CURRICULUM NORMALIZADO
PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

DATOS PERSONALES

APELLIDOS CHORRO GASCÓ **NOMBRE** FRANCISCO JAVIER

DNI 21379992C **FECHA NACIMIENTO (DD/MM/AAAA):**05/07/1953 **SEXO (V/M):** V

DIRECCION PARTICULAR: C/ Guardia Civil nº 20, Esc. 3, Pta. 17.

CIUDAD: Valencia **CODIGO POSTAL:** 46020 **TELEFONO/S:** 963930576

FORMACION ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
MEDICINA Y CIRUGÍA	FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE VALENCIA	31/07/1976

DOCTORADO	CENTRO	FECHA
MEDICINA Y CIRUGÍA	FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE VALENCIA	18/05/1984

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:

POSICION ACTUAL JEFE DE SERVICIO CARDIOLOGÍA H.CLINICO VALENCIA. CATEDRÁTICO MEDICINA

FECHA INCORPORACION Julio /2012. Diciembre/2009

ORGANISMO CONSELLERIA DE SANIDAD y UNIVERSIDAD DE VALENCIA

CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO:
HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSITARIO DE VALENCIA y FACULTAD DE MEDICINA DE VALENCIA

DEPT./UNIDAD/SECC.: Cardiología

DIRECCION POSTAL: Av. Blasco Ibañez 17 46010 Valencia **CODIGO POSTAL:**

TELEFONO/S (Indicar extensión): 963862658 **FAX:** 963862658

CORREO/S ELECTRONICO/S: Francisco.J.Chorro@uv.es

SITUACION LABORAL

- (●) **FUNCIONARIO/A**
- ( ) **ESTATUTARIO/A**
- ( ) **CONTRATADO/A**
- ( ) **BECARIO/A**

OTRAS SITUACIONES:

DEDICACIÓN:

- ☐ **TIEMPO PARCIAL**
- ☒ **TIEMPO COMPLETO**

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

AÑOS INICIO-FINAL	PUESTO	INSTITUCION
Jul77Jun82	MIR CARDIOLOGIA	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO VAL
Jun82/Nov83	MÉDICO ESPECIALISTA	INSALUD
Dic83/Dic86	PROFESOR COLABORADOR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA
Dic86/Dic2009	PROFESOR TITULAR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA
Ago88/Julio2012	MEDICO ESPECIALISTA CARDIOLOGIA	HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO VAL

LINEAS DE INVESTIGACION:
(Breve descripción, por medio de palabras clave, de la especialización y líneas de investigación actuales)

Cardiología. Líneas investigación: Electrofisiología cardiaca. Cardiopatía isquémica. Insuficiencia cardiaca. Técnicas diagnósticas.	**FECHA DE CUMPLIMENTACION:** 20/03/2015

INVESTIGADOR/A:	FRANCISCO JAVIER CHORRO GASCÓ

SECCIÓN PUBLICACIONES
(Reseñar sólo las publicadas en los últimos 7 años por orden cronológico)
(No incluya capítulos de libro, resúmenes ni ponencias a congresos)

Referencie siguiendo el esquema: autores por orden de firma; título; revista; volumen; páginas. Tipo de publicación: A=Artículo, R=Review; E=Editorial; L=Letter. Factor de Impacto (JCR Thomson Reuters)

1: Chorro FJ, del Canto I, Brines L, Such-Miquel L, Calvo C, Soler C, Zarzoso M; Trapero I, Tormos A, Such L. Effects of EIPA, losartan and BQ-123 upon electrophysiological modifications induced by myocardial stretch. An experimental study. Rev Esp Cardiol (accepted for publication). FI:3.342
2: Santas E, Chorro FJ, Miñana G, Méndez J, Muñoz J, Escribano D, García-Blas S, Valero E, Bodi V, Nuñez E, Sanchis J, Nuñez J. "Tricuspid regurgitation and mortality risk across left ventricular systolic function in acute heart failure". Circulation Journal, 2015 (accepted for publication). A. FI: 3,685
3: Santas E, Sandino J, Chorro FJ, Méndez J, Miñana G, Núñez E, Sanchis J, Núñez J. Prognostic implications of pericardial effusion in acute heart failure: Does size matter? Int J Cardiol. 2015 Feb 24;184C:259-261. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.02.052. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25726903. FI: 6,175
4: Alonso JJ, Muñiz J, Gómez-Doblas JJ, Rodríguez-Roca G, Lobos JM, Permanyer-Miralda G, Anguita M, Chorro FJ, Roig E; on behalf of the OFRECE study researchers. Prevalence of Stable Angina in Spain. Results of the OFRECE Study.Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2015 Feb 17. pii: S1885-5857(14)00463-0. doi:10.1016/j.rec.2014.09.020. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25697076. fi: 3,342
5: Villanueva MP, Mollar A, Palau P, Carratalá A, Núñez E, Santas E, Bodí V, Chorro FJ, Miñana G, Blasco ML, Sanchis J, Núñez J. Procalcitonin and long-term prognosis after an admission for acute heart failure. Eur J Intern Med. 2015 Jan;26(1):42-8. doi: 10.1016/j.ejim.2014.12.009. Epub 2015 Jan 12. PubMed PMID: 25592074. FI: 2,300
6: Forteza MJ, Hervas A, de Dios E, Trapero I, Ruiz-Sauri A, Minana G, Bonanad C, Gomez C, Husser O, Nunez J, Chorro FJ, Bodi V. Programmed death-1 (PD-1): a novel mechanism for understanding the acute immune deregulation in ST-segment elevation myocardial infarction. Int J Cardiol. 2014 Nov 15;177(1):8-10. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.09.114. Epub 2014 Sep 28. PubMed PMID: 25499323. FI: 6,175
7: Sanchis J, Bonanad C, Ruiz V, Fernández J, García-Blas S, Mainar L, Ventura S, Rodríguez-Borja E, Chorro FJ, Hermenegildo C, Bertomeu-González V, Núñez E, Núñez J. Frailty and other geriatric conditions for risk stratification of older patients with acute coronary syndrome. Am Heart J. 2014 Nov;168(5):784-91. doi: 10.1016/j.ahj.2014.07.022. Epub 2014 Jul 30. PubMed PMID: 25440808. FI: 4,555
8: Guill A, Tormos A, Millet J, Roses EJ, Cebrián A, Such-Miquel L, Such L, Zarzoso M, Alberola A, Chorro FJ. QT interval heterogeneities induced through local epicardial warming/cooling. An experimental study. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Dec;67(12):993-8. doi: 10.1016/j.rec.2014.02.026. Epub 2014 Aug 4. PubMed PMID: 25432709. FI: 3,342
9: Núñez J, Mascarell B, Stubbe H, Ventura S, Bonanad C, Bodí V, Núñez E, Miñana G, Fácila L, Bayés-Genis A, Chorro FJ, Sanchis J. Bioelectrical impedance vector analysis and clinical outcomes in patients with acute heart failure. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2014 Oct 20. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25333379.
10: Santas E, Méndez J, Martínez-Brotons A, Núñez J, Chorro FJ, Ruiz-Granell R. Experience in daily clinical practice of ambulatory cardioversion of atrial fibrillation treated with new oral anticoagulants. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Nov;67(11):960-1. doi: 10.1016/j.rec.2014.06.019. Epub 2014 Sep 18. PubMed PMID: 25242661. FI: 3,342
11: Husser O, Monmeneu JV, Bonanad C, Lopez-Lereu MP, Nuñez J, Bosch MJ, Garcia C, Sanchis J, Chorro FJ, Bodi V. Prognostic value of myocardial ischemia and necrosis in depressed left ventricular function: a multicenter stress cardiac magnetic resonance registry. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Sep;67(9):693-700. doi: 10.1016/j.rec.2014.01.013. Epub 2014 May 16. PubMed PMID: 25172064. FI: 3,342
12: Guill A, Tormos A, Millet J, Roses EJ, Cebrián A, Such-Miquel L, Such L, Zarzoso M, Alberola A, Chorro FJ. QT Interval Heterogeneities Induced Through Local Epicardial Warming/Cooling. An Experimental Study. Rev Esp Cardiol. 2014 Aug 4. pii: S0300-8932(14)00271-1. doi: 10.1016/j.recesp.2014.02.028. [Epub ahead of print] English, Spanish. PubMed PMID: 25103461. FI: 3,342
13: Núñez J, Garcia S, Núñez E, Bonanad C, Bodí V, Miñana G, Santas E, Escribano D, Bayes-Genis A, Pascual-Figal D, Chorro FJ, Sanchis J. Early serum creatinine changes and outcomes in patients admitted for acute heart failure: the cardio-renal syndrome revisited. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2014 Jul 30. pii:

2048872614540094. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25080512.
14: Sanchis J, García-Blas S, Mainar L, Mollar A, Abellán L, Ventura S, Bonanad C, Consuegra-Sánchez L, Roqué M, Chorro FJ, Núñez E, Núñez J. High-sensitivity versus conventional troponin for management and prognosis assessment of patients with acute chest pain. Heart. 2014 Oct;100(20):1591-6. PubMed PMID: 24947318. FI: 6,023
15: Bodi V, Ruiz-Nodar JM, Feliu E, Minana G, Nunez J, Husser O, Martinez-Elvira J, Ruiz A, Bonanad C, Monmeneu JV, Lopez-Lereu MP, Forteza MJ, de Dios E, Hervas A, Moratal D, Gomez C, Mainar L, Sanchis J, Mainar V, Valencia J, Diaz A, Noguera I, Chaustre F, Chorro FJ. Effect of ischemic postconditioning on microvascular obstruction in reperfused myocardial infarction. Results of a randomized study in patients and of an experimental model in swine. Int J Cardiol. 2014 Jul 15;175(1):138-46. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.05.003. Epub 2014 May 10. PubMed PMID: 24856802. FI: 6,175
16: Santas E, García-Blas S, Miñana G, Sanchis J, Bodí V, Escribano D, Muñoz J, Chorro FJ, Núñez J. Prognostic implications of tissue Doppler imaging-derived e/ea ratio in acute heart failure patients. Echocardiography. 2015 Feb;32(2):213-20. doi: 10.1111/echo.12617. Epub 2014 May 10. PubMed PMID: 24813438. FI: 1,254
17: Núñez J, Llàcer P, Núñez E, Ventura S, Bonanad C, Bodí V, Miñana G, Santas E, Mascarell B, Fonarow GC, Chorro FJ, Sanchis J. Antigen carbohydrate 125 and creatinine on admission for prediction of renal function response following loop diuretic administration in acute heart failure. Int J Cardiol. 2014 Jul 1;174(3):516-23. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.04.113. Epub 2014 Apr 18. PubMed PMID: 24801083. FI: 6,175
18: Merlos P, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Sanchis J, Núñez J, Bonanad C, Valero E, Miñana G, Chaustre F, Gómez C, Oltra R, Palacios L, Bosch MJ, Navarro V, Llácer A, Chorro FJ, Bodí V. Long-term prognostic value of a comprehensive assessment of cardiac magnetic resonance indexes after an ST-segment elevation myocardial infarction. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2013 Aug;66(8):613-22. doi: 10.1016/j.rec.2013.01.016. Epub 2013 May 31. PubMed PMID: 24776329. FI: 3,342
19: Valero E, Miñana G, Chorro FJ. Cardiac involvement in tuberous sclerosis. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2013 May;66(5):402. doi: 10.1016/j.rec.2011.06.012. Epub 2011 Sep 15. PubMed PMID: 24775825. FI: 3,342
20: Such-Miquel L, Chorro FJ, Guerrero J, Trapero I, Brines L, Zarzoso M, Parra G, Soler C, del Canto I, Alberola A, Such L. Evaluation of the complexity of myocardial activation during ventricular fibrillation. An experimental study. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2013 Mar;66(3):177-84. doi: 10.1016/j.rec.2012.08.012. Epub 2012 Dec 7. PubMed PMID: 24775451. FI: 3,342
21: Gómez-Doblas JJ, Muñiz J, Martin JJ, Rodríguez-Roca G, Lobos JM, Awamleh P, Permanyer-Miralda G, Chorro FJ, Anguita M, Roig E; OFRECE study collaborators. Prevalence of atrial fibrillation in Spain. OFRECE study results. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Apr;67(4):259-69. doi: 10.1016/j.rec.2013.07.014. Epub 2013 Nov 25. PubMed PMID: 24774588. FI: 3,342
22: Del-Canto I, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Croisille P, Clarysse P, Chorro FJ, Bodí V, Moratal D. Characterization of normal regional myocardial function by MRI cardiac tagging. J Magn Reson Imaging. 2015 Jan;41(1):83-92. doi: 10.1002/jmri.24539. Epub 2013 Dec 12. PubMed PMID: 24339144. FI: 2,788
23: Núñez J, Núñez E, Rizopoulos D, Miñana G, Bodí V, Bondanza L, Husser O, Merlos P, Santas E, Pascual-Figal D, Chorro FJ, Sanchis J. Red blood cell distribution width is longitudinally associated with mortality and anemia in heart failure patients. Circ J. 2014;78(2):410-8. Epub 2013 Nov 29. PubMed PMID: 24292127. FI: 3,685
24: Forteza MJ, Novella S, Trapero I, Hermenegildo C, Ruiz-Sauri A, Chaustre F, Bonanad C, Oltra R, Palacios L, O'Connor JE, Chorro FJ, Bodi V. Dynamics of serum-induced endothelial cell apoptosis in patients with myocardial infarction. Eur J Clin Invest. 2014 Jan;44(1):46-53. doi: 10.1111/eci.12189. Epub 2013 Nov 14. PubMed PMID: 24116673. FI: 2,834
25: Bonanad C, Ruiz-Sauri A, Forteza MJ, Chaustre F, Minana G, Gomez C, Diaz A, Noguera I, de Dios E, Nunez J, Mainar L, Sanchis J, Morales JM, Monleon D, Chorro FJ, Bodi V. Microvascular obstruction in the right ventricle in reperfused anterior myocardial infarction. Macroscopic and pathologic evidence in a swine model. Thromb Res. 2013 Nov;132(5):592-8. doi: 10.1016/j.thromres.2013.08.009. Epub 2013 Aug 19. PubMed PMID: 24007796. FI: 2,427
26: Bodi V, Marrachelli VG, Husser O, Chorro FJ, Viña JR, Monleon D. Metabolomics in the diagnosis of acute myocardial ischemia. J Cardiovasc Transl Res. 2013 Oct;6(5):808-15. doi: 10.1007/s12265-013-9505-9. Epub 2013 Aug 29. Review. PubMed PMID: 23990264. FI: 2,691
27: Izquierdo M, Ruiz-Granell R, Bonanad C, Chaustre F, Gomez C, Ferrero A, Lopez-Lereu P, Monmeneu JV, Nuñez J, Chorro FJ, Bodi V. Value of early cardiovascular magnetic resonance for the prediction of adverse

arrhythmic cardiac events after a first noncomplicated ST-segment-elevation myocardial infarction. Circ Cardiovasc Imaging. 2013 Sep;6(5):755-61. doi: 10.1161/CIRCIMAGING.113.000702. Epub 2013 Aug 7. PubMed PMID: 23926195. FI: 6,752
28: Núñez J, Miñana G, Núñez E, Chorro FJ, Bodí V, Sanchis J. Clinical utility of antigen carbohydrate 125 in heart failure. Heart Fail Rev. 2014 Sep;19(5):575-84. doi: 10.1007/s10741-013-9402-y. PubMed PMID: 23925386. FI: 3,991
29: Palau P, Domínguez E, Núñez E, Schmid JP, Vergara P, Ramón JM, Mascarell B, Sanchis J, Chorro FJ, Núñez J. Effects of inspiratory muscle training in patients with heart failure with preserved ejection fraction. Eur J Prev Cardiol. 2014 Dec;21(12):1465-73. doi: 10.1177/2047487313498832. Epub 2013 Jul 17. PubMed PMID: 23864363. FI: 2,675
30: Husser O, Monmeneu JV, Bonanad C, Gomez C, Chaustre F, Nunez J, Lopez-Lereu MP, Minana G, Sanchis J, Mainar L, Ruiz V, Forteza MJ, Trapero I, Moratal D, Chorro FJ, Bodi V. Head-to-head comparison of 1 week versus 6 months CMR-derived infarct size for prediction of late events after STEMI. Int J Cardiovasc Imaging. 2013 Oct;29(7):1499-509. doi: 10.1007/s10554-013-0239-1. Epub 2013 Jun 4. PubMed PMID: 23733237. FI: 2,322
31: Merlos P, Núñez J, Sanchis J, Miñana G, Palau P, Bodí V, Husser O, Santas E, Bondanza L, Chorro FJ. Echocardiographic estimation of pulmonary arterial systolic pressure in acute heart failure. Prognostic implications. Eur J Intern Med. 2013 Sep;24(6):562-7. doi: 10.1016/j.ejim.2013.04.009. Epub 2013 May 15. PubMed PMID: 23684500. FI: 2,300
32: Chorro FJ, Ibañez-Catalá X, Trapero I, Such-Miquel L, Pelechano F, Cánoves J, Mainar L, Tormos A, Cerdá JM, Alberola A, Such L. Ventricular fibrillation conduction through an isthmus of preserved myocardium between radiofrequency lesions. Pacing Clin Electrophysiol. 2013 Mar;36(3):286-98. doi: 10.1111/pace.12060. Epub 2012 Dec 13. PubMed PMID: 23240900. FI: 1,250
33: Bonanad C, Núñez J, Sanchis J, Bodi V, Chaustre F, Chillet M, Miñana G, Forteza MJ, Palau P, Núñez E, Navarro D, Llàcer A, Chorro FJ. Serum heat shock protein 60 in acute heart failure: a new biomarker? Congest Heart Fail. 2013 Jan-Feb;19(1):6-10. doi: 10.1111/j.1751-7133.2012.00299.x. Epub 2012 Jun 15. PubMed PMID: 22702715.
34: Núñez J, Núñez E, Miñana G, Bodí V, Fonarow GC, Bertomeu-González V, Palau P, Merlos P, Ventura S, Chorro FJ, Llàcer P, Sanchis J. Differential mortality association of loop diuretic dosage according to blood urea nitrogen and carbohydrate antigen 125 following a hospitalization for acute heart failure. Eur J Heart Fail. 2012 Sep;14(9):974-84. doi: 10.1093/eurjhf/hfs090. Epub 2012 Jun 14. PubMed PMID: 22700856; PubMed Central PMCID: PMC3423949. FI: 6,577
35: Husser O, Monmeneu JV, Sanchis J, Nunez J, Lopez-Lereu MP, Bonanad C, Chaustre F, Gomez C, Bosch MJ, Hinarejos R, Chorro FJ, Riegger GA, Llacer A, Bodi V. Cardiovascular magnetic resonance-derived intramyocardial hemorrhage after STEMI: Influence on long-term prognosis, adverse left ventricular remodeling and relationship with microvascular obstruction. Int J Cardiol. 2013 Sep 1;167(5):2047-54. doi: 10.1016/j.ijcard.2012.05.055. Epub 2012 Jun 9. PubMed PMID: 22682700. FI:6,175
36: Monmeneu JV, Bodí V, López-Lereu MP, Sanchis J, Núñez J, Chaustre F, Husser O, Merlos P, Bonanad C, Miñana G, Chorro FJ, Llácer A. Analysis of post-infarction salvaged myocardium by cardiac magnetic resonance. Predictors and influence on adverse ventricular remodeling. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2012 Jul;65(7):634-41. doi: 10.1016/j.recesp.2012.01.024. Epub 2012 May 12. English, Spanish. PubMed PMID: 22579424. FI: 3,342
37: Bodi V, Sanchis J, Morales JM, Marrachelli VG, Nunez J, Forteza MJ, Chaustre F, Gomez C, Mainar L, Minana G, Rumiz E, Husser O, Noguera I, Diaz A, Moratal D, Carratala A, Bosch X, Llacer A, Chorro FJ, Viña JR, Monleon D. Metabolomic profile of human myocardial ischemia by nuclear magnetic resonance spectroscopy of peripheral blood serum: a translational study based on transient coronary occlusion models. J Am Coll Cardiol. 2012 May 1;59(18):1629-41. doi: 10.1016/j.jacc.2011.09.083. PubMed PMID: 22538333. FI: 15,343
38: Brines L, Such-Miquel L, Gallego D, Trapero I, Del Canto I, Zarzoso M, Soler C, Pelechano F, Cánoves J, Alberola A, Such L, Chorro FJ. Modifications of mechanoelectric feedback induced by 2,3-butanedione monoxime and Blebbistatin in Langendorff-perfused rabbit hearts. Acta Physiol (Oxf). 2012 Sep;206(1):29-41. doi: 10.1111/j.1748-1716.2012.02441.x. Epub 2012 May 16. PubMed PMID: 22497862. FI: 4,251
39: Husser O, Chaustre F, Sanchis J, Nunez J, Monmeneu JV, Lopez-Lereu MP, Bonanad C, Gomez C, Oltra R, Llacer A, Riegger GA, Chorro FJ, Bodi V. Function of remote non-infarcted myocardium after STEMI: analysis with cardiovascular magnetic resonance. Int J Cardiovasc Imaging. 2012 Dec;28(8):2057-64. doi: 10.1007/s10554-012-0014-8. Epub 2012 Jan 20. PubMed PMID: 22261997. FI: 2,322
40: Chorro FJ, Pelechano F, Trapero I, Ibañez-Catalá X, Such-Miquel L, Tormos A, Guerrero J, Cánoves J,

Mainar L, Millet J, Alberola A, Such L. Modifications in ventricular fibrillation and capture capacity induced by a linear radiofrequency lesion. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2012 Feb;65(2):143-51. doi: 10.1016/j.recesp.2011.09.013. Epub 2011 Dec 15. English, Spanish. PubMed PMID: 22177961. FI: 3,342
41: Miñana Escrivá G, Núñez J, Sanchis J, Bodi V, Núñez E, Chorro FJ, Llàcer A. [Carbohydrate antigen 125 serial measurements after an admission for acute heart failure and risk of early readmission]. Med Clin (Barc). 2012 Nov 3;139(11):479-86. doi: 10.1016/j.medcli.2011.05.029. Epub 2011 Nov 16. Spanish. PubMed PMID: 22093405. FI: 1,252
42: Bodi V, Husser O, Sanchis J, Núñez J, Monmeneu JV, López-Lereu MP, Bosch MJ, Rumiz E, Miñana G, García C, Diago JL, Chaustre F, Moratal D, Gómez C, Aguilar J, Chorro FJ, Llacer A. Prognostic implications of dipyridamole cardiac MR imaging: a prospective multicenter registry. Radiology. 2012 Jan;262(1):91-100. doi: 10.1148/radiol.11110134. Epub 2011 Nov 14. PubMed PMID: 22084203. FI: 6,214
43: Husser O, Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Gomez C, Rumiz E, Merlos P, Bonanad C, Minana G, Valero E, Chaustre F, Forteza MJ, Riegger GA, Chorro FJ, Llacer A. Predictors of cardiovascular magnetic resonance-derived microvascular obstruction on patient admission in STEMI. Int J Cardiol. 2013 Jun 5;166(1):77-84. doi: 10.1016/j.ijcard.2011.09.083. Epub 2011 Oct 20. PubMed PMID: 22018514. FI: 6,175
44: Zarzoso M, Such-Miquel L, Parra G, Brines-Ferrando L, Such L, Chorro FJ, Guerrero J, Guill A, O'Connor JE, Alberola A. The training-induced changes on automatism, conduction and myocardial refractoriness are not mediated by parasympathetic postganglionic neurons activity. Eur J Appl Physiol. 2012 Jun;112(6):2185-93. doi: 10.1007/s00421-011-2189-4. Epub 2011 Oct 4. PubMed PMID: 21968799. FI: 2,298
45: Núñez J, Sanchis J, Núñez E, Fonarow GC, Bodí V, Bertomeu-González V, Miñana G, Palau P, Fácila L, Chorro FJ, Bertomeu-Martínez V, Llàcer A. [Benefits of statin therapy based on plasma carbohydrate antigen 125 values following an admission for acute heart failure]. Rev Esp Cardiol. 2011 Dec;64(12):1100-8. doi: 10.1016/j.recesp.2011.05.029. Epub 2011 Sep 28. Spanish. PubMed PMID: 21958731. FI: 3,342
46: Miñana G, Núñez J, Bañuls P, Sanchis J, Núñez E, Robles R, Mascarell B, Palau P, Chorro FJ, Llàcer A. Prognostic implications of arterial blood gases in acute decompensated heart failure. Eur J Intern Med. 2011 Oct;22(5):489-94. doi: 10.1016/j.ejim.2011.01.014. Epub 2011 Feb 25. PubMed PMID: 21925058. FI: 2,300
47: Núñez J, Núñez E, Sanchis J, Bodí V, Fonarow GC, Miñana G, Palau P, Bertomeu-González V, Carratalá A, Mainar L, Chorro FJ, Llàcer A. Antigen carbohydrate 125 and brain natriuretic peptide serial measurements for risk stratification following an episode of acute heart failure. Int J Cardiol. 2012 Aug 9;159(1):21-8. doi: 10.1016/j.ijcard.2011.02.001. Epub 2011 Mar 2. PubMed PMID: 21367474. FI: 6,175
48: Tormos A, Guill A, Millet J, Roses EJ, Trapero I, Such-Miquel L, Chorro FJ. New epicardial mapping electrode with warming/cooling function for experimental electrophysiology studies. Med Eng Phys. 2011 Jun;33(5):653-9. doi: 10.1016/j.medengphy.2010.12.019. Epub 2011 Jan 21. PubMed PMID: 21256794. FI: 1,839
49: Bodí V, Rumiz E, Merlos P, Nunez J, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Chaustre F, Moratal D, Trapero I, Blasco ML, Oltra R, Sanjuán R, Chorro FJ, Llàcer A, Sanchis J. One-week and 6-month cardiovascular magnetic resonance outcome of the pharmacoinvasive strategy and primary angioplasty for the reperfusion of ST-segment elevation myocardial infarction. Rev Esp Cardiol. 2011 Feb;64(2):111-20. doi: 10.1016/j.recesp.2010.10.008. Epub 2011 Jan 20. English, Spanish. Pub Med PMID: 21255898. FI: 3,342
50: Núñez J, Miñana G, González M, Garcia-Ramón R, Sanchis J, Bodí V, Núñez E, Chorro FJ, Llàcer A, Miguel A. Antigen carbohydrate 125 in heart failure: not just a surrogate for serosal effusions? Int J Cardiol. 2011 Feb 3;146(3):473-4. doi: 10.1016/j.ijcard.2010.12.027. Epub 2010 Dec 28. PubMed PMID: 21193243. FI: 6,175
51: Núñez F, Martínez-Costa C, Sánchez-Zahonero J, Morata J, Chorro FJ, Brines J. Carotid artery stiffness as an early marker of vascular lesions in children and adolescents with cardiovascular risk factors. Rev Esp Cardiol. 2010 Nov;63(11):1253-60. English, Spanish. PubMed PMID: 21070721. FI: 3,342
52: Husser O, Bodí V, Sanchis J, Núnez J, Mainar L, Rumiz E, López-Lereu MP, Monmeneu J, Chaustre F, Trapero I, Forteza MJ, Riegger GA, Chorro FJ, Llàcer A. The sum of ST-segment elevation is the best predictor of microvascular obstruction in patients treated successfully by primary percutaneous coronary intervention. Cardiovascular magnetic resonance study. Rev Esp Cardiol. 2010 Oct;63(10):1145-54. English, Spanish. PubMed PMID: 20875354. FI: 3,342
53: Núñez J, Sanchis J, Núñez E, Bodí V, Mainar L, Miñana G, Merlos P, Palau P, Husser O, Rumiz E, Chorro FJ, Llàcer A. Effect of acute heart failure following discharge in patients with non-ST-elevation acute coronary syndrome on the subsequent risk of death or acute myocardial infarction. Rev Esp Cardiol. 2010 Sep;63(9):1035-44. English, Spanish. PubMed PMID: 20804699. FI: 3,342
54: Palau P, Núñez J, Sanchis J, Bodí V, Rumiz E, Núñez E, Miñana G, Merlos P, Gómez C, Fácila L, Chorro FJ,

Llàcer A. Effect of invasive treatment on prognosis in non-ST-segment elevation acute coronary syndrome with or without systolic dysfunction. Rev Esp Cardiol. 2010 Aug;63(8):915-24. English, Spanish. PubMed PMID: 20738936. FI: 3,342
55: Núñez J, Chilet M, Sanchis J, Bodí V, Núñez E, Miñana G, Tormo N, Clari MA, Pellicer M, Chorro FJ, Llàcer A, Navarro D. Prevalence and prognostic implications of active cytomegalovirus infection in patients with acute heart failure. Clin Sci (Lond). 2010 Aug 5;119(10):443-52. doi: 10.1042/CS20100162. PubMed PMID: 20575763.
56: Chorro FJ. [Left ventricular hypertrophy and prognosis of systemic arterial hypertension]. Med Clin (Barc). 2010 Sep 18;135(9):408-9. doi: 10.1016/j.medcli.2010.03.030. Epub 2010 Jun 9. Spanish. PubMed PMID: 20542524. FI: 1,252
57: Núñez J, Sanchis J, Bodí V, Fonarow GC, Núñez E, Bertomeu-González V, Miñana G, Consuegra L, Bosch MJ, Carratalá A, Chorro FJ, Llàcer A. Improvement in risk stratification with the combination of the tumour marker antigen carbohydrate 125 and brain natriuretic peptide in patients with acute heart failure. Eur Heart J. 2010 Jul;31(14):1752-63. doi: 10.1093/eurheartj/ehq142. Epub 2010 May 25. PubMed PMID: 20501480. FI: 14,723
58: Husser O, Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Mainar L, Chorro FJ, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Chaustre F, Forteza MJ, Trapero I, Dasi F, Benet I, Riegger GA, Llacer A. White blood cell subtypes after STEMI: temporal evolution, association with cardiovascular magnetic resonance--derived infarct size and impact on outcome. Inflammation. 2011 Apr;34(2):73-84. doi: 10.1007/s10753-010-9209-0. PubMed PMID: 20419392. FI: 1,921
59: Bodí V, Husser O, Sanchis J, Núñez J, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Mainar L, Chaustre F, Riegger GA, Bosch MJ, Chorro FJ, Llácer A. Contractile reserve and extent of transmural necrosis in the setting of myocardial stunning: comparison at cardiac MR imaging. Radiology. 2010 Jun;255(3):755-63. doi: 10.1148/radiol.10091191. Epub 2010 Apr 14. PubMed PMID: 20392984. FI: 6,214
60: Bodi V, Sanchis J, Mainar L, Chorro FJ, Nunez J, Monmeneu JV, Chaustre F, Forteza MJ, Ruiz-Sauri A, Lopez-Lereu MP, Gomez C, Noguera I, Diaz A, Giner F, Llacer A. Right ventricular involvement in anterior myocardial infarction: a translational approach. Cardiovasc Res. 2010 Sep 1;87(4):601-8. doi: 10.1093/cvr/cvq091. Epub 2010 Mar 19. PubMed PMID: 20304784. FI: 5,808
61: Husser O, Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Mainar L, Merlos P, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Chaustre F, Rumiz E, Riegger GA, Chorro FJ, Llacer A. Head to head comparison of quantitative versus visual analysis of contrast CMR in the setting of myocardial stunning after STEMI: implications on late systolic function and patient outcome. Int J Cardiovasc Imaging. 2010 Jun;26(5):559-69. doi: 10.1007/s10554-010-9601-8. Epub 2010 Feb 20. PubMed PMID: 20174969. FI:2,322
62: Núñez J, Núñez E, Fonarow GC, Sanchis J, Bodí V, Bertomeu-González V, Miñana G, Merlos P, Bertomeu-Martínez V, Redón J, Chorro FJ, Llàcer A. Differential prognostic effect of systolic blood pressure on mortality according to left-ventricular function in patients with acute heart failure. Eur J Heart Fail. 2010 Jan;12(1):38-44. doi: 10.1093/eurjhf/hfp176. PubMed PMID: 20023043. FI:6,577
63: Bodí V, Sanchis J, Núñez J, Rumiza E, Mainar L, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Oltra R, Forteza MJ, Chorro FJ, Llácer A. Post-reperfusion lymphopenia and microvascular obstruction in ST-segment elevation acute myocardial infarction. Rev Esp Cardiol. 2009 Oct;62(10):1109-17. English, Spanish. PubMed PMID: 19793516. FI: 3,342
64: Chorro FJ, Trapero I, Such-Miquel L, Pelechano F, Mainar L, Cánoves J, Tormos A, Alberola A, Hove-Madsen L, Cinca J, Such L. Pharmacological modifications of the stretch-induced effects on ventricular fibrillation in perfused rabbit hearts. Am J Physiol Heart Circ Physiol. 2009 Nov;297(5):H1860-9. doi: 10.1152/ajpheart.00144.2009. Epub 2009 Sep 11. PubMed PMID: 19749168. FI: 4,012
65: Monmeneu JV, Bodí V, Sanchis J, López-Lereu MP, Mainar L, Núñez J, Chaustre F, Rumiz E, Chorro FJ, Llácer A. Cardiac magnetic resonance evaluation of edema after ST-elevation acute myocardial infarction. Rev Esp Cardiol. 2009 Aug;62(8):858-66. English, Spanish. PubMed PMID: 19706241. FI: 3,342
66: Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Aliño SF, Herrero MJ, Chorro FJ, Mainar L, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Oltra R, Chaustre F, Forteza MJ, Husser O, Riegger GA, Llacer A. The DD genotype of the angiotensin converting enzyme gene independently associates with CMR-derived abnormal microvascular perfusion in patients with a first anterior ST-segment elevation myocardial infarction treated with thrombolytic agents. Thromb Res. 2009 Dec;124(6):e56-61. doi: 10.1016/j.thromres.2009.07.009. Epub 2009 Aug 7. PubMed PMID: 19664801. FI: 2,427
67: Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Mainar L, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Rumiz E, Chaustre F, Trapero I, Husser O, Forteza MJ, Chorro FJ, Llacer A. Prognostic value of a comprehensive cardiac magnetic resonance assessment soon after a first ST-segment elevation myocardial infarction. JACC Cardiovasc Imaging. 2009 Jul;2

(7):835-42. doi: 10.1016/j.jcmg.2009.03.011. PubMed PMID: 19608133. FI: 6,986
68: Husser O, Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Mainar L, Rumiz E, Lopez-Lereu MP, Monmeneu JV, Forteza MJ, Oltra R, Riegger GA, Chorro FJ, Llacer A. Release of necrosis markers and cardiovascular magnetic resonance-derived microvascular perfusion in reperfused ST-elevation myocardial infarction. Thromb Res. 2009 Nov;124 (5):592-600. doi: 10.1016/j.thromres.2009.05.015. Epub 2009 Jun 21. PubMed PMID: 19540571. FI: 2,427
69: Santas E, Bodí V, Sanchis J, Núñez J, Mainar L, Miñana G, Chorro FJ, Llácer A. The left radial approach in daily practice. A randomized study comparing femoral and right and left radial approaches. Rev Esp Cardiol. 2009 May;62(5):482-90. English, Spanish. PubMed PMID: 19406062. FI: 3,342
70: Husser O, Bodí V, Sanchís J, Mainar L, Núñez J, López-Lereu MP, Monmeneu JV, Ruiz V, Rumiz E, Moratal D, Chorro FJ, Llácer A. Additional diagnostic value of systolic dysfunction induced by dipyridamole stress cardiac magnetic resonance used in detecting coronary artery disease. Rev Esp Cardiol. 2009 Apr;62(4):383-91. English, Spanish. PubMed PMID: 19401123. FI: 3,342
71: Donis V, Guillem MS, Climent AM, Castells F, Chorro FJ, Millet J. Improving the diagnosis of bundle branch block by analysis of body surface potential maps. J Electrocardiol. 2009 Nov-Dec;42(6):651-9. doi: 10.1016/j.jelectrocard.2009.01.006. Epub 2009 Mar 14. PubMed PMID: 19285681. FI: 1,363
72: Chorro FJ, Such-Belenguer L, López-Merino V. [Animal models of cardiovascular disease]. Rev Esp Cardiol. 2009 Jan;62(1):69-84. Review. Spanish. PubMed PMID: 19150017.FI: 3,342
73: Bodi V, Sanchis J, Nunez J, Mainar L, Minana G, Benet I, Solano C, Chorro FJ, Llacer A. Uncontrolled immune response in acute myocardial infarction: unraveling the thread. Am Heart J. 2008 Dec;156(6):1065-73. doi: 10.1016/j.ahj.2008.07.008. Epub 2008 Sep 11. Review. PubMed PMID: 19033000. FI: 4,555
74: Núñez J, Mainar L, Bodí V, Sanchis J, Núñez E, Miñana G, Husser O, Bosch MJ, Chorro FJ, Llàcer A. [Prognostic value of the left ventricular ejection fraction in patients with acute heart failure]. Med Clin (Barc). 2008 Jul 5;131(5):161-6. Spanish. PubMed PMID: 18674484. FI: 1,252
75: Tormos A, Chorro FJ, Millet J, Such L, Cánoves J, Mainar L, Trapero I, Such-Miquel L, Guill A, Alberola A. Analyzing the electrophysiological effects of local epicardial temperature in experimental studies with isolated hearts. Physiol Meas. 2008 Jul;29(7):711-28. doi: 10.1088/0967-3334/29/7/002. Epub 2008 Jun 18. PubMed PMID: 18560056.
76: Chorro FJ, Guerrero J, Cánoves J, Trapero I, Mainar L, Pelechano F, Blasco E, Such-Miquel L, Ferrero A, Sanchis J, Bodí V, Cerdá JM, Alberola A, Such L. [Changes in the spectral characteristics of ventricular fibrillation in lesions produced by radiofrequency ablation. An experimental study]. Rev Esp Cardiol. 2008 Apr;61 (4):394-403. Spanish. PubMed PMID: 18405520. FI: 3,342
77: Bodi V, Sanchis J, Lopez-Lereu MP, Nunez J, Mainar L, Monmeneu JV, Ruiz V, Rumiz E, Husser O, Moratal D, Millet J, Chorro FJ, Llacer A. Prognostic and therapeutic implications of dipyridamole stress cardiovascular magnetic resonance on the basis of the ischaemic cascade. Heart. 2009 Jan;95(1):49-55. doi: 10.1136/hrt.2007.139683. Epub 2008 Apr 1. PubMed PMID: 18381373. FI: 6,023
78: Such L, Alberola AM, Such-Miquel L, López L, Trapero I, Pelechano F, Gómez-Cabrera MC, Tormos A, Millet J, Chorro FJ. Effects of chronic exercise on myocardial refractoriness: a study on isolated rabbit heart. Acta Physiol (Oxf). 2008 Aug;193(4):331-9. doi: 10.1111/j.1748-1716.2008.01851.x. Epub 2008 Mar 13. PubMed PMID: 18346209. FI: 4,251
79: Guillem MS, Castells F, Climent AM, Bodí V, Chorro FJ, Millet J. Evaluation of lead selection methods for optimal reconstruction of body surface potentials. J Electrocardiol. 2008 Jan-Feb;41(1):26-34. Epub 2007 Sep 24. PubMed PMID: 17889899. FI: 1,363

INVESTIGADOR/A:	FRANCISCO JAVIER CHORRO GASCÓ

SECCIÓN PROYECTOS DE INVESTIGACION
(Relación de proyectos de investigación en desarrollo o finalizados en los que haya participado en los últimos 7 años, financiados por agencias públicas o privadas)

Referencie: nº de proyecto; título; entidad financiadora; duración desde ... hasta ...; investigador principal.

- Proyecto PI06/0758 (FIS). "Facilitación de la captura miocárdica durante la fibrilación ventricular".
Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad (Instituto de Salud Carlos III)
Años: 2007-2008-2009.
Investigador principal: Francisco J Chorro Gascó.

- Proyecto RD06/0003/0010 (RETIC). "Red temática de investigación clínica y básica en insuficiencia cardiaca (REDINSCOR)".
Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad (Instituto de Salud Carlos III)
Años: 2008-2009-2010-2011-2012.
Investigador principal del grupo "Servicio de Cardiologia del Hospital Clínico Universitario de Valencia": Francisco J. Chorro Gascó.

- Proyecto DEP2006-56208-C03-01/PREV. Plan Nacional de I + D + I. "Efectos electrofisiológicos del ejercicio físico crónico sobre la excitabilidad intrínseca miocárdica ventricular y sobre sus modificaciones por disminución de la perfusión miocárdica regional aguda".
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología
Años: 2007-2009.
Investigador principal: Luis Such Belenguer.
Participación como miembro del equipo investigador.

- Proyecto DEP2007-73234-C03-01/PREV. Plan Nacional de I + D + I. "Modificaciones electrofisiológicas producidas por el ejercicio físico crónico: influencia del sistema nervioso cardiaco y del estrés oxidativo mitocondrial".
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología
Años: 2007-2009
Investigador Principal: Antonio Alberola Aguilar
Participación como miembro del equipo investigador.

- Proyecto DEP2006-56208-C03-01 del Plan Nacional de I + D + I (2004-2007) del Ministerio de Educación y Ciencia.
"Efectos electrofisiológicos del ejercicio físico crónico sobre la excitabilidad intrínseca miocárdica ventricular y sobre sus modificaciones por disminución de la perfusión miocárdica regional aguda".
(Miembro del equipo investigador)
Años 2007-2008-2009.

- Proyecto DEP2007-73234-C03-01/PREV. Plan Nacional de I + D + I del Ministerio de Educación y Ciencia.
"Modificaciones electrofisiológicas producidas por el ejercicio físico crónico: influencia del sistema nervioso cardiaco y del estrés oxidativo mitocondrial".
(Miembro del equipo investigador)
Años: 2007-2008-2009.

- Proyecto "Caracterización electrofisiológica y metabólica de la repolarización cardiaca en el corazón humano aislado". Fundación "La Marató de TV3", convocatoria de 2007 destinada a la investigación biomédica sobre las enfermedades cardiovasculares.
(Investigador responsable del Grupo Hospital Clínico Universitario de Valencia)
Años: 2009-2010-2011.

- Proyecto PROMETEO 2010 /093. "Análisis de los efectos de las modificaciones electrofisiológicas sobre los procesos fibrilatorios". Generalitat Valenciana (Proyectos I + D para grupos de investigación).

(Investigador responsable)
Años: 2010-2011-2012-2013

- Ayuda para la adquisición de equipamiento para el “microcluster” “Protección Cardiovascular”. Comisión de mejora científica VLC/CAMPUS (Programa de dotación y mejora de infraestructuras científicas). Petición conjunta Universidad de Valencia / Universidad Politécnica de Valencia.
(Investigador responsable)
Año: 2012.

-Proyecto RD12/0042/0048. (RETIC). “Red de Investigadción cardiovascular"
Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad (Instituto de Salud Carlos III)
Años: 2013-2014-2015
Investigador principal del grupo “Servicio de Cardiologia del Hospital Clínico Universitario de Valencia”: Francisco J. Chorro Gascó.

- Proyecto PROMETEO PROMETEOII/2014/037. "Estudio mediante técnicas cartográficas avanzadas de los mecanismos básicos implicados en las arritmias malignas y en su control". Generalitat Valenciana (Proyectos I + D para grupos de investigación).
(Investigador responsable)
Años: 2014-2015-2016-2017

-Proyecto PI12/00407del Fondo de Investigación Sanitaria . Instituto de Salud Carlos III. Ministerio de Economía y Competitividad
“Utilidad de la estabilización de la homeostasis del calcio intracelular en el control de los procesos fibrilatorios”
Años 2013-2014-2015
Investigador principal: Francisco J Chorro Gascó.

INVESTIGADOR/A:	FRANCISCO JAVIER CHORRO GASCÓ

SECCIÓN CAPACIDAD FORMATIVA

- Relación de Tesis doctorales o de Máster dirigidas en los últimos 5 años. Referencie: doctorando; título; año; Universidad/ Institución.

- Relación de Recursos Humanos obtenidos como jefe de grupo en convocatorias nacionales o internacionales en los últimos 7 años. Referencie: programa (ej.: Ramón y Cajal; Miguel Servet; Rio Hortega; Marie Curie …); investigador contratado; agencia financiadora; duración desde … hasta …

Dirección de Tesis doctorales:

- Título de la Tesis: Estudio de las modificaciones farmacológicas de los efectos electrofisiológicos producidos por el estiramiento local miocárdico a partir de ténicas dinámicas de cartografía electrica en un modelo experimental de corazón aislado de conejo.
Universidad Politécnica de Valencia
Doctoranda: Irene del Canto Serrano
Calificación: Sobresaliente “cum laude”
Director/es: Francisco J. Chorro Gascó y David Moratal
Año de defensa: 2015.

- Título de la Tesis: “Valoración económica de la terapia de resincronización cardiaca, sola o en combinación con el desfibrilador automático implantable, en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca.”
Universitat de Valencia. Estudi General.
Doctorando: Miguel Ángel García García
Calificación: Sobresaliente “cum laude”
Director/es: Francisco J. Chorro Gascó y Ricardo Ruiz Granell
Año de defensa: 2014

- Título de la Tesis: “Valor de la resonancia magnética con realce tardío de gadolinio en el diagnostico etiológico de la insuficiencia cardíaca con disfunción sistólica del ventrículo Izquierdo.”
Universitat de Valencia. Estudi General
Doctorando: Carlos Joaquín Soriano Navarro
Calificación: Sobresaliente “cum laude”
Director/es: Francisco Ridocci Soriano y Francisco J. Chorro Gascó.
Año de defensa: 2013

- Título de la Tesis: “Estudio integral de la disfunción ventricular izquierda mediante tomografía computarizada. Comparación con la coronariografía invasiva y la cardio-resonancia.”
Universitat de Valencia. Estudi General
Doctorando: Jordi Estornell Erill
Calificación: Sobresaliente “cum laude”
Director/es: Francisco Ridocci Soriano y Francisco J. Chorro Gascó.
Año de defensa: 2013

- Título de la Tesis: “Estudio de los efectos electrofisiológicos de la modificación local de la temperatura en un modelo experimental de corazón aislado mediante un electrodo específico de alta densidad con modulación térmica.”
Universidad Politécnica de Valencia.
Doctorando: Antonio Guill Ibañez
Calificación: Sobresaliente “cum laude”
Director/es: Francisco J. Chorro Gascó, Alvaro Tormos Ferrando y José Millet Roig.
Año de defensa: 2012

- Título de la Tesis: “Marcador tumoral antígeno carbohidrato 125 como marcador biológico en la insuficiencia

cardiaca."
Universitat de Valencia. Estudi General.
Doctoranda: Gema Miñana Escrivá
Calificación: Sobresaliente "cum laude"
Director/es: Francisco J. Chorro Gascó y Julio Nuñez Villota
Año de defensa: 2012

- Título de la Tesis: "Valor pronóstico de la resonancia magnética cardiaca tras un infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST."
Universitat de Valencia. Estudi General.
Doctoranda: Pilar Merlos Díaz
Calificación: Sobresaliente "cum laude"
Director/es: Vicente Bodí Peris y Francisco J. Chorro Gascó
Año de defensa: 2011

- Título de la Tesis: "Valor pronóstico de la cardioresonancia magnética con realce tardío de gadolinio en la terapia de resincronización cardiaca."
Universitat de Valencia. Estudi General.
Doctorando: Alfonso Valle Muñoz.
Calificación: Apto "cum laude"
Director/es: Francisco Ridocci Soriano y Francisco J. Chorro Gascó
Año de defensa: 2010

Recursos humanos:

- Nombre y Apellidos: Laia Brines Ferrando
Titulación: Licenciada en Farmacia
Programa/ Fuente de Financiación: Ministerio de Sanidad (Instituto de Salud Carlos III). RETICS: REDINSCOR (RD06/0003/0010) "Red temática de investigación clínica y básica en insuficiencia cardiaca" y RIC (RD12/0042/0048) "Red de Investigación cardiovascular"
Situación laboral: Contrato de investigadora en formación.
Inicio: 2010. Fin: 2017
Institución: INCLIVA. Grupo de electrofisiología cardíaca experimental

- Nombre y Apellidos: Irene del Canto Serrano
Titulación: Ingeniera de Telecomunicación.
Programa/ Fuente de Financiación: Generalitat Valenciana: Proyectos PROMETEO 2010 / 093 "Análisis de los efectos de las modificaciones electrofisiológicas sobre los procesos fibrilatorios" y PROMETEO II / 2014 / 037 "Estudio mediante técnicas cartográficas avanzadas de los mecanismos básicos implicados en las arritmias malignas y en su control"(Proyectos I + D para grupos de investigación).
Situación Laboral. Contrato de Investigadora en formación.
Inicio: 2010. Fin: 2016
Institución: INCLIVA. Grupo de electrofisiología cardíaca experimental.

Nombre y Apellidos: Nathalia Gallego Rojas
Titulación: Lda. en Fisioterapia.
Programa/ Fuente de Financiación: Generalitat Valenciana: Proyecto PROMETEO 2010 / 093 "Análisis de los efectos de las modificaciones electrofisiológicas sobre los procesos fibrilatorios".
Situación laboral. Contrato de Ayudante de Laboratorio.
Inicio: 2010. Fin: 2012
Institución: INCLIVA. Grupo de electrofisiología cardíaca experimental.

Nombre y Apellidos: Carlos Soler López
Titulación: Ldo. en Fisioterapia.
Programa/ Fuente de Financiación: Ayuda predoctoral de investigación dentro del marco de la convocatoria de

Ayudas para la formación de personal investigador de carácter predoctoral, en el marco del Subprograma "Atracció del Talent" VLC-CAMPUS.
Título del proyecto de Tesis: “Implicación del canal KATP en las modificaciones que la realización de ejercicio físico crónico produce sobre algunas propiedades electrofisiológicas en el miocárdico. Estudio en corazón aislado sometido a isquemia regional y global aguda”.
Proyecto de investigación en el que se enmarca: FIS PI12/00407. “Utilidad de la estabilización de la homeostasis del calcio intracelular en el control de los procesos fibrilatorios”. IP: Francisco J. Chorro Gascó.
Institución: Universitat de Valencia. Estudi General.

INVESTIGADOR/A:	FRANCISCO JAVIER CHORRO GASCÓ

SECCION PATENTES

(Reseñar las solicitadas o concedidas en los últimos 7 años)

Referencie siguiendo el esquema: título; inventores; oficina de patente; número de solicitud; número de concesión; entidad titular; entidad que la explota.

- Patente referencia nº P200501749 (referencia TRIP-5150-2005) “Dispositivo portaelectrodos para la aplicación de una pluralidad de electrodos al torso de una persona y conjunto que comprende una pluralidad de tales dispositivos”.
Entidad titular: Universidad Politécnica de Valencia y Universidad de Valencia
Autores: José Millet Roig, Francisco Javier Chorro Gascó y María Guillem.
Elementos que comprende:
(1) Material elástico configurado para poder acoplarse sobre el torso de una persona.
(2) Pluralidad de perforaciones que atraviesan el material elástico, configuradas para alojar electrodos.
(3) Pluralidad de cintas de material elástico que cubren las perforaciones.

- Registros de la propiedad intelectual de programas informáticos, C. Valenciana:

Autores: Juan F. Guerrero Martinez, Manuel Bataller Monpean y Francisco J. Chorro Gascó
Grupo de Investigación: Electrofisiología cardiaca experimental
Título: “BioEstim” (Programa de ordenador)
Número de solicitud: V-807-11
Número de inscripción: 09 /2012 / 201 (número de asiento registral)

Autores: Juan F. Guerrero Martinez, Manuel Bataller Monpean y Francisco J. Chorro Gascó
Grupo de Investigación: Electrofisiología cardiaca experimental
Título: “MapLab” (Programa de ordenador)
Número de solicitud: V-806-11
Número de inscripción: 09 /2012 / 200 (número de asiento registral)

INVESTIGADOR/A:	FRANCISCO JAVIER CHORRO GASCÓ

OTRAS CONTRIBUCIONES DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN RELACIÓN AL DESARROLLO CLÍNICO, ASISTENCIAL Y/O DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SNS
(Elaboración de guías de práctica clínica, etc.)

- Documento de consenso de la Sociedad Española de Cardiología: Escaned Barbosa J, Roig Minguell E, Chorro Gascó FJ, De Teresa Galván E, Jiménez Mena M, López de Sá y Areses E, et al. The scope of cardiological competence in the new clinical settings. Spanish Society of Cardiology consensus document. Rev Esp Cardiol. 2008;61:161-9.
- Estudios epidemiológicos promovidos por la Sociedad Española de Cardiología con el apoyo del Observatorio de Salud de la Mujer y del Sistema Nacional de Salud, Agencia de Calidad del Sistema Nacional de Salud, Ministerio de Salud y Consumo: Alonso JJ, Muñiz J, Gómez-Doblas JJ, Rodríguez-Roca G, Lobos JM, Permanyer-Miralda G, Anguita M, Chorro FJ, Roig E; on behalf of the OFRECE study researchers. Prevalence of Stable Angina in Spain. Results of the OFRECE Study.Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2015 Feb 17. pii: S1885-5857 (14)00463-0. doi:10.1016/j.rec.2014.09.020. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25697076.
Gómez-Doblas JJ, Muñiz J, Alonso Martin JJ, Rodríguez-Roca G, Lobos JM, Awamleh P, Permanyer-Miralda G, Chorro FJ, Anguita M, Roig E; OFRECE study collaborators. Prevalence of atrial fibrillation in Spain. OFRECE study results. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Apr;67(4):259-69. PubMed PMID: 24774588.
- Estudio sobre la producción científica cardiovascular promovido por la Sociedad Española de Cardiologia: Aleixandre Benavent R, Alonso Arroyo A, Anguita Sánchez M, Bolaños Pizarro M, Heras M, González Alcalde G, Macaya Miguel C, Navarro Molina C, Castelló Cogollos L, Valderrama Zurián JC, Chorro Gascó FJ, Bertomeu Martínez V, Salvador Taboada MJ, Plaza Celemín L, Pérez-Villacastín J, Cequier Fillat A, Varela Román A, Laraudogoitia Zaldumbide E, Morell Cabedo S. [Evolution and scientific impact of research grants from the spanish society of cardiology and spanish heart foundation (2000-2006)].Rev Esp Cardiol. 2011 Oct ;64 (10):904-15.

¿PERTENECE EL CANDIDATO A UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN INCLUÍDO EN ESTRUCTURAS ESTABLES DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA: CIBER, RETICS; O DE LOS PROGRAMAS: CONSOLIDER O CENIT?
(Detalle la respuesta)

- En la actualidad Francisco J. Chorro Gascó es investigador responsable del grupo “Servicio de Cardiologia del Hospital Clínico Universitario de Valencia” de la RETIC RD12/0042/0048 “Red de Investigadción Cardiovascular" del Instituto de Salud Carlos III.

- Anteriormente ha sido también el investigador responsable del mismo grupo en la RETIC RD06/0003/0010 “Red temática de investigación clínica y básica en insuficiencia cardiaca (REDINSCOR)”, del Instituto de Salud Carlos III durante los años: 2008 a 2013.

- Forma parte del “microcluster” denominado “Protección Cardiovascular” en el marco de los grupos de investigación conjuntos de la Universitat de Valencia, Estudi General y de la Universitat Politécnica de Valencia que forma parte del proyecto del “Campus de Excelencia”.

CURRICULUM VITAE

Ana Martín García
Médico Adjunto de Cardiología
Complejo Asistencia Universitario.Salamanca

ÍNDICE

1. INFORMACIÓN GENERAL 3
1.1. Datos personales 4
1.2. Datos académicos. 4
1.3. Experiencia profesional 7
1.4. Méritos 8
1.5. Premios recibidos 9
2. INVESTIGACIÓN y DOCENCIA 11
2.1. Adscripción a proyectos de investigación 12
2.2. Actividad docente impartida 13
2.3. Participación activa en sesiones clínicas 16
3. PUBLICACIONES 18
3.1. Publicaciones en revistas internacionales 19
3.1.1. Artículos publicados. 19
3.1.2. Abstracts publicados: 20
3.2. Publicaciones en revistas nacionales 27
3.2.1. Publicaciones en revistas nacionales 27
3.2.2. Capítulos de Libros 27
3.2.3. Abstracs publicados 31
4. COMUNICACIONES 39
4.1. Comunicaciones en congresos internacionales 40
4.2. Comunicaciones en congresos nacionales 46
5. ASISTENCIA A CURSOS, CONGRESOS Y REUNIONES. 57
6. OTROS 71
6.1. Idiomas 71
6.2. Conocimientos de informática 71
6.3. Otras actividades 71
7. ANEXO 72

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. Datos personales

Nombre	Ana Martín García
Dirección	c/Gran Vía, 72-90, portal 3 2ºB 37001. Salamanca
Teléfono móvil	630703819
E-mail	anamartin.amg@gmail.com
Fecha de nacimiento	11 de Mayo de 1980
Lugar de nacimiento	Salamanca, España
Estado civil	Soltera
Nacionalidad	Española

1.2. Datos académicos.

Septiembre 2015: Curso de Postgrado online. Expertos en fibrilación auricular, título de la Facultad de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela.

Febrero de 2015. Realización del examen de acreditación europea en Resonancia magnética cardiaca, obteniendo una puntuación de 85/100. Nice, Francia 2015

Octubre 2014: Máster en Diagnóstico por la Imagen en Cardiología, título propio reconocido por la Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM)

Marzo 2013 Título de Máster en Cardiología. II Edición por la Universidad Miguel Hernández de Elche, impartido en el curso académico 2010/2012, con una carga lectiva de 1500 horas.

Febrero 2013 Obtención del ***Premio Extraordinario de Doctorado de Medicina de la Universidad de Salamanca.***

Mayo 2012 **lectura de Tesis doctoral: : "**Relación entre la morfología de la válvula y la raíz aórtica con la recurrencia de la fibrilación auricular no valvular" **Obteniendo la calificación de Sobresaliente "cum laude"**

Abril 2010 Obtención del Diploma de Estudios Avanzados (DEA) el 26 de abril de 2010.

Enero 2010 Obtención del Premio de Grado de Medicina de Salamanca.

2005 -2009 Estudios de tercer ciclo. Periodo de Investigación. Suficiencia investigadora obtenida el 19 de noviembre de 2009. Grado de Salamanca (12 créditos). Departamento de Medicina Interna. Universidad de Salamanca.

Trabajo de grado: "El NT-proBNP como factor de recurrencia de Fibrilación Auricular".
Defendido el 28 de Julio de 2009. Obteniendo la calificación de Sobresaliente "cum laude".

Becas de ayuda estudios de tercer grado otorgadas por expediente académico. Universidad de Salamanca 2005 y 2007

2005 - 2010 Programa de formación de Especialista en Cardiología elaborado por la Comisión Nacional de la Especialidad y aprobado por el Ministerio de Educación y Ciencia.
• Hospital Universitario de Salamanca.

2005 - 2010 Colegiación en Colegio de Médicos de Salamanca.

2005 -2006 Estudios de tercer ciclo: Periodo de Docencia (20 créditos). Cursos de Doctorado. Avances en Medicina Interna Departamento de Medicina Interna. Universidad de Salamanca.

- Medicina basada en la evidencia. (2 créditos).
  Sobresaliente (10).
- Soportes básicos de la Investigación. (3 créditos).
  Sobresaliente (10).
- Técnicas de genética molecular aplicadas a la medicina. (3créditos).
  Sobresaliente (10).
- Avances en oncología y tumores cutáneos. (3créditos).
  Sobresaliente (10).
- Avances en cardiopatía isquémica y riesgo vascular. (3 créditos).
  Sobresaliente (9.5).
- Avances en diabetes mellitus y otras enfermedades Endocrinas. (3 créditos).
  Sobresaliente (9.5).
- Avances en infección VIH y otras enfermedades infecciosas. (3 créditos).

Sobresaliente (10).

- Avances en osteoporosis y otras osteopatías metabólicas. (3 créditos).

Sobresaliente (10).

Enero 2005 Realización de prueba selectiva del Ministerio de Sanidad y Consumo (Examen MIR). Convocatoria general 2004. Número de orden obtenido:**7**.

Junio 2004 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca (1998-2004). Expedición de título: 04 de octubre de 2004**.**

Expediente académico: **3.88**

Calificaciones:

44 Matrícula de Honor (398.6 créditos)
7 Sobresalientes (41.4 créditos)
1 Notable (4 créditos)

1998 -2004 Estudios de Medicina. Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1994-1998 Estudios de BUP y COU. Calificación final: Matrícula de Honor. Número:3 en el proceso de Selectividad de Salamanca.

1.3. Experiencia profesional

Enero a Marzo 2014 Periodo formativo en el laboratorio de imagen del Hospital Gregorio Marañon (Madrid): Resonancia magnética cardiaca, TAC coronario y Ecocardiografía de esfuerzo.

Octubre de 2012 Obtiene plaza de personal estatutario fijo en calidad de Licenciado Especialista de Cardiología en Castilla León en la convocatoria regulada por Orden SAN/918/2010 de 18 de junio de 2010.

Junio de 2010 Licenciado especialista de Área del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca desde junio de 2010 hasta la actualidad, con contrato de asistencia continuada.

2005-2010 Médico Residente de Cardiología en el Hospital Universitario de Salamanca, desde el 27 de mayo de 2005 bajo el programa de formación elaborado por el Ministerio de Educación y Ciencia.
Supervisor: Dr. D Cándido. Martín- Luengo.

Rotaciones hospitalarias:

- Medicina Interna: 6 meses.
- Neumologia:2 meses.
- Nefrología: 2meses.
- Urgencias:1 mes.
- Planta de cardiología: 6meses.
- UCIC: 7 meses.
- Sección de Ecocardiografía:7 meses
- Cardiología nuclear y Ergometría: 3meses.
- Sección de Electrofisiología: 6meses.
- Sección de Hemodinámica: 6meses.
- Cirugía cardiaca: 3meses.
- Unidad de Cuidados intensivos- UCI cardiaca: 2meses.
- Cardiología pediátrica: 2meses

Rotaciones Externas.

- Echocardiography Department. Massachusetts General Hospital. Boston. EEUU. Rotación de 5 meses (octubre 2009 a marzo de 2010) como fellow research tutelada por el Profesor M.H. Picard, director del Departamento.

  Trabajos realizados durante la rotación:

  - Dr. M.H. Picard. Estudios de Investigación en Ecocardiografía 3D.
  - Dr. R. Levine. Participación en proyectos sobre valvulopatía mitral. Registro Promesa.
  - Dra. J. Hung.- Participación en proyectos sobre valvulopatía mitral isquémica.

1.4. Méritos

Vocal del comité ético del Hospital Universitario de Salamanca.

Sociedades profesionales

- Miembro desde **2005** a la actualidad del Colegio de Médicos de Salamanca.
- Miembro desde **2005** a la actualidad de la Sociedad Española de Cardiología (SEC).
- Miembro desde **2005** a la actualidad de la Sociedad Europea de Cardiología (ESC).
- Miembro desde **2006** a la actualidad de la Castellano-Leonesa de Cardiología (SOCALEC).
- Miembro desde **2010** a la actualidad de la Sociedad Europea de Ecocardiografía (EAE).
- Miembro desde 2014 de la Sociedad Europea de Resonancia Magnética cardiaca (SCMR)

1.5. Premios recibidos

- ***Premio Extraordinario de Doctorado de Medicina concedido por la Universidad de Salamanca***. Febrero de 2013.

- ***Premio al mejor caso clínico*** del Concurso de Casos Clínicos Boheringer 2012 Accidente cerebrovascular isquémico: el electrocardiograma como herramienta clave para el diagnóstico etiológico. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación 2012-2013 ISBN: 978-84-7989-769-7, pag: 246. Dr. Ángel Pérez. Tutora: Dra. Ana Martín.

- ***Premio al segundo mejor caso clínico del Concurso de Casos Clínicos Boheringer 2011***: Accidente cerebrovascular agudo isquémico de origen cardioembólico y contraindicación de anticoagulación. Juan Carlos Rama. Tutora: Ana Martín. ISBN: 978-84-7989-715-4.

- Segundo premio a la mejor comunicación tipo póster título: Características e Impacto pronóstico de la ablación con radiofrecuencia en pacientes con tormenta arrítmica. Gallego Delgado, María; Jiménez Candil, Javier; Martín García, Ana; Moríñigo Muñoz, José Luis; Ledesma García, Claudio; González Sánchez, Teresa; Martín Herrero, Francisoco; Clemente Lorenzo, Milagros; López Jiménez, Rosana; Rama Merchán, Juan Carlos; Martín-Luengo, Cándido. SOCALEC 2012

- Premios mejor comunicación de electrofisiología y a la segunda mejor comunicación del congreso de la SEC 2010. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Jesús Hernández, Ana Martín, Milagros Clemente Lorenzo, Guillermo Diego Nieto, Claudio Ledesma, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo, (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Betabloqueantes y eficacia de la estimulación antitaquicardia en pacientes con DAI: un efecto dosis-dependiente que reduce la incidencia de descargas. Comunicación oral (segunda mejor comunicación del congreso. Mejor comunicación de electrofisiología).

- Premio de Grado de Salamanca. Universidad de Salamanca. Enero 2010.

- Segundo premio en la III Convocatoria de diagnóstico por imagen en cardiología. SOCALEC 2009. “Complicaciones de encocardditis por brucella: fistulización de absceso”. Ana Martín, F. Martín-Herrero, J. Martín-Moreiras,

Migragros Clemente, Felix Nieto y Antonio Arribas. XIV Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. SOCALEC. Palencia, 2009.

- Primer accesit 2009 en la III Convocatoria de diagnóstico por imagen en cardiología. SOCALEC 2009.Perforación del velo anterior mitral. Autores: Maria Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. (pg 57) La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011.

- Tercer accésit en la IV Convocatoria de diagnóstico por imagen en cardiología. SOCALEC 2010. Insuficiencia mitral aguda postinfarto. Autores: Rosa Ana López Jiménez, Ana Martín García, Jesús Hernández Hernández. pg72 Tercer accesit 2010. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

- Premio al mejor poster. Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversión de Fibrilación auricular. XIV Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. SOCALEC. Palencia, 2009.

- Premio al tercer mejor comunicación tipo poster en XIV Congreso de la Sociedad de Cardiología de Castilla y Leon. SOCALEC. Palencia 2009. Papel de la isoforma K-ras4A en la función cardiovascular en ratones.

- Primer premio en los V Premios de educación para salud. “Fibrilación Auricular, ¿alguien me lo puede explicar?”. XII Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. SOCALEC Zamora, 2008.

2. INVESTIGACIÓN y DOCENCIA

2.1. Adscripción a proyectos de investigación

- Investigadora del grupo de Investigación del área cardiovascular del IBSAL (Instituto de Investigación biomédica de Salamanca).

- Investigadora principal de estudio **Ironheart-SMD** (Evaluación de la cardiotoxicidad por depósito de hierro en pacientes hematológicos con síndrome mielodisplásico de bajo grado). Proyecto de Investigación GRS 1203/A/15 Entidad financiera: Gerencia Regional de salud. Cantidad financiada: 20.000€. Ayudas SACYL 2015 (resolución del 3 de agosto de 2015)

- Investigadora del estudio **SURF-CNIC** (Caracterización tisular miocárdica con resonancia magnética en pacientes tras infarto agudo de miocardio con elevación del ST sometidos a angioplastia Coronaria primaria). Proyecto de investigación translacional en cardiología de la Sociedad Española de Cardiología.

- Investigadora colaboradora del **estudio SALMANTICOR**: Proyectos fondos de investigación sanitaria (FIS):

    - PI14/00695. Prevalencia de la cardiopatía estructural y factores de riesgo asociados en la provincia de Salamanca. Estudio SALMANTICOR. IP: Pedro Luis Sánchez Fernández. Entidad financiera: Instituto de Salud Carlos III. Cantidad financiada: 105.572,50 €. Responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador.
    - GRS 1030/A/14. Prevalencia de la cardiopatía estructural y factores de riesgo asociados en la provincia de Salamanca. IP: Pedro Luis Sánchez Fernández. Entidad financiera: Junta Castilla y León. Cantidad financiada: 16.020,00 €. Resonsabilidad del solicitante: Investigador Colaborador.

- Investigadora colaboradora del **estudio CARTIER:** Proyectos fondos de investigación sanitaria (FIS): PI14/00066.**CARdioToxicity In the Elderly pRogramme: the CARTIER project.** Duración 2015-2018. IP: Pedro Luis Sánchez Fernández. Responsabilidad del solicitante: Investigador colaborador. Beca AES 2014

- Investigadora del grupo RD12_0042_0042 de la RIC (Red de Investigación cardiovascular).

- Investigador del estudio FANTASIIA (Fibrilación Auricular: Influencia del Nivel y Tipo de Anticoagulación Sobre la Incidencia de Ictus y Accidentes Hemorrágicos). 2013

- Investigador del Registro Nacional Multicéntrico de Síndrome de Takotsubo (Discinesia apical transitoria): RETAKO desde el año 2012

- Investigador del registro PROMESA.

- "Young investigator" de la Fundación Leducq, desde octubre de 2009.

- Proyecto de investigación "Caracterización de las variantes genéticas asociadas a la smanifestaciones clínicas y la evolución del síndrome coronario agudo " Hospital Universitario de Salamanca. 2005.

2.2. Actividad docente impartida

1. Colaboración como **Asociado Honorífico de la docencia del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca**, durante el Curso Académico 2014/2015, con un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.

2. Moderador de la Mesa redonda XI_Cardiopatía congénita del adulto. XXI reunión de actualización de cardiología pediátrica. Junio 2015

3. Ponente en mesa redonda titulada "Mi aproximación a las nuevas técnicas diagnósticas en Cardiología": resonancia magnética cardiaca y TAC coronario" celebrado en mayo del 2015 en el Salón de Actos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. CARES 2015

4. Ponente en II Simpsio Internacional de Insuficiencia Cardiaca Avanzada. "Insuficiencia cardiaca congestiva y resonancia magnética cardiaca". Fundación Cardiovascular Dr. Jorge Kaplan Meier. Viña del Mar (Chile) 24-25 abril 2015

5. Ponente en sesión conjunta con el Servicio de Urgencias: “Insuficiencia cardiaca descompensada en paciente con cardiopatía conocida, ¿hasta cuando aguantar?. 20 de marzo de 2015. Complejo Universitario de Salamanca.

6. Ponente en mesa redonda titulada "Insuficiencia cardiaca aguda” celebrado el día 7 de mayo del 2014 en el Salón de Actos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. CARES 2014

7. Colaboración como **Asociado Honorífico de la docencia del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca**, durante el Curso Académico 2012/2013, con un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.

8. Ponente en Charla de Atención Continuada para los médicos de Familia del Centro de Especialidades de Ciudad Rodrigo: “Insuficiencia cardiaca: cuestiones prácticas en atención primaria”. 29 de mayo de 2013.

9. Ponente en mesa redonda titulada "Complicaciones en tratamientos farmacológicos" que se ha celebrado el día 17 de mayo del 2013 en el Salón de Actos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. CARES 2013.

10. Colaboración como **Asociado Honorífico de la docencia del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca**, durante el Curso Académico 2013/2014, con un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.

11. Colaboración como **Asociado Honorífico de la docencia del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca**, durante el Curso Académico 2011/2012, con un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.

12. Ponente en mesa redonda. Terapia farmacológica cardiovascular en el viejo ¿Hay que hacer ajustes? Celebrada en mayo 2012. CARES 2012. SALAMANCA

13. Ponente para la formación continuada de los médicos de Familia del Centro de Especialidades de Ciudad Rodrigo: “Anticoagulación oral: nuevos fármacos”. 30 de marzo de 2012

14. Colaboración como **Asociado Honorífico de la docencia del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca**, durante el Curso Académico 2010/2011, con un horario de 9:00 a 14:00 horas de lunes a viernes.

15. **Ponente en una mesa redonda titulada: "Valoración del riesgo y estrategias en el Síndrome Coronario sin elevación del ST"** celebrado el día 11 de mayo de 2011. CARES 2011. Salamanca 2011

16. **Ponente en el Congreso Regional de Medicina de Familia en Segovia, 15-16 de octubre de 2010. "Nuevas evidencias en el manejo de la fibrilación auricular. Estudio re-LY".**

17. **Ponente en la sesión: Diagnóstico por imagen en cardiología". XV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología** SOCALEC. Soria, junio 2010.

18. **Electrografía para residentes.** Programa de formación de residentes Hospital Clínico de Salamanca. "Iniciación del manejo del paciente en el servicio de Urgencias", módulo "taller de electrocardiografía". Junio de 2010. 2 horas de docencia. Salamanca

19. **Ponente en Reunión Transoceánica fundación Leducq: "Genotype-Phenotype Correlation in Inherited Mitral Valve Disease"**. Nantes 2010

20. **Ponente en una mesa redonda titulada: "La imagen en la estenosis aórtica" con la ponencia: "El ECG en la estenosis aórtica" 29 de abril de 2010.** CARES 2010. Salamanca 2010

21. **Electrografía para residentes.** Programa de formación de residentes Hospital Clínico de Salamanca. "Iniciación del manejo del paciente en el servicio de urgencias", módulo "taller de electrocardiografía". Junio de 2009. 3 horas de docencia. Salamanca

22. **Ponente en una mesa redonda titulada: "Enfermedad cardiovascular en la mujer embarazada" 29 de abril de 2009.** Arritmias en la mujer embarzada. CARES 2009. Salamanca 2009

23. **Interpretación electrocardiográfica 2008**. Programa de formación de MFyC 24,25,26 y 27 de noviembre de 2008. 3 horas lectivas. Salamanca.

24. **Interpretación electrocardiográfica.** Programa de formación de residentes Hospital Clínico de Salamanca. 2-4 Junio de 2008. 4 horas de docencia. Salamanca

25. **Presentación de Caso Clínico. Perfusión miocárdica, SPECT**. en la XII Reunión de Cardiología Nuclear. Salamanca, abril 2008.

26. **Programa de formación de MFyC: Interpretación electrocardiográfica.** 2007 Salamanca

27. **Angina crónica estable** Participación como ponente-profesor en "V curso de Actualización en Medicina año 2007". Mayo 2007, Salamanca. Actividad acreditada, en base a la encomienda de gestión concedida por los Ministerios de educación Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos. Créditos de profesior:0.6.

28. **Caso clínico: Hipertensión arterial secundaria**, **hipertensión renovascular** Participación como comoderadora de la mesa del caso clínico del congreso. CARES 2007

29. **Interpretación electrocardiográfica 2007**Programa de formación de residentes Hospital Clínico de Salamanca. 25 al 27 de Septiembre de 2007. Salamanca. 12 horas de docencia.

30. **"Interpretación electrocardiográfica"**. Programa de formación de MFyC: 2006.Salamanca. 12 horas de duración. 23,24,25 y 26 de octubre de 2006. 3 horas lectivas.

31. Presentación caso clínico. Jornadas sobre "Tratamiento Integral y Organización Asistencial del IAM con elevación del ST" noviembre 2006. Salamanca

2.3. Participación activa en sesiones clínicas

- Sesiones Clínicas Generales del Hospital Clínico de Salamanca que se realizan semanalmente (miércoles 08.30h).
    - Tumores cardiacos. Angiosarcoma. Marzo 2009
- Sesiones semanales del Departamento de Medicina Interna, Nefrología y Neumología durante la rotación por estos servicios.
- Sesiones Clínicas del Servicio de Cardiología (martes 14.00h).
- Sesiones Clínico-Quirúrgicas de los Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiaca donde se valorar los pacientes candidatos a cirugía cardiaca (jueves a 8:00 h.)
- Sesiones monográficas semanales de los residentes del Servicio de Cardiología. (martes a 8:00 h.)
- Sesiones monográficas semanales (Viernes Cardiológicos) del Departamento de Cardiología.

- “Síndrome de Brugada”. 2007
- “Tormenta arrítmica. Opciones terapeúticas”. 2009
- “Prolapso valvular mitral. Correlación genotipo-fenotipo”. Mayo 2010

- Asistencia y participación activa en las sesiones del Departamento de Ecocardiografía en el MGH durante la rotación externa. Octubre 2009 a febrero 2010, Boston.
  - Dr. Weyman´s Round (martes y jueves a 12:00h)
    - Presentación de Sesión Bibliográfica: “Mechanism of recurrent funcitonal mitral regurgitaion after mitral valve repair in nonischemic distated cardiomyopathy. Importance of distal anterior leaflet tethering. Febrero 2010.
  - Cardiology Grand Rounds (miércoles a 8:00h.)
  - Echocardiography Conference (miercoles a 12.45 h.)

3. PUBLICACIONES

3.1. Publicaciones en revistas internacionales

3.1.1. Artículos publicados.

1. Jiménez-Candil J, Hernández J, Martín A, Moriñigo J., Perdiguero P, Bravo L, Ruiz S, Sánchez PL. Journal Interv Card Electrophysiol. 2015 Aug 26 (Epub ahead of print). Differences in ventricular tachyarrythmias and antitachycardia pacing effectiveness according to the ICD indication (primary versus secondary preventrion): an analysis based on the store electrograms.

2. Núñez-Gil IJ, Almendro Delia M, Andrés M, Sionis A, Martin A, Bastante T, Córdoba Soriano JG, Linares Vicente JA, González Sucarrats S, Sánchez Grande Flecha A, FAbregat-Andrés O, Pérez B, Escudier-Villa JM, Martín-Reyes R, Perez-Castellanos A, Rueda Sobella F, Cambeiro C, Piqueras-Flores, Vidal-Perez R, Bodi V, Garcia de la Villa B, Corbi-Pascua M, Biagioni C, Mejía-Rentería HD, Feltes G, Barrabés JA. RETAKO investigators. Secondary forms of Takotsubo cardiomyopathy: A whole different prognosis. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2015 Jun4. Poo:2048872615589512. (Epub ahead of print).

3. Núñez-Gil IJ, Sionis A, Andrés M, Almendro Delia M, Martin A, Lozano Á, Córdoba Soriano JG, Linares Vicente JA, González Sucarrats S, Sánchez Grande Flecha A, Mejía-Rentería HD, Biagioni C, Feltes G, Barrabés JA; RETAKO investigators. Takotsubo cardiomyopathy and elderly adults: still a benign condition? J Am Geriatr Soc. 2015 Feb;63(2):404-7. doi: 10.1111/jgs.13276.

4. Javier Jimenez-Candil, ´ M.D., Ph.D., Jose L. Morínigo, ˜ M.D., Ph.D.,Jesus Hernandez, ´ M.D., Ana Martin, M.D., Ph.D., Olga Duran, ´ M.D., Juan Carlos Rama, M.D., Claudio Ledesma, M.D., And Pedro L. Sanchez, ´ M.D., Ph.D.Fragmentation of the Paced QRS Complex: A Marker of Antitachycardia Pacing Effectiveness Among ICD Patients. J Cardiovasc Electrophysiol. 2014 Oct;25(10):1100-8. doi: 10.1111/jce.12451. Epub 2014 Jun 3.

5. Jiménez-Candil, Javier; Jiménez-Candil J, Anguera I, Ledesma C, Fernández-Portales J, Moríñigo JL, Dallaglio P, Martín A, Cano T, Hernández J, Sabaté X, Martín-Luengo C **Morphology of far-field electrograms andAntitachycardia pacing effectiveness among fast Ventricular tachycardias occurring in ICD patients: a multicenter Study.**.J Cardiovasc Electrophysiol. 2013 Jul 14. doi: 10.1111/jce.12228. [Epub ahead of print] J Cardiovasc Electrophysiol. 2013 Dec;24(12):1375-82. doi: 10.1111/jce.12228. Epub 2013 Sep 9.

6. Jiménez-Candil J, Hernández J, **Martín A**, Moríñigo J, López R, Ledesma C, Martín-Luengo C. Influence of cycle length variations on antitachycardia pacing effectiveness among ICD patients. Heart Rhythm. 2013 Feb;10(2):207-13. doi: 10.1016/j.hrthm.2012.10.028. Epub 2012 Oct 18

7. Javier Jimenez-Candil, M.D., Ph.D.; Jesús Hernández, MD.; **Ana Martín**, MD.; María Ruiz-Olgado, MD.; Jesús Herrero, MD.; Claudio Ledesma, MD.; José Moriñigo, MD., phd.; Cándido. Martín-Luengo, MD., phd. Influence of beta-blocker therapy on antitachycardia pacing effectiveness for monomorphic vt occurring in icd patients: a dose-dependent effect. *Europace (2010) doi: 10.1093/europace/euq164* Europace. 2010 Sep;12(9):1231-8. doi: 10.1093/europace/euq164. Epub 2010 Jun 4.

8. Javier Jiménez-Candil, Jesús Hernández Hernández, Víctor León Agüero, **Ana Martín**, Francisco Martín, José Luis Moríñigo, Cándido Martín-Luengo. Early Reduction of QT Dispersion after Primary Percutaneous Intervention in ST- Segment Elevation Acute Myocardial Infarction. Mechanisms and Clinical Implications. Cardiology 2009;113:172-17.

9. Jimenez-Candil, Javier, Ruiz María; Herrero, Jesús; León, Victor; **Martín, Ana**; Moriñigo, José; Ledesma, Claudio; Martín-Luengo, Cándido; University Hospital, Cardiology.
   Relationship between the duration of the basal QRS complex and electrical therapies for Ventricular Tachycardias among ICD patients. Journal: Pacing and Clinical Electrophysiology. 2009 Dec 16

10. F. Martin-Herrero, J. Jiménez-Candil, J. Martín-Moreiras, P. Pabón, I. Cruz-González, **A. Martín-García**, V. León, C. Martín-Luengo. Homocysteine, Cause or Consequence? International Journal of Cardiology Volume 129, Issue 2, Pages 276-277

3.1.2. Abstracts publicados:

1. CARDIOSMIM 2015. Milan,Junio 2015. Prognostic significance of Non-sustained Ventricular Tachycardias occurring early after ICD implant among patients with left ventricular dysfunction. Javier Jimenez-Candil, Olga Duran, Eva Garcia-Piney, Jesus Hernandez, Jose L Moriñigo, Pedro

Perdiguero, Ana Martin, Pedro L Sanchez. *Cardiology Department.IBSAL-University Hospital. Salamanca. Spain (comunicación oral)*

2. HEART RHYTHM 2015. Boston mayo 2015. PROGNOSTIC IMPLICATIONS OF UNSUSTAINED VENTRICULAR TACHYCARDIAS AMONG ICD PATIENTS WITH LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION. A long-term and prospective study. Author Block: Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, Jose Luis Moriñigo, MD, PhD, Jesús Hernandez, MD, Ana Martín, MD, PhD and Pedro Luis Sanchez, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain (comunicación oral)

3. EUROECHO IMAGING CONGRESS 2013. Istambul 1 Dec 2013- 15 Dec 2013. Real time three-dimensional transesophageal echocardiography in the assessment of patients with mitral prosthetic paravalvular leaks. A. Martin Garcia[1], A. Arribas-Jimenez[1], I. Cruz-Gonzalez[1], F. Nieto[1], A. Iscar[1], S. Merchan[1], C. Martin-Luengo[1] - (1) University Hospital of Salamanca, Department of Cardiology, Salamanca, Spain

4. EUROPACE 2013. 23 Jun 2013- 26 Jun 2013, Athens- Greece. Beta-blockers reduce cardiac mortality among ICD patients presenting with shocks: a long-term prospective study. J. Jimenez-Candil1, C. Ledesma1, J. Morinigo1, JC. Rama1, A. Martin1, C. Martin-Luengo1 - (1) University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. ***The best moderated Poster Presentation in the session***

5. ESC CONGRESS 2012. Munich 25-29 agosto de 2013. **The morphology of far-field electrograms is a predictor of antitachycardia pacing effectiveness among fast VT occurring in ICD patients**. **P5408**J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J.L. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement), 994

6. ACC 2012. Chicago, Marzo 2012. RIGHT VENTRICULAR DYSFUNCTION: PROGNOSIS VALUE IN MITRAL VALVE SURGERY FREE. Maria Gallego-Delgado; Antonio Arribas-Jimenez; Jose Gonzalez Santos; Ana Martin Garcia; Teresa Gonzalez-Sanchez; Felix Nieto-Ballestero; Francisco Martin; Javier Martín-Moreiras; Candido Martin-Luengo *J Am Coll Cardiol*. 2012;59(13s1):E1995-E1995. doi:10.1016/S0735-1097(12)61996-2. Poster moderado

7. **WCC12-ABS-1968. IPF, A NEW PROGNOSTIC MARKER IN ACUTE CORONARY SYNDROME** R. A. LOPEZ JIMENEZ 1,*, F. MARTIN

HERRERO 1, J. R. GONZALEZ PORRAS 2, M. T. CANO MOZO 1, J. JIMENEZ CANDIL 1, T. GONZALEZ LOPEZ 2, A. MARTIN GARCIA 1, I. ALBERCA 2, P. PABON OSUNA 1, C. MARTIN LUENGO CARDIOLOGY, 2HEMATOLOGY, HOSPITAL CLINICO SALAMANCA, SALAMANCA, Spain

8. **WCC12-ABS-2429. Aortic sclerosis is a predictor of AF recurrence after sinus rhythm restoration in patients without significant. structural heart disease.** A. Martín-García 1,*, J. Jimenez Candil 1, M. Gallego-Delgado 1, A. C. Martín-García 1, F. Martín-Herrero 1, A. Arribas-Jiménez 1, F. Nieto-Ballesteros 1, J. C. Rama-Merchán 1, R. López 1, C. Martín-Luengo 11CARDIOLOGY, UNIVERSITY HOSPITAL OF SALAMANCA, SALAMANCA, Spain

9. **WCC12-ABS-2706. Long term prognostic value of QRS duration in patients with permanent pacemaker.** M. Gallego Delgado 1,*, J. Jimenez Candil 1, A. Martin García 1, L. Gallego Delgado 2, C. Ledesma 1, J. L. Moriñigo 1, M. T. Gonzalez Sanchez 1, M. Clemente Lorenzo 1, C. Martin Luengo 1 1Department of Cardiology, 2Hospital Clinico Universitario de Salamanca, Salamanca, Spain

10. Euroecho 2011. Budapest, diciembre 2011. Poster moderado 248. Mitral valve phenotype in patients with Filamin-A-related valvular dystrophy. T. Le Tourneau1; A. Lardeux2; AM. Garcia3; F. Kyndt2; J. Merot2; AA. Hagege4; R. Levine3; JJ. Schott2; H. La Marec2; V. Probst2 1Hospital Regional University of Lille - Cardiological Hospital, Lille, France; 2Inserm UMR915, Institut du Thorax, University Hospital, Nantes, France; 3Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, Boston, United States of America; 4AP-HP -European Hospital Georges Pompidou, Department of Cardiology, Paris, France. Eur J Echocardiography Abstracts Supplement, December 2011. doi:10.1093/ejechocard/jer205.

11. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Paris, Septiembre 2011. J. Jimenez-Candil1, M. Gallego1, A. Martin1, J. Hernandez1, J. Morinigo1, C. Ledesma1, C. Martin-Luengo1 - (1). University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. Relationship between the notch duration of paced QRS and antitachycardia pacing effectiveness among ICD patients without cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal (2011) 32 (Abstract Supplement), 311

12. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Paris, Septiembre 2011. J. Jimenez-Candil1, A. Martin1, M. Clemente1, M. Gallego1, J. Morinigo1, C. Ledesma1, C. Martin-Luengo1 - (1) University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. The morphology of far-field electrograms: a new

predictor of antitachycardia pacing effectiveness among ischaemic ventricular tachycardias occurring in ICD patients. European Heart Journal (2011) 32 (Abstract Supplement), 307

13. SHVD congress, Barcelona, june 2011. Mitral Valve Phenotype In Patients With Filamin-a-related Valvular Dystrophy. Author Block: Thierry Le Tourneau[1], Aurélie Lardeux[2], Ana-Martin Garcia[1], Florence Kyndt[2], Jean Mérot[3], Albert Hagège[4], Robert Levine[5], Jean-Noel Trochu[1], Jean-Jacques Schott[3], Hervé Le Marec[1], Vincent Probst[1]. [1]Institut du Thorax, Nantes, France, [2]Inserm UMR915, Institut du Thorax, Nantes, France, [3]Inserm UMR 915, Institut du Thorax, Nantes, France, [4]HEGP, Paris, France, [5]Massachussets General Hospital, Boston, France. SHVD congress, Barcelona, june 2011 Control/Tracking Number: 11-A-179-SHVD

14. EUROPACE Madrid, Junio 2011, J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], A. Martin[1], M. Gallego[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Characteristics of monomorphic VT occurring in ICD patients: a comparison between primary and secondary prevention with implications on devices programming. Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P649.

15. EUROPACE Madrid 2011. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J. Hernandez[1], F. Martin[1], M. Gallego[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Relationship between the morphology of P wave and the recurrence of atrial fibrillation after sinus rhythm recovery.
    Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P1080

16. EUROPACE Madrid 2011. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], M. Gallego[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Chronic treatment with digoxin is independently associated with an increase in the incidence of appropriate discharges among ICD patients with left ventricular dysfunction. Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P1207.

17. AHA 2011

18. EUROECHO, COPENHAGUE, Diciembre 2010. Genotype-phenotype correlation in inherited mitral valve disease: unique features caused by filamin A mutation A Martin Garcia1, T Le Tourneau2, H Le Marec2, V Probst2, JJ Schott2, F Kyndt2, S Slaugenhaupt3, J Solis Martin4, C Martin-Luengo1, R Levine5, 1University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, 2Inserm UMR 915, Institut of the Thorax, University

Hospital of Nantes - Nantes - France, 3Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital - Boston - United States of America, 4University General Hospital Gregorio Maranon, Department of Cardiology - Madrid - Spain, 5Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, Cardiac Ultrasound Laboratory - Boston - United States of America. European Journal of Echocardiography Supplements (2010) 11 (Supplement 2), ii44.

19. AHA 2010. Javier Jimenez-Candil; Ana Martin; Jose Moriñigo; Claudio Ledesma; Candido Martin-Luengo. Abstract 10793: Notch Duration of Paced QRS Complex: a New Marker of Antitachycardia Pacing Effectiveness Among ICD Patients Without Cardiac Resynchronization Therapy. Circulation. 2010;122:A10793

20. MM Clemente Lorenzo[1], MT Grande[2], F Barriocanal[2], MA Aparicio[1], A Martin[1], JM Hernandez[1], JM Lopez Novoa[2], C Martin Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, [2]Physiology and Pharmacology Deparment, Salamanca University - Salamanca - Spain, Pharmacological characterization of mechanisms of arterial hypotension in K-Ras4A knockout mice. Cardiovascular Research ( ) 87 (Suppl. 1), S56.

21. J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], A. Martin[1], M. Ruiz Olgado[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca - Spain, Prediction of antitachycardia pacing effectiveness for monomorphic ventricular tachycardias based on the analysis of far-field electrograms morphology European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 278.

22. J. Jimenez-Candil[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], M. Ruiz[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Implications of beta-blockers therapy dose on Antitachycardia Pacing effectiveness and shocks incidence among Monomorphic Ventricular Tachycardias occurred in ICD patients. European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 277.

23. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Influence of native QRS complex duration on Antitachycardia Pacing effectiveness: a prospective study. European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 416.

24. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J.L. Morinigo[1], M. Ruiz Olgado[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca -

Salamanca – Spain. Antitachycardia pacing effectiveness in monomorphic ventricular tachycardias spontaneously occurred in ICD patients: importance of the cycle length fluctuations. European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 420.

25. J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], M. Ruiz Olgado[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. The synergic effect of amiodarone and beta-blockers on antitachycardia pacing effectiveness reduces the need of shocks to terminate ventricular tachycardias. European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 554.

26. A.Martin, J. Jimenez-Candil, F. Martin-Herrero , J. Hernandez, A. Arribas, F. Nieto, M. Clemente, M. Gallego, T. Gonzalez, C. Martin-Luengo. NT-proBNP and atrial fibrillation recurrence after sinus rhythm restoration. European Heart Journal (2009) 30 (Abstract Supplement), 704.

27. M.J. Ruiz Olgado[1], P.P. Pedro Pabon Osuna[1], J.M.M. Jose Manuel Matas[1], C.M. Candido Martin Luengo[1], A.M. Ana Martin[1], T.G. Teresa Gonzalez[1], M.C. Milagros Clemente[1], M.G. Maria Gallego[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca - Spain, Humoral response and medium short-term prognosis in heart failure. European Journal of Heart Failure Supplements (2009) 8 ( ), Abstract 915.

28. M.J. Ruiz Olgado[1], R.G.S. Rogelio Gonzalez[1], C.M.L. Candido Martin Luengo[1], M.G. Maria Gallego[1], M.C. Milagros Clemente[1], A.M. Ana Martin[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Endothelial system polymorphisms in heart failure. European Journal of Heart Failure Supplements (2009) 8 ( ), Abstract 1574.

29. J. Jimenez-Candil[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], M. Ruiz[1], C. Ledesma[1], C. Martin Luengo[1], [1]Salamanca – Spain. Shock and syncope reduction by beta-blocker therapy for Monomorphic Ventricular Tachycardias spontaneously occurred in ICD patients: a dose-dependent effect. Europace Journal (2009) 11 (S6), Abstract 94.

30. J. Jimenez-Candil[1], M. Ruiz[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca - Spain, Influence of Cycle Length variations on Antitachycardia Pacing effectiveness. Europace Journal (2009) 11 (S6), Abstract 787.

31. Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, José Moriñigo, MD, PhD, Ana Martin, MD, Claudio Ledesma, MD, Cándido Martín-Luengo, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain. Influence of Cycle Length Fluctuations on

Antitachycardia Pacing Effectiveness. Heart Rhythm, Volume 6, Issue 5, Supplement 1, May 2009, Pages S121-S139

32. Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, Jose Luis Morinigo, MD, PhD, Ana Martin, MD, Claudio Ledesma, MD, Candido Martin-Luengo, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain.] ICD Patients with Longer Basal QRS Complexes Need More Frequently Shocks to Terminate Spontaneous and Monomorphic Ventricular Tachycardias. Heart Rhythm, Volume 6, Issue 5, Supplement 1, May 2009, Pages S203-S246.

33. M. Diego-Dominguez, V. Ramirez-Castro, I. Santos-Rodriguez, F. Campo-Bujedo, MJ. Ruiz, I. Curz, A. Martín, J. Herrero-Garibi, P. Pabón, C. Martín-Luengo. The serum levels of C-reactive protein related to infarct size different forms of acute coronary syndrom. European Heart Journal 2007; 28 (Abstract Supplement): 889-949, 569.

34. J.Jimenez-Candil, J. Hernandez, A. Martín, F. Martín , C. Martín-luengo QTc interval dispersion and coronary reperfusion in patients with acute myocardial infarction undergoing primay angioplasty. Journal of Cardiovascular Electrophysiology. Vol 18, Suppl 2, 2007

3.2. Publicaciones en revistas nacionales

3.2.1. Publicaciones en revistas nacionales

1. Caracterización del síndrome de tako-tsubo en España: resultados del registro nacional RETAKO. Núñez Gil IJ, Andrés M, Almendro Delia M, Sionis A, Martín A, Bastante T, Córdoba Soriano JG, Linares Vicente JA, González Sucarrats S, Sánchez-Grande Flecha A; on behalf of the RETAKOinvestigators. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2014 Dec 17. pii: S1885-5857(14)00401-0. doi: 10.1016/j.rec.2014.07.026.

2. Fuerza terminal de la onda P y fibrilación auricular: una enseñanza de los viejos maestros. Respuesta. Javier Jiménez-Candil, Ana Martín-García, Cándido Martín-Luengo.Rev Esp Cardiol. 2012;65:585-6.

3. Morfología de la onda P y recurrencia tras cardioversión de fibrilación auricular aislada. Ana Martín García, Javier Jiménez-Candil, Jesús Hernández, Agustín Martín García, Francisco Martín Herrero y Cándido Martín Luengo. 10.1016/j.recesp.2011.04.02. *Rev Esp Cardiol. 290 2012;65(3):288–298*

4. Francisco Javier Jiménez Candil, M.D., Ph.D.; José Manuel González Matas; Ignacio Cruz González; Jesús Hernández Hernández; Ana Martín; Pedro Pabón; Francisco Martín; Cándido Martín-Luengo. Pronóstico hospitalario del síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST determinado por una nueva escala de riesgo integrada por variables electrocardiográficas obtenidas al ingreso. Revista española de cardiología. Rev Esp Cardiol.2010; 63 :851-5.

3.2.2. Capítulos de Libros

1. “Dolor torácico en el contexto de lupus eritematoso sistémico” incluido dentro de la sección “Dolor torácico”. “IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. Ed. Luzán, Madrid 2007. ISBN : 978-84-7989-431-3.

2. “Dolor torácico en un adolescente de 16 años” sección Dolor torácico”. “IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. Ed. Luzán, Madrid 2007. ISBN : 978-84-7989-431-3.

3. “Paciente diabético con disnea y soplo cardiaco” incluido en la sección “Hallazgo exploratorio (soplo, cianosis, cardiomegalia, ECG anómalo)”incluido en la sección “IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. Ed. Luzán, Madrid 2007. ISBN : 978-84-7989-431-3.

4. “Joven con mareo y fiebre”, incluido en la sección “Presíncope, síncope y muerte súbita” “IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. Ed. Luzán, Madrid 2007. ISBN : 978-84-7989-431-3.

5. “Síndrome febril y dolor abdominal en un paciente joven” incluido dentro de la sección “Otras presentaciones” “IV Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. Ed. Luzán, Madrid 2007. ISBN : 978-84-7989-431-3.

6. “Pérdida de fuerza en una extremidad, afasia y patrón electrocardiográfico tipo I de Brugada”, incluido dentro de la sección “Otras presentaciones” en el libro *“VI Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”* con ISBN:978-84- 7989-536-5.

7. “Dolor torácico y elevación de los marcadores cardíacos en una paciente con arterias coronarias sin lesiones”, incluido dentro de la sección “Dolor torácico” en el libro *“VI Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”* con ISBN:978-84- 7989-536-5.

8. “*Disnea e infecciones respiratorias de repetición*", incluido dentro de la sección "*Sección I. Disnea*. VII Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana", con ISBN: 978-84-7989-597-6. 2008.

9. “*Dolor de extremidades inferiores y disnea progresiva*", incluido dentro de la sección "*Sección I. Disnea.* VII Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana", con ISBN: 978-84-7989-597-6. 2008.

10. Muerte súbita recuperada de origen multifactorial. J. Ángel Pérez Rivera, M. Gallego Delgado, R. López Jiménez, M. Valenzuela Vicente. Supervisora: Ana Martín. VIII Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana", ISBN: 978-84-7989-639-3

11. Accidente cerebrovascular isquémico y hemorrágico en paciente con cardiopatía embolígena. Milagros Clemente. T. Cano Mozo. T. González Sánchez. M. Gallego Delgado. Supervisor: Ana Martín. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación. ISBN: 978-84-7989-659-1.

12. Enfermedad cardioembólica de causa poco frecuente. S. Merchán Gómez, R. A. López Jiménez, M. Gallego Delgado, J. A. Pérez Rivera. Supervisión: Ana

Martín. IX Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana", ISBN 978-84-7989-711-6.

13. MANUAL DE IMAGEN EN CARDIOLOGÍA. Para Residentes de Cardiología y Becarios de Imagen Cardiaca. CAPÍTULO 6 (pg 111-136). Valoración de la función sistólica y diastólica ventricular izquierda. Autores: Ana Martín García, Jesús Hernández Hernández, María Gallego Delgado, Antonio Arribas Jiménez, Félix Nieto Ballesteros. Servicio de Cardiología. Hospital Universitario de Salamanca. ISBN: 978-84-86671-83-9

14. Accidente cerebrovascular agudo isquémico de origen cardioembólico y contraindicación de anticoagulación. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación 2011-2012. Juan carlos rama. Ana Martín. ISBN: 978-84-7989-715-4. ***PREMIO AL MEJOR CASO CLÍNICO***

15. Complicación vascular en paciente con fibrilación auricular no valvular en tratamiento con acenocumarol. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación 2012-2013. ISBN: 978-84-7989-769-7, pag 135. Juan Carlos Rama Dra. Ana Martín

16. Accidente cerebrovascular isqúemico: el electrocardiograma como herramienta clave para el diagnóstico etiológico. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación 2012-2013 ISBN: 978-84-7989-769-7, pag: 246. Dr. Ángel Pérez. Dra. Ana Martín. ***PREMIO AL MEJOR CASO CLÍNICO.***

17. Infarto renal de origen cardioembólico post cardioversión eléctrica. Casos Clínicos en patología cerebrovascular y anticoagulación 2012-2013, ISBN; 978-84-7989-769-7, PG 90. Olga Duran. Ana Martín

18. Complicación de endocarditis por Brucella: Fistulización de absceso paravalvular en portada de prótesis aórtica. Autores: Ana Martín Garcia, Fracisco Martín Herrero y Javier Martín Moreiras. (pg 53) La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-***2011 Segundo premio del concurso de imágenes de la SOCALEC 2009***

19. Perforación del velo anterior mitral. Autores: Maria Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. (pg 57) La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011. ***Primer accesit 2009.***

20. Insuficiencia mitral aguda postinfarto. Autores: Rosa Ana López Jiménez, Ana Martín García, Jesús Hernández Hernández. pg72 Tercer accesit 2010. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

21. Endocarditis infecciosa sobre válvula nativa en una mujer de 20 años. Autores; María Milagros Clemente, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 84. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011
22. Prolapso valvular mitral y rotura de cuerda tendinosa. Pg 87. Autores; María Milagros Clemente, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 84. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

23. Masa sobre prótesis mitral mecánica. Pg 90.Autores; María Milagros Clemente, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 84. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

24. Endocarditis infecciosa complicada sobre válvula aórtica nativa. Autores:María Milagros Clemente, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 95. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

25. Aorta aneurismática. Autores: Maria Gallego Delgado, Maria Milagros Clemente Lorenzo y Ana Martín García. Pg 140. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

26. Tumor en la aurícula derecha y síndrome de la vena cava inferior. Autores; María Milagros Clemente, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 161. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

27. Trombo en orejuela izquierda. Pg 170. autores: María Valenzuela Vicente, María Gallego Delgado y Ana Martín García. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

28. Enfermedad de Ebstein. Autores: María Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 176. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

29. Aneurisma del septo interauricular y accidente cerebrovascular. Autores: María Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. Pg 181. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

30. Comunicación interventricular y Síndrome de Eisenmenger. Pg 184. Autores: María Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011

31. Desplazamiento del electrodo de marcapasos VDD. Pg: 204 Autores: María Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011
32. Aurícula izquierda gigante. Pg: 220. Autores: María Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín García y Jesús Hernández Hernández. La imagen en cardiología: casos prácticos. Depósito Legal: S, 685-2011
33. *Parada cardiorrespiratoria. Algoritmo de las principales arritmias".* Ana Viana Tejedor, **Agustín Carlos Martín García** y Ana Martín García. Capítulo 10 dentro del manual Cardio Agudos. Volumen I. ISBN 978-84-16153-98-5.
34. *La imagen cardiaca en el paciente adulto con obstrucción en el tracto de salida del ventrículo:* qué debe saber el clínico, de la obra "Cardio imagen para el clínico" 1ª edición, con ISBN 978-84-16403-58-5. Enrique Maroto, Ana Martín

3.2.3. Abstracs publicados

1. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Diferencias en TVs monomórficas de pacientes con DAI según la indicación (prevención primaria versus secundaria): un análisis basado en los electrogramas almacenados. Javier Jiménez-Candil(1), Tania Rodríguez Gabella(1), Olga Durán Bobín(1), José Luis Moríñigo Muñoz(1), Jesús Manuel Hernández Hernández(1), **Ana Martín** García(1) y Pedro Luis Sánchez Fernández(1) del (1)IBSAL-Hospital Universitario de Salamanca. Comunicación tipo póster.

2. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Estenosis aórtica grave. Caracterización hemodinámica y su significado clínico. María Teresa Cano Mozo(1), Antonio Arribas Jiménez(1), José Ángel Pérez Rivera(1), Alberto Iscar Galán(1), **Ana Martín**García(1), Félix Nieto Ballestero(1), Olga Durán Bobín(1) y Pedro Luis Sánchez Fernández(1) del (1)Hospital Clínico Universitario de Salamanca . Comunicación minioral

3. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Caracterización del Síndrome de Takotsubo en España: Resultados del Registro nacional RETAKO. Iván Núñez Gil(1), Mireia Andrés(2), Manuel Almendro Delia(3), Alessandro Sionis(1),**Ana Martín**(1), Teresa Bastante(1), José Antonio Linares Vicente(1) y Juan Gabriel Córdoba Soriano(1) del (1)Hospital Clínico San Carlos, Madrid, (2)Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona y (3)Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

4. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013. **El ecocardiograma transesofagico 3D en tiempo real (ETE3DTR) en la valoración de los pacientes con dehiscencias paravalvulares mitrales.** Antonio Arribas

Jiménez(1), Soraya Merchán Gómez(1), Alberto Iscar Galán(1), Ana Martín García(1), Félix Nieto Ballestero(1), Ignacio Cruz González(1), Almudena Amor Salamanca(1) y Cándido Martín Luengo(1) del (1)Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. ***Comunicación oral***. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1.

5. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013. La esclerosis valvular aórtica como factor predictor de progresión arrítmica a formas permanentes en pacientes con fibrilación auricular no valvular: seguimiento a cinco años. Ana Martín García(1), Javier Jímenez-Candil(1), Agustín C Martín-García(1), Francisco Martín Herrero(1), Antonio Arribas Jiménez(1), Juan Carlos Rama Merchán(1), Félix Nieto Ballestero(1) y Cándido Martín-Luengo(1) del (1)Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1, comunicación tipo póster.

6. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013 Predictores de mortalidad cardíaca asociada a las descargas en pacientes con DAI y disfunción sistólica. avier Jiménez Candil(1), Ana Martín García(1), Claudio Ledesma García(1), Juan Carlos Rama Merchán(1), Jose Ángel Pérez Rivera(1), José Luis Moríñigo Muñoz(1) y Cándido Martín-Luengo(1) del IBSAL-Hospital Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1. Comunicación tipo póster.

7. SEC 2012 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Sevilla, Octubre 2012. **Nueva escala ecocardiográfica predictiva del riesgo de recurrencia arrítmica tras la recuperación de ritmo sinusal en pacientes con fibrilación auricular no valvular**. Ana Martín García[1], Javier Jiménez-Candil[1], Agustín Martín García[1,] María Gallego Delgado[1], Francisco Martín Herrero[1], Antonio Arribas Jiménez[1], Teresa Cano Mozo[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1] Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca. Rev. Esp. Cardiol. 2012; 64 Supl 3. Comunicación tipo minioral.
8. SEC 2012 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Sevilla, Octubre 2012. **Insuficiencia tricuspídea funcional en la cirugía valvular aórtica: prevalencia, factores relacionados y relevancia clínica.** María Gallego Delgado(1), Ana Martín García(1), José María González Santos(2), Javier López Rodríguez(2), María José Dalmau Sorli(2), Elena Arnáiz García(2), María Bueno(2) y Antonio Arribas Jiménez(1) del Servicio de Cardiología. Hospital Clínico Universitario, Salamanca y Servicio de Cirugía Cardiaca. Hospital Clínico Universitario,

Salamanca. Nº de Programa: 6001 - 724 Rev Esp Cardiol. 2012;65 Supl 3 / pág.: 337-486. Poster.

9. SEC 2012 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Sevilla, Octubre 2012. Efecto protector del tratamiento betabloqueante sobre el daño producido por las descargas en pacientes con disfunción ventricular portadores de un desfibrilador automático implantable. Javier Jiménez Candil(1), Rosana López(1), María Valenzuela(1), José Luis Moriñigo(1), Claudio Ledesma(1), Ana Martín(1) y Cándido Martín-Luengo(1) del Servicio de Cardiología, IBSAL- Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2012;65 Supl 3/pág.:337-486

10. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. FUNCIÓN VENTRICULAR DERECHA PREOPERATORIA: IMPORTANCIA CLÍNICA EN LA CIRUGÍA VALVULAR MITRAL. María Gallego Delgado[1], Antonio Arribas-Jiménez[1], Ana Martín-García[1], Teresa González-Sánchez[1], Jose María Santos González[2], Cándido Martín-Luengo[1], Teresa Cano-Mozo[1] y Félix Nieto-Ballestero[1], del [1]Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca y [2]Servicio de Cirugía Cardiaca del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación minioral.

11. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. MORFOLOGÍA DEL QRS ESTIMULADO Y EFICACIA DE LA TERAPIA DE ESTIMULACIÓN ANTITAQUICARDIA. Javier Jiménez Candil[1], Ana Martín García[1], Jesús Hernández Hernández[1], José Luis Moríñigo[1], Claudio Ledesma García[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación oral.

12. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. VALOR PRONÓSTICO A LARGO PLAZO DE LA DURACIÓN DEL QRS ESTIMULADO EN PACIENTES PORTADORES DE MARCAPASOS PERMANENTE María Gallego Delgado[1], Javier Jiménez Candil[1], Claudio Ledesma García[1], Jose Luis Moriñigo Muñoz[1], ANA MARTIN GARCIA[1] y Cándido Martín Luengo[1], del [1]Hospital .Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación oral.

13. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. LA ESCLEROSIS VALVULAR AÓRTICA ES UN PREDICTOR DE RECURRENCIA TRAS

CARDIOVERSIÓN DE FA AISLADA. Ana Martín García[1], Javier Jiménez Candil[1], Francisco Martín Herrero[1], Teresa Cano Mozo[1], Jesús Hernández Hernández[1] y Cándido Martín Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación minioral.

14. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR. TIPOLOGÍA Y RECURRENCIA. LA VARIACIÓN DEL ÁREA AURICULAR IZQUIERDA COMO MARCADOR DEL REMODELADO ANATÓMICO AURICULAR Y POSIBLE PREDICTOR DE RECURRENCIA. Ana Martín García[1], Javier Jiménez-Candil[1], María Gallego Delgado[1], Francisco Martín Herrero[1], Agustín Martín García[2], Teresa Cano[1], Antonio Arribas Jiménez[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca y [2]Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación tipo poster.

15. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. EL TRATAMIENTO BETABLOQUEANTE REDUCE LA MORTALIDAD CARDIOVASCULAR EN PACIENTES PORTADORES DE DAI QUE SUFREN DESCARGAS. Javier Jiménez Candil[1], Jesús Manuel Hernández Hernández[1], Ana Martín García[1], María Gallego Delgado[1], Jose Luis Moriñigo Muñoz[1], Claudio Ledesma García[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación tipo poster.

16. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010Ana Martín García, Thierry Le Torneau, Herve Le Marec, Vicent Probst, Jean-Jacques Schott, Florence Kyndt, Jorge Solís Martín, Robert Levine (Hospital Clínico Universitario, Salamanca, Massachutsetts General Hospital, Boston (Estados Unidos) y IÍnstitut du Thorax, Service de Cardiologie du (CHU), Nantes (Francia)). Correlación fenotipo-genotipo en valvulopatía mitral heredada: hallazgos ecocardiográficos únicos en la mutación del gen filamin A. comunicación tipo poster

17. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Jesús Hernández, Ana Martín, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Claudio Ledesma, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Influencia de digoxina en las terapias eléctricas recibidas por pacientes portadores de DAI y disfunción ventricular izquierda. Comunicación tipo poster.

18. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Ana Martín, Jesús Hernández, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Taquicardias ventriculares en prevención primaria vs. secundaria: diferentes características y respuesta a la estimulación antitaquicardia. Comunicación tipo poster.

19. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, María Gallego Delgado, Rosana López Jiménez, Antonio Arribas Jiménez, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversión de fibrilación auricular. Comunicación tipo poster.
20. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. María Gallego Delgado, Antonio Arribas Jiménez, Teresa González Sánchez, Sergio Estrada Gómez, Félix Nieto Ballestero, Ana Martín García, José M. González Santos, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Evaluación preoperatoria de la función ventricular derecha y evolución clínica a medio plazo tras la cirugía valvular mitral. Comunicación minioral.

21. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Jesús Hernández, Ana Martín, Milagros Clemente Lorenzo, Guillermo Diego Nieto, Claudio Ledesma, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo, (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Betabloqueantes y eficacia de la estimulación antitaquicardia en pacientes con DAI: un efecto dosis-dependiente que reduce la incidencia de descargas. Comunicación oral (segunda mejor comunicación del congreso. Mejor comunicación de electrofisiología).

22. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Martín Moreiras, Pedro Pabón Osuna, José M. González Santos, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Cirugía de revascularización coronaria en el SCASEST. Comunicación oral.

23. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Ana Martín, Jesús Hernández, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Claudio Ledesma, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Morfología del electrograma pseudomonopolar y eficacia de la estimulación antitaquicardia en TV ocurridas en pacientes con DAI e infarto de miocardio crónico. Comunicación minioral.

24. Javier Jiménez Candil, **Ana Martín**, Jesús Manuel Hernández Hernández, Claudio Ledesma García, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Valor de la morfología del QRS estimulado en la predicción de la eficacia de la estimulación antitaquicardia en pacientes con DAI. Rev Esp Cardiol. 2009;62 Supl 3:1-226 / pág. 32. SEC 2009

25. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Mª José Ruiz Olgado**, Ana Martín**, Claudio Ledesma, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Influencia de las fluctuaciones de la longitud de ciclo de las taquicardias ventriculares en la eficacia de la estimulación antitaquicardia. Rev Esp Cardiol. 2009;62 Supl 3:1-226 / pág. 32. SEC 2009

26. María Gallego Delgado, Teresa González Sánchez, Mª José Ruiz Olgado, José M. González Santos, José Luis Moríñigo Muñoz, Milagros Clemente Lorenzo, **Ana Martín García**, Jesús Manuel Hernández Hernández (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Necesidad de estimulación tras cirugía cardiaca: Perfil clínico. Rev Esp Cardiol. 2009;62 Supl 3:1-226 / pág. 192. sEC 2009.

27. **Ana Martín García**, Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Victor Leon Agüero, Manuel Sánchez Flores, Francisco Martín, Cándido Martín Luengo (Hospital Universitario de Salamanca). El NT-proBNP es un marcador de recurrencia tras cardioversión de Fibrilación Auricular en pacientes con función ventricular normal. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, 10

28. Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Milagros Clemente Lorenzo, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Pedro Pabón Osuna, Cándido Martín. Elevación de troponina I en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿suficiente para revascularizar?, utilidad de la escala GRACE. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207,91

29. Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Jiménez

Candil, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo. Revascularización coronaria en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿es beneficiosa para todos?, utilidad de la escala GRACE. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, P113

30. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo. Reducción de la dispersion del QT tras angioplastia primaria: un nuevo marcardor de restauración del flujo a nivel microvascular. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, P114

31. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, José Manuel González Matas, José Luis Moríñigo Muñoz, **Ana Martín García**, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo. Pronóstico a corto plazo del SCASEST determinado por una nueva escala de riesgo basada en variables electrocardiográficas obtenidas al ingreso. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, 117

32. **Ana Martín García**, Milagros Clemente Lorenzo, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Cándido Martín Luengo. Estratificación del riesgo en el SCASEST ¿variables analíticas o escalas de riesgo?. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, 118

33. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, José Manuel González Matas, Victor Leon Agüero, **Ana Martín García**, Francisco Martín Herrero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca) Relación entre el patrón electrocardiográfico de activación auricular y la mortalidad a largo plazo en el Síndrome Coronario Agudo sin Elevación del ST. Rev Esp Cardiol. 2008; 61 Sup 3 1-207, 119.

34. Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Fco. Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo¿Identifica la escala de riesgo TIMI aquellos pacientes que mayor beneficio pueden obtener de la angioplastia primaria como método de reperfusión? Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2:114

35. Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Fco. Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Manuel Sánchez Flores, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo Perfil clínico y evolutivo de pacientes tratados con fibrinolisis en un centro con disponibilidad de angioplastia primaria Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2:107

36. **Ana Martín García**, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Fco. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Mª José Ruiz

Olgado, Ignacio Cruz González, Cándido Martín Luengo Escala de riesgo GRACE frente a escala de riesgo TIMI en el IAM con ascenso del ST ¿Cuál es mejor? Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2:114

37. Fco. Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Jesús Hernández, Francisco Martín, **Ana Martín**, Víctor León Argüero, Pedro Pabón Osuna, Cándido Martín Luengo La duración del QRS selecciona a los pacientes con un Síndrome Coronario Agudo sin Elevación del ST que más se benefician de la revascularización coronaria. Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2:114

38. Fco. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, **Ana Martín García**, Francisco Martín Herrero, Luis Javier Rodríguez Collado, Claudio Ledesma García, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo . Diferencia entre la dispersión del QT pre- y post- ACTP primaria: un nuevo marcador de reperfusión mecánica exitosa en el IAM con ascenso del ST. Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2:114

39. Antonio Arribas Jiménez, Pedro Pabón Osuna, Mª José Ruiz Olgado, Jesús Herrero Garibi, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, **Ana Martín García**, Cándido Martín Luengo Nivel de conocimiento de los adolescentes sobre los factores de riesgo cardiovascular clásicos y su influencia sobre las enfermedades cardiovasculares. Rev Esp Cardiol. 2007; 60 Supl 2: 122.

40. Estudio de hepatocarcinoma en un hospital universitario. Perez García ML, G Alonso Claudio, R Merchán Rodríguez, P Benito García, **A Martín García**, S Bahamonde Cabria, E Santos Corraliza y A Jiménez López. 2005. Publicación Oficial de la Sociedad Española de Medicina Interna. Rev. Clin. Esp. 2005;205(Supl 2):37-207.

4. COMUNICACIONES

4.1. Comunicaciones en congresos internacionales

1. CARDIOSMIM 2015. Milan,Junio 2015. Prognostic significance of Non-sustained Ventricular Tachycardias occurring early after ICD implant among patients with left ventricular dysfunction. Javier Jimenez-Candil, Olga Duran, Eva Garcia-Piney, Jesus Hernandez, Jose L Moriñigo, Pedro Perdiguero, Ana Martin, Pedro L Sanchez. *Cardiology Department.IBSAL-University Hospital. Salamanca. Spain (comunicación oral)*

2. HEART RHYTHM 2015. Boston mayo 2015. PROGNOSTIC IMPLICATIONS OF UNSUSTAINED VENTRICULAR TACHYCARDIAS AMONG ICD PATIENTS WITH LEFT VENTRICULAR DYSFUNCTION. A long-term and prospective study. Author Block: Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, Jose Luis Moriñigo, MD, PhD, Jesús Hernandez, MD, Ana Martín, MD, PhD and Pedro Luis Sanchez, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain (comunicación oral)

3. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Barcelona Septiembre 2014. Fragmentation of paced QRS complex: a new marker of antitachycardia pacing effectiveness among ICD patients without cardiac resynchronization therapy. J. Jimenez-Candil1, J. Hernandez1, JL. Morinigo1, O. Duran1, A. Amor1, A. Martin1, PL. Sanchez1 - (1) UniversityHospital of Salamanca, Salamanca, Spain

4. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Barcelona 2014. Differences in monomorphic VT occurring in ICD patients according to the indication (primary vs. secondary prevention): an analysis based on the stored electrograms. J. Jimenez-Candil1, JL. Morinigo1, J. Hernandez1, A. Martin1, O. Duran1, PL. Sanchez1 - (1) University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain

5. HEART RHYTHM 2014. San Francisco, California, May 7-10, 2014. Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, Olga Duran, MD, Jesus Hernandez, MD, Ana Martin Garcia, MD, PhD, Almudena Amor, MD, José Moríñigo, MD, PhD and Pedro L Sanchez, MD, PhD. University Hospital, SALAMANCA, Spain Monomorphic VT occurring in ICD patients: differences between primary and

secondary prevention based on the analysis of recorded electrograms. (poster)

6. EUROECHO IMAGING CONGRESS 2013. Istambul 1 Dec 2013- 15 Dec 2013. Real time three-dimensional transesophageal echocardiography in the assessment of patients with mitral prosthetic paravalvular leaks. A. Martin Garcia[1], A. Arribas-Jimenez[1], I. Cruz-Gonzalez[1], F. Nieto[1], A. Iscar[1], S. Merchan[1], C. Martin-Luengo[1] - (1) University Hospital of Salamanca, Department of Cardiology, Salamanca, Spain

7. EUROPACE 2013. 23 Jun 2013- 26 Jun 2013, Athens- Greece. Beta-blockers reduce cardiac mortality among ICD patients presenting with shocks: a long-term prospective study. J. Jimenez-Candil1, C. Ledesma1, J. Morinigo1, JC. Rama1, A. Martin1, C. Martin-Luengo1 - (1) University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. ***The best moderated Poster Presentation in the session***

8. ESC CONGRESS 2012. Munich 25-29 agosto de 2013. **The morphology of far-field electrograms is a predictor of antitachycardia pacing effectiveness among fast VT occurring in ICD patients**. **P5408**J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J.L. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement), 994. Poster

9. ACC 2012. Chicago, Marzo 2012. RIGHT VENTRICULAR DYSFUNCTION: PROGNOSIS VALUE IN MITRAL VALVE SURGERY FREE. Maria Gallego-Delgado; Antonio Arribas-Jimenez; Jose Gonzalez Santos; Ana Martin Garcia; Teresa Gonzalez-Sanchez; Felix Nieto-Ballestero; Francisco Martin; Javier Martín-Moreiras; Candido Martin-Luengo *J Am Coll Cardiol*. 2012;59(13s1):E1995-E1995. doi:10.1016/S0735-1097(12)61996-2. Poster moderado

10. WCW 2012. Dubai. Accepted as oral abstract presentation. WCC12-ABS-1968. IPF, A NEW PROGNOSTIC MARKER IN ACUTE CORONARY SYNDROME. R. A. Lopez Jimenez 1,*, F. Martin Herrero 1, J. R. Gonzalez Porras 2, M. T. Cano Mozo 1, J. Jimenez.Candil 1, T. Gonzalez Lopez 2, A. Martin Garcia 1, I. Alberca 2, P. Pabon Osuna 1, C. Martin Luengo. 1cardiologY, 2HEMATOLOGY, HOSPITAL CLINICO SALAMANCA, SALAMANCA, Spain.

11. WCC12-ABS-2429. Aortic sclerosis is a predictor of AF recurrence after sinus rhythm restoration in patients without significant structural heart disease. A. Martín-García 1,*, J. Jimenez Candil 1, M. Gallego-Delgado 1, A. C. Martín-

García 1, F. Martín-Herrero 1, A. Arribas- Jiménez 1, F. Nieto-Ballesteros 1, J. C. Rama-Merchán 1, R. López 1, C. Martín-Luengo 1 1CARDIOLOGY, UNIVERSITY HOSPITAL OF SALAMANCA, SALAMANCA, Spain. Accepted as oral abstract presentation

12. WCC12-ABS-2706 Long term prognostic value of QRS duration in patients with permanent pacemaker M. Gallego Delgado 1,*, J. Jimenez Candil 1, A. Martin García 1, L. Gallego Delgado 2, C. Ledesma 1, J. L. Moriñigo 1, M. T. Gonzalez Sanchez 1, M. Clemente Lorenzo 1, C. Martin Luengo 1 1Department of Cardiology, 2Hospital Clinico Universitario de Salamanca, Salamanca, Spain. Accepted as oral abstract presentation

13. Euroecho 2011. Budapest, diciembre 2011. Poster moderado 248. Mitral valve phenotype in patients with Filamin-A-related valvular dystrophy. T. Le Tourneau1; A. Lardeux2; AM. Garcia3; F. Kyndt2; J. Merot2; AA. Hagege4; R. Levine3; JJ. Schott2; H. La Marec2; V. Probst2 1Hospital Regional University of Lille - Cardiological Hospital, Lille, France; 2Inserm UMR915, Institut du Thorax, University Hospital, Nantes, France; 3Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, Boston, United States of America; 4AP-HP -European Hospital Georges Pompidou, Department of Cardiology, Paris, France. Eur J Echocardiography Abstracts Supplement, December 2011. doi:10.1093/ejechocard/jer205.

14. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Paris, Septiembre 2011. J. Jimenez-Candil1, M. Gallego1, A. Martin1, J. Hernandez1, J. Morinigo1, C. Ledesma1, C. Martin-Luengo1 - (1). University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. Relationship between the notch duration of paced QRS and antitachycardia pacing effectiveness among ICD patients without cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal (2011) 32 (Abstract Supplement), 311

15. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY. Paris, Septiembre 2011. J. Jimenez-Candil1, A. Martin1, M. Clemente1, M. Gallego1, J. Morinigo1, C. Ledesma1, C. Martin-Luengo1 - (1) University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. The morphology of far-field electrograms: a new predictor of antitachycardia pacing effectiveness among ischaemic ventricular tachycardias occurring in ICD patients. European Heart Journal (2011) 32 (Abstract Supplement), 307

16. **Comunicación oral.** Mitral Valve Phenotype In Patients With Filamin-a-related Valvular Dystrophy. Author Block: Thierry Le Tourneau[1], Aurélie Lardeux[2], Ana-Martin Garcia[1], Florence Kyndt[2], Jean Mérot[3], Albert Hagège[4], Robert Levine[5], Jean-Noel Trochu[1], Jean-Jacques Schott[3], Hervé Le Marec[1], Vincent Probst[1]. [1]Institut du Thorax, Nantes, France, [2]Inserm UMR915,

Institut du Thorax, Nantes, France, [3]Inserm UMR 915, Institut du Thorax, Nantes, France, [4]HEGP, Paris, France, [5]Massachussets General Hospital, Boston, France. SHVD congress, Barcelona, june 2011 Control/Tracking Number: 11-A-179-SHVD

17. EUROPACE Madrid, Junio 2011, J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], A. Martin[1], M. Gallego[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Characteristics of monomorphic VT occurring in ICD patients: a comparison between primary and secondary prevention with implications on devices programming. Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P649.

18. EUROPACE Madrid 2011. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J. Hernandez[1], F. Martin[1], M. Gallego[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Relationship between the morphology of P wave and the recurrence of atrial fibrillation after sinus rhythm recovery. Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P1080

19. EUROPACE Madrid 2011. J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], M. Gallego[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca – Spain. Chronic treatment with digoxin is independently associated with an increase in the incidence of appropriate discharges among ICD patients with left ventricular dysfunction. Europace Journal (2011) 13 (3), Abstract P1207

41. EUROECHO, COPENHAGUE, Diciembre 2010. EUROECHO, COPENHAGUE, Diciembre 2010. Genotype-phenotype correlation in inherited mitral valve disease: unique features caused by filamin A mutation A Martin Garcia1, T Le Tourneau2, H Le Marec2, V Probst2, JJ Schott2, F Kyndt2, S Slaugenhaupt3, J Solis Martin4, C Martin-Luengo1, R Levine5, 1University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, 2Inserm UMR 915, Institut of the Thorax, University Hospital of Nantes - Nantes - France, 3Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital - Boston - United States of America, 4University General Hospital Gregorio Maranon, Department of Cardiology - Madrid - Spain, 5Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital, Cardiac Ultrasound Laboratory - Boston - United States of America. European Journal of Echocardiography Supplements (2010) 11 (Supplement 2), ii44

20. AHA, CHICAGO Octubre 2010. Javier Jimenez-Candil; Ana Martin; Jose Moriñigo; Claudio Ledesma; Candido Martin-Luengo. Abstract 10793: Notch Duration of Paced QRS Complex: a New Marker of Antitachycardia Pacing

Effectiveness Among ICD Patients Without Cardiac Resynchronization Therapy. Circulation. 2010;122:A10793

21. FRONTIERS IN CARDIOVASCULAR BIOLOGY, BERLIN Julio 2010.

    MM Clemente Lorenzo[1], MT Grande[2], F Barriocanal[2], MA Aparicio[1], A Martin[1], JM Hernandez[1], JM Lopez Novoa[2], C Martin Luengo[1], [1]University Hospital of Salamanca - Salamanca - Spain, [2]Physiology and Pharmacology Deparment, Salamanca University - Salamanca - Spain, Pharmacological characterization of mechanisms of arterial hypotension in K-Ras4A knockout mice.

22. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    A. Martin, J. Jimenez-Candil, F. Martin-Herrero , J. Hernandez, A. Arribas, F. Nieto, M. Clemente, M. Gallego, T. Gonzalez, C. Martin-Luengo. NT-proBNP and atrial fibrillation recurrence after sinus rhythm restoration. Comunicación tipo poster.

23. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], A. Martin[1], M. Ruiz Olgado[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca - Spain, Prediction of antitachycardia pacing effectiveness for monomorphic ventricular tachycardias based on the analysis of far-field electrograms morphology. Comunicación tipo poster.

24. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    J. Jimenez-Candil[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], M. Ruiz[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Implications of beta-blockers therapy dose on Antitachycardia Pacing effectiveness and shocks incidence among Monomorphic Ventricular Tachycardias occurred in ICD patients. Comunicación tipo poster.

25. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J. Morinigo[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Influence of native QRS complex duration on Antitachycardia Pacing effectiveness: a prospective study. Comunicación tipo poster.

26. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    J. Jimenez-Candil[1], A. Martin[1], J.L. Morinigo[1], M. Ruiz Olgado[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Antitachycardia pacing effectiveness in monomorphic ventricular tachycardias spontaneously occurred in ICD patients: importance of the cycle length fluctuations. Comunicación tipo poster.

27. EUROPEAN CONGRESS OF CARDIOLOGY, Barcelona, Septiembre 2009.
    J. Jimenez-Candil[1], J. Hernandez[1], M. Ruiz Olgado[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. The synergic effect of amiodarone and beta-blockers on antitachycardia pacing effectiveness reduces the need of shocks to terminate ventricular tachycardias. Comunicación tipo poster.

28. HEART FAILURE 2009, Nice. France.
    M.J. Ruiz Olgado[1], P.P. Pedro Pabon Osuna[1], J.M.M. Jose Manuel Matas[1], C.M. Candido Martin Luengo[1], A.M. Ana Martin[1], T.G. Teresa Gonzalez[1], M.C. Milagros Clemente[1], M.G. Maria Gallego[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca. Comunicación tipo poster.

29. HEART FAILURE 2009, Nice. France.
    M.J. Ruiz Olgado[1], R.G.S. Rogelio Gonzalez[1], C.M.L. Candido Martin Luengo[1], M.G. Maria Gallego[1], M.C. Milagros Clemente[1], A.M. Ana Martin[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca – Spain. Endothelial system polymorphisms in heart failure. Comunicación tipo poster.

30. EUROPACE 2009, JUNIO. BERLIN .
    J. Jimenez-Candil[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], M. Ruiz[1], C. Ledesma[1], C. Martin Luengo[1], [1]Salamanca – Spain. Shock and syncope reduction by beta-blocker therapy for Monomorphic Ventricular Tachycardias spontaneously occurred in ICD patients: a dose-dependent effect.

31. EUROPACE 2009, JUNIO. BERLIN
    J. Jimenez-Candil[1], M. Ruiz[1], J. Morinigo[1], A. Martin[1], C. Ledesma[1], C. Martin-Luengo[1], [1]Hospital Universitario de Salamanca - Salamanca - Spain, Influence of Cycle Length variations on Antitachycardia Pacing effectiveness.

32. HRS 13-16 Mayo 2009. Boston
    Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, José Moriñigo, MD, PhD, Ana Martin, MD, Claudio Ledesma, MD, Cándido Martín-Luengo, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain. Influence of Cycle Length Fluctuations on Antitachycardia Pacing Effectiveness

33. HRS 13-16 Mayo 2009. Boston
    Javier Jimenez-Candil, MD, PhD, Jose Luis Morinigo, MD, PhD, Ana Martin, MD, Claudio Ledesma, MD, Candido Martin-Luengo, MD, PhD. University Hospital, Salamanca, Spain.] ICD Patients with Longer Basal QRS Complexes Need More Frequently Shocks to Terminate Spontaneous and Monomorphic Ventricular Tachycardias.

4.2. Comunicaciones en congresos nacionales

1. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Diferencias en TVs monomórficas de pacientes con DAI según la indicación (prevención primaria versus secundaria): un análisis basado en los electrogramas almacenados. Javier Jiménez-Candil(1), Tania Rodríguez Gabella(1), Olga Durán Bobín(1), José Luis Moríñigo Muñoz(1), Jesús Manuel Hernández Hernández(1), **Ana Martín** García(1) y Pedro Luis Sánchez Fernández(1) del (1)IBSAL-Hospital Universitario de Salamanca. Comunicación tipo póster.

2. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Estenosis aórtica grave. Caracterización hemodinámica y su significado clínico. María Teresa Cano Mozo(1), Antonio Arribas Jiménez(1), José Ángel Pérez Rivera(1), Alberto Iscar Galán(1), **Ana Martín**García(1), Félix Nieto Ballestero(1), Olga Durán Bobín(1) y Pedro Luis Sánchez Fernández(1) del (1)Hospital Clínico Universitario de Salamanca . Comunicación minioral

3. SEC 2014.- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Santiago de Compostela, Octubre 2014. Caracterización del Síndrome de Takotsubo en España: Resultados del Registro nacional RETAKO. Iván Núñez Gil(1), Mireia Andrés(2), Manuel Almendro Delia(3), Alessandro Sionis(1),**Ana Martín**(1), Teresa Bastante(1), José Antonio Linares Vicente(1) y Juan Gabriel Córdoba Soriano(1) del (1)Hospital Clínico San Carlos, Madrid, (2)Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona y (3)Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

4. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013. **El ecocardiograma transesofagico 3D en tiempo real (ETE3DTR) en la valoración de los pacientes con dehiscencias paravalvulares mitrales.** Antonio Arribas Jiménez(1), Soraya Merchán Gómez(1), Alberto Iscar Galán(1), Ana Martín García(1), Félix Nieto Ballestero(1), Ignacio Cruz González(1), Almudena Amor Salamanca(1) y Cándido Martín Luengo(1) del (1)Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. ***Comunicación oral***. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1.

5. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013. La esclerosis valvular aórtica como factor predictor de progresión arrítmica a formas permanentes en pacientes con fibrilación auricular no valvular: seguimiento a cinco años. Ana Martín García(1), Javier Jímenez-Candil(1), Agustín C Martín-García(1), Francisco Martín Herrero(1), Antonio Arribas Jiménez(1), Juan Carlos Rama Merchán(1), Félix Nieto Ballestero(1) y Cándido Martín-Luengo(1) del (1)Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1, comunicación tipo póster.

6. SEC 2013- EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Valencia, Octubre 2013 Predictores de mortalidad cardíaca asociada a las descargas en pacientes con DAI y disfunción sistólica. avier Jiménez Candil(1), Ana Martín García(1), Claudio Ledesma García(1), Juan Carlos Rama Merchán(1), Jose Ángel Pérez Rivera(1), José Luis Moríñigo Muñoz(1) y Cándido Martín-Luengo(1) del IBSAL-Hospital Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2013;66 Supl 1. Comunicación tipo póster.

7. SEC 2012. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Sevilla, Octubre 2012. **Nueva escala ecocardiográfica predictiva del riesgo de recurrencia arrítmica tras la recuperación de ritmo sinusal en pacientes con fibrilación auricular no valvular**. Ana Martín García[1], Javier Jiménez-Candil[1], Agustín Martín García[1], María Gallego Delgado[1], Francisco Martín Herrero[1], Antonio Arribas Jiménez[1], Teresa Cano Mozo[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1] Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca. Rev. Esp. Cardiol. 2012; 64 Supl 3. Comunicación tipo minioral

8. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. FUNCIÓN VENTRICULAR DERECHA PREOPERATORIA: IMPORTANCIA CLÍNICA EN LA CIRUGÍA VALVULAR MITRAL. María Gallego Delgado[1], Antonio Arribas-Jiménez[1], Ana Martín-García[1], Teresa González-Sánchez[1], Jose María Santos González[2], Cándido Martín-Luengo[1], Teresa Cano-Mozo[1] y Félix Nieto-Ballestero[1], del [1]Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca y [2]Servicio de Cirugía Cardiaca del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación minioral.

9. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. MORFOLOGÍA DEL QRS ESTIMULADO Y EFICACIA DE LA TERAPIA DE ESTIMULACIÓN ANTITAQUICARDIA. Javier Jiménez Candil[1], Ana Martín García[1], Jesús Hernández Hernández[1], José Luis Moríñigo[1], Claudio Ledesma García[1] y

Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación oral.

10. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. VALOR PRONÓSTICO A LARGO PLAZO DE LA DURACIÓN DEL QRS ESTIMULADO EN PACIENTES PORTADORES DE MARCAPASOS PERMANENTE María Gallego Delgado[1], Javier Jiménez Candil[1], Claudio Ledesma García[1], Jose Luis Moriñigo Muñoz[1], ANA MARTIN GARCIA[1] y Cándido Martín Luengo[1], del [1]Hospital .Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación oral.

11. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. LA ESCLEROSIS VALVULAR AÓRTICA ES UN PREDICTOR DE RECURRENCIA TRAS CARDIOVERSIÓN DE FA AISLADA. Ana Martín García[1], Javier Jiménez Candil[1], Francisco Martín Herrero[1], Teresa Cano Mozo[1], Jesús Hernández Hernández[1] y Cándido Martín Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación minioral.

12. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR. TIPOLOGÍA Y RECURRENCIA. LA VARIACIÓN DEL ÁREA AURICULAR IZQUIERDA COMO MARCADOR DEL REMODELADO ANATÓMICO AURICULAR Y POSIBLE PREDICTOR DE RECURRENCIA. Ana Martín García[1], Javier Jiménez-Candil[1], María Gallego Delgado[1], Francisco Martín Herrero[1], Agustín Martín García[2], Teresa Cano[1], Antonio Arribas Jiménez[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca y [2]Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación tipo poster.

13. SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Las Palmas, Octubre 2011. EL TRATAMIENTO BETABLOQUEANTE REDUCE LA MORTALIDAD CARDIOVASCULAR EN PACIENTES PORTADORES DE DAI QUE SUFREN DESCARGAS. Javier Jiménez Candil[1], Jesús Manuel Hernández Hernández[1], Ana Martín García[1], María Gallego Delgado[1], Jose Luis Moriñigo Muñoz[1], Claudio Ledesma García[1] y Cándido Martín-Luengo[1], del [1]Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Rev Esp Cardiol. 2011;64 Supl 3. Comunicación tipo poster.

14. XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC., Junio 2011. **Pronóstico de la miocardiopatia inducida por estrés (tako-tsubo). Experiencia de un centro.** Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Agustín Martín García, Juan Carlos Rama, María Martín García, Sara Rodríguez Diego, María Gallego-Delgado, Carmen Ávila, Antonio Arribas, Cándido Martín-Luengo. Centro: servicio de cardiología. Hospital universitario. Universidad de salamanca. Poster

15. XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC., Junio 2011. **Fibrilación auricular no valvular. Tipología y recurrencia. La variación del área auricular izquierda como marcador del remodelado anatómico auricular y posible predictor de recurrencia. Autores:** Ana Martín-García, Javier Jiménez-Candil, Agustín Martín García, Rosana López, Milagros Clemente, María Gallego-Delgado, Francisco Martín Herrero, Juan Carlos Rama, Teresa González-Sánchez, Antonio Arribas-Jiménez, Cándido Martín-Luengo. Complejo Universitario de Salamanca. Poster

16. XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC., Junio 2011. **Insuficiencia renal y recurrencia de fibrilación auricular no valvular tras restauración del ritmo sinusal.** Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Agustín Martín García, Ángel Pérez, Francisco Martín Herrero, María Gallego Delgado, Juan Carlos Rama Merchán, Teresa Cano Mozo, María Valenzuela y Cándido Martín-Luengo.

17. XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC., Junio 2011. Características e Impacto pronóstico de la ablación con radiofrecuencia en pacientes con tormenta arrítmica. Gallego Delgado, María; Jiménez Candil, Javier; Martín García, Ana; Moríñigo Muñoz, José Luis; Ledesma García, Claudio; González Sánchez, Teresa; Martín Herrero, Francisoco; Clemente Lorenzo, Milagros; López Jiménez, Rosana; Rama Merchán, Juan Carlos; Martín-Luengo, Cándido.

18. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Ana Martín García, Thierry Le Torneau, Herve Le Marec, Vicent Probst, Jean-Jacques Schott, Florence Kyndt, Jorge Solís Martín, Robert Levine (Hospital Clínico Universitario, Salamanca, Massachutsetts General Hospital, Boston (Estados Unidos) y IÍnstitut du Thorax, Service de Cardiologie du (CHU), Nantes (Francia)). Correlación fenotipo-genotipo en valvulopatía mitral heredada: hallazgos ecocardiográficos únicos en la mutación del gen filamin A. comunicación tipo poster

19. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Jesús Hernández, Ana Martín, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Claudio Ledesma, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Influencia de digoxina

en las terapias eléctricas recibidas por pacientes portadores de DAI y disfunción ventricular izquierda. Comunicación tipo poster.

20. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Ana Martín, Jesús Hernández, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Taquicardias ventriculares en prevención primaria vs. secundaria: diferentes características y respuesta a la estimulación antitaquicardia. Comunicación tipo poster.

21. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, María Gallego Delgado, Rosana López Jiménez, Antonio Arribas Jiménez, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversión de fibrilación auricular. Comunicación tipo poster.

22. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. María Gallego Delgado, Antonio Arribas Jiménez, Teresa González Sánchez, Sergio Estrada Gómez, Félix Nieto Ballestero, Ana Martín García, José M. González Santos, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Evaluación preoperatoria de la función ventricular derecha y evolución clínica a medio plazo tras la cirugía valvular mitral. Comunicación minioral.

23. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Jesús Hernández, Ana Martín, Milagros Clemente Lorenzo, Guillermo Diego Nieto, Claudio Ledesma, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo, (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Betabloqueantes y eficacia de la estimulación antitaquicardia en pacientes con DAI: un efecto dosis-dependiente que reduce la incidencia de descargas. Comunicación oral (segunda mejor comunicación del congreso. Mejor comunicación de electrofisiología).

24. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Martín Moreiras, Pedro Pabón Osuna, José M. González Santos, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Cirugía de revascularización coronaria en el SCASEST. Comunicación oral.

25. SEC 2010 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Valencia, Octubre 2010. Javier Jiménez Candil, Ana Martín, Jesús Hernández, Guillermo Diego Nieto, Milagros Clemente Lorenzo, Claudio Ledesma, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Morfología del electrograma pseudomonopolar y eficacia de la estimulación antitaquicardia en TV ocurridas en pacientes con DAI e infarto de miocardio crónico. Comunicación minioral.

26. XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC. Soria, Junio 2010.
María Gallego, Teresa González Sánchez, Antonio Arribas Jiménez, Mikael Lorite Reggiori, Álvaro Pedraz Prieto, José Vicente García, Sergio Estrada Gómez, **Ana Martín García**, Felix Nieto Ballesteros, José María Santos González. Valor pronóstico de la función ventricular derecha en la cirugía valvular mitral.

27. XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC. Soria, Junio 2010.
Rosa Ana López Jiménez, Francisco Martín Herrero José Ramón González Porras, Teresa Cano Mozo, Javier Jiménez Candil, Pedro Pabón Osuna, Ignacio Alberca, María Teresa González Sánchez, María Gallego Delgado, Ana Martín García, Cándido Martín Luengo. Fracción de plaquetas inmaduras, un nuevo marcador pronóstico en el SCA.

28. XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC. Soria, Junio 2010.
Milagros Clemente Lorenzo, Jesús Hernández Hernández, Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Teresa González Sánchez, María Gallego Delgado, Teresa Cano Mozo, Rosa Ana López Jiménez, Pedro Pabón Osuna, José María González Santos, Cándido Martín Luengo. Cirugía de revascularización coronaria en el SCASEST.

29. XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA SOCALEC. Soria, Junio 2010.
Milagros Clemente Lorenzo, Teresa González Sánchez, María Gallego Delgado, Teresa Grande Rodríguez, Penélope Sánchez González, Laura Vicente Vicente, Rosa Ana López Jiménez, Teresa Cano Mozo, Ana Martín García, Cándido Martín Luengo, José Miguez López Novoa. Caracterización farmacológica de los mecanismos de la hipotensión arterial en ratones knock-out kras4A.

30. SEC 2009 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Barcelona, 22 al 24 Octubre 2009.

Javier Jiménez Candil, **Ana Martín**, Jesús Manuel Hernández Hernández, Claudio Ledesma García, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Valor de la morfología del QRS estimulado en la predicción de la eficacia de la estimulación antitaquicardia en pacientes con DAI.
Comunicación minioral.

31. SEC 2009 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Barcelona, 22 al 24 Octubre 2009.
Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Mª José Ruiz Olgado, **Ana Martín**, Claudio Ledesma, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Influencia de las fluctuaciones de la longitud de ciclo de las taquicardias ventriculares en la eficacia de la estimulación antitaquicardia.
Comunicación oral.

32. SEC 2009 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Barcelona, 22 al 24 Octubre 2009.
María Gallego Delgado, Teresa González Sánchez, Mª José Ruiz Olgado, José M. González Santos, José Luis Moríñigo Muñoz, Milagros Clemente Lorenzo, **Ana Martín García,** Jesús Manuel Hernández Hernández (Hospital Clínico Universitario, Salamanca). Necesidad de estimulación tras cirugía cardiaca: Perfil clínico. Comunicación tipo poster.

33. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009.
Milagros Clemente Lorenzo, Mª Teresa Grande Rodríguez, Fernando Pérez Barriocanal, **Ana Martín García**, Teresa González Sánchez, María Gallego Delgado, Teresa Cano Mozo; Rosana López Jimenez, José Miguel López Novoa, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca y Departamento de Fisiología y Farmacología de la Universidad de Salamanca, Salamanca). Papel de la isoforma K-ras4A en la función cardiovascular en ratones.
Comunicación tipo poster.

34. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009
¿Existe un límite de edad para la extrategía invasiva en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST?. Comunicación tipo poster.

35. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009.
¿Existen diferencias según el sexo en la indicación de coronariografia y revascularización percutánea en el SCASEST?Comunicación tipo poster.

36. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009.
    Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversión de Fibrilación auricular. Comunicación tipo poster.

37. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009.
    El NT-proBNP tras la restauración del ritmo sinusal y la recurrencia de fibrilación auricular. Comunicación tipo poster.

38. XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Palencia, Junio, 2009.
    Revasculrización en el SCA sin elevación del ST, ¿percutánea o quirúrgica? Comunicación tipo poster.

39. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Victor Leon Agüero, Manuel Sánchez Flores, Francisco Martín, Cándido Martín Luengo (Hospital Universitario de Salamanca). El NT-proBNP es un marcador de recurrencia tras cardioversión de Fibrilación Auricular en pacientes con función ventricular normal. Comunicación tipo E-poster.

40. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Milagros Clemente Lorenzo, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Pedro Pabón Osuna, Cándido Martín. Elevación de troponina I en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿suficiente para revascularizar?, utilidad de la escala GRACE. Comunicación tipo oral.

41. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Francisco Martín Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Jesús Manuel Hernández Hernández, Javier Jiménez Candil, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo. Revascularización coronaria en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿es beneficiosa para todos?, utilidad de la escala GRACE. Comunicación tipo e-poster.

42. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008

Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo. Reducción de la dispersion del QT tras angioplastia primaria: un nuevo marcardor de restauración del flujo a nivel microvascular. Comunicación tipo e-poster.

43. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, José Manuel González Matas, José Luis Moríñigo Muñoz, **Ana Martín García**, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo. Pronóstico a corto plazo del SCASEST determinado por una nueva escala de riesgo basada en variables electrocardiográficas obtenidas al ingreso. Comunicación tipo minioral.

44. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Ana Martín García, Milagros Clemente Lorenzo, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Cándido Martín Luengo. Estratificación del riesgo en el SCASEST ¿variables analíticas o escalas de riesgo? Comunicación tipo minioral

45. SEC 2008 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Bilbao, 9 al 11 Octubre 2008.
    Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, José Manuel González Matas, Victor León Agüero, **Ana Martín García**, Francisco Martín Herrero, Manuel Sánchez Flores, Cándido Martín Luengo (Hospital Clínico Universitario, Salamanca) Relación entre el patrón electrocardiográfico de activación auricular y la mortalidad a largo plazo en el Síndrome Coronario Agudo sin Elevación del ST. Comunicación tipo minioral.

46. XIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Zamora, junio de 2008.
    Ana Martín García, F. Martín Herrero, M. Clemente, J.Hernandez Hernández, J. Jiménez-Candil, P. Pabón Osuna, J. Martín Moreiras,V. León Argüero,C.Martín Luengo. ¿Elevación de troponina i en el síndrome coronario agudo sin elevación del st ¿suficiente para revascularizar?, utilidad de la escala GRACE. Comunicación tipo poster.

47. XIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Zamora, junio de 2008.
    Ana Martín García, J. Jiménez-Candil, F. Martín Herrero, J.Hernandez, M. Sánchez Flores, V. León Argüero,C.Martín Luengo. El nt-proBNP es un

marcador de recurrencia tras cardioversión de fibrilación auricular en pacientes con función ventricular normal Comunicación tipo poster.

48. XIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Zamora, junio de 2008.
    Milagros Clemente Lorenzo, Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Javier Jiménez Candil, Jesús M Hernández Hernández, Cándido Martín Luengo. Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Estratificación del riesgo en el SCASEST ¿variables analíticas o escalas de riesgo?

49. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.
    Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Fco. Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo¿Identifica la escala de riesgo TIMI aquellos pacientes que mayor beneficio pueden obtener de la angioplastia primaria como método de reperfusión? Comunicación tipo oral.

50. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.
    Francisco Martín Herrero, **Ana Martín García**, Pedro Pabón Osuna, Fco. Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Manuel Sánchez Flores, Víctor León Argüero, Cándido Martín Luengo Perfil clínico y evolutivo de pacientes tratados con fibrinolisis en un centro con disponibilidad de angioplastia primaria Comunicación minioral.

51. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.
    Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Fco. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, Mª José Ruiz Olgado, Ignacio Cruz González, Cándido Martín Luengo Escala de riesgo GRACE frente a escala de riesgo TIMI en el IAM con ascenso del ST ¿Cuál es mejor?Comunicación oral

52. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.
    Fco. Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Jesús Hernández, Francisco Martín, **Ana Martín**, Víctor León Argüero, Pedro Pabón Osuna, Cándido Martín Luengo La duración del QRS selecciona a los pacientes con un Síndrome Coronario Agudo sin Elevación del ST que más se benefician de la revascularización coronaria. Comunicación oral.

53. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.
Fco. Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernández Hernández, **Ana Martín García**, Francisco Martín Herrero, Luis Javier Rodríguez Collado, Claudio Ledesma García, José Luis Moríñigo Muñoz, Cándido Martín Luengo . Diferencia entre la dispersión del QT pre- y post- ACTP primaria: un nuevo marcador de reperfusión mecánica exitosa en el IAM con ascenso del ST. Comunicación tipo poster.

54. SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.

Antonio Arribas Jiménez, Pedro Pabón Osuna, Mª José Ruiz Olgado, Jesús Herrero Garibi, Víctor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, **Ana Martín García**, Cándido Martín Luengo Nivel de conocimiento de los adolescentes sobre los factores de riesgo cardiovascular clásicos y su influencia sobre las enfermedades cardiovasculares. Comunicación tipo poster.

55. XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Burgos, 22 y 23 de junio de 2007.
Ana Martín García, F. Martín Herrero, P. Pabón Osuna, J. Jiménez-Candil, J.Hernández Hernández V. León Argüero, M. Sánchez Flores, J. Martín Moreiras, Ignacio Cruz, Cándido Martín Luengo¿identifica la escala de riesgo timi a los paciente que mayor beneficio obtienen de la angioplastia primaria en el sca con elevación del segmento ST? Comunicación tipo poster .

56. XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGÍA. SOCALEC. Burgos, 22 y 23 de junio de 2007.
Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, J. Jiménez-Candil, J. Hernández Hernández M José Ruíz Olgado, J Herrero Garibi, J. Martín Moreiras, Ignacio Cruz, C.Albarrán , Cándido Martín Luengo. Escalas de riesgo en el scacest: GRACE frente a TIMI ¿cuál discrimina mejor el pronóstico? Comunicación tipo poster.

57. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna
Perez García ML, G Alonso Claudio, R Merchán Rodríguez, P Benito García, **A Martín García**, S Bahamonde Cabria, E Santos Corraliza y A Jiménez López. Estudio de hepatocarcinoma en un hospital universitario. Lanzarote, 2005.

1. ASISTENCIA A CURSOS, CONGRESOS Y REUNIONES.

1. Actividad de Formación Continuada Intervencionismo en cardiopatías estructurales del adulto. Celebrada On-line desde el 18 de junio de 2015 hasta el 19 de julio de 2015 y en la cual ha obtenido: 42 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología

2. Actividad de Formación Continuada Intervencionismo en cardiopatías congénitas del adulto Celebrada On-line desde el 19 de junio de 2015 hasta el 19 de julio de 2015 y en la cual ha obtenido: 54 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

3. **Asistencia al XXI Curso de actualización en cardiología pediátrica 2015.** Nº expediente 07-AFOC.00530.5/2014 acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud con 5.3 créditos de Formación Continuada para la profesión de Medicina (32 horas lectivas). Nº expediente 1208/4879 Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología (21 créditos).

4. Curso online: “Fibrosis miocárdica con RMN”, celebrada online desde el 15 de mayo de 2015 hasta el 26 de junio de 2015, en el cual se ha obtenido 54 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

5. Asistencia al congreso SCMR/EURO CMR 2015, 5-7 Feruary 2015 Niza, Francia. 16 créditos CME EBAC

6. Course SCMR Hypertrophic Cardiomyopathy Course November 23, 2014 Course Grade: 98.48 % The course takes on average 6 hours to complete. Overall passmark 70%. Over 80% good, 90% excellent. The course can be used either as: a) as additional material (with the introductory course) towards level 1 CMR training b) 18 online cases towards level 2 or 3 training c) towards "maintenance of competency" for level 2 or 3 d) For non-CMR doctors managing cardiomyopathy.

7. Curso online: **Puesta al día en hipertensión pulmonar,** 20 de mayo del 2013 al 19 de mayo del 2014

8. Nº expediente 13/3044 acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud con 8,2 créditos de Formación Continuada para la profesión de Medicina).

9. Asistencia al Taller Práctico Intensivo de TAC coronario, celebrado el día 20 de mayo en la Unidad de Imagen Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos.

10. Asistencia al curso "New Challenges in clinical Cardiology" celebrado en Londres del 16-18 de mayo de 2014.

11. **Asistencia a la actividad docente "Papel Actual de la RM y el TC en las cardiopatias"** celebrado en la Casa del Corazón, el miercoles 30 de abril de 2014.

12. **Asistencia XX Curso de actualización en cardiología pediátrica 2014.** Nº expediente 07-AFOC.00530.5/2014 acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid Sistema Nacional de Salud con 5.3 créditos de Formación Continuada para la profesión de Medicina (32 horas lectivas). Nº expediente 1208/4879 Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología (21 créditos).

13. Desarrollo de los algoritmos de manejo clínico de pacientes valvulares. Celebrada On-line desde el 25 de noviembre de 2014 hasta el 25 de diciembre de 2014 con una duración de 30,0 horas y en la cual ha obtenido 30 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. December 2014

14. Controversias en insuficiencia cardíaca avanzada. Celebrada on-line desde el 25 de noviembre de 2014 hasta el 25 de diciembre de 2014 con una duración de 60,0 horas y en la cual ha obtenido 60 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. December 2014.

15. **Asistencia al IV Curso BMV de Excelencia Clínica en Cardiología,** celebrado en Madrid los días 30-31 de enero 2014, 14.2 horas, 8.36 créditos SEC

16. **Actualización en el manejo del síndrome coronario agudo.** Superando la prueba de evaluación exigida del módulo 3 con nº de expediente 13/46

obteniendo 9,7 créditos por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. Marzo del 201.

17. **Curso online Diabetes tipo 2 para Cardiólogos,** actividad formativa com número de expediente: 13-5459. 6 créditos por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. 2 de noviembre de 2013.

18. **Arritmias. Puesta al día.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 5,4 créditos. A su vez, está acreditada por la Sociedad Española de Cardiología en su Programa de Formación Continuada con 13,03 créditos.

19. **Curso online De formación médica continuada: electrocardiografía clínica** Actividad docente, con nº de expediente (1ª ed. 13/988) acreditada por la comisión de formación continuada De las profesiones sanitarias de la comunidad de Madrid Sistema Nacional de salud, con 6,3 créditos y 35 horas lectivas de formación continuada para las profesiones: médicos y enfermeros interesados en patología cardiovascular y Electrocardiografía Clínica. Octubre 2013

20. **Curso "Insuficienica cardiaca perfil de paciente**". Nº expediente 12/22589 acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid- Sistema Nacional de Salud con 4,6 créditos de formación continuada. **31 de octubre de 2013**

21. **Asistencia a las XVII Jornadas Nacionales de Avances terapéutcios en Enfermedades Cardiovasculares y en IC. Ibiza a 28 de Septiembre de 2013.**

22. **Asistencia al XV Simposium internacional. Puesta al día del tratamiento antitrombótico en enfermedad cardiovascular. 10 de mayo de 2013, 6,60 horas, 3,20 créditos según normativa del Cómite de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.**

23. **Curso de Rehabilitación Cardiaca "Estrategia de prevención secundaria para la aterosclerosis". Módulo III: Aspectos psicológicos y programas de rehabilitación cardiaca para grupos específicos.** Actividad acreditada por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias y la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 5,9 créditos. Mayo del 2013.

24. **Curso de Rehabilitación Cardiaca "Estrategia de prevención secundaria para la aterosclerosis". Módulo II: Aspectos relevantes de la rehabilitación cardiaca, ejercicio físico y factores de riesgo.** Actividad acreditada por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias y la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 4,3 créditos. Mayo del 2013.

25. **Curso de Rehabilitación Cardiaca "Estrategia de prevención secundaria para la aterosclerosis". Módulo I: Aspectos teóricos de la rehabilitación cardiaca.** Actividad acreditada por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias y la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 8 créditos. Mayo del 2013.

26. **Enfermedades sistémicas y corazón. Puesta al día.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 2,6 créditos. A su vez, está acreditada por la Sociedad Española de Cardiología en su Programa de Formación Continuada con 16,6 créditos. Abril del 2013.

27. **Curso multimedia online de Medicina Preoperatoria de formación médico continuada. Módulo VII. Valoración cardiológica III.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con número de expediente 12-25016, 3,4 créditos para las profesiones. 30 de Marzo del 2013.

28. **Curso multimedia online en Medicina Preoperatoria de formación médico continuada. Módulo VI. Valoración cardiológica II.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con número de expediente 12-20080, 3,4 créditos y 30 horas lectivas totales para las profesiones. 9 de Marzo del 2013.

29. **Curso multimedia online de Medicina Preoperatoria de formación médico continuada. Módulo V. Valoración cardiológica I.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con número de expediente 12-20081, 3,4 créditos y 36 horas lectivas totales para las profesiones. 9 de Marzo del 2013.

30. **Actualización en el manejo del síndrome coronario agudo.** Superando la prueba de evaluación exigida del módulo 2 con nº de expediente 12-22914, obteniendo 6,5 créditos por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. 9 de Febrero del 2013.

31. **Actualización en el manejo del síndrome coronario agudo.** Superando la prueba de evaluación exigida del módulo 1 con nº de expediente 12-19359, obteniendo 6,5 créditos por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. 9 de Febrero del 2013.

32. **ADA-ACC Cardiometabolic risk self-assessment program "Prevention and treatment".** American Diabetes Association and American College of Cardiology. Programa de formación acreditado con 4 créditos por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. 27 de Enero del 2013.

33. **Curso online "Arritmias periparada".** Actividad acreditada con número de expediente (11/22496) por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1,2 créditos. 18 de Diciembre del 2012.

34. **Curso online "Actualizaciones en el manejo del enfermo cardiovascular".** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con número de expediente (11/22687) con 2 créditos y 24 horas lectivas. 5 de Diciembre del 2012. NO LO ENCUENTRO

35. **ADA-ACC Cardiometabolic risk self-assessment program "Clinical consequences".** American Diabetes Association and American College of Cardiology. Programa de formación acreditado con4 créditos por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. 24 de Noviembre del 2012.

36. **ADA-ACC Cardiometabolic risk self-assessment program "Components and scope".** American Diabetes Association and American College of Cardiology. Programa de formación acreditado con 5,8 créditos por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. 22 de Noviembre del 2012.

37. **Curso online "El ecocardiograma y el ECG en la valoración del paciente cardiovascular".** Actividad acreditada en base a la encomienda de gestión concedida por los Ministerios de Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos con 2.1 créditos. 20 de Noviembre del 2012.

18. **Curso on line el electrocardiograma "su aplicación en la consulta de Atención Primaria" (Edición-05).** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1.7 créditos (expediente nº 12-16852). 23 de Octubre de 2012.

19. Asistencia **SEC 2012 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES**. Sevilla, del 18 al 20 de Octubre de 2012. 7.75 external CME créditos. 0.89 créditos del sistema nacional de salud (SNS). 7.00 créditos de CASEC
    a. **Comunicaciones miniorales: taquicardias ventriculares (1.0 creditos CASEC)**
    b. **Concurso: imágenes (parte I). 0.17 creditos SNS.**
    c. **Mesa redonda: manejo de las arritmias en diferentes escenarios clínicos: 0.17 creditos SNS. 1.5 CASEC.**
    d. **Novedades en Práctica Clínica: Farmacología cardiovascular en el 2012. 0.23 creditos SNS. 2.00 creditos CASEC.**
    e. **Taller práctico de cuantificación en ecocardiografía: 0.19 creditos SNS. 1.5 creditos CASEC.**
    f. **Simposio: Controversias del manejo del paciente con cardiopatia isquémica crónica. 0.14 SNS. 1,0 creidtos CASEC.**
20. **Curso on line el electrocardiograma "su aplicación en la consulta de Atención Primaria" (Edición-04).** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1.7 créditos (expediente nº 12-16851). 8 de Octubre de 2012.

21. **Oxford e-Learning course**. European Heart Journal: ESC Guidelines on Valvular Heart Diseases 2012. 7 créditos EBAC. 4 de Octubre del 2012.

22. **Curso on line el electrocardiograma "su aplicación en la consulta de Atención Primaria" (Edición-03).** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1.7 créditos (expediente nº 12-16850). 25 de Septiembre de 2012.

23. **Curso on line el electrocardiograma "su aplicación en la consulta de Atención Primaria" (Edición-02).** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1.7 créditos (expediente nº 12-16849). 27 de Junio de 2012.

24. **Curso online "El ECG en pacientes con dolor torácico".** Actividad acreditada con nº de expediente (12-8259) por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud (SNS) con 0,4 créditos de formación continuada para los profesionales médicos. 24 de Junio del 2012.

25. **Curso on line el electrocardiograma "su aplicación en la consulta de Atención Primaria" (Edición-01).** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 1.7 créditos (expediente nº 12-8213). 19 de Junio de 2012.

26. **Asistencia al XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGÍA (Ávila 8 y 9 de junio).** Participación en la Actividad de Formación Continuada con una duración de 11,00 horas en la

cual se ha obtenido: 9,77 créditos según normativa del Comité de Acredtiación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

27. Asistencia a la actividad formativa **"Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares"** celebrada en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo 17 de Enero de 2012 al 29 de Enero de 2012 al 29 de Mayo de 2012, con una duración de 17 horas lectivas y asistiendo a un total de 11 sesiones. 2,2 Créditos. Nº de Expediente académico: 37-144/4-12. Comisiónde Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León.

28. **Oxford e-Learning course**. European Heart Journal: ESC Guidelines for the Management of Dyslipidaemias. 6 créditos EBAC. 9 de Junio del 2012.

29. **Curso online "Cardioversion: restoring sinus rhythm in AF".** Successfully completed (score 92%). 26 de Marzo 2012.

30. Asistencia a la **3º Reunión Internacional sobre Intervencionismo Percutáneo en Cardiopatía Estructural y Congénita del Adulto**. Salamanca, 1 y 2 de marzo 2012. Acreditado con 10,03 créditos CME, 13 horas de CME créditos por EBAC. 11 créditos de la Sociedad española de cardiología. Reunión declarada de Interés Sanitario por la Consejería de Sanidad, Junta de Castilla y León.

31. Curso on line: "Curso de Urgencias y Atención Continuada", organizada por la Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria (semFYC), con la colaboración de Merck Sharp & Dohme, acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud, del 09/03/2012 al 30/08/2012 con 1 crédito de formación continuada con nº Expediente (11-17090) y por el Sistema de Acreditación en Atención Primaria-SaAP, con 30 horas de duración.

32. Asistencia al Congreso Mundial de Cardiología, celebrado en Dubai. 16-21 abril de 2012.

33. Asistencia al Simposio**: "Nuevas fronteras en al prevención cardiovascular del ICTUS: Súmate a la revolución"** celebraodo en Barcelona el 18 y 19 de febrero de 2012. Actividad acreditada con 1,3 créditos (equivalentes a 7 horas lectivas) por el consejo catalán de formación continuada de las profesiones sanitarias y el sistema nacional de salud.

34. Asistencia a la actividad formativa **"Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares"** celebrada en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo 8 de Noviembre al 20 de Diciembre 2011, con una duración de 6 horas. Asistencia a 4 sesiones: 0.4

créditos. Nº de Expediente académico: 37-144/60-11. Comisiónde Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castilla y León.

35. **Manejo de la Fibrilación auricular. Curso online de Formación continuada: Recursos de formación.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con nº de expediente (11/3271) con 1,3 créditos y 6 horas lectivas totales (2 de enero de 2012).

36. **Asistencia al congreso europeo de Cardiología. Paris, agosto 2011 (buscar acreditación en la Fontana).**

37. **Curso de Interpretación de Electrocardiogramas.** Actividad registrada por SEAFORMEC con el número: 1356/11/2010 y acreditada en base a la encomienda de gestión gestión concedida por los Ministerios de Sanidad y Política social y Ministerio de Educación al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos (Resolución de 22 de marzo de 2002, BOE Núm 81 de 4 de abril de 2002) con 7,30 créditos, equivalentes a 60 horas lectivas.

38. Asistencia **SEC 2011 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES**. Las Palmas, 20 al 22 de Octubre de 2011.7,75 créditos CME acreditados por the European Board for Accreditation in Cardiology (EBAC):
    a. Selección de pacientes y resultados en el manejo percutáneo de las cardiopatías estructurales: 2.25 créditos CASEC.
    b. Cirugía cardiovascular 2011. 1,00 créditos CASEC,
    c. Concurso de imágenes en cardiología. Segunda parte: 1,5 créditos CASEC.
    d. Concurso de imágenes en cardiología. Primera parte: 1,5 créditos CASEC.
    e. Interpretación de registros electrofisiológicos. 0,30 créditos SNS. 1,5 créditos CASEC.
39. Curso multimedia de electrocardiografía. Actividad, número 1163/09/2010 acreditada en base a la encomienda de gestión concedida por los Ministerios de Sanidad y Política social y Ministerio de Educación al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos con 7 CREDITOS; equivalente a 42 horas lectivas. Director: Dr. Luis Rodríguez Padial

40. **Campus de Electrocardiografía**. Actividad acreditada con 1.67 créditos por el comité de acreditación de la SEC (CASEC).

41. Curso online **Intubación endotraqueal**. Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada con nº de Expediente (99-0002-03/0010-A), con 0,4 créditos para todo el territorio nacional. 10 de Septiembre de 2011.

42. Curso online: **Programa de Actualización en el manejo de la Fibrilación Auricular.** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con nº de expediente (11/4800-4851) con 0,8 créditos y 4 horas lectivas totales.

43. On September 10, 2011, **Oxford e-Learning course: European Heart Journal: ESC Guidelines for the Management of Atrial Fibrillation**. 5 créditos EBAC.

44. Curso online **La diabetes 2 en tres sesiones.** Fecha realización: 18 de junio de 2011. Actividad acreditada en base a la encomienda de gesión concedida por los Ministerios de Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos con 11,2 créditos equivalentes a 54 horas lectivas.

45. Curso online **Update en Cardiología 2011** acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con número de expediente (10-8644) con 1,5 créditos y 16 horas lectivas. 16 de junio de 2011.

46. Fibrilación auricular. Update 2009. (abril 210 a abril de 2011) organizada por Elsevier y ha superado los criterios de evaluación exigidos. Duración actividad de 100 horas, correspondientes a 5 créditos.

47. Asistencia a la actividad formativa "**Nuevas técnicas de imagen en cardiología"** organizada por la Gerencia de Atención Especializada de Zamora durante los días 22 al 23 de Febrero de 2011 con una duración de 10 horas. Nº de expediente de acredtiación: 49-147/4-11. Acreditada por la Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Castila y León con 1.9 créditos

48. Participación en la Actividad de Formación Continuada: "¿Ha cambiado el tratamiento antiagregante en SCA?" celebrada en Madrid desde el 10/06/2011 con una duración de 5,0 horas y en la cual ha obtenido: 5,00 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología y 1,0 créditos por los Ministerios de de Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos.

49. Seminario on line. **EAE Webinar on 4D Echo** taking place on 27 april 2011. EBAC attendance certifiate. 1 external CME credit.

50. Curso online: **Stroke Prevention in Atrial Fibrillation: Controversies in Anticoagulant Care**. 13 de marzo de 2011. 0,50 AMA PRA Category.

51. Curso online "**Casos de ecocardiografía".** Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada con 1,9 créditos (Nº de Expediente: 99-0028-03/0018-A). 23 de marzo 2011

52. **Euroecho** acreditado con 19 créditos de CME. Copenhague, Dinamarca del 8 al 11 de diciembre del 2010.

53. **2ª Reunión Internacional sobre el intervencionismo percutáneo en cardiopatía estructural**". Salamanca. 9.09.2010 a 10.09.2010. 12 horas.

    a. 11 créditos del comité de Acreditación CASEC. (Comité de acreditación y de la comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología

    b. 9 créditos EBAC (The Europena Board for Accreditation in Cardiology)

54. Asistencia al **Congreso de Cardiología de Castilla y León (SOCALEC) celebrado en Soria** (4-5 mayo de 2010). 7.19 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

55. **II programa de Estadística aplicada a la investigación clínica.** 12 de marzo de 2010. Madrid.

56. **Update in Echocardiography**. Boston. Octubre 19-21 2009. sponsored by Harvard Medical School and the Massachusetts General Hospital. Accredited by the ACCME to sponsor continuining medical education; this course meets the criteria of the AMA for 22,75 credit hours.

57. **Reunión Internacional sobre el intervencionismo percutáneo en cardiopatía estructural**". Salamanca. 10.09.2009 a 11.09.2009. 12 horas. 9.1 créditos (Comité de acreditación y de la comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología). 9 créditos CME EBAC ("The European Board for Accreditation in Cardiology)

58. **Asistencia al Congreso Europeo de Cardiología.** Barcelona, 29 de agosto a 2 septiembre de 2009. 18 external CME credits by European Board of Acreditation in Cardiology (EBAC)

59. **"Puesta al día. Enfermedad arterial no coronaria".** Participación online en la actividad formativa. Duración 30 horas, con la obtención de 7.32 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Agosto 2009. 1.5 créditos de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

60. **XX Reunión anual de la sección de hemodinámica y cardiología intervencionista**. 18,19 y 20 de Junio de 2009. Palma de Mallorca.duración 11 horas: 8 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de cardiología.

61. **Curso de intervencionismo cardiaco percutáneo para residentes en cardiología**. 17 y 18 de Junio de 2009. Palma de Mallorca. 7 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de cardiología.

62. **"Avances en Cardiología y Riesgo Cardiovascular".** 21 y 22 de mayo del 2009. Salamanca.

63. **Fibrilación auricular.** Uptodate 2009. Organizada por Elservier. Actividad acreditada por la comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 100 horas correspondientes a 5 créditos.

64. **"Enfrentarse a las taquicardias. Teoría y Práctica".** 16 al 19 de abril. Palacio de Magalia. Avila. 2009.

65. **Reunión anual de la sección de electrofisiología y arritmias de la SEC.** Las Palmas de Gran Canarias. 18,19 y 20 de Marzo 2009. 27 horas acreditado con 24 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología

66. **Aterotrombosis, hacia la protección de la pared vascular.** Fundación Jiménez Diaz. Madrid. 19 y 20 de Febrero 2009. 16 horas lectivas y acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), nº expedientes 08-4202, con un total de 2.2 créditos.

67. **ADVANCING FORWARD. New insights in atrial fibrillation**. Barcelona, diciembre 2008.

68. **Asistencia y participación en SEC 2008**. 9-11 de octubre de 2008. 11.8 external CME credits.

69. **Estratificación del Riesgo en el Síndrome Coronario Agudo (mini orales).** 1.5 créditos del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

70. **Síndrome coronario agudo (comunicación oral)**. 1.5 créditos del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

71. **Valoración y Tratamiento de la cardiopatía isquémica crónica (comunicación oral).** 1.5 créditos créditos del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

72. **Prevención de la muerte súbita en jóvenes y deportistas. Magnitud del problema. Causas y estrategias de prevención (focus).** 1.5 créditos del

Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología Cardiología y 0.3 créditos acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. Expediente Nº: 08-2847.

73. **Como manejar los problemas en el paciente portador de DAI** (Taller-17). 2 créditos del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología y 0.4 créditos acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid. Expediente Nº: 08-2847.

74. **CART. Cardio RM y Cardio TC.** CNIC. Centro nacional de investigaciones Cardiovasculares .3 y 4 de octubre de 2008, Madrid. España.

75. **El paciente con arritmias: "tomando decisiones clínicas"**. 18 al 21 de Septiembre de 2008. Toledo.

76. Asistencia al **"XIII congreso de la sociedad castellano-Leonesa de cardiología".** Zamora,13-14 de –junio de 2008.

77. **XIII Reunión de Cardiología Nuclear, Avances de Cardiología Cardiaca**. 3 y 4 de Abril de 2008. Actividad acreditada, en base a la encomienda de gestión concedida por los Ministerios de educación Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos con 1.8 créditos (8.5 horas lectivas).

78. **XIX jornadas de actualización en imagen cardiaca Hospital Vall d´Hebron.** Barcelona, 19-24 de Noviembre de 2007. 12 horas lectivas. Actividad acreditada por el consejo catalán de formación médica continuada y comisión de formación continuada del sistema nacional de salud con 1.7 créditos.

79. **Symposium. Técnicas de imagen en la patologia aórtica y en el tratamiento endovascular** . 22 noviembre 2007. 4 horas lectivas. Hospital Vall d´Hebron. Barcelona. Actividad acreditada por el consejo catalán de formación médica continuada y comisión de formación continuada del sistema nacional de salud con 0.6 créditos.

80. **Asistencia XXVII Curso de ecoardiografia y doppler cardiaco Hospital Vall d´Hebron.** Barcelona, 19-24 de Noviembre de 2007. Actividad acreditada por el consejo catalán de formación médica continuada y comisión de formación continuada del sistema nacional de salud con 4.2 créditos.

81. **Asistencia a Curso de la Casa del corazón. ¿Qué ha cambiado en la enfermedad cardiovascular en el año 2007?**. Madrid, 18 de enero 2008. 5 horas lectivas.0.8 créditos acreditados por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid y 5

créditos según normativa del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

82. **SEC 2007 - EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES**. Madrid, 18 al 20 Octubre 2007.

83. **XII Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología**. Burgos los días 22 y 23 de junio de 2007.

84. **Curso de SPSS Avanzado.** HUSA del 22 al 2 de febrero de 2007. Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de Castilla y León, según la normativa de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud, con 4.1 créditos.

85. Asistencia al curso de **"Bioestadística: fundamentos y aplicaciones".** HUSA del 22 al 2 de febrero de 2007. Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de Castilla y León, según la normativa de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud, con 2.9 créditos.

86. Asistencia VI **Curso de electrocardiografia de la actividad eléctrica a la clínica**. 1,2,3,y 4 de marzo de 2007. Cuenca.

87. **Curso práctico de manejo del sindrome coronario agudo sin elevación del ST**. Curso de la Casa del Corazón. Madrid, abril 2007. 6.5 créditos según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. 1.2 créditos de actividad acreditada por la comisión de formación continuada de las profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid.

88. **"X Cardioforo 2007",** Actividad de Formación continuada. 22 al 24 de febrero de 2007. 7.42 créditos según normativa del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología

89. **V Foro de Residentes de Cardiología,** 25 de Noviembre de 2006. Hotel Beatriz Palace, Fuengirola. Málaga. Participación con 5 casos clínicos

90. **"Jornadas sobre el tratamiento integral del infarto agudo de miocardio".** Salamanca, 30 noviembre y 1 de diciembre de 2006. 4.46 créditos del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología

91. **Asistencia a Curso de SVA para el equipo de salud.** Curso de la AHA. 16,17 y 18 de Noviembre del 2006. 20 horas lectivas. Organizado por la escuela de urgencias y emergencias de Castilla y León.

92. **Asistencia a Curso de SVB y DEA para el equipo de salud.** Curso de la AHA. 15-16 de Noviembre del 2006. 10 horas lectivas. Organizado por la escuela de urgencias y emergencias de Castilla y León.

93. **XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Valladolid**, 17 de junio de 2006. 1.25 créditos según la normativa del Comité de Acreditación y la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

94. **Curso de Doctorado de 2006. Jornadas de cardiología** (Avances en Cardiología y Riesgo Vascular). Santander los días 19 y 20 de 2006.

95. Curso de **"Metodología de la investigación y evaluación científica",** celebrado en el Hospital Universitario de Salamanca. 3 al 6 de abril de 2006, con una duración de 16 horas lectivas.

96. **SEC 2005. Congreso de las enfermedades cardiovasculares**. 26 al 29 de Octubre 2005. Barcelona.

97. **Tercer Curso Práctico de actualización cardiovascular 2005**. Hospital Clínico de Madrid.

98. **Jornadas de Cardiología (Avances en cardiología y riesgo cardiovascular".** Santander, 2005

99. **3ª Reunión MIR de medicina interna Castilla-León y Canta**bría. Santander, 2005.

100. **Asistencia a Curso magistral. Biologia vascular y su expresión clinica. UIMP.** Santander, 2005

101. Asistencia a curso de doctorado, **"Avances en Cardiologia y Riesgo Vascular".** Salamanca, 2005

102. **1ª Jornada científica de Terapia regenerativa con células madre adultas.** Salamanca, 7 de Febrero de 2005

2. OTROS

a. Idiomas

Inglés **Nivel**:
Comprensión auditiva: usuario avanzado
Comprensión lectora: usuario avanzado
Escritura: usuario autónomo
Capacidad oral: usuario avanzado.

a. Estancia formativa/profesional en Boston (EEUU) durante cinco meses (2010).
b. Estancia formativa de un mes en el Reino Unido (1998)
c. Cursos de formación de verano en la Universidad de Salamanca.
d. Cursos de formación en EGB, BUP y COU

Francés **Nivel:**
Comprensión auditiva: usuario básico
Comprensión lectora: usuario autónomo
Escritura: usuario básico.
Capacidad oral: usuario básico.

a. Cursos de formación durante tres años.

b. Conocimientos de informática

Aplicaciones	Nivel usuario en Word, Excel, Powerpoint, Aplicaciones de Internet y SPSS
Sistemas operativos	Windows
Cursos realizados	Bioestadística: fundamento y aplicaciones. HUS, 2007
	SPSS avanzado: HUS, 2007
	II programa de Estadística aplicada a la investigación clínica. 12 de marzo de 2010. Madrid

c. Otras actividades

Carnet de conducción B1 (2003)

3. ANEXO

Estancia en el Laboratorio de ecocardiografía del Massachusetts General Hospital. Cartas acreditativas.

Dr. Weyman

MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL

HARVARD MEDICAL SCHOOL

Cardiac Ultrasound Laboratory
Yawkey Center - 5th floor
55 Fruit Street
Boston, Massachusetts 02114-2696
Tel: 617.726.1840, Fax: 617.643.1637

February 25 , 2010

To Whom It May Concern

Dr. Weyman, (Arthur Edward, Weyman, M.D.), Research Director, Cardiac Ultrasound Laboratory, MGH, certifies that Martin-Garcia, Ana, M.D., research fellow in our laboratory for six months, has been attending the research conferences, and has participated by presenting one article in Journal Club Article Round.

Arthur Edward, Weyman, M.D.
Director of Research
Cardial Ultrasoud Laboratory
Massachusetts General Hospital

Professor. Robert A. Levine

MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL

HARVARD MEDICAL SCHOOL

Cardiac Ultrasound Laboratory
Yawkey Center - 5th floor
55 Fruit Street
Boston, Massachusetts 02114-2696
Tel: 617.726.1840, Fax: 617.643.1637

February 25, 2010

Dear professor:

I am delighted to write that Dr. Ana Martin-Garcia of your institution has done outstanding work during her stay in Boston. She has worked long hours to complete several projects, including the following:

- Quantitative analysis of 270 patients for inclusion in a database to study the genetic basis of mitral valve prolapse.
- Review and quantitative analysis of patients with degenerative mitral valve disease caused by three different genetic mutations to analyze genotype-phenotype correlations as clues to molecular mechanisms.

She has also begun to analyze an ongoing patient collection with repair of ischemic MR to understand mechanisms of persistent disease as part of an NIH-funded trial.

Throughout, Ana has demonstrated great intelligence, diligence, and commitment to her activities, and has worked well with many people in our group

I look forward to her continuing to participate in these projects and publications, and to her presenting her work at our upcoming meeting of the Leducq Transatlantic MITRAL Network in Nantes, May 2-4, 2010. She will certainly be welcome in our laboratory at future times to continue her analysis and work on collaborative presentations and publications.

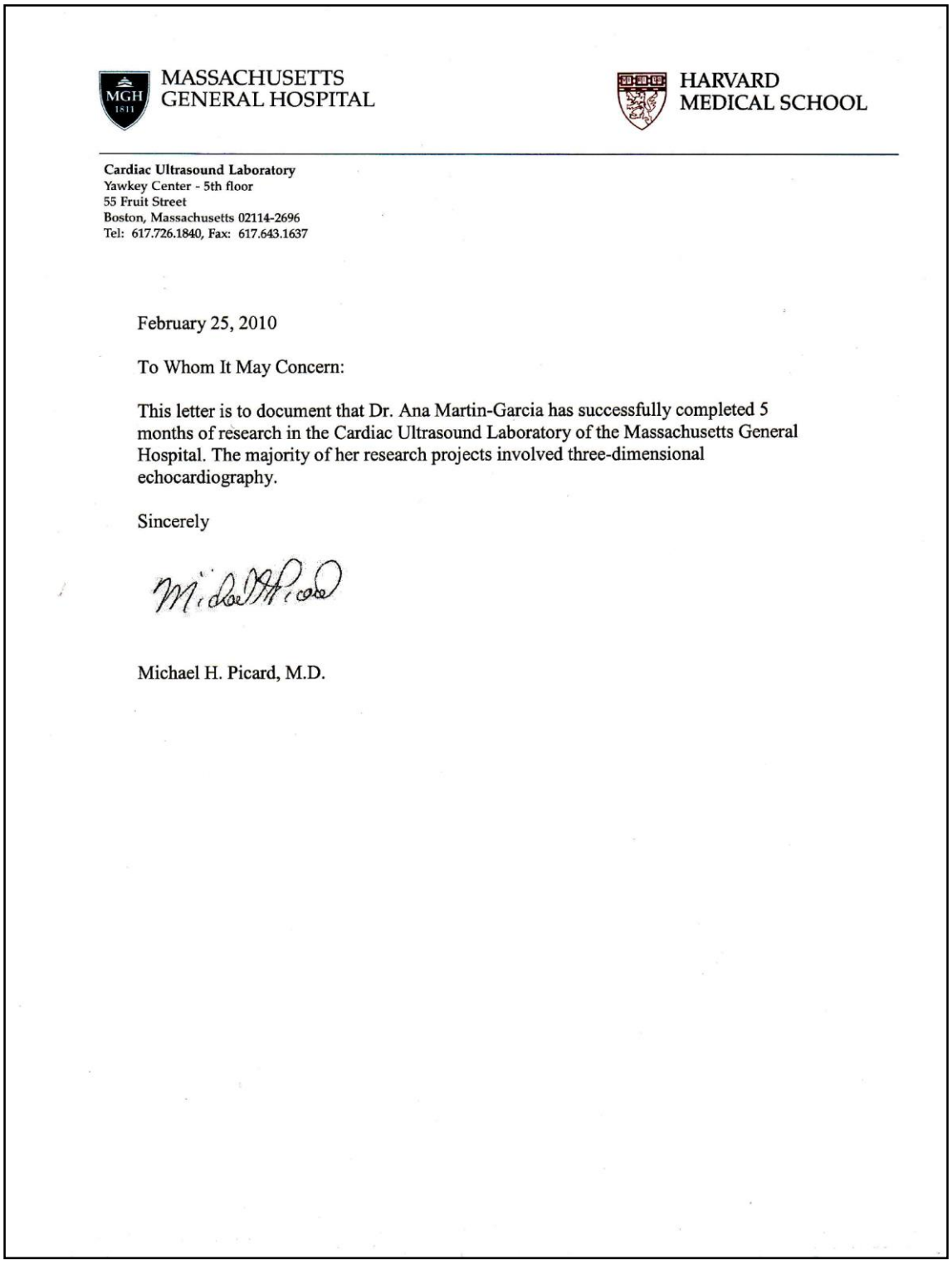
Sincerely,

Robert A. Levine

Robert A. Levine, MD
Professor of Medicine
Harvard Medical School

Director of the Leducq
Transatlantic MITRAL Network

Michael H. Picard, M. D.



MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL

HARVARD MEDICAL SCHOOL

Cardiac Ultrasound Laboratory
Yawkey Center - 5th floor
55 Fruit Street
Boston, Massachusetts 02114-2696
Tel: 617.726.1840, Fax: 617.643.1637

February 25, 2010

To Whom It May Concern:

This letter is to document that Dr. Ana Martin-Garcia has successfully completed 5 months of research in the Cardiac Ultrasound Laboratory of the Massachusetts General Hospital. The majority of her research projects involved three-dimensional echocardiography.

Sincerely

Michael H. Picard, M.D.

Judy Hung, M.D.

MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL
HEART CENTER

HARVARD MEDICAL SCHOOL

Cardiac Ultrasound Laboratory
55 Fruit Street - BLAKE 256 | Boston, Massachusetts 02114-2696

Tel: 617-726-0995 | Fax: 617-726-8383
Email: jhung@partners.org

Judy Hung, M.D.

February 24, 2010

To Whom It May Concern

I had the pleasure of supervising Dr. Ana Martin-Garcia on a research project in the Cardiology Division at Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA from October, 2009 thru March 2010. She did an outstanding job participating in an echocardiographic research project involving valvular heart disease.

Judy Hung, MD

Evaluación Michael H. Picard M.D.

MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL

HARVARD MEDICAL SCHOOL

Cardiac Ultrasound Laboratory
Yawkey Center - 5th floor
55 Fruit Street
Boston, Massachusetts 02114-2696
Tel: 617.726.1840, Fax: 617.643.1637

ROTATION EVALUATION

Dra. Ana Martin-Garcia
Cardiac ultrasound Laboratory. Massachusetts General Hospital

CONTINUING EVALUATION

KNOWLEDGE/SKILLS	CALIFICATIONS	
Acquired theoric knowledge level	A	10
Acquired skills level	A	10
Diagnosed skills	Not Applicable	
Decision-making ability	Not Applicable	
Rational utility of resourses	Not Applicable	

ATTITUDES	CALIFICATIONS	
Motivation	A	10
Dedication	A	10
Initiative.	A	10
Punctuality	A	10
Responsibility level	B+	9
Patient/family relationship	Not Applicable	
Work relationship	A	10

Michael H. Picard, M. D.
Director echocardiography department

Grade 0-10
10 Top, Excellent
0 Inadequate

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CULTURA Y DEPORTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN
Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL
DE UNIVERSIDADES

COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA
DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Currículum vitae
Impreso normalizado

Número de hojas que contiene:

Nombre: ROGELIO GONZÁLEZ SARMIENTO

DNI: 07809730B

Fecha: 21 septiembre 2015

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

No olvide que es necesario firmar al margen cada una de las hojas

Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

APELLIDOS: GONZÁLEZ SARMIENTO
NOMBRE: ROGELIO *SEXO: V*
DNI: 07809730B FECHA DE NACIMIENTO: 13/01/1956 Nº FUNCIONARIO:0780973057-AO500
DIRECCION PARTICULAR: C/ Mª Auxiliadora 23 5º Dcha.
CIUDAD: SALAMANCA CODIGO POSTAL: 37007 TELEFONO: 923121125
ESPECIALIZACIÓN : MEDICINA (HEMATOLOGÍA, GENÉTICA HUMANA, MEDICINA MOLECULAR)

FORMACIÓN ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	*CENTRO*	*FECHA*
MEDICINA Y CIRUGÍA	*USAL*	*1979*
DOCTORADO		
MEDICINA Y CIRUGÍA	*USAL*	*1985*

DIRECTOR DE TESIS: PROF. DR. D. ANTONIO LÓPEZ BORRASCA

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO:UNIVERSIDAD DE SALAMANCA
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.: MEDICINA
DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.: MEDICINA
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: CATEDRÁTICO (27/11/1998)
DIRECCION POSTAL: CAMPUS MIGUEL UNAMUNO. 37007 SALAMANCA
TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión): 923294553

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

FECHAS	*PUESTO*	*INSTITUCION*
Alumno Interno	USAL	1977-1979
MIR	Hospital Universitario de Salamanca	1979-1985
Honorary Fellow	University of Minnesota	1985-1987
Scientific Visitor	MRC-Cambridge	1990-1991
Profesor Titular	USAL	1989-1998

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

IDIOMA	*HABLA*	*LEE*	*ESCRIBE*
INGLÉS	C	C	C
FRANCÉS	R	B	R

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS

TITULO DEL PROYECTO:

ENTIDAD FINANCIADORA:
DURACION DESDE: *HASTA:*
INVESTIGADOR PRINCIPAL:

•1984. **Beca de la Diputación Provincial de Salamanca**
"Factores de riesgo tromboembólico en el área controlada por el Hospital Clínico Universitario de Salamanca".
(Coinvestigador)

•1988-1989. **Ayuda de la Asociación Española de la Lucha contra el Cáncer**
"Hemopatías malignas. Estudio de la biología celular con anticuerpos monoclonales, cultivos celulares y reordenamiento genético".
(Coinvestigador)

•1989-1990. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 89/0589**
"Análisis genómico de trombofilia hereditaria por deficiencia de Proteina C y Proteina S".
(Investigador Principal)

•1989-1990. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 89/0651-2**
"Caracterización biológica de las células blásticas de estirpe mieloide mediante inmunofenotipaje, ciclo celular, cultivos celulares y genotipaje"-"Estudio de la organización y grado de metilación de los genes de las Ig y TCR en blastos de leucemias agudas mieloblásticas y crisis blásticas de LMC y SMD".
(Investigador Principal del proyecto coordinado).

•1989. **Consejería de Cultura y Bienestar Social Castilla y León 1038/89**
"Análisis molecular del gen BCR en Leucemia Mieloide Crónica; Síndrome Mielodisplásico y Leucemia Aguda".
(Investigador Principal)

•1990. **Ayuda de Infraestructura de Material de Investigación de la Universidad de Salamanca**
(Investigador Principal)

•1990-1992. **DGICYT PM90-0108**
"Estudio Molecular y aplicación diagnóstica del gen BCR en leucemias agudas y linfomas".
(Investigador Principal)

•1992-1994. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 93/0133**

"Detección de la enfermedad mínima residual mediante reacción en cadena de la polimerasa (PCR). Aplicación a la leucemia mieloide crónica (LMC) Philadelphia positiva en pacientes receptores de transplante de médula ósea alogénico (TMO)"
(Asesor)

•1992-1994. **CICYT SAF92-041**
"Estudio de enfermedad mínima residual en Leucemia Mieloblástica Aguda"
(Coinvestigador)

•1992-1995. **CICYT SAF92-0040**
"Clonación y caracterización molecular de tres alteraciones del gen RCT-gamma"
(Investigador Principal)

•1992-1994. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA-74-10/92**
"Prevalencia de la hemocromatosis Idiopática en Castilla y León". Caracterización molecular de la alteración genética responsable".
(Coinvestigador)

•1993-1994. **Ayuda a la Investigación Científica y Técnica de la Fundación Ramón Areces**
"Clonación y caracterización de un nuevo gen implicado en leucemogénesis"
(Investigador Principal)

•1993-1994. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA-37/93.**
"Estudio molecular del gen de la tiroglobulina en pacientes con bocio endémico".
(Coinvestigador)

•1994-1995. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 94/1564**
"Estudio de las alteraciones moleculares de los genes bcl-2 y p53 y de los niveles de expresión de sus respectivas proteinas en pacientes con linfoma no-Hodgkin y mieloma múltiple".
(Asesor)

•1994-1995. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 94/1193**
"Estudio molecular del gen de la tiroglobulina en pacientes con bocio endémico simple".
(Asesor)

•1994-1995. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA-36/93.**
"Estudio celular y molecular de la regeneración en el sistema visual de teleósteos: análisis de la función del factor de crecimiento nervioso (NGF), TRK y c-fos".
(Asesor)

•1995-1996. **CICYT SAF95-0064.**
"Caracterización molecular de homólogos del gen homeobox HOX11"
(Investigador Principal)

•1995-1996. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 95/0073-02**.
"Comportamiento del sistema fagocítico-PMNS y SMF frente a diferentes estirpes mutantes y silvestres de cándidas en pacientes con inmunodeficiencia"
(Asesor)

•1995-1997. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA-02/95.**
"Estudio de los genes p53, p16, nm23 y receptor de estrógenos en pacientes con cáncer de mama"
(Investigador Principal)

•1996-1998. **CICYT SAF96-0148**.
"Caracterización de nuevos mecanismos de activación del gen Tal-1 en leucemias agudas".
(Investigador Principal).

1997. **Ayuda para la adquisición de infraestructura de la Universidad de Salamanca**.
(Investigador Principal)

•1997-1998. **Coordinador de grupo del Programa ALFA 3.0153.6/ (Red MERECELTHY).**

1988. **Ayuda para la adquisición de infraestructura de la Universidad de Salamanca**.
(Investigador Principal)

•1997-1999. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA-51/97**.
"Estudio molecular de sarcomas de partes blandas y pseudomixoma peritoneal".
(Investigador Principal).

• 1998-2000. **Ayuda de la Asociación Española de la Lucha contra el Cáncer**.
Implicaciones pronósticas de alteraciones moleculares de los genes p53 y p73 en carcinoma de mama.
(Investigador Principal)

• 1998-2000. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 98/1359**.
"Caracterización de anomalías moleculares en pacientes con bocio simple".
(Asesor).

• 1999-2000. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA16/99**
"Estudio de polimorfismos asociados con el alcoholismo en la población de Castilla y León".
Entidad financiadora:.
(Investigador principal)

• 1999-2001. **CYCIT 1FD97-1126**
" Caracterización molecular de alteraciones del gen Ikaros en leucemias agudas linfoblásticas B. Desarrollo de modelos animales portadores de anomalías del gen Ikaros".
(Investigador principal)

• 1999-2000. **Proyecto CICYT-FEDER. 1FD97-1120**
"Evaluación de la PCR-cuantitativa en tiempo real para el estudio de traslocaciones cromosómicas y ulterior monitorización de la enfermedad mínima residual en hemopatías malignas"
(Coinvestigador)

• 2000-2002. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA81/00B.**
" Estudio de anomalías moleculares en cáncer de mama familiar y esporádico".
(Investigador principal)

• 2000-2002. **FIS 00/0516**
"Clonación y caracterización farmacológica de homólogos de receptores opioides".
(Coinvestigador)

• 2000-2003. **MCT. BOS2000-1119**
"Caracterización de nuevos receptores opioides en pez cebra (Danio Rerio)"
(Coinvestigador)

• 2001-2002. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA090/01**
"Desarrollo de métodos de diagnóstico molecular simplificados para enfermedades hereditarias monogénicas"
(Investigador principal)

• 2001-2003. **MCT. PGC. PM99-0070**.
"Clonación y caracterización molecular del gen Aiolos humano. Estudio de su posible implicación en enfermedades".
(Investigador principal)

• 1999-2000. **Proyecto CICYT-FEDER. 1FD97-1126**.
"Caracterización molecular de alteraciones del gen Ikaros en leucemias agudas linfoblásticas B. Desarrollo de modelos animales portadores de anomalías del gen Ikaros".
(Investigador Principal)

• 1999-2000. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA16/99.**
"Estudio de polimorfismos asociados con el alcoholismo en la población de Castilla y León".
(Investigador principal)

• 1999-2000. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 99/1249**
"Estudio de factores epidemiológicos y genéticos en la migraña".
(Asesor)

• 2000-2002. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA81/00B**
"Estudio de anomalías moleculares en cáncer de mama familiar y esporádico".
(Investigador Principal)

• 2000-2002. **Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social 00/0516**
"Clonación y caracterización farmacológica de homólogos de receptores opioides".
(Coinvestigador)

• 2000-2003. **Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento PM99-0070**
"Clonación y caracterización molecular del gen Aiolos humano. Estudio de su posible implicación en enfermedades"
(Investigador Principal)

• 2003-2004. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA015/03**
"Caracterización de genotipos de genes de interleucinas asociados con el alcoholismo
(Investigador principal)

• 2005-2007. **Consejería de Cultura y Bienestar Social. Castilla y León SA112A05**
"Caracterización de genotipos genotipos asociados con el alcoholismo y tabaquismo"

(Investigador principal)

• 2005-2006. **Fundación Mutua Madrileña**
"Caracterización funcional de nuevas isoformas de los genes Ikaros, Aiolos y helios y análisis de su implicación en neoplasias hematológicas y enfermedades autoinmunes".
(Investigador principal).

• 2005-2007. **SACYL**
"Estudio de variantes genéticas relacionadas con la susceptibilidad a desarrollar cáncer de mama esporádico. Caracterización de nuevas proteínas que interaccionan con BRCA1"
(Coinvestigador)

• 2006-2008. **SACYL**
"Análisis de los defectos y de los polimorfismos del gen de la tiroglobulina humana en tiroiditis autoinmune. Diferencias entre casos esporádicos y agrupaciones familiares"
(Coinvestigador)

• 2007-2017. **Ministerio de Educación y Ciencia . Consolider. Biología del Cáncer (Oncobio).**
(Coinvestigador)

• 2008-2010. **Ministerio de Educación y Ciencia SAF2007-66394**
"Caracterización funcional de nuevas isoformas de genes de la familia Ikaros"
(Investigador principal)

• 2007-2009. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS165/A/07)**
Caracterización clínico biológica del síndrome de Gorlin y carcinomas basocelulares.
(coinvestigador)

• 2007-2009. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS185/A/07)**
Estudio clínico y molecular de la enfermedad de Paget en una población de Castilla y León.
(coinvestigador)

• 2008. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS246/B/08)**
Desarrollo de un programa de diagnóstico clínico molecular de la diabetes mellitus tipo MODY para la comunidad autónoma de Castilla y León.
(coinvestigador)

• 2008-2009. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS215/A/08)**
Análisis de polimorfismos de cadherina, ECA y VEGF y su asociación con retinopatíaa diabética/edema macular diabético en pacientes con Diabetes mellitas tipo I.
(coinvestigador)

• 2008-2009. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS216/A/08)**
Optimización del diagnóstico clínico y molecular de familias con síndrome de Lynch. Identificación de fenotipo mutador.
(coinvestigador)

• 2008-2010. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS203/A/08)**
Polimorfismos genéticos de neurotransmisores y su relación con el alcoholismo, la dependencia del alcohol y la espuesta al tratamiento

(coinvestigador)

• 2010-2011. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (BIO39-SA44/10)**
Estudio de variantes genéticas que predisponen al desarrollo de cáncer de mama familiar en pacientes sin mutaciones en BRCA1 o BRCA2
(investigador principal)

• 2010-2012. **Consejería de Sanidad Junta de Castilla y León (GRS553/A/10)**
Valor de los polimorfismos del gen CHRNA5 en la adicciónn al tabaco. Influencia de los mismos en el proceso de adicciónn y en la terapia de abandono.
(coinvestigador)

• 2011-2013. **Fondo de Investigación Sanitaria. (PI10/00219)**. Caracterización de alteraciones genéticas y epigenéticas comunes a tumores asociados a síndrome de Lynch
(Investigador principal)

• 2011-2013. **Gerencia Regional de Salud de Castilla y León** (**GRS 681/A/11)** Importancia del microARN en la inflamación y esteatohepatitis asociada a la obesidad
Coinvestigador

• 2013-2014. **Gerencia Regional de Salud de Castilla y León** (**GRS 736/A/13)**. Estudio de variantes de los genes de reparación del DNA como modificadores de la susceptibilidad de los fumadores para desarrollar EPOC.
Coinvestigador

• 2013-2014. **Gerencia Regional de Salud de Castilla y León** (**GRS 877/A/13)**. Análisis de polimorfismos en genes implicados en apoptosis y autofagia y su implicación en la susceptibilidad individual a desarrollar enfermedad de Crohn.
Coinvestigador

• 2014-2016. **Fondo de Investigación Sanitaria (PI13/01741).** Estudio de polimorfismos de genes implicados en autofagia y susceptibilidad a padecer enfermedades. Estudio de SQSTM1/p62 en enfermedad.
Investigador Principal

• 2014-2015. **Gerencia Regional de Salud de Castilla y León (GRS957/A/14).** Influencia de polimorfismos genéticos en la respuesta al tratamiento con antiangiogénicos en degeneración macular asociada a la edad.
Coinvestigador

• 2014-2015. **Gerencia Regional de Salud de Castilla y León (GRS1031/A/14).** Impacto de polimorfismos de genes implicados en apoptosis y autofagia en el tamaño del infarto de miocardio y en el remodelado ventricular.
Coinvestigador

• 2014. **Fundación Rodríguez Pascual**. Caracterización de alteraciones moleculares que difeencien basaliomas esporádicos y asociados con enfermedad de Gorlin.
Investigador Principal

• 2015. **Instituto de Salud Carlos IIII (PIE14/00066)**. Proyecto integrado de excelencia de los Institutos de Investigación Sanitaria. Proyecto CARTIER.
Coinvestigador. Investigador principal de subgrupo coordinado.

Docencia

convocatoria 2009-10 de ayudas de la Universidad de Salamanca a la Innovación Docente en la implantación de los nuevos planes de estudio en el marco de la nueva ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales
Desarrollo de un software para la elaboración de prácticas clínicas virtuales en Microbiología Clínica y enfermedades infecciosas (ID9/172)

convocatoria 2011-12 de ayudas de la Universidad de Salamanca a la Innovación Docente en la implantación de los nuevos planes de estudio en el marco de la nueva ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales
Elaboración de un aula virtual de casos e imágenes clínicas para el aprendizaje de competencias clínicas (ID11/168)

convocatoria 2013-14 de ayudas de la Universidad de Salamanca a la Innovación Docente en la implantación de los nuevos planes de estudio en el marco de la nueva ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales
Desarrollo de un Programa de Autoevaluación en Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas para la plataforma iTunes (ID2013/323).

PUBLICACIONES

Indicar volumen, páginas inicial y final (año) .

AUTORES (p.o. de firma):
TITULO:

REF. REVISTA/LIBRO:

Capítulos de libros

1. R. González Sarmiento. Fisiología de la Hemostasia.
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 327-343. 1990.

2. R. González Sarmiento. Diagnóstico de los trastornos de la Hemostasia.
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 345-353. 1990.

3. R. González Sarmiento. Trastornos de la Hemostasia primaria.
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 355-368. 1990.

4. R. González Sarmiento. Trastornos de la Coagulación.
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 369-377. 1990.

5. R. González Sarmiento. Trastornos adquiridos de la Coagulación.
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 379-386. 1990.

6. R. González Sarmiento. Enfermedad Tromboembólica..
En: Pregrado: HEMATOLOGÍA. Luzán 5. Madrid. pp: 387-398. 1990

7. R. González Sarmiento; C. Martín Seisdedos. Reordenamiento Genético.
En: Enciclopedia Iberoamericana de Hematología. Ed. DOYMA. Barcelona. Vol I pp: 112-132. 1992

8. López Novoa, J.M., Montero, A., Rodriguez-Barbero, A., González-Sarmiento, R.:
Renal protection by channel antagonists.
En: Diuretics IV: Chemistry, Pharmacology and Clinical Applications. J.B. Puschett, ed. pp: 619-628. 1993.

9. Montero, A., González-Sarmiento, R., López-Novoa, J.M. Inhibition of endothelin-induced mesagial cells proliferation by calcium channel blockers
En: Diuretics IV: Chemistry, Pharmacology and Clinical Applications. J.B. Puschett, ed.. pp: 639-642. 1993

10. R. González Sarmiento, I. Sánchez-García. Activación génica secundaria a traslocaciones cromosómicas y su implicación en el desarrollo tumoral.
En: Proliferación celular y cáncer. Ed. M Cascales, J.R. Villanueva. Ed. Fundación Científica de la AECC. pp: 417-458. 1994.

11. R. González-Sarmiento, R.E. Rodriguez, J.A. González. Neurogenetics of aging
En: Neurogerontology and Neurogeriatrics. R. Cacabelos, H. Frey, T. Nishimura, B. Winblad. Prous Science Pub. 1: 21-26. 1995.

12. R. González Sarmiento. Principios generales de la exploración del enfermo hematológico. Estudios genotípicos, biología molecular.
En: Medicina Interna. Farreras-Rozman (13 ed.). Ed. Mosby-Doyma. vol. II. pp: 1637-1639. 1995

13. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Fisiología de la Hemostasia.
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 439-457. 1996.

14. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Diagnóstico de los trastornos de la hemostasia
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 459-469. 1996.

15. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Trastornos de la hemostasia primaria.
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 471-485. 1996.

16. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Trastornos congénitos de la coagulación.
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 487-496. 1996.

17. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Trastornos adquiridos de la coagulación.
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 497-506. 1996.

18. R. González, M.L. Lozano, J.M. Moraleda. Enfermedad tromboembólica..
En: Hematología. J.M. Moraleda. ed. Luzan 5 S.A. de Ediciciones. pp: 507-524. 1996.

19. R. González Sarmiento. Aplicaciones de la PCR en el diagnóstico de hemopatías malignas.
En: Diagnóstico Molecular en Genética Médica. SEQC. pp: 169-182. 1998.

20. M. González, R. González Sarmiento. Principios generales de la exploración del enfermo hematológico. Estudios genotípicos, biología molecular.
En: Medicina Interna. Farreras-Rozman (14 ed.). Ed. Mosby-Doyma. pp: 1853-1856. 2000

21. R. González Sarmiento, R. Rodriguez Rodriguez. Enfermedades del metabolismo del hierro y del cobre.
En : Patología Molecular. Eds.: J.M. González de Buitrago y J.M. Medina.. McGraw-Hill. pp: 217-225. 2001.

22. R. González Sarmiento. Basaes moleculares del cáncer.
En : Patología Molecular. Eds.: J.M. González de Buitrago y J.M. Medina. McGraw-Hill. pp: 393-401. 2001.

23. M. González, R. González Sarmiento. Principios generales de la exploración del enfermo hematológico. Estudios genotípicos, biología molecular.
En: Medicina Interna. Farreras-Rozman (15 ed.). Ed. Elsevier. pp: 1635-1638. 2004

24. R. González-Sarmiento, J.J. Cruz Hernández, I. Cruz Hernández. Genoma y Cáncer.
En: Lecciones de Oncología Clínica. Ed. Aula Médica. pp: 21-34. 2004

25. R. González-Sarmiento. Impacto de la Medicina Molecular en la salud y en la enfermedad.
En: Bioética. Perspectivas emergentes y nuevos problemas. Ed. Tecnos. pp: 195-202. 2005

26. E. Sánchez Tapia, R. Salazar, R. González Sarmiento. La invasión y la metástasis.
En: La nueva oncología médica: aportación de la biología molecular al diagnóstico y tratamiento del cáncer. Tomo I. (en prensa)

27. R. Salazar, E. Sánchez Tapia, R. González Sarmiento: Oncogenes y genes supresores. En: Cáncer Hereditario. Ed. Instituto Roche. 141-158. 2006

28. S. Perdomo, J. Moreta, C.A. Rodríguez Arias, R. González Sarmiento. Bases genéticas del desarrollo y progresión tumoral de los gliomas. En: Gliomas del encéfalo. Ed. USC-Fundación Barrié de la Maza. pp. 37-67. 2007.

29. R. González-Sarmiento, J.J. Cruz Hernández, I. Cruz Hernández. Genoma y Cáncer.
En: Lecciones de Oncología Clínica 3ª ed. Ed. Aula Médica. pp: 28-39. 2004

30. R. González-Sarmiento, J.J. Cruz Hernández, E. Castro Marcos. Genoma y Cáncer.
En: Lecciones de Oncología Clínica 4ª ed. Ed. Aula Médica. pp: 28-39. 2008

31. R. González Sarmiento. Aplicación práctica de la genética a la medicina del dolor. J. De Andrés ed. ESRA-España. Vol XIII: 333-340. 2010

32. R. González Sarmiento. El futuro del tratamiento del dolor neuropático. Terapia génica y otras terapias. Puesta al día en anestesia regional y tratamiento del dolor. J. De Andrés ed. ESRA-España. Vol XV: 317-319. 2012

33. R. González-Sarmiento, J.J. Cruz Hernández, E. Castro Marcos. Genoma y Cáncer.
En: Lecciones de Oncología Clínica 5ª ed. Ed. Aula Médica. pp: 31-39. 2011

Publicaciones en Revistas Nacionales

1. López Borrasca, A.; Hernández, F.; Moraleda, J.M.; López, A.; González, R.; San Miguel,J.
Afecciones de la sangre en geriatría.
Medicine 55: 3447-3457. 1980.

2. Vicente, V.; Alberca, I.; Calles, I.; González, R.; López Borrasca, A.
Antígeno relacionado al factor VIII en el líquido cefalorraquídeo.
Sangre 27: 1049-1058. 1982.

3. González, R.; Moraleda, J.M.; Alegre, A.; Batlle, F.J.; López Borrasca, A.
Fisiopatología de la respuesta inmune.

Medicine 59: 3787-3796. 1983.

4. Alegre,A.; Moraleda, J.M.; González, R.; Alberca, I.; López Borrasca, A.
Síndrome de inmunodeficiencia adquirida.
Medicine 59: 3797-3803. 1983.

5. Corral, M.; Nieto, M.J.; González, R.
Significación en medicina clínica de la serología de leucocitos y plaquetas.
Medicine 59: 3839-3846. 1983.

6. Alegre, A.; González, R.; Moraleda, J.M.; Anta, J.P.
Remisión espontánea de histiocitosis X multisistémica.
Sangre 29: 338-339. 1984.

7. González, R.; Alegre, A.; Vicente, V.; Moraleda, J.M.; López Borrasca, A.
Danazol en la púrpura trombopénica idiopática.
Med Clin 83: 561. 1984. FI: 1,41

8. Vicente, V.; Alberca, I.; González, R.; López Borrasca, A.
Subpoblaciones linfocitarias y presencia de proteinas aberrantes en los concentrados plasmáticos.
Med Clin 84: 675. 1985. FI: 1,41

9. Alegre, A.; González, R.; Anta, J.P.; Moraleda, J.P.;Del Cañizo, C.; López Borrasca, A.
Necrosis de médula ósea. A propósito de dos observaciones.
Sangre 30: 458-462. 1985.

10. León, V.J.; León, E.; Hernández, F.; González, R.; López Borrasca, A.
Cuantificación del Factor VIII:Ag mediante tres variantes de enzimoinmunoanálisis. (ELISA indirecto, sandwich, CELIA).
Sangre 30: 417-425. 1985.

11. González, R.; Alegre, A.; Alberca, I.; Vicente, V.; López Borrasca,A.
Comportamiento de inhibidores de la hemostasia en Diabetes Mellitus.
Sangre 31: 156-160. 1986.

12. González, R.; Vicente, V.; Alegre, A.; González-Orús, A.; Fernández, L; Alberca, I.
Efecto del tratamiento con andrógenos sobre los niveles de Proteina C (PC) y antitrombina III (ATIII) en pacientes sometidos a recambio total de cadera.
Biología y Clínica Hematológica 8: 43-46. 1986.

13. González, R.; Alegre, A.; López Borrasca, A.
Vasculitis pulmonares. Etiopatogenia.
Patología del Aparato Respiratorio 47: 23-31. 1986.

14. González-Sarmiento, R., Sánchez García, I., López Borrasca, A.
Reordenamiento de los genes de las inmunoglobulinas y del receptor de células T.
Sangre 34: 200-203. 1989.

15. González-Sarmiento, R.

La investigación en los Departamentos de Medicina.
Med Clín. 95: 660-661. 1990. FI: 1,41

16. Sánchez, I.; Martín-Seisdedos, C.; Perez, R.; Corral, J.; Rodriguez, C.; González-Sarmiento, R.
Análisis comparativo de dos métodos de extracción de ADN.
Sangre. 35: 405-407. 1990.

17. González-Sarmiento, R.
Estructura genética y metodología del análisis molecular.
Sangre 35 (Supl. 1): 23-35. 1990.

18. Martín Pascual, A.; Morán, M.; Bravo-Piris, J.; González-Sarmiento, R.
Inmunofenotipo de células linfoides en pruebas de contacto positivas y dermatitis atópica. Estudio preliminar.
Boletín Informativo del GEIDC. 17: 82-83. 1991.

19. González-Sarmiento, R.
Las técnicas de Genética Molecular en el diagnóstico de los procesos oncohematológicos. Su utilidad como criterio diagnóstico y de pronóstico y como método de evaluación de la enfermedad residual. Posibilidades de nuevas técnicas".
Sangre 37 (Supl. 2): 77-84. 1992.

20. Rodriguez-Arias, C.A., González-Sarmiento, R.
Genética molecular y trombofilia hereditaria.
Medicina Militar. 48: 344-350. 1992.

21. González-Sarmiento, R.
Estructura genética y metodología del análisis molecular.
Oncología. 16: 51-61. 1993.

22. González Sarmiento, R.
Biología Molecular de los síndromes Mieloproliferativos Crónicos.
Sangre 38 (Supl. 3): 58-64. 1993.

23. González Sarmiento, R.
Aplicaciones de la PCR en el diagnóstico de neoplasias hematológicas.
Sangre 39 (Supl. 1): 138-139. 1994.

24. Dueñas González, A.; Cruz Hernández, J.J.; Abad Hernández, M.M.; Ramos, M.; González Sarmiento, R.
Mayor sensibilidad de la técnica de PCR-SSCP frente a inmunohistoquímica para la detección de mutaciones en los exones 5 y 6 del gen P53 en cáncer de mama.
Med. Clín. 106: 721-724. 1996. FI: 1,41

25. González Sarmiento, R.
Las nuevas técnicas citogenéticas en el diagnóstico hematológico.
Sangre. 41: 185-188. 1996

26. Barrallo, A.; González-Sarmiento, R.; Rodriguez, R.

Biología Molecular de los receptores opioides.
Rev. Sociedad Española del Dolor 3: 431-444. 1996.

27. Rascón, MV.; González Sarmiento, R.; Salazar A-Villalobos, V.
Genotipo apolipoproteina E y Síndrome de Down.
Rev Clin Esp 197: 680-683. 1997 FI: 0,76

28. Pérez-Losada, J.; González-Sarmiento, R.; Sánchez-García, I.
El cromosoma Filadelfia: desde el gen hacia mecanismos terapeuticos.
Sangre 43: 128-135. 1998.

29. González Sarmiento, R.
Importancia del estudio de alteraciones cromosómicas en leucemias agudas.
Sangre 43:343-344. 1998

30. González Sarmiento, R., Araoz, P., Rodriguez, R., Oliveira, A., Fernández Blanco, I., Sánchez Rodriguez, A.
Estudio de polimorfismos del gen IL1RN en pacientes españoles con colitis ulcerosa.
Med Clin 112: 778-779. 1999. FI: 1,41

31. Sánchez-Valdivieso, EA.; Chávez Montes de Oca, VG.; Cruz Hernández, JJ.; González Sarmiento, R.; Gómez bernal, A.; Fonseca Sánchez, E.
Síndrome de cáncer hereditario de mama/ovario y genes de susceptibilidad. El consejo genético con un enfoque médico-psicológico.
Oncología. 23: 354-368. 2000

32. Roa, S.; Martín-Oterino, JA.; Rodriguez, R.; García-Berrocal, B.; Sánchez-Rodriguez, A.; González-Sarmiento, R.
Estudio del gen HFE en una familia española con hemocromatosis hereditaria.
Med Clin 116: 100-103. 2001 FI: 1,41

33. González-Sarmiento, R.
Bases moleculares de la adicción a la nicotina.
Prevención del tabaquismo 4: 33-36. 2002

34. Gómez González, O.; Armero martínez, P; López Segura, V.; González Sarmiento, R.
Métodos de diagnóstico genético.
Medicine 82(8ª serie): 4398-4405. 2002

35. Sánchez Tapia, E.; Caballero Velázquez, R.; González Sarmiento, R.
Bases genéticas de las enfermedades neoplásicas.
Medicine 82(8ª serie): 4406-4413. 2002.

36. Pastor Encinas, I.; Roa Gómez, S.; Rodríguez Rodríguez, R.E.; González Sarmiento, R.
Bases genéticas de las enfermedades hereditarias.
Medicine 82(8ª serie): 44144421. 2002

37. Salazar Saez, R.; Gumy, L.; González Sarmiento, R.
Indicaciones de estudios genéticos en las patologías relacionadas con tumores sólidos.
Medicine 82(8ª serie): 4439-4443. 2002

38. García Isidoro, M.; González Sarmiento, R.
Indicaciones de estudios genéticos en enfermedades hereditarias.
Medicine 82(8ª serie):4447-4449. 2002

39. Miralles García, J.M.; Ruiz Pérez, E. González Sarmiento, R.
Caso clínico: varón de 36 años con ginecomastia.
Medicine 82(8ª serie): 4451-4452. 2002

40. Alkassam, A., González-Sarmiento, R., González J.A.
Frecuencia de la población leonesa (entre 60 y 80 años) del ApoE4 en la enfermedad de Alzheimer.
Salud Rural 19: 35-39. 2002

41. Isidoro-García, M., Delgado, P., Marhuenda, C., González-Sarmiento, R.
Análisis del gen HOX11 en un paciente con aesplenia.
Med Clin 122: 38-39. 2004 FI: 1,41

42. Reyes García, A., Ocaña Fernández, A., Salazar Sáez, R., Martín, G., González-Sarmiento, R., Cruz Hernández, J.J.
Metástasis ovárica de cáncer de mama en mujer portadora de mutación en BRCA1.
Revista de Oncología. 6: 443-444. 2004.

43. Armero, P., Muriel, C., Santos, J., Sánchez-Montero, FJ., Rodriguez, RE., González Sarmiento, R.
Bases geneticas del dolor
Revista de la Sociedad Española del Dolor 11: 444-451.2004

44. Isidoro-García, M., Davila, I., Moreno, E., Laffond, E., Lorente, F., Gonzalez-Sarmiento, R.
El polimorfismo Q576R del gen IL4RA se asocia con niveles elevados de IgE total en pacientes con antecedentes familiares de atopia.
Medicina Clínica 124: 211-212. 2005 FI: 1,41

45. Barrueco, M., Alonso, A., Gonzalez-Sarmiento, R.
Bases genéticas del hábito tabáquico
Med Clín 124: 223-228. 2005 FI: 1,41

46. Isidoro-García M, González-Sarmiento R, Cordero M, García-Macías C, Corrales-Hernández JJ, Miralles-García JM.
Study of AZF regions of Y chromosome in males with idiopathic infertility. Analysis of two methods of molecular diagnosis.
Med Clin. 26; 125: 731-733. 2005 FI: 1,41

47. Núñez Lozano M, González Sarmiento R.
Genetic and molecular bases of paragangliomas
Acta Otorrinolaringol Esp; 60 Suppl 1: 24-28. 2009

48. Castellanos A, Pérez Prieto M, Castrodeza J, Mirón Canelo JA, González-Sarmiento R.
M129V PRNP gene polymorphism in Castilla y León shows a similar distribution to other Spanish regions and other European countries

Med Clin. 134: 254-6. 2010 FI: 1,41

49. Seijas Tamayo R, Martín Gómez T, Pérez García J, Macías Álvarez L, Sánchez Barba M, Castro Marcos E, Sánchez Tapia EM, González Sarmiento R, Cruz Hernández JJ.
Patients with clinical criteria for Lynch syndrome with and without mutations in DNA repair genes (MLH1 and MSH2). A challenge for the clinician
Med Clin 137: 166-70. 2011 FI: 1,41

50. Armero P, Muriel C, López M, Santos J, González-Sarmiento R.
Analysis of TRPV1 gene polymorphisms in Spanish patients with neuropathic pain
Med Clin. 2; 139: 1-4. 2012 FI: 1,41

51. Hernández-Martín A, Torrelo-Fernández A, de Lucas-Laguna R, Casco F, González-Sarmiento R, Vega A, Pedreira-Massa JL, de Unamuno-Pérez P, Larcher F, Arroyo I, Traupe H.
First Symposium of Ichthyosis Experts.
Actas Dermosifiliogr. 2013 Jan 30

52. M. Barrueco, K. Ziehe, V. Arribas, J.A. Mirón, M. Alonso-Sardón, G. Varela1,
M. Jiménez, R. González
Influencia de la formación impartida en las Facultades de Medicina en las aptitudes y actitudes de sus alumnos en tabaquismo
Prevención del Tabaquismo 14: 145-2012

53. Hernández-Martín A, Torrelo-Fernández A, de Lucas-Laguna R, Casco F, González-Sarmiento R, Vega A, Pedreira-Massa JL, de Unamuno-Pérez P, Larcher F, Arroyo I, Traupe H.
First Symposium of Ichthyosis Experts.
Actas Dermosifiliogr. 104: 877-882. 2013

54. Cruz-González F, Lorenzo-Pérez R, Cañete-Campos C, Hernández-Galilea E, González-Sarmiento R.
Influence of CFH, HTRA1 and ARMS2 haplotype polymorphisms in the development of age-related macular disease.
Arch Soc Esp Oftalmol. 88: 3-10. 2013

55. Cruz-González F, Cabrillo Estévez L, López-Valverde G, Escudero-Domínguez F, González-Sarmiento R.
Farmacogénetica y degeneración macular asociada a la edad, hacia un tratamiento individualizado de la enfermedad.
Arch Soc Esp Oftalmol. 2013; 88: 371-372.

56. Jiménez-Massa AE, Alonso-Sardón M, Menacho-Miguel JA, Mirón-Canelo JA, González-Sarmiento R.
Genetic polymorphisms and lung cancer risk: A case-control study
Med Clin (Barc). 143: 97-103. 2014 FI: 1,41

57. Usategui-Martín R, Corral E, Alonso M, Calero-Paniagua I, Carranco-Medina TE, Quesada-Moreno A, Sánchez-González MD, Hidalgo-Calleja C, Pérez-Garrido L, Montilla-Morales C, Mirón-Canelo JA, González-Sarmiento R, del Pino-Montes J.
Estudio de las deleciones de los genes GSTM1 y GSTT1 y del polimorfismo Ile105Val del gen GSTP1 en pacientes con enfermedad ósea de Paget.

Publicaciones en Revistas Extranjeras

1. González, R.; Alberca, I.; Sala N.; Vicente,V.
Protein C deficiency. Response to Danazol and DDAVP.
Thrombosis Haemostasis. 53: 320-322.1985. FI: 4,70

2. Vicente, V.; Alberca, I.; González, R.; López Borrasca, A.
DDAVP in a non-haemophilic patient with an adquired Factor VIII inhibitor.
Brithis Journal of Haematology. 60: 585-586. 1985. FI: 4,94

3. Vicente,V.; Alberca,I.; Alegre,A.; González, R.
Protein C and Factor VIII lability.
British Journal of Haematology. 61: 190-191.1985. FI: 4,94

4. González,R.; Alberca,I.;Vicente,V.
Protein C levels in late pregnancy, postpartum and in women on oral contraceptives.
Thrombosis Research. 39: 637-640.1985. FI: 2,37

5. Vicente,V.; Alberca, I.; González,R.; Alegre, A.
Intranasal Desmopresin in mild haemophilia A.
Annals of Internal Medicine. 103: 807-808. 1985. FI: 16,72

6. Vicente,V.; Alberca,I.; Ruiz,R.; Herrero,I.; González,R.; Portugal,J.
Coagulation abnormalities in Mediterranean Spotted Fever.
Journal of Infectious Disease. 153: 128-129.1986. FI: 6,28

7. González,R.; Vicente,V.; Alegre,A.; Pabón,P.; Alberca,I.
Protein C and antithrombin III in acute myocardial infarction.
Thrombosis Research. 43: 681-685. 1986. FI: 2,37

8. Moraleda,J.M.; González,R.; Alegre,A.; Anta,J.P.; San Miguel.J.F.
Bone marrow necrosis and treatment with interferon.
Journal of Clinical Pathology. 39: 1045.1986. FI: 2,47

9. Vicente,V.; Alberca,I.; González,R.; Alegre,A.; Redondo,C.; Moro,J.
New congenital deficiency of high molecular weight kininogen and prekallikrein (Fitzgerald trait). Study of response to DDAVP and venous occlusion.
Haematologica. 19: 41-48.1986. FI: 6,53

10. Vicente,V.; Alberca,I.; González, R.; Alegre,A.
Normal pregnancy in a patient with a postpartum Factor VIII inhibitor.
American Journal of Hematology. 24: 107-109.1987. FI: 3,57

11. González-Sarmiento, R.; LeBien, T.; Bradley, G.; Greenberg, J.M.; Seidman,J.G.; Ang, S.; Kersey, J.H.
Acute leukemia expressing the gamma gene product of the putative second T cell receptor.

Journal of Clinical Investigation. 79: 1281-1284.1987. FI: 14,15

12. Miller,W.J.; Shapiro, R.S.; González-Sarmiento, R. ; Kersey, J.H.
Molecular genetic rearrangements distinguish pre- and post-bone marrow transplantation lymphoproliferative process.
Blood 70: 882-885. 1987. FI: 10,55

13. Alegre, A.; Vicente, V.; González, R.; Alberca, I.
Effect of hemodialysis on Protein C levels.
Nephron. 46: 386-387. 1987.

14. Savage, P.D.; Jones, C.; Silver, J.; Geurts van Kessel, A.H.M.; González-Sarmiento, R.; Palm, L.; Hanson, C.A.; Kersey, J.H.
Mapping studies and expression of genes located on human chromosome 11, band q23.
Cytogenetics Cell Genetics. 49: 289-292. 1988.

15. Miller, W.J.; González-Sarmiento,R.; Kersey, J.H.
Immunoglobulin and T-cell receptor gene rearrangement in blast crisis of chronic myelocytic leukemia.
Experimental Hematology.16: 884-888. 1988. FI: 3,19

16. Greenberg, J.; González-Sarmiento, R.; Wilkowski, C.W.; Arthur, D.C.; Streifel, B.J.; Kersey, J.H.
Immunophenotypic and Cytogenetic analysis of Molt-3 and Molt-4: Human T-lymphoid cell lines with rearrangement of chromosome 7.
Blood 72: 1755-1760. 1988. FI: 10,55

17. González-Sarmiento, R.; Greenberg, J.;Kersey, J.H.
Usage of □ chain variable regions in human
Blood 72: 2038-2041. 1988. FI: 10,55

18. Tabernero, M.D.; González-Sarmiento, R.; Tomás, J.F.; Alberca, I.
Plasminogen deficiency in a spanish family.
Fibrinolysis 2 (Suppl. 2): 40-42. 1988.

19. González-Sarmiento, R.; Pirruccello, S.J.; Wilkowski, C.W.; Greenberg, J.M.; Kersey, J.H.
Molecular structure of the rearranged T-cell □□□ chain g
expresses its product.
Leukemia and Lymphoma. 3: 145-150. 1990. FI: 2,49

20. Steegman, J.L.; Pérez, M.; Vázquez, L.; Pérez, G.; López, M.; Lamana, M.; Ferro, M.T.; Resino, M.; González-Sarmiento, R.; Sánchez, I.; Fernández-Rañada, J.M.
Interferon alpha treatment of accelerated-phase chronic myeloid leukemia in relapse after bone marrow transplantation: a case with complete cytogenetic and molecular remission.
Bone Marrow Transplantation, 7: 65-67. 1991. FI: 3,66

21. Sánchez García, I.; Kaneko, Y.; González-Sarmiento, R.; Campbell, K.; White, L.; Boehm, T.; Rabbitts, T.H.
A study of chromosome 11p13 translocations involving TCR □ and TCR□n hu
Oncogene 6: 577-582. 1991. FI: 7,41

22. Boehm, T.; González-Sarmiento, R.; Kennedy, M.; Rabbitts, T.
A simple technique for generating probes for RNA in situ hybridization: An adjunct to genome mapping exemplified by the RAG-1/RAG-2 gene cluster.
Proceedings of the National. Academy of Sciences USA. 88: 3972-3931. 1991 FI: 9,77

23. San Miguel, J.F.; Hernández, J.M.; González-Sarmiento, R.; González, M.; Sánchez, I.; Orfao, A.; Cañizo, M.C.; López Borrasca, A.
Acute leukemia after a primary myelodisplastic syndrome: immunophenotypic, genotypic and clinical characteristics.
Blood 78: 768-774. 1991. FI: 10,55

24. Sánchez, I.; Corral, J.; Martín-Seisdedos, C.; Pérez, R.; González-Sarmiento, R.
A KpnI RFLP at the human myeloperoxidase locus.
Nucleic Acid Research. 19: 3763. 1991. FI: 7,83

25. Kennedy, M.; González-Sarmiento, R.; Kees, U.; Lampert, F.; Dear, N.; Boehm, T. Rabbitts, T.H.
HOX11, a homeobox-containing T-cell oncogene on human chromosome 10q24.
Proceedings of the National Academy of Sciences. USA. 88: 8900-8904. 1991. FI: 9,77

26. Hernández,J.M.; González-Sarmiento, R.; Martín, C.; González, M.; Sánchez, I.; Corral, J.; Orfao, A.; Cañizo, M.C.; San Miguel, J.F.; López-Borrasca, A.
Immunophenotypic, genomic and clinical characteristics of blast crisis of chronic myelogenous leukaemia.
Brithis Journal of Haematology. 79: 408-414. 1991 FI: 4,94

27. Corral J.; Martín C.; Pérez R.; Sánchez, I.; Mories, M.T.; Miralles, J.M.; González-Sarmiento, R.
Thyroglobulin gene point mutation associated to non-endemic euthyroid goiter.
Lancet 341: 462-464. 1993 FI: 33,63

28. Hernández,J.M.; Sánchez, I.; González, M.; Orfao, A.; González-Sarmiento, R.; San Miguel, J.F.
Acute lymphoid leukemias following either a previous chronic myelogenous leukemia or myelodisplastic syndrome: phenotypic and genomics differences.
American Journal of Haematology 43: 256-258. 1993. FI: 3,57

29. San Miguel, J.F.; Hernández, J.M., González, R., González, M., Sánchez, I., Orfao, A., del Cañizo, M.C., López-Borrasca, A.
Multiparameter analysis of blast cells in patients with acute leukemia following a primary myelodisplastic syndrome.
Recent Results in Cancer Research. 131: 393-400. 1993.

30. Dueñas González, A.; Cruz hernández, J.J.; González Sarmiento, R.
Apoptosis y cáncer.
Revista del Instituto Nacional de Cancerología 40: 190-194. 1994.

31. Sánchez, I.; San Miguel, J.F.; Corral, J.; Martín, C.; Pérez, R.; González, M.; Cañizo, M.C.; Orfao, A.; González Sarmiento, R.

Gene rearrangement in acute non-lymphoblastic leukemia. Correlation with morphological and immunophenotypic characteristics of blast cells.
British Journal of Haematology 89: 104-109. 1995. FI: 4,94

32. Rodriguez-Barbero, A., Rodriguez-López, A.M., González-Sarmiento, R., López-Novoa, J.M.
Gentamicin activates rat mesangial cells. A role for platelet activating factor.
Kidney International 47: 1346-1353. 1995. FI: 6,10

33. Montero, A., Rodriguez-López, A., Carretero, J., González-Sarmiento, R., López-Novoa, J.M.
Effect of verapamil on endothelin-1-induced proliferation in cultured rat mesangial cells.
Cell Physiology and Biochemistry 5: 155-166. 1995. FI: 3,58

34. Barrallo, A., González-Sarmiento, R., Santos, V., Rodriguez, R.E.
RT-PCR detection of opioid receptor m-RNA in different tissues.
Analgesia 1: 272-277. 1995.

35. Dueñas-González, A.; Cruz-Hernández, J.J.; Abad-Hernández, M.M.; Paz-Bouza, J.I.; García-Mata, J.; González-Sarmiento, R.
Nm23-H1 protein expression in breast cancer.Correlation with p53 expression and clinicopathologic findings.
Cancer Letters 101: 137-142. 1996 FI: 4,86

36. Pérez Centeno C.; González Sarmiento, R.; Mories, T.; Corrales, J.J.; Miralles, J.M.
Thyroglobulin exon 10 gene point mutation in a patient with endemic goiter.
Thyroid. 6: 423-427. 1996 FI: 4,32

37. Gálvez, A., Gómez-Ortiz, G., Díaz-Ricart, M., Escolar, G., González-Sarmiento, R., Zurbano, M.J., Ordinas, A., Castillo, R.
Desmopressin (DDAVP) enhances platelet adhesion to the extracellular matrix of cultured human endothelial cells through increased expression of Tissue Factor.
Thrombosis Haemostasis 77:975-980. 1997 FI: 4,70

38. Dueñas-González, A.; Isales, CM; Abad-Hernández, MM; González-Sarmiento, R.; Sangueza, O.; Rodriguez-Commes, J.
Expression of inducible nitric oxide synthase in breast cancer correlates with metastatic disease.
Modern Pathology. 10: 645-649. 1997 FI: 4,17

39. Dueñas-González, A., Abad-Hernández, M.M., Cruz-Hernández, J.J., González-Sarmiento, R.
Analysis of bcl-2 in sporadic breast cancer.
Cancer 80: 2100-2108. 1997 FI: 5,13

40. Castellanos, A.; Martín-Seisdedos, C.; Toribio, ML.; San Miguel JF.; González-Sarmiento, R.
TCR-gamma gene rearrangement with interstitial deletion within the TRGV2 gene segment is not detected in normal T-lymphocytes
Leukemia 12: 251-253. 1998. FI: 8,96

41. Barrallo A.; González-Sarmiento, R., Porteros A., García M. Rodriguez R.
Cloning, molecular characterization and distribution of a gene homologous to □ opioid receptor from Zebrafish (*Danio rerio*)
Biochemical and Biophysical Research Communications 245: 544-548. 1998 FI: 2,59

42. Ichaso, N., Rodriguez, R., Martín Zanca, D., González-Sarmiento, R.
Genomic characterization of the human trkC gene.
Oncogene. 17: 1871-1876. 1998. FI: 7,41

43. Barrallo, A., Malvar, F., González, R., Rodriguez, R.E., Traynor, J.R.
Cloning and characterization of a □□ opioid receptor from zebrafish.
Biochemical Society Translation 26: S360. 1998 FI: 3,98

44. Barrallo, A., González-Sarmiento, R., García-Isidoro, M., Cidad, P., Porteros, A., Rodriguez, R.E.
Differential brain expression of a new beta-actin gene from zebrafish (Danio rerio).
European Journal of Neuroscience 11: 369-372. 1999 FI: 3,65

45. Sanchez, I., San Miguel, J.F., González-Sarmiento, R.
Immunoglobulin lambda chain gene rearrangement in a case of acute nonlymphoblastic leukemia.
Leukemia 13: 485-486. 1999 FI: 8,96

46. Peña-Abad, C., Unamuno, P., Silva, J.G., Ludeña, M.D., Sarmiento, R.G., Pérez-Arellano, J.L.
Altered expression of immunoreactive involucrin in lamellar ichtyosis.
European Journal of Dermatology 9: 197-201. 1999. FI: 2,42

47. Porteros, A., García-Isidoro, M., Barrallo, A., González-Sarmiento, R., Rodriguez, R.E.
Expression of ZFOR1, a □□ opioid rece
(*Danio rerio*).
Journal of Comparative Neurology 412. 429-438. 1999 FI: 3,77

48. Hernández-Martín, A., González-Sarmiento, R., de Unamuno, P.
X-linked ichtyosis.: An update.
Brithis Journal of Dermatology. 141: 617-628. 1999. FI: 4,35

49. Losa García, J.E., Rodriguez López, A.M., Martín de Cabo, M.R., Mateos Rodriguez, F., Pérez Losada, J., Sarmiento, RG., Jiménez López, A., Pérez Arellano, J.L.
Cyclosporin A decreases human macrophage interleukin-6 synthesis at post-transcriptional level.
Mediators of inflammation. 8: 253-259. 1999 FI: 2,05

50. Rodriguez, RE.; Barrallo, A.; García.Malvar, F.; McFayden, IJ.; González-Sarmiento, R.; Traynor, JR.
Characterization of ZFOR1, a putative delta-opioid receptor from the teleost zebrafish (Danio rerio).
Neuroscience Letters. 288: 207-210. 2000. FI: 2,05

51. Pastor, I.; Laso, FJ.; Avila, JJ.; Rodriguez, RE.; González-Sarmiento, R.

Polymorphism in the interleukin-1 receptor antagonist gene is associated with alcoholism in spanish men.
Alcoholism: Clinical, and Experimental Research. 24: 1479-1482. 2000 FI: 3,46

52. Trejo-Becerril, C.; Sarmiento, RG.; Abad, MM.; Ichaso, N.; Delgado, R.; Cruz, JJ.; Dueñas-González, A.
Immunohistochemical expression of p53 in breast carcinoma is associated with the intron BglII polymorphism of the p53 gene.
Mutation Research (Fund Mol Mech). 452: 231-236. 2000 FI: 3,20

53. Barrallo, A.; González-Sarmiento, R.; Alvar, F. ; Rodríguez, R.E.
ZFOR2, a new -like gene from the teleost zebrafish (*Danio rerio*).
Molecular Brain Research 84: 1-6. 2000. FI: 2,62

54. Pujana, MA.; Nadal, M.; Gratacos, M.; Peral, B.; Csiszar, K.; González-Sarmiento, R.; Sumoy, L.; Estivill, X.
Additional complexity on human chromosome 15q: identification of a set of novel duplicons (LCR15) on 15q11-q13, 15q24 and 15q26.1.
Genome Research. 11:98-111. 2001 FI: 13,58

55. González-Sarmiento, R.; Corral, J.; Mories, M.T.; Corrales, J.J.; Miguel-Velado, E.; Miralles-García J.M.
Monoallelic deletion in the 5' region of the thyroglobulin gene as a cause of sporadic non-endemic simple goiter.
Thyroid 11: 789-793. 2001 FI: 4,32

56. Sánchez-valdivieso, EA; cruz, JJ; Salazar, R; Abad, MM; Gómez-Alonso, A; Gómez, A; González-Sarmiento, R.
-heregulin has no bilogical significance in primary breast cancer.
British Journal of Cancer 86:1362-3. 2002. FI: 4,83

57. González Sarmiento, R.
Genetics of cancer susceptibility.
Current Genomics 3: 379-388. 2002 FI: 2,48

58. Mata IF, Alvarez V, Garcia-Moreira V, Guisasola LM, Ribacoba R, Salvador C, Blazquez M, Sarmiento RG, Lahoz CH, Menes BB, Garcia EC.
Single-nucleotide polymorphisms in the promoter region of the PARKIN gene and Parkinson's disease.
Neuroscience Letters 329:149-52. 2002. FI: 2,05

59. González Nuñez, V.; González Sarmiento, R.; Rodriguez R.E.
Characterization of zebrafish (Danio Rerio) proenkephalin reveals novel opioid sequences.
Molecular Brain Resesearch 114: 31-39. 2003. FI: 2,62

60. Herrero-Turrión, J.; Rodriguez, RE, Velasco, A.; González-Sarmiento, R.; Aijón, J.; Lara, J.M.
Growth hormone expression in ontogenic development in gilthead sea bream.
Cell Tissue Research 313: 81-91. 2003 FI: 2,80

61. Isidoro-García, M., Roa Gómez, S., Davila, I, Lorente, F, Gonzalez-Sarmiento, R. Lack of association between 788c/t polymorphism in the aid gene and atopy in a spanish population.
Journal Allergy Clinical Immunology 112: 460. 2003 FI: 9,27

62. Orland Díez, Ana Osorio, Mercedes Durán, José Ignacio Martinez-Ferrandis, Miguel de la Hoya, Raquel Salazar, Ana Vega, Berta Campos, Raquel Rodríguez-López, Eladio Velasco, Javier Chaves, Eduardo Díaz-Rubio, Juan Jesús Cruz, María Torres, Eva Esteban, Pablo Marín-García, Carmen Alonso, Rogelio González-Sarmiento, Cristina Miner, Angel Carracedo, María Eugenia Armengod, Trinidad Caldés, Javier Benítez, Montserrat Baiget.
Comprehensive analysis of BRCA1 and BRCA2 genes in Spanish breast/ovarian cancer patients: a high proportion of mutations unique to Spain and evidence of founder effects
Human Mutation 22: 301-12. 2003 FI:5,95

63. Pollán M, Varela G, Torres A, de la Torre M, Ludeña MD, Ortega MD, Pac J,Freixenet J, Gómez G, Sebastián F, Díez M, Arrabal R, Canalís E, García-TiradoJ, Arnedillo A, Rivas JJ, Minguella J, Gómez A, García M, Aragonés N,Pérez-Gómez B, López-Abente G, González-Sarmiento R , Rojas JM. Clinical value of p53, c-erbB-2, CEA and CA125 regarding relapse, metastasis and death in resectable non-small cell lung cancer.
International Journal of Cancer 107: 781-790. 2003 FI: 4,92

64. González Nuñez, V.; González Sarmiento, R.; Rodriguez R.E. Cloning and characterization of a full-length pronociceptin in zebrafish: evidence of the existence of two different nociceptin sequences in the same precursor.
Biochim Biophys Acta. 1629:114-118. 2003 FI: 4,00

65. González Nuñez, V.; González Sarmiento, R.; Rodriguez R.E. Identification of two proopiomelanocortin genes in zebrafish (Danio rerio).
Molecular Brain Research 120:1-8.2003 FI: 2,62

66. Rodriguez-Lopez R, Osorio A, Ribas G, Pollan M, Sanchez-Pulido L, De La Hoya M, Ruibal A, Zamora P, Arias JI, Salazar R, Vega A, Martinez JI, Esteban-Cardenosa E, Alonso C, Leton R, Urioste Azcorra M, Miner C, Armengod ME, Carracedo A, Gonzalez-Sarmiento R, Caldes T, Diez O, Benitez J.The variant E233G of the RAD51D gene could be a low-penetrance allele in high-risk breast cancer families without BRCA1/2 mutations.
International Journal of Cancer.110: 845-9. 2004 FI: 4,92

67. Armero, P., Muriel, C., Santos, J., Sánchez-Montero, FJ, Rodríguez' RE, González-Sarmiento' R. COMT (Val158Met) polymorphism is not associated to neuropathic pain in a Spanish population.
European Journal of Pain. 9: 229-232. 2005 FI: 3,81

68. Isidoro-García, M., Dávila, I., Moreno, E., Lorente, F., González-Sarmiento, R. Analysis of the LTC4 synthase A-444C promoter polymorphism in a Spanis population.
Journal of Allergy Clinical Immunology 115: 206-207. 2005 FI: 9,27

69. Pastor, I.; Laso, FJ.; Romero, A.; González-Sarmiento, R. Interleukin-1 gene cluster polymorphisms and risk of alcoholism in Spanish men.
Alcohol Alcoholism 40: 181-186. 2005 FI: 2,59

70. Herraez-Baranda, L,.carretero, J., González-Sarmiento, R., Rodriguez, R. Kappa opoid receptor is expressed in the rat cerebellar cortex.
Cell and Tissue Research 320: 223-228. 2005 FI: 2,80

71. Pastor, I., Laso, FJ, Romero A., González-Sarmiento ´R. –238 G>A polymorphism of tumour necrosis factor alpha gene (TNFA) is associated with alcoholic liver cirrhosis in alcoholic Spanish men.
Alcoholism: Clinical Experimental Research 29: 1928-1931. 2005 FI: 3,46

72. Rivolta, C.M., Moya, CM, Gutnisky, V.J., Domené, S., Miralles-García, J.M., González-Sarmiento, R., Targovnik, H.M.
A new case of congenital goiter with hypothyroidism due to a homozygous p.R277X mutation in the exon 7 of the thyroglobulin gene: A mutational hot spot could explain the recurrence of this mutation.
Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism 90:3766-3770. 2005 FI: 6,49

73. Mendive F.M., Rivolta, C.M., González-Sarmiento, R., Medeiros-Neto, G., Targovnik, H. nonsense-mediated alternative splicing of the human thyroglobulin gene.
Molecular Diagnosis 9: 143-149. 2005 FI: 2,56

74. Isidoro-García, M., Davila, I., Laffond, E., Moreno, E., Lorente, F., González-Sarmiento, R. Interleukin-4 (IL4) and Interleukin-4 receptor (IL4RA) polymorphisms in asthma: a case control study.
Clininical Molecular Allergy 29; 3: 15. 2005 FI: 1,52

75. Herraez-Baranda, L,. Carretero, J., González-Sarmiento, R., Laorden, M.L., Milanés, M.V., Rodriguez, R. Evidence of involvement of the NOS and the kappa opioid receptor in the same intracellular network of the rat periaqueductal gary that controls morphine tolerance and dependence.
Molecular Brain Research 137: 166-173. 2005 FI: 2,62

76. Salazar R., Cruz-Hernandez JJ, Sanchez-Valdivieso E. , Rodriguez CA., Gomez-Bernal A., del Barco E., Fonseca E., Portugal T., Gonzalez-Sarmiento R. Mutational analysis of BRCA1-2 genes in West Centre Spanish population. Identification of 9 new variants.
Cancer Letters 233: 172-177. 2006 FI: 4,86

77. Corral-Gudino L, Del Pino-Montes J, Garcia-Aparicio J, Corral E, Montilla CA, Gonzalez-Sarmiento R -511 C/T IL1B gene polymorphism is associated to resistance to bisphosphonates treatment in Paget disease of bone.
Bone. 38: 589-594. 2006 FI: 4,60

78. Osorio A, Martinez-Delgado B, Pollan M, Cuadros M, Urioste M, Torrenteras C, Melchor L, Diez O, De La Hoya M, Velasco E, Gonzalez-Sarmiento R, Caldes T, Alonso C, Benitez J. A haplotype containing the p53 polymorphisms Ins16bp and Arg72Pro modifies cancer risk in BRCA2 mutation carriers.
Human Mutation 27:242-8. 2006 FI:5,95

79. de la Hoya M, Gutierrez-Enriquez S, Velasco E, Osorio A, de Abajo AS, Vega A, Salazar R, Esteban E, Llort G, Gonzalez-Sarmiento R, Carracedo A, Benitez J, Miner C, Diez O, Diaz-Rubio E, Caldes T.
Genomic Rearrangements at the BRCA1 Locus in Spanish Families with Breast/Ovarian Cancer
Clinical Chemistry 52: 1480-5. 2006 FI: 6,88

80. Alvarez FA, Rodriguez-Martin I, Gonzalez-Nunez V, de Velasco EM, Gonzalez Sarmiento R, Rodriguez RE. New kappa opioid receptor from zebrafish Danio rerio.
Neurosci. Lett. 405: 94-9. 2006. FI: 2,05

81. Pinal-Seoane N, Rodriguez Martín I; González-Núñez V, marrón Fernández de Velasco E; Alvar Alvarez F, González Sarmiento R, Rodriguez RE.
Characterization of a new duplicate delta opioid receptor from zebrafish.
Journal Molecular Endocrinology 37: 391-403. 2006 FI: 3,62

82. Rodriguez-Martin I, Herrero-Turrion MJ, Marron Fdez de Velasco E, Gonzalez-Sarmiento R, Rodriguez RE.
Characterization of two duplicate zebrafish Cb2-like cannabinoid receptors.
Gene. 389: 36-44. 2007. FI: 2,26

83. Rivolta CM, Louis-Tisserand M, Varela V, Gruneiro-Papendieck L, Chiesa A, Gonzalez-Sarmiento R, Targovnik HM.
Two compound heterozygous mutations (c.215delA/c.2422T-->C and c.387delC/c.1159G-->A) in the thyroid peroxidase gene responsible for congenital goitre and iodide organification defect.
Clinical Endocrinology. 67: 238-246. 2007 FI: 3,60

84. Caballero R, López Serra L, Boix Chornet M, Fraga MF, Ropero S, Alaminos M, Sánchez Tapia E, Esteller M, González Sarmiento R, Ballestar E.
Combinatorial effects of splice variants modulate Aiolos function.
Journal Cell Science 120: 2619-2630. 2007 FI: 6,29

85. Lozano Sánchez F; González Sarmiento R.
Systemic inflammatory response, bacterial translocation and nitric oxide donors.
Inflamm Allergy Drug Targets. 6:139-41. 2007

86. Rodriguez-Manotas M, Amorin-Diaz M, Canizares-Hernandez F, Ruiz-Espejo F, Martinez-Vidal S, Gonzalez-Sarmiento R, Martinez-Hernandez P, Cabezas-Herrera J.
Association study and meta-analysis of Alzheimer's disease risk and presenilin-1 intronic polymorphism.
Brain Research 1170:119-28. 2007 FI: 2,62

87. Caputo M, Rivolta CM, Gutnisky VJ, Gruneiro-Papendieck L, Chiesa A, Medeiros-Neto G, Gonzalez-Sarmiento R, Targovnik HM.
Recurrence of the p.R277X/p.R1511X compound heterozygous mutation in the thyroglobulin gene in unrelated families with congenital goiter and hypothyroidism: haplotype analysis using intragenic thyroglobulin polymorphisms.
Journal Endocrinology 195:167-77. 2007 FI: 3,09

88. Caputo M; Rivolta CM, Esperante SA, Gruneriro-Papendieck L, Chiesa A, Pellizas CG, González-Sarmiento R, Targovnik H.
Congenital hypotiroidism with goitre caused by new mutations in the thyroglobulin gene.
Clinical Endocrinol. 67: 351-357. 2007 FI: 3,60

89. Sánchez-Conde P, Rodríguez-López JM, Nicolás JL, Lozano FS, García-Criado FJ, Cascajo C, González-Sarmiento R, Muriel C.
The comparative abilities of propofol and sevoflurane to modulate inflammation and oxidative stress in the kidney after aortic cross-clamping.
Anesth Analg. 106:371-8. 2008 FI: 3,42 / Q1

90. González-Sarmiento R, Pérez-Losada J.
Breast cancer, a stem cell disease.
Current Stem Cell Research Therapy 3: 55-65. 2008

91. Yébenes M, Toll A, Vélez M, Barranco C, Alonso-López NA, Gonzalez-Sarmiento R, Bellosillo B, Pujol RM
Linear unilateral hamartomatous basal cell naevus with glandular and follicular differentiation.
Clinical Experimental Dermatology 33: 429-32. 2008 FI: 1,26 / Q3

92. Cobaleda C, Cruz JJ, González-Sarmiento R, Sánchez-García I, Pérez-Losada J.
The Emerging Picture of Human Breast Cancer as a Stem Cell-based Disease.
Stem Cell Rev Rep 4: 67-79. 2008 FI: 3,21 / Q2

93. Marcos M, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ.
Interleukin-10 Gene Polymorphism is Associated with Alcoholism but not With Alcoholic Liver Disease.
Alcohol Alcoholism 43: 523-528. 2008 FI: 2,09 / Q2

94. Marcos M, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ.
A new genetic variant envolved in genetic susceptibility to alcohol liver cirrosis: 330T>G polymorphism of the interleukin-2 gene.
European Journal Gastroenterology Hepatology 43: 523-8. 2008 FI: 2,15 / Q3

95. Lozano FS, Gómez JL, Mondillo MC, González-Porras JR, González-Sarmiento R, Muñoz A.
Surgery of vagal paragangliomas: six patients and review of literature.
Surgical Oncology 17: 281-7. 2008 FI: 2,36 / Q2

96. Esperante SA, Rivolta CM, Caputo M, González-Sarmiento R, Targovnik HM. Identification and characterization of new variants of three associated SNPs and a microsatellite in the TSH receptor gene which are useful for genetic studies.
Molecular Cellular Probes 22: 281-6. 2008 FI: 1,85 / Q3

98. Roa S, Isidoro-Garcia M, Davila I, Laffond E, Lorente F, Gonzalez -Sarmiento R.
Molecular analysis of activation-induced cytidine deaminase gene in immunoglobulin-E deficient patients.
Clinical Developmental Immunology 2008: 146715. 2008 FI: 2,93 / Q2

99. Pastor IJ, Laso FJ, Inés S, Marcos M, González-Sarmiento R.

Genetic association between -93A/G polymorphism in the Fyn kinase gene and alcohol dependence in Spanish men.
European Psychiatry. 24: 191-194. 2009. FI: 3,21 / Q2

100. Marcos M, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ.
Common polymorphisms in interleukin genes (IL4, IL6, IL8 and IL12) are not associated with alcoholic liver disease or alcoholism in Spanish men.
Cytokine. 45:158-161. 2009. FI: 2,87 / Q2

101. Rivolta CM, Olcese MC, Belforte FS, Chiesa A, Gruñeiro-Papendieck L, Iorcansky S, Viviana H, Cassorla F, Gauna A, Gonzalez-Sarmiento R, Targovnik HM .
Genotyping of resistance to thyroid hormone in South American population. Identification of seven novel missense mutations in the human thyroid hormone receptor beta gene.
Molecular Cellular Probes. 23: 148-153. 2009. FI: 1,85 / Q3

102. Cruz-Gonzalez I, Corral E, Sanchez-Ledesma M, Sanchez-Rodriguez A, Martin-Luengo C, Gonzalez-Sarmiento R.
An association between resistant hypertension and the null GSTM1 genotype.
Journal Human Hypertension 23: 556-558. 2009. FI: 2,69 / Q2

104. Marcos M, Pastor IJ, González-Sarmiento R, Laso FJ.
Alcoholism and susceptibility to alcoholic liver disease.
American Journal Gastroenterology 104:2117. 2009. FI: 9,21 / Q1

105. Marcos M, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ.
A functional polymorphism of the NFKB1 gene increases the risk for alcoholic liver cirrhosis in patients with alcohol dependence
Alcoholism: Clinical Experimental Research 33:1857-62. 2009. FI: 3,31 / Q1

106. Marcos M, Gómez-Munuera M, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ. Tumor necrosis factor polymorphisms and alcoholic liver disease: a HuGE review and meta-analysis.
American Journal Epidemiology 170: 948-56. 2009. FI: 4,97 / Q1

107. Machiavelli GA, Caputo M, Rivolta CM, Olcese MC, Gruñeiro-Papendieck L, Chiesa A, González-Sarmiento R, Targovnik HM. Molecular analysis of congenital goitres with hypothyroidism caused by defective thyroglobulin synthesis. Identification of a novel c.7006C>T [p.R2317X] mutation and expression of minigenes containing nonsense mutations in exon 7.
Clinical Endocrinology 72: 112-121. 2010 FI: 3,35 / Q2

108. Cañueto J, Ciria S, Hernández-Martín A, Unamuno P, González-Sarmiento R.
Analysis of the STS gene in 40 patients with recessive X-linked ichthyosis: a high frequency of partial deletions in a Spanish population.
Journal European Acad. Dermatol. Venereol. 24: 2226-2229. 2010 FI: 3,10 / Q1

109. Albagha OM, Visconti MR, Alonso N, Langston AL, Cundy T, Dargie R, Dunlop MG, Fraser WD, Hooper MJ, Isaia G, Nicholson GC, del Pino Montes J, Gonzalez-Sarmiento R, di Stefano M, Tenesa A, Walsh JP, Ralston SH.
Genome-wide association study identifies variants at CSF1, OPTN and TNFRSF11A as genetic risk factors for Paget's disease of bone.

Nature Genetics 42: 520-524. 2010 FI: 29,64 / Q1

110. Hernández-Martín A, Cuadrado-Corrales N, Ciria-Abad S, Arias-Palomo D, Mascaró-Galy JM, Escámez MJ, García M, Del Río M, Torrelo A, González-Sarmiento R.
X-Linked Ichthyosis along with Recessive Dystrophic Epidermolysis Bullosa in the Same Patient.
Dermatology 221:113-116. 2010 FI: 1,68 / Q2

111. Perea J, Alvaro E, Rodríguez Y, Gravalos C, Sánchez-Tomé E, Rivera B, Colina F, Carbonell P, González-Sarmiento R, Hidalgo M, Urioste M.
Approach to early-onset colorectal cancer: clinicopathological, familial, molecular and immunohistochemical characteristics.
World Journal Gastroenterology 16: 3697-36703. 2010 FI: 2,43 / Q2

112. Corral-Gudino L, Del Pino-Montes J, García-Aparicio J, Alonso-Garrido M, González-Sarmiento R.
Paget's disease of bone is not associated with common polymorphisms in interleukin-6, interleukin-8 and tumor necrosis factor alpha genes.
Cytokine 52: 146-150. 2010 FI: 2,87 / Q2

113. Caputo M, Rivolta CM, Mories T, Corrales JJ, Galindo P, González-Sarmiento R, Targovnik HM, Miralles-García JM.
Analysis of thyroglobulin gene polymorphisms in patients with autoimmune thyroiditis.
Endocrine. 37:389-95. 2010 FI: 3,52 / Q2

114. Garcia JL, Perez-Caro M, Gomez-Moreta JA, Gonzalez F, Ortiz J, Blanco O, Sancho M, Hernandez-Rivas JM, Gonzalez-Sarmiento R, Sanchez-Martin M.
Molecular analysis of ex-vivo CD133+ GBM cells revealed a common invasive and angiogenic profile but different proliferative signatures among high grade gliomas.
BMC Cancer. 10:454. 2010 FI: 3,31 / Q2

115. Núñez M, Perdomo S, Moreta J, Santos-Briz A, González-Sarmiento R.
The G1359A-CNR1 gene polymorphism is associated to glioma in Spanish patients.
Clinical Translational Oncology 12:825-828. 2010 FI: 1,60 / Q4

116. Citterio CE, Coutant R, Rouleau S, Miralles García JM, Gonzalez-Sarmiento R, Rivolta CM, Targovnik HM.
A New Compound Heterozygous for c.886C>T/c.2206C>T [p.R277X/p.Q717X] Mutations in the Thyroglobulin Gene as a Cause of Fetal Goitrous Hypothyroidism.
Clinical Endocrinology 74: 533-535. 2011 FI: 3,35 / Q2

117. Yuste-Chaves M, Cañueto J, Santos-Briz A, Ciria S, González-Sarmiento R, Unamuno P.
Buschke-Ollendorff Syndrome with Striking Phenotypic Variation Resulting from a Novel c.2203C>T Nonsense Mutation in LEMD3.
Pediatric Dermatology 28:447-450. 2011 FI: 1,52 / Q3

118. Gomez-Sanchez JC, Delgado-Esteban M, Rodriguez-Hernandez I, Sobrino T, Perez de la Ossa N, Reverte S, Bolaños JP, Gonzalez-Sarmiento R, Castillo J, Almeida A.
The human Tp53 Arg72Pro polymorphism explains different functional prognosis in stroke.
Journal Experimental Medicine 208: 429-437. 2011 FI: 13,91 / Q1

119. Albagha OME, Wani S, Visconti MR, Alonso N, Goodman K, Brandi ML, Cundy T, Chung PYJ, Dargie R, Devogelaer JP, Falchetti A, Fraser WD, Gennari L, Gianfrancesco F, Hooper MJ, Van Hul W, Isaia G, Nicholson GC, Nuti R, Papapoulos S, del Pino Montes J, Ratajczak T, Rea SL, Rendina D, Gonzalez-Sarmiento R, di Stefano M, Ward LC, Wals JP, Ralston SH.
Genome-wide association identifies three new susceptibility loci for Paget's disease of bone.
Nature Genetics 43: 685-689. 2011 FI: 29,64 / Q1

121. Javierre B, Rodriguez-Ubreva J, Al-Shahrour F, Corominas M, Graña O, Ciudad L, Agirre X, Pisano DG, Valencia A, Roman-Gomez J, Calasanz M, Prosper F, Esteller M, Gonzalez-Sarmiento R, Ballestar E.
Long-Range Epigenetic Silencing Associates with Deregulation of Ikaros Targets in Colorectal Cancer Cells.
Molecular Cancer Research 9: 1139-1151. 2011 FI: 4,50 / Q1

122. Marcos M, Pastor I, Chamorro AJ, Ciria-Abad S, González-Sarmiento R, Laso FJ.
Meta-analysis: glutathione-S-transferase allelic variants are associated with alcoholic liver disease.
Alimentary Pharmacology Therapeutics 34: 1159-1172. 2011 FI: 5,47 / Q1

123. Targovnik HM, Edouard T, Varela V, Tauber M, Citterio CE, González-Sarmiento R, Rivolta CM.
Two novel mutations in the thyroglobulin gene as cause of congenital hypothyroidism: Identification a cryptic donor splice site in the exon 19.
Molecular Cellular Endocrinology 348: 313-321. 2012 FI: 4,24 / Q1

124. Belforte FS, Miras MB, Olcese MC, Sobrero G, Testa G, Muñoz L, Gruñeiro-Papendieck L, Chiesa A, González-Sarmiento R, Targovnik HM, Rivolta CM.
Congenital Goitrous Hypothyroidism: Mutation Analysis in the Thyroid Peroxidase Gene.
Clin Endocrinol. 76: 568-576. 2012 FI: 3,35 / Q2

125. Hernández-Martín A, Garcia-Doval I, Aranegui B, de Unamuno P, Rodríguez-Pazos L, González-Enseñat MA, Vicente A, Martín-Santiago A, Garcia-Bravo B, Feito M, Baselga E, Círia S, de Lucas R, Ginarte M, González-Sarmiento R, Torrelo A.
Prevalence of autosomal recessive congenital ichthyosis: A population-based study using the capture-recapture method in Spain.
J Am Acad Dermatol 67: 240-244. 2012 FI: 5,00 / Q1

126. Marcos M, Pastor I, de la Calle C, Barrio-Real L, Laso FJ, González-Sarmiento R.
Cannabinoid Receptor 1 Gene is Associated with Alcohol Dependence.
Alcoholism: Clin Exp Res 36: 267-271.2012 FI: 3,31 / Q1

127. Cañueto J, Girós M, Ciria S, Pi-Castán G, Artigas M, García-Dorado J, García-Patos V, Virós A, Vendrell T, Torrelo A, Hernández-Martín A, Martín-Hernández E, Garcia-Silva MT, Fernández-Burriel M, Rosell J, Tejedor M, Martínez F, Valero J, García JL, Sánchez-Tapia EM, Unamuno P, González-Sarmiento R.
Clinical, Molecular and Biochemical Characterization of Nine Spanish Families with Conradi-Hünermann-Happle Syndrome: New Insights into CDPX2 With A Comprehensive Review of the Literature.

Br J Dermatol 166: 830-838. 2012 FI: 4,10 / Q1

128. Martinez-Delgado B, Yanowsky K, Inglada-Perez L, de la Hoya M, Caldes T, Vega A, Blanco A, Martin T, Gonzalez-Sarmiento R, Blasco M, Robledo M, Urioste M, Song H, Pharoah P, Benitez J.
Shorter telomere length is associated with increased ovarian cancer risk in both familial and sporadic cases.
J Med Genet. 49: 341-344. 2012 FI: 5,63 / Q1

129. Chamorro AJ, Marcos M, Mirón-Canelo JA, Pastor I, González-Sarmiento R, Laso FJ.
Association of μ-opioid receptor (OPRM1) gene polymorphism with response to naltrexone in alcohol dependence: a systematic review and meta-analysis.
Addict Biol. 17: 505-12. 2012 FI: 5,92 / Q1

130. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Gonzalez-Sarmiento R.
Prognostic value of telomere length in acute coronary syndrome.
Mech Ageing Dev. 133: 695-697. 2012 FI: 3,51 / Q1

131. Citterio CE, Machiavelli GA, Miras MB, Gruñeiro-Papendieck L, Lachlan K, Sobrero G, Chiesa A, Walker J, Muñoz L, Testa G, Belforte FS, González-Sarmiento R, Rivolta CM, Targovnik HM.
New insights into thyroglobulin gene: Molecular analysis of seven novel mutations associated with goiter and hypothyroidism.
Mol Cell Endocrinol. 365: 277-91. 2013 FI: 4,24 / Q1

132. Pastor-Idoate S, Rodriguez-Hernández I, Rojas J, Fernández I, García-Gutierrez MT, Ruiz-Moreno JM, Rocha-Sousa A, Ramkissoon Y, Harsum S, Maclaren RE, Charteris D, van Meurs J, González-Sarmiento R, Pastor JC; Genetics on PVR Study Group*.
The p53 Codon 72 Polymorphism (rs1042522) is Associated with Proliferative Vitreoretinopathy: The Retina 4 Project.
Ophthalmology. 120: 623-628. 2013; FI.: 6,17 / Q1

133. Martínez-Urueña N, Macías L, Pérez-Carbonero L, Infante M, Lastra E, Cruz JJ, Miner C, González R, Durán M
Incidence of -93 MLH1 promoter polymorphism in familial and sporadic colorectal cancer.
Colorectal Dis. 15: e118-123. 2013 FI: 2,01 / Q2

134. Sklate RT, Olcese MC, Maccallini GC, Sarmiento RG, Targovnik HM, Rivolta CM.
Novel Mutation p.A64D in the Serpina7 Gene as a Cause of Partial Thyroxine-binding Globulin Deficiency Associated with Increases Affinity in Transthyretin by a Known p.A109T Mutation in the TTR Gene.
Horm Metab Res. 46: 100-108. 2013. FI: 2,03 / Q3

135. Albagha OM, Visconti MR, Alonso N, Wani S, Goodman K, Fraser WD, Gennari L, Merlotti D, Gianfrancesco F, Esposito T, Rendina D, di Stefano M, Isaia G, Brandi ML, Guisti F, Del Pino-Montes J, Corral-Gudino L, Gonzalez-Sarmiento R, Ward L, Rea SL, Ratajczak T, Walsh JP, Ralston SH.
Common susceptibility alleles and SQSTM1 mutations predict disease extent and severity in a multinational study of patients with Paget's disease.

J Bone Miner Res. 28: 2338-2346. 2013 FI: 6,58 / Q1

136. Torrelo A, Hernández-Martín A, Bueno E, Colmenero I, Rivera I, Requena L, Happle R, González-Sarmiento R.
Molecular evidence of type 2 mosaicism in Gorlin syndrome.
Br J Dermatol. 169: 1342-1345. 2013 FI: 4,10 / Q1

137. Castro E, Olmos D, Garcia A, Cruz JJ, González-Sarmiento R.
Role of XRCC3, XRCC1 and XPD single-nucleotide polymorphisms in survival outcomes following adjuvant chemotherapy in early stage breast cancer patients.
Clin Transl Oncol. 16: 158-165. 2013 FI: 1,60 / Q4

138. Infante M, Durán M, Acedo A, Sánchez-Tapia EM, Díez-Gómez B, Barroso A, García-González M, Feliubadaló L, Lasa A, de la Hoya M, Esteban-Cardeñosa E, Díez O, Martínez-Bouzas C, Godino J, Teulé A, Osorio A, Lastra E, González-Sarmiento R, Miner C, Velasco EA.
The highly prevalent BRCA2 mutation c.2808_2811del (3036delACAA) is located in a mutational hotspot and has multiple origins.
Carcinogenesis. 34: 2505-2511. 2013 FI: 5,26 / Q1

139. Citterio CE, Rossetti LC, Souchon PF, Morales C, Thouvard-Viprey M, Salmon-Musial AS, Mauran PL, Doco-Fenzy M, González-Sarmiento R, Rivolta CM, De Brasi CD, Targovnik HM.
Novel mutational mechanism in the thyroglobulin gene: Imperfect DNA inversion as a cause for hereditary hypothyroidism.
Mol Cell Endocrinol. 381: 220-229. 2013 FI: 4,24 / Q1

140. Barrio-Real L, Barrueco M, González-Sarmiento R, Caloca MJ.
Association of a Novel Polymorphism of the β2-Chimaerin Gene (CHN2) With Smoking.
J Investig Med. 61: 1129-1131. 2013 FI: 1,50 / Q2

141. Cruz-González F, Cieza-Borrella C, Cabrillo-Estévez L, Cañete-Campos C, Escudero-Domínguez F, González-Sarmiento R.
VEGF A (rs699947 and rs833061) and VEGFR2 (rs2071559) Gene Polymorphisms are not Associated with AMD Susceptibility in a Spanish Population.
Curr Eye Res. 38: 1274-1277. 2013 FI: 1,66 / Q3

142. Cañueto J, Girós M, González-Sarmiento R.
The role of the abnormalities in the distal pathway of cholesterol biosynthesis in the Conradi-Hünermann-Happle syndrome.
Biochim Biophys Acta. 1841: 336-344. 2013 FI: 4,49 / Q1

143. Osorio A, Bogliolo M, Fernández V, Barroso A, de la Hoya M, Caldés T, Lasa A, Cajal TR, Santamariña M, Vega A, Quiles F, Lázaro C, Díez O, Fernández D, González-Sarmiento R, Durán M, Piqueras JF, Marín M, Pujol R, Surrallés J, Benítez J.
Evaluation of Rare Variants in the New Fanconi Anemia Gene ERCC4 (FANCQ) as Familial Breast/Ovarian Cancer Susceptibility Alleles.
Hum Mutat. 34: 1615-1618. 2013. FI: 5.12 / Q1

143. Rodríguez-Hernández I, García JL, Santos-Briz A, Hernández Laín A, González Valero JM, Gómez-Moreta JA, Toldos-González, Cruz JJ, Martin-Vallejo J, Rogelio González-Sarmiento.
Integrated analysis of mismatch repair system in malignant astrocytomas.

PlosOne. 8: e76401. 2013 FI: 3,53 / Q1

144. Hernández-Martín A, Torrelo A, Ciria S, Colmenero I, Aguilar A, Grimalt R, González-Sarmiento R.
Ectodermal dysplasia-skin fragility syndrome: a novel mutation in the PKP1 gene.
Clin Exp Dermatol. 38: 787-90. 2013; FI: 1,23 / Q3

145. Rodríguez-Hernández I, Vázquez-Cedeira M, Santos-Briz A, García JL, Fernández IF, Gómez-Moreta JA, Martin-Vallejo J, González-Sarmiento R, Lazo PA.
VRK2 identifies a subgroup of primary high-grade astrocytomas with a better prognosis.
BMC Clin Pathol. 13: 23. 2013 FI: 2,15 / Q3

146. Hernández-Martín A, Torrelo-Fernández A, de Lucas-Laguna R, Casco F, González-Sarmiento R, Vega A, Pedreira-Massa JL, de Unamuno-Pérez P, Larcher F, Arroyo I, Traupe H.First symposium of ichthyosis experts.
Actas Dermosifiliogr. 2013 Dec;104(10):877-82 FI:

147. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Duran-Bobin O, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Gonzalez-Sarmiento R.
Effect of Telomere Length on Prognosis in Men With Acute Coronary Syndrome.
Am J Cardiol. 113: 418-421. 2013 FI: 3,42 / Q2

148. Rodriguez-Hernandez I, Perdomo S, Santos-Briz A, Garcia JL, Gomez-Moreta JA, Cruz JJ, Gonzalez-Sarmiento R.
Analysis of DNA repair gene polymorphisms in glioblastoma.
Gene. 536: 79-83. 2013 FI: 2,08 / Q3

149. Pastor-Idoate S, Rodríguez-Hernández I, Rojas J, Fernández I, García-Gutiérrez MT, Ruiz-Moreno JM, Rocha-Sousa A, Ramkissoon Y, Harsum S, Maclaren RE, Charteris D, Vanmeurs JC, González-Sarmiento R, Pastor JC; Genetics on PVR Study Group.
The T309G MDM2 Gene Polymorphism Is a Novel Risk Factor for Proliferative Vitreoretinopathy.
PLoS One. 8(12):e82283. 2013 FI: 3,53 / Q1

150. Cieza-Borrella C, Díaz-Soto G, Martínez-Pino I, Puig-Domingo M, González-Sarmiento R.
Early-Onset Type 2 Diabetes Mellitus Is Associated to HNF4A T130I Polymorphism in Families of Central Spain.
J Investig Med. 62: 968-74. 2014 FI: 1,5 / Q2

151. Cruz-González F, Cieza-Borrella C, López Valverde G, Lorenzo-Pérez R, Hernández-Galilea E, González-Sarmiento R.
CFH (rs1410996), HTRA1 (rs112000638) and ARMS2 (rs10490923) Gene Polymorphisms are Associated with AMD Risk in Spanish Patients.
Ophthalmic Genet. 35: 68-73. 2014 FI: 1,23 / Q3

152. Cruz-González F, Cabrillo-Estevez L, López Valverde G, Cieza-Borrella C, Hernández Galilea E, González Sarmiento R.
Predictive value of VEGFA and VEGFR2 polymorphisms in the response to intravitreal Ranibizumab treatment for wet AMD.
Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol. 252: 469-475. 2014. FI: 2,33 / Q2

153. Novo-Veleiro I, González-Sarmiento R, Cieza-Borrella C, Pastor I, Laso FJ, Marcos M.
A genetic variant in the microRNA-146a gene is associated with susceptibility to alcohol use disorders.
Eur Psychiatry. 29: 288-292. 2014. FI: 3,28 / Q2

154. Gomez-Marcos MA, Gonzalez-Sarmiento R, Recio-Rodríguez JI, Agudo-Conde C, Gamella-Pozuelo L, Perretta-Tejedor N, Martínez-Salgado C, García-Ortiz L.
Relationship between target organ damage and blood pressure, retinal vessel calibre, oxidative stress and polymorphisms in VAV-2 and VAV-3 genes in patients with hypertension: a case-control study protocol (LOD-Hipertension).
BMJ Open. 4:e005112. 2014 FI: 1,58 / Q2

155. Miramontes González P, Cieza Borrella C, Mayoral R, Corral Gudino L, Makena Hoghtower C, González-Sarmiento R.
PPAR gamma pro12Ala polymorphism and type 2 diabetes: a studu in a Spanish cohort.
J. Genet Study. 2: 1-4. 2014

156. Torrelo A, Vicente A, Navarro L, Planaguma M, Bueno E, González-Sarmiento R, Hernández-Martín A, Noguera-Morel L, Requena L, Colmenero I, Parareda A, González-Enseñat MA, Haple R.
Early-onset acral basal cell carcinomas in Gorlin syndrome.
Br J Dermatol. 2014 May 16. FI: 3,75 / Q1

157. de Juan-Marcos L, Escudero-Domínguez FA, Hernández-Galilea E, Cabrillo-Estévez L, Cruz-González F, Cieza-Borrella C, Sánchez-Barba M, González-Sarmiento R.
Association of lysyl oxidase-like 1 gene polymorphisms in pseudoexfoliation syndrome and pseudoexfoliation glaucoma in a Spanish population.
Ophthalmic Genet. 3:1-6. 2014 FI: 1.07 / Q3

158. Díez A, Cieza-Borrella C, Suazo V, González-Sarmiento R, Papiol S, Molina V.
Cognitive outcome and gamma noise power unrelated to neuregulin 1 and 3 variation in schizophrenia.
Ann Gen Psychiatry. 13:18. 2014 FI: 1,57 / Q3

159. Chamorro AJ, Torres JL, Mirón-Canelo JA, González-Sarmiento R, Laso FJ, Marcos M.
Systematic review with meta-analysis: the I148M variant of patatin-like phospholipase domain-containing 3 gene (PNPLA3) is significantly associated with alcoholic liver cirrhosis.
Aliment Pharmacol Ther. 40: 571-581. 2014 FI: 4,54 / Q1

160. Zugazagoitia J, Pérez-Segura P, Manzano A, Blanco I, Vega A, Custodio A, Teulé A, Fachal L, Martínez B, González-Sarmiento R, Cruz-Hernández JJ, Chirivella I, Garcés V, Garre P, Romero A, Caldés T, Díaz-Rubio E, de la Hoya M.
Limited family structure and triple-negative breast cancer (TNBC) subtype as predictors of BRCA mutations in a genetic counseling cohort of early-onset sporadic breast cancers.
Breast Cancer Res Treat. 148: 415-21. 2014 FI: 4,19 / Q1

161. Sastre JA, Varela G, López M, Muriel C, González Sarmiento R
Influence of Uridine Diphosphate´glucuronyltransferase 2B7 (UGT2B7) variants on postoperative Buprenorphine analgesia.

Pain Practice 2015, 15: 22-30 FI: 2,36 / Q2

162. Rosado C, Bueno E, Fraile P, García-Cosmes P, González-Sarmiento R.
A new mutation in the COL4A3 gene responsible for autosomal dominant Alport syndrome, which only generates hearing loss in some carriers.
Eur J Med Genet. 58: 35-8. 2015 FI: 1,48 / Q4

163. Cañueto J, Bueno E, Rodríguez-Diaz E, Vicente-Díaz MA, Alvarez-Cuesta CC, Gonzalvo-Rodríguez P, González-Sarmiento R.
Acral peeling skin syndrome resulting from mutations in TGM5.
J Eur Acad Dermatol Venereol. 2014 FI: 3,10 / Q1

164. Sklate RT, Olcese MC, Maccallini GC, Sarmiento RG, Targovnik HM, Rivolta CM.
Novel mutation p.A64D in the Serpina7 gene as a cause of partial thyroxine-binding globulin deficiency associated with increases affinity in transthyretin by a known p.A109T mutation in the TTR gene.
Horm Metab Res. 46: 100-8. 2014 FI: 2,03 / Q3

165. Mir-Bonafe JF, Torres EB, Sarmiento RG.
A 2-Year-Old Girl With Skin Fragility.
JAMA Dermatol. 151: 225-6. 2015 FI: 4,42 / Q1

166. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Lugo-Godoy C, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Sanchez-Fernandez PL, Gonzalez-Sarmiento R.
The role of the terc-63g>a and tert-1327c>t telomerase polymorphisms in the study of men with acute coronary syndrome.
Minerva Cardioangiol. 2014 FI: 0,48 / Q4

167. Belforte FS, Targovnik AM, González-Lebrero RM, Osorio Larroche C, Citterio CE, González-Sarmiento R, Miranda MV, Targovnik HM, Rivolta CM.
Kinetic characterization of human thyroperoxidase. Normal and pathological enzyme expression in Baculovirus System: A molecular model of functional expression.
Mol Cell Endocrinol. 404: 9-115. 2015 FI: 4,24 / Q1

168. Citterio CE, Morales CM, Bouhours-Nouet N, Machiavelli GA, Bueno E, Gatelais F, Countant R, González-Sarmiento R, Rivolta CM, Targovnik HM.
Novel compound heterozygous Thyroglobulin mutations (c.745 + 1G>A/c.7036 + 2T>A) associated with congenital goiter and hypothyroidism in a Vietnamese family. Identification of a new cryptic 5' splice site in the exon 6.
Mol Cell Endocrinol. 404: 102-112- 2015 FI: 4,24 / Q1

169. Chamorro AJ, Torres JL, Mirón-Canelo JA, González-Sarmiento R, Laso FJ, Marcos M.
Letter: PNPLA3 and alcoholic liver disease - an alert to methodological limitations. Authors' reply.
Aliment Pharmacol Ther. 41: 594. 2015 FI: 4,54 / Q1

170. Ozyurt K, Subasioglu A, Ozturk P, Inci R, Ozkan F, Bueno E, Cañueto J, González Sarmiento R.
Emopamil binding protein mutation in conradi-hünermann-happle syndrome representing plaque-type psoriasis.

Indian J Dermatol. 60:216. 2015

171. Andrés Castellanos-Martín, Sonia Castillo-Lluva, María Sáez-Freire, Adrián Blanco-Gómez, Lourdes Hontecillas-Prieto, Carmen Patino-Alonso, Purificación Galindo-Villardon, Luis del Villar, Carmen Martín-Seisdedos, María Isidoro-Garcia, María Abad-Hernández, Juan Cruz-Hernández, César Rodríguez-Sánchez, Rogelio González-Sarmiento, Diego Alonso-López, Javier Rivas, Begoña García-Cenador, Javier García-Criado, Do Lee, Benjamin Bowen, Wolfgang Reindl, Trent Northen, Jian-Hua Mao, Jesús Pérez-Losada
Unraveling heterogeneous susceptibility and the evolution of breast cancer using a systems biology approach
Genome Biology 16:40. 2015 FI: 10,5 / Q1

172. Arriba M, García JL, Inglada-Pérez L, Rueda D, Osorio I, Rodríguez Y, Álvaro E, Sánchez R, Fernández T, Pérez J, Hernández JM, Benítez J, González-Sarmiento R, Urioste M, Perea J.
DNA copy number profiling reveals different patterns of chromosomal instability within colorectal cancer according to the age of onset.
Mol Carcinogenesis. 2015 FI: 4,7 / Q1

173. Pastor-Idoate S, Rodríguez-Hernández I, Rojas J, Fernández I, García-Gutierrez MT, Ruiz-Moreno JM, Rocha-Sousa A, Ramkissoon YD, Harsum S, MacLaren RE, Charteris DG, Van Meurs JC, González-Sarmiento R, Pastor JC; Genetics on PVR Study Group.
BAX and BCL-2 polymorphisms, as predictors of proliferative vitreoretinopathy development in patients suffering retinal detachment: the Retina 4 project.
Acta Ophthalmol. 2015 May 19. doi: 10.1111/aos.12718. FI: 2,51 / Q2

174. Usategui-Martín R, García-Aparicio J, Corral-Gudino L, Calero-Paniagua I, Del Pino-Montes J, González Sarmiento R.
Polymorphisms in autophagy genes are associated with paget disease of bone.
PLoS One. 10 (6):e0128984. 2015 FI: 3,53 / Q1

175. Jiménez C, Ellahioui Y, Álvarez R, Aramburu L, Riesco A, González M, Vicente A, Dahdouh A, Ibn Mansour A, Jiménez C, Martín D, Sarmiento RG, Medarde M, Caballero E, Peláez R.
Exploring the size adaptability of the B ring binding zone of the colchicine site of tubulin with para-nitrogen substituted isocombretastatins.
Eur J Med Chem. 2015; 100: 210-222 FI: 3,47 / Q1

176. Hernández-Martín A, González-Sarmiento R
Recent advances in congenital ichthyoses.
Curr Opin Pediatr. 2015; 26: 473-9 FI: 2,52 / Q1

177. Rosado C, Bueno E, Felipe C, Valverde S, González-Sarmiento R.
Study of the True Clinical Progression of Autosomal Dominant Alport Syndrome in a European Population.
Kidney Blood Press Res. 2015; 40: 435-42 FI: 2,1 / Q2

178. Perea J, Cano JM, Rueda D, García JL, Inglada L, Osorio I, Arriba M, Pérez J, Gaspar M, Fernández-Miguel T, Rodríguez Y, Benítez J, González-Sarmiento R, Urioste M.
Classifying early-onset colorectal cancer according to tumor location: new potential subcategories to explore.
Am J Cancer Res. 2015; 5: 2308-13 FI: 4,16 / Q1

179. Blanco F, Muriel C, Labrador J, González-Porras JR, González-Sarmiento R, Lozano FS.
Influence of UGT2B7, CYP3A4 and OPRM1 gene polymorphisms on transdermal Buprenorphine pain control in patients with critical lower limb ischemia awaiting revascularization.
Pain Practice 2015

PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TITULO DEL CONTRATO:

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:
DURACIÓN DESDE: HASTA:
INVESTIGADOR RESPONSABLE:

• Tipo de contrato: **Artículo 11 LRU**
• Título del contrato/proyecto:Acción de la ciclosporina A sobre los macrófagos alveolares en las enfermedades pulmonares intersticiales. Subproyecto b) Expresión de los protooncogenes c-jun, c-fos y c-myc en macrófagos alveolares humanos. Modulación por ciclosporina A.
• Empresa/Administración financiadora: SANDOZ
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 1992 hasta: 1993
• Investigador responsable: Antonio Jiménez López
• Número de investigadores participantes: Tres

Tipo de contrato: **Artículo 11 LRU**
• Título del contrato/proyecto: "Asesoramiento científico-técnico en materia de diagnóstico molecular".
• Empresa/Administración financiadora: LABOT, S.L.
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 1999 hasta: 2001
• Investigador responsable: Rogelio González Sarmiento
• Número de investigadores participantes: Uno

Tipo de contrato: **Artículo 11 LRU**
• Título del contrato/proyecto: "Bases genéticas de la respuesta al metamizol".
• Empresa/Administración financiadora: Boehringer Ingelheim España. S.A.
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 2001 hasta: 2002
• Investigador responsable: Clemente Muriel Villoria
• Número de investigadores participantes: Tres

Tipo de contrato: **Artículo 83 LOU**
• Título del contrato/proyecto: "Estudio de polimorfismos genéticos en pacientes con HTA refractario".
• Empresa/Administración financiadora: Novartis farmacéutica
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 2004 hasta: 2004
• Investigador responsable: Angel Sánchez Rodríguez
• Número de investigadores participantes: 2

Tipo de contrato: **Artículo 83 LOU**
• Título del contrato/proyecto: "Actividades de consulta genética y citogenética incluidas en el programa de detección precoz de enfermedades congénitas".
• Empresa/Administración financiadora: Junta de Castilla y León
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 2004 hasta: 2005
• Investigador responsable: Rogelio González Sarmiento
• Número de investigadores participantes: 1

Tipo de contrato: **Artículo 83 LOU**
• Título del contrato/proyecto: "Clonación, expresión y purificación de proteínas".
• Empresa/Administración financiadora: INMUNOSTEP S.L.
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 2008 hasta: 2009
• Investigador responsable: Rogelio González Sarmiento
• Número de investigadores participantes: 1

Tipo de contrato: **Artículo 83 LOU**
• Título del contrato/proyecto: "Estudios genéticos de enfermedades hereditarias y adquiridas".
• Empresa/Administración financiadora: CITOGEN
• Entidades participantes: Universidad de Salamanca
• Duración, desde: 2009 hasta: 2011
• Investigador responsable: Rogelio González Sarmiento
• Número de investigadores participantes: 1

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

---

*SOLICITANTES (p.o. de firma):**Angeles Almeida y otros***
TITULO: MÉTODO PARA EL PRONÓSTICO DEL ICTUS
*Nº DE SOLICITUD: **P2010030258*** *PAÍS DE PRIORIDAD: ESPAÑA* *FECHA DE PRIORIDAD: **2012***
ENTIDAD TITULAR: IESCYL / USAL
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO: EUROPA
EMPRESA/S QUE LA ESTA/N EXPLOTANDO:

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CENTRO: **Laboratory of Medicine and Pathology**. **University of Minnesota**
LOCALIDAD: Minneapolis *PAIS:* USA *AÑO* 1985-87 *DURACIÓN:* 104 (semanas)

CENTRO: **Laboratory of Molecular Biology**. **Medical Research Council**

LOCALIDAD:Cambridge *PAIS*: UK *AÑO*:1990 *DURACIÓN*: 52 (semanas)

CONGRESOS

AUTORES:
TITULO:
TIPO DE PARTICIPACIÓN:
CONGRESO:
PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
AÑO:

Internacionales. Más de 90 comunicaciones

Nacionales. Más de 150 comunicaciones

PONENCIAS Y CONFERENCIAS

XXXI Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.
Reordenamiento de los genes de las Inmunoglobulinas y del receptor de células T.
Córdoba 1989.

XXXII Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.
Estructura genética y Metodología del análisis molecular.
Madrid 1990.

XXXIV Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.
Las técnicas de genética Molecular en el diagnóstico de procesos oncohematológicos. Su utilidad como criterio diagnóstico y de pronóstico y como método de evaluación de la enfermedad residual. Posibilidades de nuevas técnicas
Sevilla 1992

II Congreso de la Asociación Canaria de Hematología y Hemoterapia
Biología Molecular de la Leucemia Mieloide Crónica
Gran canaria 1993

IV Congreso Nacional de Oncología Médica.
Estructura genética y metodología del análisis molecular
Madrid 1993.

XXXV Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia.
Biología molecular de los síndromes mieloproliferativos crónicos
Pamplona 1993

Organizador Simposium "Molecular Genetics of human disorders"
V Spanish Portuguese Congress of Biochemistry
Salamanca 1994

Organizador Simposium "Aplicaciones diagnósticas de la PCR en Hematología"
Aplicaciones de la PCR en el diagnóstico de neoplasias hematológicas.
XXXVI Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia
Granada 1994

Organizador Simposium "Estudio de la enfermedad mínima residual"
XXXVI Reunión de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia
Granada 1994

VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Neurocirugía.
El principio del fin (estudios genéticos).
Salamanca 1995

III Reunión del área de insuficiencia respiratoria y trastornos del sueño. SEPAR.
Fundamentos de Biología Molecular. Lo básico para el experto.
Madrid 1996

XXVI Congreso Nacional de Dermatología y Venereología.
“Trastornos de la queratinización: Diagnóstico molecular de las Ictiosis”.
Malaga. 1997.

II Seminario Internacional de innovación en demencias. hacia un nuevo milenio.
"Marcadores genéticos en la enfermedad de Alzheimer: Utilidad clínica, preventiva y pronóstica".
Zamora. 2000

II Jornadas de Actualización en enfermedad inflamatoria intestinal crónica. Madrid.
"Genética de la EII" 2000

XXVIII Congreso Nacional de Dermatología y Venereología.
"Bases genéticas de los trastornos de la queratinización"
Valencia 2000

XXX Congreso de la Sociedad Española de Genética.
“Edición de RNA: ¿un nuevo mecanismo patogénico?”
Sevilla 2001

I Jornadas Internacionales La adicción a la nicotina. .
“Bases genéticas de la adicción a la nicotina”
Salamanca. 2001

Reunión de Expertos en Fibromialgia-Fundación Grünentahl
“Bases geneticas del dolor”
Salamanca 2001

II Congreso de la Asociación Castellano-Leonesa de Oncología.
“Avances en la biología molecular del cancer colorectal”
Salamanca. 2002

XXX Congreso Nacional de Dermatología.

"Genoma Humano"
Madrid. 2002

XXX Congreso Nacional de Dermatología.
"Métodos de detección de mutaciones en enfermedades cutáneas"
Madrid. 2002

II Congreso de la Asociación Castellano-Leonesa de Oncología.
"Avances en la biología molecular del cancer colorectal"
Salamanca. 2002

Lecciones de Ciencia y Etica
"Aplicaciones del estudio del genoma humano en la prevención, diagnóstico y tratamiento del cancer"
Salamanca 2002

V Congreso de la Sociedad Española del Dolor.
"Bases genéticas del dolor"
Salamanca. 2002

XIV Congreso de la Sociedad castellano-Leonesa de Endocrinología Diabetes y Nutrición.
"La genética y la endocrinología en el siglo XXI"
Burgo de Osma (Soria). 2002.

Jornada Técnica sobre regulación de las autorizaciones municipals de las instalaciones de radiocommunicaciones.
"Las instalaciones de radiocomunicación, las salud y el medio ambiente"
Vallaadolid 2002

II Curso Internacional de Dolor en Reumatología
"Estudios geneticos en la fisiopatología del dolor"
Madrid 2002

VII Congreso Nacional de Sanidad ambiental
"Campos electromagnéticos y salud humana"
Salamanca 2003

VII Congreso nacional de sanidad Ambiental.
"Campos electromagnéticos y salud humana"
Salamanca. 2003

XXII Reunión nacional de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria
"Genes de susceptibilidad en Cáncer de mama esporádico.
Valladolid 2003

VII Reunión de la Red de Médicos Centinelas de Castilla y León.
"Genética y biología molecular en la enfermedad cardiovascular. Implicaciones en el diagnóstico y control de la enfermedad"
Ávila 2004

I Simposio del dolor en Reumatología de la S.E.R.
"Genética del Dolor"
Guadalajara 2005

V Congreso nacional de Prevención y Tratamiento del tabaquismo
"Bases geneticas de la dependencia a la nicotina"
Salamanca 2005

XXXIII Congreso Nacional de Dermatología y Venereología
"Investigación traslacional"
Salamanca 2005

48 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
"Bases geneticas de la enfermead autoimmune tiroidea"
Sevilla 2006

• XIV Congreso regional de ORL y PC de Castilla y León, Cantabria y la Rioja
"Biología Molceular en cancer de cabeza y cuello"
Salamanca 2006

• XXI Asamblea d ela Sociedad Extremeña de Otorrinolaringología
"Biología Molecular del cancer de cabeza y cuello"
Cáceres 2006

• I Simposium Internacional de EPOC y tabaco: Actualización diagnóstico-terapéutica y perspectivas futuras.
"Carcaterísticas genéticas diferenciales entre fumadores con EPOC y fumadores no EPOC.
Cáceres 2009

• XXVIII Congreso de la SOCALPAR
"Genética de la EPOC"
Zamora 2009

• Bases Biológicas del Cáncer y terapias dirigidas
"De la biología molecular a la clínica"
Salamanca 2009

• 29 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación
"Relación entre genética y dolor"
Salamanca 2009

• 51 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
"Aplicabilidad de la Farmacogenómica en la respuesta terapéutica"
Bilbao 2009

• 16 Reunión anual ESRA
Aplicación práctica de la genética en la medicina del dolor
Alicante 2010

• II Simposium Bases Biológicas del Cáncer y terapias personalizadas

"Del Laboratorio a la Clínica"
Salamanca 2010

52 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
"Avances genéticos en las diabetes monogénicas"
Salamanca 2010

VIII Jornadas del Comité Científico de la SEQC
"Poliposis adenomatosa Familiar"
Toledo 2010

• 7th International Symposium. Update on the use of opioids in acute, chronic and breakthrough pains.
"Determinantes genéticos de los efectos de los opioides"
Barcelona 2011

• III Simposium Bases Biológicas del Cáncer y terapias personalizadas
"Mecanismo de reparación del DNA y su papel en el tatamiento del cáncer"
Salamanca 2011

· IV Simposium Bases Biológicas del Cáncer y terapias personalizadas
Salamanca 2012

• V III Simposium Bases Biológicas del Cáncer y terapias personalizadas
Salamanca 2013

• 5º Congreso de Diabesidad
"Antioxidantes y cáncer"
Madrid 2013

• 47 Congreso nacional SEPAR
"Firma genética como variable pronóstica del cáncer"
Bilbao 2014

• European Human Genetics Conference 2015
Glasgow, Scotland, United Kingdom

-Association between telomere length and telomerase polymorphisms in young adults with cataract.

-Association of IL1B and IL6 gene polymorphisms with higher disease activity and clinical pattern of psoriasic arthritis.

-Description of a new polymorphism in SQSTM1 gene in patients with Paget´s disease of bone

-Analysis of allelic variants in endothelial function and cell death related genes in Spanish patients with vascular dementia and Alzheimer's disease

-Association of polymorphisms in DNA repair genes with disease-free survival in patients diagnosed with head and neck cancer

-Should women with breast cancer before 40 years be included in rutine genetic test in the Genetic Counseling Units? The Castilla y León experience

-Screening of BRCA gene mutations in male breast cancer patients.

ACTIVIDAD DOCENTE

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

3º CURSO: MEDICINA MOLECULAR Y VACUNAS (6 CRÉDITOS)

GRADO EN FARMACIA

1º CURSO: BIOLOGÍA-GENÉTICA (3 CRÉDITOS)

4º CURSO: FARMACOGENÉTICA (4 CRÉDITOS)

GRADO EN MEDICINA

2º CURSO: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA APLIACADA (4 CRÉDITOS)

3º CURSO: BASES MOLECULARES DEL CÁNCER (OPTATIVA) (3 CRÉDITOS)

4º CURSO: COORDINADOR ROTATORIO III (14 CRÉDITOS)

5º CURSO: GENÉTICA CLÍNICA (3 CRÉDITOS)

5º CURSO: MEDICINA MOLECULAR (OPTATIVA) (3 CRÉDITOS)

5º CURSO: COORDINADOR ROTATORIO IV (14 CRÉDITOS)

6º CURSO: COORDINADOR ROTATORIO V (14 CRÉDITOS)

MASTER

BIOLOGÍA Y CLÍNICA DEL CÁNCER:

INTRODUCCIÓN A LA MEDICINA MOLECULAR DEL CÁNCER (3 CRÉDITOS)

TRABAJO DE FIN DE MASTER (12 CRÉDITOS)

TRATAMIENTO DE SOPORTE Y CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO

INTRODUCCIÓN A LA ONCOLOGÍA Y CUIDADOS PALIATIVOS (3 CRÉDITOS)

DOCTORADO

Coordinador del Programa de Doctorado “BIOCIENCIAS: BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DEL CÁNCER Y MEDICINA TRASLACIONAL”

TRABAJOS DE FIN DE GRADO DIRIGIDOS

Grado de Farmacia

1. Farmacogenética del tratamiento del dolor con opiáceos.
Esther Chamorro de Vega. 2009-10

2. Efecto de nuevos compuestos de inhibidores de microtúbulos en células de cáncer de colon
Athenea Pascual Rodríguez 2010-11

3. Farmacogenética del tratamiento con platinos en cáncer.
Pilar Liceras. 2010-11

4. Estudio genético del receptor de estrógenos en pacientes con cáncer de mama tratadas con tamoxifeno
Pilar del Pozo. 2010-11

5. Farmacogenómica del tratamiento de cáncer de pulmón con inhibidores de tirosina kinasa
Rodrigo Prieto Bermejo. 2010-11

6. Farmacogenética del cáncer de cabeza y cuello
José Germán Sánchez Hernández. 2011-12

7. Farmacogenética de los tumores del Sistema Nervioso Central
Marta García Hernández. 2011-12

8. Respuesta analgésica en pacientes oncológicos a la oxicodona y al fentanilo. Posible papel de variantes genéticas de los polimorfismos CYP2D6 y OPMR1
Adriana Armellini Tuchman 2012-13

9. Estudio de variantes polimorfas en genes metabolizadores y en genes de receptores de pacientes tratados con tramadol-paracetamol.
Laura Benito Modino. 2012-13

10. Alternativas terapéuticas en genodermatosis humanas
Batriz Hernández Martín. 2012-13

11. Estudio de polimorfismos relacionados con la neurotoxicidad inducida por bortezomib en enfermos con mieloma múltiple.
Jesús María Hernández Sánchez. 2012-13

12. Estudio de variantes alélicas en los genes TNFA e IL6 en pacientes con síndrome de dolor regional complejo
María Teresa Hernández Sánchez. 2012-13

13. Análisis del efecto de un inhibidor de la metilación de DNA sobre la viabilidad celular
Alvar Ruiz Sastre. 2012-13

14. Estudio de polimorfimos en la respuesta y toxicidad en pacientes con carcinoma escamoso de cabeza y cuello tratados anticuerpos monoclonales.
Alba Alonso Llorente. 2013-14

15. Análisis de la respuesta de una línea celular tumoral al tratamiento concomitante con decitabina u una isocombretastatina.
Carla Alonso Martínez. 2013-14

16. Estudio de supervivencia celular en tumores de colon con alteración en genes de reparación del DNA tras tratamiento con fármacos inhibidores de microtúbulos.
Ana Blanco Rebollo. 2013-14

17. Estudio de asociación entre variantes alélicas en el gen VEGFA y VEGFR y sus efectos secundarios en pacientes oncológicos tratados con avastin.
Beatriz López Bartolomé. 2014-15

18. Evaluación del efecto de la cloroquina sobre la autofagia en células tumorales de mama y su posible utilidad como fármaco antineoplásico.
Claudia Orallo Luna. 2014-15

19. Efectos del tratamiento de células cancerosas mediante inhibidores de la autofagia.
Fernando Valdazo Martín. 2014-15

<u>Grado de Biotecnología</u>

1. Implicaciones médicas de las mutaciones en el gen NEMO
Diego. 2012-13

2. Estudio de polimorfismos en los genes TP53, BCL2 y BAX en astrocitomas
Guillermo Rodríguez Hernández. 2012-13

3. Estudio del gen RET en pacientes con meoplasia endocrina múltiple (MEN)
Laura Bejarano Bosque. 2012-13

4. Respuesta al fármaco LBH589 en líneas celulares de cáncer de mama BRCA1+ y BRCA1-
Raquel Cuella Martín. 2012-13

5. Estudio de polimorfismos de genes reparadores del ADN en carcinoma basocelular
Elena Arconada Luque. 2013-14

6. Análisis de polimorfismos de genes de autofagia en pacientes con diabetes mellitus.
Mario Liste Hermoso. 2013-14

7. Estudio de variantes genéticas asociadas con el desarrollo de aneurismas cerebrales
Celia Díez López. 2014-15

8. Estudio del efecto de los inhibidores de autofagia en tumores del SNC
Laura Rollán Manso. 2014-15

9. Respuesta de líneas celulares de cáncer de cabeza y cuello a fármacos moduladores de la autofagia.
Pedro Mogollón Arroyo. 2014-15

Grado en Biología

1. Estudio del gen autofágico BNIP3 en tumores de endometrio
Marta Martín Fernández. 2014-15

TRABAJOS DE FIN DE MASTER DIRIGIDOS

Master en tratamiento de soporte y cuidados paliativos en el enfermo oncológico

1. Aplicabilidad del estudio de mutaciones del gen EGFR en el cáncer no microcítico de pulmón
Lina María López Bernal. 2008-09

2. Aproximación a la optimización del cribado de sujetos con cáncer de colon hereditario no polipósico
María del Rosario Vidal Tocino. 2008-09

3. Estudio retrospectivo en el cáncer de endometrio: Prevalencia del síndrome de Lynch.
María arantzazu Amores Martín. 2009-10

4. estudio retrospectivo en el glioblastoma multiforme: Análisis molecular de EGFR.
Ignacio Matos garcía. 2010-11

5. Estudio descriptivo en pacientes BRCA1 y BRCA2: Análisis del polimorfismo Lys940Arg. Inhibidores de PARP-1. Letalidad sintética.
Rebeca Lozano Mejorada. 2010-11

Master en Biología Molecular y Celular del Cáncer

1. Análisis del efecto de un inhibidor de histona deacetilasas sobre viabilidad celular.
Carlos Jiménez Criado. 2011-12

2. Aplicaciones del MLPA en el diagnóstico de grandes reordenamientos genéticos.
Catia daniela Quintas Faria. 2011-12

3. Análisis génico de cáncer de mama en mujeres antes de los 40 años.
Javier Fernández Mateos. 2011-12

4. Estudio del gen CDH1 en fanilias con sospecha de cáncer gástrico difuso hereditario.
Jessica Pérez García. 2011-12

5. Estudio molecular del gen VHL en pacientes con síndrome de von Hippel-Lindau.
Rocardo Usategui Martín. 2011-12

6. Estudio de la sinergia entre decitabina y LBH589 en el tratamiento de líneas celulares tumorales. Análisis de viabilidad celular y ciclo celular.
Juan Luis Blázquez Román. 2012-13

7. Estudio genético de pacientes con paraganglioma y feocromocitoma.
Leonor López Almeida. 2012-13

8. Estudio del gen ARID1A en carcinoma de endometrio esporádico.
Marta Fernández Prieto. 2012-13

9. Análisis molecular del gen APC en pacientes con Poliposis Adenomatosa Familiar y cáncer colorectal esporádico
Vanessa Rivero Perdomo. 2012-13

10. Análisis de la respuesta de proteínas de autofagia al tratamiento con inhibidores de microtúbulos e inhibidores de histonas desacetilasas en líneas celulares de cáncer de colon.
Diego martín Sánchez. 2013-14

11. Estudio de genes reparadores en pacientes con cáncer de colon
Fernando Mesías Recamán. 2013-14

12. Análisis molecular de genes de susceptibildiad en varones con cáncer de mama
Iskander Aurrekoetxea Rodríguez. 2013-14

13. Estudio de las variaciones en el transcriptoma de los enfermos tratados con ruxolitinib
Jesús María Hernández Sánchez. 2013-14

14.Efecto de fármacos modificadores de la autofagia en la línea celular de cáncer de próstata PC3.
Cristina Egido Turrión. 2014-15

15. Caracterización de variantes de significado desconocido en pacientes con Cáncer de mama y ovario hereditario en los genes BRCA
Lydia Robinson García. 2014-15

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TITULO:

DOCTORANDO:
UNIVERSIDAD: *FACULTAD/ESCUELA:*
AÑO: *CALIFICACION:*

---

1. Transformación blástica de síndromes mieloproliferativos y mielodisplásicos.
Jesús María Hernández Rivas. Apto "Cum Laude". Premio Extraordinario. 1990.

2. Análisis de los genes de las inmunoglobulinas y de los receptores de célula T en Leucemias Agudas no Linfoblásticas.
Isidro Sánchez García. Apto "Cum Laude". Premio Extraordinario. 1991.

3. Estudio de los genes que codifican los receptores linfoides y del gen BCR en LLA.
Carmen Martín Seisdedos. Apto "Cum Laude". 1991

4. Estudio molecular del gen de la tiroglobulina en pacientes con bocio simple.
Javier Corral de la Calle. Apto "Cum Laude". Premio Extraordinario. 1992

5. Estudio de los genes tiroglobulina y tiroperoxidasa en pacientes con bocio simple
Cecilia Pérez Centeno. Apto "Cum Laude". 1996

6. Estudio de alteraciones moleculares en LLA"
Andrés Castellanos Martín. Apto "Cum Laude". 1996

7. Diseño y aplicación de un proyecto de atención primaria de salud en la amazonía peruana
Manuel Martín Fernández. Apto "Cum Laude". 1996

8. Estudio de los genes p53, nm23-H1, bcl-2, p16 y gen del receptor de estrógenos en cáncer de mama.
Alfonso Dueñas González. Apto "Cum Laude". 1997

9. Clonación y caracterización de genes homólogos al gen homeobox HOX11.
Petra Delgado Romero. Apto "Cum Laude". 1997

10. Estudio molecular de la Ictiosis X y la Ictiosis Laminar.
Angela Hernández Martín. Apto "Cum Laude". 1997

11. Clonación y caracterización del gen TRKC
Natalia Ichaso Jiménez. Apto "Cum Laude". 1998

12. Nuevas aportaciones a la caracterización molecular y farmacológica del receptor opioide kappa.
Francisco-José García-Malvar Gutierrez. Sobresaliente "Cum Laude". 1999

13. Clonación y caracterización de receptores opioides en el pez cebra *(Danio rerio*)
Alejandro Barrallo Gimeno. Sobresaliente "Cum Laude". 1999

14. Alteraciones genéticas en infertilidad masculina de causa idiopática
María del Mar Cordero Díez. Sobresaliente "Cum Laude". 2000

15. Caracterización molecular del gen Ikaros humano. Estudio de su organización en neoplasias humanas.
Eva María Sánchez Tapia. Sobresaliente "Cum Laude". 2000

16. Análisis molecular del gen HFE en pacientes con trastornos del metabolismo del hierro
Mª Belén García Berrocal. Sobresaliente "Cum Laude". 2000

17. Polimorfismos del DNA en el alcoholismo.

Isabel Julia Pastor Encinas. Sobresaliente “Cum laude”. Premio Extraordinario. 2000

18. Nuevas aportaciones a la caracterización genotípica del cancer de mama
Raquel Salazar Sáez. Sobresalliente "Cum laude". Premio extraordinario. 2001

19. Nuevas aportaciones al análisis genotípico de oncogenes y genes supresores de tumor implicados en el cáncer de mama
Enrique Sánchez Valdivieso. Sobresaliente "Cum Laude". 2001

20. Clonación y caracterización de homólogos de los recptores opioides
Francisco Alvar Alvarez. Sobresaliente “Cum laude”. 2001

21. Caracterización de anomalías moleculares en pacientes con bocio
Eduardo Miguel Velado. Sobresaliente “Cum laude”. 2002

22. Estudio genotípico de tumores del SNC. 2002
Mª Belén Rodriguez Sánchez. Sobresaliente “Cum laude”

23. Clonación y caracterización de un nuevo receptor opioide en el pez zebra
Noelia Pinel Seoane. Sobresaliente “Cum laude”. 2002

24. Aportaciones a la caracterización de los genes homeóticos de la familia TLX
David Vega Avelaira. Sobresaliente “Cum laude”. 2002

25. Caracterización molecular del gen GOR humano
Olga Gómez González. Sobresaliente “Cum laude”. 2003

26. Clonación y caracterización del receptor ORL en pez cebra (Danio Rerio)
Angel Aníbal Rivas Boyero. Sobresaliente “Cum laude”. 2003

27. Efecto de la tolerancia a agentes opioides sobre la expresión del receptor opoide kappa
Luis Herraez Baranda. Sobresaliente “Cum laude”. 2003

28. Estudio de la correlación genotipo-fenotipo en individuos con hábito tabáquico.
Alejandro Alonso Díaz. Sobresaliente “Cum laude”. 2004

29. Polimorfismos de citocinas reguladoras de la actividad osteoclástica en la enfermedad ósea de Paget.
Luis Corral Gudino. Sobresaliente “Cum laude”. 2004 (Premio extraordinario)

30. Estudio de polimorfismos de las interleucinas como predictores de respuesta al tratamiento antiviral de la hepatitis crónica por el virus C.
Ana Mª Fuentes Coronel. Sobresaliente “Cum laude”. 2005

31. Polimorfismos genéticos en hipertensión arterial refractaria
Ignacio Cruz González. Sobresaliente “Cum laude”. 2005 (Premio extraordinario)

32. Carcaterización de variantes alélicas asociadas al dolor
Pilar Armero Martínez. Sobresaliente “Cum laude”. 2005

33. Nuevas aportaciones a la caracterización del gen Aiolos.

Rosalía Caballero Velásquez. Sobresaliente "Cum Laude". 2006

34. Nuevas aportaciones a la caracterización molecular del gen AID
Sergio Roa Gómez. Sobresaliente "Cum Laude". 2006

35. Caracterización de nuevos genes implicados en el alcoholismo
Sandra María Inés Revuelta. Sobresaliente "Cum Laude". 2006

36. Polimorfismos genéticos en la enfermedad hepática alcohólica.
Miguel Marcos Martín. . Sobresaliente "Cum Laude". 2007

37. Estudio de polimorfismos de genes reparadores en tumores del SNC
Sandra Paola Perdomo Velasquez. Sobresaliente "Cum Laude". 2007

38. Nuevas aportaciones a la caracterización del gen Helios
Valeriano López Segura. Sobresaliente "Cum Laude". 2007

39. Caracterización clínica y biológica de los tumores de la cavidad oral.
Elaine Judite de Amorim Carvalho. Sobresaliente. 2008

40. Influencia del polimorfismo Lys198Asn de la endotelina 1 en la forma de presentación y pronóstico a corto plazo del syndrome coronario agudo
Carmen Albarrán Martin. Sobresaliente “Cum Laude”. (Doctorado Europeo). 2008

41. Estudio de los polimorfismos de genes reparadores en población fumadora con y sin cancer de pulmón
Diego Soto de Prado Otero. Sobresaliente “Cum Laude”. 2008

42. Análisis clínico y genético (PKD2) de la poliquitosis renal autosómica dominante
Pilar Fraile Gómez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2008

43. Estudio molecular del Síndrome de Gorlin
Nerea Alonso López. Sobresaliente “Cum Laude”. (Doctorado Europeo). 2008

44. Nuevas aportaciones a la caracterización de genes de susceptibilidad en cáncer de mama
Marta Rubio Rodríguez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2008

45. Valoración del riesgo cardiovascular en los pacientes con enfermedad ósea de Paget (EOP) en Salamanca.
Judit García Aparicio. Sobresaliente “Cum Laude”. 2009

46. Nuevas aportaciones a la correlación clínico molecular de la catarata senil.
Ana Sánchez-Jara Sánchez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010

47. Estudio genético de los paragangliomas cérvico-cefálicos.
Pablo Santos Gorjón. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010

48. Estudio genético de la diabetes en la población de Castilla y León
Elena González Ruano. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010

49. Valoración de la efectividad de una pauta analgésica con buprenorfina transdéermica en pacientes afectos de isquemia arterial crónica evolucionada de las extremidades inferiores: perfil genético.
Francisco Blanco Antona. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010.

50. Estudio clínico y genético de la degeneración macular asociada a la edad.
Fernando Cruz González. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010

51. Caracterización de alteraciones moleculares en tumores de endometrio
Mercedes Núñez Lozano. Sobresaliente “Cum Laude” .2010. (Doctorado Europeo).

52. Estudio de polimorfismos de genes reparadores del ADN en cáncer de mama.
Elena Castro Marcos. Sobresaliente “Cum Laude”.2010. (Doctorado Europeo).

53. Análisis de polimorfismos de genes implicados en la regulación del endotelio y la inflamación en pacientes con insuficiencia cardiaca y su relación con el tipo de disfunción ventricular predominante.
María José Ruiz Olgado. Sobresaliente “Cum Laude”.2010.

54. El impacto del polimorfismo en el codon72 del Tp53 en el pronóstico del ictus: participación de los mecanismos de muerte celular programada.
José Carlos Gómez Sánchez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2010

55. Nuevas aportaciones a la caracterización molecular del gen CHN2.
Laura Barrio Real. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

56. Variabilidad genética de endotelina eNOS, PPARgamma, VAV-2 y VAV-3 asociada a riesgo vascular.
José Pablo Miramontes González. Sobresaliente “Cum Laude”.2011

57. Cáncer de pulmón y citocinas. Variantes clínicas y genéticas.
Ana Esther Jiménez Massa. 2011. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

58. Estudio clínico y molecular de acalasia esofágica
María Auxiliadora Tejedor Cerdeña. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

59. Influencia genética en la respuesta analgésica a la buprenorfina transdérmica en cirugía torácica.
José Alfonso Sastre Rincón. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

60. Estudio de mutaciones en los genes reparadores en pacientes con síndorme de Lynch
Laura Macías Alvárez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

61. Estudio de pacientes diagnosticados de Enfermedad de Rendu-Osler-Weber (HHT)
Antonio Cabezón Crespo. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

62. Caracterización molecular de pacientes con poliposis adenomatosa familiar.
José Luis Buleje Sono. Sobresaliente “Cum Laude”. 2011

63. Valor de los polimorfismos de los genes CHRNA3A5B4 en la adición al tabaco.

María José Bernabé Barrios. Sobresaliente “Cum Laude”. 2012

64. Estudio de variantes alélicas en genes asociados al dolor en pacientes con SDRC.
Mónica López Bartolomé. Sobresaliente “Cum Laude”. 2012

65. Análisis Clínico y genético del Síndrome de Alport y la nefropatía del colágeno IV (a3/a4)
Consolación Rosado Rubio. Apto 2013

66. Nuevas aportaciones a la caracterización molecular de los Gliomas
Irene Rodríguez Hernández. Apto “Cum Laude”. 2013

67. Hipertensión arterial e inflamación: Análisis de polimorfismos genéticos y su correlación clínica y biológica.
María Sánchez Ledesma. Apto “Cum Laude”. 2013 (Doctorado Internacional).
Premio extrordinario.

68. Análisis de polimorfismos de genes relacionados con la función endotelial y la muerte celular en demencia vascular y enfermedad de Alzheimer.
Raquel Manso Calderón. Apto. 2013

69. Aproximación genética al estudio de las Ictiosis
Sara Ciria Abad. Soresaliente “Cum Laude”. 2013

70. Caracterización de variantes genéticas implicadas en la susceptibilidad a desarrollar carcinomas escamosos de cabeza y cuello. Correlación clínica.
Raquel Seijas Tamayo. Sobresaliente “Cum Laude”. 2013

71. Nuevas aportaciones a la búsqueda de genes de predisposición al cáncer de mama hereditario.
Daniel Fernández García. Sobresaliente “Cum Laude”. 2013

72. Caracterización de nuevos perfiles moleculares en carcinoma de endometrio esporádico.
Clara Cieza Borrella. Sobresaliente “Cum Laude”. 2013. Doctorado Europeo.

73. Aplicación de la longitud telomérica y los polimorfismos de la telomerasa en el estudio de pacientes con síndrome coronario agudo.
José Ángel Pérez Rivera. Sobresaliente “Cum Laude”. 2013

74. Análisis de polimorfismos genéticos implicados en las vías de apoptosis y autofagia en la enfermedad de Crohn
Alejandra Fernández Pordomingo. Sobresaliente “Cum Laude”. Premio extraordinario. 2014. Doctorado Internacional

75. Análisis de la respuesta de líneas celulares tumorales al tratamiento con fármacos reguladores de la actividad epigenética.
Carlos Jiménez Criado. Sobresaliente “Cum Laude”. 2014

76. La apoptosis en el infarto agudo de miocardio. Asociación de los polimorfismos Arg72Pro del gen p53 y T309G del gen MDM2 con el tamaño del infarto, la función ventricular izquierda post-infarto y el desarrollo de insuficiencia cardiaca.

Juan Carlos Rama Merchán. Sobresaliente “Cum Laude”. 2014

77. Implicación de los genes VAV en la insuficiencia cardiaca
José Abelardo Andrés Llamas. Sobresaliente “Cum Laude”. 2014

78. Variabilidad genética y susceptibilidad al dolor postoperatorio en CMA tras empleo Tramadol-Paracetamol
Miguel Sánchez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2014

79. Análisis de los polimorfismos del gen de PPAR-γ, IL-1β e IL-6 en la artritis psoriásica
Noelia Cubino Bóveda. Sobresaliente “Cum Laude”. 2014

80. Estudio genético de la catarata presenil.
Gloria López Valverde. Sobresaliente “Cum Laude”. 2015

81. Estudio inmunohistoquímico, clínico y de metilación del promotor de BRCA1 en pacientes diagnosticadas de cáncer de mama triple negativo.
Jaime Ceballos Viro. Sobresaliente “Cum Laude”. 2015

82. Estudio de polimorfismos y acortamiento telomérico en pacientes con cataratas.
Vanesa Rivero Gutiérrez. Sobresaliente “Cum Laude”. 2015

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

Méritos académicos

1989- Responsable de la Unidad de Medicina Molecular del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca

1989-1995. Vocal de la Comisión de Asuntos Varios del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1996. Presidente del Comité de Autoevaluación del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1989-2000 Presidente de la Comisión de Investigación del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1989-2000 Miembro de la Comisión Permanente del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1991-2000 Miembro del Consejo de Investigación de la Universidad de Salamanca.

1995-1996. Vicedecano de Investigación de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1999-2000 Vicedecano de Investigación de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.

1996-1999 Miembro de la Comisión para la puesta en funcionamiento del Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (IBMCC).

2000-2001 Miembro de la Ponencia de Fisiología y Farmacología del Plan General de Promoción del Conocimiento (PGC)

1999-2002 Miembro del Instituto de Neurociencias de Castilla y León

2000- Miembro del Insituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer (CSIC-USAL)

2003-2008 Miembro de la Comisión de Animalario de la Universidad de Salamanca

2004-2013 Director del Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca

2007-2011 Presidente del Comité de Evaluación de Ciencias de la Salud de la Agencia de Calidad Universitaria de Castilla La Mancha (ACUCM).

2007-2011 Secretario de la Comisión de Evaluación de Profesorado Contratado de la Agencia de Calidad Universitaria de Castilla La Mancha (ACUCM).

2008- Miembro electo del Claustro de la Universidad de Salamanca

2008-2012 Miembro de la Comisión de Docencia de la Universidad de Salamanca

2012- Miembro de la Comisión de Profesorado de la Universida de Salamanca

2008- Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Salamanca en representación del Claustro.

2009-2010 Presidente de la comisión de reforma de Estatutos de la Universidad de Salamanca

2010-2014 Asesor del Área CTS de la Agencia Andaluza del Conocimiento
2005-2015 Evaluador de la ANECA
2005-2014 Evaluador de la ANEP
2005-2014 Evaluador del FIS
2012-2014 Evaluador del FONCYT (Argentina)

2013- Director científico del Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL)

Otros méritos

Acreditación en Genética Humana por la Asociación española de Genética Humana

Sociedades científicas

Miembro de la Asociación Española de Genética Humana
Miembro de la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer
Miembro de la "American Association for the Advancement of Science".
Académico de número de la Real Academia de Medicina de Salamanca

Premios

Premio María de Maeztu de USAL a la Excelencia Científica (2013)

Tramos docentes: Solicitados: 6 / Concedidos : 6 (1981-2011)

Tramos de investigación: Solicitados: 5 / Concedidos: 5 (1982-2011)

Secuencias depositadas en GeneBank

1. Homo sapiens emopamil binding protein (sterol isomerase) (EBP), mRNA
1,191 bp linear mRNA
NM_006579.2 GI:169808388

2. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), RefSeqGene on chromosome 17
113,474 bp linear DNA
NG_029104.2 GI:384475526

3. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 13, mRNA
9,284 bp linear mRNA
NM_001257414.1 GI:383872671

4. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 12, mRNA
9,023 bp linear mRNA
NM_001257413.1 GI:383872666

5. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 11, mRNA
9,140 bp linear mRNA
NM_001257412.1 GI:383872660

6. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 10, mRNA
9,257 bp linear mRNA
NM_001257411.1 GI:383872656

7. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 9, mRNA
9,425 bp linear mRNA
NM_001257410.1 GI:383872648

8. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 8, mRNA
9,467 bp linear mRNA
NM_001257409.1 GI:383872644

9. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 7, mRNA
9,584 bp linear mRNA
NM_001257408.1 GI:383872638

10. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 6, mRNA
9,452 bp linear mRNA
NM_183232.2 GI:383872631

11. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 5, mRNA
9,401 bp linear mRNA
NM_183231.2 GI:383872628

12. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 4, mRNA
9,569 bp linear mRNA
NM_183230.2 GI:383872623

13. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 3, mRNA
9,569 bp linear mRNA
NM_183229.2 GI:383872618

14. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 2, mRNA
9,518 bp linear mRNA
NM_183228.2 GI:383872611

15. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 1, mRNA
9,686 bp linear mRNA
NM_012481.4 GI:383872606

16. Homo sapiens T-cell leukemia homeobox 1 (TLX1), RefSeqGene on chromosome 10
13,486 bp linear DNA
NG_027826.1 GI:308522768

17. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 16, mRNA
9,256 bp linear mRNA
NM_001284516.1 GI:548962173

18. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 15, mRNA
9,644 bp linear mRNA
NM_001284515.1 GI:548962171

19. Homo sapiens IKAROS family zinc finger 3 (Aiolos) (IKZF3), transcript variant 14, mRNA
9,812 bp linear mRNA
NM_001284514.1 GI:548962169

20. Homo sapiens T-cell leukemia homeobox 1 (TLX1), transcript variant 2, mRNA
2,146 bp linear mRNA
NM_001195517.1 GI:306922376

21. Homo sapiens T-cell leukemia homeobox 1 (TLX1), transcript variant 1, mRNA
2,123 bp linear mRNA
NM_005521.3 GI:197276634

22. Mus musculus olfactory marker protein (Omp), mRNA
2,168 bp linear mRNA
NM_011010.2 GI:55926142

23. Danio rerio proopiomelanocortin a (pomca), mRNA
1,248 bp linear mRNA
NM_181438.3 GI:129270146

24. Danio rerio prepronociceptin b (pnocb), mRNA
1,129 bp linear mRNA
NM_001015044.1 GI:62632757

25. Homo sapiens LEM domain containing 3 (LEMD3), transcript variant 2, mRNA

4,795 bp linear mRNA
NM_001167614.1 GI:264681409

26. Homo sapiens LEM domain containing 3 (LEMD3), transcript variant 1, mRNA
4,798 bp linear mRNA
NM_014319.4 GI:264681408

27. Danio rerio cannabinoid receptor 2 (cnr2), mRNA
1,228 bp linear mRNA
NM_212964.3 GI:161353478

28. Homo sapiens dendrocyte expressed seven transmembrane protein (DCSTAMP), transcript variant 2, mRNA
1,498 bp linear mRNA
NM_001257317.1 GI:381388757

29. Homo sapiens dendrocyte expressed seven transmembrane protein (DCSTAMP), transcript variant 1, mRNA
2,009 bp linear mRNA
NM_030788.3 GI:381388756

30. Mus musculus LIM domain only 1 (Lmo1), mRNA
1,146 bp linear mRNA
NM_057173.2 GI:148747592

31. Danio rerio opioid receptor, delta 1a (oprd1a), mRNA
1,428 bp linear mRNA
NM_131258.3 GI:145207961

32. Danio rerio opioid receptor, kappa 1 (oprk1), mRNA
1,477 bp linear mRNA
NM_182886.1 GI:33504558

33. Homo sapiens solute carrier family 25, member 43 (SLC25A43), mRNA
2,557 bp linear mRNA
NM_145305.2 GI:282165757

34. Mus musculus T cell leukemia, homeobox 1 (Tlx1), mRNA
2,030 bp linear mRNA
NM_021901.3 GI:255918188

35. Homo sapiens nucleoporin 205kDa (NUP205), mRNA
6,286 bp linear mRNA
NM_015135.2 GI:223468614

36. Danio rerio actin, beta 1 (actb1), mRNA
1,700 bp linear mRNA
NM_131031.1 GI:18858334

37. Danio rerio proopiomelanocortin b (pomcb), mRNA

648 bp linear mRNA
NM_001083051.1 GI:131888573

38. Danio rerio proenkephalin b (penkb), mRNA
1,439 bp linear mRNA
NM_182883.1 GI:33504544

39. Mus musculus T cell leukemia, homeobox 2 (Tlx2), mRNA
1,434 bp linear mRNA
NM_009392.2 GI:70912930

40. Homo sapiens Ras and Rab interactor 3 (RIN3), mRNA
3,869 bp linear mRNA
NM_024832.3 GI:40353728

41. Homo sapiens golgin A6 family, member A (GOLGA6A), mRNA
3,176 bp linear mRNA
NM_001038640.2 GI:146133847

42. Homo sapiens golgin A6 family, member B (GOLGA6B), mRNA
3,178 bp linear mRNA
NM_018652.4 GI:94538358

43. Homo sapiens exonuclease GOR mRNA, complete cds
6,609 bp linear mRNA
AF495523.1 GI:25992021

44. Homo sapiens HNF1A homeobox A delta 2 (HNF1A) mRNA, complete cds
3,041 bp linear mRNA
HM449089.1 GI:301072495

45. Homo sapiens HNF1A homeobox A insIVS8 (HNF1A) mRNA, complete cds
3,334 bp linear mRNA
HM449088.1 GI:301072493

46. Homo sapiens aiolos isoform hAio-ALT-del(ex4) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
2,056 bp linear mRNA
AY377982.1 GI:40362521

47. Homo sapiens aiolos isoform hAio-ALT (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
2,224 bp linear mRNA
AY377981.1 GI:40362519

48. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex4,5,6) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,696 bp linear mRNA
AY377980.1 GI:40362517

49. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex3,4,5,6) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,435 bp linear mRNA
AY377979.1 GI:40362515

50. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex3,4,5) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,552 bp linear mRNA
AY377978.1 GI:40362513

51. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex3,4) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,669 bp linear mRNA
AY377977.1 GI:40362511

52. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex3) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,837 bp linear mRNA
AY377976.1 GI:40362509

53. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex2,5) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,879 bp linear mRNA
AY377975.1 GI:40362507

54. Homo sapiens ikaros isoform IKX (ZNFN1A1) mRNA, complete cds
3,501 bp linear mRNA
AY377974.1 GI:40362505

55. Homo sapiens aiolos isoform hAio-del(ex2) (ZNFN1A3) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,996 bp linear mRNA
AY377973.1 GI:40362503

56. M.musculus homeobox containing protein (PMUR10F) mRNA, complete cds
1,083 bp linear mRNA
M75953.1 GI:193843

57. H.sapiens homeobox protein (HOX-11) mRNA, complete cds
1,872 bp linear mRNA
M75952.1 GI:184286

58. Danio rerio prodynorphin precursor (pdyn) mRNA, complete cds
818 bp linear mRNA
AY309090.1 GI:34596484

59. Danio rerio delta opioid receptor (or4) mRNA, complete cds
2,364 bp linear mRNA
AY262256.1 GI:32709109

60. Danio rerio pronociceptin precursor, mRNA, partial cds
558 bp linear mRNA
AY237640.1 GI:32456057

61. Danio rerio mu opioid receptor like OR2 (or2) mRNA, complete cds
1,387 bp linear mRNA
AF132813.1 GI:12658907

62. Danio rerio beta-actin mRNA, complete cds
1,700 bp linear mRNA
AF057040.1 GI:3044209

63. Homo sapiens helios 1+3a isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,760 bp linear mRNA
AY587073.1 GI:46519033

64. Homo sapiens helios S isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
693 bp linear mRNA
AY587072.1 GI:46519031

65. Homo sapiens helios del(ex5)v isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,365 bp linear mRNA
AY587071.1 GI:46519029

66. Homo sapiens helios del(ex3,4) isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,146 bp linear mRNA
AY587070.1 GI:46519027

67. Homo sapiens helios 1v isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,503 bp linear mRNA
AY587069.1 GI:46519025

68. Homo sapiens helios 1+5a isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,658 bp linear mRNA
AY587068.1 GI:46519023

69. Homo sapiens helios del(ex3)+2a isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,398 bp linear mRNA
AY587067.1 GI:46519021

70. Homo sapiens helios del(ex6)v isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,359 bp linear mRNA
AY587066.1 GI:46519019

71. Homo sapiens helios 1v+2a isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,587 bp linear mRNA
AY587065.1 GI:46519017

72. Homo sapiens helios 1+5a,5b isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,780 bp linear mRNA

AY587064.1 GI:46519015

73. Homo sapiens helios 1+2b,2c isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,696 bp linear mRNA
AY587063.1 GI:46519013

74. Homo sapiens helios 1+2a,2b isoform (ZNFN1A2) mRNA, complete cds
1,737 bp linear mRNA
AY587062.1 GI:46519011

75. Homo sapiens activation-induced cytidine deaminase (AICDA) mRNA, complete cds, alternatively spliced
890 bp linear mRNA
AY541058.1 GI:46484694

76. Homo sapiens activation-induced cytidine deaminase (AICDA) mRNA, complete cds, alternatively spliced
481 bp linear mRNA
AY536517.1 GI:46403718

77. Homo sapiens activation-induced cytidine deaminase (AICDA) mRNA, complete cds, alternatively spliced
567 bp linear mRNA
AY536516.1 GI:46403716

78. Homo sapiens activation-induced cytidine deaminase (AICDA) mRNA, complete cds, alternatively spliced
210 bp linear mRNA
AY534975.1 GI:46371948

79. Danio rerio proopiomelanocortin mRNA, complete cds
936 bp linear mRNA
AY158003.1 GI:32394900

80. Danio rerio preproenkephalin mRNA, complete cds
1,439 bp linear mRNA
AF544989.1 GI:31324445

81. Danio rerio cannabinoid receptor-like protein cb1-zf mRNA, complete cds
2,874 bp linear mRNA
AY148349.1 GI:31322056

82. Danio rerio opioid receptor-like protein Zf-orl mRNA, complete cds
2,587 bp linear mRNA
AY148348.1 GI:31322054

83. Danio rerio opioid receptor-like protein ZFOR3 mRNA, complete cds
1,477 bp linear mRNA
AF285173.1 GI:12620176

84. Danio rerio opioid receptor-like protein (OR4) gene, partial cds
417 bp linear DNA
AF285174.1 GI:9837281

85. Danio rerio cannabinoid receptor-like cb2-zf mRNA, complete cds
1,382 bp linear mRNA
AY263391.4 GI:89902993

86. Danio rerio mRNA for opioid receptor homologue
1,458 bp linear mRNA
AJ001596.1 GI:2739230

87. Mus musculus mRNA for HOX11L2 protein
876 bp linear mRNA
AJ223801.1 GI:2959931

88. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex3p-12pA (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
316 bp linear mRNA
EU732761.1 GI:192758141

89. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex3 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
1,351 bp linear mRNA
EU732760.1 GI:192758139

90. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex7p-9 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
605 bp linear mRNA
EU732751.1 GI:192758121

91. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex7p-8,11-12 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
535 bp linear mRNA
EU732750.1 GI:192758119

92. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex7p-13p (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
725 bp linear mRNA
EU732766.1 GI:192758151

93. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex6p-12pB (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
549 bp linear mRNA
EU732765.1 GI:192758149

94. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex6-11p (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
579 bp linear mRNA
EU732764.1 GI:192758147

95. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex4p-12pC (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
375 bp linear mRNA
EU732763.1 GI:192758145

96. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex4-6 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
975 bp linear mRNA
EU732762.1 GI:192758143

97. Homo sapiens beta chimaerin isoform B2-CHNdel ex2-8,11-12 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
473 bp linear mRNA
EU732759.1 GI:192758137

98. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex11 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
861 bp linear mRNA
EU732758.1 GI:192758135

99. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex11-12 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
755 bp linear mRNA
EU732757.1 GI:192758133

100. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex10-11 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
783 bp linear mRNA
EU732756.1 GI:192758131

101. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex9,11 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
687 bp linear mRNA
EU732755.1 GI:192758129

102. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex9 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
825 bp linear mRNA
EU732754.1 GI:192758127

103. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex7p,11 (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
726 bp linear mRNA
EU732753.1 GI:192758125

104. Homo sapiens beta chimaerin isoform B1-CHNdel ex7p (CHN2) mRNA, complete cds, alternatively spliced
864 bp linear mRNA
EU732752.1 GI:192758123

105. Danio rerio cannabinoid receptor 2 type B mRNA, complete cds
1,228 bp linear mRNA
DQ211694.1 GI:89903009

106. Homo sapiens TRKC gene, exon 18
1,041 bp linear DNA
AJ224535.1 GI:3336876

107. Homo sapiens TRKC gene, exon 17
608 bp linear DNA
AJ224534.1 GI:3336875

108. Homo sapiens TRKC gene, exon 16
544 bp linear DNA
AJ224533.1 GI:3336872

109. Homo sapiens TRKC gene, exon 15
1,129 bp linear DNA
AJ224532.1 GI:3336871

110. Homo sapiens TRKC gene, exon 14
496 bp linear DNA
AJ224531.1 GI:3336870

111. Homo sapiens TRKC gene, exon 13
374 bp linear DNA
AJ224530.1 GI:3336869

112. Homo sapiens TRKC gene, exon 12
1,075 bp linear DNA
AJ224529.1 GI:3336868

113. Homo sapiens TRKC gene, exon 11
1,637 bp linear DNA
AJ224528.1 GI:3336867

114. Homo sapiens TRKC gene, exon 10
886 bp linear DNA
AJ224527.1 GI:3336866

115. Homo sapiens TRKC gene, exon 9
399 bp linear DNA
AJ224526.1 GI:3336865

116. Homo sapiens TRKC gene, exons 5, 6, 7, 8
3,069 bp linear DNA
AJ224525.1 GI:3336864

117. Homo sapiens TRKC gene, exon 4

314 bp linear DNA
AJ224524.1 GI:3336863

118. Homo sapiens TRKC gene, exon 3
667 bp linear DNA
AJ224523.1 GI:3336862

119. Homo sapiens TRKC gene, exon 2
537 bp linear DNA
AJ224522.1 GI:3336861

120. Homo sapiens TRKC gene, exon 1 and joined CDS
2,921 bp linear DNA
AJ224521.1 GI:3336859

121. Homo sapiens HOX11L2 gene, exon 3
338 bp linear DNA
AJ223800.1 GI:2959930

122. Homo sapiens HOX11L2 gene, exon 2
301 bp linear DNA
AJ223799.1 GI:2959929

123. Homo sapiens HOX11L2 gene, exon 1 (and joined CDS)
681 bp linear DNA
AJ223798.1 GI:2959927

124. Homo sapiens HOX11L1 gene, exon 3
482 bp linear DNA
AJ002609.1 GI:2924333

125. Homo sapiens HOX11L1 gene, exon 2
553 bp linear DNA
AJ002608.1 GI:2924332

126. Homo sapiens HOX11L1 gene, exon 1 and joined CDS
1,075 bp linear DNA
AJ002607.1 GI:2924330

127. Homo sapiens Reverse arm from genomic survey sequence, clone NTRK3 3'
623 bp linear DNA
AJ286912.1 GI:7532722

145. Homo sapiens Forward arm from genomic survey sequence, clone NTRK3 3'
667 bp linear DNA
AJ286911.1 GI:7532721

146. Homo sapiens TRKC gene, exon 14b
1,113 bp linear DNA
AJ224537.1 GI:3336878

166. Homo sapiens TRKC gene, exon 13b
1,030 bp linear DNA
AJ224536.1 GI:3336877

CURRICULUM NORMALIZADO PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

DATOS PERSONALES

APELLIDOS De la Torre Carpente **NOMBRE** María del Mar de la Torre

DNI 09280276Y **FECHA NACIMIENTO (DD/MM/AAAA):**23/12/2015 **SEXO (V/M):** M

DIRECCION PARTICULAR: Calle Doctor Cazalla num 1 5D

CIUDAD: Valladolid **CODIGO POSTAL:** 47003 **TELEFONO/S:** 667539063

FORMACION ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
Licenciada en Medicina y Cirugía	Facultad de Medicina de Valladolid	1991

DOCTORADO	CENTRO	FECHA
Doctora en Medina	Facultad de Medicina de Valladolid	2001

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:

POSICION ACTUAL
Licenciada especialista de área

FECHA INCORPORACION
Octubre 2005

ORGANISMO SACYL

CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO:
Hospital Universitario Rio Hortega

DEPT./UNIDAD/SECC.: Cardiologia

DIRECCION POSTAL: Calle Dulzaina 2 **CODIGO POSTAL:** 47010

TELEFONO/S (Indicar extensión): 983420400 ext 85877 **FAX:**

CORREO/S ELECTRONICO/S: mtoreca@saludcastillayleon.es

SITUACION LABORAL

- ○ FUNCIONARIO/A
- ◉ ESTATUTARIO/A
- ○ CONTRATADO/A
- ○ BECARIO/A

OTRAS SITUACIONES:

DEDICACIÓN:

- ☐ TIEMPO PARCIAL
- ☒ TIEMPO COMPLETO

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

AÑOS INICIO-FINAL	PUESTO	INSTITUCION
2010-actualidad	Miembro Comité Etica Asistencial area oeste Valladolid	Hospital Rio Hortega
2011-actualidad	Vocal Sociedad Castellano Leonesa Cardiologia	SOCALEC
2010-2015	Tutora residentes	Hospital Rio Hortega
1994-1999	MIR Cardiologia	Hospital Clinico Valladolid

LINEAS DE INVESTIGACION:

(Breve descripción, por medio de palabras clave, de la especialización y líneas de investigación actuales)

Ecocardiografía, insuficiencia cardíaca, bioética	**FECHA DE CUMPLIMENTACION:** 05/10/2015

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

INVESTIGADOR/A: **María del Mar de la Torre De la Torre Carpente**

SECCIÓN DE PUBLICACIONES EN LOS ULTIMOS SEIS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO
(Reseñar sólo las publicadas)
(No incluir resúmenes de comunicaciones ni ponencias a congresos)

Referencie siguiendo el esquema: Autores por orden de firma. Título. Revista y datos de publicación. Factor de Impacto

MA Gómez-Marcos, Cristina Agudo-Conde, Jesús Torcal, Pilar Echevarriae, Mar Domingo, María Arietaleanizbeascoa, Aitor Sanz-Guinea Maria M de la Torre, Jose I Ramírez y Luis García-Ortiz en representación del grupo EFICAR (Ejercicio Físico en IC). Características basales y cambios en el tratamiento tras el periodo de optimización de los pacientes incluidos en el estudio EFICAR. Atención Primaria 2015 [PMID 26142266] [IF2013: 0.894; Q3]. Artículo en prensa

Zuazagoitia A, Grandes G, Torcal J, Lekuona I, Echevarria P, Gómez MA, Domingo MM, de la Torre MM et al Rationale and design of a randomised controlled trial evaluating the effectiveness of an exercise program to improve the quality of life of patients with heart failure in primary care: the EFICAR study protocol BMC Public Health 2010, 10:33 doi:10.1186/1471-2458-10-33

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

INVESTIGADOR/A:	**María del Mar de la Torre De la Torre Carpente**

SECCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACION

(Relación de proyectos de investigación en desarrollo o finalizados en los que haya participado en los últimos 6 años, financiados por agencias públicas o privadas)

Referencie siguiendo el esquema: Nº de proyecto. Título del proyecto. Entidad financiadora. Duración Desde ... hasta ... Investigador principal.

GRS 1077/A/15 Análisis de nuevos biomarcadores de daño miocárdico en la predicción de descompensaciones en la insuficiencia cardíaca crónica. Correlación con parámetros clínicos y ecocardiográficos de función cardíaca Sacyl. 2015 Investigador principal:Pérez Sanz, Teresa Miriam Otros investigadores Rollán Gómez, Mª Jesús. Tapia Ballesteros, Cristina. González Sagrado, Manuel. Calvo Antón, Beatriz. De La Torre Carpente, Mª Del Mar. Del Amo Hernández, Ernesto. De Pedro García, Marcos

PS09/01467 Efectividad de un programa de Ejercicio Físico en la Insuficiencia Cardiaca, en atención primaria, para mejorar la calidad de vida, capacidad funcional y factores pronósticos - EFICAR" Financiado Instituto Carlos III (FIS) convocatioria 2009 Ejecución 2010-2012 Investigador principal: Mar de la Torre Carpente (Valladolid) Otros investigadores: Aventina de la Cal de la Fuente ,Miguel Ángel Díez García , Marta Menéndez Suárez , Susana Sánchez Ramón

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

INVESTIGADOR/A:	María del Mar de la Torre De la Torre Carpente

SECCION DE PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

CONTRIBUCIONES DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA EN RELACIÓN AL DESARROLLO CLÍNICO, ASISTENCIAL Y/O DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SNS
(Elaboración de guías de práctica clínica, etc.)

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

INVESTIGADOR/A:	**María del Mar de la Torre De la Torre Carpente**

¿PERTENECE EL CANDIDATO A UN GRUPO DE INVESTIGACIÓN INCLUÍDO EN ESTRUCTURAS ESTABLES DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA: CIBER, RETICS, CAIBER; O DE LOS PROGRAMAS; CONSOLIDER O CENIT? (Detalle la respuesta)

No

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 16/09/2015

v 1.4.0

bd861046760cba0d4dd86b1b0c2d13bc

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán

Apellidos: **Del Cañizo Fernández-Roldán**
Nombre: **Consuelo**
DNI: **03404639H**
Fecha de nacimiento: **17/05/1950**
Sexo: **Mujer**
Teléfono fijo: **(0034) 923291100 - 55750**
Fax: **(0034) 923294624**
Correo electrónico: **concarol@usal.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Departamento: Servicio de Hematología, Hospital de Salamanca
Categoría profesional: Jefe de Servicio
Fecha de inicio: 01/09/2013
Modalidad de contrato: Funcionario/a

Entidad empleadora: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departemento de Medicina, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesora Titular
Fecha de inicio: 01/06/2011
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Funciones desempeñadas: Profesor Titular de Hematología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. Plaza vinculada. Facultativo Especialista de área en el Servicio de Hematología del Hospital Universitario de Salamanca
Identificar palabras clave: Biología molecular, celular y genética

Entidad empleadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Departamento: Servicio de Hematología, Hospital Universitario de Salamanca
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Área
Fecha de inicio: 01/01/1977
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Facultativa Especialista de área del Servicio de Hematología. Responsable de la Unidad de Terapia Celular y Laboratorio de cultivos del Servicio de Hematología.

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA	Responsable del Área de Terapia Celular	01/01/2000

Entidad empleadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Categoría profesional: Responsable del Área de Terapia Celular
Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/08/2013 **Duración:** 13 años

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

1 **Titulación universitaria:** Doctor
Nombre del título: Doctor en Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 06/07/1978

2 **Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 05/10/1973

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Medicina
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 06/07/1978

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

Título de la formación: Médico Especialista en Hematología
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 1977

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		C1	C1	C1	C1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

Nombre de la asignatura/curso: Hematología
Titulación universitaria: Medicina
Fecha de finalización: 01/04/2013
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Inhibidores de la vía PI3K/Akt/mTOR: utilidad en la profilaxis/tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Belén Blanco Durango
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Alumno/a: María del Carmen Herrero Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laudem"
Fecha de defensa: 04/05/2015

2 **Título del trabajo:** Lenalidomida en pacientes diagnosticados de Síndrome Mielodisplásico con delección aislada del brazo largo del cromosoma 5
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: María Díez Campelo
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Alumno/a: Silvia Rojas Porras
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 25/11/2013

3 **Título del trabajo:** Papel de las células mesenquimales expandidas in Vitro para mejorar el injerto en el contexto del trasplante hematopoyético
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Soraya Carrancio Antón
Fecha de defensa: 17/12/2010

4 **Título del trabajo:** Estudio de células STEM mesenquimales en pacientes con Osteoporosis
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sandra Muntión Olave
Fecha de defensa: 14/06/2010

5 **Título del trabajo:** Estudio de la interrelación entre las células STEM mesenquimales y las células progenitoras hematpoyéticas en pacientes con SMD
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Olga López Villar
Fecha de defensa: 22/03/2010

6 **Título del trabajo:** Efecto inmunoregulador de las células progenitoras mesenquimales
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Soraya Tabera Bartolomé
Fecha de defensa: 09/04/2008

7 **Título del trabajo:** Estudio de regeneración vascular post-isquemia a partir de células hematopoyéticas. Compaación de dos fuentes celulares
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Mercedes Alberca
Fecha de defensa: 02/04/2006

8 **Título del trabajo:** Células progenitoras hematopoyéticas y mesenquimales: estudio en el trasplante hematopoyético
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eva María Villarón Ríos
Fecha de defensa: 07/11/2005

9 **Título del trabajo:** Estudio comparativo de las diferencias en la Hematopoyesis y sistema inmune entre el donante y el receptor de células progenitoras hematopoyéticas alogénicas cuando el injerto ya es estable (+365 días)
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fermín Sánchez-Guijo Martín
Fecha de defensa: 28/05/2004

10 **Título del trabajo:** Valor de la línea murina FBMD-1 para el estudio de las células hematopoyéticas humanas
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carmen Pata Iglesias
Fecha de defensa: 11/04/2003

11 **Título del trabajo:** Citogenética, inmunofenotipo y crecimiento in vitro de los SMD. Impacto pronóstico
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Luis Arroyo
Fecha de defensa: 21/12/2001

12 **Título del trabajo:** Inmunofenotipo de células de MO en pacientes con SMD.- Impacto pronóstico
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Eugenia Fernández
Fecha de defensa: 23/03/2001

13 **Título del trabajo:** Caracterización morfológica a nivel óptico y ultraestructural de la apoptosis en los síndromes mielodisplásicos
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Santiago Gil
Fecha de defensa: 13/07/1999

14 **Título del trabajo:** Papel del trasplante autólogo de células progenitoras hematopoyéticas en la génesis de mielodisplasia y leucemias agudas secundarias
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Luz Amigo Lozano
Fecha de defensa: 01/04/1998

15 **Título del trabajo:** Daño hematopoyético residual post-trasplante autólogo de células progenitoras de sangre periférica. Aplicación de los cultivos a largo plazo
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Natalia López Holgado
Fecha de defensa: 11/07/1997

16 **Título del trabajo:** Hematopoyesis leucémica: Acción de los factores de crecimiento sobre la célula clonogénica de la leucemia aguda mieloblástica
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Josefina Galende Del Canto
Fecha de defensa: 30/11/1996

17 **Título del trabajo:** Acción de Timoestimulina sobre la hematopoyesis normal y patológica
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Vallejo Llamas
Fecha de defensa: 30/07/1996

18 **Título del trabajo:** Recuperación hematopoyética tras trasplante autólogo de células progenitoras
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Hernández Rodríguez
Fecha de defensa: 18/12/1995

19 **Título del trabajo:** Cultivo de Linfocitos T de sangre periférica en la infección del virus de inmunodeficiencia humana. Características en relación al grado de inmunodeficiencia
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Pilar Lambán Aranda
Fecha de defensa: 07/06/1995

20 **Título del trabajo:** Hematopoyesis leucémica en hemopatias malignas agudas no linfoblásticas: Estudio mediante cultivos celulares. Acción de los factores de crecimiento hematopoyético
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Julia Almeida Parra
Fecha de defensa: 06/05/1994

21 **Título del trabajo:** Células progenitoras hematopoyéticas de sangre periférica: su comportamiento en diferentes situaciones clínicas
Entidad de realización: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Jesús Nieto González
Fecha de defensa: 14/07/1993

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

1 **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: XV Jornada Científica Actualización en Atención Primaria en Hematología
Ciudad entidad organizadora: Panamá, Panamá
Entidad organizadora: Colegía Médico de Panamá - Asociación Médica Nacional de la República de Panamá
Objetivos del curso: Educación Médica
Perfil de destinatarios/as: Médicos
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español

Fecha de impartición: 26/09/2014
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

2 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: XXVII Cursos Universitarios de Verano de la Universidad Santa Catalina de el Burgo de Osma
Ciudad entidad organizadora: Burgo de Osma (Soria), Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad Santa Catalina **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación
Perfil de destinatarios/as: Estudiantes
Idioma en que se impartió: Español
Fecha de impartición: 31/07/2014
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

1 B Arrizabalaga; C Del Cañizo; A Remacha; G Sanz; A Villegas. Guia clínica de Quelación del paciente con sindrome mielodisplásico. Guia clínica de Quelación del paciente con sindrome mielodisplásico. Marketing Farmacéutico&Investigación clínica, S.L.,
Nombre del material: Guia clínica de Quelación del paciente con sindrome mielodisplásico
Fecha de elaboración: 2008
Tipo de soporte: Libro

2 José F. Tomás Martínez; Guillermo Sanz Santillana; Teresa Vallespí Solé; Lourdes Florensa Brichs; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán; Fernando Ramos Ortega; Angel Martínez Ramírez. Síndrome Mielodisplásico. Síndrome Mielodisplásico. Nova Sidonia, S.L., ISBN 978-84-934708-3-8
Nombre del material: Síndrome Mielodisplásico
Fecha de elaboración: 2008
Tipo de soporte: Libro

3 Fermín Sánchez-Guijo Martín; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán. TPH en la leucemia mieloide crónica. Trasplante de células Hematopòyéticas. pp. 231 - 254. Editorial Prado,
Nombre del material: Trasplante de células Hematopòyéticas
Fecha de elaboración: 2008
Tipo de soporte: Capítulos de libros

4 Agustín Ríos; Consuelo Del Cañizo. Fisiopatología de la serie roja. Fundamentos de Fisiopatología. pp. 77 - 90. McGraw-Hill Interamericana,
Nombre del material: Fundamentos de Fisiopatología
Fecha de elaboración: 1998
Tipo de soporte: Capítulos de libros

5 Consuelo Del Cañizo; María Victoria Mateos. Fisiopatología de los leucocitos. Fundamentos de Fisiopatología. pp. 91 - 106. McGraw-Hill Interamericana,
Nombre del material: Fundamentos de Fisiopatología
Fecha de elaboración: 1998
Tipo de soporte: Capítulos de libros

6 Consuelo Del Cañizo; José Antonio Pérez Simón; Jesús San Miguel. Sindromes mieloproliferativos crónicos. Oncología Clínica. pp. 575 - 587. McGraw-Hill Interamericana,
Nombre del material: Oncología Clínica

Fecha de elaboración: 1998
Tipo de soporte: Capítulos de libros

7 Consuelo Del Cañizo; E Montserrat; Teresa Vallespí. Clasificación morfológica de las leucemias crónicas. Actualización en Leucemias. pp. 83 - 88. Editorial Médica Panamericana, ISBN 968-7157-61-5
Nombre del material: Actualización en Leucemias
Fecha de elaboración: 1996
Tipo de soporte: Capítulos de libros

8 Consuelo Del Cañizo; K Kaushansky. Factores de crecimiento hematopoyético y retinoides en el tratamiento de pacientes con leucemia aguda. Actualización en Leucemias. pp. 153 - 160. Editorial Médica Panamericana, ISBN 968-7157-61-5
Nombre del material: Actualización en Leucemias
Fecha de elaboración: 1996
Tipo de soporte: Capítulos de libros

9 Consuelo Del Cañizo; Gómez Almaguer. Leucemia de células peludas. Actualización en Leucemias. pp. 115 - 126. Editorial Médica Panamericana, ISBN 968-7157-61-5
Nombre del material: Actualización en Leucemias
Fecha de elaboración: 1996
Tipo de soporte: Capítulos de libros

10 Jesús San Miguel; Consuelo Del Cañizo. Amiloidosis. Tratado de Medicina Interna. pp. 1021 - 1025. Editorial Médica Panamericana,
Nombre del material: Tratado de Medicina Interna
Fecha de elaboración: 1994
Tipo de soporte: Capítulos de libros

11 Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán; N Testra. Biología y aplicaciones clínicas de los factores de crecimiento hematopoyéticosca. Hematología experimental: Curso teórico práctico. CIEMAT,
Nombre del material: Hematología experimental: Curso teórico práctico
Fecha de elaboración: 1993
Tipo de soporte: Capítulos de libros

12 Alberto Orfao; Belén Vidriales Vidriales; Marcos González; Consuelo López-Berges; Consuelo Del Cañizo; Jesús San Miguel. Diagnostic and prognostic importance of immunophenotyping in adults with. Recent advances in tumor cell biology of acute leukemias: impact on clinical. Springer-Verlag,
Nombre del material: Recent advances in tumor cell biology of acute leukemias: impact on clinical
Fecha de elaboración: 1993
Tipo de soporte: Capítulos de libros

13 Jesús San Miguel; Jesús María Hernández; Ramón González; Marcos González; Ignacio Sánchez; Alberto Orfao; Consuelo Del Cañizo. Multiparameter analysis of blast cells in patients with acute leukemia following a primary myelodysplasic syndrome. Immunophenotyping in adults with acute myeloid leukemia. Recent results in cancer research. Recent advances in tumor cell biology of acute leukemias: impact on clinical diagnosis and therapy. Springer-Verlag,
Nombre del material: Recent results in cancer research. Recent advances in tumor cell biology of acute leukemias: impact on clinical diagnosis and therapy
Fecha de elaboración: 1993
Tipo de soporte: Capítulos de libros

14 N Testra; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán. Hematopoyesis. Regulación y micromedioambiente. Enciclopedia de Hematología Iberoamericana.
Nombre del material: Enciclopedia de Hematología Iberoamericana
Fecha de elaboración: 1992
Tipo de soporte: Capítulos de libros

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** Estudio de vesículas extracelulares plasmáticas como biomarcadores de síndromes mielodisplásicos y leucemias agudas mieloblásticas
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Nº de investigadores/as: 5
Cód. según financiadora: GRS1201/A/15
Fecha de inicio-fin: 31/08/2015 - 01/09/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 18.960

2 **Nombre del proyecto:** Nueva Red Nacional de Terapia Celular-TerCel
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2016

3 **Nombre del proyecto:** Estudio molecular y funcional de los exosomas procedentes de células mesenquimales de
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán; Fermín Sánchez-Guijo Martín; Sandra Muntión Olave; Olga López Villar; Jesús María García Briñon; Alberto Melón Fernández
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015
Cuantía total: 42.200

4 **Nombre del proyecto:** Impacto de la mutación de TP53 en los resultados del trasplante alogénico en pacientes con síndromes mielodisplásicos, ¿es posible que el tratamiento alogénico pueda vencer el mal pronóstico de ésta
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario de Salamanca-IBSAL
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Díez Campelo; Consuelo Del Cañizo; Noemí Puig; Joaquín González; Verónica González; Juan Carlos Caballero; Kamila Janusz; Mónica Del Rey
Nº de investigadores/as: 8
Tipo de participación: Otros
Fecha de inicio-fin: 31/07/2014 - 31/07/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 16.000

5 **Nombre del proyecto:** Estudio molecular y funcional de los exosomas procedentes de células mesenquimales de médula ósea y de su papel en el injerto hematopoyético postrasplante
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2015

6 **Nombre del proyecto:** Análisis de la capacidad de las células mesenquimales de pacientes con neoplasias proliferativas filadelfia negativas para favorecer la hematopoyesis leucémica in vivo
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Hospital Univesitario de Salamanca - IBSAL **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Ignacio Sánchez-Abarca Bernal; Sandra Muntión Olave; Alba Redondo Guijo; Teresa Lopes Ramos
Nº de investigadores/as: 6
Tipo de participación: Coordinador
Fecha de inicio-fin: 14/11/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 16.702

7 **Nombre del proyecto:** Ensayo Clínico fase I/II prospectivo, abierto, no aleatorizado de tratamiento de la fuga aérea postoperatoria tras resección pulmonar en pacientes de riesgo elevado, mediante la administración de células mesenquimales autólogas
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marcelo Jiménez López
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2013

8 **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, comparativo y Add-on, en dos grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de las células madre autólogas derivadas del tejido adiposo, para el tratamiento de la patología perianal compleja en pacientes sin enfermedad inflamatoria intestinal
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fenández-Roldán
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2013

9 **Nombre del proyecto:** Tratamiento de las citopenias post-trasplante alogénico de células progenitoras hematopoyéticas mediante la administración de células mesenquimales
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fermín Sánchez-Guijo Martín
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2013

10 **Nombre del proyecto:** "Tratamiento de la necrosis avascular de cabeza femoral mediante la administración de células mesenquimales autólogas
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fermín Sánchez-Guijo Martín
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 2011 - 2013

11 **Nombre del proyecto:** Mejora de la Sala Blanca del Servicio de Hematología del Hospital Universitario de Salamanca
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** MICINN
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2013
Cuantía total: 190.000

12 **Nombre del proyecto:** Comparación entre células mesenquimales de médula ósea (MSC-MO) y de tejido adiposo (MSC-TA) para su uso en programas de medicina regenerativa osteoarticular
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fenández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Consejería de Sanidad
Ciudad entidad financiadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2011 - 2012

13 **Nombre del proyecto:** Células madre mesenquimales (MSC) de médula ósea y fisiopatología de los síndromes mielodisplásicos
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012

14 **Nombre del proyecto:** ENSAYO CLÍNICO EN FASE I/II DE TRATAMIENTO DE EICH REFRACTARIA A PRIMERA LINEA DE TRATAMIENTO CON INFUSION SECUENCIAL DE CÉLULAS MESENQUIMALES ALOGÉNICAS EXPANDIDAS IN VITRO: CSM/EICH2010
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Olga López Villar
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Sanidad y Política Social
Ciudad entidad financiadora: Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2011

15 **Nombre del proyecto:** TRATAMIENTO DE LA DISCOPATIA DEGENERATIVA INTERVERTEBRAL LUMBAR MEDIANTE ARTRODESIS POSTEROLATERAL INSTRUMENTADA Y CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES AUTOLOGAS
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2011

16 **Nombre del proyecto:** Análisis de las alteraciones funcionales y moleculares de las células "stem" mesenquimales en pacientes con sindromes mielodisplásicos (SMD) en función de sus alteraciones citogenéticas
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Consejería de Educación
Ciudad entidad financiadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010

17 **Nombre del proyecto:** CONVIRTIENDO LAS CELULAS MADRE EN MEDICAMENTOS: ASCs ALOGENICAS Y BIOINGENIERIA EN SUS APLICACIONES CLÍNICAS
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** MICINN
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010

18 **Nombre del proyecto:** Células mesenquimales en los síndromes mielodisplásicos: papel en la patogenia de la enfermedad
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Consejería de Educación
Ciudad entidad financiadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009

19 **Nombre del proyecto:** Células madre mesenquimales: análisis de su diferenciación hacia células de núcleo pulposo y sus implicaciones en terapia regenerativa del disco intervertebral
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Federacion de Cajas de Ahorro

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2008

20 **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico en fase I/II de tratamientode enfermedad injerto contra huesped refractaria mediante la infusión de células mesenquimales alogénicas expandidas in vitro
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2006 - 2008

21 **Nombre del proyecto:** Células mesenquimales obtenidas de médula ósea (MO) vs. cabeza de fémur. Capacidad para sustentar la hematopoyesis in vitro
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Salamanca, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2007

22 **Nombre del proyecto:** Estudio de la regeneración vascular post-isquémica a partir de células hematopoyéticas
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán

Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 2005 - 2007

23 **Nombre del proyecto:** Importancia de las células stem mesenquimales en el trasplante alogénico
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Junta de Castilla y León
Ciudad entidad financiadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2004 - 2006

24 **Nombre del proyecto:** Estudio de las interacciones entre las células mesenquimales del estroma y las células tumorales en pacientes con síndromes mielodisplásicos
Entidad de realización: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA
Ciudad entidad realización: Salamanca, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Junta de Castilla y León
Ciudad entidad financiadora: Valladolid, Castilla y León, España

Fecha de inicio-fin: 2004 - 2004 **Duración:** 1 año

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Carmen Muñiz; Cristina Teodosio; Andrea Mayado; Ana Teresa Amaral; Sergio Matarraz; Paloma Bárcena; Maria Luz Sanchez; Iván Alvarez Twose; María Diez Campelo; Andrés C García Montero; Juan F Blanco; Maria Consuelo Del Cañizo; Javier Del Pino Montes; Alberto Orfao. Ex vivo identification and characterization of a population of CD13(high) CD105(+) CD45(-) mesenchymal stem cells in human bone marrow.Stem cell research & therapy. 6 - 1, pp. 169. 07/09/2015. ISSN 1757-6512
Tipo de producción: Artículo científico

2 Belén Blanco; Carmen Herrero Sánchez; Concepción Rodríguez Serrano; Mercedes Sánchez Barba; María Consuelo Del Cañizo. Comparative effect of two pan-class I PI3K inhibitors used as anticancer drugs on human T cell function.International immunopharmacology. 28 - 1, pp. 675 - 1360. 05/08/2015. ISSN 1878-1705
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

3 Teresa L Ramos; Luis Ignacio Sánchez Abarca; Guillermo López Ruano; Sandra Muntión; Silvia Preciado; Montserrat Hernández Ruano; Belén Rosado; Natalia de Las Heras; M Carmen Chillón; Ángel Hernández Hernández; Marcos González; Fermín Sánchez Guijo; Consuelo Del Cañizo. Do endothelial cells belong to the primitive stem leukemic clone in CML? Role of extracellular vesicles.Leukemia research. 39 - 8, pp. 921 - 925. 08/2015. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

4 Sara Alonso; Mónica Cabrero; Juan C Caballero; Julio Dávila; Veronica Gonzalez de la Calle; Oriana López Godino; Lucia López Corral; Estefanía Pérez; Lourdes Vázquez; Rocío Corral; Dolores Caballero; Consuelo Del Cañizo; María Victoria Mateos. Acute graft-versus-host disease and bronchiolitis obliterans after autologous stem cell transplantation in a patient with multiple myeloma.Clinical case reports. 3 - 6, pp. 370 - 375. 06/2015. ISSN 2050-0904

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

5 David Valcárcel; Guillermo Sanz; Margarita Ortega; Benet Nomdedeu; Elisa Luño; María Diez-Campelo; María Teresa Ardanaz; Carmen Pedro; Julía Montoro; Rosa Collado; Rafa Andreu; Victor Marco; María Teresa Cedena; Raquel de Paz; Mar Tormo; Blanca Xicoy; Fernando Ramos; Joan Bargay; Bernardo Gonzalez; Salut Brunet; Juan Antonio Muñoz; Valle Gomez; Alicia Bailén; Joaquin Sanchez; Brayan Merchán; Consuelo del Cañizo; Teresa Vallespí; on behalf of the Grupo Español de Síndromes Mielodisplásicos (GESMD)". Use of newer prognostic indices for patients with myelodysplastic syndromes in the low and intermediate-1 risk categories: a population-based study. The Lancet Haematology. pp. 1 - 7. 21/05/2015. ISSN 1470-2045

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

6 J M Bastida; M Cabrero; O Lopez Godino; M Lopez Parra; F Sanchez Guijo; L Lopez Corral; L Vazquez; D Caballero; C Del Cañizo. Influence of donor age in allogeneic stem cell transplant outcome in acute myeloid leukemia and myelodisplastic syndrome.Leukemia research. 14/05/2015. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

7 T Bernal; P Martínez Camblor; J Sánchez García; R de Paz; E Luño; B Nomdedeu; M T Ardanaz; C Pedro; M L Amigo; B Xicoy; C Del Cañizo; M Tormo; J Bargay; D Valcárcel; S Brunet; L Benlloch; G Sanz. Effectiveness of azacitidine in unselected high-risk myelodysplastic syndromes: results from the Spanish registry.Leukemia. 06/05/2015. ISSN 1476-5551

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 11

8 Belén Blanco; M Carmen Herrero Sánchez; Concepción Rodríguez Serrano; Mercedes Sánchez Barba; M Consuelo Del Cañizo. Profound blockade of T cell activation requires concomitant inhibition of different class I PI3K isoforms.Immunologic research. 14/04/2015. ISSN 1559-0755

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

9 Jorge Labrador; Lucia López Corral; Lourdes Vazquez; Fermin Sánchez Guijo; Carmen Guerrero; Mercedes Sánchez Barba; Francisco S Lozano; Ignacio Alberca; María C Del Cañizo; Dolores Caballero; Jose R González Porras. Incidence and risk factors for life-threatening bleeding after allogeneic stem cell transplant.British journal of haematology. 26/03/2015. ISSN 1365-2141

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

10 Luis Ignacio Sánchez Abarca; Emiliano Hernández Galilea; Rebeca Lorenzo; Carmen Herrero; Almudena Velasco; Soraya Carrancio; Teresa Caballero Velázquez; José Ignacio Rodríguez Barbosa; Marta Parrilla; Consuelo Del Cañizo; Jesús San Miguel; José Aijón; José Antonio Pérez Simón. Human bone marrow stromal cells differentiate into corneal tissue and prevent ocular graft-versus-host disease in mice.Cell transplantation. 18/02/2015. ISSN 1555-3892

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Posición de firma: 10

11 Beatriz Roson Burgo; Fermin Sanchez Guijo; Consuelo Del Cañizo; Javier De Las Rivas. Transcriptomic portrait of human Mesenchymal Stromal/Stem cells isolated from bone marrow and placenta.BMC genomics. 15, pp. 910. 18/10/2014. ISSN 1471-2164

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

12 M Díez Campelo; M Sánchez Barba; V Gómez-García de Soria; R Martino; G Sanz; A Insunza; T Bernal; R Duarte; M L Amigo; B Xicoy; M Tormo; F Iniesta; A Bailén; L Benlloch; I Córdoba; O López Villar; M C Del Cañizo. Results of allogeneic stem cell transplantation in the Spanish MDS registry: Prognostic factors for low risk patients.Leukemia research. 38 - 10, pp. 1199 - 1206. 01/10/2014. ISSN 1873-5835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

13 Fermín Sánchez Guijo; Teresa Caballero Velázquez; Olga López Villar; Alba Redondo; Rocío Parody; Carmen Martínez; Eduardo Olavarría; Enrique Andreu; Felipe Prósper; María Díez Campelo; Carmen Regidor; Eva Villaron; Lucía López Corral; Dolores Caballero; María-Consuelo Del Cañizo; José Antonio Pérez Simon. Sequential Third-Party Mesenchymal Stromal Cell Therapy for Refractory Acute Graft-Versus-Host Disease.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 10/2014. ISSN 1523-6536
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

14 Antonio García-Gómez; Fermín Sánchez-Guijo; Consuelo Del Cañizo; Jesús San Miguel; Mercedes Garayoa. Multiple Myeloma mesenchymal stromal cells: Contribution to myeloma bone disease and therapeutics. World Journal of Stem Cells. 6(3), pp. 322 - 343. 26/07/2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

15 Beatriz Sanchez Sanchez; Sara Gutierrez Herrero; Guillermo Lopez Ruano; Rodrigo Prieto Bermejo; Marta Romo Gonzalez; Marcial Llanillo; Atanasio Pandiella; Carmen Guerrero; Jesus F San Miguel; Fermin Sanchez Guijo; Maria-Consuelo Del Canizo; Angel Hernandez Hernandez. NADPH oxidases as therapeutic targets in chronic myeloid leukemia.Clinical cancer research. 15/05/2014. ISSN 1078-0432
Tipo de producción: Artículo científico

16 Aristoteles Giagounidis; Ghulam J Mufti; Moshe Mittelman; Guillermo Sanz; Uwe Platzbecker; Petra Muus; Dominik Selleslag; Odile Beyne Rauzy; Peter Te Boekhorst; Consuelo Del Cañizo; Agnès Guerci Bresler; Lars Nilsson; Michael Lübbert; Bruno Quesnel; Arnold Ganser; David Bowen; Brigitte Schlegelberger; Gudrun Göhring; Tommy Fu; Bouchra Benettaib; Eva Hellström Lindberg; Pierre Fenaux. Outcomes in RBC transfusion-dependent patients with Low-/Intermediate-1-risk myelodysplastic syndromes with isolated deletion 5q treated with lenalidomide: a subset analysis from the MDS-004 study.European journal of haematology. 10/05/2014. ISSN 1600-0609
Tipo de producción: Artículo científico

17 J Labrador; L López Corral; O López Godino; L Vázquez; M Cabrero Calvo; R Pérez López; M Díez Campelo; F Sánchez Guijo; E Pérez López; C Guerrero; I Alberca; M C Del Cañizo; J A Pérez Simón; J R González Porras; D Caballero. Risk factors for thrombotic microangiopathy in allogeneic hematopoietic stem cell recipients receiving GVHD prophylaxis with tacrolimus plus MTX or sirolimus.Bone marrow transplantation. 49 - 5, pp. 684 - 774. 05/2014. ISSN 1476-5365
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

18 Teresa Bernal; María Diez Campelo; Vicky Godoy; Silvia Rojas; Enrique Colado; Miguel Alcoceba; Marcos González; Belén Vidriales; Fermín M Sánchez Guijo; Lucía López Corral; Elisa Luño; Consuelo Del Cañizo. Role of minimal residual disease and chimerism after reduced-intensity and myeloablative allo-transplantation in acute myeloid leukemia and high-risk myelodysplastic syndrome.Leukemia research. 38 - 5, pp. 551 - 557. 05/2014. ISSN 1873-5835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

19 José Alejandro Aristizábal; Mauricio Chandia; María Consuelo Del Cañizo; Fermín Sánchez Guijo. [Bone marrow microenvironment in chronic myeloid leukemia: Implications for disease physiopathology and response to treatment].Revista médica de Chile. 142 - 5, pp. 599 - 605. (Chile): 05/2014. ISSN 0717-6163
Tipo de producción: Artículo científico

20 Clara Bueno; Mar Roldan; Eduardo Anguita; Damia Romero Moya; Beatriz Martín Antonio; Michael Rosu Myles; Consuelo Del Cañizo; Francisco Campos; Regina García; Maite Gómez Casares; Jose Luis Fuster; Manuel Jurado; Mario Delgado; Pablo Menendez. Bone marrow mesenchymal stem cells from aplastic anemia patients preserve functional and immune properties and do not contribute to the pathogenesis of the disease.Haematologica. 11/04/2014. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

21 Joaquín Sánchez García; Consuelo Del Cañizo; Ignacio Lorenzo; Benet Nomdedeu; Elisa Luño; Raquel de Paz; Blanca Xicoy; David Valcárcel; Salut Brunet; Victor Marco Betes; Marta García Pintos; Santiago Osorio; Mar Tormo; Alicia Bailén; Carlos Cerveró; Fernando Ramos; María Diez Campelo; Esperanza Such; Beatriz Arrizabalaga; Gemma Azaceta; Joan Bargay; María J Arilla; José Falantes; Josefina Serrano López; Guillermo F Sanz. Multivariate time-dependent comparison of the impact of lenalidomide in lower-risk myelodysplastic syndromes with chromosome 5q deletion.British journal of haematology. 10/04/2014. ISSN 1365-2141

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

22 S Matarraz; B Paiva; M Díez Campelo; S Bárrena; M Jara Acevedo; M L Gutiérrez; J M Sayagués; M-L Sánchez; P Bárcena; M P Garrastazul; M J Berruezo; J M Duran; C Cerveró; J A García Erce; L Florensa; G D Méndez; O Gutierrez; M C Del Cañizo; J J M van Dongen; J F San Miguel; A Orfao. Immunophenotypic alterations of bone marrow myeloid cell compartments in multiple myeloma patients predict for myelodysplasia-associated cytogenetic alterations.Leukemia. 14/03/2014. ISSN 1476-5551

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

23 Mauricio Chandia; José-María Sayagués; María-Laura Gutiérrez; María-Laura Chillón; José-Alejandro Aristizábal; Alejandro Corrales; Marta Castellanos; Alberto Melón; María-Luz Sánchez; Paloma Bárcena; Sergio Matarraz; María González González; Susana Barrena; Antonio López; María-Consuelo Cañizo; Fermín Sánchez Guijo; Alberto Orfao. Involvement of primary mesenchymal precursors and hematopoietic bone marrow cells from chronic myeloid leukemia patients by BCR-ABL1 fusion gene.American journal of hematology. 89 - 3, pp. 288 - 382. 03/2014. ISSN 1096-8652

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

24 Silvia M Rojas; María Díez Campelo; Elisa Luño; Mónica Cabrero; Carme Pedro; Marisa Calabuig; Benet Nomdedeu; Teresa Cedena; Beatriz Arrizabalaga; Marta García; Carlos Cerveró; Rosa Collado; Gemma Azaceta; M Teresa Ardanaz; Juan Antonio Muñoz; Blanca Xicoy; M José Requena Rodríguez; Joan Bargay; M Jesús Arilla Morell; Adriana Simiele; Consuelo del Cañizo. Transfusion dependence development and disease evolution in patients with MDS and del(5q) and without transfusion needs at diagnosis.Leukemia research. 38 - 3, pp. 304 - 313. 03/2014. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

25 L Malcovati; E Hellström-Lindberg; D Bowen; L Adès; J Cermak; MC Del Cañizo; MG Della Porta; P Fenaux; N Gattermann; U Germing; JH Jansen; M Mittelman; G Mufti; U Platzbecker; GF Sanz; D Selleslag; M Skov-Holm; R Stauder; AA van de Loosdrecht; T de Witte; Cazzola M. Diagnosis and treatment of primary myelodysplastic syndromes in adults: recommendations from the European LeukemiaNet.Blood. 122(17) - 17, pp. 2943 - 2964. Amer Soc Hematology, 24/10/2013.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

26 LI Sánchez-Abarca; I Alvárez Laderas; M Díez Campelo; T Caballero; C Herrero; S Muntión; C Calderón; E García-Guerrero; F Sánchez-Guijo; Consuelo Del Cañizo; J San Miguel; JA Pérez Simón. Uptake and delivery of antigens by mesenchymal stromal cells.Cytotherapy. 15 - 6, pp. 673 - 678. 15/06/2013.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

27 M Abaigar; Fernando Ramos; R Benito; María Díez Campelo; J Sánchez Del Real; L Hermosín; JN Rodríguez; C Aguilar; I Recio; JM Alonso; Natalia De las Heras; M Megido; M Fuertes; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán; JM Hernández Rivas. Prognostic impact of the number of methylated genes in myelodysplastic syndromes and acute myeloid leukemias treated with azacytidine. Annals of Hematology. 06/06/2013.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

28 International Working Group on MDS with del(5q). Lenalidomide does not increase AML progression risk in RBC transfusion-dependent patients with Low- or Intermediate-1-risk MDS with del(5q): a comparative analysis. Leukemia. 27 - 5, pp. 1072 - 1079. 01/04/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

29 David Valcárcel; Vera Ademà; Francesc Solé; Margarita Ortega; Benet Nomdedeu; Guillermo Sanz; Elisa Luño; Consuelo Cañizo; Javier de la Serna; Maite Ardanaz; Victor Marco; Rosa Collado; Javier Grau; Julia Montoro; Mar Mallo; Teresa Vallespí. Complex, not monosomal, karyotype is the cytogenetic marker of poorest prognosis in patients with primary myelodysplastic syndrome.Journal of clinical oncology : official journal of the American Society of Clinical Oncology. 31 - 7, pp. 916 - 938. 01/03/2013. ISSN 1527-7755
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

30 Jorge Labrador; Lucia Lopez Anglada; Estefania Perez Lopez; Francisco S Lozano; Lucia Lopez Corral; Fermin M Sanchez Guijo; Lourdes Vazquez; Jose Angel Perez Rivera; Francisco Martin Herrero; Mercedes Sanchez Barba; Carmen Guerrero; Maria Consuelo Del Cañizo; Maria Dolores Caballero; Jesus Fernando San Miguel; Ignacio Alberca; Jose Ramon Gonzalez Porras. Analysis of incidence, risk factors and clinical outcome of thromboembolic and bleeding events in 431 allogeneic hematopoietic stem cell transplantation recipients.Haematologica. 98 - 3, pp. 437 - 480. 03/2013. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

31 Carlos Santamaría; Fernando Ramos; Noemi Puig; Eva Barragán; Raquel de Paz; Carme Pedro; Andrés Insunza; Mar Tormo; Consuelo Del Cañizo; María Diez Campelo; Blanca Xicoy; Eduardo Salido; Javier Sánchez del Real; Montserrat Hernández; Carmen Chillón; Guillermo F Sanz; Ramón García Sanz; Jesús F San Miguel; Marcos González. Simultaneous analysis of the expression of 14 genes with individual prognostic value in myelodysplastic syndrome patients at diagnosis: WT1 detection in peripheral blood adversely affects survival.Annals of hematology. 91 - 12, pp. 1887 - 1982. 12/2012. ISSN 1432-0584
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

32 Sílvia Saumell; Lourdes Florensa; Elisa Luño; Carmen Sanzo; Consuelo Cañizo; Jesus M Hernández; José Cervera; Miguel A Gallart; Félix Carbonell; Rosa Collado; Leonor Arenillas; Carme Pedro; Joan Bargay; Benet Nomdedeu; Blanca Xicoy; Teresa Vallespí; José M Raya; Luis Belloch; Guillermo F Sanz; Francesc Solé. Prognostic value of trisomy 8 as a single anomaly and the influence of additional cytogenetic aberrations in primary myelodysplastic syndromes.British journal of haematology. 159 - 3, pp. 311 - 332. 11/2012. ISSN 1365-2141
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

33 S Carrancio; C Romo; T Ramos; N Lopez Holgado; S Muntion; H J Prins; A C Martens; J G Briñón; J F San Miguel; M C Del Cañizo; F M Sanchez Guijo. Effects of MSC-co-administration and route of delivery on cord blood hematopoietic stem cell engraftment.Cell transplantation. 02/10/2012. ISSN 1555-3892
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

34 Teresa Caballero Velázquez; Luis Ignacio Sánchez Abarca; Silvia Gutierrez Cosio; Belén Blanco; Cristina Calderon; Carmen Herrero; Soraya Carrancio; Concepción Serrano; Consuelo del Cañizo; Jesús F San Miguel; José A Pérez Simón. The novel combination of sirolimus and bortezomib prevents graft-versus-host disease but maintains the graft-versus-leukemia effect after allogeneic transplantation.Haematologica. 97 - 9, pp. 1329 - 1366. 09/2012. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

35 Carlos Santamaría; Sandra Muntión; Beatriz Rosón; Belén Blanco; Olga López Villar; Soraya Carrancio; Fermín M Sánchez Guijo; María Díez Campelo; Stela Alvarez Fernández; María E Sarasquete; Javier de las Rivas; Marcos González; Jesús F San Miguel; María Consuelo Del Cañizo. Impaired expression of DICER, DROSHA, SBDS and some microRNAs in mesenchymal stromal cells from myelodysplastic syndrome patients.Haematologica. 97 - 8, pp. 1218 - 1242. 08/2012. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

36 S Gutierrez Cosío; L de la Rica; E Ballestar; C Santamaría; L I Sánchez Abarca; T Caballero Velazquez; B Blanco; C Calderón; C Herrero Sánchez; S Carrancio; L Ciudad; C Cañizo; J F San Miguel; J A Pérez Simón. Epigenetic regulation of PRAME in acute myeloid leukemia is different compared to CD34+ cells from healthy donors: effect of 5-AZA treatment.Leukemia research. 36 - 7, pp. 895 - 904. 07/2012. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

37 Fermin M Sánchez Guijo; Olga López Villar; Lucía López Anglada; Eva M Villarón; Sandra Muntión; María Díez Campelo; Jose A Perez Simón; Jesús F San Miguel; Dolores Caballero; Maria-Consuelo del Cañizo. Allogeneic mesenchymal stem cell therapy for refractory cytopenias after hematopoietic stem cell transplantation.Transfusion. 52 - 5, pp. 1086 - 1177. 05/2012. ISSN 1537-2995

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

38 Rocío Benito; Eva Lumbreras; María Abáigar; Norma C Gutiérrez; Manuel Delgado; Cristina Robledo; Juan L García; Ana E Rodríguez Vicente; M Consuelo Cañizo; Jesús Maria Hernández Rivas. Imatinib therapy of chronic myeloid leukemia restores the expression levels of key genes for DNA damage and cell-cycle progression.Pharmacogenetics and genomics. 22 - 5, pp. 381 - 389. 05/2012. ISSN 1744-6880

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

39 S Muntión; F M Sánchez Guijo; S Carrancio; E Villarón; O López; M Diez Campelo; J F San Miguel; M C del Cañizo. Optimisation of mesenchymal stromal cells karyotyping analysis: implications for clinical use.Transfusion medicine (Oxford, England). 22 - 2, pp. 122 - 129. 04/2012. ISSN 1365-3148

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

40 I Cordoba; J R Gonzalez Porras; E Such; B Nomdedeu; E Luño; R de Paz; F Carbonell; T Vallespi; M Ardanaz; F Ramos; V Marco; S Bonanad; M Sanchez Barba; D Costa; T Bernal; G F Sanz; M C Cañizo. The degree of neutropenia has a prognostic impact in low risk myelodysplastic syndrome.Leukemia research. 36 - 3, pp. 287 - 379. 03/2012. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

41 Jesús María López Arrieta; Raquel De Paz; Albert Altés; Consuelo del Cañizo. [Myelodysplastic syndrome in the elderly: comprehensive geriatric assessment and therapeutic recommendations].Medicina clínica. 138 - 3, pp. 119.e1. 18/02/2012. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

42 Natalia López Holgado; Olga López Villar; Fermín Martín Sánchez Guijo; María Consuelo del Cañizo. [Cell-Production Units for stem cell clinical research: basic aspects for their development and optimization].Medicina clínica. 138 - 1, pp. 31 - 37. 21/01/2012. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

43 Iris Cordoba; José R González Porras; Benet Nomdedeu; Elisa Luño; Raquel de Paz; Esperanza Such; Mar Tormo; Teresa Vallespi; Rosa Collado; Blanca Xicoy; Rafael Andreu; Juan A Muñoz; Francesc Solé; Jose Cervera; Consuelo del Cañizo. Better prognosis for patients with del(7q) than for patients with monosomy 7 in myelodysplastic syndrome.Cancer. 118 - 1, pp. 127 - 160. 01/01/2012. ISSN 1097-0142

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

44 Fermín M Sánchez Guijo; Alberto Orfao; María Consuelo Del Cañizo. Bone marrow transplantation extends its scope.Advances in experimental medicine and biology. 741, pp. 121 - 155. 2012. ISSN 0065-2598

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

45 Jose Ramon Gonzalez Porras; Iris Cordoba; Esperanza Such; Benet Nomdedeu; Teresa Vallespi; Felix Carbonell; Elisa Luño; Maite Ardanaz; Fernando Ramos; Carme Pedro; Valle Gomez; Raquel de Paz; Mercedes Sanchez Barba; Guillermo F Sanz; And Consuelo Del Cañizo. Prognostic impact of severe thrombocytopenia in low-risk myelodysplastic syndrome.Cancer. 117 - 24, pp. 5529 - 5566. 15/12/2011. ISSN 1097-0142

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

46 Pierre Fenaux; Aristoteles Giagounidis; Dominik Selleslag; Odile Beyne Rauzy; Ghulam Mufti; Moshe Mittelman; Petra Muus; Peter Te Boekhorst; Guillermo Sanz; Consuelo Del Cañizo; Agnes Guerci Bresler; Lars Nilsson; Uwe Platzbecker; Michael Lübbert; Bruno Quesnel; Mario Cazzola; Arnold Ganser; David Bowen; Brigitte Schlegelberger; Carlo Aul; Robert Knight; John Francis; Tommy Fu; Eva Hellström Lindberg. A randomized phase 3 study of lenalidomide versus placebo in RBC transfusion-dependent patients with Low-/Intermediate-1-risk myelodysplastic syndromes with del5q.Blood. 118 - 14, pp. 3765 - 3841. 06/10/2011. ISSN 1528-0020
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

47 F Silva; J A Pérez Simón; T Caballero Velazquez; F M Sánchez Guijo; F Villanueva Gomez; L Vazquez; C del Cañizo; D Caballero; J San Miguel. Effect of vitamin D treatment in chronic GVHD.Bone marrow transplantation. 46 - 10, pp. 1395 - 1402. 10/2011. ISSN 1476-5365
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

48 Fermin M Sánchez Guijo; Soledad Durán; Josefina Galende; Concepción Boqué; José B Nieto; Josep Balanzat; Antonio Gracia; Isabel García; Carmen Avellaneda Molina; María-Victoria Moreno; Elisa Luño Fernandez; Mar Hermosilla; José Manuel Sanchez Varela; Ana Dios; Pilar López Garrido; Pilar Giraldo; Joan Bargay; José María Domingo; Alfonso Soler; Ramón Salinas; Maria-Consuelo del Cañizo. Evaluation of tolerability and efficacy of imatinib mesylate in elderly patients with chronic phase CML: ELDERGLI study.Leukemia research. 35 - 9, pp. 1184 - 1191. 09/2011. ISSN 1873-5835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

49 Juan F Blanco; Fermin M Sánchez Guijo; Soraya Carrancio; Sandra Muntion; Jesus García Briñon; Maria-Consuelo del Cañizo. Titanium and tantalum as mesenchymal stem cell scaffolds for spinal fusion: an in vitro comparative study.European spine journal : official publication of the European Spine Society, the European Spinal Deformity Society, and the European Section of the Cervical Spine Research Society. 20 Suppl 3, pp. 353 - 413. 08/2011. ISSN 1432-0932
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

50 Jose A Pérez Simon; Olga López Villar; Enrique J Andreu; José Rifón; Sandra Muntion; María Diez Campelo; Fermín M Sánchez Guijo; Carmen Martinez; David Valcarcel; Consuelo Del Cañizo. Mesenchymal stem cells expanded in vitro with human serum for the treatment of acute and chronic graft-versus-host disease: results of a phase I/II clinical trial.Haematologica. 96 - 7, pp. 1072 - 1078. 07/2011. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

51 Mar Mallo; Elisa Luño; Carmen Sanzo; José Cervera; Detlef Haase; Julie Schanz; Guillermo García Manero; Consuelo del Cañizo; Guillermo F Sanz; Francesc Solé. Clinical impact of the clone size in MDS cases with monosomy 7 or 7q deletion, trisomy 8, 20q deletion and loss of Y chromosome.Leukemia research. 35 - 6, pp. 834 - 840. 06/2011. ISSN 1873-5835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

52 Esperanza Such; José Cervera; Dolors Costa; Francesc Solé; Teresa Vallespí; Elisa Luño; Rosa Collado; María J Calasanz; Jesús M Hernández Rivas; Juan C Cigudosa; Benet Nomdedeu; Mar Mallo; Felix Carbonell; Javier Bueno; María T Ardanaz; Fernando Ramos; Mar Tormo; Reyes Sancho Tello; Consuelo del Cañizo; Valle Gómez; Victor Marco; Blanca Xicoy; Santiago Bonanad; Carmen Pedro; Teresa Bernal; Guillermo F Sanz. Cytogenetic risk stratification in chronic myelomonocytic leukemia.Haematologica. 96 - 3, pp. 375 - 458. 03/2011. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

53 Soraya Carrancio; Belen Blanco; Carlos Romo; Sandra Muntion; Natalia Lopez Holgado; Juan F Blanco; Jesus G Briñon; Jesus F San Miguel; Fermin M Sanchez Guijo; M Consuelo del Cañizo. Bone marrow mesenchymal stem cells for improving hematopoietic function: an in vitro and in vivo model. Part 2: Effect on bone marrow microenvironment.PloS one. 6 - 10, pp. e26241. 2011. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

54 Juan F Blanco; Ignacio F Graciani; Fermin M Sanchez Guijo; Sandra Muntión; Pilar Hernandez Campo; Carlos Santamaria; Soraya Carrancio; Maria-Victoria Barbado; Graciela Cruz; Silvia Gutierrez Cosío; Carmen Herrero; Jesus F San Miguel; Jesus G Briñon; Maria-Consuelo del Cañizo. Isolation and characterization of mesenchymal stromal cells from human degenerated nucleus pulposus: comparison with bone marrow mesenchymal stromal cells from the same subjects.Spine. 35 - 26, pp. 2259 - 2324. 15/12/2010. ISSN 1528-1159
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

55 Fernando Silva; José A Pérez Simón; Teresa Caballero Velazquez; Cristina Encinas; Fermín M Sánchez Guijo; María Díez Campelo; Enrique Colado; Jesús Martín; Fernanda Villanueva Gomez; Lourdes Vazquez; Consuelo Del Cañizo; Dolores Caballero; Jesús San Miguel. Liver function tests and absolute lymphocyte count at day +100 are predictive factors for extensive and severe chronic graft-versus-host disease after allogeneic peripheral blood stem cell transplant.American journal of hematology. 85 - 4, pp. 290 - 293. 04/2010. ISSN 1096-8652
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

56 Angel F Remacha; Beatriz Arrizabalaga; Consuelo Del Cañizo; Guillermo Sanz; Ana Villegas. Iron overload and chelation therapy in patients with low-risk myelodysplastic syndromes with transfusion requirements.Annals of hematology. 89 - 2, pp. 147 - 201. 02/2010. ISSN 1432-0584
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

57 Luis I Sánchez Abarca; Silvia Gutierrez Cosio; Carlos Santamaría; Teresa Caballero Velazquez; Belen Blanco; Carmen Herrero Sánchez; Juan L García; Soraya Carrancio; Pilar Hernández Campo; Francisco J González; Teresa Flores; Laura Ciudad; Esteban Ballestar; Consuelo Del Cañizo; Jesus F San Miguel; Jose A Pérez Simon. Immunomodulatory effect of 5-azacytidine (5-azaC): potential role in the transplantation setting.Blood. 115 - 1, pp. 107 - 128. 07/01/2010. ISSN 1528-0020
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

58 Fermin M Sanchez Guijo; Enrique Oterino; Maria-Victoria Barbado; Soraya Carrancio; Natalia Lopez Holgado; Sandra Muntion; Pilar Hernandez Campo; Luis-Ignacio Sanchez Abarca; Jose A Perez Simon; Jesús F San Miguel; Jesús G Briñon; Maria-Consuelo del Cañizo. Both CD133(+) cells and monocytes provide significant improvement for hindlimb ischemia, although they do not transdifferentiate into endothelial cells.Cell transplantation. 19 - 1, pp. 103 - 115. 2010. ISSN 1555-3892
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

59 Fernanda N Villanueva; Jose Antonio Pérez Simón; Fernando F Silva; Teresa T Caballero Velázquez; Fermin F Sánchez Guijo; Conzuelo C Cañizo; Lourdes L Vázquez; Dolores D Caballero; Jesús F San Miguel. Oral beclomethasone dipropionate for the treatment of gastrointestinal chronic graft-versus-host disease.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 15 - 10, pp. 1331 - 1337. 10/2009. ISSN 1523-6536
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

60 Maitane Pérez Ilzarbe; María Díez Campelo; Pablo Aranda; Soraya Tabera; Tania Lopez; Consuelo del Cañizo; Juana Merino; Cristina Moreno; Enrique J Andreu; Felipe Prósper; José Antonio Pérez Simón. Comparison of ex vivo expansion culture conditions of mesenchymal stem cells for human cell therapy.Transfusion. 49 - 9, pp. 1901 - 1911. 09/2009. ISSN 1537-2995
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

61 M Garayoa; J L Garcia; C Santamaria; A Garcia Gomez; J F Blanco; A Pandiella; J M Hernández; F M Sanchez Guijo; M-C del Cañizo; N C Gutiérrez; J F San Miguel. Mesenchymal stem cells from multiple myeloma patients display distinct genomic profile as compared with those from normal donors.Leukemia. 23 - 8, pp. 1515 - 1542. 08/2009. ISSN 1476-5551
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

62 Belén Blanco; José A Pérez Simón; Luis I Sánchez Abarca; Teresa Caballero Velazquez; Silvia Gutierrez Cossío; Pilar Hernández Campo; María Díez Campelo; Carmen Herrero Sanchez; Concepción Rodriguez Serrano; Carlos Santamaría; Fermín M Sánchez Guijo; Consuelo Del Cañizo; Jesús F San Miguel. Treatment with bortezomib of human CD4+ T cells preserves natural regulatory T cells and allows the emergence of a distinct suppressor T-cell population.Haematologica. 94 - 7, pp. 975 - 1058. 07/2009. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

63 Fermin M Sanchez Guijo; Juan F Blanco; Graciela Cruz; Sandra Muntion; Maria Gomez; Soraya Carrancio; Olga Lopez Villar; Maria-Victoria Barbado; Luis-Ignacio Sanchez Abarca; Belén Blanco; Jesus G Briñon; Maria-Consuelo del Cañizo. Multiparametric comparison of mesenchymal stromal cells obtained from trabecular bone by using a novel isolation method with those obtained by iliac crest aspiration from the same subjects.Cell and tissue research. 336 - 3, pp. 501 - 508. 06/2009. ISSN 1432-0878

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

64 Fermin M Sanchez Guijo; Javier Lopez Jimenez; Tomas Gonzalez; Carlos Santamaría; Marcos González; Maria-Consuelo Del Cañizo. Multitargeted sequential therapy with MK-0457 and dasatinib followed by stem cell transplantation for T315I mutated chronic myeloid leukemia.Leukemia research. 33 - 6, pp. e20. 06/2009. ISSN 1873-5835

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

65 O Lopez Villar; J L Garcia; F M Sanchez Guijo; C Robledo; E M Villaron; P Hernández Campo; N Lopez Holgado; M Diez Campelo; M V Barbado; J A Perez Simon; J M Hernández Rivas; J F San Miguel; M-C del Cañizo. Both expanded and uncultured mesenchymal stem cells from MDS patients are genomically abnormal, showing a specific genetic profile for the 5q- syndrome.Leukemia. 23 - 4, pp. 664 - 736. 04/2009. ISSN 1476-5551

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

66 Fermin M Sanchez Guijo; Jesus M Hernandez; Eva Lumbreras; Patricia Morais; Carlos Santamaría; Juan-Luis Garcia; Norma C Gutierrez; Jesus F San Miguel; Maria-Consuelo Del Cañizo. Effects of imatinib mesylate on normal bone marrow cells from chronic myeloid leukemia patients in complete cytogenetic response.Leukemia research. 33 - 1, pp. 170 - 173. 01/2009. ISSN 0145-2126

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

67 Jose Antonio Pérez Simón; Soraya Tabera; María Eugenia Sarasquete; María Díez Campelo; Javier Canchado; Luis Ignacio Sánchez Abarca; Belén Blanco; Ignacio Alberca; Carmen Herrero Sánchez; Consuelo Cañizo; Jesús F San Miguel. Mesenchymal stem cells are functionally abnormal in patients with immune thrombocytopenic purpura.Cytotherapy. 11 - 6, pp. 698 - 1403. 2009. ISSN 1477-2566

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

68 Natalia López Holgado; Mercedes Alberca; Fermin Martin Sánchez Guijo; Eva Maria Villarón; Jose Vicente Rivas; Jose Miguel López Novoa; Jesus Garcia Briñón; Miguel Angel Arévalo; Enrique Oterino; Carlos Santamaría; Jesus Fernando San Miguel; Maria Consuelo del Cañizo. Prospective comparative analysis of the angiogenic capacity of monocytes and CD133+ cells in a murine model of hind limb ischemia.Cytotherapy. 11 - 8, pp. 1041 - 1092. 2009. ISSN 1477-2566

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

69 José A Pérez Simón; Cristina Encinas; Fernando Silva; Maria José Arcos; María Díez Campelo; Fermín M Sánchez Guijo; Enrique Colado; Jesús Martín; Lourdes Vazquez; Consuelo del Cañizo; Dolores Caballero; Jesús San Miguel. Prognostic factors of chronic graft-versus-host disease following allogeneic peripheral blood stem cell transplantation: the national institutes health scale plus the type of onset can predict survival rates and the duration of immunosuppressive therapy.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 14 - 10, pp. 1163 - 1234. 10/2008. ISSN 1523-6536

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

70 Soraya Tabera; José A Pérez Simón; María Díez Campelo; Luis I Sánchez Abarca; Belén Blanco; Antonio López; Ana Benito; Enrique Ocio; Fermín M Sánchez Guijo; Consuelo Cañizo; Jesús F San Miguel. The effect of mesenchymal stem cells on the viability, proliferation and differentiation of B-lymphocytes.Haematologica. 93 - 9, pp. 1301 - 1310. 09/2008. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

71 Soraya Carrancio; Natalia López Holgado; Fermín M Sánchez Guijo; Eva Villarón; Victoria Barbado; Soraya Tabera; María Díez Campelo; Juan Blanco; Jesús F San Miguel; M Consuelo Del Cañizo. Optimization of mesenchymal stem cell expansion procedures by cell separation and culture conditions modification.Experimental hematology. 36 - 8, pp. 1014 - 1035. 08/2008. ISSN 0301-472X

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

72 Nigel Russell; Rolf Mesters; Joerg Schubert; Marc Boogaerts; Hans E Johnsen; Consuelo Del Canizo; Nigel Baker; Philippa Barker; Tomas Skacel; Norbert Schmitz. A phase 2 pilot study of pegfilgrastim and filgrastim for mobilizing peripheral blood progenitor cells in patients with non-Hodgkin's lymphoma receiving chemotherapy.Haematologica. 93 - 3, pp. 405 - 417. 03/2008. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

73 E M Villaron; J Almeida; N Lopez Holgado; F M Sanchez Guijo; M Alberca; B Blanco; L I Sanchez Abarca; O Lopez; J A Perez Simon; J F San Miguel; M C del Cañizo. In leukapheresis products from non-Hodgkin's lymphoma patients, the immature hematopoietic progenitors show higher CD90 and CD34 antigenic expression.Transfusion and apheresis science : official journal of the World Apheresis Association : official journal of the European Society for Haemapheresis. 37 - 2, pp. 145 - 201. 10/2007. ISSN 1473-0502

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

74 Pedro L Sánchez; Fermín M Sánchez Guijo; Adolfo Villa; Consuelo del Cañizo; Roman Arnold; José Alberto San Román; Francisco Fernández Avilés. Launching a clinical program of stem cell therapy for cardiovascular repair.Nature clinical practice. Cardiovascular medicine. 4 Suppl 1, pp. S123. 02/2007. ISSN 1743-4300

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

75 M C Cañizo; F Lozano; J R González Porras; M Barros; N López Holgado; E Briz; F M Sánchez Guijo. Peripheral endothelial progenitor cells (CD133 +) for therapeutic vasculogenesis in a patient with critical limb ischemia. One year follow-up.Cytotherapy. 9 - 1, pp. 99 - 201. 2007. ISSN 1465-3249

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

76 N López Holgado; M Alberca; F Sánchez Guijo; E Villarón; J Almeida; A Martín; A Armellini; C García; B Blanco; I Sánchez Abarca; S Martín; J A Pérez Simón; R García Sanz; J F San Miguel; M C del Cañizo. Short-term endothelial progenitor cell colonies are composed of monocytes and do not acquire endothelial markers.Cytotherapy. 9 - 1, pp. 14 - 36. 2007. ISSN 1465-3249

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

77 Juan J Gavira; Jesús Herreros; Ana Perez; María José Garcia Velloso; Joaquín Barba; Francisco Martin Herrero; Consuelo Cañizo; Ana Martin Arnau; Josep M Martí Climent; Milagros Hernández; Natalia López Holgado; José María González Santos; Cándido Martín Luengo; Eduardo Alegria; Felipe Prósper. Autologous skeletal myoblast transplantation in patients with nonacute myocardial infarction: 1-year follow-up.The Journal of thoracic and cardiovascular surgery. 131 - 4, pp. 799 - 1603. 04/2006. ISSN 1097-685X

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

78 J A Pérez Simón; A Sureda; F Fernández Aviles; A Sampol; J R Cabrera; D Caballero; R Martino; J Petit; J F Tomás; J M Moraleda; A Alegre; C Cañizo; S Brunet; L Rosiñol; J Lahuerta; J L Díez Martín; A León; A García; L Vazquez; J Sierra; J F San Miguel. Reduced-intensity conditioning allogeneic transplantation is associated with a high incidence of extramedullary relapses in multiple myeloma patients.Leukemia. 20 - 3, pp. 542 - 547. 03/2006. ISSN 0887-6924

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

79 J Mateos; J A Pérez Simón; D Caballero; C Castilla; O Lopez; E Perez; C Cañizo; L Vazquez; J F San Miguel. Vincristine is an effective therapeutic approach for transplantation-associated thrombotic microangiopathy.Bone marrow transplantation. 37 - 3, pp. 337 - 345. 02/2006. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

80 Eva M Villaron; Jose Antonio Perez Simon; Jesus F San Miguel; Consuelo del Cañizo. Bone marrow mesenchymal stem cells chimerism after allogeneic hematopoietic transplantation.Experimental hematology. 34 - 1, pp. 7. 01/2006. ISSN 0301-472X

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

81 E Carreras; M Jiménez; V Gómez García; R de la Cámara; C Martín; F Martínez; A Iriondo; G Sanz; C Cañizo; R Cabrera; J Sierra; C Vallejo; J López; C Martínez; M Rovira; J M Fernández Rañada; A Torres. Donor age and degree of HLA matching have a major impact on the outcome of unrelated donor haematopoietic cell transplantation for chronic myeloid leukaemia.Bone marrow transplantation. 37 - 1, pp. 33 - 73. 01/2006. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

82 José A Pérez Simón; María Díez Campelo; Rodrigo Martino; Salut Brunet; Alvaro Urbano; María D Caballero; Angel de León; David Valcárcel; Enric Carreras; María C del Cañizo; Jesús López Fidalgo; Jordi Sierra; Jesús F San Miguel. Influence of the intensity of the conditioning regimen on the characteristics of acute and chronic graft-versus-host disease after allogeneic transplantation.British journal of haematology. 130 - 3, pp. 394 - 797. 08/2005. ISSN 0007-1048

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

83 Fermin M Sanchez Guijo; Luis-Ignacio Sanchez Abarca; Eva Villaron; Natalia Lopez Holgado; Mercedes Alberca; Lourdes Vazquez; Jose A Perez Simon; Jesus Lopez Fidalgo; Alberto Orfao; Maria-Dolores Caballero; Maria-Consuelo Del Cañizo; Jesus F San Miguel. Posttransplant hematopoiesis in patients undergoing sibling allogeneic stem cell transplantation reflects that of their respective donors although with a lower functional capability.Experimental hematology. 33 - 8, pp. 935 - 978. 08/2005. ISSN 0301-472X

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

84 C Martínez; V Gomez; J F Tomás; R Parody; A Sureda; G Sanz; C Cañizo; J L Díez; C Boqué. Relapse of chronic myeloid leukemia after allogeneic stem cell transplantation: outcome and prognostic factors: the Chronic Myeloid Leukemia Subcommittee of the GETH (Grupo Español de Trasplante Hemopoyético).Bone marrow transplantation. 36 - 4, pp. 301 - 307. 08/2005. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

85 J M Hernández; C Castilla; N C Gutiérrez; I M Isidro; M Delgado; J de las Rivas; E Fermiñán; J L García; E M Ocio; M C del Cañizo; J F San Miguel. Mobilisation with G-CSF in healthy donors promotes a high but temporal deregulation of genes.Leukemia. 19 - 6, pp. 1088 - 1179. 06/2005. ISSN 0887-6924

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

86 Rodrigo Martino; José A Pérez Simón; Estela Moreno; José M Queraltó; Dolores Caballero; Marivi Mateos; Anna Sureda; Consuelo Cañizo; Salut Brunet; Javier Briones; Lourdes Vazquez; Ana Clopés; Jesús F San Miguel; Jorge Sierra. Reduced-intensity conditioning allogeneic blood stem cell transplantation with fludarabine and oral busulfan with or without pharmacokinetically targeted busulfan dosing in patients with myeloid leukemia ineligible for conventional conditioning.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 11 - 6, pp. 437 - 484. 06/2005. ISSN 1083-8791

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

87 Fermin M Sanchez Guijo; Luis-Ignacio Sanchez Abarca; Clara Bueno; Eva Villaron; Natalia Lopez Holgado; Lourdes Vazquez; Jesus Lopez Fidalgo; Jose A Perez Simon; Maria-Dolores Caballero; Maria-Consuelo del Cañizo; Alberto Orfao; Jesus F San Miguel. Long-term immune recovery of patients undergoing allogeneic stem

cell transplantation: a comparison with their respective sibling donors.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 11 - 5, pp. 354 - 415. 05/2005. ISSN 1083-8791

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

88 Natalia López Holgado; Carmen Pata; Eva Villarón; Fermín Sánchez Guijo; Mercedes Alberca; Alejandro Martín; Mercedes Corral; Ignacio Sánchez Abarca; Josè Antonio Pérez Simón; Jesús Fernando San Miguel; Maria Consuelo del Cañizo. Long-term bone marrow culture data are the most powerful predictor of peripheral blood progenitor cell mobilization in healthy donors.Haematologica. 90 - 3, pp. 353 - 362. 03/2005. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

89 M Díez Campelo; J A Pérez Simón; E M Ocio; C Castilla; J R González Porras; F M Sánchez Guijo; L Vázquez; M D Caballero; M C Cañizo; J F San Miguel. CD34 + cell dose and outcome of patients undergoing reduced-intensity-conditioning allogeneic peripheral blood stem cell transplantation.Leukemia & lymphoma. 46 - 2, pp. 177 - 260. 02/2005. ISSN 1042-8194

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

90 Alejandro Martín; Josè Antonio Pérez Simón; Maria Dolores Caballero; Natalia López Holgado; Lourdes Vázquez; Maria Consuelo del Cañizo; Jesus F San Miguel. Effect of pre-transplant cumulative doses of chemotherapeutic drugs on early and long-term hematological recovery after autologous bone-marrow transplantation for lymphoma.Haematologica. 90 - 1, pp. 78 - 163. 01/2005. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

91 Eva María Villaron; Julia Almeida; Natalia López Holgado; Miguel Alcoceba; Luis Ignacio Sánchez Abarca; Fermin Martin Sanchez Guijo; Mercedes Alberca; Jose Antonio Pérez Simon; Jesus Fernando San Miguel; María Consuelo Del Cañizo. Mesenchymal stem cells are present in peripheral blood and can engraft after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.Haematologica. 89 - 12, pp. 1421 - 1428. 12/2004. ISSN 1592-8721

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

92 M Díez Campelo; J A Pérez Simón; J R González Porras; J M García Cecilia; M Salinero; M D Caballero; M C Cañizo; E M Ocio; J F San Miguel. Quality of life assessment in patients undergoing reduced intensity conditioning allogeneic as compared to autologous transplantation: results of a prospective study.Bone marrow transplantation. 34 - 8, pp. 729 - 767. 10/2004. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

93 A Martín; M D Caballero; J A Pérez Simón; N López Holgado; M V Mateos; M C Cañizo; J F San Miguel. Results of autologous transplantation in lymphoma are not improved by increasing the dose of etoposide in the BEAM regimen: a single-centre sequential-cohort study.Bone marrow transplantation. 34 - 8, pp. 675 - 757. 10/2004. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

94 A Martín; J-A Pérez Simón; M D Caballero; N López; R García Sanz; L Vázquez; M C del Cañizo; J F San Miguel. Effect of cumulative etoposide doses on the outcome of autologous peripheral-blood progenitor-cell transplantation for lymphoma.Bone marrow transplantation. 33 - 6, pp. 579 - 666. 03/2004. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

95 J A Pérez Simón; I García Escobar; J Martinez; L Vazquez; D Caballero; C Cañizo; M V Mateos; J F San Miguel. Antibiotic prophylaxis with meropenem after allogeneic stem cell transplantation.Bone marrow transplantation. 33 - 2, pp. 183 - 190. 01/2004. ISSN 0268-3369

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

96 Jose Luis Arroyo; Ma Eugenia Fernández; Jesús Maria Hernández; Alberto Orfao; Jesús Fernando San Miguel; Maria Consuelo del Cañizo. Impact of immunophenotype on prognosis of patients with myelodysplastic syndromes. Its value in patients without karyotypic abnormalities.The hematology journal : the official journal of the European Haematology Association / EHA. 5 - 3, pp. 227 - 260. 2004. ISSN 1466-4860
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

97 Jesús Herreros; Felipe Prósper; Ana Perez; Juan J Gavira; María José Garcia Velloso; Joaquín Barba; Pedro L Sánchez; Consuelo Cañizo; Gregorio Rábago; Josep M Martí Climent; Milagros Hernández; Natalia López Holgado; José María González Santos; Cándido Martín Luengo; Eduardo Alegria. Autologous intramyocardial injection of cultured skeletal muscle-derived stem cells in patients with non-acute myocardial infarction.European heart journal. 24 - 22, pp. 2012 - 2032. 11/2003. ISSN 0195-668X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

98 Gema Mateo; Mercedes Corral; Julia Almeida; Consuelo López Berges; maría Jesús Nieto; Antonia García Marcos; Lourdes Vázquez; Consuelo del Cañizo; Alberto Orfao; Jesús F San Miguel. Immunophenotypic analysis of peripheral blood stem cell harvests from patients with multiple myeloma.Haematologica. 88 - 9, pp. 1013 - 1034. 09/2003. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

99 Jose A Perez Simon; Maria Diez Campelo; Rodrigo Martino; Anna Sureda; Dolores Caballero; Consuelo Canizo; Salut Brunet; Albert Altes; Lourdes Vazquez; Jordi Sierra; Jesus F San Miguel. Impact of CD34+ cell dose on the outcome of patients undergoing reduced-intensity-conditioning allogeneic peripheral blood stem cell transplantation.Blood. 102 - 3, pp. 1108 - 1121. 01/08/2003. ISSN 0006-4971
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

100 Miguel A Díaz; Julián Sevilla; Javier de la Rubia; Amparo Verdeguer; Ildefonso Espigado; Marta G Vicent; Maria J Pascual; Concha Zamora; Rosario Arrieta; David Serrano; Consuelo del Cañizo; Cristina Arbona; Felipe de Arriba; Joan Bargay; Salut Brunet; Miguel A Sanz. Factors predicting peripheral blood progenitor cell collection from pediatric donors for allogeneic transplantation.Haematologica. 88 - 8, pp. 919 - 941. 08/2003. ISSN 1592-8721
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

101 María-Belén Vidriales; José J Pérez; Maria Consuelo López Berges; Norma Gutiérrez; Juana Ciudad; Paulo Lucio; Lourdes Vazquez; Ramón García Sanz; Maria Consuelo del Cañizo; Javier Fernández Calvo; Fernando Ramos; M Jesús Rodríguez; M José Calmuntia; Ana Porwith; Alberto Orfao; Jesús F San Miguel. Minimal residual disease in adolescent (older than 14 years) and adult acute lymphoblastic leukemias: early immunophenotypic evaluation has high clinical value.Blood. 101 - 12, pp. 4695 - 5395. 15/06/2003. ISSN 0006-4971
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

102 M Consuelo Del Cañizo; M Eugenia Fernández; Antonio López; Belén Vidriales; Eva Villarón; José L Arroyo; Francisco Ortuño; Alberto Orfao; Jesus F San Miguel. Immunophenotypic analysis of myelodysplastic syndromes.Haematologica. 88 - 4, pp. 402 - 409. 04/2003. ISSN 0390-6078
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

103 Pablo Menéndez; Maria D Caballero; Felipe Prosper; Maria C Del Cañizo; Jose A Pérez Simón; Maria V Mateos; Maria J Nieto; Mercedes Corral; Mercedes Romero; Javier García Conde; Maria A Montalbán; Jesus F San Miguel; Alberto Orfao. The composition of leukapheresis products impacts on the hematopoietic recovery after autologous transplantation independently of the mobilization regimen.Transfusion. 42 - 9, pp. 1159 - 1231. 09/2002. ISSN 0041-1132
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

104 J A Pérez Simón; D Caballero; M Diez Campelo; R Lopez Pérez; G Mateos; C Cañizo; L Vazquez; B Vidriales; M V Mateos; M Gonzalez; J F San Miguel. Chimerism and minimal residual disease monitoring after reduced intensity conditioning (RIC) allogeneic transplantation.Leukemia. 16 - 8, pp. 1423 - 1454. 08/2002. ISSN 0887-6924

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

105 Javier De la Rubia; Cristina Arbona; Consuelo Del Cañizo; Rosario Arrieta; Felipe De Arriba; María J Pascual; Isabel Sanjuan; Miguel A Díaz; Salut Brunet; Adrián Alegre; Andrés Insunza; Ildefonso Espigado; Concha Zamora; Javier De la Serna; David Serrano; Joan Bargay; José Petit; Dobleta Martínez; Amparo Verdeguer; José M Ribera; Carmen Martínez; Luis Benlloch; Miguel A Sanz. Second mobilization and collection of peripheral blood progenitor cells in healthy donors is associated with lower CD34(+) cell yields.Journal of hematotherapy & stem cell research. 11 - 4, pp. 705 - 714. 08/2002. ISSN 1525-8165
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

106 Javier de la Rubia; Cristina Arbona; Felipe de Arriba; Consuelo del Cañizo; Salut Brunet; Concha Zamora; Miguel A Díaz; Joan Bargay; José Petit; Javier de la Serna; Andrés Insunza; Rosario Arrieta; María J Pascual; David Serrano; Isabel Sanjuan; Ildefonso Espigado; Adrián Alegre; Dobleta Martínez; Amparo Verdeguer; Carmen Martínez; Luis Benlloch; Miguel A Sanz. Analysis of factors associated with low peripheral blood progenitor cell collection in normal donors.Transfusion. 42 - 1, pp. 4 - 13. 01/2002. ISSN 0041-1132
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

107 M C del Cañizo; M P Fisac; J Galende; J A Hurtado; M J Moro; J A Rodriguez; J M Rivas; M D Tabernero. Continuous oral cytarabine ocfosfate with interferon-alpha-2b for patients with newly diagnosed chronic myeloid leukaemia: a pilot study.British journal of haematology. 115 - 3, pp. 541 - 545. 12/2001. ISSN 0007-1048
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

108 J F San Miguel; M B Vidriales; C López Berges; J Díaz Mediavilla; N Gutiérrez; C Cañizo; F Ramos; M J Calmuntia; J J Pérez; M González; A Orfao. Early immunophenotypical evaluation of minimal residual disease in acute myeloid leukemia identifies different patient risk groups and may contribute to postinduction treatment stratification.Blood. 98 - 6, pp. 1746 - 1797. 15/09/2001. ISSN 0006-4971
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

109 N C Gutiérrez; J M Hernández; J L García; M C Cañizo; M González; J Hernández; M B González; M A Garciá Marcos; J F San Miguel. Differences in genetic changes between multiple myeloma and plasma cell leukemia demonstrated by comparative genomic hybridization.Leukemia. 15 - 5, pp. 840 - 845. 05/2001. ISSN 0887-6924
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

110 M I González Fraile; C Cañizo; D Caballero; R Hernández; L Vázquez; C López; A Izarra; J L Arroyo; A de la Loma; M J Otero; J F San Miguel. Cidofovir treatment of human polyomavirus-associated acute haemorrhagic cystitis.Transplant infectious disease : an official journal of the Transplantation Society. 3 - 1, pp. 44 - 50. 03/2001. ISSN 1398-2273
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

111 C Seabra; J A Pérez Simón; M Sierra; J M Marcos; M D Caballero; A de la Loma; L Vazquez; M C Del Cañizo; J F San Miguel. Intra-muscular vidarabine therapy for polyomavirus-associated hemorrhagic cystitis following allogeneic hemopoietic stem cell transplantation.Bone marrow transplantation. 26 - 11, pp. 1229 - 1259. 12/2000. ISSN 0268-3369
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

112 J L Arroyo; N C Gutierrez; M A García Marcos; R Villarroel; P Galindo; M E Fernández; A Izarra; M C del Cañizo; M D Caballero; J F San Miguel. Monocyte counts: an early index of haemopoietic reconstitution after peripheral blood stem cell transplantation.British journal of haematology. 111 - 3, pp. 987 - 996. 12/2000. ISSN 0007-1048
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

113 R Hernández; M C del Cañizo; C López; M I González; M L Vázquez; M D Caballero; J F San Miguel. Pathologic rupture of the spleen during induction with ATRA in a patient with acute promyelocytic leukemia.Medical oncology (Northwood, London, England). 17 - 4, pp. 337 - 346. 11/2000. ISSN 1357-0560
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

114 M I González; D Caballero; C López; T Alburquerque; R Hernández; A de la Loma; C Cañizo; L Vázquez; J F San Miguel. Cerebral toxoplasmosis and Guillain-Barré syndrome after allogeneic peripheral stem cell transplantation.Transplant infectious disease : an official journal of the Transplantation Society. 2 - 3, pp. 145 - 154. 09/2000. ISSN 1398-2273

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

115 M I González; D Caballero; L Vázquez; C Cañizo; R Hernández; C López; A Izarra; J L Arroyo; M González; R García; J F San Miguel. Allogeneic peripheral stem cell transplantation in a case of hereditary sideroblastic anaemia.British journal of haematology. 109 - 3, pp. 658 - 718. 06/2000. ISSN 0007-1048

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

116 J M Hernández; M C del Cañizo; A Cuneo; J L García; N C Gutiérrez; M González; G Castoldi; J F San Miguel. Clinical, hematological and cytogenetic characteristics of atypical chronic myeloid leukemia.Annals of oncology : official journal of the European Society for Medical Oncology / ESMO. 11 - 4, pp. 441 - 445. 04/2000. ISSN 0923-7534

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

117 P Menéndez; M C del Cañizo; A Orfao. Immunophenotypic characteristics of PB-mobilised CD34+ hematopoietic progenitor cells.Journal of biological regulators and homeostatic agents. 15 - 1, pp. 53 - 114. 1999. ISSN 0393-974X

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Differential gene expression analysis of mesenchymal stromal cells from patients with JACK2+ polycuthemia vera and essential thrombocytemia

Nombre del congreso: Reunión Anual de la Sociedad Portuguesa de Hematología

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Évora, Portugal

Fecha de celebración: 20/11/2014

Fecha de finalización: 22/11/2014

Entidad organizadora: Sociedad portuguesa de Hematología (SPH)

Teresa Lopes Ramos; Luis Ignacio Sánchez-Abarca Bernal; Alba Redondo Guijo; Beatriz Rosón; Sandra Muntión Olave; Silvia Preciado; María Eugenia Alonso Sarasquete; Fermín Sánchez-Guijo Martín; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán.

2 **Título del trabajo:** Análisis de expresión génica diferencial de las células mesenquimales de pacientes con neoplasias mieloproliferativas JAK2+: Policitemia vera versus trombocitemia esencial

Nombre del congreso: LVI Congreso Nacional de la SEHH-XXX Congreso Nacional de la SETH

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de celebración: 06/11/2014

Fecha de finalización: 08/11/2014

Entidad organizadora: SEHH y SETH

Teresa Lopes Ramos; Luis I. Sánchez-Abarca; Sandra Muntión; Alba Redondo; Beatriz Rosón; Silvia Preciado; María Eugenia Alonso Sarasquete; Fermín Sánchez-Guijo Martín; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán.

3 **Título del trabajo:** Impacto de la presencia de la mutación de TP53 en resultados del trasplante alogénico en pacientes con SMD. Estudio del GESMD.
Nombre del congreso: LVI Congreso Nacional de la SEHH-XXX Congreso Nacional de la SETH
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 06/11/2014
Fecha de finalización: 08/11/2014
Entidad organizadora: SEHH y SETH
María Díez Campelo; Mónica Del Rey; Mercedes Sánchez Barba; José Cervera; Kamila Janusz; María López Pavia; Andrés Jeréz; Eva Lumbreras; Cristina Calderón Cabrera; María Abáigar; David Valcárcel; Cristina Robledo; Esperanza Such; Guillermo Sanz; Jesús María Hernández Rivas; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán.

4 **Título del trabajo:** Utilidad de inhibidores duales de la ruta PI3K/AKT/MTOR en la profilaxis de la enfermedad injerto contra hospedador (EICH)
Nombre del congreso: LVI Congreso Nacional de la SEHH-XXX Congreso Nacional de la SETH
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 06/11/2014
Fecha de finalización: 08/11/2014
Entidad organizadora: SEHH y SETH
María Del Carmen Herrero Sánchez; Belén Blanco Durango; Concepción Rodríguez Serrano; Laura San Segundo; Susana Inogé Sancho; Jesús Mª García Briñon; Ángel Santos Briz; Consuelo Del Cañizo Fernández-Roldán.

5 **Título del trabajo:** Bone Marrow Mesenchymal Stem Cell (BM-MSC) Release Microvesicles/Exosomes That Incorporate Into Hematopoietic Cells From MDS Patients and May Modify Their Behaviour.
Nombre del congreso: 55th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Ciudad de celebración: Nueva Orleans, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 07/12/2013
Fecha de finalización: 10/12/2013
Entidad organizadora: American Society of Hematology (ASH)
Muntión S; Ramos T; Paiva B; Roson B; Sarasquete ME; Diez-Campelo M; Rejas MT; González M; San Miguel JF; Sánchez-Guijo F; del Cañizo MC.

6 **Título del trabajo:** Análisis de las características de los donantes de células mesenquimales y su impacto en la obtención de un número adecuado de células para programas de Terapia Celular
Nombre del congreso: LV Congreso Nacional de la SEHH y XXIX Congreso Nacional de la SETH
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/10/2013
Fecha de finalización: 19/10/2013
Entidad organizadora: La Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

7 **Título del trabajo:** Las células mesenquimales de pacientes con smD transmiten información genómica y epigenética a las celulas progenitoras hematopoyéticas mediante la liberación de microvesículas extracelulares
Nombre del congreso: LV Congreso Nacional de la SEHH y XXIX Congreso Nacional de la SETH
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/10/2013

Fecha de finalización: 19/10/2013
Entidad organizadora: La Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

8 **Título del trabajo:** Tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped aguda (EICHa) refractaria mediante la infusiónde células stem mesenquimales: resultados conjuntos de un ensayo clínico multicéntrico y un programa de uso compasivo
Nombre del congreso: LV Congreso Nacional de la SEHH y XXIX Congreso Nacional de la SETH
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/10/2013
Fecha de finalización: 19/10/2013
Entidad organizadora: La Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

9 **Título del trabajo:** Administración de células stem mesenquimales criopreservadas: tres años en el Hospital Universitario de Salamanca
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Lopez Villar O; Villaron EM; Garcia-Montes MT; Lorenzo Iglesias E; Herrero Martin M; Muntión S; Sanchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Cañizo MC.

10 **Título del trabajo:** Cinética e impacto pronóstico del quimerismo en el trasplante alogénico de intensidad reducida en pacientes con SMD y LMA
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Díez Campelo M; Bernal T; Godoy V; Alcoceba M; Rojas SM; Gonzalez Diaz M; Colado E; Luño E; Sanchez Guijo FM; Lopez Corral L; del Cañizo MC.

11 **Título del trabajo:** Desarrollo de un modelo de hematopoyesis subcutánea
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Romo C; Carrancio S; Muntión S; Blanco JF; San Miguel JF; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

12 **Título del trabajo:** Estudio comparativo de cultivos a largo plazo 3D empleando CSM y CPH procedentes de médulas óseas sanas y de pacientes con SMD
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Romo C; Carrancio S; Muntion S; Blanco JF; San Miguel JF; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

13 **Título del trabajo:** Gestión de calidad de la unidad de producción celular del Hospital Universitario de Salamanca: 3 años de funcionamiento bajo normativa GMP y recertificación
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Lopez Villar O; Villaron EM; Lorenzo E; Garcia T; Herrero M; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

14 **Título del trabajo:** Impacto de las complicaciones trombóticas y hemorrágicas tras el trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Labrador J; Perez Lopez E; Cabrero M; Lopez-Anglada L; Lozano FS; Lopez Corral L; Sanchez-Guijo FM; Vazquez L; Perez Rivera JA; Martin Herrero F; Sanchez Barba M; Guerrero C; del Cañizo MC; Caballero MD; San Miguel JF; Alberca I; Gonzalez Porras JR.

15 **Título del trabajo:** Impacto pronóstico del quimerismo mixto y enfermedad mínima residual en SMD/LAM tras trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos (alo-TPH)
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Bernal T; Campelo Diez M; Godoy V; Alcoceba M; Rojas SM; Gonzalez Diaz M; Colado E; Luño E; Sanchez Guijo FM; Lopez Corral L; del Cañizo MC.

16 **Título del trabajo:** Influencia pronóstica del porcentaje de hematogonias en el trasplante de cordón umbilical.
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Martín AA; Rivera Reigada ML; Sanchez Guijo F; Rojas S; Redondo A; Perez Lopez E; Cabrero M; Bastida JM; Lopez Parra M; Lopez Godino O; Puig N; Martin A; Vidriales MB; Diez Campelo M.

17 **Título del trabajo:** Lenalidomda modifica difererencialmente el perfil génico y la expresión de microRNA de las células stem mesenquimales de pacientes con síndrome 5q-.
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Santamaría C; Rosón B; Romo C; Lopez-Villar O; Carrancio S; Sánchez-Guijo FM; Díez Campelo M; Sarasquete ME; de las Rivas J; González M; San Miguel JF; del Cañizo MC.

18 **Título del trabajo:** Programa de uso compasivo implantado en el Hospital Universitario de Salamanca para tratar diferentes complicaciones del alotrasplante con células stem mesenquimales
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Lopez Villar O; Villaron EM; Sanchez-Guijo FM; Lopez Parra M; Muntion S; Lopez Corral L; Vazquez L; Caballero D; San Miguel JF; del Cañizo MC.

19 **Título del trabajo:** Utilización de la 5-azacitidina en el trasplante alogénico: experiencia de un centro
Nombre del congreso: LIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 18/10/2012
Fecha de finalización: 20/10/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Martín AA; Díez-Campelo M; Rojas S; Redondo A; Labrador J; Lopez Corral L; Sanchez-Guijo F; del Cañizo MC.

20 **Título del trabajo:** Prognostic impact of mixed chimerism and minimal residual disease in MDS/AML after allogeneic stem cell transplant
Nombre del congreso: 17th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 14/06/2012
Fecha de finalización: 17/06/2012
Entidad organizadora: European Hematology Association

María Díez; V Godoy; Miguel Alcoceba; Silvia Rojas; Marcos González; Enrique Colado; E Luño; Fermín Sánchez-Guijo; Lucía López; Consuelo Del Cañizo. 14/06/2012.

21 **Título del trabajo:** Comparative molecular analysis of MSC from 5q- syndrome patients with those from other low-risk MDS patients and healthy donors
Nombre del congreso: Scientific Workshop on Anti-inflammatory & Immune Modulatory Properties of Mesenchymal Stromal Cells
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 20/04/2012
Fecha de finalización: 22/04/2012
Sandra Muntión; Carlos Santamaría; Fermín Sánchez-Guijo; Olga López; María Díez; Carmen Chillón; Marcos González; Consuelo Del Cañizo.

22 **Título del trabajo:** Treatment of peripheral cytopenias after allogeneic stem cell transplantation with third-party mesenchymal stromal cells (MSC)
Nombre del congreso: Scientific Workshop on Anti-inflammatory & Immune Modulatory Properties of Mesenchymal Stromal Cells
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 20/04/2012
Fecha de finalización: 22/04/2012
Sanchez-Guijo FM; López-Villar O; Villaron E; López-Parra M; Benito A; Muntión S; López-Anglada L; López-Corral L; Díez-Campelo M; Vázquez L; San Miguel JF; Caballero D; del Cañizo MC. 2012.

23 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cells for postrasplant peripheral cytopenias: feasibility and safety based on compassionate use in 10 patients
Nombre del congreso: 37th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 01/04/2012
Fecha de finalización: 04/04/2012
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Fermín Sánchez-Guijo; Olga López; Eva Villarón; M López Parra; Ana Benito; Sandra Muntión; Lucía López Ánglada; Lucía López Corral; María Díez; Lourdes Vázquez; Jesús San Miguel; Dolores Caballero; Consuelo Del Cañizo.

24 **Título del trabajo:** Single center experience in the safe administration of mesenchymal stem cells in paediatric patients
Nombre del congreso: 37th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 01/04/2012
Fecha de finalización: 04/04/2012
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Olga López; Fermín Sánchez-Guijo; Ana Benito; Sandra Muntión; Eva Villarón; Consuelo Del Cañizo.

25 **Título del trabajo:** Lenalidomide Differentially Modifies the Genomic Profile and miRNA Expression of Mesenchymal Stromal Cells From Patients with 5q- Syndrome
Nombre del congreso: 53th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 10/12/2011
Fecha de finalización: 13/12/2011

Entidad organizadora: American Society of Hematology
Sandra Muntión; Carlos Santamaría; Beatriz Rosón; Carlos Romo; Olga López; Soraya Carrancio; Fermín Sánchez-Guijo; María Díez Campelo; Eugenia Sarasquete; J De las Rivas; Marcos González; Jesús San Miguel; Consuelo Del Cañizo. 10/12/2011.

26 **Título del trabajo:** Células mesenquimales de donante alternativo como tratamiento de rescate de citopenias refractarias postrasplante alogénico
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; López-Villar O; López-Anglada L; Villarón EM; Muntión S; Díez-Campelo M; Pérez-Simon JA; San Miguel JF; Caballero D; del Cañizo MC.

27 **Título del trabajo:** Células mesenquimales y biomateriales para el desarrollo de una matriz ósea in vivo: estudio comparativo
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Romo C; Carrancio S; Martín E; Ramos T; Blanco JF; Briñon JG; San Miguel JF; Rodríguez-Cabello JC; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

28 **Título del trabajo:** Células stem mesenquimales de médula ósea para uso clínico: experiencia de la Unidad de Producción Celular del Hospital Universitario de Salamanca
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Villarón E; López-Villar O; López-Holgado N; Muntión S; García-Montes T; Lorenzo-Iglesias E; Herrero-Martín M; Ortega-Herrera R; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Cañizo C.

29 **Título del trabajo:** Células stem mesenquimales expandidas in vitro con suero humano para el tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped refractaria: resultados de un ensayo clínico fase I/II.
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Pérez Simón JA; López-Villar O; Andreu EJ; Rifón J; Muntión S; Díez-Campelo M; Sánchez-Guijo FM; Sánchez-Abarca LI; Martínez C; López D; del Cañizo C.

30 **Título del trabajo:** Establecimiento de un modelo in vivo de hematopoyesis humana sobre un estroma tridimensional.
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ramos T; Carrancio S; Romo C; Pérez-Fontan JF; Blanco JF; San Miguel JF; Sánchez-Guijo FM; Cabrita S; del Cañizo MC.

31 **Título del trabajo:** Incidencia de alteraciones citogenéticas en células stem mesenquimales expandidas para uso clínico
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Sánchez-Guijo FM; Carrancio S; López O; Villaron E; Díez-Campelo M; Blanco JF; San Miguel JF; del Cañizo MC.

32 **Título del trabajo:** Las células stem mesenquimales de médula ósea de pacientes con síndrome 5q- presentan alteraciones en DICER1 y DROSHA similares a otros síndromes mielodisplásicos pero diferente patrón de expresión génica
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Santamaría C; Rosón B; Sánchez-Guijo FM; Carrancio S; López O; Díez-Campelo M; del Cañizo MC.

33 **Título del trabajo:** Resultados del trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos en pacientes con leucemia mieloide crónica antes y después de la introducción de los inhibidores de tirosina kinasa: experiencia de un centro
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Labrador Gómez J; Sánchez-Guijo FM; Cabrero M; Pérez López E; López Corral L; Vázquez L; Caballero D; del Cañizo C; San Miguel JF.

34 **Título del trabajo:** Trasplante alogénico con acondicionamiento de intensidad reducida en neoplasias linfoides B maduras
Nombre del congreso: LIII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 27/10/2011
Fecha de finalización: 29/10/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Cabrero M; Martín A; Pérez-López E; Labrador J; Lopez-Corral L; del Cañizo C; Sánchez-Guijo F; Vázquez L; Redondo A; Martín A; Rojas S; Villaescusa T; Cordoba I; López-Anglada L; Gutiérrez N; González M; San Miguel JF; Caballero D.

35 **Título del trabajo:** Células stem mesenquimales expandidas in vitro con suero humano para el tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped refractaria: resultados de un ensayo clínico fase I/II.
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Perez-Simon JA; Lopez-Villar O; Andreu EJ; Rifon J; Muntion S; Díez-Campelo M; Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Martínez C; López D; del Cañizo C.

36 **Título del trabajo:** Development of a bone matrix in vivo by the use of mesenchymal stem cells and biomaterials
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Romo C; Carrancio S; Muntión S; Martín E; Ramos T; Blanco JF; Briñón JG; San Miguel JF; Rodríguez-Cabello JC; Sánchez-Guijo FM; Del Cañizo C.

37 **Título del trabajo:** Estudio in vitro e in vivo de células stem mesenquimales en un hidrogel.
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Romo C; Carrancio S; Muntión S; Martín E; Ramos T; Jesús G. Briñón; Jesús F. San Miguel; José C. Rodríguez-Cabello; Fermín M. Sánchez-Guijo; Mª Consuelo Del Cañizo.

38 **Título del trabajo:** Expansión de células stem mesenquimales (CSM) de médula ósea (MO) para uso clínico. Experiencia de la unidad de producción celular del hospital universitario de salamanca
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Villarón EM; López-Villar O; López-Holgado N; Muntión S; García-Montes T; Lorenzo-Iglesias E; Herrero-Martín M; Ortega Herrera R; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Cañizo MC.

39 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells from femoral heads in patients with osteoporosis have a deficient mineralization capacity and a diferential molecular pattern compared to bone marrow msc from the same subjects
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Muntión S; Blanco JF; Santamaría C; Carrancio S; Hernández Campo P; García A; Briñon JG; de las Rivas J; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo C.

40 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cells myelodisplastic syndrome patients show lower DICER1 and DROSHA expression, as well as decreaser microRNA expression, when compared with healthy controls
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 21/09/2011
Fecha de finalización: 23/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Muntión S; Santamaría C; Rosón B; López Villar O; Blanco B; Carrancio S; Sánchez-Guijo FM; Díez Campelo M; Sarasquete ME; Gonzalez M; San Miguel JF; Del Cañizo MC.

41 **Título del trabajo:** Results of the phase I/II clinical trial mesenchymal stem cells expanded in vitro with human serum for the treatment of acute and chronic graft versus host diasease
Nombre del congreso: 16th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido
Fecha de celebración: 09/06/2011
Fecha de finalización: 12/06/2011
Entidad organizadora: European Hematology Association
Forma de contribución: Artículo científico
o López Villar; JA Pérez Simón; E Andreu; J Rifón; C Herrero; S Muntión; M Díez Campelo; N López-Holgado; F Sánchez-Guijo; C Martínez; D López; Felipe Prósper; Consuelo Del Cañizo. "Results of the phase I/II clinical trial mesenchymal stem cells expanded in vitro with human serum for the treatment of acute and chronic graft versus host diasease". En: Haematologica. 96 - (Suppl 2), pp. 179.

42 **Título del trabajo:** Human mesenchymal stem cells for bone formation and spine fusion
Nombre del congreso: V European Chapter of the Tissue Engineering And Regenerative Medicine International Society (TERMIS) Annual Meeting
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 07/06/2011
Fecha de finalización: 10/06/2011

Entidad organizadora: TERMIS
C Del Cañizo; F Sánchez-Guijo; J Blanco; S Muntión; C Romo; S Carrancio; O López; E Villarón; N López Holgado; J San Miguel.

43 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cells from myelodysplastic syndrome patients show lower DICER1 and DROSHA expression, as well as decreased mir-155 and mir-181a microrna expression, when compared with healthy controls
Nombre del congreso: 52th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Orlando, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 04/12/2010
Fecha de finalización: 07/12/2010
Entidad organizadora: American Society of Hematology
Carlos Santamaría; Olga López; Sandra Muntión; Belén Blanco; Soraya Carrancio; Fermín Sánchez-Guijo; María Díez; F Álvarez; Eugenia Sarasquete; Marcos González; Jesús San Miguel; Consuelo Del Cañizo.

44 **Título del trabajo:** MSC from femoral heads of osteoporotic patients show an impaired osteogenic and mineralization capacity
Nombre del congreso: First European Conference on Mesenchymal Stem Cells
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 17/11/2010
Fecha de finalización: 19/11/2010
Ciudad entidad organizadora: Albania
Muntión-Olave S; Sánchez-Guijo FM; Santamaría C; García JL; Carrancio S; Santos M; Blanco JF; Cañizo MC. 17/11/2010.

45 **Título del trabajo:** Role of MSC administration and intrabone injection in cord blood engraftment
Nombre del congreso: First European Conference on Mesenchymal Stem Cells
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 17/11/2010
Fecha de finalización: 19/11/2010
Carrancio S; Sanchez-Gujo FM; Hernández-Campo P; Muntion S; Romo C; Blanco B; Herrero-Sánchez C; López-Holgado N; San Miguel JF; Cañizo MC. 17/11/2010.

46 **Título del trabajo:** Third party mesenchymal stem cells can improve damaged microenvironment.
Nombre del congreso: First European Conference on Mesenchymal Stem Cells
Ciudad de celebración: Toulouse, Francia
Fecha de celebración: 17/11/2010
Fecha de finalización: 19/11/2010
Carrancio S; Blanco B; Hernandez-Campo P; Muntion S; López-Holgado N; Briñon JG; San Miguel JF; Sanchez-Guijo FM; Cañizo MC. 17/11/2010.

47 **Título del trabajo:** Criopreservación e infusión de células stem mesenquimales: experiencia de un año en el Hospital Universitario de Salamanca.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010

Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Villar O; López-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Lorenzo-Iglesias E; García Montes MT; Herrero Martín M; Sanchez Rodríguez V; San Miguel JF; del Cañizo MC.

48 **Título del trabajo:** Cuantificación de la mineralización ósea de células stem mesenquimales procedentes de cabeza femoral de pacientes con fractura osteoporótica de cadera.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Santamaría C; Sánchez-Guijo FM; Blanco JF; García A; Carrancio S; Santos M; del Cañizo C.

49 **Título del trabajo:** Dicer y Drosha presentan menor expresión en células mesenquimales de pacientes con síndrome mielodisplásico.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Santamaría C; López-Villar O; Blanco B; Carrancio S; Muntión S; Romo C; Villarón E; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Cañizo MC.

50 **Título del trabajo:** Estudio de factores que determinan la obtención de un número suficiente de células stem mesenquimales para su uso clínico
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Villar O; López-Holgado N; Andreu EJ; Sánchez-Guijo FM; García-Montes MT; Lorenzo Iglesias E; Herrero Martín M; Pérez-Simón JA; Prósper F; San Miguel JF; del Cañizo MC.

51 **Título del trabajo:** Estudio mediante bioluminiscencia del efecto de las células mesenquimales y de la vía de administración en el injerto de progenitores de cordón umbilical.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Carrancio S; Sánchez-Guijo FM; Hérnandez-Campo P; Muntión S; Sánchez-Abarca LI; López-Holgado N; Santos M; Ortega R; Briñón JG; San Miguel JF; del Cañizo MC.

52 **Título del trabajo:** La adición de CSM sanas recupera la función hematopoyética in vitro tras quimioterapia actuando sobre el estroma y las células hematopoyéticas.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Carrancio S; Blanco B; Hernández-Campo P; Muntión S; López-Holgado N; Sánchez-Abarca LI; Briñón JG; Santos M; Ortega R; Blanco JF; San Miguel JF; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

53 **Título del trabajo:** La combinación bortezomib más rapamicina postrasplante genera inmunotolerancia específica frente al receptor manteniendo la respuesta inmune frente a otros antígenos
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Caballero-Velazquez T; Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Herrero C; Gutiérrez-Cosío S; Carrancio S; Rodríguez-Serrano C; Sanchez-Guijo F; del Cañizo C; San Miguel JF; Pérez-Simón JA.

54 **Título del trabajo:** Optimización del análisis por citogenética de las CSM: implicaciones en su uso clínico.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Sánchez-Guijo FM; Carrancio S; Santos M; Lorenzo E; Lopez O; Lopez N; Herrero M; García T; del Cañizo C.

55 **Título del trabajo:** Sistema de calidad GMP en nuestra Unidad de Producción: experiencia de 1 año.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Holgado N; López-Villar O; Herrero Martín M; Lorenzo Iglesias E; García Montes MT; Villarón Ríos E; Muntión Olave S; Santos M; Sanchez Rodríguez V; San Miguel JF; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

56 **Título del trabajo:** Utilidad de la infusión de linfocitos de donante en la recaída postrasplante alogénico. Experiencia de un solo centro.
Nombre del congreso: LII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 28/10/2010
Fecha de finalización: 30/10/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Villaescusa MT; del Cañizo MC; Díez-Campelo M; Sánchez-Guijo FM; Córdoba I; López-Anglada L; Vázquez L; Pérez-Simón JA; Caballero D; San Miguel JF.

57 **Título del trabajo:** Meta-analysis of transcriptomic profiles from mesenchymal stem cells and other related cell types
Nombre del congreso: X Jornadas de Bioinformática. Workshop in bioinformatics for personalized medicine.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga,
Fecha de celebración: 27/09/2010
Fecha de finalización: 29/09/2010
Roson B; Risueño A; Cañizo C; Sánchez-Guijo F; de las Rivas J.

58 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cells can restore bone marrow damaged stroma: an “in vitro” study.
Nombre del congreso: 2nd Regional Meeting of the International Society for Cellular Therapy in Europe (ISCT-Europe)
Ciudad de celebración: Belgirate, Italia
Fecha de celebración: 11/09/2010
Fecha de finalización: 14/09/2010
Entidad organizadora: ISCT-Europe
S Carrancio; B Blanco; P Hernández; S Muntión; N López Holgado; F Sánchez-Guijo; C Del Cañizo.

59 **Título del trabajo:** Endoscopia e infección por Helicobacter pylori ¿Qué papel desempeñan ambos en la enfermedad injerto contra huésped?
Nombre del congreso: Semana de las enfermedades digestivas
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela,
Fecha de celebración: 19/06/2010
Fecha de finalización: 22/06/2010
Velasco Guardado A; Pérez-Simón JA; Caballero-Velázquez T; Fernández-Pordomingo A; Tejedor Cerdeña M; Piñero Pérez MC; del Cañizo C; Sánchez-Guijo FM; Caballero Barrigón D; Rodríguez Pérez A.

60 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells from low-grade MDS and healthy donors displayed distinctive gene expression profile patterns, with 5q- syndrome as an intermediate subgroup
Nombre del congreso: 15th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 10/06/2010
Fecha de finalización: 13/06/2010
Entidad organizadora: European Hematology Association (EHA)
C Santamaría; O López Villar; S Muntión; S Carrancio; F Sánchez-Guijo; J San Miguel; C Del Cañizo.

61 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells from low-grade MDS and healthy donors displayed distinctive gene expression profile patterns, with 5q- syndrome as an intermediate subgroup
Nombre del congreso: 15th Congress of the European Hematology Association (EHA)

Tipo de participación: Participativo - Póster
Fecha de celebración: 2010
Entidad organizadora: European Hematology Association
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, España
Santamaria C; Lopez-Villar O; Muntion S; Carrancio S; Sanchez-Guijo F; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: poster #0322. 2010.

62 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cells can restore bone marrow damaged stroma: an “in vitro” study
Nombre del congreso: 2nd Regional Meeting of the International Society for Cellular Therapy in Europe (ISCT-Europe)
Fecha de celebración: 2010
Entidad organizadora: International Society for Cellular Therapy in Europe
Ciudad entidad organizadora: Belgirate, Italia
Carrancio S; Blanco B; Hernandez-Campo P; Muntion S; Lopez-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Cañizo MC. En: P-MSC-01. 2010.

63 **Título del trabajo:** Análisis genómico y funcional de células mesenquimales de cabezas femorales de pacientes osteoporóticos
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Muntión S; Blanco J; Sánchez-Guijo FM; López-Villar O; García A; Garayoa M; Carrancio S; Hernández-Campo P; Santamaría C; del Cañizo MC.

64 **Título del trabajo:** Beclometasona dipropionato como tratamiento de EICH crónico
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Caballero Velázquez T; Villanueva NF; Silva F; Sánchez-Guijo F; Cañizo C; Vazquez L; Caballero D; San Miguel JF; Perez-Simon JA.

65 **Título del trabajo:** Evaluación de la tolerabilidad y eficacia de imatinib en pacientes con LMC en fase crónica de edad avanzada: estudio ELDERGLI.
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; Durán S; Galende J; Boqué C; Nieto J; Fernández A; Balazant J; García A; García I; Avellaneda C; Moreno MV; Luño E; Hermosilla M; Sanchez-Varela JM; Dios AM; López-Garrido P; Giraldo P; Bargay J; Domingo JM; Soler A; Salinas R; del Cañizo MC.

66 **Título del trabajo:** Expresión génica de células stem mesenquimales de síndrome 5q- y su potencial relación con la fisiopatología de la enfermedad.
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Santamaría C; López Villar O; Sánchez-Guijo FM; Blanco B; Hernández Campo P; González M; San Miguel J; Del Cañizo MC.

67 **Título del trabajo:** Implantación de un sistema de control de calidad según normativa GMP en un laboratorio de terapia celular
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López Villar O; Sánchez-Guijo FM; López Holgado N; Lorenzo E; García T; Herrero M; del Cañizo MC.

68 **Título del trabajo:** Las células stem mesenquimales mejoran (in vitro e in vivo) la función hematopoyética tras quimiorradioterapia
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Carrancio S; Sánchez-Guijo FM; López-Holgado N; Hernández-Campo P; Muntión S; Blanco B; Sánchez-Abarca LI; Díez-Campelo M; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; Cañizo C.

69 **Título del trabajo:** Optimización de la metodología para la caracterización fenotípica de las células mesenquimales
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Hernández-Campo P; Muntión S; Carrancio S; Herrero C; López-Holgado N; Lopez O; Sanchez-Guijo FM; del Cañizo MC.

70 **Título del trabajo:** ¿Las células mesenquimales de los síndromes mielodisplásicos pertenecen al clon tumoral?
Nombre del congreso: LI Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 12/11/2009
Fecha de finalización: 14/11/2009
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López Villar O; Muntión S; Santamaría C; Hernández Campo P; García JL; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Cañizo MC.

71 **Título del trabajo:** MSC can be used to restore hematopoietic function after stromal damage by chemoradiotherapy
Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 30/09/2009
Fecha de finalización: 02/10/2009
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Carrancio S; Sánchez-Guijo FM; López-Holgado N; Hernández-Campo P; Muntion S; Blanco B; Sanchez-Abarca I; Díez-Campelo M; Lopez O; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

72 **Título del trabajo:** An in vitro and in vivo study of the human mesenchymal stem cells in order to ameliorate the hematopoietic engraftment.
Nombre del congreso: 7th Annual Meeting of the International Society for Stem Cell Research
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 08/07/2009
Fecha de finalización: 11/07/2009
Entidad organizadora: International Society for Stem Cell Research
S Carrancio; F Sánchez-Guijo; N López; P Hernández; S Muntión; B Blanco; LI Sánchez-Abarca; O López Villar; M Díez Campelo; JA Pérez-Simón; J San Miguel; C Del Cañizo.

73 **Título del trabajo:** Human mesenchymal stem cells can ameliorate hematopoietic function after chemo-radiotherapy induced stromal damage
Nombre del congreso: 14th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 04/06/2009
Fecha de finalización: 07/06/2009
Entidad organizadora: European Hematology Association (EHA)
F Sánchez-Guijo; N López Holgado; P Hernández; S Muntión; B Blanco; LI Sánchez-Abarca; O López Villar; M Díez Campelo; JA Pérez-Simón; J San Miguel; C Del Cañizo. En: Haematologica. 94 - (Suppl 2), pp. 296 - 297. 2009.

74 **Título del trabajo:** Intrabone marrow (IBM) transplant of cord blood is associated with better engraftment, faster platelet recovery and less severe AGVHD as compared with intravenous administration: an EUROCORD matched-paired analysis
Nombre del congreso: 14th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 04/06/2009
Fecha de finalización: 07/06/2009
Entidad organizadora: European Hematology Association
Frassoni F; Labopin M; Podesta M; Gualandi F; Sanchez-Guijo F; Fagioli F; Rovira M; Raiola AM; Ubezio GL; Varaldo R; Berger M; Nesi F; Carreras E; Caballero D; Ionescu I; Gobbi M; Sambruceti GM; Sacchi N; Bacigalupo A; Gluckman E; Rocha V. En: Haematologica 2009; 94 (Suppl 2): 203.

75 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells from 5q- syndrome patients show increased expresión of FGF-4 and IL-32 in comparison to other MDS
Nombre del congreso: 14th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 04/06/2009
Fecha de finalización: 07/06/2009
Entidad organizadora: European Hematology Association (EHA)
C Sanatamaría; O López; F Sánchez-Guijo; P Hernández; C Del Cañizo. En: Haematologica. 94 - (Suppl 2), pp. 105. 2009.

76 **Título del trabajo:** Genomic aberrations observed in mesenchymal stem cells from 5q- syndrome could be involved in the pathophysiology of the disease
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes (MDS)
Ciudad de celebración: Patras, Grecia
Fecha de celebración: 06/05/2009
Fecha de finalización: 09/05/2009
C Santamaría; O López Villar; P Hernández; F SánchezGuijo; C Del Cañizo. En: Leukemia Res. 33 - Suppl 1, pp. S38 - S39. 2009.

77 **Título del trabajo:** Both Expanded and Uncultured Mesenchymal Stem Cells from MDS Patients Are Genomically Abnormal, Showing a Specific Genetic Profile for the 5q- Syndrome
Nombre del congreso: 50th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 06/12/2008
Fecha de finalización: 09/12/2008
Entidad organizadora: American Society of Hematology
O López Villar; JL García; F Sánchez-Guijo; C Robredo; P Hernández; M Díez Campelo; S Muntión; JA Pérez-Simón; J San Miguel; C Del Cañizo.

78 **Título del trabajo:** Aislamiento de células ste mesenquimales a partir de muestras de núcleo pulposo humano. Análisis comparativo con células stem mesenquimales de médula ósea.
Nombre del congreso: L Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 23/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Graciani IF; Villarón EM; Sánchez-Guijo FM; Carrancio S; Muntión S; Barbado MV; Cruz G; Oterino E; Santamaría C; Sánchez-Abarca LI; Díez-Campelo M; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; Briñón JG; del Cañizo MC.

79 **Título del trabajo:** Estudio comparativo de la capacidad neoangiogénica de las células CD133+ y los monocitos administrados por vía intravenosa o intramuscular en el tratamiento de la isquemia de miembros inferiores empleando el modelo del ratón transgénico Tie2-GFP.
Nombre del congreso: L Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 23/10/2008

Fecha de finalización: 25/10/2008
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Oterino E; Barbado MV; Hernández-Campo P; Carrancio S; López-Holgado N; Muntión S; Sánchez-Abarca LI; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; Briñón JG; del Cañizo MC; Sánchez-Guijo FM. En: Haematologica.

80 **Título del trabajo:** La depleción in vitro de células alorreactivas con bortezomib permite preservar la viabilidad de las células T reguladoras CD4+ CD25+ y la inmunidad frente a patógenos.
Nombre del congreso: L Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 23/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Blanco B; Sánchez-Abarca LI; Hernández-Campo P; Gutiérrez-Cossío S; Díez-Campelo M; Tabera S; Rodríguez-Serrano C; Caballero-Velázquez T; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo C; San Miguel JF; Pérez-Simón JA.

81 **Título del trabajo:** Valor predictivo de la reevaluación del día +100 en el desarrollo de enfermedad injerto contra huésped crónica tras trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de sangre periférica
Nombre del congreso: L Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIV Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 23/10/2008
Fecha de finalización: 25/10/2008
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Silva F; Pérez-Simón JA; Encinas C; Arcos MJ; Martín J; Díez-Campelo M; Colado E; Olazábal J; Vázquez L; Sánchez-Guijo F; Cañizo C; Caballero MD; San Miguel JF.

82 **Título del trabajo:** Autologous serum to induce in vitro expansion of mesenchymal stem cells
Nombre del congreso: Scientific Workshop Mesenchymal Stem Cells
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 30/06/2008
Fecha de finalización: 02/07/2008
Diez-Campelo M; Perez-Izarbe M; Perez-Simon JA; Tabera S; Abarca LI; Blanco B; Aranda P; Gutierrez-Cosio S; Carrancio S; Muntion S; Sanchez-Guijo FM; Cañizo MC; Prosper F; San Miguel JF. En: poster #10.

83 **Título del trabajo:** Effects of mesenchymal stem cells on the viability, proliferation and differentiation of B lymphocytes
Nombre del congreso: Scientific Workshop Mesenchymal Stem Cells
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 30/06/2008
Fecha de finalización: 02/07/2008
Tabera S; Diez-Campelo M; Perez-Simon JA; Sanchez-Abarca LI; Blanco B; Lopez A; Benito A; Ocio E; Muntion S; Carrancio S; Sanchez-Guijo FM; Cañizo C; San Miguel JF. En: poster #42.

84 **Título del trabajo:** Isolation of MSC by gravity sedimentation and culture with platelet lysate in hypoxia optimizes the expansion
Nombre del congreso: Scientific Workshop Mesenchymal Stem Cells
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 30/06/2008
Fecha de finalización: 02/07/2008
Carrancio S; Lopez-Holgado N; Sanchez-Guijo FM; Villaron E; Barbado V; Tabera S; Diez-Campelo M; Muntion S; Sanchez-Abarca LI; Blanco J; del Cañizo MC. En: poster #8.

85 **Título del trabajo:** Multiparametric comparison of mesenchymal stromal cells obtained from trabecular bone using a novel isolation method with those obtained from iliac crest aspiration from the same subjects
Nombre del congreso: Scientific Workshop Mesenchymal Stem Cells
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Mandelieu, Francia
Fecha de celebración: 30/06/2008
Fecha de finalización: 02/07/2008
Sanchez-Guijo FM; Blanco JF; Cruz G; Muntion S; Carrancio S; Diez-Campelo M; Barbado MV; Sanchez-Abarca LI; San Miguel JF; Briñon JG; del Cañizo MC. En: poster #34.

86 **Título del trabajo:** Comparison of two bone marrow (BM) cell types and administration routes for the treatment of hindlimb ischemia using the GFP-Tie2 transgenic model: any option works but without transdifferentiation
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/06/2008
Fecha de finalización: 15/06/2008
Entidad organizadora: European Hematology Association
Sanchez-Guijo FM; Oterino E; Barbado MV; Carrancio S; Lopez-Holgado N; Muntion S; Hernandez-Campo P; Sanchez-Abarca LI; Perez-Simon JA; Briñon JG; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract #0311.

87 **Título del trabajo:** Optimization of mesenchymal stem cell expansion procedures by cell separation and culture conditions modification
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/06/2008
Fecha de finalización: 15/06/2008
Entidad organizadora: European Hematology Association
Carrancio S; Lopez-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Villaron E; Barbado V; Tabera S; Diez-Campelo M; Blanco J; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract #0314.

88 **Título del trabajo:** Prognostic factors of chronic graft versus host diasease after allogeneic blood stem cell transplantation: NIH scale plus type of onset predict survival and duration of immune suppressive therapy.
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/06/2008

Fecha de finalización: 15/06/2008
Entidad organizadora: European Hematology Association
Perez-Simon JA; Encinas C; Silva F; Arcos MJ; Diez-Campelo M; Sanchez-Guijo F; Colado E; Martin J; Vazquez L; Cañizo C; Caballero D; San Miguel JF. En: abstract #0356.

89 **Título del trabajo:** Regulatory T cells are resistant to proteasome inhibitor mediated apoptosis and can be expanded in vitro upon culture with bortezomib
Nombre del congreso: 13th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca
Fecha de celebración: 12/06/2008
Fecha de finalización: 15/06/2008
Entidad organizadora: European Hematology Association
Ciudad entidad organizadora: Alemania
Perez-Simon JA; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Diez-Campelo M; Tabera S; Hernandez-Campo P; Gutierrez-Cossio S; Rodríguez-Serrano C; Sanchez-Guijo F; Cañizo C; San Miguel JF. En: abstract #0425.

90 **Título del trabajo:** Aislamiento y caracterización de células madre mesenquimales (CSM) a partir de muestras de núcleo pulposo humano
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 06/06/2008
Fecha de finalización: 07/06/2008
Entidad organizadora: Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER)
Blanco Blanco JF; Sánchez-Guijo FM; Villarón Ríos E; de la Fuente Graciani I; García-Briñón J; Barbado Gonzalez V; Santamaría C; del Cañizo Fernández-Roldan MC.

91 **Título del trabajo:** El papel de las células mesenquimales en la fisiopatología de las hemopatías y sus aplicaciones clínicas en medicina regenerativa.
Nombre del congreso: 1er Simposio sobre Terapia Celular y Medicina Regenerativa
Ciudad de celebración: Cáceres,
Fecha de celebración: 12/05/2008
Fecha de finalización: 13/05/2008
del Cañizo MC; Sánchez-Guijo FM; Blanco J; de la Fuente I; Villarón E; Lopez-Holgado N; Lopez O.

92 **Título del trabajo:** Long term effects of imatinib mesylate on normal bone marrow cells from chronic myeloid leukemia patients in complete cytogenetic response
Nombre del congreso: 49th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Ciudad de celebración: Atlanta, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 08/12/2007
Fecha de finalización: 11/12/2007
Entidad organizadora: American Society of Hematology
Sanchez-Guijo FM; Hernandez JM; Lumbreras E; Morais P; Garcia JL; Gutierrez NC; San Miguel JF; del Cañizo C. En: abstract #2947.

93 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells from patients with myelodysplastic syndromes are functionally an genomically abnormal.
Nombre del congreso: 49th Annual meeting of the American Society of Hematology (ASH)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Ciudad de celebración: Atlanta, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 08/12/2007
Fecha de finalización: 11/12/2007
Entidad organizadora: American Society of Hematology
Ciudad entidad organizadora: Afganistán
Lopez-Villar O; Sanchez-Guijo FM; Garcia JL; Gonzalez-Porras JR; Villaron E; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract #2947. 2007.

94 **Título del trabajo:** Caracterización citogenética por CGH arrays y FISH de las células stem mesenquimales de pacientes con síndrome mielodisplásico.
Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Pamplona,
Fecha de celebración: 25/10/2007
Fecha de finalización: 27/10/2007
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Villar O; Sánchez-Guijo FM; García JL; Villarón EM; Graciano IF; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

95 **Título del trabajo:** Células progenitoras endoteliales (CD34/CD133+) circulantes en pacientes con estenosis aórtica: correlación con la gravedad de la enfermedad valvular.
Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Pamplona,
Fecha de celebración: 25/10/2007
Fecha de finalización: 27/10/2007
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Oterino E; Sánchez-Guijo FM; Martín Moreiras J; Herrero Garibi J; Cruz González I; Martín Luengo C; San Miguel JF; Sánchez PL; del Cañizo MC.

96 **Título del trabajo:** El TGF-□3 induce la diferenciación de células stem mesenquimales de médula ósea hacia células del núcleo pulposo del disco intervertebral.
Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Pamplona,
Fecha de celebración: 25/10/2007
Fecha de finalización: 27/10/2007
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Graciani IF; Sánchez-Guijo FM; Barbado MV; Villarón EM; Lopez-Holgado N; Oterino E; Carrancio S; Sánchez-Abarca LI; Díez-Campelo M; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Briñón JG; Blanco JF; del Cañizo MC.

97 **Título del trabajo:** Estudio comparativo entre trasplante de progenitores hematopoyéticos con acondicionamiento de intensidad reducida vs convencional en pacientes con leucemia mieloide aguda.
Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Pamplona,
Fecha de celebración: 25/10/2007
Fecha de finalización: 27/10/2007

Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Arcos MJ; Pérez Simón JA; Richtmon J; Encinas C; Graciani IF; Sánchez-Guijo FM; Vázquez L; Cañizo MC; Caballero MD; San Miguel JF.

98 **Título del trabajo:** Estudio prospectivo de la capacidad angiogénica de monolitos y células CD133+ en un modelo murino de isquemia periférica: comparación de dos fuentes celulares.

Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Pamplona,

Fecha de celebración: 25/10/2007

Fecha de finalización: 27/10/2007

Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Alberca M; López-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Villaron EM; Rivas JV; Lopez-Novoa JM; Perez-Fontan IF; Briñón JG; Arévalo MA; Blanco B; Sánchez-Abarca I; Martin S; Perez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

99 **Título del trabajo:** Factores pronósticos en la enfermedad injerto contra huésped crónica tras trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de sangre periférica (TPHSP).

Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Ciudad de celebración: Pamplona,

Fecha de celebración: 25/10/2007

Fecha de finalización: 27/10/2007

Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Encinas C; Pérez Simón JA; Silva F; Arcos MJ; de la Fuente I; Díez-Campelo M; López O; Martín J; Colado E; Olazábal J; López L; Alonso J; Vázquez L; Cañizo C; Sánchez-Guijo FM; Caballero MD; San Miguel JF; Pérez Simón JA.

100 **Título del trabajo:** Papel de las células stem mesenquimales y las células dendríticas plasmocitoides en la linfopoyesis B.

Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Ciudad de celebración: Pamplona,

Fecha de celebración: 25/10/2007

Fecha de finalización: 27/10/2007

Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Tabera S; Díez-Campelo M; Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Villaron E; Oterino E; Alberca M; Lopez N; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo MC; San Miguel JF; Pérez-Simón JA.

101 **Título del trabajo:** Tratamiento de la lesión ósea crítica en un modelo animal mediante células stem mesenquimales.

Nombre del congreso: XLIX Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Ciudad de celebración: Pamplona,

Fecha de celebración: 25/10/2007

Fecha de finalización: 27/10/2007

Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Graciani IF; Blanco JF; Sánchez-Guijo FM; Barbado MV; García JL; Sánchez-Cuadrado I; Villarón EM; López-Villar O; Tabera S; Cruz G; Blanco B; San Miguel JF; Briñón JG; del Cañizo MC.

102 **Título del trabajo:** Correlación entre la gravedad de la estenosis aórtica y células progenitoras endoteliales (CD34+/CD133+) en sangre periférica
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología (SEC)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 18/10/2007
Fecha de finalización: 20/10/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Cardiología (SEC)
Martín Moreiras J; Herrero Garibi J; Sánchez-Guijo F; Cruz González I; Oterino F; Cañizo C; Martín Luengo C; Sánchez PL.

103 **Título del trabajo:** Administración de células CD133+ movilizadas con G-CSF en pacientes con isquemia crítica de extremidades inferiores: análisis preliminar de un ensayo clínico en fase I/II.
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 19/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Sánchez-Guijo FM; Gonzalez Porras JR; Barros M; Briz E; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; Nieto MJ; Corral; San Miguel J; Lozano FS; del Cañizo MC.

104 **Título del trabajo:** Análisis prospectivo de la capacidad angiogénica de monocitos y células CD133+ en un modelo murino de isquemia periférica.
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 19/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Alberca M; Lopez-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Villarón EM; Rivas JV; Lopez-Novoa JM; Briñón JG; Perez-Fontan JF; Arévalo M; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Tabera S; Pérez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

105 **Título del trabajo:** Papel de las células stem mesenquimales y las células dendríticas plasmocitoides en la linfopoyesis B
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 19/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Tabera S; Diez-Campelo M; Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Villarón E; Oterino E; Alberca M; Lopez N; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo MC; San Miguel JF; Pérez-Simón JA.

106 **Título del trabajo:** Tratamiento de la lesión ósea crítica en un modelo animal mediante células stem mesenquimales.
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 19/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2007
Entidad organizadora: Sociedad Española de Terapia Génica y Celular

Graciani IF; Blanco JF; Sánchez-Guijo FM; Barbado MV; Garcia JL; Sanchez Cuadrado I; Villaron EM; Lopez-Villar O; Tabera S; Cruz G; Blanco B; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Briñón JG; del Cañizo MC.

107 **Título del trabajo:** Comparative analysis of angiogenic capacity of monocytes and CD133+ cells in a murine model of hindlimb ischemia
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 07/06/2007
Fecha de finalización: 10/06/2007
Entidad organizadora: European Hematology Association
Lopez-Holgado N; Alberca M; Sanchez-Guijo FM; Almeida J; Villaron E; Rivas JV; Lopez-Novoa JM; Garcia C; Perez-Fontan JF; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Tabera S; Perez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract 0328. 2007.

108 **Título del trabajo:** Cytogenetic hybridization by array comparative genomic hybridization and fluorescent in situ hybridization of mesenchymal stem cells from patients with myelodisplastic syndromes
Nombre del congreso: 12th Congress of the European Hematology Association (EHA)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 07/06/2007
Fecha de finalización: 10/06/2007
Entidad organizadora: European Hematology Association
Lopez-Villar O; Sanchez-Guijo FM; Garcia JL; Villaron E; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract 0426.

109 **Título del trabajo:** Células madre mesenquimales humanas en un modelo animal de discopatía intervertebral.
Nombre del congreso: IX Congreso Iberoamericano de columna (SILACO) y XXI Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER)
Ciudad de celebración: Santander,
Fecha de celebración: 31/05/2007
Fecha de finalización: 02/06/2007
Entidad organizadora: Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER)
Blanco JF; Sánchez-Guijo FM; Graciani I; García-Briñón J; Barbado V; De Pedro Moro JA; del Cañizo MC.

110 **Título del trabajo:** Analysis of the revascularization capacity of monocytes obtained from peripheral blood.
Nombre del congreso: 33rd Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 25/03/2007
Fecha de finalización: 28/03/2007
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Lopez-Holgado N; Alberca M; Sanchez-Guijo F; Almeida J; Rivas J; Lopez-Novoa JM; Garcia C; Perez-Fontan JF; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Tabera S; Perez-Simon JA; San Miguel JF; del Cañizo C. En: abstract P859.

111 **Título del trabajo:** Conventional versus reduced-intensity conditioning haematopoietic stem cell transplantation in AML
Nombre del congreso: 33rd Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 25/03/2007
Fecha de finalización: 28/03/2007
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Perez-Simon JA; Arcos MJ; Ritchmon JE; Encinas C; Graciani IF; Caballero MD; Vazquez L; Cañizo C; Sanchez-Guijo F; San Miguel JF. En: abstract P500. 2007.

112 **Título del trabajo:** Aislamiento y caracterización fenotípica de las células stem mesenquimales derivadas de hueso trabecular procedente de cabezas femorales.
Nombre del congreso: XLVIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 26/10/2006
Fecha de finalización: 28/10/2006
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Villar O; Sánchez-Guijo FM; Blanco JF; Graciani IF; Canchado J; López-Holgado N; Villarón EM; Alberca M; Sánchez-Abarca LI; Tabera S; Blanco B; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

113 **Título del trabajo:** Análisis de la capacidad de revascularización “in vivo” de monocitos obtenidos de sangre periférica
Nombre del congreso: XLVIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 26/10/2006
Fecha de finalización: 28/10/2006
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Alberca M; Lopez-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Almeida J; Rivas JV; Lopez-Novoa JM; García C; Pérez-Fontan JF; Blanco B; Sánchez-Abarca LI; Tabera S; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

114 **Título del trabajo:** Bloqueo de la maduración de las células dendríticas (CDS) mediante inhibición de proteosomas: un nuevo mecanismo para la generación de tolerancia inmunológica postrasplante
Nombre del congreso: XLVIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 26/10/2006
Fecha de finalización: 28/10/2006
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Tabera S; Benito AI; Martín-Jiménez P; Díez-Campelo M; Alberca M; López-Holgado N; Sánchez-Guijo F; Cañizo C; San Miguel J; Pérez-Simón JA.

115 **Título del trabajo:** Síndrome mielodisplásico con 5q- y clonalidad T.
Nombre del congreso: XLVIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 26/10/2006

Fecha de finalización: 28/10/2006
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López-Villar O; Sánchez-Guijo FM; Balanzategui A; Graciani IF; Tabera S; Villarón EM; López-Holgado N; Sánchez-Abarca LI; Pérez-Simón JA; González M; San Miguel JF; del Cañizo MC.

116 **Título del trabajo:** Bortezomib induces apoptosis and modifies the maturation pattern of dendritic cells: role in the induction of immunotolerance after allogeneic transplant
Nombre del congreso: 11th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 15/06/2006
Fecha de finalización: 18/06/2006
Entidad organizadora: European Hematology Association
Perez-Simon JA; Sanchez-Abarca Bernal I; Blanco Durango B; Tavera S; Diez-Campelo M; Alberca M; Sanchez-Guijo FM; Lopez-Holgado N; Villaron E; del Cañizo C; San Miguel JF. En: abstract 0347. 2006.

117 **Título del trabajo:** Peripheral endothelial progenitor cells (CD 133+) for therapeutic vasculogenesis in critical limb ischaemia of the lower extremities
Nombre del congreso: 32 Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EMBT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Hamburgo, Alemania
Fecha de celebración: 19/03/2006
Fecha de finalización: 22/03/2006
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Sánchez-Guijo FM; González-Porras JR; López-Holgado N; Barros M; Pérez-Simón JA; Nieto MJ; Briz E; Corral M; Cañizo MC; San Miguel JF; Lozano F. En: abstract P835.

118 **Título del trabajo:** Oral beclomethasone dipropionate for the treatment of gastrointestinal acute graft versus host disease
Nombre del congreso: 2006 Annual Meeting of the American Society for Blood and Marrow Transplantation (ASMBT)
Ciudad de celebración: Honolulu, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/02/2006
Fecha de finalización: 20/02/2006
Entidad organizadora: American Society for Blood and Marrow Transplantation
Diez-Campelo M; Perez-Simon JA; Castilla C; Sanchez-Guijo FM; Caballero MD; Cañizo MC; Vazquez L; San Miguel JF. 2006.

119 **Título del trabajo:** Beclometasona dipropionato como tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped aguda limitada a tubo digestivo (EICHa).
Nombre del congreso: XLVII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXI Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/10/2005
Fecha de finalización: 29/10/2005
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Castilla Llorente C; Pérez-Simón JA; Sánchez-Guijo FM; Díez-Campelo M; Ocio San Miguel E; Pérez-Persona E; Caballero Barrigón MD; del Cañizo MC; Vazquez López L; San Miguel Izquierdo JF.

120 **Título del trabajo:** Infusión de células AC133+ en paciente con isquemia crítica de extremidad inferior.
Nombre del congreso: XLVII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XXI Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/10/2005
Fecha de finalización: 29/10/2005
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Gonzalez-Porras JR; López-Holgado N; Sánchez-Guijo F; Lozano F; Barros M; Alberca M; Sánchez-Abarca I; Villaron E; Blanco Durango B; Pérez-Simón JA; Corral M; del Cañizo C.

121 **Título del trabajo:** Analysis of bone marrow mesenchymal stem cells (MSC) from non-Hodgkin lymphoma (NHL) and multiple myeloma (MM) patients
Nombre del congreso: 34th Annual Scientific Meeting of the International Society for Experimental Hematology
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 30/07/2005
Fecha de finalización: 02/08/2005
Entidad organizadora: International Society for Experimental Hematology
Villaron EM; Almeida J; Lopez-Holgado N; Sanchez-Guijo FM; Alberca M; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Del Cañizo MC. En: Exp Hematol 2005; 33 (Suppl 1): 59.

122 **Título del trabajo:** The endothelial progenitor cells (EPC) share phenotypical markers with cells of the monocytic-macrophage lineage
Nombre del congreso: 34th Annual Scientific Meeting of the International Society for Experimental Hematology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 30/07/2005
Fecha de finalización: 02/08/2005
Entidad organizadora: International Society for Experimental Hematology
Lopez-Holgado N; Alberca M; Villaron E; Sanchez-Guijo F; Martin A; Sanchez-Abarca I; Blanco B; Tabera S; Lopez O; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Del Cañizo MC. En: abstract 283.

123 **Título del trabajo:** NF-KB activation blockade selectively induces apoptosis of activated/alloreactive T lymphocytes
Nombre del congreso: 10th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 02/06/2005
Fecha de finalización: 05/06/2005
Entidad organizadora: European Hematology Association
Perez-Simon JA; Blanco B; Sanchez-Abarca I; Mateos J; Lopez-Holgado N; Alberca M; Villaron E; Sanchez-Guijo F; Pandiella A; Cañizo C; San Miguel JF. En: abstract 0584.

124 **Título del trabajo:** The endothelial progenitor cells (EPC) share phenotypical markers with cells of the monocytic-macrophage lineage
Nombre del congreso: 10th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia
Fecha de celebración: 02/06/2005
Fecha de finalización: 05/06/2005
Entidad organizadora: European Hematology Association
Lopez-Holgado N; Alberca M; Villaron E; Sanchez-Guijo F; Martin A; Sanchez-Abarca I; Blanco B; Tabera S; Lopez O; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Del Cañizo. En: abstract 0298.

125 **Título del trabajo:** Comparison between progenitor cells from mobilised peripheral blood in healthy donors versus NHL and MM patients
Nombre del congreso: 31th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 20/03/2005
Fecha de finalización: 23/03/2005
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Villaron EM; Almeida J; Lopez-Holgado N; Sanchez-Guijo FM; Alberca M; Blanco B; Sanchez-Abarca LI; Lopez O; Perez-Simon JA; San Miguel JF; Del Cañizo MC. En: Abstract P496.

126 **Título del trabajo:** Caracterización de las células progenitoras endoteliales (CPE) de sangre periférica movilizada (SP) y médula ósea (MO) mediante citometría de flujo (CMF) e inmunohistoquímica.
Nombre del congreso: II Curso de Terapia Celular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 25/10/2004
Fecha de finalización: 27/10/2004
Alberca M; López N; Almeida J; Villarón EM; Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Sánchez-Guijo FM; López O; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

127 **Título del trabajo:** Caracterización de las células progenitoras endoteliales (CPE) de sangre periférica movilizada (SP) y médula ósea (MO) mediante citometría de flujo (CMF) e inmunohistoquímica.
Nombre del congreso: XLVI Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 22/10/2004
Fecha de finalización: 24/10/2004
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Alberca M; López N; Almeida J; Villarón EM; Sánchez-Abarca LI; Blanco B; Sánchez-Guijo FM; López O; Pérez-Simón JA; San Miguel JF; del Cañizo MC.

128 **Título del trabajo:** Eficacia y seguridad de caspofungina como tratamiento de infección fúngica en pacientes neutropénicos
Nombre del congreso: XLVI Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 22/10/2004

Fecha de finalización: 24/10/2004
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
López O; Vázquez L; Mateos MV; Pérez-Simón J.A; Mateos J; Pérez E; Cañizo C; Caballero D; Sánchez-Guijo FM; San Miguel J.

129 **Título del trabajo:** Estudio comparativo de células progenitoras hematopoyéticas procedentes de sangre periférica movilizada de donantes sanos y pacientes con hemopatías malignas
Nombre del congreso: XLVI Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 22/10/2004
Fecha de finalización: 24/10/2004
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Villarón EM; Almeida J; López N; Sánchez-Abarca LI; Alberca M; Blanco B; Sanchez-Guijo FM; Pérez-Simón JA; Orfao A; San Miguel JF; del Cañizo MC.

130 **Título del trabajo:** FLAG-IDA como tratamiento de inducción en SMD de alto riesgo y LMA secundarias. Resultados de un sólo centro.
Nombre del congreso: XLVI Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 22/10/2004
Fecha de finalización: 24/10/2004
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Pérez Persona E; González Porras JR; Mateos J; López Villar O; Mateos MV; Castilla C; Díez M; Ocio E; Caballero D; Pérez Simón JA; Sánchez-Guijo F; Cañizo C; San Miguel JF.

131 **Título del trabajo:** Compared analysis of dendritic cells and their subsets in the late postransplant period in patients undergoing allo-SCT and their respective donors
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 10/06/2004
Fecha de finalización: 13/06/2004
Entidad organizadora: European Hematology Association
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Villaron EM; Alberca M; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; Bueno C; Del Cañizo MC; Orfao A; San Miguel JF. En: abstract 579.

132 **Título del trabajo:** Comparison between conventional and reduced intensity conditioning regimens: GVHD after allogeneic peripheral blood stem cell transplantation
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 10/06/2004
Fecha de finalización: 13/06/2004
Entidad organizadora: European Hematology Association

Diez-Campelo M; Perez-Simón JA; Ocio EM; Castilla C; Caballero MD; Mateos MV; Sanchez-Guijo FM; Vazquez L; Cañizo MC; San Miguel JF. En: abstract 463.

133 **Título del trabajo:** Evaluation of lymphoid subsets in the late postrasplant period between patients undergoing allogeneic stem cell transplant and their respective donors using Lymphogram®
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 10/06/2004
Fecha de finalización: 13/06/2004
Entidad organizadora: European Hematology Association
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Villaron EM; Alberca M; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; Del Cañizo MC; Orfao A; San Miguel JF. En: abstract 135.

134 **Título del trabajo:** Topic therapy on gut acute graft versus host disease (GVHD)
Nombre del congreso: 9th Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 10/06/2004
Fecha de finalización: 13/06/2004
Entidad organizadora: European Hematology Association
Castilla C; Perez-Simón JA; Sanchez-Guijo F; Caballero D; Cañizo MC; Díez-Campelo M; Ocio EM; Vazquez L; San Miguel JF. En: abstract 464.

135 **Título del trabajo:** Comparison between progenitor cells from bone marrow and mobilized peripheral blood in healthy donors
Nombre del congreso: 10th Annual International Society for Cellular Therapy (ISCT) Meeting
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 07/05/2004
Fecha de finalización: 10/05/2004
Entidad organizadora: International Society for Cellular Therapy
Villaron EM; Almeida J; Lopez-Holgado N; Sanchez-Abarca LI; Alberca M; Duran B; Sanchez-Guijo FM; Perez-Simon JA; Orfao A; San Miguel JF; Del Cañizo MC.

136 **Título del trabajo:** Evaluation of lymphoid subsets in the late postrasplant period in patients undergoing allogeneic stem cell transplant compared to that of their respective donors
Nombre del congreso: 10th Annual International Society for Cellular Therapy (ISCT) Meeting
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 07/05/2004
Fecha de finalización: 10/05/2004
Entidad organizadora: International Society for Cellular Therapy
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Villaron EM; Redondo O; Alberca M; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; Orfao A; San Miguel JF; Del Cañizo MC.

137 **Título del trabajo:** Flow cytometric evaluation of dendritic cells and their subsets in the late postransplant period in patients undergoing allo-SCT compared to that of their respective donors
Nombre del congreso: 10th Annual International Society for Cellular Therapy (ISCT) Meeting
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 07/05/2004
Fecha de finalización: 10/05/2004

Entidad organizadora: International Society for Cellular Therapy
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Bueno C; Villaron EM; Alberca M; Lopez-Holgado N; Perez-Simon JA; Del Cañizo MC; Orfao A; San Miguel JF.

138 **Título del trabajo:** Comparison between progenitor cells from bone marrow and mobilised peripheral blood in healthy donors
Nombre del congreso: 30th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 28/03/2004
Fecha de finalización: 31/03/2004
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Villarón EM; Almeida J; López N; Sánchez-Abarca LI; Sanchez-Guijo FM; Alberca M; Durán B; Pata C; Orfao A; del Cañizo MC; San Miguel JF. En: abstract P557.

139 **Título del trabajo:** Comparison of total bone marrow CD34+ cells and their subpopulations in the late postransplant period between patients undergoing sibling allo-SCT and their respective donors
Nombre del congreso: 30th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 28/03/2004
Fecha de finalización: 31/03/2004
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Menendez P; Villaron EM; Alberca M; Lopez-Holgado N; Orfao A; San Miguel JF; del Cañizo MC. En: abstract P419.

140 **Título del trabajo:** Mesenchymal stem cells are present in peripheral blood and can engraft after allogeneic haematopoietic stem cell transplantation.
Nombre del congreso: 30th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 28/03/2004
Fecha de finalización: 31/03/2004
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT
Villarón EM; Almeida J; López N; Alcoceba M; Caballero MD; Perez-Simon JA; Sanchez-Abarca LI; Sanchez-Guijo FM; San Miguel JF; Del Cañizo MC. En: abstract O131.

141 **Título del trabajo:** Oral beclometasone dipropionate for the treatment of gut acute graft-versus-host disease
Nombre del congreso: 30th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation (EBMT)
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 28/03/2004
Fecha de finalización: 31/03/2004
Entidad organizadora: European Group for Blood and Marrow Transplantation **Tipo de entidad:** EBMT

Castilla C; Perez-Simon JA; Sanchez-Guijo FM; Caballero MD; Cañizo MC; Diez Campelo M; Ocio EM; Vazquez L; San Miguel JF. En: abstract P716.

142 **Título del trabajo:** Mesenchymal cells are from recipient origin in the allogeneic hematopoietic stem cell transplantation setting.
Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the American Society of Hematology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 06/12/2003
Fecha de finalización: 09/12/2003
Entidad organizadora: American Society of Hematology (ASH)
Villaron EM; Almeida J; Lopez N; Caballero MD; Perez-Simon JA; Sanchez-Abarca LI; Sanchez-Guijo FM; San Miguel JF; del Canizo MC. En: Abstract 1306.

143 **Título del trabajo:** Total bone marrow CD34+ cells and the most immature subpopulations in the late postransplant period are lower in allo-SCT patients than they are in those of their respective donors
Nombre del congreso: 45th Annual Meeting of the American Society of Hematology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 06/12/2003
Fecha de finalización: 09/12/2003
Entidad organizadora: American Society of Hematology (ASH)
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Villaron EM; Menendez P; del Cañizo MC; Orfao A; San Miguel JF. En: Abstract 1733.

144 **Título del trabajo:** Profilaxis antibiótica con meropenem en el transplante alogénico de progenitores hematopoyéticos.
Nombre del congreso: XLV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XIX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela,
Fecha de celebración: 23/10/2003
Fecha de finalización: 25/10/2003
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
García-Escobar I; Pérez-Simón JA; Martínez J; Vázquez L; Caballero D; Cañizo C; Mateos MV; Castilla C; González-Porras JR; Sánchez-Guijo FM; Ocio EM; Díez-Campelo M; San Miguel JF.

145 **Título del trabajo:** Utilidad de la citometría de flujo en el diagnóstico diferencial de plasmocitosis reactivas.
Nombre del congreso: XLV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XIX Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela,
Fecha de celebración: 23/10/2003
Fecha de finalización: 25/10/2003
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Castilla C; Vidriales MB; Mateo G; Pérez JJ; López-Berges MC; García-Marcos MA; García-Escobar I; Díez-Campelo M; Ocio E; González-Porras JR; Sánchez-Guijo FM; Caballero D; del Cañizo MC; Pérez-Simón JA; San Miguel JF.

146 **Título del trabajo:** Bone marrow hematopoiesis is defective in the late post allo-SCT period but correlates with donor's hematopoiesis
Nombre del congreso: 8th Annual Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 12/06/2003
Fecha de finalización: 15/06/2003
Entidad organizadora: European Hematology Association (EHA)
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Villaron E; Pata C; Vazquez L; Perez Simon JA; del Cañizo MC; San Miguel JF. En: Abstract 0222.

147 **Título del trabajo:** Separation of CD15+ cells using magnetic microbeads to obtain enriched granulocyte samples for chimerism evaluation is useless and expensive
Nombre del congreso: 8th Annual Congress of the European Hematology Association
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 12/06/2003
Fecha de finalización: 15/06/2003
Entidad organizadora: European Hematology Association (EHA)
García-Escobar I; Vidriales MB; Villarón E; del Cañizo C; Pérez JJ; Pérez-Simón JA; López-Berges MC; Castilla C; González-Porras JR; Sanchez-Guijo F; San Miguel JF. En: Abstract 0203.

148 **Título del trabajo:** Evaluación mediante citometría de flujo del enriquecimiento de la separación de linfocitos y granulocitos mediante microesferas magnéticas para la realización de estudios de quimerismo de línea
Nombre del congreso: VII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 05/06/2003
Fecha de finalización: 07/06/2003
Entidad organizadora: Sociedad Ibérica de Citometría
García-Escobar I; Vidriales MB; Villarón E; del Cañizo C; Pérez JJ; López-Berges C; Pérez-Simón JA; Castilla C; Gonzalez-Porras JR; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF; Orfao A.

149 **Título del trabajo:** Ruptura esplénica en pacientes con leucemia aguda
Nombre del congreso: XXI Reunión Anual de la Sociedad Castellano-Leonesa de Hematología y Hemoterapia
Ciudad de celebración: Ávila,
Fecha de celebración: 04/04/2003
Fecha de finalización: 05/04/2003
Entidad organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Hematología y Hemoterapia
García-Escobar I; Del Cañizo C; González-Porras JR; Sánchez-Guijo FM; Díez Campelo M; Ocio E; Castilla C.

150 **Título del trabajo:** Comparative study of bone marrow hematopoiesis from patients undergoing allogeneic transplant versus their respective donors
Nombre del congreso: 44th Annual Meeting of the American Society of Hematology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Philadelphia, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 06/12/2002

Fecha de finalización: 10/12/2003
Entidad organizadora: American Society of Hematology (ASH)
Sanchez-Guijo FM; Sanchez-Abarca LI; Caballero MD; Perez Simon JA; Villaron E; Vazquez L; del Cañizo MC; San Miguel JF. En: Abstract 3300.

151 **Título del trabajo:** Actividad de trasplante alogénico en el Hospital Universitario de Salamanca (1996-2001).
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
González Porras JR; Mateos MV; Caballero MD; del Cañizo MC; Vázquez L; Pérez Simón JA; Sánchez-Guijo FM; García Escobar I; Ocio E; Díez M; San Miguel JF.

152 **Título del trabajo:** Actividad de trasplante autólogo en el Hospital Universitario de Salamanca (1990-2001)
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; Mateos MV; Caballero MD; del Cañizo MC; Vázquez L; Pérez Simón JA; González Porras JR; García Escobar I; Ocio E; Díez M; San Miguel JF.

153 **Título del trabajo:** Ciclofosfamida + factor estimulante de colonias (G-CSF)+ Stem Cell Factor (SCF). Un nuevo esquema de movilización que permite rescatar un número importante de pacientes mal movilizadores
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
González Porras JR; Arroyo JL; Caballero MD; Nieto MJ; Corral M; García Escobar I; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo MC; San Miguel JF.

154 **Título del trabajo:** Estudio de la hematopoyesis mediante cultivos a largo plazo en pacientes sometidos a trasplante alogénico y en sus respectivos donantes.
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; Sánchez-Abarca LI; del Cañizo MC; Caballero MD; Pérez Simón JA; Pata C; Bueno C; Ocio EM; González Porras JR; San Miguel JF.

155 **Título del trabajo:** Estudio de la hematopoyesis mediante ensayos delta en pacientes sometidos a trasplante alogénico y en sus respectivos donantes
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Abarca LI; Sánchez-Guijo FM; del Cañizo MC; Caballero MD; Vázquez L; Villarón E; Bueno C; Díez Campelo M; García Escobar I; San Miguel JF.

156 **Título del trabajo:** Impacto del tratamiento previo en la recuperación hematopoyética tras trasplante autólogo con BEAM en pacientes con linfoma no Hodgkin (LNH) y enfermedad de Hodgkin (EH)
Nombre del congreso: XLIV Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVIII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: Tarragona,
Fecha de celebración: 17/10/2002
Fecha de finalización: 19/10/2002
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Martín A; Pérez Simón JA; Caballero D; Cañizo C; Corral M; Nieto MJ; Vázquez L; Pérez S; Sierra M; Martínez J; Sánchez-Guijo FM; San Miguel JF.

157 **Título del trabajo:** Causa inusual de síndrome febril en paciente sometido a trasplante autólogo de células progenitoras de sangre periférica por mieloma múltiple
Nombre del congreso: VI Jornadas de Actualización de Infecciones en el Paciente Hematológico
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 31/05/2002
Fecha de finalización: 01/06/2002
González Porras JR; Vázquez L; Escobar I; Sánchez-Guijo FM; Cañizo C; San Miguel JF.

158 **Título del trabajo:** Beclometasona oral sin esteroides sistémicos como tratamiento de enfermedad injerto contra huésped aguda (EICHa) digestiva
Nombre del congreso: XLIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: La Coruña,
Fecha de celebración: 24/10/2001
Fecha de finalización: 27/10/2001
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; Pérez Simón JA; Gonzalez Porras JR; Cañizo C; Caballero D; García Escobar I; Vázquez L; San Miguel JF.

159 **Título del trabajo:** Monitorización de quimerismo y enfermedad mínima residual (EMR) tras trasplante alogénico con acondicionamiento de intensidad reducida (AIR)
Nombre del congreso: XLIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: La Coruña,
Fecha de celebración: 24/10/2001
Fecha de finalización: 27/10/2001
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)

Pérez Simón JA; Caballero D; López Pérez R; Mateos G; Cañizo C; Vázquez L; Vidriales B; García Escobar I; Gonzalez Porras JR; Sánchez-Guijo F; Mateos MV; Gonzalez M; San Miguel JF.

160 **Título del trabajo:** Nomograma para la dosificación de amikacina en pacientes con hemopatías malignas
Nombre del congreso: XLIII Reunión de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y XVII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Ciudad de celebración: La Coruña,
Fecha de celebración: 24/10/2001
Fecha de finalización: 27/10/2001
Entidad organizadora: Asociación Española de Hematología y Hemoterapia (AEHH) y Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia (SETH)
Sánchez-Guijo FM; Vázquez L; Calvo MV; Gonzalez Porras JR; Dobrito A; Pérez Simón JA; del Cañizo MC; Domínguez Gil A; San Miguel JF.

161 **Título del trabajo:** Porfiria cutánea tarda en una paciente con leucemia mieloide crónica
Nombre del congreso: XIX Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Hematología y Hemoterapia
Ciudad de celebración: Valladolid,
Fecha de celebración: 30/03/2001
Fecha de finalización: 31/03/2001
Entidad organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Hematología y Hemoterapia
Arroyo JL; del Cañizo MC; Sánchez-Guijo F; García I; González JR; San Miguel JF.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Vocal de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1997

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

1 **Entidad de realización:** Patterson Institute for Cancer Research
Ciudad entidad realización: Manchester, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 1993 - 1993 **Duración:** 1 mes
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

2 **Entidad de realización:** C.H.U.Henri Mondor de Creteil
Facultad, instituto, centro: LÚnite INSERM U.91
Ciudad entidad realización: Paris, Francia
Fecha de inicio-fin: 1988 - 1988
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

3 **Entidad de realización:** C.H.U. Henri Mondor de Creteil
Ciudad entidad realización: Paris, Francia
Fecha de inicio-fin: 01/04/1983 - 30/06/1983 **Duración:** 3 meses

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

4 **Entidad de realización:** C.H.U. Saint Antoine
Facultad, instituto, centro: Service des Maladies du Sang
Ciudad entidad realización: Paris, Francia
Fecha de inicio-fin: 01/10/1982 - 31/03/1983 **Duración:** 6 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral

Redes de cooperación

1 **Nombre de la red:** Nueva Red Nacional de Terapia Celular
Identificación de la red: RD12/0019/0017
Entidad de selección: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Tareas desarrolladas: Investigador coordinador Nodo de Salamanca
Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 4 años

2 **Nombre de la red:** Red Nacional de Terapia Celular
Identificación de la red: RD06/0010/0021
Entidad de selección: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Tareas desarrolladas: Investigador coordinador Nodo Salamanca
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 7 años

Premios, menciones y distinciones

1 **Descripción:** 1er. Premio a la Mejor comunicación Congreso Nacional de Hematología y Hemoterapia 2013
Entidad concesionaria: SEHH
Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de concesión: 19/10/2013

2 **Descripción:** 1er. Premio a la Mejor comunicación Congreso Nacional de Hematología y Hemoterapia 2009
Entidad concesionaria: SEHH
Ciudad entidad concesionaria: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de concesión: 14/11/2009

3 **Descripción:** Premio de la SIC al mejor trabajo de investigación por el trabajo titulado: “Subpoblaciones de células dendríticas normales: Fenotipo y patron de secreción de citocinas”
Entidad concesionaria: Universitat de Barcelona
Fecha de concesión: 1999

4 **Descripción:** 1º Premio SCHERING-PLOUGH al mejor trabajo sobre Modificadores de la Respuesta Biológica por el trabajo "Acción del rhGM-CSF y del rhG-CSF en la reconstitución imune post-TAMO"
Entidad concesionaria: Schering-Plough, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 1995

5 **Descripción:** 2º Premio SCHERING-PLOUGH al mejor trabajo sobre Modificadores de la Respuesta Biológica por el trabajo " Acción del G-CSF e IL-3 sobre proliferación de blastos deleucemias agudas mieloblásticas en funcióndel antígeno CD34"
Entidad concesionaria: Schering-Plough, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 1995

6 **Descripción:** Premio SCHERING-PLOUGH al mejor trabajo sobre Modificadores de la Respuesta Biológica, correspondiente al año 1993 por el trabajo "Acción de algunos factores de crecimiento hematopoyético sobre los blastos de la leucemia aguda mieloblástica"
Entidad concesionaria: Schering-Plough, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 1993

7 **Descripción:** Premio SCHERING-PLOUGH al mejor trabajo sobre Modificadores de la Respuesta Biológica, correspondiente al año 1991 por el trabajo "Leucemia linfatica crónica B. Accion in vitro del Gamma Interferon y de la Interleucina 2"
Entidad concesionaria: Schering-Plough, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 1991

8 **Descripción:** Premio extraordinario de doctorado
Entidad concesionaria: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 06/07/1978

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Recocimiento de tres sexenios
Entidad acreditante: Universidad de Salamanca **Tipo entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de concesión: 01/01/2011

CURRICULUM VITAE

FELIPE FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ

Octubre 2015

INDICE

1. FORMACION ACADEMICA

1.1. EXPEDIENTE ACADEMICO

1.1.1. LICENCIATURA

1.1.2. GRADO DE LICENCIATURA

1.1.3. ESPECIALIDAD

1.2. ESTUDIOS DE DOCTORADO

1.2.1. CURSOS MONOGRAFICOS DE DOCTORADO

1.2.2. GRADO DE DOCTOR EN MEDICINA

1.3. MASTER EN DIRECCIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS DE SALUD

1.4. FORMACION ADICIONAL

1.4.1. BECAS DE INVESTIGACIÓN

1.4.2. CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

2. ACTIVIDAD DOCENTE

2.1. DOCENCIA UNIVERSITARIA REGLADA

2.2. DIRECCIÓN DE TRABAJO/PROYECTO FIN DE CARRERA, FIN DE GRADO, FIN DE MASTER

2.3. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

2.4. DOCENCIA UNIVERSITARIA NO REGLADA

2.5. PUBLCACIONES DOCENTES

2.6. ESTANCIAS DOCENTES Y/O DE FORMACIÓN EN UNIVERSIDADES O CENTROS DE RECONOCIDO PRESTIGIO

2.7. OTRA ACTIVIDAD DOCENTE

3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

3.1. PUBLICACIONES EN INVESTIGACIÓN Y PATENTES

3.1.1. PUBLICACIONES

3.1.2. PATENTES

3.2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

3.3. PARTICIPACION EN CONGRESOS

3.4. UNIIDAD DE INVESTIGACION CONSOLIDADA DE CASTILLA Y LEON

3.5. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESARROLLADA

3.5.1. INVESTIGACION PROPIA

3.5.2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA SUBENCIONADADA

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL

4.1. GESTIÓN HOSPITALARIA

4.2. ACTIVIDAD EVALUADORA

4.3. IMPLICACIÓN HOSPITALARIA

5. ACREDITACIONES

6. CARGOS DE GESTIÓN UNIVERSITARIA Y PARTICIPACIÓN EN ORGANOS DE GOBIERNO DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS

7. PREMIOS Y BECAS

8. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN DE CURSOS Y CONGRESOS

9. PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN

10. MERITOS RELEVANTES

11. ASISTENCIA A CONGRESOS

1. FORMACION ACADEMICA

1.1 EXPEDIENTE ACADEMICO

1.1.1 LICENCIATURA:

1. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. Octubre 1982.

1.1.2 GRADO DE LICENCIATURA EN MEDICINA Y CIRUGIA GENERAL:

1. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid. 30 de Octubre de 1982.

1.1.3 ESPECIALIDAD:

1. Acceso mediante examen nacional para la formación de médicos residentes, en el Curso de Especialización en Cardiología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
2. Médico Residente de Cardiología: Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez (MEXICO DF.) 1985-1989.
3. Subjefe de Médicos Residentes y Becarios del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez. México, 1988-1989.
4. Título de Especialista en Cardiología por el Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez: 28 de Febrero de 1989.
5. Título de Especialista en Cardiología por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM): **Tesina de especialidad**: "Evolución a Largo Plazo de las Prótesis Valvulares tipo Hancock " el 17 de Agosto de 1989.
6. Homologación del Título de Especialista en Cardiología obtenido en México, al Título Español de Especialista en Cardiología: 19 de marzo de 1990.

1.2 ESTUDIOS DE DOCTORADO

1.2.1 CURSOS MONOGRAFICOS DE DOCTORADO:

1. Suficiencia investigadora por la Universidad de León. Año 2006. Facultad de Veterinaria.

1.2.2 GRADO DE DOCTORADO EN MEDICINA

1. **D.E.A,** Certificado-Diploma de Estudios Avanzados expedido por la Universidad de León que avalan que ha sido concedida la Suficiencia Investigadora en el área de conocimiento Medicina y Cirugía Animal, a fecha 19 de Junio de 2006.
2. **DOCTOR** por la Universidad de León, el 27 de Noviembre de 2009: “INFLUENCIA DE DIFERENTES MODELOS DE STENT EN LA REESTENOSIS DE ARTERIAS CORONARIAS”.

1.3 MASTER EN DIRECCIÓN DE SERVICIOS INTEGRADOS DE SALUD

1. **ESADE. BUSINESS SCHOOL.** Madrid, Abril 2006-Marzo 2007**.**

1.4 FORMACIÓN ADICIONAL

1.4.1 BECAS DE INVESTIGACIÓN:

1. **Beca del Gobierno de Mexico por la Universidad Nacional Autonoma de Mexico(UNAM):** dede abril de 1986 marzo del 88.
2. **Beca del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chavez:** de marzo de 1988 a febrero del 1989.

1.4.2 CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

1. Certificación de formación, competencia y mantenimiento nivel 3, para la realización de cateterismos cardíacos diagnósticos y de procedimientos intervencionistas o terapéuticos percutáneos según las **Normas de la Sociedad Española de Cardiología**.
2. **IV Curso Práctico de Cardiología Intervencionista**. HU Gregorio Marañón, 22-24 de Febrero de1990 (30h). Madrid
3. **Curso de Bioestadistica:** 15-24 de marzo de1994.(20h) Santiago de Compostela
4. Curso de **ACREDITACIÓN PARA DIRIGIR INSTALACIONES DE RAYOS X CON FINES DIAGNÓSTICOS**. Acreditación Docente: 65 horas lectivas. Homologado por el Consejo de Seguridad Nuclear. Santiago de Compostela, Julio de 1994.
5. **IX PRACTICAL COURSE IN INTERVENTIONAL CARDIOLOGY**. 26-28 de abril de1995. HU Gregorio Marañón. (33h) Madrid.
6. Cursos de Iniciación y Perfeccionamiento da Lingua Galega. Consellería de Educación, **Xunta de Galicia**. Mayo de 1996.
7. **INTRAVASCULAR ULTRASOUND PRECEPTOR SHIP COURSE**. Hospital Gregorio Marañón. Año 1996.
8. **X PRACTICAL COURSE IN INTERVENTIONAL CARDIOLOGY**. 17-19 de abril de1996. HU Gregorio Marañón. (33h) Madrid.
9. **XI PRACTICAL COURSE IN INTERVENTIONAL CARDIOLOGY**. 16-18 de abril de1997. HU Gregorio Marañón. (33h) Madrid.
10. Ampliación de la formación en **Cardiología Intervencionista en la rama de Ultrasonido Intracoronario**. Servicio de Cardiología Invasiva. Hospital Gregorio Marañón. (80h) Madrid. 22 de enero al 7 de febrero de 1997.

11. **XII PRACTICAL COURSE IN INTERVENTIONAL CARDIOLOGY**. 8-10 de Julio de1998. HU Gregorio Marañón. (33h) Madrid.
12. **V CURSO DE CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA CORPAL.** 25-26, octubre de 2001(22h). Hospital Reina Sofía, León; Hospital Cruz Roja, Córdoba y Hospital Dr. Negrín Gran Canaria
13. **ACREDITACIÓN EN FORMACIÓN ESPECÍFICA PARA LA PRÁCTICA DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA.** Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2003, 2008 y 2013
14. **CURSO DE PROTECCIÓN CARDIOLÓGICA.** 9 de enero de 2006. SACYL, León.
15. **VI CURSO DE CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA CORPAL.** 30/01-01/02, DE 2008 (20h). Hospital Reina Sofia de Cordoba, Hospital Gregorio Marañon de Madrid y Hospital de Siegburg (Alemania)
16. **LA GESTION DE LAS UNIDADES DE CARDIOLOGÍA.** Del 11/02 AL 10/04 de 2010. IE BUSSINESS SCHOOL Y SEC.
17. **Certificación COREVALVE**. 2010 y Febrero de 2012.
18. **II CURSO DE SEGUNDO NIVEL Y FORMACIÓN EN PROTECCIÓN RADIOLOGICA** 24-26/04/2010 (20h). Fundación Casa del Corazón. Madrid

2. ACTIVIDAD DOCENTE

2.1 DOCENCIA UNIVERSITARIA REGLADA:

1. **ANECA:** Acreditado con Evaluación Positiva como **PROFESOR CONTRATADO DOCTOR, PROFESOR DE UNIVERSIDAD PRIVADA Y PROFESOR AYUDANTE DOCTOR** desde el 15 de julio de 2011.
2. **PROFESOR ASOCIADO de la Universidad de León adscrito al Área de Farmacología.** Departamento de Ciencias Biomédicas, asignatura de Farmacología. Curso Académico 2011-2012; 2012-2013;2013-2014
3. **PROFESOR DEL MASTER UNIVERSITARIO en Investigación en Medicina.** Curso Académico 2011-2012; 2012-2013; 2013-2014
4. **PROFESOR DE DIAGNÓSTICO RADIOLÓGICO Y RESONANCIA MAGNÉTICA, DENTRO DEL MÁSTER en INVESTIGACIÓN VETERINARIA Y CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS** del Departamento de Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinaria. Unidad de Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria de la Universidad de León. Curso Académico 2010-2011; Curso 2011-2012; Curso 2012-2013; Curso 2013-2014
5. **PROFESOR COLABORADOR del Departamento de Medicina, Cirugía y Anatomía Veterinaria**. Unidad de Medicina y Cirugía Animal. Facultad de Veterinaria de la Universidad de León. Desde 1 de octubre de 2007 hasta la actualidad.

6. **COLABORADOR DOCENTE** en **el Departamento de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela** desde el Curso 1991-92 hasta el Curso 1999-2000
7. **VOCAL DE TRIBUNAL DE TESIS DOCTORALES: 5**
8. **PRESIDENTE DE TRIBUNAL TESIS DOCTORALES: 1**
9. **EVALUADOR DE TESIS DOCTORALES:** Irene Mateo Rodriguez, Universidad Miguel Hernandez, Elche, Alicante.

2.2 DIRECCIÓN DE TRABAJO/PROYECTO FIN DE CARRERA, FIN DE GRADO, FIN DE MÁSTER:

1. **DIRECCIÓN DE TRABAJO FIN DE MÁSTER:** Los niveles de dosis de radiación ionizante durante los procedimientos de Cardiología Intervencionista en el Complejo Asistencial Universitario de León, del alumno Andrés Felipe Betancur Gutiérrez, dentro del Máster Universitario en Investigación en Medicina, septiembre de 2012
2. **DIRECCIÓN DE TRABAJO FIN DE MÁSTER** : Master Universitario en Investigación en Medicina, en el Departamento de Ciencias Biomédicas: Elena Menendez Sanchez; junio de 2014; Universidad de León y CAULE
3. **DIRECCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO:** Beatriz Burgos Martínez; Fisiología Plaquetaria y Síndrome Coronario Agudo. Farmacología y Consideraciones Generales del uso de los Fármacos; 2014; Universidad de León y CAULE
4. **DIRECCIÓN DE TRABAJO FIN DE GRADO:** Ivan Prieto Salvador; Revisión sobre la eficacia, seguridad y papel de los Nuevos Anticoagulantes Orales; 2014; Universidad de León y CAULE
5. **TUTOR RESPONSABLE** del alumno Jose Manuel Ajenjo Silverio dentro del Programa de formación mediante prácticas en materia de investigación e innovación tecnológica para titulados universitarios y titulados superiores de formación profesional y enseñanzas escolares de régimen especial, ECYL.

2.3 DIRECCION DE TESIS DOCTORALES (5):

1. Respuesta vascular al implante de distintas Endoprotesis Coronarias (Stents) en modelo animal porcino. Armando Pérez de Prado. 2013. Sobresaliente Cum Laude.
2. Actividad plaquetaria y respuesta al Clopidogrel tras tratamiento fibrinolítico en el Síndrome Coronario Agudo con Elevación del segmento ST. Alejandro Diego Nieto.2011. Sobresaliente Cum Laude
3. Caracterización del Sistema Cardiovascular del modelo animal porcino mediante Resonancia Magnética. Jose M. Ajenjo Silverio. 2014. Sobresaliente Cum Laude.

4. Caracterización de la Inflamación y Reparación Vascular tras la implantación de Stents Liberadores de Fármacos en el modelo porcino de arterias coronarias sanas. Beatriz Martínez Fernández. Pendiente de lectura.
5. Caracterización mediante Resonancia Magnética Cardíaca de un modelo porcino de Infarto Agudo de Miocardio a Tórax Cerrado. Juan Carlos Cuellas Ramón. Pendiente de lectura.

2.4 DOCENCIA UNIVERSITARIA NO REGLADA:

1. MASTER DE GERONTOLOGIA CLINICA Y SOCIAL. Curso academico1992/1993. Universidad de Santiago de Compostela y Conselleria de Sanidade
2. MASTER DE GERONTOLOGIA CLINICA Y SOCIAL. Curso academico1994/1996. Universidad de Santiago de Compostela y Conselleria de Sanidade
3. CURSO ELECTROCARDIOGRAFÍA BÁSICA. Hospital Monte San Isidro. León, 26-29 de noviembre, 2001
4. ELECTROGRAFÍA BÁSICA para MIR. Hospital de León, 2002.
5. ELECTROCARDIOGRAFÍA BÁSICA en Enfermería. Sindicato de enfermería SATSE. León, Noviembre de 2001 y 2003.
6. CURSO DE INTERVENCIONISMO CARDIACO PERCUTANEO, para residentes organizado por la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la Sociedad Española de Cardiología de 2005-2009

2.5 PUBLICACIONES DOCENTES (9):

1. GIL MORENO M., **FERNANDEZ VAZQUEZ F.**, MARTINEZ RIOS M., Valvuloplastia percutánea con catéter-balón. Cateterismo Cardiaco: Diagnóstico y Tratamiento de las Cardiopatías. Dr. Martínez Ríos. Cap. 16. Primera edición. **Editorial Trillas, México; 1990.**
2. TREVETHAN CRAVIOTO S., **FERNANDEZ VAZQUEZ F.**, MARTINEZ RIOS M, SALAZAR J.,: Correlación electroangiográfica de la cardiopatía isquémica. Cateterismo Cardiaco: Diagnóstico y Tratamiento de las Cardiopatías. Dr. Martínez Ríos. Cap. 17. Primera edición. **Editorial Trillas, México; 1990.**
3. PEDREIRA PEREZ M, BANDIN DIEGUEZ MA., **FERNANDEZ VAZQUEZ F**., VIRGOS LAMELA A., GIL DE LA PEÑA M.,: Estenosis mitral tricuspidizada. Sesiones Clínicas en Patología Cardiaca. Vol. 1:25-30. **MEDITOR SL., Madrid; 1992.**
4. **FELIPE FERNÁNDEZ VÁZQUEZ**, CARLOS CALVO. Hipertensión Arterial y Coartación de Aorta. En: Coca, Aranda, Marin y Calvo. Casos Clinicos en Hipertension Arterial. **Ed. Masson 1998**.

5. CARMEN GARROTE COLOMA, FELIX CORRAL, ML FIDALGO, I. IGLESIAS GARRIZ, A. CAÑON, L. MONTAÑA**, F. FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ**, A. PEREZ DE PRADO, R. GARCÍA CALABOZO. Casos clínicos en fibrilación auricular; tercer volumen. Caso 6. **Editor: José L. Merino. Especialidades Farmacéuticas 3M España, S.A. 2002.**

6. ARMANDO PÉREZ DE PRADO, CARLOS CUELLAS RAMÓN, ALEJANDRO DIEGO NIETO, ANTONIO DE MIGUEL CASTRO, **FELIPE FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ**. Perfusion Miocardica y Angioplastia Primaria En: **Moreno R (Ed.)**: Angioplastia Primaria. Reperfusión en el Infarto Agudo de Miocardio. ISBN 978-84-690-5912-8. **Madrid, 2007**; Pp: 145-162.

7. ALEJANDRO DIEGO NIETO, ANTONIO DE MIGUEL CASTRO, CARLOS CUELLAS RAMÓN, ARMANDO PÉREZ DE PRADO, **FELIPE FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ**. En: Martin Moreiras J, Cruz González I (EDS.): Manual de Hemodinámica e Intervencionismo Coronario**:** Angioplastia con Stent Convencional y Stent de Fármaco. **Ediciones Pulso, 2008**. ISBN 978-84-86671-80-8. Depósito Legal: B-42270-2008. PP: 179-205.

8. ANTONIO DE MIGUEL CASTRO, ALEJANDRO DIEGO NIETO, JUAN CARLOS CUELLAS RAMÓN, ARMANDO PÉREZ DE PRADO, JAVIER GUALIS CARDONA, **FELIPE FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ**. Clopidogrel Response in Acute Coronary Syndrome. Clinical Implications and Emerging Therapies. Acute Coronary Syndrome. **Editor: Frank Columbus**. ISBN 978-1-61761-585-6**. Nova Science Publishers Inc 2010**. Pp: 1-45. Cardiology Research and Clinical Developments. New York, USA.

9. EFFECTIVENESS AND EFFICIENCY OF DRUG ELUTING STENTS. JOSE MOREU; JOSE MARIA HERNÁNDEZ; JUAN M RUIZ-NODAR; NICOLAS VÁZQUEZ; ÁNGEL CEQUIER**; FELIPE FERNÁNDEZ-VÁZQUEZ** Y CARLOS CRESPO. Coronary Artery Disease-Current Concepts in Epidemiology, Pathophysiology, Diagnostics and Treatment. Cap. 10 (pag.185-212); Editor: David Gaze. **Published by Intech**. March 2012, Croatia. ISBN 987-953-51-0262-5.

10. Rodrigo Estévez- Loureiro; Carlos Cuellas; Armando Pérez de Prado; María López Benito; Felipe Fernández-Vázquez. Dispositivos actuales y prototipos de válvulas aorticas percutáneas. Capítulo 4 del Libro Manual de Tratamiento Percutáneo de la Estenosis Aortica. **ISBN: 978-84-697-1571-0.**

2.6 ESTANCIAS DOCENTES Y/O DE FORMACION EN UNIVERSIDADES O CENTROS DE RECONOCIDO PRESTIGIO:

1. Estudios de Especialización en **el Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chavez** en México de septiembre de 1985 a febrero de 1989.

2. Estudios de especialización en Hemodinámica y Cardiología en el Sanatorio Güemes de la **Fundación Favaloro** de Buenos Aires Argentina de junio de 1989 a octubre de 1989

2.7 OTRA ACTIVIDAD DOCENTE DESARROLLADA:

1. **Profesor** en las **IV Jornadas Cardiológicas y Curso Básico Intensivo de electrocardiografía de León** con los temas: El bloqueo de rama derecha y los bloqueos auriculo-ventriculares. Sociedad Castellana de Cardiología. León, mayo-junio, 1984.
2. **Profesor** del curso "Temas Selectos de Cardiología" del **Instituto de Seguridad y Servicios Sociales** con el tema: Valvulopatía Mitral. México DF., Septiembre, 1988.
3. **Ponente en las VIII Jornadas Cardiológicas Internacionales,** con el tema: Angioplastia Coronaria. León, mayo, 1990.
4. **Profesor** del curso de postgrado: Medicina del Deporte. **Facultad de Medicina**. **Universidad de Santiago de Compostela.** . Santiago de Compostela. Curso académico 1991-92.
5. **Profesor** del curso de postgrado: Urgencias Cardiovasculares. **Facultad de Medicina. Universidad de Santiago de Compostela.** Santiago de Compostela. Curso académico 1991-92.
6. **Moderador en las VIII Jornadas Cardiológicas Internacionales,** con el tema: Cardiopatía Isquémica. León, mayo, 1990.
7. **Profesor** del curso: Electrocardiografía Básica. **Colegio Oficial de Médicos** de la provincia de Lugo. Lugo, abril 1992.
8. **Profesor** del curso: Semiología Cardiovascular. **Instituto Gallego de Educación Médica (IGEM).** Santiago de Compostela, curso académico 1992-93.
9. **Profesor** del curso: Electrocardiografía Clínica. **Colegio Oficial de Médicos** de la provincia de La Coruña. La Coruña, junio, 1992.
10. **Profesor** del curso: Electrocardiografía Clínica. **Colegio Oficial de Médicos** de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela, septiembre, 1992.
11. **Profesor** del curso: Electrocardiografía Clínica. **Colegio Oficial de Médicos** de Ferrol. Ferrol, noviembre, 1992.
12. **Ponente** en el curso de Cardiología Extrahospitalaria, **Academia Medico Quirúrgica de Santiago de Compostela**, con el tema: Seguimiento Extrahospitalario de Portadores de Marcapasos Cardíacos y Postoperados de Cirugía Cardiaca. Santiago de Compostela, abril-junio, 1992.
13. **Ponente** en el curso de Urgencias Cardiovasculares, **Academia Médico Quirúrgica de Santiago de Compostela**, con el tema: Actitud Diagnostica y Terapéutica en las Arritmias Supraventriculares. Santiago de Compostela, abril, 1995.
14. **Ponente** en el Curso de Urgencias Cardiovasculares, Academia Médico-Quirúrgica de Santiago de Compostela. Abril 1995.

15. **Ponente** en el Curso de Urgencias Cardiovasculares, **Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Lugo**, con el tema: Actitud Diagnostica y Terapéutica en las Arritmias Supraventriculares. Lugo, mayo-junio, 1995.

16. **Profesor** en el **Curso de Actualización en Emergencias Médico Quirúrgicas** organizado por el Servicio de Anestesiología y Reanimación del Complejo Hospitalario de Santiago y el Instituto Social de la Marina. Santiago de Compostela. Mayo 1996

17. **Ponente** en las **XI Jornadas Médicas de las Asociaciones Hispano Argentina y Argentino Hispánica de Medicina y Ciencias Afines**, con el tema: "Angioplastia Coronaria". Santiago de Compostela. Octubre de 1997.

18. **Ponente** en el Curso de Urgencias Cardiovasculares, Academia Médico-Quirúrgica de Santiago de Compostela. Abril 1998.

19. **Profesor** en el I **Curso de Radiología Vascular e Intervencionista en Modelos Animales** organizado por la Sociedad Española de Radiología Vascular e Intervencionista **(SERVEI)**. León, 18-20 de Noviembre 1999.

20. **Profesor** del Curso de Cardiología: "Tratamiento actual del Infarto Agudo de Miocardio". **Colegio Oficial de Médicos**. León, marzo 2001.

21. **Profesor** del curso: "I Jornadas de Enfermería en Cardiología Intervencionista". León, mayo 2001

22. **Ponente** de la Reunión Resonancia Magnética en el siglo XXI: "Resonancia Magnética en cardiopatía isquémica, controversias con hemodinámica". León, mayo 2001.

23. **Ponente** en la reunión anual de la **Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la SEC**: "Cierres Hemostáticos Percutáneos". Santander, junio 2001.

24. **Ponente** en la reunión anual de la **Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la SEC:** "pagina Web de la sección de hemodinámica y cardiología intervencionista". Santander, junio 2001.

25. **Moderador** de las comunicaciones científicas orales: Congreso Nacional de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre 2001

26. **Moderador de la mesa redonda**: "REESTENOSIS POSTANGIOPLASTIA". XXXVIII Congreso Nacional de Cardiología. Madrid, 16-19 de Octubre 2002.

27. **Profesor** de las Jornadas Cardiológicas del Bierzo y León: asistencia al paciente con síndrome coronario agudo. León, enero de 2002.

28. **Ponente** en la reunión anual de la **Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la SEC:** "Pagina Web de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista". Marbella, junio 2002

29. **Ponente** del curso "Intervencionismo Cardiovascular en la práctica clínica". Hospital Clínico Universitario de Salamanca. Estrategias de angioplastia en el infarto agudo de miocardio. Salamanca, Noviembre, 2002.

30. **Profesor** del Curso de Cardiología en Atención Primaria: "S.C.A.: tratamiento y manejo evolutivo". **Colegio Oficial de Médicos**. León, junio 2002.

31. **Ponente** del VIII Congreso de la SOCALEC: Presentación de Proyectos de Investigación. León, septiembre, 2003

32. **Ponente** de las II Jornadas de Cardiología Intervencionista". León, Marzo 2003.

33. **CONFERENCIA** del curso de cardiología: "SCA: tratamiento y manejo evolutivo". **Colegio Oficial de Médicos**. León, junio 2002. **MANEJO DEL SINDROME CORONARIO AGUDO** (2 horas). Sesión Académica de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Galicia. A Coruña, 23 de Octubre de 2003.

34. **Ponente.** En "Reperfusión rápida en el IAM. Los Instrumentos y las modalidades de Organización". Alicante, abril de 2003

35. **Moderador y Ponente** en el TEAM realizado en Madrid el 1-3 de octubre de 2003.

36. **Profesor** del curso: "II Jornadas de Enfermería en Cardiología Intervencionista". León, Noviembre de 2003.

37. **Ponente** controversia: "Valoración de la reperfusión miocárdica postinfarto. ¿Es suficiente el ECG? Argumentos en contra. El Congreso de las Enfermeades Cardiovasculares de la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. Madrid, Octubre de 2004.

38. **Analista** en el Caso I-1 de la reunión sobre prevención y Tratamiento de las Complicaciones en Intervencionismo Coronario percutaneo celebradas el 22 y 23 de Abril de 2004 en Barcelona

39. **Ponente**. Aspectos hemodinámicos en la paciente con insuficiencia cardiaca. 1ª Reunión Insuficiencia cardiaca Área Salud de León. Colegio de Médicos Mayo 2004.

40. **Ponente** en Mesa 3, Caso 2 en el TEAM del 2004 celebrado el 23 y 24 Octubre en Madrid

41. **Ponente** del curso de Electrocardiografía para enfermería. Hospital de León. Diciembre 2004.

42. **Ponente.** Valoración angiográfica de la reperfusión miocárdica en el IAM. Aula Clínica del Hospital Belvitge de Barcelona, Marzo 2004.

43. **Ponente.** Actualización en Cardiología Intervencionista Colegio de Médicos de León. Abril 2005.

44. **Moderador** en la mesa del curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. TEAM 2005. Jueves 22 de Septiembre de 2005.

45. **Ponente** en la mesa de Complicaciones en Intervencionismo Coronario del curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. TEAM 2005. Jueves 22 de Septiembre de 2005.

46. **Moderador:** Intervencionismo coronario: indicaciones específicas. **Ponente:** 1.- La reestenosis postangioplastia. 2.- Intervencionismo coronario en los SCASEST. 3.- Perspectivas futuras del intervencionismo no coronario. Barcelona, 16-17 Marzo 2006.

47. **Ponente.** Complicaciones inesperadas durantel ICP. II Reunión sobre prevención y tratamiento de las complicaciones en el intervencionismo coronario percutáneo. Barcelona, 20-21 Abril 2006.

48. **Moderador y Ponente** mesa del curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. TEAM 2006. 24-27 Septiembre 2006.

49. **Ponente** de las Jornadas sobre tratamiento y organización asistencial del infarto agudo de miocardio con elevación del ST. Hospital Universitario de Salamanca. 30 Nov-1 Diciembre 2006.

50. **Profesor** del curso “Programa de Actualización en Cardiología” (100 horas). Clínica San Francisco, León. Noviembre-Febrero 2006-2007.

51. **Ponente**. “Los Bancos de Tejidos y Células y su implicación en la medicina del siglo XXI”. Tema: Regeneración miocárdica. Clínica San Francisco,León.Noviembre 2006.

52. **Ponente** en los Cursos de La casa del corazón, de La SEC: “Intervencionismo Coronario en El Síndrome Coronario Agudo con Elevación de ST”. Madrid, octubre de 2006.

53. **Co-Director** de las Jornadas sobre tratamiento intervencionista del SCACEST. Sociedad Española de Cardiología. Casa del Corazón. 15 Diciembre 2006

54. **Moderador** en las mesas de debate de la XVII Reunión Anual de La SHCI, Del 1 al 3 de junio de 2006 en Granada.

55. **Moderador** en el XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGIA, 2006.

56. **Moderador** en los debates de La SEC 2006, Del 18 al 20de octubre de 2006 en Malaga.

57. **Moderador y Ponente** en la XVIII REUNION ANUAL DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA SHCI del 7 al 9 de Junio de 2007 en Sevilla.

58. **Moderador** en el XII Congreso de La Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 2007.

59. **Moderador y ponente** en el Simposio CONGRESO NACIONAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA SEC-2007. Madrid, 19 de Octubre de 2007.

60. **Analista** en la Sesión B, caso B1, “ICP en pacientes complejos” dentro de la III Reunión sobre Prevención y Tratamiento de las complicaciones en Intervencionismo Coronario Percutaneo. Barcelona, febrero del 2008.

61. **Ponente** en la jornada de investigación: “Investigación e Innovación como motor de desarrollo” organizada por la Fundación Investigación Sanitaria en León, la Universidad de León y GE Healthcare. Universidad de León el día 9 de Abril de 2008.

62. **Ponente** en el I Curso de Intervencionismo Coronario en el Modelo Animal, en León 10 y 11 de Abril de 2008. Complejo asistencial de León, Fundación Investigación Sanitaria en León y Facultad de Veterinaria de León.

63. **Moderador y Ponente** en la XIX Reunión Anual de la SHCI 18 y 19 de Junio de 2008 Sancti Petri, Cádiz.

64. **CONFERENCIA** en el III Congreso Interuniversitario de Biotecnología: “Regeneración cardíaca con células madre”. León 9 a 12 de Julio del 2008.

65. **Ponente y Moderador** durante EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC 2008, celebradas en Bilbao del 9 al 11 de octubre de 2008

66. **Organizador, Conferenciante y Coordinador** en el Seminario del CENTRO EN RED DE MEDICINA REGENERATIVA Y TERAPIA CELULAR DE CASTILLA Y LEON, celebrado en el Complejo Asistencial de León, 5 de Noviembre de 2008. Ponencia: Investigación en modelos animales. Importancia de la RM en investigación en terapia celular cardiovascular.

67. **Coordinador y Moderador** en los equipos de trabajo nacional del VI CURSO INTERNACIONAL TEÓRICO-PRÁCTICO DE TERAPIA ENDOVASCULAR & MIOCÁRDICA. .**Moderador** en caso vivo 2 del 19/11/08 y caso vivo 6 del 20/11/08 y en la sesión clínica practica del 21/11/08. **Ponente** en el simposio nº 2: Thienopiridinas. Papel actual en el ICP **TEAM,** Madrid, 19-21 Noviembre de 2008.

68. **Ponente** en el VI DEBATES EN HEMODINAMICA, Parador Nacional de Javea, Valencia 24 y 25 abril de 2009.

69. **Moderador y Autor del Poster** "Factores de riesgo cardiovascular en los pacientes con infarto tratados mediante angioplastia primaria" del simposio Genómica y Protenómica en la Prevención de la Ateroesclerosis en el CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACIÓN CARDIACA Y PREVENCION SECUNDARIA, celebrada en León del 28 al 30 de Mayo de 2009.

70. **Profesor y Ponente** "Intervencionismo en el síndrome coronario sin elevación del ST. Estrategia conservadora e invasiva". Organizado por la SHCI en el Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo para residentes en Cardiología en la XX REUNIÓN DE LA HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA celebrado en Palma de Mallorca del 17 al 18 de Junio de 2009.

71. **Ponente** "Modelos Animales en Cardiopatía Estructural" dentro de la Reunión Internacional sobre intervencionismo Percutáneo en Cardiopatía Estructural y Congénita del Adulto, celebrada en Salamanca del 11 al 12 de Septiembre de 2009.

72. **Moderador de los Casos en Vivo transmitidos** desde el Hospital Clínico de San Carlos (Madrid)**, Caso 2 del día 14/10/2009 y Caso 12 del día 15/10/2009,** al Auditorio - Hotel Meliá Castilla dentro del VII Curso Internacional Teórico-Práctico de Terapia Endovascular & Miocárdica **TEAM** celebrado en Madrid del 14 al 16 de Octubre de 2009.

73. **Moderador** en el curso "Manejo de los pacientes con enfermedades cardiológicas sometidos a procedimientos dentales" celebrado en el colegio oficial de odontólogos y estomatólogos de León el 28 de Noviembre de 2009.

74. **CONFERENCIA: "**Investigación traslacional y desarrollo de nuevas estrategias e tratamiento intervencionista en pacientes con enfermedades cardiovasculares", de la Jornada de Nuevas Fronteras en el Tratamiento Percutáneo de Pacientes con Síndrome Coronario Agudo organizada por la **Sociedad Gallega de Cardiología**. Santiago de Compostela, 23 de enero de 2010.

75. **Moderador** en la mesa redonda "Conexión entre investigación básica y aplicada" dentro de las II Jornadas de Divulgación de la Investigación Biomédica en León del 17 al 25 de marzo de 2010.

76. **Moderador** en el IV Curso Internacional sobre Prevención y Tratamiento de las complicaciones en Intervencionismo Cardiológico Percutáneo, celebrado en Barcelona el 22-23 de Abril de 2010.

77. **Ponente** en el II Curso de Intervencionismo Coronario en Modelo Animal, celebrado en León 20-21 de Mayo de 2010.

78. **Moderador** en la sesión *Intervencionismo Percutáneo,* en el XV Congreso de la SOCALEC, celebrado en Soria el 4 y 5 de junio de 2010.

79. **Ponente** “Mi experiencia con el cierre CIA y FOP” en la II Reunión Internacional sobre Intervencionismo Percutáneo en Cardiopatia Estructural y Congénita del Adulto, celebrada en Salamanca el 9 y el 10 de Septiembre de 2010.

80. **Moderador** en el **caso vivo nº1 del dia 6/10/2010** y **Ponente** en las sesiones clinico-prácticas: Lesiones con trombo e IAM, **caso 4 del día 8/10/10**, en el TEAM de 2010, celebrado en Madrid del 6 al 8 de octubre.

81. **Ponente** “Investigación traslacional: desarrollo de nuevas estrategias en terapia cardiovascular” (1/03/2011). Seminarios Cardivasculares 2010/2011. Hospital Meixoeiro, Vigo.

82. **CONFERENCIA: “**Investigación traslacional: desarrollo de nuevas estrategias de tratamiento en Cardiología Intervencionista”, en el XXXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, celebradas del 15 al 17 de septiembre de 2010 en León.

83. **Ponente** “Investigación traslacional: desarrollo de nuevas estrategias en terapia cardiovascular” (1/03/2011). Seminarios Cardivasculares 2010/2011. Hospital Meixoeiro, Vigo.

84. **CONFERENCIA** en Sesiones CARDIOCHUS, abril de 2011. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

85. **Ponente** en el III Curso de Intervencionismo en modelo animal. Curso de Extensión Universitaria. 25 Mayo de 2011.

86. **Ponente** en el I Taller Práctico de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA). Curso de Extensión Universitaria. 27 Mayo de 2011.

87. **Moderador** en la sesión “Casos Clínicos del Concurso de imagen de FUCALEC”, en el XVI congreso de la SOCALEC celebrado en León los días 3 y 4 de Junio de 2011

88. **CONFERENCIA:** Investigación “traslacional” en Cardiología Intervencionista, experiencia de La Fundación de Investigación Sanitaria en León (FIS), en el XVI congreso de la SOCALEC celebrado en León los días 3 y 4 de Junio de 2011.

89. **Moderador** en la JORNADA sobre el manejo de los pacientes con enfermedades cardiológicas sometidos a procedimientos dentales. Oviedo 11 de junio de 2011.

90. **Ponente** en la IX REUNIÓN CIENTÍFICA DEL GRUPO DE TRABAJO DE CARDIOLOGÍA EXPERIMENTAL. Seccion de Cardiopatia Isquemica y Unidades Coronarias de la SEC y CINC. Madrid 23 de septiembre de 2011

91. **Moderador** en caso vivo nº 2 el dia 05/10/2011(Intervensionismo en Tronco Distal), en el caso vivo nº 15 del 07/10/2011(Tratamiento Percutáneo de Insuficiencia Mitral), y en el caso vivo nº 19 del 07/10/2011(Premios TEAM a Proyectos de Investigación en ICP).

92. **Ponente** en las sesiones clínico-prácticas 2: Lesiones con trombo e IAM, **caso 4 del día 7/10/11**, en el TEAM de 2011, celebrado en Madrid.

93. **Ponente** en el Taller de Intervencionismo Cardiovascular Avanzado en León (TICAL). 27 de enero de 2012.

94. **Analista (Caso E3)** en el V Curso Internacional sobre Prevención y Tratamiento de las Complicaciones en Intervencionismo Cardiológico Percutáneo, celebrado en Barcelona el 19-20 de Abril de 2012.

95. **Moderador** en Proyectos de Investigación (08/06/2012) y en casos clínicos dentro del concurso de Imágenes de la FUCALEC (08/06/2012). Avila 8 y 9 de junio de 2012.

96. **Ponente:** Últimas novedades en polimeros bioabsorbibles (4/10/1012) y Lesiones con Trombo e IAM (5/10/2012). TEAM 2012 del 3-5 octubre en Madrid.

97. **Moderador** en **caso vivo nº 6** dentro del Procedimiento Coronario Complejo . TEAM 2012 del 3-5 octubre en Madrid

98. **Ponente** en la Controversia: ¿debe condicionar la edad la forma de revascularización? Congreso de la Sociedad Española de Cardiología, SEC 2012, Sevilla.

99. **Ponente** en el II Taller Práctico de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA). Curso de Extensión Universitaria. 31 Mayo de 2013.

100. **Moderador** en Casos Clinicos dentro del Concurso de imágenes, SOCALEC (21/06/2013), Salamanca 21-22 de junio de 2013.

101. **Moderador** en Corrección percutánea de Cardiopatías Estructurales, SOCALEC (22/06/2013), Salamanca 21-22 de junio de 2013.

102. **Ponente** Papel de los nuevos antiacoagulantes y antiagregantes. ¿Es necesario hoy día el control a la cabecera del paciente de la antiagregacioón plaquetaria? TEAM 2013, Madrid 2-4 de octubre.

103. **Moderador** en el caso vivo nº 21, TEAM 2013, Madrid 2-4 de octubre.

104. **Ponente** en las Sesiones Clínico-Práctica nº2, Lesiones con trombo e IAM, caso nº4. TEAM 2013, Madrid 2-4 de octubre.

105. **Moderador** en Manejo del tratamiento antiagregante en el SCA , Foro de Controversias para MIR, León 29 de Noviembre de 2013

106. **Moderador** en el Congreso de la Sociedad Española de Cardiología, 24-26 octubre de 2013 en Valencia.

107. **Ponente** en el VI Curso Internacional sobre Prevención y Tratamiento de las Complicaciones en Intervencionismo Cardiológico Percutáneo, celebrado en Barcelona el 3 y 4 de Abril de 2014.

108. **Ponente** en 1ª Reunión de Innovación en Cardiología Intervencionista, Junio Mallorca 2014

109. **Ponente** en la reunión del Codigo Infarto el 4 de junio de 2014, Valladolid

110. **Ponente** en las Jornadas de Angioplastia Primaria, 3 y 4 de julio de 2014

111. **Moderador** en TEAM 2014, Madrid 8-10 octubre de 2014

112. **Ponente** en la Reunión Reparación Mitral Percutánea: Presentacion del Perotocolo de Reparación Mitrral percutánea en Castillay León, Valladolid 20 de noviembre de 2014

113. **Ponente** en la 2ª reunión Anual de Angioplastia Primaria, Vigo 26-27 Marzo 2015

114. Ponente en el III Taller Práctico de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA). Curso de Extensión Universitaria. León a 5 de Junio de 2015.

115. Ponente en el XIX Congreso de la SOCALEC, celebrado en Valladolid el 5 de junio de 2015: "El Codigo Infarto en Castilla y León"

3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

3.1 PUBLICACIONES EN INVESTIGACION Y PATENTES:

3.1.1 PUBLICACIONES (88):

1. Cervantes J.L., López J., **Fernández-Vázquez F.** Et Al: Sordera súbita en enfermos sometidos a cirugía cardiaca con circulación extracorpórea. ***Arch. Inst. Cardiol. Méx. 1988; 58: 447-451.IF: 0,034 (JCR)***

2. Martínez Rios M., **Fernández-Vázquez F**., Gil Moreno M., Trevethan Cravioto S.: Marcapasos cardiacos. ***Cirugía y Cirujanos, Méx., 1988; 55: 156-161*.**

3. Martínez Ríos M, Gil M., Ojeda J.L., Galante J., **Fernández-Vázquez F.**, et al: Estreptoquinasa intravenosa en el infarto agudo de miocardio. Estudio multicéntrico mexicano. ***Arch. Inst. Cardiol. Méx. 1988; 58: 511-515. IF: 0,034 (JCR)***

4. Vargas Barron J., Sanchez T., Keirns C., Vazquez J., **Fernández-Vázquez F.**, Barragan R.: The differential diagnosis of partial absence of left pericardium and congenital left atrial aneurysm. ***Am. Heart J. 1989; 118: 1348-1350. IF: 4,497 (JCR)***

5. **Fernández-Vázquez F**., Martínez Ríos M., Gil Moreno M., Vilavicencio R.: Valvulotomía percutánea en la estenosis aórtica valvular calcificada del adulto. ***Arch. Inst. Cardiol. Méx. 1989; 59:389-392. IF: 0,034 (JCR)***

6. **Fernández-Vázquez F.**, Verdejo Paris J., Cervantes J.L., Salazar Dávila E.: Evolución a largo plazo de las prótesis de Hancock. ***Arch. Inst.Cardiol. Mex. 1991; 61: 173-178. IF: 0,034 (JCR)***

7. Castelo V., **Fernández-Vázquez F.**, González Juanatey Jr, Amaro Cendón A., García Acuña Jm., Rubio J., Gil De La Peña M.: Pseudoaneurisma Aórtico e Infarto Agudo de Miocardio Secundario a Traumatismo Torácico. ***Rev. Esp. Cardiol. 1994; 47:699-703. IF: 3,204 (JCR)***

8. González Juanatey Jr., Acuña Jm., García Bengoechea J., Rubio J., Duran D., Sierra J. **Fernández-Vázquez F.**, Gil De La Peña M.: Endocarditis with pericardial bioprostheses: Clino-pathologic characteristics, inmediate and long term prognosis. ***J. Heart Valve Dis., 1994; 3: 172-178. IF: 1,071 (JCR)***

9. Amaro Cendón A., González Juanatey Jr., Gude F., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.**, Virgos A., Garcia Acuña Jm., Gil De La Peña: Actividad de la elastasa leucocitaria en la enfermedad

arterial coronaria determinada por coronariografía. ***Rev. Esp. Cardiol., 1994; 47: 523-528. IF: 3,204 (JCR)***

10. García Acuña Jm., **Fernández-Vázquez F**., Fernández López, Forteza J.: Miocardiopatía, retraso mental y miopatía vacuolar autofágica. ***Medicina Clínica, 1995; 104:43. IF: 1,399 (JCR)***

11. Amaro A., Gude F., González Juanatey J.R., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.**, Castellanos C., Gil De La Peña M.: Activity of Leukocyte Elastase in Women with Coronary Artery Disease Documented by Angiography. ***Journal of Cardiovascular Risk. 1995; 2:149-153. IF: 3,903 (JCR)***

12. Amaro A., Gude F., Gonzalez Juanatey J.R., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.,** Garcia Acuña Jm., Gil De La Peña M.: Plasma Leukocyte Elastase Concentration in Angiographically Diagnosed Coronary Artery Disease. ***European Heart Journal. 1995; vol 16(5):615-622. IF: 14,097 (JCR)***

13. Martines Sande J.L., González Juanatey J.R., Garcia Acuña Jm., Amaro Cendón A., **Fernández-Vázquez F**., Fernández López J.A., García Seara J., Vega Fernández M., López Lago A., Gil De La Peña M, Influencia de la hipertensión arterial sistémica en la supervivencia a medio plazo de los pacientes con infarto agudo de miocardio que ha recibido tratamiento fibrinolítico. ***Med. Clin 1997; 109:532-37. IF: 1,399 (JCR)***

14. **The EDEN Study Investigators*: F. Fernández-Vázquez.** Effects of enalapril on left ventricular function an exercise performance after a first acute myocardial infarction. ***International Journal of Cardiology, 1997, 59: 257-265. IF: 5,509 (JCR)***

15. C. Zamarrón, A. Mazaira, P. Álvarez-Calderón**, F. Fernández-Vázquez**, J.R. Rodriguez. Un paciente con síndrome de apnea del sueño. ***Medicina Integral, 1998; volumen 32, 8:309-316.***

16. J. M. García Acuña, J. R. González-Juanatey, A. López Lago, A. Amaro Cendón, **F. Fernández-Vázquez**, P. Rigueiro Velosos, E. Iglesias Rio, M. Gil De La Peña: infarto agudo de miocardio y trombosis coronaria inducidos por cocaína. ***Med. Intensiva 2000; 24: 30-32. IF: 1,323 (JCR)***

17. J. M. Cruz-Fernández, L. López-Bescos, D. García-Dorado, V. López García-Aranda, A. Cabadés, L. Martín-Jadraque, J.A. Velasco, A. Castro-Beiras, F. Torres, F. Marfil, E. Navarro and **Trifusal in Myocardial Infarction (TIM) Investigators*: F. Fernández-Vázquez.** Randomized comparative trial of trifusal and aspirin following acute myocardial infarction. ***European Heart Journal 2000, 21:457-465. IF: 14,097 (JCR)***

18. Capricorn Investigators*:**F. Fernández-Vázquez.** Efecto del carvedilol sobre la evolución tras infarto de miocardio en pacientes con disfunción ventricular izquierda: ensayo aleatorizado CAPRICORN. ***Lancet 2001; 357:1385-90. IF: 30 (JCR)***

19. L. Martínez Elbal, S. Mingo, J. Zueco, I. Calvo, J. Moreu, A. Merchán, R. Melgares, **F. Fernández-Vázquez**. Uso amplio de stenting coronario directo. Estudio DISCO 2. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56(7):654-6. IF: 3,204 (JCR)***

20. López-Palop, Moreu J, **F Fernández-Vázquez** y Hernández Antolín. Registro español de Hemodinámica y cardiología Intervencionista. XIII informe oficial del la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Sociedad Española de Cardiología (1990-2003). ***Rev Esp Cardiol 2004; 57:1076-1089. IF: 3,204 (JCR)***

21. C.Méndez, Tomás, Díaz Oscar, Enriquez Lourdes, Baz José A., Fernández- Vázquez F., Goicolea J. Trombocitopenia severa, persistente a transfusiones plaquetarias, secundaria a readministración de abciximab en paciente con antecedententes de púrpura trombocitopénica idiopática. Un posible nexo etiopatogénico. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(8):789-91. IF: 3,204 (JCR)***

22. Fernández-Avilés, J Alonso, Castro-Beiras, Vázquez, Blanco, Alonso-Briales, López-Mesa, **Fernández-Vázquez**, Calvo, Martínez-Elbal, Ramos. Routine invasive strategy within 24 hours of trhombolysis versus ischaemia-guided conservative approach for acute myocardial infarction with ST-segment elevation (GRACIA-1): a randomised controlled trial. ***The Lancet 2004; 364: 10045-51***. ***IF: 30 (JCR)***

23. López-Palop R., Moreu J., **Fernández-Vázquez F.**, Hernandez Antolín R.: Registro Español de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. XIII Informe Oficial (1990-2003). ***Cirugía Cardiovascular, vol. 12, Núm 2/2005.***

24. Ignacio Iglesias-Garriz, **Felipe Fernández-Vázquez**, Armando Perez, Julio Jimenez-Bonilla, Carmen Garrote, Pedro Uriarte, Carmen De la Fuente Pre-Infarction Angina Limits Myocardial Infarction Size in Non-Diabetic Patients Treated with Primary Coronary Angioplasty. ***Chest 2005; 127:1115-1120. IF: 4,008 (JCR)***

25. Armando Perez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J. Carlos Cuellas-Ramón, Ignacio Iglesias-Garriz. Coronary Clearance Frame Count: A New Index of Microvascular Perfusion. ***Journal of Trombosis and Thrombolysis 2005;19(2):97-100. IF: 1,985 (JCR)***

26. Rosa Ana Hernández Antolín, **Felipe Fernández-Vázquez**, Ramón López Palop y José Moreu Burgos Actualización en cardiología intervencionista 2004 ***Rev Esp Cardiol 2005;5(Supl A):104A-117A. IF: 3,204 (JCR)***

27. López-Palop, Moreu J, **F Fernández-Vázquez** y Hernández Antolín. Registro español de Hemodinámica y cardiología Intervencionista. XIV informe oficial del la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Sociedad Española de Cardiología (1990-2004). ***Rev Esp Cardiol 2005; 58:1318-34. IF: 3,204 (JCR)***

28. Armando Perez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J. Carlos Cuellas-Ramón, N. Alonso Orcajo, R. Carbonell de Blas, C. Pascual Vicente, C. Olalla Gómez, A. Diego Nieto, A. De Miguel Castro, R. G Calabozo. Association between level of platelet inhibition after early use abciximab and myocardial reperfusion in primary percutaneous coronary intervention. ***Am J Cardiol 2006; 97:798-803. IF: 3,681 (JCR)***

29. López-Palop R., Moreu J., **Fernández-Vázquez F.**, Hernandez Antolín R.: Registro Español de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. XIV Informe Oficial (1990-2004). ***Cirugía Cardiovascular, vol. 13, Núm 1/2006.***

30. Rosa Ana Hernández Antolín, **Felipe Fernández-Vázquez**, José Moreu Burgos y Ramón López Palop. Actualización en cardiología intervencionista 2005. ***Rev Esp Cardiol 2006;59(Supl 1):38-49. IF: 3,204 (JCR)***

31. Carlos Cuellas, **Felipe Fernández-Vázquez**, Ginés Martínez, Ramiro Trillo, Nicolás Vázquez, Javier Zueco, Juan L Delcán, Armando Pérez de Prado, Luís Martiínez Elbal. Implante directo del

stent en el infarto agudo de miocardio. Estudio DISCO 3. ***Rev Esp Cardiol 2006; 59(3):217-24. IF: 3,204 (JCR)***

32. Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Carlos Cuellas Ramón, C Michael Gibson. Coronariografía: Más allá de la anatomía coronaria. ***Rev Esp Cardiol 2006; 59 (6): 596-608. IF: 3,204 (JCR)***

33. López-Palop, Moreu J, **F Fernández-Vázquez** y Hernández Antolín. Registro español de Hemodinámica y cardiología Intervencionista. XV informe oficial del la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Sociedad Española de Cardiología (1990-2005). ***Rev Esp Cardiol 2006; 59 (11): 1146-64. IF: 3,204 (JCR)***

34. Rosa Ana Hernández Antolín, **Felipe Fernández-Vázquez**, José Moreu Burgos y Ramón López Palop. Actualización en cardiología intervencionista 2006. En prensa. ***Rev Esp Cardiol 2007;vol. Extraordinario 1:19-32. IF: 3,204 (JCR)***

35. López-Palop R., Moreu J., **Fernández-Vázquez F.**, Hernandez Antolín R.: Registro Español de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. XV Informe Oficial (1990-2005). ***Cirugía Cardiovascular, vol. 14 Núm 1/2007.***

36. Fernández-Avilés F, Alonso JJ, Peña G, Blanco J, Alonso-Briales J, López-Mesa J, **Fernández-Vázquez F**, Moreu J, Hernández R, Castro Beiras A, Gabriel R, Gibson M, Sánchez PL. Primary angioplasty versus early routine post-fibrinolysis angioplasty for acute myocardial infarction with ST-segment elevation: the Gracia 2 non-inferiority, randomised, controlled trial. ***Eur Heart J 2007, Apr,28(8):949-60. IF: 14,097 (JCR)***

37. Alfonso F, Martin D, **Fernández-Vázquez F.** Intracardiac echocardiography guidance for alcohol septal ablation in hypertrophic obstructive cardiomyopathy. ***J Invasive Cardiol. 2007 May;19(5):E134-6.Review. IF: 1,57 (JCR)***

38. Alejandro Diego-Nieto, Carlos Cuellas-Ramón, Armando Pérez de Prado y **Felipe Fernández-Vázquez**. Fístula coronario-cavitaria iatrogénica tras intervencionismo percutáneo sobre arteria coronaria derecha. ***Rev Esp Cardiol 2008; 61: 434 – 435. IF: 3,204 (JCR)***

39. Armando Perez de Prado, Claudia Perez Martinez, Carlos Cuellas Ramon, J. Manuel Gonzalo Orden, Jose A Rodriguez-Altonaga, Maria J Garcia Iglesias, Marta Regueiro Purriños, M. Asuncion Orden, Juan F Garcia Marin, **Felipe Fernández-Vázquez**. Endothelialization of Non-Apposed Stent Struts Located Over the Origin of a Side Branch: Results with Different Carbofilm-Coated Stents. ***Journal of Interventional Cardiology 2009; 22:222-227. IF: 1500 (JCR)***

40. Antonio de Miguel Castro, Carlos Cuellas-Ramón, Alejandro Diego-Nieto, Beatriz Samaniego-Lampón, David Alonso-Rodríguez, **Felipe Fernández-Vázquez**, Norberto Alonso-Orcajo, Raúl Carbonell de Blas, Cristina Pascual-Vicente, Armando Pérez de Prado. La reactividad plaquetaria post-tratamiento predice los eventos adversos a largo plazo mejor que la respuesta al clopidogrel en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST. Estudio RASCA. ***Rev Esp Cardiol 2009; 62: 126-35. IF: 3,204 (JCR)***

41. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas, Alejandro Diego, Antonio de Miguel, Beatriz Samaniego, Norberto Alonso-Orcajo, Raúl Carbonell, Cristina Pascual, Felipe Fernández-Vázquez. Influence of Platelet Reactivity and Response to Clopidogrel on Myocardial Damage

following Percutaneous Coronary Intervention in Patients with Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndrome. Estudio RASCA. ***Thrombosis Research 2009; 124(6): 678-682. IF: 3,133 (JCR)***

42. José Moreu, Angel Cequier, Max Brosa, José M. Rodríguez, Carlos Crespo, José M. Hernández, Nicolás Vázquez, **Felipe Fernández**, Juan M. Ruiz-Nodar, Javier Goicolea y Pascal Brasseur. Evaluación económica e impacto presupuestario del *stent* recubierto Endeavor® en España. **Artículo en Prensa.** ***Gac. Sanit. 2009 ; 23(6), 540-547. IF: 1,172 (JCR)***

43. Armando Perez de Prado, Carlos Cuellas, Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel and **Felipe Fernández-Vázquez**. Platelet Reactivity and Stent Thrombosis: Still Some Issues to Solve**.** ***J. Am. Coll. Cardiol. 2009; 54; 666-667. IF: 14,086 (JCR)***

44. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas-Ramón, Marta Regueiro-Purriños, J. Manuel Gonzalo-Orden, Claudia Pérez-Martínez, José R. Altónaga, M. José García-Iglesias, M. Asunción Orden-Recio, Juan F. García-Marín, Felipe Fernández-Vázquez. Closed-chest experimental porcine model of acute myocardial infarction-reperfusion. ***J Pharmacol Toxicol Methods 2009; 60(3):301-306. IF: 2,150 (JCR)***

45. Giugliano RP, White JA, Bode C, Armstrong PW, Montalescot G, Lewis BS, Van 't Hof A, Berdan LG, Lee KL, Strony JT, Hildemann S, Veltri E, Van de Werf F, Braunwald E, Harrington RA, Califf RM, Newby LK; EARLY ACS Investigators. "Early versus delayed, provisional eptifibatide in acute coronary syndromes*".* ***N Engl J Med. 2009 May 21; 360(21):2176-90. On line, Supplementary Appendix Section 1, Authors Index . Epub 2009 Mar 3. IF: 51,66 (JCR)***

46. Ruiz-Nodar JM, Cequier A, Lozano T, **Fernández Vázquez F**, Möller I, Abán S, Torres Marqués J, González Llopis F, Alvarez P, Bethencourt A, Zarauza J, García de la Villa B, Burgos V, Ferreiro JL, García JM, García Rodríguez A, Morís de la Tassa C. Influence of hospital type on treatment and prognosis in patients with non-ST elevation acute coronary syndrome**.** ***Rev Esp Cardiol. 2010 Apr; 63(4):390-9. IF: 3,204 (JCR)***

47. Perez de Prado A., Cuellas C., Diego A, de Miguel A., **Fernández-Vázquez F.** Undersizing the stents in saphenous vein grafts: by how much?. ***Am J Cardiol. 2010 Jul 1; 106(1):141-2. IF: 3,681 (JCR)***

48. The FUTURA/OASIS-8 Randomized Trial. The FUTURA/OASIS-8 Trial Group: **Fernández-Vázquez F.** Low-Dose vs Standard-Dose Unfractionated Heparin for Percutaneous Coronary Intervention in Acute Coronary Syndromes Treated With Fondaparinux. **JAMA.2010; 304(12):1339-1349.** ***IF: 30 (JCR)***

49. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas-Ramón, Alejandro Diego Nieto y **Felipe Fernández-Vázquez**. Validación y aplicabilidad de una escala de riesgo: cuantos más datos, mejor. ***Rev Esp Cardiol. 2010;63(11): 1387. IF: 3,204 (JCR)***

50. Perez de Prado A., Cuellas C., Diego A, de Miguel A., **Fernández-Vázquez F**. TIMI myocardial perfusion frame count:Turning blush into numbers. ***Catheter Cardiovasc Interv 2011; 77: 459; IF: 2,514 (JCR)***

51. Armando Perez de Prado, Claudia Pérez-Martínez, Carlos Cuellas-Ramón, J. Manuel Gonzalo-Orden, Marta Regueiro-Purriños, Beatriz Martínez-Fernández, Alejandro Diego Nieto y **Felipe**

Fernández-Vázquez. Scanning Electron Microscopy Analysis of Luminal Inflammation Induced by Different Types of Coronary Stent in an Animal Model. ***Revista Española de Cardiología 2011; 64(2):159-162. IF: 3,204 (JCR)***

52. Regueiro-Purriños M., **Fernández-Vázquez F**., Perez de Prado A., Altónaga J.R., Cuellas-Ramón C., Ajenjo-Silverio J., Orden-Recio A., Gonzalo-Orden J.M. Ventricular arrhythmias and mortality associated with isoflurane and sevoflurane in a porcine model of myocardial infarction. Journal of American Association for Laboratory Animal Science. ***J Am Assoc Lab Anim Sci 2011; 50 (1): 73-8. IF: 1,145 (JCR)***

53. Bueno H, Betriu A, Heras M, Alonso JJ, Cequier A, García EJ, López-Sendón JL, Macaya C, Hernández-Antolín R; TRIANA Investigators: **Fernández-Vázquez F.** Primary angioplasty vs. fibrinolysis in very old patients with acute myocardial infarction: TRIANA (TRatamiento del Infarto Agudo de miocardio eN Ancianos) randomized trial and pooled analysis with previous studies. ***Eur Heart J. 2011 Jan;32(1):51-60. IF:14,097 (JCR)***

54. Lozano I., Cuellas C., Avanzas P., Pérez de Prado A., Suarez C., Rondan J., Daehynu L., De la Hera J., **Fernández-Vázquez F**., Moris C. Cobalt-Chromium Stents in long lesions of large Vessels. Clinical and angiographic results. ***Texas Heart Institute Journal 2011. Vol. 38 (1): 35-41. IF: 0,674 (JCR)***

55. Georgina M. Ellison, Daniele Torella, Santo Dellegrottaglie, Claudia Perez-Martinez, Armando Perez de Prado, Carla Vicinanza, Saranya Purushothaman, Valentina Galuppo, Claudio Iaconetti, Cheryl D. Waring, Andrew Smith, Michel Torella, Carlos Cuellas Ramón, Jose Manuel Gonzalo-Orden, Valter Agosti, Ciro Indolfi, Manuel Galiñanes, **Felipe Fernández-Vázquez**, Bernardo Nadal-Ginard. Endogenous Cardiac Stem Cell Activation by Insulin-Like Growth Factor-1/ Hepatocyte Growth Factor Intracoronary Injection Fosters Survival and Regeneration of the Infarcted Pig Heart. ***JACC Vol. 58 nº9 2011 August 23: 977-86. IF: 14,086 (JCR)***

56. Pérez de Prado A., Pérez Martínez C., Cuellas Ramón C., Gonzalo-Orden J.M., Regueiro-Purriños M., Martínez-Fernández B., García Iglesias MJ., Ajenjo Silverio J., Altonaga J R., Diego Nieto A., De Miguel A., **Fernández-Vázquez F.** Time course of re-endothelialization of stents in a normal coronary swine model: characterization and quantification. ***Veterinary Pathology. Vet Pathol. 2011 Nov; 48(6):1109-17. IF: 1,929 (JCR)***

57. A. Diego; A. Pérez de Prado; C. Cuellas; C.Pérez-Martinez;M. Gonzalo-Ordén, JR. A. Álvarez-Arenal; Luis Duocastella and **F. Fernández-Vázquez.** Instent Restenosis Related to Vessel Injury Score Degree. Are Current Experimental Models Valid for Drug-Eluting Stents Analysis? ***Rev Esp Cardiol 2011.VOL 64:745-751. IF: 3,204 (JCR)***

58. Ameet Bakhai, Jean Ferrieres, Andres Iñiguez, Magali Sartral, Mark Belger, Claude Schmitt, and Uwe Zeymer, on behalf of APTOR. Trial Investigators: **Felipe Fernández-Vázquez**. Clinical Outcomes, Resource Use, and Costs at 1 Year in Patients with Acute Coronary Syndrome Undergoing PCI: Results from de Multinational **Aptor Registry**. ***Journal of Interventional Cardiology 2012, vol 25, nº1:19-27. IF: 1,500 (JCR)***

59. David A. Morrow, Eugene Braunwald, Marc P. Bonaca, Sebastian F. Ameriso, Anthony J. Dalby, Mary Polly Fish, Keith A.A. Fox, Leslie J. Lipka, Xuan Liu, José Carlos Nicolau, A.J. Oude Ophuis, Ernesto Paolasso, Benjamin M. Scirica, Jindrich Spinar, Pierre Theroux, Stephen D.

Wiviott, John Strony, and Sabina A. Murphy, for the **TRA 2P–TIMI 50** Steering Committee and Investigators*: **Felipe Fernández-Vázquez.** Vorapaxar in the Secondary Prevention of Atherothrombotic Events. ***The New England Journal of Medicine. April 2012, Vol 366, Nº 15: 1404-1413. IF: 51,66 (JCR)***

60. Pérez de Prado A, Cuellas-Ramón C, **Fernández-Vázquez F.** Letter by Perez de Prado et al regarding article, "Delayed coverage in malapposed and side-branch struts with respect to well-apposed struts in drug-eluting stents: in vivo assessment with optical coherence tomography". Circulation 2012 Mar 13; 125 (10): e458;autor reply e459. IF: 15,202 (JCR)

61. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas, Alejandro Diego, Jose M. Gonzalo-Orden, Claudia Pérez-Martínez, Marta Regueiro, Antonio de Miguel, Jose M. Ajenjo, Beatriz Martínez-Fernández, Jose R. Altonaga and **Felipe Fernández-Vázquez.** Vasomotor Response to Different Endothelium-Dependent Vasodilators in an Animal Model. ***The Journal of Invasive Cardiology. Vol.24,Nº 7: 320-323. July 2012.***

62. Diego A, de Prado AP, Cuellas C, de Miguel A, Samaniego B, Alonso Rodríguez D, Bangueses R, Vega B, Martín J, **Fernandez-Vazquez F.** P2Y12 platelet reactivity after thrombolytic therapy for ST-segment elevation myocardial infarction. ***Thromb Res. 2012 Sep; 130(3): e31-e36; IF: 3.133 (JCR)***

63. Study design for the "effect of METOprolol in CARDioproteCtion during an acute myocardial InfarCtion (METOCARD-CNIC): A randomized controlled parallel-group, observer-blinded clinical trial of early pre-reperfusion metoprolol administration in ST-segment elevation myocardial infarction. Borja Ibañez; Valentin Fuster; Carlos Macaya; Vicente Sanchez-Brunete; Gonzalo Pizarro; Pedro Lopez-Romero; Alonso Mateos; Jesús Jiménezs-Borreguero; Antonio Fernández-Ortiz; Gines Sanz; Leticia Fernández-Friera; Ervigio Corral; Maria Victoria Barreiro; Borja Ruiz-Mateos; Javier Goicolea; Rosana Hernandez-Antolin; Carlos Acebal; Juan Carlos García-Rubira, Agustín Albarran; Jose Luis Zamorano; Isabel Casado; Juan Valenciano; **Felipe Fernández-Vázquez;** Jose María de la Torre; Armando Pérez de Prado; Jose Antonio Iglesias-Vázquez; Pedro Martínes-Tenorio; Andrés Iñiguez.. ***American Heart Journal 2012. Vol.164, nº 4:473-480.e5. IF: 4,497(JCR)***

64. Preclinical Evaluation of Coronary Stents: Focus on Safety Issues. Pérez de Prado A., Pérez-Martínez C, Cuellas C., Gonzalo-Orden JM.,Diego A., Regueiro M., Martínez-Fernández B., Altónaga JR, García-Marín JF, Fernández-Vázquez, F. ***Curr Vasc Pharmacol.2013.Vol.11,nº 1:74-99. IF: 2,9 (JCR)***

65. Randomized comparision of Sirolimus-eluting and Everolimus-eluting Coronary Stents in the treatment of total coronary occlusions: results from the chronic coronary occlusion treated by Everolimus-elutimg Stent Randomized Trial. Moreno R; García E;Teles R; Rumoroso JR; Carvalho HC; Goicolea FJ; Moreu J; Mauri J; Sabaté M; Mainar V; Patricio L; Valdés M; Fernández-Vázquez F; Sánchez-Recalde A; Galeote G; Jimenez-Valero S; Almeida M; de Sa EL; Calvo L; Plaza I; Lopez-Sendón JL, Martín JL;***CIBELES Investigators. Circ Cardiovasc Interv. 2013 Feb 1;6(1):21-28. IF: 6,543 (JCR).***

66. Techniques and material used in the percutaneous treatment of chronic coronary occlusions. Data from the CIBELES study. Moreno R, García E, Teles R, Rumoroso JR, Cyrne Carvalho H,

Goicolea FJ, Moreu J, Mauri F, Sabaté M, Mainar V, Patricio L, Valdés M, Cuellas C, Almeida M, Sánchez-Recalde A, Galeote G, Jimenez-Valero S, Calvo L, Plaza I, Lopez-Sendón JL, Martín JL; investigators of the CIBELES trial: **Fernanández-Vázquez F.** ***Rev Port Cardiol. 2013Jul 27; 32(7-8):593-599. IF:0.592 (JCR)***

67. Effect of early Metoprolol on infarct size in ST-segment elevation myocardial infarction patients undergoing primary PCI: the effect of Metoprolol in cardioprotección during an Acute Myocardial Infarction (METOCARD-CNIC) Trial. Ibañez B.; Macaya C.; Sanchez-Brunete V.; Pizarro G.; Fernández-Friera L.; Mateos A.; Fernández-Ortiz A.; Garcia Ruiz JM; García Alvarez A.; Iñiguez A.; Jiménezs-Borreguero J.; Lopez-Romero P.; Fernandez-Jimenez R. ; Goicolea J.; Ruiz-Mateos B.; Bastante T; Arias M ; Iglesias-Vázquez JA.; Rodriguez MD ; Escalera N; Acebal C.; Cabrera JA ; Valenciano J.; Pérez de Prado A.; Fernandez Campos MJ; Casado I.; García-Rubira JC.; Garcia Prieto J; Sanz Rosa D.; Cuellas C; Hernandez-Antolin R.; Albarran A.; **Fernández-Vázquez F.;** De la Torre JM.; Pocock S. ; Sanz G.; Fuster V. ***CIRCULATION Oct.1 2013; 128(14): 1495-150. IF: 15,202 (JCR)***

68. Investigación Traslacional Cardiovascular.Armando Perez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Claudia Pérez Martínez y Jose M. Gonzalo-Orden***. Revista Española de Cardiologia, Suplementos: Volumen 13, Fasc iculo E, 2013. IF:3,204 (JCR)***

69. Anestesia en el modelo animal de Investigación Cardiovascular. Marta Regueiro-Purriños; José M. Ajenjo; Armando Pérez de Prado; Manuel García-Gómez; José Gonzalo-Ordén y **Felipe Fernández-Vázquez**. ***Rev Esp Cardiol Supl. 2013 13(E): 47-56. IF:3,204 (JCR)***

70. Investigación Traslacional en Isquemi, Infarto de Miocardio y reperfusión. Carlos Cuellas-Ramón; Armando Pérez de Prado; Claudia Pérez Martinez; Alejandro Diego-Nieto; José Manuel Gonzalo-Orden y **Felipe Fernández-Vázquez**. ***Rev Esp Cardiol Supl. 2013 13(E): 57-63. IF:3,204 (JCR)***

71. Resonancia Magnética Cardiaca en modelos animales. José M. Ajenjo; Marta Regueiro-Purriños; Armando Pérez de Prado; Carlos Cuellas-Ramón; Alejandro Diego-Nieto; José R. Altónaga; José Manuel Gonzalo-Orden y **Felipe Fernández-Vázquez**. ***Rev Esp Cardiol Supl. 2013 13(E): 73-80. IF:3,204 (JCR).***

72. Predictores de Mortalidad Hospitalaria y a Largo Plazo tras el Reemplazo Valvular Aórtico Transcatéter: Datos del Registro Nacional TAVI 2010-2011. In hospital and long-term predictors of mortality after transcatheter aortic valve implantation: Data from the TAVI National Registry 2010-2011. Manel Sabaté; Sergio Cánovas; Eulogio García; Rosana Hernández Antolín; Luis Maroto; José María Hernández; Juan H. Alonso Briales; Antonio J. Muñoz García; Enrique Gutiérrez-Ibañes; Jorge Rodríguez-Roda y colaboradores del Grupo Nacional TAVI: **Felipe Fernández-Vázquez.** ***Revista Española de Cardiología 2013; 66(12):949-958. IF:3.342***

73. Análisis de la eficacia y la seguridad de distintos balones liberadores de paclitaxel en un modelo animal. Pérez de Prado A; Pérez-Martínez C; Cuellas Ramón C; Regueiro Purriños M; Diego Nieto A; Gonzalo-Orden JM; Molina Crisol M; Gómez Castel A; Duocastella Codina L; **Fernández-Vázquez F**. ***Revista Española de Cardiología. 2014; 67(6):456-462. IF:3,792 (JCR)***

74. Timely reperfusion for ST-segment elevation myocardial infarction: Effect of direct transfer to primary angioplasty on time delays and clinical outcomes. Rodrigo Estévez-Loureiro; Ángela López-Sainz; Armando Pérez de Prado; Carlos Cuellas; Ramón Calviño Santos; Norberto Alonso-Orcajo; Jorge Salgado Fernández; Jose Manuel Vázquez-Rodríguez; Maria López-Benito; **Felipe Fernández-Vázquez**. ***World J Cardiol 2014 June 26; 6(6): 424-433. ISSN:1949-8462***

75. Coronary Compression in Transapical Transcatheter Aortic Valve Procedure. Gualis, J; Cuellas, C; **Fernandez-Vazquez, F**; Perez, A; Martin, C; Martinez-Comendador, JM ; Estevez-Loureiro, R; Castano, M. A***nnals of Thoracic Surgery. Jul 2014 Vol. 98(1): 343-343. IF :3.631***

76. Response to Letter Regarding Article, "Effect of Early Metoprolol on Infarct Size in ST-Segment-Elevation Myocardial Infarction Patients Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention: The Effect of Metoprolol in Cardioprotection During an Acute Myocardial Infarction (METOCARD-CNIC) Trial". Ibanez, Borja; Macaya, Carlos; Sanchez-Brunete, Vicente; Pizarro, Gonzalo; Fernandez-Friera, Leticia; Mateos, Alonso; Fernandez-Ortiz, Antonio; Garcia-Ruiz, Jose M; Garcia-Alvarez, Ana; Iniguez, Andres; Jimenez-Borreguero, Jesus; Lopez-Romero, Pedro; Fernandez-Jimenez, Rodrigo; Goicolea, Javier; Ruiz-Mateos, Borja; Bastante, Teresa; Arias, Mercedes; Iglesias-Vazquez, Jose A; Rodriguez, Maite D; Escalera, Noemi; Acebal, Carlos; Cabrera, Jose A; Valenciano, Juan; de Prado, Armando Perez; Fernandez-Campos, Maria J; Casado, Isabel; Garcia-Rubira, Juan C; Garcia-Prieto, Jaime; Sanz-Rosa, David; Cuellas, Carlos; Hernandez-Antolin, Rosana; Albarran, Agustin**; Fernández-Vázquez, Felipe;** de la Torre-Hernandez, Jose M; Pocock, Stuart; Sanz, Gines; Fuster, Valentin. ***Circulation 2014 130(3):e19-20. IF:14.948***

77. Thrombosis of a Mechanical Valve Prosthesis resolved with Fibrinolysis. Andres Betrancur; Julian Bayon; Miguel Angel García Rodriguez; Abel García del Ejido;Carmen Garrote; Felipe Fernández-Vazquez. ***Revista Española de Cardiología 2014, vol.67 (12):1064-1066. IF:3.792***

78. Programación del intervalo AV en dispositivos implantables bicamerales: Marcapasos y Desfibriladores. MªLuisa Fidalgo Andrés, Julia Martín, Jose Mª G Rebollo, Amor Cañón, Asunción Perez, Cristina Brea, Felipe Fernández-.Vázquez. **Cuadernos de Estimulación Cardíaca. 2015; Vol 7, nº21:8-12**

79. Drug-eluting stent thrombosis in the treatment of chronic total coronary occlusions: Incidence, presentation and related factors. Data from the CIBELES trial. Arroyo-Úcar E, Moreno R, García E, Teles R, Rumoroso JR, Carvalho HC, Goicolea FJ, Moreu J, Mauri J, Sabaté M, Mainar V, Patricio L, Valdés M, Fernández-Vázquez F, Sánchez-Recalde A, Galeote G, Jimenez-Valero S, Almeida M, López de Sa E, Calvo L, Plaza I, Lopez-Sendón JL, Martín JL; CIBELES investigators. **Rev Port Cardiol. 2015 Mar; 34(3):193-9. IF: 0.525**

80. Percutaneous Mitral Valve Repair With Mitraclip™ System in a Patient With Acute Mitral Regurgitation After Myocardial Infarction. Miguel Rodríguez-Santamarta; Rodrigo Estévez-Loureiro*; Javier Gualis; David Alonso; Armando Pérez de Prado; Felipe Fernández-Vázquez. ***Revista Española de Cardiología (Engl Ed). 2015 Mar; 68(3):259-61. IF:3.792***

81. Endovascular treatment of a tuberculous aneurysm of the descending thoracic aorta in a young patient. Gualis J; Castaño M; Gómez-Plana J; **Fernández-Vazquez F**. ***Eur J Cardiothorac Surg. 2014 Nov 10. Vol. 48 nº 2:336-336. IF: 3.304***

82. Left atrial hematoma complicating right coronary artery chronic total occlusion recanalization. Alfonso Mayorga-Bajo; Rodrigo Estévez-Loureiro; Armando Pérez de Prado; David Alonso; Felipe Fernandez-Vázquez. IJC Heart & Vasculature, 2014. **International Journal of Cardiology Heart &Vasculature (on line, doi :10.1016/j.ijcha.2014.10.005). IF : 4.036**

83. Comparison of Different Bone Marrow-Derived Stem Cell Approaches in Reperfused STEMI: A Multicenter, Prospective, Randomized, Open-Labeled TECAM Trial. San Roman JA; Sánchez PL; Villa A; Sanz-Ruiz R; Fernandez-Santos ME; Gimeno F; Ramos B; Arnold R; Serrador A; Gutiérrez H; Martin-Herrero F; Rollán MJ; Fernández-Vázquez F; López-Messa J; Ancillo P; Pérez-Ojeda G; Fernández-Avilés F. ***J Am Coll Cardiol. 2015 Jun 9; 65(22):2372-82. (doi: 10.1016/j.jacc.2015.03.563). IF : 15.343***

84. Percutaneous Mitral Valve Repair for Acute Mitral Regurgitation After an Acute Myocardial Infarction. Estévez-Loureiro R, Arzamendi D, Freixa X, Cardenal R, Carrasco-Chinchilla F, Serrador-Frutos A, Pan M, Sabaté M, Diaz J, Hernández JM, Serra A, Fernández-Vázquez F; Spanish Working Group on MitraClip. ***J Am Coll Cardiol. 2015 Jul 7;66(1):91-2. (doi: 10.1016/j.jacc.2015.03.597). IF : 15.343***

85. Safety and Efficacy of New Sirolimus-eluting Stent Models in a Preclinical Study. Estévez-Loureiro R, Pérez de Prado A, Pérez-Martínez C, Cuellas-Ramón C, Regueiro-Purriños M, Gonzalo-Orden JM, López-Benito M, Molina-Crisol M, Duocastella-Codina L, Fernández-Vázquez F. ***Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2015 Jul 20. pii: S1885-5857(15)00186-3. doi: 10.1016/j.rec.2015.02.028. [Epub ahead of print]. IF:3.792***

86. Are We Following the Recommendations of the Clinical Guidelines? Another Point of View. Gualis Cardona J, Pérez de Prado A, Castaño Ruiz M, Fernández-Vázquez F. ***Rev Esp Cardiol 68(10):910. (doi: 10.1016/j.rec.2015.05.012). IF:3.792***

87. Access-related Complications of transfemoral Aortic Valve Implantation. Complete Percutaneous Approach versus Surgical Cutdown and Closure. Results from the Spanish TAVI Registry. Manel Sabaté et al (Felipe Fernández-Vázquez). European Heart Journal. EMID: 84560f07e3942826. IF : 14.723

88. Third COREVALVE insertion for treatment of a severe paravalvular leak after a failed valve-in-valve procedure. Rodrigo Estévez-Loureiro, Carlos Cuellas, Javier Gualis, Armando Pérez de Prado, Mario Castaño, Carlos Soria, David Alonso, Carmen Garrote, Miguel Angel Rodríguez, Felipe Fernández-Vázquez. International Journal of Cardiology. (IJC) Heart & Vasculature. Accepted IJCHA-D-14-00137. (IJCHA 50). IF : 6.175

89. Giant aortic pseudoaneurysm following prosthetic aortic root substitution. European Heart Journal .[EMID:db7a5a61c75243e4]

90. AJC_D_00908 ¿

3.1.2. PATENTES (2):

1. CERTIFICACION CE DE 2 STENT FARMACOACTIVOS (DES): STENT ACTIVE Y STENT IRIST
2. MODELO DE UTILIDAD CON CERTIFICADO TITULO PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA TRANSPORTADOR DE PROTESIS BIFURCADAS AUTOEXPANDIBLES PARA SU IMPLANTACION POR TECNICAS DE RADIOLOGIA

3.2 PROYECTOS DE INVESTIGACION (18):

1. Análisis de la viabilidad del modelo porcino de hipertensión arterial, su repercusión anatómica y funciona ly la respuesta a distintos fármacos hipotensores. **JUNTA DE CASTILLA Y LEON 2014. Nº de ref:GRS 1001/A/14**

2. Estrategias de liberación de fármaco asociadas a terapias para el tratamiento de patologías del sistema vascular. Life Vascular Devices Biotech SL. Duración: 2011- hasta la actualidad. Investigador Principal: Felipe Fernández-Vázquez. **PROYECTO LIBSYS**.

3. BECA-PROYECTO: Caracterización angiográfica de la arteria pudenda interna en varones con síndrome coronario agudo**. ESTUDIO CAPISCA**. Seccion DE Hemodinamica y Cardiolgia Intervencionista de la **SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA 2012. Nº ref: 18/10/2012**

4. Evaluación de la inflamación sistémica inducida en un modelo experimental de estenosis aórtica. **FUCALEC. 2012. Nº de ref: 01/12/2011**

5. Evaluación in vivo de la funcionalidad de nuevas bioprotesis valvulares basadas en la combinación de andamiajes biológicos y células de origen autólogo. **JUNTA DE CASTILLA Y LEON 2011. Nº de ref: GRS 697/A/11**

6. Proyecto de investigación en regeneración del miocardio mediante el trasplante alogénico de células madre cardiacas adultas y factores de crecimiento. Obra Social Kutxa. **PROYECTO 30/09/2009.** Investigador Principal: Felipe Fernández-Vázquez**.** 2009-2012

7. Potencial aplicacion de las celulas madre adultas de medula osea en la regeneracion miocardica tras infusion intracoronaria en modelo porcino de infarto a torax cerrado. **JUNTA DE CASTILLA Y LEON 2009**. **Nº de ref: GRS 419/A/09.**

8. Re-endotelizacion de los stents coronarios farmaco-activos en modelo animal: analisis de la madurez funcional del endotelio valorada mediante angiografia, ecografia intravascular, histomorfometria e inmunohistoquimica. **JUNTA DE CASTILLA Y LEON 2009. Nº de ref: GRS 403/A/09.**

9. Proyecto INTELIMPLANT del programa CENIT EUROPEO: estudios de seguridad tras el implante de stents farmacoactivos. **CENTRO PARA EL DESARROLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI) 2008. Nº de ref: CEN20072018.**

10. Proyecto FACTOSTEM (I+D+I): Desarrollo experimental de terapias inovadoras para la regeneracion del miocardio basadas en la biologia de las celulas madre cardiacas. **MINISTERIO DE CIENCIA E INOVACION, VI PLAN NACIONAL I+D+I 2008**. **Nº de ref: DEX-580000-2008-43**

11. Efecto de la infusión intracoronaria de factores de crecimiento en la reparación miocardica y la neonangiogénesis en un modelo experimental de infarto de miocardio. Financiado parcialmente por becas de la British Heart Foundation (PG/06/045; PG 08/085), Marie Curie FP7 (PIRG02-GA-2007-224853), Cardio Repair European Multidisciplinary Initiative FP7 (FP7-HEALTH-2009-242038), FIRB-Futuro-in-Ricerca (RBFR081CCS), Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (MFAG-2008), Italian Ministry of Health (GR-2008-1142673), y Ministerio Español de Ciencia e Innovación (MoSI, Factostem DEX-580000-2008-0043). Duración: 2008 - 2011. **Nº de ref: PI041063, ISCIII**.

12. Modelo experimental endovascular de infarto de miocardio y reperfusión en cerdos. factibilidad y reproductibilidad. Colaboración con el centro en Red de Medicina Regenerativa y Terapia Celular de Castila y León y la Red de Enfermedades Cardiovasculares. 2008-2009. **Nº de ref: RD06/0014/1008. RECAVA-ISCiii**

13. Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con celulas madre hematopoyeticas sobre la neoangiogenesis y neomiogenesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endotelizacion del stent coronario recubierto de rapamicina. **FONDO DE INVESTIGACIONES SANITARIAS, INSTITUTO DE LA SALUD CARLOS III 2004**.

14. Influencia del grado de inhibicion plaquetaria con administracion de abciximab en la perfusion microvascular tras la angioplastia primaria. **CAJA DUERO 2003.**

15. Influencia de la angina preinfarto en el tamaño de la necrosis y en la susceptibilidad para desarrollar arritmias ventriculares en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados mediante revascularizacion percutanea primaria. **SOCALEC (SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGIA) 2001.**

16. Estudio de la reversibilidad de la disfuncion endotelial mediante valoracion incruenta de la reversivilidad coronaria en pacientes con dislipemias con enfermedad coronaria no significativa. **CAJA DUERO 2000**.

17. Desarrollo de un sistema transportador de protesis bifurcadas autoexpandibles para su implantacion por tecnicas de radiologia. **MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PLAN NACIONAL I+D 2000, nº ref:SAF 2000-0067. Obtención de un modelo de utlidad con nº de Patente: 1038606.**

18. Valor diagnostico de cuatro pruebas no invasivas en la deteccion de enfermedad coronaria en la mujer con dolor toracico tipico. **FONDO DE INVESTIGACIONES SANITARIAS DE LA SEGURIDAD SOCIAL(FISss) nº REF: 92/1021 en 1992.**

3.3 PARTICIPACION EN CONGRESOS-COMUNICACIONES (224):

CONGRESOS INTERNACIONALES (79)

1. Sordera súbita en enfermos sometidos a cirugía cardiaca con circulación extracorpórea Cervantes J. L., **Fernández-Vázquez F**., Molina E., Olvera S.: **XV Congreso Nacional de Cardiología. Villahermosa, *Tabasco (México), Nov., 1987*.**

2. Revascularización coronaria en angina postinfarto**. Fernández-Vázquez F.**, Cerda J., García F., López E., Murrieta F., Barragán R. **XV Congreso Nacional de Cardiología. Villahermosa, *Tabasco (México), Nov., 1987.***

3. Evolución a largo plazo de las prótesis valvulares biológicas tipo Hancock**. Fernández-Vázquez F**., Cervantes J., Verdejo J., Salazar E.: **XV Congreso Nacional de Cardiología. Villahermosa, *Tabasco (México), Noviembre, 1987*.**

4. El infarto agudo de miocardio en mujeres. Evolución en la Unidad Coronaria. Pedreira M., **Fernández-Vázquez F**., Bandín Ma., García Acuña Jm., Pubul V., Gil De La Peña M.:. **IV Jornadas Galaico-Durienses de Cardiología. *Oporto, Junio, 1991.***

5. Afectación de tricúspide y cavidades derechas en drogadictos asintomáticos. Un intento de sistematización ecocardiográfica Vega M., González Juanatey J., **Fernández-Vázquez F.**, Gil L., Limeres B., Gil De La Peña M.:. **IV Jornadas Galaico-Durienses de Cardiología*. Oporto, Junio, 1991***

6. Endocarditis bioprotésica. Experiencia en el Hospital Xeral de Galicia**. Fernández-Vázquez F.**, Amaro A., González Jr., Fernández López J., Trillo R., Eguileta T., Limeres B., Gil M.: **VI JORNADAS GALAICO-DURIENSES DE CARDIOLOGIA. *Santiago de Compostela, Julio, 1992.***

7. Características estructurales de la válvula tricúspide en 32 casos de enfermedad de Ebstein. Pedreira M., Bandin Ma., Vega M., Virgos A., **Fernández-Vázquez F**. Castelo V., Pubul V., Gil De La Peña M.. **VI JORNADAS GALAICO-DURIENSES DE CARDIOLOGIA. *Santiago de Compostela, Julio, 1992.***

8. Efficacy of fluoroscopy detection of coronary calcifications in the diagnosis of coronary artery disease in women. Pedreira M., Virgos A., **Fernández-Vázquez F.**, Bandín M., Vega M., Fernandez Lopez J., Amaro A., Gil De La Peña M.: Presentación oral en el **II International Congress of Cardiology. *Tesalónica, Grecia, Junio, 1993.***

9. Percutaneous transluminal coronary angioplasty in the elderly. En E. Beregi, IA Gergely, K Rajczi (Eds). Recent Advances in Aging Sciencie. Amaro A., Martinez Sande Jl., Juanatey Jr., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.**, Limeres B., Gil De La Peña M.: **Proceedings of the XVth Congress**

of the International Association of Gerontolgy. Monduzzi Editore*. Bologna. 1993: 1061-1065.*

10. Elastase is a Predictor for Presence and Severity of Coronary Artery Disease. Amaro A., González Juanatey J., Gude F., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.**, Sande L., Gil De La Peña:. ***Abstracts* of XVII World Congress on Diseases of the Chest. *Chest, 1993; 103-3 (supp): 244S.***

11. Efficacy of stress echocardiography and fluoroscopic detection of coronary calcifications in diagnosis of coronary disease in women with angina pectoris. Virgos A., Pedreira M., Bandín M.A., **Fernández-Vázquez F.,** Pubul V., Vega M., Trillo R., Limeres B., González Juanatey, Gil De La Peña:. **XII Congreso Mundial de Cardiología y XVI Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología.** ***European Heart Journal, 1994; 15 (supl.): 102.***

12. Usefulness of neutrophilic elastase in the diagnosis of the coronary artery stenoses in women. Amaro A., Gude F., González Juanatey J.R., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.,** Virgos A., Garcia Acuña Jm., Gil De La Peña M.:. **XII Congreso Mundial de Cardiología y XVI Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología.** ***European Heart Journal, 1994; 15 (supl.): 614.***

13. Reduction of QT and QTc dispersion during long-term treatment of systemic hypertension with enalapril. González Juanatey J.R., García Acuña J.M, Pose A., Pedreira M., **Fernández-Vázquez F**., Gil M., Cabezas J.***. CIRCULATION (Abst Sup). Resúmenes de Congreso: A.H.A. Orlando 1996.***

14. Effects of enalapril on left ventricular function an exercise performance after a first acute myocardial infarction. **The EDEN Study Investigators***: **F. Fernández-Vázquez.** XXXII Congress of Spanish Society of Cardiology .Tenerife 28-31 Octubre 1996. ***International Journal of Cardiology, 1997, 59: 257-265***

15. Cardiac Arrest in a 15 years old female with Mustard correction of transposition of great arteries an long QT. Varela Román A., Pedreira Pérez M., García Seara F.J., **Fernández-Vázquez F.**, Virgos Lamela A., González Juanatey J.R., Gil De La Peña,. ***8th Madrid Arrhythmia Meeting.*** *23-25 de abril de 1997.*

16. Intravascular ultrasound in diagnosis oí the aortic diseases. Antonio Amaro Cendón, **Felipe Fernández-Vázquez**, Carlos Iglesias Carreño, José R. González Juanatey, Ramiro Trillo Nouche: ***Update Symposium in Cardiovascular Surgery.*** *19-21 de noviembre de 1998. Santigo de Compostela.*

17. Angioplastia primaria en un Centro sin Cirugía Cardiaca**. F. Fernández-Vázquez,** Pérez De Prado A, Iglesias Garriz I., Alonso Orcajo N, C. Garrote Coloma, Ml Fidalgo Andres, Corral Fernández F., Montes Montes M., Ereño Eroiz F., García Calabozo R:. **VII Congreso De La Sociedad Latinoamericana De Cardiología Intervencionista (SOLACI). MÉXICO DF.** ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S2-100.***

18. Eficacia y seguridad de los sistemas de cierre arterial percutáneo tras intervencionismo coronario. A. Pérez De Prado**, F. Fernández-Vázquez,** F. Corral Fernández, M. Montes Montes, F. Ereño Eroiz, N. Alonso Orcajo, I. Iglesias Garriz, C. Garrote Coloma, Ml Fidalgo Andrés, R. García Calabozo. **VII Congreso De La Sociedad Latinoamericana De Cardiología**

Intervencionista (SOLACI). MÉXICO DF. ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S2-101.***

19. Eficacia y seguridad de los sistemas de cierre arterial percutáneo tras intervencionismo coronario. A. Pérez De Prado, **F. Fernández-Vázquez,** F. Corral Fernández, M. Montes Montes, F. Ereño Eroiz, N. Alonso Orcajo, I. Iglesias Garriz, C. Garrote Coloma, Ml Fidalgo Andrés, R. García Calabozo:. **XXII CONGRESO NACINAL DE CARDIOLOGÍA. MÉXICO DF.** ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S3-49.***

20. Angioplastia primaria en un Centro sin Cirugía Cardiaca**. F. Fernández-Vázquez,** Pérez De Prado A, Iglesias Garriz I., Alonso Orcajo N, C. Garrote Coloma, Ml Fidalgo Andrés, Corral Fernández F., Montes Montes M., Ereño Eroiz F., García Calabozo R.:. **XXII CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA. MÉXICO DF.** ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S3-50.***

21. Viabilidad miocárdica tras infarto agudo de miocardio revascularizado según la presencia o ausencia de angina preinfarto. Iglesias Garriz I., **Fernández-Vázquez F.,** Corral Fernández F., Motes Montes M., Garrote Coloma C., Rodríguez García Ma, Pérez De Prado A., Delgado Fernández S: **XXII CONGRESO NACINAL DE CARDIOLOGÍA. MÉXICO DF.** ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S3-81.***

22. Evolución de la función ventricular regional y global tras infarto de miocardio reperfundido y su relación con la angina preinfarto. Iglesias Garriz I., **Fernández-Vázquez F.,** Corral Fernández F., Motes Montes M., Garrote Coloma C., S: Rodríguez García M**,** Pérez De Prado A**.,** Delgado Fernández S.: **XXII CONGRESO NACINAL DE CARDIOLOGÍA. MÉXICO DF.** ***Archivos de Cardiología de México 2001; 71:S3-81.***

23. Stent direct dans des lésions coronaires peu selectionnés. Etude DISCO 2. **F. Fernández-Vázquez,** Armando Pérez De Prado**,** Carlos Cuellas, A Benedicto, J Moreu, J Zueco, R Melgares, Luís Martínez-Elbal. **4º Congrés Francophone de Cardiologie Interventionnelle.** ***Rev. Octubre 2002***

24. Emploi du stent direct dans les lésions non selectionnés dans les centres sans chirurgie cardiaque sur place. Subetude du DISCO 2. **F. Fernández-Vázquez,** Armando Perez De Prado**,** Carlos Cuellas, Luís Martínez-Elbal:. **4º Congrés Francophone de Cardiologie Interventionnelle.** ***Rev. Octubre 2002.***

25. Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus ischemia-guided approach to thrombolysed AMI with ST elevation. F. Fernández-Aviles, Joaquín J. Alonso, J.M. Duran, A. Castro-Beiras, Jesús Blanco, Juan Alonso Briales, Juan López-Mesa, **F. Fernández-Vázquez**. **Congreso Europeo de Cardiología 2002**. ***Eur Heart J 2002.***

26. Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus ischemia-guided approach to thrombolysed AMI with ST elevation. F. Fernández-Aviles, Joaquín J. Alonso, A. Castro-Beiras, Jesús Blanco, Juan Alonso Briales, Juan López-Mesa, **F. Fernández-Vázquez**, And Isabel Calvo:**.** ***Am Heart Association. Scientific Sesions 2002.***

27. Infarct size and ischemic preconditioning in diabetic and non diabetic patients with acute myocardial infarction evaluated by MIB-Tc99m SPECT. J. Bonilla, C. de La Fuente, Iglesias

Garriz, P. Uriarte, **F. Fernández-Vázquez**. ***Eur. J. of Nuclear Medicine and Molecular Imaging 2003; 30 (suppl 2): S 251.***

28. Primary optimal PCI versus facilitated intervention (tenecteplase plus stenting) in patients with ST-elevated acute myocardial infarction: The GRACIA-2 randomised trial. Fernandez-Aviles F, Alonso JJ, Castro-Beiras A, Goicolea J, Blanco J, Alonso J, Lopez-Mesa J, **Fernandez-Vazquez F**, Vazquez N, Hernandez R. ***Circulation 2003; 108(17):468.*** 76th Annual Scientific Session of the American-Heart-Association, Orlando, Florida, 7Nov 2003

29. Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus conservative ischaemia-guided approach to thrombolized acute myocardial infarction with ST-segment elevation: One-year results of the GRACIA-1 trial. Fernandez-Aviles F, Alonso JJ, Castro-Beiras A, Vazquez N, Blanco J, Alonso J, Lopez-Mesa J**, Fernandez-Vazquez F**, Calvo I, Martinez-Elbal L. ***Circulation 2003;108(17):613.*** 76th Annual Scientific Session of the American-Heart-Association, Orlando, Florida, 7Nov 2003.

30. Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus conservative ischaemia-guided approach to thrombolysed ST elevated acute myocardial infarction. Final results of the GRACIA trial. Fernandez-Aviles F, Alonso JJ, Castro-Beiras A, Vazquez N, Blanco J, Alonso J, Lopez-Mesa J**, Fernandez-Vazquez F**. **GRACIA Investigators**. ***Eur Heart J 2003;24(supp S):704***. Congreso Europeo de Cardiologia, Viena, Austria, 30 aug 2003

31. Predicción del grado de reperfusion tisular alcanzado tras una angioplastia primaria mediante la determinación de la troponina I basal. Cuellas Ramón C., Pérez de Prado A., **Fernández-Vázquez F**., Iglesias Garriz I., Carbonell de Blas R., Pascual Vicente C., Garrote Coloma C., Garcia Calobozo R. XXIII Congreso Nacional de cardiología de México. ***Archivos de Cardiología de México 2003. 73:S2-41***

32. Relación entre el uso precoz de abciximab y el grado de reperfusión Miocardica alcanzada determinado mediante índices angiográficos, tras una angioplastia primaria. **Fernández-Vázquez F**., Pérez de Prado A., Cuellas Ramón J.C., Iglesias Garriz I., Pascual Vicente C., Carbonell de Blas R., Garcia Calobozo R. XXIII Congreso Nacional de cardiología de México. ***Archivos de Cardiología de México 2003. 73: S2-28.***

33. Asociación entre el tamaño del infarto y el grado de reperfusión miocárdica alcanzada determinado por un índice angiog´rfico tras una angioplastia primaria. Cuellas Ramón C., **Fernández-Vázquez F.,** Pérez de Prado A., Iglesias Garriz I., Pascual Vicente C., Carbonell de Blas R., Jimenez Bonilla J., Garcia Calabozo R. XXIII Congreso Nacional de cardiología de México. ***Archivos de Cardiología de México 2003. 73: S2-28.***

34. Relación entre la presencia de angina preinfarto y los resultados angiográficos tras una angioplastia primaria. Pérez de Prado A., **Fernández-Vázquez F.**, Cuellas Ramón J.C., Iglesias Garriz I., Garrote Coloma C., Carbonell de Blas R., Pascual Vicente C., Garcia Calabozo R. XXIII Congreso Nacional de cardiología de México. ***Archivos de Cardiología de México 2003. 73: S2-2.***

35. Comparison of Rapamicin and Paclitaxel Drug-Eluting Stents in Diabetic Patients. Preliminary Results of the RECORD Trial. A. Villa, R. Jimenez, A. Diego, J.L. Santos, J. Rodriguez-Collado,

A. Perez, M. Cascon, **F. Fernández-Vázquez**, I. Santos. ***Am J Cardiol 2004; 94(suppl 6A): 209E***.

36. Anomalous origen of coronary arteries from the opposite sinus of valsalva: thirteen hospitals registry. R Barriales Villa, C.Morís, P Bordes, E Iraculis, J Salgado, M Sanmartín, JR Rumoroso, **F Fernández-Vázquez**. ***Eur Heart J 2005; 26 (A suppl): 196.***

37. Rapamicin and placlitaxel drug eluting stents are also excellent in the treatment of coronary diabetic patients. Results of the one year follow up RECORD trial. R Jiménez, Martín Moreiras, A Diego, A Villa, J Rodríguez Collado, M Cascón, **F Fernández-Vázquez**, I. Santos. ***Eur Heart J 2005; 26 (A suppl): 710.***

38. Evidence that early posthrombolysis stenting is more effective than a conservative ischaemia-guided approach in the elderly with thrombolysed STEMI. A GRACIA 1 substudy. PL Sánchez-Fernández, JJ Alonso, A Castro-Beiras, J Blanco, JA Briales, **F Fernández-Vázquez**, F Fernández-Avilés. ***Eur Heart J 2005; 26 (A suppl): 499.***

39. Activation of Cardiac Stem-Progenitor Cells by Intramyocardial Injection of Growth Factors Regenerate the Infarcted Heart in Pigs. Georgina M Ellison, Daniele Torella, Borja Ibanez, Simon Mendez-Ferrer, **Felipe Fernández-Vázquez,** Claudia Perez-Martinez, Armando Perez, Bernardo Nadal-Ginard. ***Am Heart Association. Scientific Sesions 2005. Circulation 2005.***

40. Pre-PCI TNK is associated whit improved myocardial perfusion following. M Gibson, S Murphy, Pena, Sánchez, Blanco Varela, Alonso Briales, Messa, **F Fernández Vázquez**, Sanchís, Moreu Burgos, Fernández-Avilés. ***Am Heart Association. Scientific Sesions 2005. Circulation 2005.***

41. Clopidogrel Effect in Patients with Acute Coronary Syndromes without ST-Segment Elevation. Armando Perez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J. Carlos Cuellas Ramon, Norberto Alonso-Orcajo, Cristina Pascual Vicente, Raul Carbonell de Blas, Alejandro Diego Nieto, Antonio De Miguel Castro, David Alonso Rodriguez, Beatriz Samaniego Lampon, Cristina Olalla Gomez, Ramon G Calabozo. ***Am J Cardiol 2005; 96(suppl 7A): 104H***.

42. Association Between Level of Platelet Inhibition After Early Use of Abciximab and Myocardial Reperfusion in Primary Percutaneous Coronary Intervention. Armando Perez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J. Carlos Cuellas, Cristina Olalla, Alejandro Diego, Antonio De Miguel, Raul Carbonell, Norberto Alonso-Orcajo. ACC ***2005 Meeting. J Am Coll Cardiol 2005; 45 (suppl A): 79A.***

43. The Pig Heart Harbors Cardiac Stem-Progenitor Cells Which Respond To Growth Factor Stimulation Regenerating The Infarcted Myocardium. G.M. Ellison, D. Torella, B. Ibanez**, F. Fernández-Vázquez**, C. Perez-Martinez, A. Perez, J.J. Badimon, B. Nadal-Ginard. ***Eur Heart J 2006, 27(Abstract Suppl), 546.***

44. Effect of basal aggregability and response to clopidogrel therapy on myocardial damage after percutaneous coronary intervention in non ST-segment elevation acute coronary syndromes. B. Samaniego, C. Cuellas, A. De Miguel, A. Diego, N. Alonso-Orcajo, C. Pascual, **F. Fernández-Vázquez,** A. Perez De Prado. ***Eur Heart J 2006, 27(Abstract Suppl), 751.***

45. Effect of Abciximab on Platelet Aggregation in Patients with Acute Coronary Syndromes With and without ST-Segment Elevation. Armando Perez de Prado, Carlos Cuellas Ramon, **Felipe**

Fernández-Vázquez, Antonio de Miguel Castro, Alejandro Diego Nieto, Beatriz Samaniego Lampón, Cristina Olalla Gomez, Ramon G Calabozo***. Am J Cardiol 2006; 98 (8 Supl 1), 207M.***

46. Experimental closed-chest model of acute myocardial infarction and reperfusion in swine. Feasibility and reproducibility**.** A. Perez De Prado, C. Cuellas, M. Regueiro, M. Gonzalo Orden, C. Perez Martinez, JR. Altonaga, JF. Garcia Marin, **F. Fernández-Vázquez. *Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 49.***

47. Influence of platelet aggregability and response to clopidogrel on myocardial damage after percutaneous coronary intervention in non ST-segment elevation acute coronary syndromes. B. Samaniego, C. Cuellas, A. De Miguel, A. Diego, N. Alonso-Orcajo, C. Pascual, **F. Fernández-Vázquez**, A. Perez De Prado***. Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 63.***

48. Effect of clopidogrel on platelet function in patients with non ST-elevation acute coronary syndrome. A. Diego, C. Cuellas, A. De Miguel, B. Samaniego, N. Alonso-Orcajo, R. Carbonell, **F. Fernández-Vázquez**, A. Perez De Prado***. Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 64.***

49. Differences in response to abciximab in patients with acute coronary syndromes with and without ST-segment elevation**.** A. Perez De Prado, C. Cuellas, **F. Fernández-Vázquez,** A. De Miguel, A. Diego, B. Samaniego, C. Olalla, RG. Calabozo. ***Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 102.***

50. Prevention of contrast-induced nephropathy after coronary angiography: efficacy of pharmacological measures. A. De Miguel, C. Cuellas, B. Samaniego, A. Diego, N. Alonso-Orcajo, C. Pascual, **F. Fernández-Vázquez,** A. Perez De Prado. ***Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 127.***

51. Predictors of myocardial infarction after percutaneous coronary intervention in patients with non ST-segment elevation acute coronary syndrome. A. De Miguel, C. Cuellas, A. Diego, B. Samaniego, N. Alonso-Orcajo, R. Carbonell, **F. Fernández-Vázquez**, A. Perez De Prado**. *Acute Cardiac Care 2006; 8 (Suppl 2), 137.***

52. Response to clopidogrel and platelet reactivity are related to adverse outcomes following percutaneous coronary intervention for non-ST segment elevation acute coronary syndrome. A. Diego, A. De Miguel, B. Samaniego, D. Alonso, C. Cuellas, C. Pascual, R. Carbonell, N. Alonso-Orcajo, **F. Fernandez-Vazquez**, A. Perez De Prado, **RASCA Investigators. *Eur Heart J 2007; 28 (Abst Suppl): 573.***

53. Influence of heightened platelet reactivity after clopidogrel treatment on long-term adverse outcomes in non-ST elevation myocardial infarction. B. Samaniego, A. Diego, A. De Miguel, D. Alonso, **F. Fernandez-Vazquez**, C. Cuellas, R. Carbonell, C. Pascual, N. Alonso-Orcajo, A. Perez De Prado, **RASCA Investigators. *Eur Heart J 2007; 28 (Abst Suppl): 63***.

54. High post-treatment platelet reactivity is related to adverse long-term outcome in patients with non-ST segment elevation acute coronary syndrome. A. De Miguel, A. Diego, B. Samaniego, D. Alonso, C. Cuellas, **F. Fernandez-Vazquez**, N. Alonso-Orcajo, R. Carbonell, C. Pascual, A. Perez De Prado, **RASCA Investigators. *Eur Heart J 2007; 28 (Abst Suppl): 190***.

55. Endothelization of coronary stents: What happens when the strut is located over the ostium of a side branch?. A. Perez de Prado, C. Perez, C. Cuellas, J.M. Gonzalo Orden, J. A. Rodríguez-

Altonaga, M García, M Regueiro, M. A. Orden, J. García, **F. Fernandez-Vazquez.** ***Am J Cardiol. 2007; 100(8): 177L***.

56. Time pattern of stent endothelization in a swine coronary model: characterization and quantification. A. Perez de Prado, C. Perez, C. Cuellas, J.M. Gonzalo Orden, J. A. Rodríguez-Altonaga, M García, M Regueiro, M. A. Orden, J. García, F. **Fernandez-Vazquez.** ***Am J Cardiol. 2007; 100(8): 177L***.

57. High post-treatment platelet reactivity is associated with adverse long-term outcome in patients with type 2 diabetes mellitus and acute coronary syndrome. C. Cuellas, A. De Miguel, A. Diego, B. Samaniego, D. Alonso, R. Carbonell, N. Alonso, **F. Fernandez Vazquez**, A. Perez De Prado***. Am J Cardiol. 2007; 100(8): 152L***.

58. Importance of the kind of hospital in the management of non-ST elevation acute coronary síndrome. J.M. Ruiz Nodar, C. Morís de la Tassa, A. Cequier, J.Zarauza, A. Bethancourt, I. Moller, A. García Rodríguez, V. Burgos, S. Aban, **F. Fernández-Vázquez**. ***European Heart Journal (2008) 29 (Abstract Suplement), 839.***

59. Enhanced platelet activity and delayed Clopidogrel response during elective percutaneous coronary intervention alter thrombolysis treatment for acute myocardial infarction. Alejandro Diego, MD; Antonio De Miguel, MD; Armando Pérez De Prado, MD; Carlos Cuellas Ramón, MD; Julia Martín, MD; Emilio Fraile, MD; Berta Vega, MD; **Felipe Fernández-Vázquez, MD.** ***EuroIntervention 2009, vol.5 (Supplement E) E20.***

60. Vascular healing response to simvastatin-eluting-stent (IRIST®) in a swine coronary model. Armando Pérez de Prado, MD; Claudia Pérez, PhD; Marta Regueiro, PhD; Alejandro Diego, MD; Antonio De Miguel, MD; J.Manuel Gonzalo, PhD; Jose R Altonaga, PhD; Maria J. Iglesias, PhD; Jose Ajenjo, DVM; Beatriz martinez, DVM; Maria Molina, BSc, Luis Duicastella, PhD; Alberto Fernández, PhD; Manel Merlos, PhD; **Felipe Fernández-Vázquez, MD**. ***EuroIntervention 2009, vol.5 (Supplement E) E103.***

61. Fasting glucosa is an independent risk for poor long-term outcome and is associated with enhanced platelet reactivity and low response to Clopidogrel in patients with acute coronary síndrome. Carlos Cuellas Ramón, MD; Antonio De Miguel, MD; Alejandro Diego, MD; **Felipe Fernández-Vázquez, MD**; Beatriz Samaniego, MD; David Alonso, MD; Armando Pérez De Prado, MD. ***EuroIntervention 2009, vol.5 (Supplement E) E 120.***

62. The addition of simvastatin improves the results of a low-dose paclitaxel eluting stent. A Perez de Prado, C Perez Martinez, C. Cuellas, M. Regueiro, A. Diego, A. De Miguel, B. Martinez, J. Ajenjo, J.M. Gonzalo, M.J. Iglesias, J.R. Altonaga, M. Molina, L. Duocastella, **F. Fernández-Vázquez**. ***Eurointervention 2010, vol.6 (Supplement H) H 37.***

63. Better Vascular Healing Without Reduction in Anti-Restenotic Effect of a Low-dose Paclitaxel plus Simvastatina Eluting Stent: Preclinical Result. A Perez de Prado, C Perez Martinez, C. Cuellas, M. Regueiro, A. Diego, A. De Miguel, B. Martinez, J. Ajenjo, J.M. Gonzalo Orden, J.R. Altonaga, M.J. Iglesias, M. Molina, L. Duocastella, **F. Fernández-Vázquez**. ***JACC 2010, vol 56/13 suppl B, B30.***

64. Heightened P2Y12 dependent platelet reactivity after thrombolytic treatment for acute coronary syndrome with ST segment elevation. A.Diego, A.DeMiguel, C.Cuellas, E.Fraile, J.Martin, B.Vega, R. Bangueses, **F. Fernandez-Vazquez**, A. Perez De Prado. ***Eur Heart J 2010;12 (Supl) F43***

65. Translational research: development of new strategies in cardiovascular therapy .**F.Fenández-Vázquez. *Eur J Clin Pharmacol (2010) 66: S29.***

66. Endothelial Nitric Oxide Synthase (eNOS) activity and vasomotor dysfunction of coronary arteries after DES: link or chance? Perez De Prado A, Perez-Martinez C, Cuellas C, Gonzalo-Orden J, Diego A, Regueiro M, Martinez B, De Miguel A, Ajenjo J, Altonaga J, Garcia-Iglesias M, Fernandez-Vazquez F. ***EuroIntervention 2011; 7 (Suppl M): 2***

67. Different responses in vascular reactivity to endothelium- dependent vasodilators in an animal model. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas, Alejandro Diego, Jose M Gonzalo-Orden, Claudia Pérez-Martínez, Marta Regueiro, Antonio de Miguel, Jose M Ajenjo, Beatriz Martínez-Fernández, Jose R Altonaga, **Felipe Fernández-Vázquez*. SOLACI 2011, Santiago de Chile, 3-5 de Agosto de 2011.***

68. Large Devices for Transcatheter Closure for Atrial Septal Defects in Adult Patients: the REPERA Multicenter Registry. F. Hernández; E. Barrios; L de Sousa: R. Hernández; F Gimeno; JM de la Torre Hernández; JM hernández; JM Ruiz Nodar; F Bosa; I. Cruz; J Goicolea; J F Diaz; **F Fernández-Vázquez**; L M Teruel; J Moreu. ***JACC 2011, Nov 8, VOL.58, Nº 20 (Suppl B): Poster TCT-711***

69. Do not trust on the antiplatelet effect of clopidogrel after thrombolysis for acute myocardial infarction ... even after 3 days!. Alejandro Diego, Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellos, Antonio de Miguel, Julia Martín, Emilio Fraile, Berta Vega, Roi Bangueses, **Felipe Fernández-Vázquez (**P10). ***Joint Interventional Meeting 2012. Rome, Italy.***

70. Is coronary vasomotor dysfunction the result of a reduced endothelial nitric oxide synthase (ENOs) activity after drug eluting stent implantation? A. Pérez de Prado; C. Pérez-Martinez; C. Cuellas; J.M. Gonzalo-Orden; A. Diego; M. Regueiro; B. Martinez; J.M. Ajenjo; M.J. Garcia-Iglesias; **F. Fernández-Vázquez**. ESC 2012 ALEMANIA. ***European Heart Journal, Vol. 33, supl.1: pag 397***

71. Delayed Coverage in Malapposed and Side-Branch Struts With Respect to Well Apposed Struts in Drug-Eluting Stents. In vivo Assessment With Optical Coherence Tomography. Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas-Ramón y Felipe Fernández-Vázquez.. ***Circulation 2012, 125: e458.***

72. Biodegradable-Polymer Biolimus Eluting Stents Show Better Antiproliferative Efficacy And Vascular Healing Pattern Than Permanent-Polymer Placlitaxel Eluting Stents in a Preclinical Coronary Model. Armando Pérez de Prado, Claudia Pérez-Martínez, Alejandro Diego Nieto, Jose Manuel Gonzalo-Orden, Carlos Cuellas, Marta Regueiro, Beatriz Martínez -Fernandez, Jose M Ajenjo, Maria J. García-Iglesias, **Felipe Fernández-Vázquez**. TCT, octubre 2012. **JACC, Vol. 60, Issue 17, Supplement. Pag B164.**

73. Preclinical Model of Restenosis Using Stent Overexpansion in Normal Coronary Arteries: May We Predict the Immediate Vascular Injury? Armando Perez de Prado; Claudia Perez Martinez;

Carlos Cuellas Ramon; Marta Regueiro; Beatriz Martinez Fernandez; Alejandro Diego Nieto; Maria J Garcia Iglesias; Jose M Ajenjo; Maria Lopez Benito; Jose M Gonzalo Orden; **Felipe Fernandez Vazquez**, Fundacion Investigacion Sanitaria en Leon, Spain. SCAI 2013.***Catheterization and Cardiovascular Interventions, vol.8, supplement 1:D-002, S135-S136.***

74. Stent Recoil or Arterial Restriction to Full Expansion? Differences between Predicted and Real Maximal Diameters of Cobalt-Chromium Stents. Armando Perez de Prado; Marta Regueiro; Carlos Cuellas Ramon; Claudia Perez Martinez; Alejandro Diego Nieto; Jose M Ajenjo; Maria Lopez Benito; Beatriz Martinez Fernandez; Jose M Gonzalo Orden; **Felipe Fernandez Vazquez**, Fundacion Investigacion Sanitaria en Leon, Spain. SCAI 2013.***Catheterization and Cardiovascular Interventions, vol.8, supplement 1: D-003, S137.***

75. Angiographic Characterisation of the Internal Pudendal Artery in male patients with ACS: the Capisca study. López-Benito M; Perez de Prado A; Cuellas C; Alonso M.A; Garcia F; **Fernandez-Vazquez F**. ***Eurointervention 2013.nº 157. PCR***

76. Pre-clinical analysis of safety and efficacy of a new sirolimus eluting stent compared with bare metal, everolimus and sirolimus eluting controls de Prado, AP; Perez-Martinez, C] ; Cuellas,; Regueiro, M ; Lopez-Benito, M; Martinez-Fernandez, B; Duocastella, L; Molina, M; Perez-Serranos, I; Amoros, M; ; Estevez, R; Diego, A; Gonzalo-Orden, JM; Fernandez-Vazquez, F .TCT 2013. ***JACC 2013 vol.62(18):B241-B242, Supl.1***

77. Safety and efficacy of different paclitaxel-eluting balloons in a preclinical model. de Prado, AP; Perez-Martinez, C; Cuellas, C; Regueiro, M; Lopez-Benito, M; Martinez-Fernandez, B; Duocastella, L ; Molina, M; Perez-Serranos, I; Gomez-Castel, A; Diego, A; Estevez, R; Gonzalo-Orden, JM; Fernandez-Vazquez, F. TCT 2013. ***JACC 2013 vol.62(18):B241-B242, Supl.1***

78. Angiographic characterization of the internal pudendal artery in male patients with ACS: the CAPISCA study. López-Benito M; Perez de Prado A; Cuellas C; Estevez Loureiro R.; Alonso M.A; Garcia F; **Fernandez-Vazquez F**. SCAI 2014 Scientific Sessions in Las Vegas, NV May 28-31, 2014. Catheterization and Cardiovascular Interventions S68 ; B-012

79. Efficacy and safety of switching from clopidogrel to prasugrel in diabetic patients with acute coronary syndromes treated with drug-elunting stents: results of the ESCAPADA study. Armando Pérez de Prado; Belen Cid; Pilar Carrillo Saez; Alejandro Diego; Carlos Cuellas; Diego Lopez-Otero; Alberto Cordero; María López-Benito; Raymundo Ocaranza-Sanchez; Tania Rodriguez-Gabella; Araceli Frutos; Rodrigo Estevez-Loureiro; Soraya Merchan Gomez; Ramiro Trillo; Ramón Lopez Palop; Felipe Fernández-Vázquez. TCT September 2014. ***JACC 2014 VOL.64(11), SUPPL B: B148***

CONGRESOS NACIONALES (99)

80. Valor de la detección fluoroscópica de calcificaciones coronarias en el diagnóstico de enfermedad coronaria ateroesclerótica en la mujer con angina. **Fernández -Vázquez F.**, Virgos A., Pedreira M, Bandín Ma. , Trillo R., Castelo V., González Juanatey Jr., Amaro A., Gil De La

Peña M. **XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela.** ***Rev. Esp. Cardiol., 1993; 46 (supl. 1):25.***

81. Utilidad de la ecocardiografía de stress con dipiridamol en el diagnóstico de enfermedad coronaria en la mujer con dolor anginoso. Bandín Ma., Virgos A., Pedreira M., **Fernández-Vázquez F**., Vega M.,Trillo R., Pubul V., Gil De La Peña M. **XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela.** ***Rev. Esp. Cardiol., 1993; 46 (supl. 1):40.***

82. Valor de la determinación de elastasa leucocitaria en el diagnóstico de cardiopatía isquémica. Amaro A., Gude F., González JR., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.,** Sande L., Acuña JM., Gil De La Peña M: **XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela.** ***Rev. Esp. Cardiol., 1993; 46 (supl. 1 : 54.***

83. Elastasa leucocitaria en el diagnóstico de cardiopatía isquémica en la mujer. Amaro A., Gude F., González Jr., Iglesias C., **Fernández Vázquez F.,** Sande L., Acuña J., Gil De La Peña M.: **XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela.** ***Rev. Esp. Cardiol., 1993; 46 (supl. 1): 74.***

84. Influencia de la hipertensión arterial sistémica en la supervivencia a medio plazo de pacientes con infarto agudo de miocardio sometidos a tratamiento trombolítico. Amaro A., Gude F., González Juanatey J., Iglesias C., **Fernández-Vázquez F.,** García Acuña J., Gil De La Peña M.: **XXX Congreso Nacional de Cardiología. Madrid.** ***Rev. Esp. Cardiol., 1994; 47 (supl.2): 10.***

85. Nuestra experiencia en el seguimiento del electrodo ACUFIX. Amaro Cendón A., Martínez Sande J.L., Iglesias Carreño C., **Fernández-Vázquez F.**, González-Juanatey J.R., Virgos Lamela A., M. Gil De La Peña**. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología.** ***Granada. 22-25 de octubre 1997***.

86. Reducción de la dispersión del QT y QTc tras regresión de la hipertrofia ventricular izquierda hipertensiva con enalapril. González-Juanatey J.R., Varela A., Pose A., García Acuña Jm., Iglesias E., **Fernández-Vázquez F.**, Gil De La Peña M., Cabezas Cerrato J. (COMUNICACIÓN POSTER)**. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología.** ***Granada. 22-25 de octubre 1997***.

87. Función ventricular izquierda y síndrome de apnea obstructiva del sueño en hombres con enfermedad arterial coronaria. Amaro A., Zamarrón C., Gude F., **Fernández-Vázquez F.**, Mazairas A., Martínez Sande J.L., Rigueiro Veloso P., Iglesias E., Gil De La Peña M**. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología.** ***Granada. 22-25 de octubre 1997****.*

88. Utilidad de la ecografía intravascular en el diagnóstico de la patología aórtica aguda. R. Vázquez, P. Rigueiro, **F. Fernández-Vázquez**, A. Amaro, V. Ginesta, J. Cortes:. **XXIV Congreso de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor.** ***Sevilla. 11-15 de mayo de 1999*****.**

89. Reducción de la dosis de antihipertensivos en hipertensos bien controlados .González-Juanatey J.R., Pose A., García Acuña Jm., Trillo R., **Fernández-Vázquez F.**, Gómez I., Cabezas J.**. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla 13-16 de octubre 1999**. ***Rev. Esp. Cardiol., 1999; 52***

90. El tratamiento con estatinas mejora el control tensional de hipertensos con hipercolesterolemia. González-Juanatey J.R., Pose A., González-Juanatey C., García Acuña J., López Barreiro L., **Fernández-Vázquez F.**, Gómez I., Cabezas J.**. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla 13-16 de octubre 1999**. ***Rev. Esp. Cardiol., 1999; 52***

91. Empleo de las técnicas de imagen en el diagnóstico del hematoma intramural aórtico y de la úlcera aórtica. Papel de la ecografía intravascular. García Acuña J., González-Juanatey J.R., Bilabao Quesada R., López Lago A., **Fernández-Vázquez F.**, Trillo R., Iglesias E., Amaro A., López Barreiro L., Gil De La Peña M**. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla 13-16 de octubre 1999**. ***Rev. Esp. Cardiol., 1999; 52***

92. Utilidad de la ecografía intravascular en el diagnóstico de la patología aórtica aguda. Rigueiro P., **Fernández-Vázquez F.**, Amaro A., Iglesias C., Trillo R., Iglesias E., Vázquez R., González-Juanatey J.R., Gil De La Peña M.**. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla 13-16 de octubre 1999***. Rev. Esp. Cardiol., 1999; 52***

93. Eficacia y seguridad de los sistemas de cierre arterial percutáneo tras intervensionismo coronario. A. Pérez De Prado, **F. Fernández-Vázquez,** F. Corral Fernández, M. Montes Montes, F. Ereño Eroiz, N. Alonso Orcajo, I. Iglesias Garriz, C. Garrote Coloma, Ml Fidalgo Andrés, R. García Calabozo. **XXXVII Congreso Nacional de Cardiología; Barcelona.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 54, Suplemento 2, 2001.***

94. Efecto del carvedilol sobre pronóstico en pacientes con disfunción ventricular post infarto agudo de miocardio. Estudio CAPRICORN. López-Cendón J, García Fernández Jl, Ortega R, Alonso Ma, Bosch X, Palomo J, Aguirre Jm, Valle V, Worner F, **Fernández-Vázquez F.**, Velasco J, Cruz Fernández Jm, Galve E, Castro A. Investigadores Del Estudio Capricorn:. **XXXVII Congreso Nacional de Cardiología; Barcelona.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 54, Suplemento 2, 2001.***

95. Stent directo en lesiones coronarias excluidas por protocolo del estudio DISCO 2. Amparo Benedicto Buendía, Luís Martínez-Elbal, Javier Zueco, Isabel Calvo, Jose Moreu Burgos, Jose R. Lopez Minguez, Rafael Melgares y **F. Fernández-Vázquez,**: **XXXVIII Congreso Nacional de Cardiología.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 55, Suplemento 2, 2002.***

96. Stent directo en lesiones coronarias poco seleccionadas. ESTUDIO DISCO 2. Susana Mingo Santos, Luís Martínez-Elbal, Javier Zueco, Isabel Calvo, José Moreu Burgos, José R. López Mínguez, Rafael Melgares Y **F. Fernández-Vázquez**:. **XXXVIII Congreso Nacional de Cardiología.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 55, Suplemento 2, 2002.***

97. Eficacia y seguridad de la utilización del stent directo en las lesiones con contenido trombótico incluidas en el estudio multicéntrico DISCO 2. Isabel Calvo**,** José Gabriel Galache**,** Antonio Merchán**,** Rafael Melgares, Javier Zueco, José Moreu Burgos, **F. Fernández-Vázquez** y Luís Martínez-Elbal. **XXXVIII Congreso Nacional de Cardiología.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 55, Suplemento 2, 2002.***

98. Estudio aleatorizado entre revascularización en las 24 tras trombolisis y el tratamiento conservador guiado por isquemia en el IAM. ESTUDIO GRACIA. F. Fernández-Aviles, Joaquín J. Alonso, Juan M. Duran, Alfonso Castro Beiras, Jesús Balnco, Juan Alonso Briales, **Felipe Fernández-Vázquez**: **XXXVIII Congreso Nacional de Cardiología.** ***Rev. Esp. Cardiol. Vol. 55, Suplemento 2, 2002.***

99. Valoración cuantitativa de la perfusión miocárdica por angiografía: cuenta de imágenes de lavado coronario - A Pérez de Prado, JC Cuellas Ramón, **F Fernández-Vázquez**, I Iglesias Garriz, R Carbonell de Blas, C Pascual Vicente, C Garrote Coloma, R García Calabozo. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 75.***

100. Resultados al año del estudio GRACIA-1 (Comparación en el IAM entre Revascularización en las 24 Horas tras trombolisis y el tratamiento conservador). F. Fernández-Aviles, Joaquín J. Alonso, Juan M. Duran, Alfonso Castro Beiras, Nicolás Vázquez González, Jesús Blanco, Juan Alonso Briales, Juan López Mesa, **Felipe Fernández- Vázquez**. Instituto de ciencias del Corazón (ICICOR),Valladolid. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2):79.***

101. Análisis angiográfico y utilización precoz de abciximab en el infarto agudo de miocardio tratado con angioplastia primaria- **F Fernández-Vázquez**, A Pérez de Prado, JC Cuellas Ramón, I Iglesias Garriz, C Garrote Coloma, R Carbonell de Blas, C Pascual Vicente, R García Calabozo***. Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 96.***

102. Relación entre la Troponina I basal y el grado de reperfusión tisular miocárdica tras una angioplastia primaria- JC Cuellas Ramón, A Pérez de Prado, **F Fernández-Vázquez**, I Iglesias Garriz, R Carbonell de Blas, C Pascual Vicente, C Garrote Coloma, R García Calabozo. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 98.***

103. La angina preinfarto limita el tamaño de la necrosis en pacientes no diabéticos con infarto de miocardio y elevación del ST tratados con angioplastia primaria- I Iglesias Garriz, **F Fernández-Vázquez**, A Pérez de Prado, J Jiménez Bonilla, C Pascual Vicente, R Carbonell de Blas, C Garrote Coloma. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 101.***

104. La angina preinfarto se asocia con mejores resultados angiográficos de la angioplastia primaria- A Pérez de Prado, **F Fernández -Vázquez**, JC Cuellas Ramón, I Iglesias Garriz, R Carbonell de Blas, C Pascual Vicente, C Garrote Coloma, R García Calabozo. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 120*.**

105. Predicción del tamaño del infarto mediante el uso de un índice angiográfico de perfusión miocárdica en pacientes sometidos a angioplastia primaria- JC Cuellas Ramón, **F Fernández-Vázquez**, A Pérez de Prado, I Iglesias Garriz, J Jiménez Bonilla, R Carbonell de Blas, C Pascual Vicente, R García Calabozo. ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2): 147.***

106. Stent Directo en vasos pequeños. Subestudio del DISCO 2 (Direct Stening of Coronary Arteries). Susana Mingo Santos, Luís Martínez-Elbal, Javier Zueco, Isabel Calvo, José Moreu Burgos, Antonio Merchán Herrera, Rafael Melgares Moreno, **Felipe Fernández-Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2003; 56 (supl 2):170.***

107. Preacondicionamiento isquémico y tamaño del infarto agudo de miocardio con SPECT MIBI-Tc99m. J Jiménez, I Iglesias, P Uriarte**, F. Fernández-Vázquez**, C. de la Fuente. ***XXIV Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear. Rev Esp. Med. Nuclear 2003; 22(3):165.***

108. Asociación entre índices angiográficos y electrocardiográficos de reperfusión miocárdica. Cuellas Ramón JC, Pérez de Prado A, **Fernández-Vázquez F**, Ruiz MD, Iglesias Garriz I, Corral Fernández F, Carbonell de Blas R, García Calabozo R. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2):*** **52**

109. La presencia de circulación colateral no mejora los resultados de la angioplastia primaria. Juan Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández-Vázquez**, Armando Pérez de Prado, J. Ramón López Mínguez, Isabel Calvo Cebollero, Juan Miguel Ruiz Nodar, Luís Martínez Elbal, Grupo DISCO 3. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2): 100.***

110. El uso del stent directo en la angioplastia primaria mejora la reperfusión miocárdica. Juan Carlos Cuellas Ramón, Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Cristina Olalla, Ramiro Trillo Nouche, Josefa Mauri Ferré, Luis Martínez Elbal, Grupo DISCO 3. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2): 31.***

111. Mejoría de la reperfusión microvascular con implante directo de stent en la angioplastia primaria. Resultados del estudio DISCO 3. Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Juan Carlos Cuellas Ramón, Ramiro Trillo Nouche, Juan Luis Delcán Domínguez, Nicolás Vázquez González, Luis Martínez Elbal, Grupo DISCO 3. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2): 53.***

112. Monitorización de la antiagregación tras uso precoz de abciximab en el infarto agudo de miocardio: Experiencia inicial con un analizador rápido (Ultegra). Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Juan Carlos Cuellas Ramón, Cristina Olalla, Alejandro Diego, Antonio de Miguel, Raúl Carbonell de Blas, Norberto Alonso Orcajo. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2): 31.***

113. Grado de inhibición plaquetaria con abciximab precoz y reperfusión miocárdica en la angioplastia primaria. Cristina Olalla, Alejandro Diego, Antonio de Miguel, Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, Juan Carlos Cuellas Ramón, Raúl Carbonell de Blas, Norberto Alonso Orcajo. ***Rev Esp Cardiol 2004; 57(Supl 2): 66.***

114. Uso directo del stent coronario en el infarto agudo de miocardio: Estudio DISCO 3. **Felipe Fernández-Vázquez**, Juan Carlos Cuellas Ramón, Ginés Martínez Cáceres, Ramiro Trillo Nouche, Nicolás Vázquez González, Javier Zueco Gil, Luis Martínez Elbal, Grupo DISCO 3. ***Rev Esp Cardiol 2004;57(Supl 2): 121***

115. El abcximab mejora los resultados en pacientes con lesiones coronarias complejas tratados constent directo. JG Galache Osuna, I Calvo, L Martínez Elbal, **F Fernández-Vázquez**, Zueco Gil, Moreu Burgos, L Mínguez, Melgares Moreno. ***Rev Esp Cardiol 2004;57(Supl 2):110.***

116. Resultados del estudio GRACIA I (comparación en el IAM entre revascularización en las 24 horas tras trombolisis y el tratamiento conservador) en la población anciana. Sánchez Fernández, Alonso J, Castro Beiras, Vázquez N, Blanco J, Alonso Briales, **Fernández-Vázquez**, Fernández-Avilés. ***Rev Esp Cardiol 2004;57(Supl 2):120.***

117. Los pacientes hiporrespondedores al tratamiento antiagregante con clopidogrel presentan una peor respuesta al tratamiento con abciximab. Alejandro Diego Nieto, Antonio De Miguel Castro, Juan Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández Vázquez**, David Alonso Rodríguez, Cristina Pascual Vicente, Norberto Alonso Orcajo, Armando Pérez De Prado. ***Rev Esp Cardiol 2005; 58(Supl 1): 147.***

118. Relación entre la respuesta al clopidogrel y el uso de antiagregantes previos en los pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST. Antonio De Miguel Castro, Alejandro Diego Nieto, Juan Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández Vázquez**, David Alonso Rodríguez,

Cristina Pascual Vicente, Raúl Carbonell De Blas, Armando Pérez De Prado. ***Rev Esp Cardiol 2005; 58(Supl 1): 158.***

119. Impacto de la revascularización precoz postrombolisis vs el tratamiento guiado por isquemia sobre la permeabilidad tardía de la arteria responsable del infarto. Hernández Luís, Sánchez, Peña Pérez, Sanz Ruíz, Castro Beiras, Joaquín Alonso, **Felipe Fernández-Vázquez**, F. Fernández Avilés. Grupo GRACIA. ***Rev Esp Cardiol 2005; 58(Supl 1): 57.***

120. Impacto de la revascularización coronaria precoz postrombolisis vs el tratamiento guiado por isquemia sobre la evolución de la función ventricular izquierda. Hernández Luís, P. Luís Sánchez, Peña Pérez, Joaquín Alonso, Nicolás Vázquez, **Felipe Fernández-Vázquez**, Juan Alonso Briales, F. Fernández Avilés. Grupo GRACIA. ***Rev Esp Cardiol 2005; 58(Supl 1):129.***

121. Efecto del abciximab sobre la agregación plaquetaria en pacientes revascularizados percutáneamente con síndrome coronario agudo con y sin elevación de ST. Armando Pérez de Prado, Juan Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández-Vázquez**, Antonio de Miguel Castro, Alejandro Diego Nieto, Beatriz Samaniego Lampón, Cristina Olalla Gómez, Ramón García Calabozo. ***Rev Esp Cardiol. 2006; 59 (Sup 2): 20.***

122. Predictores de infarto agudo de miocardio periprocedimiento en pacientes con síndrome coronario agudo sometidos a intervencionismo coronario percutáneo. Antonio de Miguel Castro, Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Beatriz Samaniego Lampón, Norberto Alonso Orcajo, Raúl Carbonell de Blas, **Felipe Fernández-Vázquez**, Armando Pérez de Prado**.** ***Rev Esp Cardiol. 2006; 59 (Sup 2): 20.***

123. Respuesta al clopidogrel en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación de ST. Alejandro Diego Nieto, Juan Carlos Cuellas Ramón, Antonio de Miguel Castro, Beatriz Samaniego Lampón, Norberto Alonso Orcajo, Raúl Carbonell de Blas**, Felipe Fernández Vázquez,** Armando Pérez de Prado. ***Rev Esp Cardiol. 2006; 59 (Sup 2): 99.***

124. Relación entre diabetes, infarto postprocedimiento y agregación plaquetaria en pacientes con síndrome coronario agudo sometidos a revascularización percutánea. Juan Carlos Cuellas Ramón, Antonio de Miguel Castro, Alejandro Diego Nieto, Beatriz Samaniego Lampón, Norberto Alonso Orcajo, Cristina Pascual Vicente, **Felipe Fernández-Vázquez,** Armando Pérez de Prado**.** ***Rev Esp Cardiol. 2006; 59 (Sup 2): 156.***

125. La glucemia basal se asocia a una mayor reactividad plaquetaria y es un marcador de mal pronóstico en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST. Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, Beatriz Samaniego Lampón, David Alonso Rodríguez, Armando Pérez de Prado, Cristina Pascual Vicente**, Felipe Fernández Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 98.***

126. Estudio de costes de la sección de Hemodinámica y Cardiología Intervensionista. **Felipe Fernández Vázquez**, Armando Pérez de Prado, Juan Carlos Cuellas Ramón, Miguel Herrero Álvarez, Lisardo González Barriuso, Mario González González. ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 60.***

127. Patrón temporal de endotelización del stent en modelo coronario porcino: caracterización y cuantificación. Armando Pérez de Prado, Claudia Pérez Martínez, Juan Carlos Cuellas Ramón, J.

Manuel Gonzalo Orden, José A. Rodríguez Altónaga, Marta Regueiro Purriños, M. José García Iglesias, **Felipe Fernández Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 63****.*

128. Endotelización de los stents coronarios: ¿Qué sucede con la malla colocada sobre la salida de las ramas laterales?. Armando Pérez de Prado, Claudia Pérez Martínez, Juan Carlos Cuellas Ramón, J. Manuel Gonzalo Orden, José A. Rodríguez Altónaga, Marta Regueiro Purriños, M. José García Iglesias, **Felipe Fernández Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 118.***

129. La reactividad plaquetaria elevada tras el tratamiento con clopidogrel predice los eventos a largo plazao en el infarto agudo de miocardio sin onda Q. Beatriz Samaniego Lampón, Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, David Alonso Rodríguez, Cristina Pascual Vicente, **Felipe Fernández Vázquez**, Armando Pérez de Prado*.* ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 88.***

130. Respuesta al clopidogrel en el intervencionismo coronario percutáneo tras un síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST: pronóstico a largo plazo. Alejandro Diego Nieto, Juan Carlos Cuellas Ramón, Antonio de Miguel Castro, Beatriz Samaniego Lampón, David Alonso Rodríguez, Cristina Pascual Vicente, **Felipe Fernández Vázquez**, Armando Pérez de Prado*.* ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 88.***

131. La reactividad plaquetaria post-tratamiento predice los eventos a largo plazo mejor que la respuesta al clopidogrel en pacientes con síndrome coronario agudo. Antonio de Miguel Castro, Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Beatriz Samaniego Lampón, David Alonso Rodríguez, Raúl Carbonell de Blas, **Felipe Fernández Vázquez**, Armando Pérez de Prado. ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 95****.*

132. Resultados clínicos y angiográficos de los stents de cromocobalto en lesiones largas de vasos grandes: ¿son necesarios los stents liberadores de fármaco?. Íñigo Lozano Martínez-Luengas, Juan Carlos Cuellas Ramón, Pablo Avanzas Fernández, Armando Pérez de Prado, Concepción P. Suárez Suárez, Juan José Rondán Murillo, **Felipe Fernández Vázquez**, César Morís de la Tassa. ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 147***.

133. Strain 2D en la valoración de la isquemia miocárdica aguda.Javier Vara Manso, Miguel A. Rodríguez García, Ignacio Iglesias Gárriz, **Felipe Fernández Vázquez**, Juan Carlos Cuellas Ramón, Armando Pérez de Prado, J. Manuel Gonzalo Orden, José A. Rodríguez Altónaga*.* ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 / pág. 176****.*

134. Optimización de la ICP en la enfermedad coronaria multivaso en la población diabética. Subanálisis del estudio DISCO 5. Bernhard Seidelberger. J.M. Hernández Garcia, E. Pinar Bermúdez, R.F. López Palop, **F. Fernández-Vázquez**, M. Larman Tellechea, J. Moreu Burgos, L. Martínez Elbal. ***Rev Esp Cardiol 2007;60 Supl 2 :51.***

135. Resultados clínicos y angiográficos de los stents de cromocobalto en lesiones largas de vasos grandes. Íñigo Lozano Martínez-Luengas, Juan Carlos Cuellas Ramón, Pablo Avanzas Fernández, Armando Pérez de Prado, Concepción P. Suárez Suárez, **Felipe Fernández Vázquez**, Juan José Rondán Murillo, César Morís de la Tassa. ***Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl 3: 39****.*

136. Análisis de la inflamación inducida por distintos tipos de stent coronario en el modelo coronario animal mediante microscopía electrónica de barrido. Armando Pérez de Prado, Claudia Pérez Martínez, Juan Carlos Cuellas Ramón, J. Manuel Gonzalo Orden, Marta Regueiro Purriños, José A. Rodríguez Altónaga, M. José García Iglesias, **Felipe Fernández Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2008; 61 Supl 3: 76.***

137. Características y pronósticos de los pacientes sin lesiones angiográficas significativas ingresados por síndrome coronario agudo si elevación de ST. Lozano Palencia M.T , Ruiz Nodar J.M., Cequier Fillat A., **Fernández-Vázquez F.,** García de la Villa Redondo B., Gómez Hospital J.A., Bethencourt González A., Morís de la Tassa C. ***Rev. Esp. Cardiol.2008; 61(Supl 3): 28.***

138. Implicaciones de la anticoagulación oral crónica en el abordaje hospitalario del síndrome coronario agudo sin elevación de ST. Lozano Palencia M.T , Ruiz Nodar J.M., Cequier Fillat A., Gómez Hospital J.A., Martín Fernández M., Burgos Palacio V., **Fernández-Vázquez F.**, Morís de la Tassa C**.,** ***Rev. Esp. Cardiol.2008; 61(Supl 3): 82.***

139. Angioplastia con stent convencional y stent de fármaco. En: Martin Moreiras J, Cruz González I (Eds.): Manual de Hemodinámica e Intervencionismo coronario. Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, Carlos Cuellas Ramón, Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez.** Ediciones Pulso, 2008. Depósito Legal: B-42270-2008. Pp: 179-205. CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC 2008.(PRESENTACION DE LIBRO)

140. Descripción de uso de recursos sanitarios en pacientes con síndrome coronario agudo tratados con intervención coronaria percutánea. Andrés Iñiguez romo, José M. Hernández Díaz, Vicente Mainar Tello, Ramón Fco. Lopez Falop, Javier Balaguer Recena, **Felipe Fernández-Vázquez,** Teresa Huete Muñoz, Teresa Dilla. Estudio observacional APTOR, Hospital de León. Mayo de 2007. CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC 2008. (E-POSTER). **Rev. Esp. Cardiol.2008; 61(Supl 3):38**

141. Diferencias en el manejo y pronóstico del síndrome coronario agudo sin elevación del st en el paciente anciano. Emilio Fraile Malmierca, Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Armando Pérez de Prado, Juan Miguel Ruiz Nodar, Angel Cequier Fillat, César Morís de la Tassa**, Felipe Fernández Vázquez. Rev Esp Cardiol 2009; 63 Supl 3: 140**

142. Relación entre la hemoglobina al ingreso y el pronóstico a largo plazo en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST. Emilio Fraile Malmierca, Juan Carlos Cuellas Ramón, Armando Pérez de Prado, Juan Miguel Ruiz Nodar, Angel Cequier Fillat, César Morís de la Tassa, Armando Bethencourt González, **Felipe Fernández Vázquez.** ***Rev Esp Cardiol 2009; 63 Supl 3: 23.***

143. Relación entre la reserva de flujo coronario determinada con doppler y la reserva de la cuenta de imágenes timi en pacientes con infarto agudo de miocardio. Juan Carlos Cuellas Ramón, Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, Julia Mª Martín Fernández, Emilio Fraile Malmierca, **Felipe Fernández Vázquez**, Armando Pérez de Prado**.** ***Rev Esp Cardiol 2009; 63 Supl 3: 68.***

144. Como influye la presencia de Unidades de Hemodinámica en los Hospitales en el pronóstico a medio plazo de pacientes con SCASEST. Abán Alique S., Ruiz Nodar J.M., Moris de la Tassa C.,

Fernández-Vázquez F., Gonzalez Lopis F., Bethancourt A., garcia de la Villa Redondo B., Cequier Fillat A. ***Rev Esp Cardiol 2009; 63 Supl 3: 68.***

145. Hiperreactividad plaquetaria e hiporespuesta al clopidogrel postfibrinolisis en la angioplastia electiva tras el infarto de miocardio. Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, Juan Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández Vázquez**, Beatriz Samaniego Lampón, Berta Vega Hernández, Roi Bangueses Quintana, Armando Pérez de Prado**.** ***Rev Esp Cardiol 2009; 63 Supl 3: 70.***

146. Influencia del tratamiento antiagregante crónico en la respuesta al Clopidogrel y la actividad plaquetaria durante el síndrome coronario agudo sin elevación de ST. Alejandro Diego Nieto, Antonio de Miguel Castro, Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández-Vázquez,** Beatriz Samaniego Lampón, David Alonso Rodríguez, Armando Pérez de Prado. ***(E-POSTER), TEAM 2009.***

147. Decisiones en el manejo y pronóstico de los pacientes octogenarios ingresados por SCASEST.Datos de un registro multicéntrico. L.Caballero Jímenez, J.M. Ruiz Nodar, A. Cequier Fillat, S. Heras Herrero, **F. Fernández-Vázquez**, M. Teresa Lozano Palencia, Maria Amparo Quintanilla, C. Moris de la Tassa. (POSTER) .SEC 2010 Valencia 21 a 23 de octubre. ***Rev Esp Cardiol 2010, 63 Supl 3: 181***

148. Prevalencia y predictores de la isquemia en los pacientes con revascularización coronaria con stents. D. Alonso Rodriguez, J. matín Fernández, A. Vega Primo, S. Alvarez Castañera, I. Iglesias Garriz, **F. Fernández-Vázquez**, M.A. Rodriguez García. (POSTER). SEC 2010 Valencia 21 a 23 de octubre. ***Rev Esp Cardiol 2010, 63 Supl 3: 196.***

149. Reactividad vascular a distintos vasodilatadores tras denudación endotelial en modelo animal:¿son todos iguales?. A. Pérez de Prado, C. Pérez Martínez, J.C. Cuellas Ramón, J.M. Gonzalo Orden, A. Diego Nieto, M. Regueiro Purriños, J. Asenjo Silverio, **F. Fernández-Vázquez.** (POSTER). SEC 2010 Valencia 21 a 23 de octubre. ***Rev Esp Cardiol. 2010; 63 Supl 3: 105.***

150. La adición de simvastatina y reducción de dosis de paclitaxel mejora la endotelización sin comprometer la eficacia de un stent farmacoactivo en modelo animal. A. Pérez de Prado, C. Pérez Martínez, J.C. Cuellas Ramón, J.M. Gonzalo Orden, A. Diego Nieto, M. Molina Villar, L.Duocastello**, F. Fernández-Vázquez**. SEC 2010 Valencia 21 a 23 de octubre. ***Rev Esp Cardiol. 2010; 63 Supl 3: 49***

151. En el modelo porcino, la eficacia de los stents farmacoáctivos en la prevención de la reestenosis, se relaciona con el grado de daño vascular tras implantación. A. Diego Nieto, A. Pérez de Prado, J.C. Cuellas Ramón, C. Pérez Martínez, J.M. Gonzalo Orden, A. Alvarez Arenal, L. Duocastello**, F. Fernández-Vázquez.** SEC 2010 Valencia 21 a 23 de octubre. ***Rev Esp Cardiol. 2010; 63 Supl 3: 49.***

152. Influencia del tratamiento antiagregante previo en la actividad plaquetaria en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST. A. Diego Nieto, A. de Miguel Castro, C. Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, A. Pérez de Prado. ***Rev Esp Cardiol Supl. 2010; 10: 40C***

153. Complicaciones relacionadas con el implante de dispositivos grandes en defectos en tabique interauricular en adultos. F Hernández Hernández, E Barrios garrido-Lestache, Fco. Javier Goicoechea Ruizgomez, I Cruz Gonzalez, I J Amat Santos, **F Fernández- Vázquez**, A E Gomez Menchero y L M Teruel Gila .(Poster P784). ***Rev Esp Cardiol. Congreso de la SEC 2011. pag 185.***

154. Calidad de vida en los pacientes isquémicos. Factores relacionados. J Martín Fernández, D Alonso Rodríguez, V Alonso Fernández, I Blanco Martinez, A Vega Primo, C Barinaga Martín, Miguel Angel Rodríguez García, y **F Fernández-Vázquez. (Poster P1266).** ***Rev Esp Cardiol. Congreso de la SEC 2011. pag 364.***

155. Discordancia entre las pruebas de detección de isquemia. Significado pronóstico y Factores relacionados. D Alonso Rodríguez, A. Vega Primo, J Martín Fernández, I Blanco Martinez, V Alonso Fernández, E Tundidor Sanz, M A Rodríguez García y **F Fernández-Vazquez. (Poster P1321).** ***Rev Esp Cardiol. Congreso de la SEC 2011. pag 386.***

156. Vasorreactividad Coronaria tras implante de Stents Farmacoactivos y Actividad de la Sintasa Endotelial del óxido nítrico (ENOS): ¿ Que estamos analizando?. A Pérez de Prado, C Pérez-Martínez, C Cuellas Ramón, JM Gonzalez-Orden, A Diego Nieto, M Regueiro Purriños, B Martínez-Fernández, y **F Fernández-Vázquez**. (Comunicación C322). ***Rev Esp Cardiol. Congreso de la SEC 2011. pag 61.***

157. La Reducción en la actividad de la Sintasa de Óxido Nítrico endothelial (ENOS) no explica las alteraciones vasomotoras tras stents farmacocinéticos. Pérerz de Prado, A.;Pérez-Martínez,C.;Cuellas Ramón,C.; Gonzalo Ordén, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños,M.; Martínez Fernández, B; López Benito,M.; Ajenjo Silverio,J.; **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. (Comunicacón Oral) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.20***

158. Determinación de los parámetros funcionales de un modelo porcino de Infarto Agudo de Miocardio a Tórax cerrado. Cuellas Ramón,C.; Ajenjo Silverio,J.; Pérez de Prado,A.; Regueiro Purriños,M.; Diego Nieto,A.; Martínez Fernández,B.; López Benito, M.; Pérez Martínez,C.; Gonzalo Orden,J; **Fernández Vázquez, F**. Fundación Investigación Sanitaria en León. (Comunicacón Oral) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.10***

159. La operación de Ross en el futuro. Simbiosis entre Ingeniería Tisular y Cirugía. Castaño, M; Gomez Plana,J.; Ramos,J; Gualis,J.; Martín,C.; Martínez Comendador, J.; Iglesias, F.J.; Regueiro Purriños,M.; Alonso,R.; **Fernández- Vázquez, F**. (Comunicacón Oral) ***XVIII SEIQ 2012***. ***BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.9***

160. Comparación de la eficacia y seguridad de los stents liberadores de Paclitaxel y de Biolimus en modelo preclínico. Pérerz de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Cuellas Ramón,C.; Gonzalo Ordén, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños,M.; Martínez Fernández, B; López Benito,M.; Ajenjo Silverio,J.; **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. (Comunicación Poster, P-2) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.19***

161. Diferencias entre diámetros reales y teóricos obtenidos con stents de cromo-cobalto: retoceso de la arteria y del stent. Pérez de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Cuellas Ramón,C.; Gonzalo Ordén, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños,M.; Martínez Fernández, B; López Benito,M.; Ajenjo Silverio,J.; **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. (Comunicación Poster, P-3) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.20***

162. Daño vascular inmediato tras el implante de stents en modelo porcino de coronarias sanas: Caracterización y predictores. Pérez de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Cuellas Ramón,C.; Gonzalo Ordén, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños,M.; Martínez Fernández, B; López Benito,M.; Ajenjo Silverio,J.; **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. (Comunicación Poster, P-8) ***XVIII SEIQ 201 BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.20***

163. Obtención de los planos básicos de diagnóstico cardiaco en el modelo animal porcino mediante Resonancia Magnética Cardiaca. Ajenjo Silverio, J.; Regueiro Purriños,M.; Pérez de Prado, A.; Cuellas Ramón,C.; Diego Nieto, A.; Rodriguez Altónaga,J.; García Gómez, M.; Orellana Jaimes, N.; Cortina Rivero, A.; Gonzalo Ordén, J.; **Fernández Vázquez,,F.** Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. Universidad de León, Facultad de Veterinaria. (Comunicación Poster, P-9) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.6***

164. Empleo del fentanilo transdérmico en un modelo porcino de Pneumonectomia izquierda sometido a ventilación unipulmonar. Regueiro Purriños,M.; Pérez de Prado, A.; Cuellas Ramón,C.; Diego Nieto, A.; Rodriguez Altónaga,J.; Orden Recio,M.; Ajenjo Silverio,J.; García Gómez, M.; Orellana Jaimes, N.; Gonzalo Ordén, J.; **Fernández Vázquez, F**. Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. Universidad de León, Facultad de Veterinaria. (Comunicación Poster, P-70) ***XVIII SEIQ 2012. BRITISH JOURNAL OF SUGERY 2013 100 SUPPL. 1:Pag.17***

165. Daño vascular inmediato tras el implante de stents en modelo porcino de coronarias sanas: Caracterización y predictores. Pérez de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Diego Nieto, A.; Cuellas Ramón,C.; Regueiro Purriños,M.; Martínez Fernández, B; Ajenjo Silverio,J. y **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. ***(Poster, 6001-637) SEC 2012. REV ESP CARDIOL 2012 SUPL.3 Pag.337-486.***

166. La Reducción en la actividad de la Sintasa de Óxido Nítrico endothelial (ENOS) no explica las alteraciones vasomotoras tras stents farmacocinéticos. Pérerz de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Cuellas Ramón,C.; Gonzalo Ordén, J.; Diego Nieto, A.; Regueiro Purriños, M.; Martínez Fernández, B. Y **Fernández Vázquez**, **F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón***. (Poster 6001-635) SEC 2012, SEC 2012. REV ESP CARDIOL 2012 SUPL.3 Pag.337-486.***

167. Diferencias entre diámetros reales y teóricos obtenidos con stents de cromo-cobalto: retroceso de la arteria y del stent. Pérez de Prado, A.; Pérez-Martínez,C.; Diego Nieto, A.; Cuellas Ramón,C.; Martínez Fernández, B; A.; Ajenjo Silverio,J.; Regueiro Purriños,M.y **Fernández Vázquez, F**.; Fundación Investigación Sanitaria en León. Hemoleón. (***Comuniación Oral 4044-7) SEC 2012, SEC 2012. REV ESP CARDIOL 2012 SUPL.3 Pag.144.***

168. Utilización de las Estrategias Farmacológicas de Prevención Secundaria en pacientes con SCASEST sin lesiones significativas en la coronariografía. Resultados de un Registro Multicéntrico Español. Teresa Lozano Palencia1, Juan Miguel Ruiz Nodar1, Ángel Cequier Fillat2, **Felipe Fernández Vázquez3**, Pere Álvarez García4, Jesús Zarauza Navarro5, Bernardo García de la Villa Redondo6 y César Morís de la Tassa7 del 1Hospital General Universitario, Alicante, 2Hospital Universitario del Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), 3Hospital Universitario, León, 4Hospital de Viladecans, Barcelona, 5Hospital de Sierrallana, Torrelavega (Cantabria), 6Hospital de Manacor, Baleares y 7Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo (Asturias). ***(Poster 6023-702)SEC2013***

169. Análisis preclínico de la eficacia y seguridad de nuevos stents liberadores de sirolimus. Armando Pérez de Prado1, Claudia Pérez-Martínez1, Carlos Cuellas Ramón1, J. Manuel Gonzalo-Orden1, María López Benito1, María Molina Crisol2, Luis Duocastella Codina2 y Felipe **Fernández-Vázquez1** de la 1Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeón y 2iVascular, Sant Vicenç dels Horts (Barcelona). ***(Poster 6009-347)SEC2013***

170. Eficacia y seguridad del cambio de Clopidogrel a Prasugrel en pacientes diabéticos tratados con Stent en el Síndrome Coronario Agudo. Armando Pérez de Prado1, Alejandro Diego Nieto2, Ana Belén Cid Álvarez3, M. Pilar Carrillo Sáez4, Carlos Cuellas Ramón1, Ramón López Palop4, Ramiro Trillo Nouche3 y **Felipe Fernández Vázquez1** del 1Complejo Asistencial Universitario, León, 2Hospital Clínico Universitario, Salamanca, 3Complexo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, A Coruña y 4Hospital de San Juan, Alicante. ***(Poster 6009-353)SEC2013***

171. Niveles de radiación ionizante en los procedimientos de cardiología: experiencia de un centro universitario. Andrés Felipe Betancur Gutiérrez, Juan Carlos Cuellas Ramón, Armando Pérez de Prado, Rodrigo Estévez Loureiro, María López Benito y **Felipe Fernández Vázquez** del Complejo Asistencial Universitario, León. ***(Poster 6009-392)SEC2013***

172. Perfil clínico, terapéutico y pronóstico de los pacientes con infarto de miocardio sin elevación del ST sin lesiones angiográficas significativas. Resultados en un registro contemporáneo. Teresa Lozano Palencia1, Juan Miguel Ruiz Nodar1, Ángel Cequier Fillat2, Armando Betherncourt3, **Felipe Fernández Vázquez4**, Inés Möller5, Alejandro Pascual1 y César Morís de la Tassa6 del 1Hospital General Universitario, Alicante, 2Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), 3Hospital Son Dureta (Palma de Mallorca), 4Hospital Universitario, León, 5Hospital San Agustín, Avilés (Asturias) y 6Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo (Asturias). ***(Poster 6009-127)SEC2013***

173. Análisis preclínico de la eficacia y seguridad de distintos balones liberadores de paclitaxel. Armando Pérez de Prado1, Claudia Pérez-Martínez1, Carlos Cuellas Ramón1, José Manuel Gonzalo-Orden1, Alejandro Diego Nieto1, María Molina Crisol2, Luis Duocastella Codina2 y **Felipe Fernández-Vázquez1** de la 1Fundación Investigación Sanitaria en León, HemoLeón, León y 2Vascular, Sant Vicenç dels Horts (Barcelona). ***(Poster 4047-5)SEC2013***

174. Análisis de los parámetros de remodelado ventricular de un modelo experimental porcino de infarto agudo de miocardio a tórax cerrado. Juan Carlos Cuellas Ramón; Armando Pérez de Prado; José Ajenjo Silverio; Alejandro Diego Nieto; Marta Regueiro Purriños; Claudia Pérez

Martínez; José Manuel Gonzalo Orden; **Felipe Fernández-Vázquez.** ***(P6022-277). SEC 2014. Rev. Esp. Cardiol. 2014; 67 Supl 1.***

175. Antiagregación y reactividad plaquetaria en pacientes con syndrome coronario agudo y diabetes (o pre-diabetes) recién diagnosticada. Armando Pérez de Prado; M. Pilar Carrillo Sáez; Ana Belén Cid Álvarez; Carlos Cuellas Ramón; Ramón López Palop; Ramiro Trillo Nouche; Alejandro Diego Nieto; **Felipe Fernández Vázquez.** ***(P6028-369). SEC 2014.Rev. Esp. Cardiol. 2014;67Supl 1.***

176. Physiological Measurements of the right ventricle in a porcine animal model measured by magnetic resonance imaging. Ajenjo Silverio, J.M.; Regueiro Purriños, M.; Pérez de Prado, A.; Cuellas, C.; Altonaga, J.R.; Gómez, M.G.; Ortiz, V.; Cortina Rivero A.I.; Gonzalo Orden, J.M.; **Fernández-Vázquez, F**. **SEIQ 2014.** ***BRITISH Journal of Sugery, suppl 3, vol.102:25-26***

177. Physiological Measurements of the left ventricle in a porcine animal model measured by magnetic resonance imaging. Ajenjo Silverio, J.M.; Regueiro Purriños, M.; Pérez de Prado, A.; Cuellas, C.; Altonaga, J.R.; Gómez, M.G.; Ortiz, V.; Cortina Rivero A.I.; Gonzalo Orden, J.M.; **Fernández-Vázquez, F**. **SEIQ 2014.** ***British Journal of Sugery, suppl 3, vol.102:26-26***

178. Assessement of an anaesthesia protocolo for implanting valve bioprsthesis in sheep. Regueiro Purriños, M.; Cortina Rivero A.I.; Ruiz, M.C.; Nogueiras, M.P.; **Vázquez, F.F.**; de Prado A:P:; Altonaga J.R.; García Gómez, M.; Silverio, J.A.; Gonzalo Orden J. **SEIQ 2014.** ***British Journal of Sugery, suppl 3, vol.102:20-20.***

OTROS CONGRESOS (46)

179. Obstrucción coronaria aguda durante angioplastia debido a rectificación de una arteria tortuosa. Importancia de su reconocimiento. Amaro A., Sande J.L., **Fernández-Vázquez F.**, González-Juanatey J.R., C. Iglesias, M. Gil. **.** ***I Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. León. 22-23 de noviembre 1996****.(Poster)*

180. Nuevos sistemas de extracción de catéteres y otros dispositivos intravasculares. Amaro A., Sande J.L., **Fernández-Vázquez F.**, González-Juanatey J.R., C. Iglesias, Fernández López, J.A., M. Gil. ***I Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. León. 22-23 de noviembre 1996***.

181. Complicaciones cardiovasculares asociadas al uso de cocaína. Sande J.L., López-Barreiro L, Iglesias E., Amaro A., Acuña Jm., **Fernández-Vázquez F.**, González-Juanatey J.R., C. Iglesias, M. Gil**.** ***I Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. León. 22-23 de noviembre 1996****.(Poster)*

182. Nuestra experiencia en el seguimiento del electrodo Accufix 330-801. Antonio Amaro Cendón, José Martínez Sande, Carlos Iglesias Carreño, **Felipe Fernández-Vázquez**, José González Juanatey, Alejandro Virgos Lamela, Miguel Gil De La Peña**.** ***Reunión Nacional de la Sección de Marcapasos de la Sociedad Española de Cardiología. Valencia, 30 de mayo de 1997****.*

183. Complicaciones tardías en pacientes portadores de marcapaso con un solo electrodo y con dos electrodos de estimulación. Antonio Amaro Cendón, José Martínez Sande, Carlos Iglesias Carreño, **Felipe Fernández-Vázquez**, José González Juanatey, Alejandro Virgos Lamela, Ramiro Trillo Nouche, Miguel Gil De La Peña**.** ***Reunión Nacional de la Sección de Marcapasos de la Sociedad Española de Cardiología. Valencia, 30 de mayo de 1997***.

184. Utilidad de la ecografía intravascular en el diagnóstico de la patología aórtica aguda. **Fernández-Vázquez F.**, Amaro A., Rigueiro P., Iglesias C., Trillo R., Sande L., Gonzalez-Juanatey J.R., Iglesias E., Gil De La Peña M**.** ***Reunión de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiología. Santiago 9 y 10 de octubre 1998.***

185. Estimación y correlación del área valvular de prótesis y bioprótesis en posición mitral obtenida a través de diferentes métodos ecocardiográficos. García Acuña Jm., González-Juanatey J.R., Rigueiro P., López A., Trillo R., Sucasas E., **Fernández-Vázquez F.**, Iglesias E., Gil De La Peña M. (COMUNICACIÓN POSTER)**.** ***Reunión de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiología. Santiago 9 y 10 de octubre 1998****.*

186. Fibrilación ventricular idiopática. Martínez Sande J.L., Rigueiro P., Iglesias E., Amaro A., Pedreira M., **Fernández-Vázquez F.**, Gil De La Peña M. (COMUNICACIÓN POSTER)**.** ***Reunión de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiología. Santiago 9 y 10 de octubre 1998****.*

187. Enfermedad arterial coronaria y síndrome de apnea obstructiva del sueño. Influencia de la función ventricular izquierda. **Fernández-Vázquez F.**, Zamarrón C., Amaro A., Gude F., Mazairas A., Iglesias C., Martínez-Sande J.L., Rigueiro P., Iglesias E., Gil De La Peña M**.** ***Reunión de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiología. Santiago. 9 y 10 de octubre 1998.***

188. Cierre percutáneo de la comunicación interauricular y conducto arteriosos persistente mediante oclusor amplatzer. A. Amaro, Juárez De Lezo, C. Iglesias, R. Trillo, **F. Fernández-Vázquez**, Jr González-Juanatey, E. Iglesias, P. Rigueiro, I. Gómez, M. Gil De La Peña. ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999*****.**

189. ¿Influye el sexo en los resultados inmediatos de la angioplastia coronaria? A. Amaro, R. Trillo, C. Iglesias, **F. Fernández-Vázquez**, Jr González-Juanatey, E. Iglesias, P. Rigueiro, I. Gómez, M. Gil De La Peña. ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999.***

190. Pronóstico de la insuficiencia cardiaca en el área sanitaria de Santiago de Compostela en la década de los 90. A. Varela, P. Basante, R. Trillo, J García Acuña, J González-Juanatey, **F. Fernández-Vázquez**, F García Seara, Jl Martínez Sande, A. Virgos, M. Gil De La Peña. ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999.***

191. La angioplastia primaria como tratamiento de reperfusión del infarto agudo de miocardio. A. Amaro, R. Trillo, C. Iglesias, **F. Fernández-Vázquez**, J González-Juanatey, I. Gómez, P. Basante, A. Varela, J García Acuña, J. García Seara, L. Martínez Sande, M. Gil De La Peña:. ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999.***

192. A Diferencias entre hombres y mujeres en resultados inmediatos de la angioplastia primaria en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Amaro, R. Trillo, C. Iglesias, **F. Fernández-Vázquez**, J González-Juanatey, I. Gómez, P. Basante, A. Varela, J García Acuña, J. García Seara, L. Martínez Sande, M. Gil De La Peña. ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999.***

193. Cierre de la arteria femoral con sutura percutánea después del cateterismo cardíaco diagnóstico o terapéutico**. F. Fernández-Vázquez**, P. Basante Flores, R. Trillo Nouche, A. Amaro Cendón, C. Iglesias Carreño, Jr González-Juanatey, L. Martínez Sande, P. Rigueiro Veloso, D. Sánchez, M. Gil De La Peña: ***Reunión científica anual de la Sociedad Gallega de Cardiología. Cardioloxía´99. Vigo, 2 de Octubre de 1999.***

194. Experiencia inicial en intervencionismo de la Sección de Hemodinámica del Hospital de León. M. Montes Montes, **F. Fernández-Vázquez,** A. Pérez De Prado**,** F. Corral Fernández, I Iglesias Garriz, M. A. Rodríguez García, R. García Calabozo. ***V congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Burgos, 8-9 de Junio de 2000.***

195. Angioplastia primaria en el Servicio de Cardiología del Hospital de León. M. Montes Montes, **F. Fernández-Vázquez,** A. Perez De Prado, F. Corral Fernández, I Iglesias Garriz, M. A. Rodríguez García, R. García Calabozo. ***V congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Burgos, 8-9 de Junio de 2000.***

196. La apertura de un nuevo laboratorio de hemodinámica reduce las estancias hospitalarias. M. Montes Montes, A. Pérez De Prado**, F. Fernández-Vázquez**, F. Corral Fernández, J. Bayón Fernández, A. Fortes Robles, R. García Calabozo. ***V congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Burgos, 8-9 de Junio de 2000.***

197. Coartación aórtica en el adulto, exploración física y pruebas complementarias. M. Montes Montes, J. Martín Macías, J. Pedraza García, F. Fernández Mata, I. Del Riego Orta, F. Corral Fernández, C. Garrote Coloma, **F. Fernández-Vázquez.** ***V Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Burgos, 8-9 de Junio de 2000.***

198. ¿El aumento de las indicaciones de coronariografía en nuevo laboratorio de hemodinámica se asocia con menor relevancia de los resultados? F. Corral Fernández, A. Pérez De Prado**, F. Fernández-Vázquez**, F. Corral Fernández, M. Montes Montes, J. Bayón Fernández, P. Prieto Vizcaíno, R. García Calabozo: ***V congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Burgos, 8-9 de Junio de 2000.***

199. Evolución de la función ventricular regional y global tras infarto de miocardio reperfundido y su relación con la angina preinfarto. Montes Montes M, Iglesias Garriz I, Corral Fernández F, Rodríguez García M, Garrote Coloma C, **Fernández-Vázquez F,** Pérez De Prado A.. ***VI congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. 14-15 Junio de 2001. Zamora.***

200. Variabilidad de la frecuencia cardiaca tras infarto agudo de miocardio reperfundido. Influencia de la angina preinfarto. Montes Montes M, Iglesias Garriz I, Corral Fernández F, Garrote Coloma C, Rodríguez García M, **Fernández-Vázquez F**, Pérez De Prado A.. ***VI congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. 14-15 Junio de 2001. Zamora.***

201. Angioplastia primaria en un centro sin cirugía cardiaca. Corral Fernández F, **Fernández-Vázquez F,** Perez De Prado A, Montes Montes M, Ereño Beroiz F, Alonso Orcajo N, Iglesias Garriz I, Garrote Coloma C, Fidalgo Andrés Ml, García Calabozo R. ***VI congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. 14-15 Junio de 2001. Zamora.***

202. Eficacia y seguridad de los sistemas de cierre arterial percutáneo tras intervencionismo coronario. Corral Fernández F, **Fernández-Vázquez F,** Pérez De Prado A, Montes Montes M, Ereño Beroiz F, Alonso Orcajo N, Iglesias Garriz I, Garrote Coloma C, Fidalgo Andrés Ml, García Calabozo R. ***VI congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. 14-15 Junio de 2001. Zamora.***

203. Monitorización de la antiagregación tras uso precoz de abciximab en el infarto agudo de miocardio: experiencia inicial con un analizador rápido (Ultegra). Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J. Carlos Cuellas Ramón, Cristina Olalla Gómez, Alejandro Diego, Antonio de Miguel Castro, Raúl Carbonell de Blas, Norberto Alonso-Orcajo. ***IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Avila, Noviembre 2004***.

204. Grado de inhibicion plaquetaria con abciximab y perfusion microvascular en angioplastia primaria. Cristina Olalla, Alejandro Diego, Antonio de Miguel, Armando Pérez de Prado, **Felipe Fernández-Vázquez**, J.Carlos Cuellas, Raúl Carbonell, Norberto Alonso Orcajo.. ***IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Avila, Noviembre 2004***

205. Profilaxis con hidratación y N-acetilcisteina en la prevención de la neuropatía por contraste tras coronariografía: análisis de su eficacia. A Diego Nieto, A De Miguel, C. Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual, R. Carbonell, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado. ***X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca, Junio 2005.***

206. Respuesta al copidogrel en los pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST. A. De Miguel Castro, A Diego Nieto, C. Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual, R. Carbonell, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado. ***X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca, Junio 2005.***

207. Respuesta antiagregante a 2 fármacos de distinta clase: ¿Existe relación entre la respuesta al copidogrel y el abciximab en pacientes con síndrome coronrio agudo? A. De Miguel Castro, A Diego Nieto, C. Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual, R. Carbonell, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado. ***X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca, Junio 2005.***

208. ¿Modifica el tratamiento antiagregante previo la respuesta a copidogrel en los pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST? A Diego Nieto, A De Miguel, C. Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual, R. Carbonell, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado. ***X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca, Junio 2005.***

209. Respuesta antiagregante al clopidogrel en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST. A. Diego Nieto, A. De Miguel Castro, C. Carlos Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez,** B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual Vicente, R. Carbonell de Blas, N. Alonso-

Orcajo, A. Pérez de Prado. ***XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Junio de 2006. Valladolid.***

210. ¿Son igualmente efectivas las medidas de prevención de la nefropatía inducida por contraste?. A. De Miguel Castro, A. Diego Nieto, C. Carlos Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, B. Samaniego Lampón, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual Vicente, R. Carbonell de Blas, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado**.** ***XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Junio de 2006. Valladolid.***

211. Predictores de daño miocárdico tras intervencionismo coronario en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST. B. Samaniego Lampón, A. De Miguel Castro, C. Carlos Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, A. Diego Nieto, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual Vicente, R. Carbonell de Blas, N. Alonso-Orcajo, A**.** Pérez de Prado**.** ***XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Junio de 2006. Valladolid.***

212. Agregación plaquetaria y daño miocárdico en diabéticos tratados con intervencionismo coronario en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST. A. De Miguel Castro, B. Samaniego Lampón, C. Carlos Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, A. Diego Nieto, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual Vicente, R. Carbonell de Blas, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado**.** ***XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Junio de 2006. Valladolid.***

213. Agregación plaquetaria y respuesta al abciximab: ¿es distinta en los síndromes coronarios agudos con y sin elevación del ST?. B. Samaniego Lampón, A. Diego Nieto, C. Carlos Cuellas Ramón, **F. Fernández-Vázquez**, A. De Miguel Castro, D. Alonso Rodríguez, C. Pascual Vicente, R. Carbonell de Blas, N. Alonso-Orcajo, A. Pérez de Prado. ***XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Junio de 2006. Valladolid.***

214. Perfusión miocárdica tras angioplastia primaria en el infarto agudo de miocardio en una estrategia de administración prehospitalaria de abciximab. Estudio FLACA. Diego López Otero, Ramiro Trillo Nouche, Pablo Souto Castro, Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas Ramón, **Felipe Fernández-Vázquez**, Carlos Iglesias Carreño, Antonio Amaro Cendón. ***Reunión conjunta de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiología. Octubre de 2006. Oviedo.***

215. Aplicación de las guías europeas para el diagnostico y tratamiento del síndrome coronario agudo sin elevación de ST (SCASEST) en el mundo real. (PÓSTER). Fraile Malmierca E., Rodríguez Griñón R.M., **Fernández-Vázquez F**., Morís de la Tassa C., Cequier Fillat A., Ruiz Nodar J.M.. ***Reunión Anual de la Sección de Cardiología Clínica Extrahospitalaria de la SEC, Sitges 23-25 de abril de 2009****.*

216. Factores de Riesgo Cardiovascular en los pacientes con Infarto tratados mediante angioplastia primaria (Poster). García Egido, A.; raposo García, S.; Vega Primo, A.; Barinaga Martín, C.; Iglesias Garriz, J.L.; **Fernández-Vázquez F.** ***Congreso Internacional de Rehabilitación Cardiaca y Prevención Secundaría, León del 28-30 Mayo de 2009.***

217. Grosor Miocardico del Ventrículo Izquierdo en el Modelo Animal Porcino.(Poster). Ajenjo Silverio J.A., Rodriguez Altonaga J.A., Regueiro-Purriños M., Cuellas Ramón C., Pérez de Prado A., **Fernández-Vázquez F**., Gonzalo Orden J.M***. XVIII Congreso del SECIVE y XV Congreso Internacional del SEMIV, Libro ponencias 2010: 348-349.*** *Gran Canaria del 19 al 20 de noviembre de 2010.*

218. Retirada de un fragmento de guia de angioplastia coronaria percutánea mediante la técnica de las tres guias en el modelo animal porcino. Garcia Gomez M., Ajenjo Silverio J.A., Regueiro-Purriños M., Rodriguez Altonaga J.A, Gonzalo Orden J.M., Pérez de Prado A., **Fernández-Vázquez F.** ***XVIII Congreso del SECIVE y XV Congreso Internacional del SEMIV, Libro ponencias 2010: 350.*** *Gran Canaria del 19 al 20 de noviembre de 2010.*

219. Utilidad del ecocardiograma de estrés en el sesguimiento de los pacientes con revascularización percutánea con stent. Alonso Rodríguez D, Martín Fernández J**, Fernández Vazquez F**, Iglesias Garriz I, Bangueses Quintana R, Vega Hernández B, Alvarez Catañera S, Rodríguez García MA. ***30 Reunión Anual de la Sección de Imagen Cardiaca de la Sociedad Española de Cardiología. Vitoria-Gasteiz 24-26 marzo de 2011.***

220. Calidad de la vida en pacientes en cardiopatía isquémica con revascularización percutánea. (Poster M02). Alonso Rodríguez D., Martín Fernández J., Vega Primo A., Barinaga Martín C., Tundidor Sanz E., Blanco Martínez I., Alonso Fernández V., Alvarez Castañera S., Iglesias Garriz I., **Fernández-Vázquez F.,** Rodríguez García MA. ***XVI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa. León del 3 al 4 de junio de 2011.***

221. Discordancia en las pruebas de isquémia en pacientes después de la Revascularización Percutánea. Prevalencia y Significado Pronóstico. (Poster M03). Alonso Rodríguez D., Iglesias Garriz I., Vega Primo A., Martín Fernández J., Blanco Martínez I., Alonso Fernández V., Alvarez Castañera S., Barinaga Martín C., **Fernández-Vázquez F.,** Tundidor Sanz E., Rodríguez García MA. ***XVI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa. León del 3 al 4 de junio de 2011.***

222. Resultados Preliminares de un nuevo protocolo de decelularización sobre homoinjertos valvulares en un modelo expermental ovino. J Gomez-Plana Usero; J Ramos Carro; M Castaño Ruiz; J Gualis Cardona; C.E. Martín López; J.M. Martínez Comendador; F.J. Iglesias Muñoz; **F Fernández-Vázquez**; M Regueiro-Purriños; A Pérez de Prado; C Cuellas Ramón. (***Comunicación Oral 16) SOCALEC 2013, Salamanca 21-22 de junio.***

223. Papel del Perfusionista en el recambio Valvular Pulmonar en el Modelo Ovino experimental. Parada Nogueiras M.A.; Alonso Rodriguez R.; Gómez-Plana Usero J.; Gualis Cardona J.; Martín López C.E.; Martínez Comendador J.M.; Ramos Barbosa M.; Regueiro Purriños M.; Gonzalo Orden J.M.; Fernández Vázquez F.; Castaño Ruiz M.; Iglesias Muñoz J.; Ramos Carro J. (Comunicación). **XVIII Congreso Nacional de la Asociación Española de Perfusionistas. Santiago de Compostela 19-21 de junio de 2014.**

224. Implante de Marcapasos en pacientes sometidos cirugía cardiaca con crioablacion de FA. Benito Tomas, Gualis Javier, Gonzalez Rebollo Jose María, Martin Julia,Gutierrez RA, Mayorga A, Castaño Mario, Fidalgo MªLuisa , Fernandez Vazquez Felipe. **XXX Reunión de la Sección de Estimulación Cardiaca. Sevilla 22-23 de Mayo 2014**

3.4 UNIDAD DE INVESTIGACIÓN CONSOLIDADA DE CASTILLA Y LEON:

3.4.1 Unidad de Investigación Consolidada de Castlla y León nº 104 publicada el 22 de septiembre de 2015 y reconocida por resolución del 25 de agosto de 2015

por la Dirección General de Universidades e Investigación, Consejería de Educación, Junta de Castilla y León.

3.4.2 Miembros de la UIC 104:

Director: Felipe Fernández- Vázquez

Co-Investigadores: Armando Pérez de Prado

Rodrigo Estévez Loureiro

Marta Regueiro Purriños

Claudia Pérez Martínez

Jose Antonio Rodríguez-Altonaga Martínez

3.5 ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

3.5.1 INVESTIGACIÓN PROPIA:

1. **Insuficiencia cardiaca**
2. **Cardiopatía Isquémica**
3. **Farmacología Cardiovascular**
4. **Cardiología Intervencionista:**

1. Dispositivos Intracoronarios: Coronariografia, IVUS

2. Cerivastatina y reestenosis del stent coronario. Estudio de ecografía intravascular. Hospital de León. Año 2001.

3. Angina preinfarto y angioplastia directa en el infarto agudo de miocardio. Hospital de León. Años 2001-2002.

4. Angioplastia del "día después".

5. Estudio experimental de reestenosis del stent en cerdos. Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Desde año 2003.

6. Modelo experimental: infarto y reperfusión en cerdos. Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Desde año 2003.

7. Valoración angiográfica de la perfusión microvascular tras angioplastia directa en el infarto agudo de miocardio. Hospital de León. Años 2003 hasta actualidad.

8. Respuesta al tratamiento antiagregante en el síndrome coronario agudo. Hospital de León. Año 2005.y posteriores. Estudio **RASCA.**

9. Medida de la agregabilidad plaquetaria de los pacientes con enfermedad coronaria estable. Hospital de León. Año 2009. Estudio **PICA**

10. Modelo experimental: estrategias mecánicas para disminuir el daño por reperfusión tras un infarto agudo de miocardio. Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Años 2006 y posteriores.

11. Modelo experimental: Patrón temporal de endotelización del stent en modelo coronario porcino: caracterización y cuantificación. Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Años 2006 y posteriores.

12. Re-endotelización de stents en modelo porcino. Análisis con microscopía electrónica de barrido.Tecnicas in vivo (OTC) y ex-vivo (SEM). Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Años 2006 y posteriores.

13. Postcondicionamiento en modelo porcino de infarto de miocardio. Facultad de Veterinaria. Universidad de León. Años 2006 y posteriores.

14. Agregación plaquetaria y estado protrombótico en la angioplastia de rutina tras trombolisis. Estudio **LATTER**. Años 2007 y posteriores.

5. Intervencionismo no coronario:

1. Problemas Valvulares: Protesis aórtica
2. Dispositivos de cierre de defectos cardiacos congenitos

6. Regeneración Miocardica:

1. Pre y Post condicionamiento
2. Basada den terapia celular y no celular
3. Respuesta a la estimulación de citoquinas en un modelo experimental de infarto agudo de miocardio y reperfusión
4. Transpalnte de células madre procedentes de médula ósea en el post-infarto.
5. Transplante de células madre: cardiomiocitos
6. Utilización de RM de 3T

3.5.2 ACTIVIDAD INVESTIGADORA SUBVENCIONADA. ENSAYOS MULTICENTRICOS DESARROLLADOS COMO IP (35) y Co-I (28): 63

1. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL**: "Trifusal en el infarto agudo de miocardio: estudio multicéntrico secuencial comparativo con A.A.S. **(ESTUDIO T.I.M.)**". Septiembre, 1992. Investigación finalizada. Sponsor: **Laboratorio J. Uriach & CIA**. Hospital Xeral de Galicia y Clínico Universitario. Investigador Principal: Dr. M. Gil de la Peña. Trifusal In Myocardial Infarction (TIM) Investigators: listed in Appendix . ***European Heart Journal 2000; 21: 430-432***
2. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO**: "Efecto del enalapril sobre la capacidad para el ejercicio y el desarrollo de disfunción ventricular izquierda tras infarto agudo de miocardio **(ESTUDIO EDEN)**". Octubre 1992. Investigación finalizada. Sponsor: **Merck Sharp and Dohme**.

Hospital Xeral de Galicia y Clínico Universitario. Investigador Principal: Dr. M. Gil de la Peña. THE EDEN Study Investigators: listed in Appendix A. Effects of enalapril on left ventricular function and exercise performance after a first acute myocardial infarction. **International Journal of Cardiology 1997; 59:257-265.**

3. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO Stent Coronario Wiktor** por Indicación Electiva con Régimen de Antiagregación (Wine). Co-investigadores del Complejo Hospitalario Universitario de Santiago: Antonio Amaro Cendón, Carlos Iglesias Carreño, Felipe Fernández Vázquez, José Ramón González Juanatey, Ramiro Trillo Nouche. Investigación concluida.

4. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO Micro Stent AVE** para la utilización en arterias coronarias. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. Investigador principal: Antonio Amaro Cendón. Co-investigadores: Carlos Iglesias Carreño, Felipe Fernández Vázquez, José Ramón González Juanatey, Ramiro Trillo Nouche. Julio 1996. Investigación concluida.

5. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO TIMI 11B**. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. Investigador Principal: Milagros Pedreira Pérez. 1997. Investigación concluida.

6. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO DEL STENT CORONARIO ACS MULTILINK**. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. 1997. Investigación concluida.

7. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO DEL STENT WALLSTENT.** Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. 1997. Investigación concluida.

8. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO DEL STENT NIR.** Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. 1998. Investigación concluida.

9. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL. ESTUDIO CAPRICORN**. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago; 2001. Investigación concluida. Effect of carvedilol on outcome after myocardial infarction in patients with left ventricular systolic dysfunction: the CAPRICORN randomised trial: listed in Appendix***. Lancet 2001; 357: 1385-90.***

10. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL**. Estudio multicéntrico aleatorio doble ciego, con captopril para evaluar los efectos de losartán sobre la mortalidad en pacientes con insuficiencia cardiaca sintomática**. ESTUDIO ELITE II.** Complejo Hospitalario Universitario de Santiago: 1998. Investigador principal: José Ramón González Juanatey. Investigación concluida.

11. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Prevención de la Re-estenosis con Tranilast y sus resultados: **PRESTO**. Complejo Hospitalario Universitario de Santiago. Investigador principal: Antonio Amaro Cendón. 1999. Investigación concluida.

12. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL: GR**upo de **A**nálisis de la **C**ardiopatía **I**squémica **A**guda: **ESTUDIO GRACIA I**. Hospital de León; Diciembre 1999. Investigación concluida. Fernandez-Aviles F, Alonso JJ, Castro-Beiras A, Vazquez N, Blanco J, Alonso-Briales J, Lopez-Mesa J, **Fernández-Vázquez F,** Calvo I, Martinez-Elbal L, San Roman JA, Ramos B. Routine invasive strategy within 24 hours of thrombolysis versus ischaemia-guided conservative approach for acute myocardial infarction with ST-segment elevation (GRACIA-1): a randomised controlled trial. ***Lancet 2004;364:1045-53.***

13. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICÉNTRICO "STENT CORONARIO AVE": NUEVOS DISPOSITIVOS.** Hospital de León; 2000. Investigación concluida.

14. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICENTRICO "STENT CORONARIO SPIRAL FORCE": NUEVOS DISPOSITIVOS.** Hospital de León; 2000. Investigación concluida.

15. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL: GR**upo de **A**nálisis de la **C**ardiopatía **I**squémica **A**guda: **ESTUDIO GRACIA II**. Hospital de León, Año 2002

16. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL REGISTRO MULTICÉNTRICO: "EXPRESS REGISTRY". BOSTON SCIENTIFIC.** Hospital de León; 2002.

17. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Enoxaparin as adjunctive antithrombin therapy for ST-elevation myocardial infarction: results of the ENTIRE-Thrombolysis in Myocardial Infarction (TIMI) 23 Trial Antman EM, Louwerenburg HW, Baars HF, Wesdorp JC, Hamer B, Bassand JP, Bigonzi F, Pisapia G, Gibson CM, Heidbuchel H, Braunwald E, Van de Werf F**. ESTUDIO ENTIRE TIMI 23. Listed in Appendix .*Circulation 2002;105:1642-9***

18. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO: DISCO 2***.* Martinez Elbal L, Mingo S, Zueco J, Calvo I, Moreu J, Merchan A, Melgares R, ***Fernández-Vázquez F***. [Nonselected use of direct coronary stenting. The DISCO 2 trial]. ***Rev Esp Cardiol 2003;56:654-61.***

19. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Inhibición precoz de la glucoproteína IIb/IIIa en el síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST: ensayo aleatorizado y controlado con placebo para evaluar los efectos clínicos beneficiosos de eptifibátida precoz con carga anterior en el tratamiento de pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST **ESTUDIO EARLY ACS**.P03684. Promotor: Shering-Plough Research Institute. Año de Inicio: 2005 y posteriores. Investigador Principal: **Felipe Fernández-Vázquez. Hospital de León.** Co-investigadores: Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas Ramón, Norberto Alonso Orcajo, Raúl Carbonell de Blas, Cristina Pascual Vicente.

20. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de plaquitaxel y el tirofibán para mejorar el resultado de la angioplastia precoz post-trombólisis en pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del segmento ST. **ESTUDIO GRACIA III.** Promotor: Grupo de Análisis de la Cardiopatía Isquémica Aguda ("GRACIA"). Instituto de Ciencias de la Salud, Universidad de la Coruña. Año de inicio: 2005. Investigador Principal: **Felipe Fernández-Vázquez** y Armando Pérez de Prado. Hospital de León. Co-investigadores: Carlos Cuellas Ramón, Norberto Alonso Orcajo, Raúl Carbonell de Blas, Cristina Pascual Vicente.

21. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Estudio Fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con fármaco activo, de 18 meses de duración para comparar rosiglitazona frente a glipizida en la progresión de la ateroesclerosis en sujetos con diabetes mellitas tipo 2 y enfermedad cardiovascular. **ESTUDIO APPROACH**. Promotor: GlaxoSmithKline, S.A. Año de Inicio: 2005. Investigador Principal: **Felipe Fernández-Vázquez**. Hospital de León. Co-investigadores: Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas Ramón, Norberto Alonso Orcajo, Raúl Carbonell de Blas, Cristina Pascual Vicente, Isidoro Cano.

22. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO "**Inhibición de la Reestenosis Intra-stent mediante Simvastatina". **ESTUDIO IRIST. Promotor: Iberhospitex.** Año de Inicio: 2006. Investigador Principal: **Felipe Fernández-Vázquez.** Hospital de León. Co-investigadores: Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas Ramón.

23. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Ensayo clínico randomizado, multicéntrico, a doble ciego. **CURRENT-OASIS 7 (C**lopidogrel optimal loading dose **U**sage to **R**educe **R**ecurrent **E**ven**NT**s**),** coordinado por el Population Health Research Intitute, Mc Master University, y dirigido por el Prof. Salim Yusuf. Promotor: Sanofi-Aventis. Año de Inicio: 2006. Investigador Principal: **Felipe Fernández-Vázquez**. Hospital de León.Co-investigadores: Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas Ramón.

24. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Uso del Clopidogrel en la terapia de reperfusión mediante fibrinolisis en el infarto de miocardio. Hospital de León. Sabatine M, Morrow D, Montalescot G, et al. Clopidogrel as Adjunctive Reperfusion Therapy-Thrombolysis in Myocardial Infarction **(CLARITY-TIMI 28 Investigators).** Promotor: Bristol Mayer. ***Circulation 2005;112(25):3846-54.***

25. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Comparación aleatorizada de Angiomax (bivaluridina) frente a enoxaparina en pacientes sometidos a tratamiento invasivo precoz por síndromes coronarios agudos sin elevación del ST (**Estudio ACUITY**). Hospital de León. Stone G, McLaurin B, Cox D, et al. Bivalirudin for patients with acute coronary síndromes (ACUITY Investigators). ***N Eng J Med 2006;335:2203-16***

26. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:**Uso del stent directo en la angioplastia primaria **(Estudio DISCO 3).** Hospital de León. Direct stent implantation in acute myocardial infarction (The DISCO 3 study). ***Rev Esp Cardiol 2006;59(3):217-24***

27. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Disminución del daño por reperfusión con infusión de MCC-135 en los pacientes con Síndrome Coronario Agudo con elevación del ST sometidos a angioplastia primaria (**Estudio Mitsubishi MCC-135 E05**). Promotor: Mitsubishi Pharma Corporation. Hospital de León. Bär F, Tzivoni D, Dirksen M, et al. Results of the first clinical study of adjunctive Caldaret (MCC-135) in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for ST-Elevation Myocardial Infarction: the randomized multicentre **CASTEMI** study). ***Eur Heart J 2006;27(21):2516-23***.

28. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL** Estudio aleatorizado, doble ciego, para comparar la eficacia y seguridad de fondaparinux vs enoxaparina en el tratamiento agudo de los síndromes coronarios agudos sin elevación del segmento ST (**Estudio OASIS 5**). Hospital de León. Yusuf S, Mehta S, Chrolavicius S, et al. Comparison of fondaparinux and enoxaparin in acute coronary syndromes (OASIS 5 Investigators). ***N Engl J Med 2006;354:1464-76***

29. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Seguridad y eficacia del uso de enoxaparina en pacientes sometidos a ACTP **(Estudio STEEPLE).** Promotor: Sanofi- Aventis. Hospital de León. Montalescot G, White HD, Gallo G, et al. Enoxaparin versus unfractionated heparin in elective percutaneous coronary intervention (STEEPLE Investigators). **N Engl J Med 2006; 355:1006-1017.**

30. **INVESTIGADOR PRINCIPAL EN EL ENSAYO CLINICO MULTICENTRICO: TR**atamiento del **I**nfarto **A**gudo de Miocardio e**N A**ncianos**: REGISTRO TRIANA.** Promotor: SHCI. Años ABRIL 2005-NOVIEMBRE 2008 ***Eur Heart J. 2011 Jan; 32(1):51-60***

31. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Estudio Fase III, multicentrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos de comparación directa de los efectos del Prasugrel y Clopidogrel en pacientes con SCA sometidos a ICP. **TRITON TIMI 38.** Promotor: Lilly. Años 2005-2007.

32. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** ACTP primaria con abciximab vs revascularización facilitada (fibrinolisis con TNK seguida de ACTP o cirugía precoz) en el Síndrome Coronario Agudo con elevación del ST **(Estudio GRACIA-2).** Promotor: SHCI. Hospital de León. Fernández-Avilés F, Alonso J, Peña G, et al. Primary angioplasty vs early routine post-fibrinolysis angioplasty for acute myocardial infarction with ST-segment elevation: the GRACIA-2 non inferiority, randomized, controlled trial**.** ***Eur Heart J 2007; 28(8):949-60.***

33. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL: LATTER:** Estudio de la actividad plaquetaria durante la angioplastia electiva tras el infarto de miocardio. Impacto de la agregabilidad plaquetaria en el pronóstico a corto plazo. Año de inicio 2007 y posteriores.

34. **INVESTIGADOR PRINCIPAL EL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Pexelizumab for acute ST-elevation myocardial infarction in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention**. The APEX-AMI Investigators. *JAMA 2007; 297:43-51*.**

35. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogénesis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la reendotelización del stent coronario recubierto de rapamicina **(Estudio TECAM).** Hospital de León. 2006-2007**.**

36. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL REGISTRO MULTICENTRICO INTERNACIONAL APTOR.** "Descripción de uso de recursos sanitarios en pacientes con síndrome coronario agudo tratados con intervención coronaria percutánea. Estudio observacional **APTOR**, Hospital de León. Promotor: Lilly. Mayo de 2007-Septiembre 2008.

37. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL REGISTRO MULTICENTRICO QoL ABBOTT:** Desarrollo de CDV (la calidad de vida) en los pacientes tras el implante de XIENCE V en un periodo de 24 meses.Hospital de León. Promotor. ABBOTT Vascular. Julio de 2007-2009.

38. **INVESTIGADOR PRINCIPAL en el registro multicentrico internacional E-FIVE REGISTRY:** To Evaluate the 'Real World' Clinical Performance of the Medtronic Endeavor ABT-578 Eluting Coronary Stent System; A Prospective, Multicenter Registry. Promotor: Medtronic Bakken Research Center. Años 2006-2008.

39. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICENTRICO:** Differential Predictors For Subacute, Late And Very Late Drug-eluting Stent Thrombosis. Result s From The Multicenter "**ESTROFA**" Study. Jose M. de la Torre Hernandez, Felipe Hernandez, Marcelo San Martin, Iñigo Lozano, Juan Sanchis, Armando Perez de Prado. Promotor: SHCI. Hospital de León, 2007-2009.

40. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Ensayo con Fondaparinux y HNF durante la revascularización de síndromes coronarios agudos (**F**ondaparin**U**x **T**rial with **U**HF during **R**evascularizatio**n** in **A**cute Coronary Syndromes): **FUTURA OASIS 8**. Hospital de León. Promotor: GlaxoSmithKline. Año de inicio: Diciembre de 2008.

41. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL REGISTRO MULTICENTRICO REDES:** Registro para documentar el comportamiento clínico global y el coste del stent coronario Endeavor Resolute en una población de pacientes del "mundo real" que requieren implantación del stent en España. Hospital de León. Promotor: Medtronic. Año de inicio: Diciembre 2008.

42. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL**: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la seguridad y eficacia del SCH 530348 añadido al tratamiento estándar, en sujetos con antecedentes de enfermedad aterosclerótica: **A**ntagonista **R**eceptor de la **T**rombina en Prevención Secundaria de episodios isquémicos aterotrombóticos. **ESTUDIO TRA 2ºP- TIMI 50**. Promotor: Schering-Ploug. Hospital de León. Año de inicio: Enero 2009.

43. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO INTERNACIONAL:** Inhibition of δ **PROTE**inkinase **C** for the reduc**TION** of infarct size in **A**cute **M**yocardial **I**nfarction: **PROTECTION AMI**. Promotor: KAI PHARMACEUTICALS. Año de inicio: ABRIL 2009.

44. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO CIBELES:** Evaluación clínica del sistema de endoprótesis vascular coronaria (Stent) liberadora de everolimus XIENCE V en el tratamiento de pacientes con oclusión coronaria total crónica. **ESTUDIO CIBELES**. Promotor: SEC. Año de inicio: ABRIL 2009.

45. **CO-INVESTIGADOR DEL ESTUDIO MULTICENTRICO XIMA:** XIence o Vision stent. Management of Angina in the elderly. ESTUDIO XIMA. Promotor: SCHI, Jose Mª de la Torre. Año de Inicio:2009

46. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICENTRICO INTERNACIONAL TE-PROVE:** TAXUSTM Element TM Placitaxel-Eluting Coronary Stent System. Promotor: Boston Scientific. Año de inicio: 2010.

47. **IP REGISTRO MULTICENTRICO TAVI:** Registro Nacional de Implante de Valvula Aórtica Transcateter. Promotor: Sociedad Española de Cardiología. Año Inicio 2010. IP: Felipe Ferández-Vázquez

48. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL REGISTRO MULTICENTRICO DISCO 7:** Stent farmacoactivo con Zotarolimus en la ICP de vasos pequeños. Promotor: L. Martínez Elbal. Año de inicio:2011.

49. **INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL ESTUDIO MULTICENTRICO METOCARD-CNIC:** Efecto del METOprolol en la CARDioproteCció**N** durante el Infarto agudo de mioCardio. Promotor: CINC. Año de inicio 2011**.**

50. **CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICENTRICO INTERNACIONAL e-NOBORI:** Registro observacional para una mejor validación de la seguridad y eficacia del Stent liberador de Fármaco Biolimus A9 Terumo Nobori. Promotor: Terumo Europe. Año de inicio : 2011.

51. **CO-INVESTIGADOR y CENTRO COORDINADOR EN ESPAÑA DEL REGISTRO MULTICENTRICO NACIONAL ESCAPADA:** Estudio observacional del Síndrome Coronario Agudo tratado con

Prasugrel y Análisis en diabéticos de la Antiagregación. Promotor: Fundación Investigación Sanitaria en León. Año Inicio: 2012.

52. **COORDINADOR NACIONAL Y CO-INVESTIGADOR DEL REGISTRO MULTICENTRICO NACIONAL DISCO 8:** Pronostico a largo plazo de los pacientes diabéticos y prediabéticos con stent liberador de Everolimus, XIENCE PRIME. Promotor: Fundación Investigación Sanitaria en León. Año de Inicio. 2012.

53. **CO-INVESTIGADOR EN EL REGISTRO MULTICENTRICO INTERNACIONAL BIOFLOW III-SALTELITE ELADis:** Registro de seguridad y rendimiento del sistema de stent Orsiro liberador de limus de BIOTRONIK para toda la población de pacientes de cualquier procedencia en la práctica clínica diaria - III-Satélite-ELADis. Promotor: CEM BiotroniK S.A. Año Inicio: 2014

54. **INVESTIGADOR PRINCIPAL EN EL ENSAYO RAMSES: E**nsayo clínico aleatorizado prospectivo multicentrico para evaluar la eficiencia del tratamiento de estenosis coronarias de vaso pequeño mediante el balón recubierto de paclitaxel® In.Pact Falcon. Promotor: Fundación biomédica del Complexo Hospitalario Universitario de Vigo. Año de inicio: 2014.

55. **CO-INVESTIGADOR EN EL REGISTRO REPARA: R**egistro de paci**E**ntes con dis**P**ositivo Bioreabsorbible en la **P**ráctica h**A**bitual. Promotor: Sociedad Española de Cardiología. Año de inicio: 2014.

56. **CO-INVESTIGADOR DEL ENSAYO CLINICO SYNTAX II:** Ensayo clínico, con diseño de un brazo, para evaluar la eficacia de las intervenciones coronarias percutáneas en la enfermedad coronaria de 3 vasos de nueva aparición mediante la aplicación del Score SYNTAX II, el uso de guía de presión para la evaluación funcional y el uso de IVUS como guía del procedimiento e implantación de un stent liberador de everolimus con recubrimiento abluminal biodegradable. Promotor: ECRI (European Cardiovascular Research Institute). Año de inicio 2014. Finalizado

57. **CO-INVESTIGADOR EN EL REGISTRO IBERIS-HTN:** denervación Simpática renal mediante el sistema IBERIS en pacientes con Hipertensión No controlada. Año de inicio:2014

58. **CO-INVESTIGADOR DEL ENSAYO CLINICO ATPCI:** Eficacia y Seguridad de trimetazidina en pacientes con angina de pecho despues de haber sido sometidos a una intervencion coronaria percutanea. Promotor: I.R.I.S. Año de Inicio: 2014.

59. **CO-INVESTIGADOR DEL ENSAYO CLINICO REDUAL:** Evaluación de la terapia antitrombótica dual con davigatran etexilate mas ticagrelor o clopidogrel frente a la triple terapia con warfarina mas clopidogrel o ticagrelor y aspirina en pacientes con NAVF que se han sometido a una PCI con implante de stents. Promotor: Boerhringer Ingelheim Ltd. Año de inicio : 2015

60. **CO-INVESTIGADOR EN EL ESTUDIO OBSERVACIONAL ENDOTIC:** Endotelio y Ticagrelor, efectos farmacológicos mas alla del efecto antiagregante palquetario. Promotor: Fundación Investigación Sanitaria en Leon. Año de Inicio 2015

61. **INVESTIGADOR PRINCIPAL EN EL ESTUDIO ANCHOR:** Intervención Coronaria Percutánea con el Stent con Liberación de Fármaco Angiolite: Estudio de Tomografía de Coherencia Óptica.

62. **INVESTIGADOR PRINCIPAL EN EL REGISTRO RIBS VI:** Registro prospectivo del tratamiento co DVB Absorb en Pacientes con reestenosis Intrastent. Ao de Inicio: 2015

63. **CO-INVESTIGADOR EN REGISTRO MASCOT:** Registro multicentrico, multinacional y prospectivo de seguridad y funcionamiento del stent liberador de sirolimus, COMBO. Año de Inicio de 2015

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL:

4.1 GESTION HOSPITALARIA:

1. **DIRECTOR DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN CONSOLIDADA DE Castilla y León nº 104**, desde agosto de 2015.
2. **JEFE DEL SERVICIO DE CARDIOLOGIA,** del Complejo Asistencial Universitario de León, **CAULE**, desde septiembre de 2013.
3. **JEFE DE LA SECCIÓN DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA** del Complejo Asistencial Universitario de León, **CAULE,** desde 2000 hasta septiembre de 2013.
4. **PRESIDENTE EJECUTIVO y VICEPRESIDENTE de la Fundación Investigación Sanitaria en León, FISLEÓN,** desde 2007.
5. **PRESIDENTE DE LA COMISIÓN** del Complejo Asistencial Uiversitario de León**, CAULE** desde 2007.
6. **GESTOR DE LA UNIDAD EXPERIMENTAL DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEN, FISLEON,** desde 2007
7. **COORDINADOR DEL GRUPO CLÍNICO ASISTENCIAL DE LA RED RECAVA** (Red Temática de Investigación en enfermedades cardiovasculares), en León, de 2008 a 2011.
8. **COORDINADOR NACIONAL DE LOS ESTUDIOS DEL GRUPO DISCO,** desde el 2011.
9. **ACREDITACION DE LA SOCIEDAD DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA** de la Sociedad Española de Cardiología, desde 2004
10. **CABEZA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN CARDIOVASCULAR HEMOLEON** (CAULE-FISLEON-ULE), desde el 2000.
11. **FEA CARDIOLOGÍA** en el Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela, CHUS desde 1991-1999
12. **FEA CARDIOLOGÍA** en el Complejo Asistencial Hospitalario de León desde 1989--1991
13. **HABILITACION DEL MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO** para el ejercicio de funciones de Medico de medicina general en el Sistema Nacional de Salud Español así como los demás Estados Miembros de las Comunidades Europeas en 1994.

4.2 ACTIVIDAD EVALUADORA:

1. **SECRETARIO** de las comunicaciones científicas orales: Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. **XXIX Congreso Nacional de Cardiología.** Santiago de Compostela, octubre, 1993.
2. **MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO EN CARDIOLOXIA 98**
3. **PRESIDENTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO** de la **Reunión Conjunta de las Sociedades Asturiana y Gallega de Cardiologia**. Santiago de Compostela. 9 y 10 de octubre de 1998
4. **MIEMBRO DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE COMUNICACIONES DE LOS CONGRESOS DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES**, de la Sociedad Española de Cardiología los años 2001,2002, 2003, 2004, 2005 y 2006.
5. **MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO DE LA AGENCIA DE INVESTIGACIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA** desde octubre de 2005
6. **MIEMBRO DEL COMITÉ DE ACREDITACIÓN DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA**, de octubre de 2003 a octubre de 2009.
7. **EVALUADOR DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FIS** de la convocatoria de 2004
8. **EVALUADOR DE PROYECTOS DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARÍAS** de las convocatorias 2004 y 2008.
9. **MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTIFICO** local del XVIII Congreso de la SEIQ 2012
10. **EVALUADOR DE LOS EXPEDIENTES PARA LAS BECAS DE LA FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN SANITARIA EN LEÓN** desde octubre de 2010.
11. **MIEMBRO DEL COMITÉ DE VALORACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y BECAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA** durante los años 2006-2013.
12. **EXPERTO EVALUADOR DE LA BASE DE DATOS ANEP** (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva) desde 2011
13. **EVALUADOR DE EXPEDIENTES DE PRÁCTICAS DE COLABORACIÓN** con la Universidad de León, desde 2012.
14. **EVALUADOR DE LA FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD** desde 2013.

4.3 IMPLICACIÓN HOSPITALARIA: COMISIONES CLÍNICAS

1. **MIEMBRO DE LA COMISIÓN DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO DE LA CONSELLERIA DE SANIDADE E SERVICIOS SOCIAIS DEL SERVICIO GALLEGO DE SALUD**

2. **MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE GARANTÍA DE CALIDAD EN RADIODIAGNÓSTICO, CAULE**
3. **MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE EXPERTOS PARA CATÁLOGO DE PRODUCTOS DE HEMODINÁMICA EN EL INSALUD**
4. **MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE TECNOLOGÍA Y ADECUACIÓN DE MEDIOS DIAGNÓSTICOS**
5. **MIEMBRO DE LA COMISIÓN DE TRASPLANTES CARDIACOS DE CASTILLA Y LEÓN**
6. **MIEMBRO DE LA RED ASISTENCIAL CODIGO INFARTO DE CASTILLA Y LEÓN**

5. ACREDITACIONES:

1. **ANECA: ACREDITACIÓM COMO PROFESOR DEL CUERPO DE PROFESORES TITULARES DE UNIVERSIDAD PÚBLICA**
2. **ANECA: ACREDITACIÓN COMO PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD PRIVADA**
3. **ANECA: ACREDITACIÓN COMO PROFESOR CONTRADO DOCTOR**
4. **ANECA: ACREDITACIÓN COMO PROFESOR AYDANTE DOCTOR**

6. CARGOS DE GESTIÓN UNIVERSITARIA Y PARTICIPACION EN ORGANOS DE GOBIERNO DE SOCIEDADES CIENTIFICAS:

1. **REPRESENTANTE DEL COMITÉ DE ENTIDADES COLABORADORAS** de la Escuela de Doctorado de la ULE para el curso 2014-2015.
2. **MIEMBRO DE LA JUNTA DE CENTRO DE LA FACULTAD DE VETERINARIA** de la ULE, 2013-2014
3. **MIEMBRO DEL CONSEJO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS** de la **ULE**, Curso 2011-2012; Curso 2012-2013: Curso 2013-2014.
4. **MIEMBRO DEL INSTITUTO DE BIOMEDICINA (IBIOMED) DE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN** desde diciembre de 2007.
5. **VICEPRESIDENTE Y PRESIDENTE EJECUTIVO DEL A FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN SANITARIA EN LEÓN, (FISLEON);** cuyo Presidente es el Rector de la Universidad de León, desde 2007

6. **PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN del Complejo Asistencial Universitario de León,** desde 2007
7. **VOCAL DE LA JUNTA DIRECTIVA DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA**, de la Sociedad Española de Cardiología de 2002 a 2006.
8. **VOCAL DEL PATRONATO DE LA FUNDACIÓN CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGÍA**, **FUCALEC**, desde junio de 2006.
9. **PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGÍA (SOCALEC),** de octubre de 2003 a junio de 2006.
10. **REPRESENTANTE DE LA SOCALEC dentro del Patronato de la Fundación Casa del Corazón,** de 2003 a 2006.
11. **MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTIFICO DE LA AGENCIA DE INVESTIGACIÓN** de la Sociedad Española de Cardiología, desde 2005
12. **MIEMBRO FUNDADOR DEL COMITÉ NACIONAL DE EXPERTOS** para la Valoración de la Acreditacón en Hemodinámica y Cardiología Intervencionista, desde el 2004
13. **EDITOR JEFE de la página WEB de la SHCI** de la Sociedad Española de Cardiología desde 1999-2003.
14. **AUTOR DEL RINCON DEL PACIENTE,** de la WEB de la SHC de la Sociedad Española de Cardiología, desde el 2000.

7. PREMIOS Y BECAS (10)

1. **PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN** en el XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología, 2002. Estudio aleatorizado entre revascularización en las 24 horas tras la trombolisis y el tratamiento conservador guiado por isquemia en el IAM. Estudio GRACIA.
2. **PREMIO DE INVESTIGACIÓN MÉDICA EN EL TEAM DE 2006** al Proyecto**:** Capacidad de las células mononucleares y CD117+ autólogas procedentes de la médula ósea para regeneración de tejido miocárdico infartado en un modelo experimental de infarto de miocardio a tórax cerrado en animal de gran tamaño.
3. **SEGUNDO PREMIO IZASA 2008 A LAS MEJORES COMUNICACIONES** del Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares**:** La reactividad plaquetaria elevada tras el tratamiento con Clopidogrel predice los eventos clínicos a largo plazo en el infarto agudo de miocardio sin onda Q.
4. **PREMIO DE LA SOCALEC 2006 AL MEJOR TRABAJO DE INVESTIGACIÓN** en Cardiología realizado en Castilla y León**:** Preinfarction angina limits myocardial infarction size in nondiabetic patients treated with primary coronary angioplasty. **Chest. Vol127, p.1116-1121, April del 2005**

5. **PREMIO** de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias al **MEJOR ARTÍCULO PUBLICADO en la Revista Española de Cardiología 2010:** La reactividad plaquetaria post-tratamiento predice los eventos adversos a largo plazo mejor que la respuesta al clopidogrel en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST. **Rev Esp Cardiol 2009; 62: 126-35.**

6. **BECA DE LA SECCIÓN DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA Intervencionista de la Sociedad Española de Cardiología:** Caracterización Angiografica de la arteria pudenda interna en varones con síndrome coronario agudo.2012

7. **SEGUNDO PREMIO IZASA 2012 A LOS MEJORES TRABAJOS DE CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA** publicado en Revista Española de la Cardiología**:** La reestenosis en el stent depende del daño vascular inducido ¿son validos los modelos experimentales actuales de análisis de los stents farmacoactivos? Alejandro Diego, Armando Pérez de Prado, Carlos Cuellas, Claudia Pérez-Martínez, Manuel Gonzalo-Orden, Jose R. Altónaga, Antonio der Miguel, Marta Regueiro, Jose Ajenjo, Fernandez Sanchez Lasheras, Angel Alvarez Arnal y Felipe Fernández-Vázquez. **REV.ESP.CARDIOL 2011; 64:745-751.**

8. **PRIMER PREMIO A LA COMUNICACIÓN ORAL EN EL CONGRESO DE LA SOCALEC 2013**: Resultados Preliminares de un nuevo protocolo de decelularización sobre homoinjertos valvulares en un modelo expermental ovino. J Gomez-Plana Usero; J Ramos Carro; m Castaño Ruiz; J Gualis Cardona; C.E. Martín López; J.M. Martínez Comendador; F.J. Iglesias Muñoz; F Fernández-Vázquez; M Regueiro-Purriños; A Pérez de Prado; C Cuellas Ramón.

9. **SEGUNDO PREMIO EN EL VII CONCURSO DE IMÁGENES DEL CONGRESO DE LA SOCALEC 2013:** "Cuando no se puede hablar bien….". Andrés Felipe Betancur, Alfonso Mayorga, Jesús Gómez-Plana Useros, Felipe Fernández-Vázquez.

10. **SEGUNDO PREMIO EN EL XV PREMIO DE IMAGEN ANGIOGRAFICA EN HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA 2015, Reunion de la SHCI de la SEC, Madeira a 12 de junio de 2015:** " Cierre Percutáneo de Dehiscencia Periprotésica Masiva" Emilse Martínez- Paz; Rodrigo Estévez-Loureiro; Carlos Cuellas; Maria López-Benito; Armando Pérez de Prado; Felipe Fernández-Vázquez.

8. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN DE CURSOS Y CONGRESOS:

1. **Comite Organizador de las IV Jornadas Cardiologicas** y **Curso Intensivo de Electrocardiografia**. Hospital General Princesa Sofia de Leon, junio, 1984

2. **Comite Organizador** de las **VIII Jornadas Cardiologicas Internacionales**. Hospital General Princesa Sofia de Leon. mayo, 1990.

3. **Comite Organizador** de las **VI Jornadas Galaico-Durienses de Cardiologia.** Santiago de Compostela, Julio, 1992.

4. **Comite Organizador** del **XXIX Congreso Nacional de Cardiologia.** Santiago de Compostela, Octubre, 1993

5. **Comité Organizador** de la **Reunión Anual de la Sección de Hipertensión Arterial** de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela. Abril 1998.
6. **Director del "Curso Electrocardiografía Basica".** Hospital Monte San Isidro. León, 26-29 de Noviembre,2001
7. **Director Curso I Jornadas de Enfermería en la Cardiología Intervencionista** en 2001.
8. **Director Curso Electrocardiografía Básica** para personal médico y enfermería en 2001
9. **Coordinador Curso de Electrocardiografía Básica** dirigida a MIR en 2002.
10. **Comité Organizador de las Jornadas Cardiologicas del Bierzo y Leon**. León, enero de 2002
11. **Director del curso de Electrocardiografía para enfermería**. Hospital de León. Diciembre 2004.
12. **Comité Organizador** del **IX, X y XI Congresos de la Sociedad Castellano-Leonesa** de Cardiología., Años 2004,2005 y 2006.
13. **Comité Organizador** del **XIII, XIV y XV Congresos Nacionales de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista, SHCI.** Años 2004, 2005 y 2006
14. **Comité Organización del Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo** en 2005.
15. **Comité Organizador del Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo** en 2006.
16. **Comité Organizador** del curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. **TEAM 2006**., Septiembre 2006.
17. **Director** en los Cursos de La casa del corazón, de La SEC: "Intervencionismo Coronario en El Síndrome Coronario Agudo con Elevación de ST". Madrid, octubre de 2006.
18. **Co-Director de las Jornadas de Tratamiento Integral y organización del IAM con elevación de ST,** en diciembre de 2006.
19. **Director del curso de la Casa del Corazón:** Intervencionismo Coronario en el SCA con Elevación del ST, en diciembre de 2006.
20. **Comité Organizador del Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo** en 2007.
21. **Organizador** en la Jornada de Investigación: **"Investigación e Innovación como motor de desarrollo"** organizada por la Fundación Investigación Sanitaria en León, la Universidad de León y GE Healthcare. Universidad de León el día 9 de Abril de 2008.
22. **Director del I Curso de Intervencionismo Coronario en Modelo Animal** en 2008.
23. **Comité Organizador del Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo** en 2008.
24. **Organizador** en el Seminario del **Centro en Red de Medicina Regenerativa y Terapia Celular de Castilla y Leon**, celebrado en el Complejo Asistencial de León, 5 de Noviembre de 2008
25. **Organizador**, en las Jornadas de **"La Investigación Biomédica en León"** celebradas del 17 al 25 de Marzo de 2009 en el Club de Prensa en León.
26. **Comité Organizador del Curso de Intervencionismo Cardiaco Percutáneo** en 2009.

27. **Director de Primeras Jornadas sobre el Manejo de Pacientes con Enfermadades Cardiológicas sometidas a Procedimientos Dentales** en 2009.
28. **Director del II Curso de Intervencionismo Coronario en Modelo Animal** en 2010.
29. **Co-Director del IV curso internacional sobre Prevención y Tratamiento de las Complicaciones en Intervencionismo Cardiológico Percutáneo** en 2010.
30. **Comité Organizador** en el **XXXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología**, en León septiembre de 2010.
31. **Director del III Curso de Intervencionismo Coronario en Modelo Animal** en 2011.
32. **Director del I Taller Practico Interactivo de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA)** en 2011.
33. **Organizador** del **XVI Congreso de la SOCALEC** en 2011
34. **Director del Taller de intervencionismo Cardiovascular Avanzado TICAL** en León el 27 de enero de 2012.
35. **Co-Director del V curso internacional sobre Prevención y Tratamiento de las Complicaciones en Intervencionismo cardiológico percutáneo** en abril de 2012.
36. **Director del II Taller Practico Interactivo de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA)** en 2013
37. **Organizador del Foro de Controversias para MIR,** noviembre de 2013.
38. **Miembro del Comité Cientifico de la 2ªReunión de Angioplastia Primaria, Vigo, Marzo 2015**
39. **Director del III Taller Practico Interactivo de Complicaciones e Intervencionismo avanzado (PICIA)** en 2015
40. **Miembro del Comité Científico del XIX Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (SOCALEC),** en Valladolid a 5 de junio de 2015

9. PUBLICACIONES DE DIVULGACIÓN:

1. **Co-Autor del CD HALES:** Sección de Hipertensión de la Sociedad Española de Cardiología – CD ROM Número 1. Madrid. Enero 1998.
2. **Publicación en sección Aula Magna – Casos Clínicos de la página Web** de la Sección de Hipertensión Arterial de la Sociedad Española de Cardiología, 1999
3. **Publicación en Sección Imágenes en Cardiología** Intervencionista de la página Web de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la Sociedad Española de Cardiología,1999
4. **Catalogo de Productos para Hemodinámica y Cardiología Intervencionista, INSALUD** en 2000.

5. **Autor del RINCON DEL PACIENTE en la WEB** de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la Sociedad española de Cardiología, en 2000.
6. **EDITOR JEFE de la página Web de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista de la Sociedad Española de Cardiología.** Desde enero 1999 hasta 2003.
7. **HEMOLEON**: Pagina web de Grupo Cardiovascular FISLEON. Acceso: www.hemoleon.com; www.hemoleon.es;
8. **FISLEON**: pagina web de la Fundación Investigación Sanitaria en León: www.fisleon.es
9. **Programa HEMOGES: Programa de Gestión para las Unidades de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista** en 2005.
10. **Libro de la FUCALEC: CASOS PRÁCTICOS,** La imagen en Cardiología
11. **Revista Castellano-Leonesa de Cardiología** (FUCALEC),2012

10. MERITOS RELEVANTES:

1. **Miembro de la Sociedad de Internos y Becarios del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chavez** en 1989.
2. **Miembro Afiliado de la Sociedad Mexicana de Cardiología** en 1989.
3. **Miembro de la Sociedad Médica Hispano Mexicana,** en 1989.
4. **Miembro Adscripto de la Sociedad Argentina de Cardiología,** en 1989..
5. **Vocal en el Extranjero de la Sociedad Mexicana de Cardiología,** en 2000.
6. **Miembro de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología,** desde el 2000
7. **Miembro del Jurado Premio GUIDANT** a "La Imagen en Hemodinámica y Cardiología Intervencionista desde 2001.
8. **Miembro Numerario de la Sociedad Española de Cardiología,** desde 1994.
9. **Miembro del Jurado de los XVI Premios IZASA** a los Trabajos y Comunicaciones publicados sobre Cardiología Intervencionista en la Revista Española de Cardiología. 2004- 2005
10. **Miembro de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista, de la SEC**
11. **Miembro de la Sociedad Europea de Intervención Cardiovascular Percutánea (EAPCI), de la Sociedad Europea de Cardiología.**
12. **Miembro de la Sociedad de Cardiología Americana de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista (SCAI)**
13. **Miembro del Encuentro de Consejeros en la Fundación Signo**

11. ASISTENCIA A CONGRESOS (165):

1. TERCER CONGRESO SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE PATOLOGIA RESPIRATORIA. León, Noviembre, 1984.

2. REUNION CIENTIFICA SOBRE INFARTO DE MIOCARDIO. SOCIEDAD ESAPAÑOLA DE MEDICINA RURAL. León, Abril, 1985.

3. PRIMER CONGRESO DE RADIODIAGNOSTICO CIUDAD DE LEON. León, Mayo, 1985.

4. IV REUNION INTERNACIONAL DE CARDIOLOGIA DEL HOSPITAL PROVINCIAL DE MADRID. Madrid, Mayo, 1985.

5. PRIMER CONGRESO DE ANTIBIOTERAPIA, HOSPITAL VIRGEN BLANCA. León, Junio, 1985.

6. XIV CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Acapulco (Méx.), Noviembre, 1985.

7. XV CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Villahermosa (Méx.), Noviembre, 1987.

8. TRANSMISION MUNDIAL DEL TELESIMPOSIO "VIVIENDO CON HIPERTENSION ARTERIAL". SOCIEDAD MEXICANA DE CARDIOLOGIA. México DF., Junio, 1988.

9. III CURSO INTERNACIONAL DE ECOCARDIOGRAFIA Y DOPPLER EN COLOR. AMERICAN BRITISH COWDRAY HOSPITAL. México DF., Octubre, 1988.

10. III CURSO PRÁCTICO, ANGIOPLASTIA Y VALVULOPLASTIA. I CURSO PRÁCTICO, LÁSER. ENDOVASCULAR. INSTITUTO CARDIOVASCULAR DE BUENOS AIRES. Buenos Aires, Agosto, 1989.

11. XVI CONGRESO ARGENTINO DE CARDIOLOGIA. XIV CONGRESO SUDAMERICANO DE CARDIOLOGIA (U.S.C.A.S.). Buenos Aires, Octubre, 1989.

12. IV CURSO PRÁCTICO. CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. HOSPITAL" GENERAL DE GREGORIO MARAÑON". Madrid, Febrero, 1990.

13. VIII JORNADAS INTERNACIONALES DE LEON. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. SOCIEDAD MEXICANA DE CARDIOLOGIA. León, Mayo, 1990.

14. II REUNION INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD DE INTERNOS Y BECARIOS DEL INSTITUTO DE CARDIOLOGIA DE MEXICO (S.I.B.I.C.). León, Junio, 1990.

15. XI CONGRESO HISPANO-LUSO DE CARDIOLOGIA. Sevilla, octubre, 1990.

16. I REUNION INTERNACIONAL SOBRE HIPERTENSION Y ATEROESCLEROSIS. La Coruña, Mayo, 1991.

17. IV JORNADAS GALAICO-DURIENSES DE CARDIOLOGIA. UNIVERSIDAD DE OPORTO. Oporto (Portugal), Julio, 1991.

18. XXIII CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Tenerife, Octubre, 1991.

19. III CURSO PRACTICO DE CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Las Palmas de Gran Canaria, Diciembre 1991.

20. COURS D´ANGIOPLASTIE. CLINIQUE PASTEUR. Toulouse (Francia), Marzo, 1992

21. VI JORNADAS GALAICO-DURIENSES DE CARDIOLOGIA. SERVICIO DE CARDIOLOGIA. Santiago de Compostela, Julio, 1992.

22. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PROGRESS IN CLINICAL PACING. Roma (Italia). Diciembre, 1992.

23. IV CURSO PRACTICO DE CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Corpal. Córdoba, Junio, 1993.

24. INTERNATIONAL WORKSHOP ON THE CARDIOMYOPATHIES. La Coruña, Mayo, 1993.

25. XXIX CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Santiago de Compostela, Octubre, 1993.

26. IV FIN DE SEMANA CARDIOVASCULAR. Santander, Noviembre, 1993.

27. ACE INHIBITION: CHANGING THE COURSE OF CARDIOVASCULAR DISEASE. Barcelona, Octubre, 1993.

28. TRANSCATHETER CARDIOVASCULAR THERAPEUTICS. WASHINGTON HOSPITAL CENTER. Washington DC. (EE.UU.), Febrero, 1994.

29. CURSO DE BIOESTADISTICA. 20 horas lectivas. Santiago de Compostela. Marzo 1994.

30. JORNADAS CIENTIFICAS INTERNACIONALES. 50 ANIVERSARIO INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNACIO CHAVEZ. México DF. Abril ,1994.

31. XII WORLD CONGRESS OF CARDIOLOGY. XVI CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY. Berlín, Septiembre, 1994.

32. SYMPOSIUM INTERNACIONAL CARDIOVASCULAR 94. Budapest, Septiembre, 1994.

33. ENDUCATIONAL AND TRAINING PROGRAMME. Integrated approach to coronary angioplasty; indications for different devices and practical instructions for their use. European Heart House. Niza. 24-26 de noviembre de 1994.

34. IX MADRID INTERVENTIONAL CARDIOLOGY (MIC 95). Madrid. 27 y 28 de abril 1995.

35. CURSO DE URGENCIAS VASCULARES. Mayo-junio 1995. Santiago de Compostela y Lugo

36. X MADRID INTERVENTIONAL CARDIOLOGY (MIC 96). Madrid. 17-19 de abril 1996.

37. VII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE CARDIOPATIA ISQUEMICA. Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias. Toledo. Mayo 1996.

38. ANNUAL MEETING AND POST GRADUATE COURSE OF THE CARDIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGICAL SOCIETY OF EUROPE. Funchal, Madeira (Portugal). 8-12 de septiembre 1996.

39. 69th SCIENTIFIC SESSIONS OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION. New Orleans (Estados Unidos). 10-13 de noviembre de 1996.

40. I CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGIA. León. 22-23 de noviembre 1996.

41. XI MADRID INTERVENTIONAL CARDIOLOGY (MIC 97). Madrid. 16-18 de abril 1997.

42. XIX CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY. Estocolmo (Suecia). Agosto 1997.

43. XI JORNADAS MÉDICAS. ASOCIACIACIONES HISPANO ARGENTINA Y ARGENTINO HISPANICA DE MEDICINA Y CIENCIAS AFINES. 23-25 de Octubre de 1997.

44. REUNION EXTRAORDINARIA DE LA SECCION DE HIPERTENSION ARTERIAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez", de México. Enero 1998.

45. REUNION ANUAL DE LA SECCION DE HIPERTENSION ARTERIAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. Santiago de Compostela. Abril 1998

46. ENDOVASCULAR THERAPY COURSE CORONARY AND PERIPHERAL (ETC 98). Paris. 5-8 de mayo 1998.

47. SYMPOSIUM SOBRE TRATAMIENTO DEL ENFERMO CORONARIO. 10 horas docentes. La Coruña. 28 de Noviembre de 1998.

48. XII MADRID INTERVENTIONAL CARDIOLOGY (MIC 98). Invitado como "National Guest Faculty". Madrid. 8-10 de Julio 1998.

49. SYMPOSIUM DE ACTUALIZACION CARDIOVASCULAR. Santiago de Compostela. 19-21 de noviembre 1998.

50. REUNION CONJUNTA DE LAS SOCIEDADES ASTURIANA Y GALLEGA DE CARDIOLOGIA. Santiago de Compostela. 9 y 10 de octubre de 1998.

51. ENDOVASCULAR THERAPY COURSE CORONARY AND PERIPHERAL (ETC 99). Paris. 18-21 Mayo 1999.

52. X REUNION ANUAL DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Cádiz. 12 de junio 1999.

53. TRNSCATHETER CARDIOVASCULAR THERAPEUTICS 2000. Washington, D. C. Octubre 17-22, 2000.

54. XI REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. San Sebastián, Julio, 2000

55. THE PARIAS COURSE ON REVACULARIZATION. París, Mayo 2000

56. V CURSO DE CARDIOLOGÍA INTERVENSIONISTA CORPAL. Córdoba, Octubre 2001.

57. XII REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Santander, Junio, 2001

58. THE PARIAS COURSE ON REVACULARIZATION. París, Mayo 2001.

59. XXXVII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. Barcelona, Octubre 2001.

60. I CURSO SOBRE NUEVOS AVANCES TERAPEUTICOS EN CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Hospital Clínico San Carlos. Madrid, abril 2002.

61. THE PARIAS COURSE ON REVACULARIZATION. París, Mayo 2002.

62. XIII REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Marbella, Junio, 2002

63. CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Madrid, 16-19 de Octubre de 2002

64. I CURSO INTERNACIONAL DE ACCESO RADIAL. Madrid, Enero de 2003.

65. V SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ANTIAGREGANTES PLAQUETARIOS EN LA CARDIOPATIA ISQUEMICA. Madrid, Mayo de 2003

66. XIV REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Sitges, Junio, 2003

67. CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Sevilla, Octubre, 2003

68. REUNION SOBRE PREVENCION Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN INTERVENCIONISMO CORONARIO PERCUTANEO, 22 Y 23 de abril de 2004 , Barcelona.

69. THE PARIAS COURSE ON REVACULARIZATION. París, Mayo 2004

70. XV REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Tenerife, Junio, 2004.

71. CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Madrid, Octubre, 2004.

72. TRATAMIENTO ENDOLUMINAL DE LA AORTA TORACICA., De La A a la Z. Oviedo, Febrero de 2005.

73. 2^{ND} INTERNATIONAL SYMPOSIUM GENE & CELL THERAPY FOR HERAT FAILURE AND OTHER CARDIOVASCULAR DISEASES. Valladolid, 14-15 de April de 2005.

74. VII SIMPOSIO INTERNACIONAL. ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO ANTITROMBÓTICO DE LOS SÍNDROMES CORONARIOS AGUDOS. Madrid, 22 de Abril de 2005.

75. THE PARIAS COURSE ON REVACULARIZATION. París, Mayo 2005.

76. XVI REUNION DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA. Santiago de Compostela, Mayo de 2005.

77. X CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGIA. Salamanca, Junio de 2005.

78. TEAM 2005. 3º CURSO DE TERAPIA ENDOVASCULAR Y MIOCÁRDICA. Madrid, 21-23 de Septiembre de 2005.

79. CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. Barcelona, Octubre, 2005.

80. ACTUALIZACION EN EL TRATAMIENTO PERCUTANEO DE LA OCLUSION TOTAL CORONARIA CRONICA. Hospital Clínico San Carlos. Madrid, Octubre 2005.

81. PROTECCION RADIOLOGICA. (2 horas lectivas). León 9 de enero de 2006

82. TEAM, CURSO DE TERAPIA ENDOVASCULAR Y MIOCÁRDICA. Madrid, Octubre 2006.

83. XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGIA, 2006.

84. CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA-SEC 2006, del 18 al 20 de octubre de 2006 en Malaga.

85. XVII REUNION ANUAL DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA SHCI del 1 al 3 de Junio de 2006 en Granada.

86. JORNADAS SOBRE "TRATAMIENTO INTEGRAL Y ORGANIZACIÓN ASISTENCIAL DEL IAM CON ELEVACION DEL ST", del 30 de Noviembre al 1 de Diciembre de 2006.

87. Reunión Anual de la SECCIÓN DE HEMODINÁMICA DE LA SOCIEDAD VALENCIANA de Cardiología. Marzo 2007.

88. Simposio Congreso Nacional SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA SEC-2007. Madrid, 19 de Octubre de 2007.

89. XVIII REUNION ANUAL DE LA SECCION DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA SHCI del 7 al 9 de Junio de 2007 en Sevilla.

90. II REUNIÓN SOBRE PREVENCION Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN ICP, Barcelona Julio de 2006.

91. TEAM, Curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. Madrid, Noviembre 2007.

92. XII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO LEONESA DE CARDIOLOGIA, 2007.

93. VI CURSO INTERNACIONAL DE CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA CORPAL, los días 30,31 de enero y 1 de febrero de 2008, en el Hospital Reina Sofía de Córdoba, Febrero de 2008.

94. III REUNIÓN SOBRE PREVENCION Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN ICP, Barcelona 28 y 29 febrero de 2008.

95. I CURSO DE INTERVENCIONISMO CORONARIO EN EL MODELO ANIMAL, en León 10 y 11 de Abril de 2008. Complejo asistencial de León, Fundación Investigación Sanitaria en León y Facultad de Veterinaria de León.

96. CURSO DE INTERVENCIONISMO CARDIACO PERCUTÁNEO PARA RESIDENTES EN CARDIOLOGÍA. 18 y 19 de Junio de 2008 Sancti Petri, Cádiz.

97. XIX REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HEMODINAMICA Y CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA SHCI del 19 al 21 de Junio de 2008 en Sancti Petri, Cadiz.

98. III CONGRESO INTERUNIVERSITARIO DE BIOTECNOLOGÍA, León del 9 al 12 de Julio de 2008.

99. CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC 2008, celebradas en Bilbao del 9 al 11 de octubre de 2008, acreditados por el comité de acreditación CASEC de la Sociedad Española de Cardiología.

100. VI CURSO INTERNACIONAL TEÓRICO-PRÁCTICO DE TERAPIA ENDOVASCULAR & MIOCÁRDICA. TEAM, Madrid NOVIEMBRE DE 2008.

101. Seminario Del CENTRO EN RED DE MEDICINA REGENERATIVA Y TERAPIA CELULAR DE CASTILLA Y LEON. Complejo Asistencial de León, 5 de Noviembre de 2008.

102. REUNION AHO 2009 celebrada los días 12 y 13 de Febrero de 2009 en Madrid.

103. VI DEBATES EN HEMODINAMICA, Javea, Valencia 24 y 25 abril de 2009.

104. VI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON STEM CELL THERAPY and CARDIOVASCULAR INNOVATIONS, Madrid 23 y 24 de abril de 2009.

105. REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE CARDIOLOGÍA CLÍNICA Y EXTRAHOSPITALARIA DE LA SEC, Sitges 23-25 de Abril de 2009.

106. CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACION CARDIACA Y PREVENCIÓN SECUNDARIA, León del 28 al 30 de Mayo de 2009.

107. CONGRESO INTERNACIONAL EUROPCR 2009 celebrado en Barcelona del 19 al 22 de Mayo de 2009.

108. XX REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA celebrado en Palma de Mallorca del 18 al 20 de Junio de 2009.

109. REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE INTERVENCIONISMO PERCUTÁNEO EN CARDIOPATÍA ESTRUCTURAL Y CONGÉNITA DEL ADULTO celebrada del 11 al 12 de septiembre de 2009 en Salamanca.

110. TEAM, VII Internacional Teórico-Práctico de Terapia Endovascular & Miocárdica, 14,15 y 16 de octubre de 2009 en Madrid.

111. CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC, celebrado en Barcelona 22-24 de octubre de 2009.

112. Jornada de Nuevas Fronteras en el Tratamiento Percutáneo de Pacientes con Síndrome Coronario Agudo organizada por la Sociedad Gallega de Cardiología. Santiago de Compostela, 23 de enero de 2010.

113. II JORNADAS DE DIVULGACIÓN DE LA INVESTIGACION BIOMÉDICA EN LEÓN, del 17 al 25 de Marzo de 2010 en el Club de Prensa de la ciudad de León.

114. IV CURSO INTERNACIONAL SOBRE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN INTERVENCIONISMO CARDIOLÓGICO PERCUTÁNEO. Barcelona, 22-23 Abril de 2010.

115. VII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON STEM CELL THERAPY and CARDIOVASCULAR INNOVATIONS, TECAM, Madrid 6-7 de Mayo del 2010.

116. CURSO “COREVALVE NEW SITE TRAINING”, CELEBRADO EN Tolochenaz, Suiza, el 7 de Mayo de 2010.

117. II Curso de Intervencionismo Coronario en el Modelo Animal, realizado en León los días 20-21 de Mayo de 2010. Grupo Cardiovascular-FIS León Hemoleón, Complejo Asistencial de León, Universidad de León y Sociedad Española de Cardiología. Acreditado por CASEC

118. CONGRESO INTERNACIONAL EUROPCR 2010 celebrado en Paris del 25 al 28 de Mayo de 2010.

119. XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGIA (SOCALEC), Soria, el 4 y 5 de junio de 2010.

120. XXI REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA celebrado en Sitges los dias 17 y 18 de Junio de 2010.

121. II REUNIÓN INTERNACIONAL SOBRE INTERVENCIONISMO PERCUTÁNEO EN CARDIOPATÍA ESTRUCTURAL Y CONGÉNITA DEL ADULTO, celebrada en Salamanca los días 9 y 10 de septiembre de 2010.

122. XXXII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA, celebrado en León los días 15, 16 y 17 de septiembre de 2010.

123. VIII Curso Internacional teórico-práctico TEAM 2010, Terapia Endovascular & Miocardica, Madrid, 9,7 y 8 de Octubre de 2010.

124. CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES-SEC 2010, Valencia del 21 al 23 de octubre.

125. III Curso de Intervencionismo Coronario en el Modelo Animal, realizado en León los días 2011. Grupo Cardiovascular-FIS León Hemoleón, Facultad de Veterinaria, Universidad de León, CAULE y Sociedad Española de Cardiología. Acreditado por CASEC, del 24 al 25 de Marzo de 2011.

126. SEMINARIOS CARDIOVASCULARES de formación continuada 2010/2011,desde el 19/10/2010 al 24/05/2011

127. SEMINARIOS CARDICHUS: CONFERENCIA"Investigación Traslacional en Cardiología Intervencionista"14 de abril de 2011.

128. CONGRESO INTERNACIONAL EUROPCR 2011 celebrado en Paris del 17 al 20 de Mayo de 2011

129. I TALLER PRACTICO INTERACTIVO DE COMPLICACIONES E INTERVENCIONISMO AVANZADO (PICIA), León 27 de Mayo de 2011.

130. XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA, León 3 y 4 de junio de 2011.

131. XXII REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA, Valencia 16 y 17 de junio de 2011

132. JORNADA sobre el Manejo de los pacientes con Enfermedades Cardiológicas sometidos a Procedimientos Dentales. 11 de junio de 2011.

133. IX REUNIÓN CIENTÍFICA DEL GRUPO DE TRABAJO DE CARDIOLOGÍA EXPERIMENTAL. Seccion de Cardiopatia Isquemica y Unidades Coronarias de la SEC y CINC. Madrid 23 de septiembre de 2011

134. TEAM 2011, Terapia Endovascular& Miocárdica, Madrid del 5 al 7 de octubre de 2011.

135. TALLER DE INTERVENCIONISMO CARDIOVASCULAR AVANZADO EN LEÓN (TICAL). León, 27 de enero de 2012

136. V CURSO INTERNACIONAL SOBRE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN INTERVENCIONISMO CARDIOLÓGICO PERCUTÁNEO, celebrado en Barcelona el 19-20 de Abril de 2012.

137. CURSO COREVALVE 2012

138. EUROPCR, 15-18 de mayo del 2012. PARIS

139. XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGIA, 8-9 de junio de 2012.

140. XXIII REUNION ANUAL DE LA SCHI, EN SANTANDER DEL14 AL 15 DE JUNIO DE 2012.

141. WORK SHOP TALLER teórico-práctico: Aspectos controvertidos en el trataiento de pacientes con IAM. Vigo 26-27 junio de 2012.

142. TEAM 2012, Terapia Endovascular& Miocárdica, Madrid del 5 al 7 de octubre de 2012.

143. XVIII CONGRESO DE LA SEIQ, León 18-19 de octubre de 2012.

144. CONGRESO DE LA SEC 2012, Sevilla del18-20 de octubre de 2012

145. FUNDACION SIGNO. ENCUENTRO DE CONSEJEROS: Liderazgo de Profesionales y la Eficacia en el sistema Ncional de Salud.Consejeria Sanidad de castilla y León. Valladolid el 27 de abril de 2012.

146. REUNIÓN CODIGO INFARTO. Gerencia Regional de Salud. Servicio de Cartera y nuevas Tecnologías. Valladolid 26 de septiembre de 2012.

147. V REUNIÓN CIRCULO PARA LA INNOVACIÓN EN GESTIÓN SANITARIA DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, Madrid 11 de abril de 2013.

148. XXXIX REUNIÓN DE PRIMAVERA DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA en León de 23 a 25 Mayo de 2013.

149. II TALLER PRACTICO INTERACTIVO DE COMPLICACIONES E INTERVENCIONISMO AVANZADO (PICIA), León 31 de Mayo de 2013.

150. XVIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD CASTELLANO-LEONESA DE CARDIOLOGIA, 21 a 22 de junio de 2013, Salamanca.

151. TEAM 2013, Terapia Endovascular& Miocárdica, Madrid del 2 al 4 de octubre de 2013.

152. CONGRESO DE LA SEC 2013, Valencia del 24-26 de octubre de 2013.

153. MANEJO DEL TRATAMIENTO ANTIAGREGANTE EN EL SCA. Foro de Controversias para MIR, 29 de noviembre de 2013, León

154. WORKSHOP: III taller teórico-práctico: ASPECTOS CONTROVERTIDOS EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON IAM 21-22 de noviembre de 2013.

155. I REUNION DE DENERVACIÓN RENAL, Casa del Corazón, Madrid 29-30 de enero de 2104.

156. SIMPOSIUM DEL BALÓN FARMACOACTIVO. Hospital de la Princesa, Madrid 14 de febrero de 2014.

157. REUNIÓN CODIGO INFARTO. Gerencia Regional de Salud. Servicio de Cartera y nuevas Tecnologías. Valladolid 25 Marzo de 2014.

158. JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN EN Cirugía Cardiaca 2013-2014, CAULE, 28 de marzo de 2014

159. VI CURSO INTERNACIONAL SOBRE PREVENCION Y TRATAMIENTO DE LAS COMPLICACIONES EN CARDIOLOGIA INTERVENCIONISTA PERCUTANEA. 3-4 de Abril de 2014.

160. JORNADAS CODIGO INFARTO: ESTRATEGIAS DE REPERFUSIÓN DEL IAMCEST EN CASTILLAY LEON. Salón de actos de las Cortes de Castilla y León. Valladolid 4 de Junio de 2014.

161. 1ª REUINIÓN sobre INNOVACIÓN EN CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA, Palma de Mallorca 27 de Junio de 2014.

162. JORNADAS NACIONALES DE ANGIOPLASTIA PRIMARIA, Ciuda Real 3-4 de julio de 2014.

163. 2ª REUNIÓN ANUAL SOBRE ANGIOPLASTIA PRIMARIA, Vigo 126-27 Marzo de 2015

164. PCR 2015, Paris 19-22 de Mayo de 2015

165. SOCALEC , Valladolid 5 de junio de 2015

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Francisco Jesus Fernández-Avilés Díaz

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 18/03/2015

v 1.3.0

a2dfd4ad301061709d33a451ae0f49f7

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Francisco Jesus Fernández-Avilés Díaz

Apellidos:	**Fernández-Avilés Díaz**
Nombre:	**Francisco Jesus**
DNI:	**50794889X**
Fecha de nacimiento:	**07/01/1953**
Sexo:	**Hombre**
Teléfono fijo:	**(+34) 914265882**
Fax:	**(+34) 915868276**
Correo electrónico:	**faviles@secardiologia.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Hospital General Universitario Gregorio Marañon
Categoría profesional: Jefe de Servicio. Catedrático de Medicina
Fecha de inicio: 01/08/2006
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
Funciones desempeñadas: Catedrático de Medicina y Jefe de Servicio de Cardiología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón con especial dedicación en investigación en terapia celular y cardiopatía isquémica

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Facultad de Medicina. Univ. Complutense de Madrid	Profesor Titular de Medicina	2006
2	Facultad de Medicina. Univ. De Valladolid	Profesor Titular de Cardiologia	2002
3	Hospital Clínico Universitario de Valladolid	Director del Instituto de Ciencias del Corazón	1998
4	Hospital Clínico Universitario de Valladolid	Jefe de Servicio de Cardiología	1990
5	Facultad de Medicina. Univ. De Valladolid	Profesor asociado de Ciencias de la Salud	1996
6	Hospital General Gregorio Marañon. Madrid	Medico Adjunto de Cardiología	1982
7	Hospital Ramón y Cajal. Madrid	Medico Interno Residente de Cardiologia	1979
8	Hospital Miguel Servet. Zaragoza	Medico Interno Residente de Cardiología	1978
9	Facultad de Medicina. Univ. Complutense de Madrid	Catedrático de Medicina	2007
10	Hospital General Universitario Gregorio Marañon. Madrid	Jefe de Servicio de Cardiologia	2006

1

Entidad empleadora: Facultad de Medicina. Univ. Complutense de Madrid
Categoría profesional: Profesor Titular de Medicina
Fecha de inicio-fin: 2006 - 2007

2 **Entidad empleadora:** Facultad de Medicina. Univ. De Valladolid
Categoría profesional: Profesor Titular de Cardiologia
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2006

3 **Entidad empleadora:** Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Categoría profesional: Director del Instituto de Ciencias del Corazón
Fecha de inicio-fin: 1998 - 2006

4 **Entidad empleadora:** Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Categoría profesional: Jefe de Servicio de Cardiología
Fecha de inicio-fin: 1990 - 2006

5 **Entidad empleadora:** Facultad de Medicina. Univ. De Valladolid
Categoría profesional: Profesor asociado de Ciencias de la Salud
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1999

6 **Entidad empleadora:** Hospital General Gregorio Marañon. Madrid
Categoría profesional: Medico Adjunto de Cardiología
Fecha de inicio-fin: 1982 - 1990

7 **Entidad empleadora:** Hospital Ramón y Cajal. Madrid
Categoría profesional: Medico Interno Residente de Cardiologia
Fecha de inicio-fin: 1979 - 1982

8 **Entidad empleadora:** Hospital Miguel Servet. Zaragoza
Categoría profesional: Medico Interno Residente de Cardiología
Fecha de inicio-fin: 1978 - 1979

9 **Entidad empleadora:** Facultad de Medicina. Univ. Complutense de Madrid
Categoría profesional: Catedrático de Medicina
Fecha de inicio: 2007

10 **Entidad empleadora:** Hospital General Universitario Gregorio Marañon. Madrid
Categoría profesional: Jefe de Servicio de Cardiologia
Fecha de inicio: 2006

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

1 **Nombre del título:** Diplomado en Direccion y Gestion de Dptos. Medicos
Entidad de titulación: Alta Escuela de Dirección Empresarial EADA. Barcelona
Fecha de titulación: 1993

2 **Nombre del título:** Título de Especialista en Cardiologia
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Fecha de titulación: 1982

3 **Nombre del título:** Licenciatura en Medicina
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina
Fecha de titulación: 1976

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Medicina
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Fecha de titulación: 1988

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Bien	Bien	Bien

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Identificación del sustrato de las taquicardias ventriculares mono mórficas sostenidas durante ritmo sinusal en pacientes con infarto previo de miocardio. Implicaciones para la ablación de TV no cartografiables
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Angel Arenal Maíz
Fecha de defensa: 12/2012

2 **Título del trabajo:** Evolución temporal del tratamiento del infarto agudo de miocardio en pacientes ancianos y su impacto en la supervivencia a corto y largo plazo
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Viana Tejedor
Fecha de defensa: 11/2012

3 **Título del trabajo:** Estudio de la seguridad a corto y largo plazo del implante intracoronario de células mononucleadas de médula ósea autóloga tras un infarto agudo de miocardio
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Adolfo Villa Arranz
Fecha de defensa: 10/2012

4 **Título del trabajo:** Impacto de la creación de una unidad del dolor torácico: utilidad de un nuevo índice para la estratificación del riesgo de los pacientes con dolor torácico en urgencias
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alvaro Estévez Paniagua
Fecha de defensa: 11/2011

5 **Título del trabajo:** Caracterización no invasiva de la diferencia de presión de llenado del ventrículo derecho.
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Cortina Camarero
Fecha de defensa: 05/2011

6 **Título del trabajo:** Predictores Clínicos De Recuperación De Función Sistólica De Ventrículo Izquierdo En Miocardiopatía Dilatada De Origen Idiomático
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Prieto Arevalo
Fecha de defensa: 09/2009

7 **Título del trabajo:** . Tratamiento percutaneo de dehiscencias periprotésicas mitrales y aorticas: descripción, analisis de resultados a corto y medio plazo, y valoración de indicacion
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Marcelino Cortés
Fecha de defensa: 01/2009

8 **Título del trabajo:** . Desarrollo de un modelo predictor de mortalidad en Insuficiencia Cardíaca
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Esther Martinez Fernandez
Fecha de defensa: 10/2007

9 **Título del trabajo:** Impacto de la revascularización sistematizada posfibrinolisis frente al tratamiento clásico guiado por isquemia sobre la permeabilidad de la arteria responsable del infarto y la función ventricular a largo plazo.
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Carolina Hernández Luis
Fecha de defensa: 06/2007

10 **Título del trabajo:** Estudio de la hipertensión arterial pulmonar en un hospital universitario.
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Isaac Pascual Calleja
Fecha de defensa: 04/2006

11 **Título del trabajo:** Troponina T cardíaca y ecocardiografía de estrés con dobutamina en la detección del daño miocárdico
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Manuel González Sagrado
Fecha de defensa: 02/2002

12 **Título del trabajo:** Utilidad de la determinación de la troponina T después de la ecocardiografía de estrés con dobutamina
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Gema Pastor Baez
Fecha de defensa: 02/2002

13 **Título del trabajo:** Ecocardiografia con dobutamina despues de un infarto de miocardio no complicado: significado de la viabilidad y de la isquemia
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Mar de la Torre Carpenter
Fecha de defensa: 2000

14 **Título del trabajo:** Ecocardiograma con dobutamina en el diagnóstico de la cardiopatía isquémica en la mujer.
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Mª Jesús Rollán Gómez
Fecha de defensa: 1998

15 **Título del trabajo:** Impacto de un nuevo régimen antitrombótico sin efecto anticoagulante inicial en la terapia antitrombotica post-implantación de endoprótesis coronaria (stent).
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Juan Carlos Muñoz San José
Fecha de defensa: 1998

16 **Título del trabajo:** Efecto de los soportes metálicos intracoronarios ("stent") sobre la reestenosis coronaria post-angioplastia
Entidad de realización: Universidad de Valladolid Facultad / Escuela: Facultad de Medicina
Alumno/a: Zulema Ibonne Sainz Beltran
Fecha de defensa: 1996

Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

Resultados relevantes: Advisory Group for Health. 7º Programa Marco. Unión Europea
Entidad de afiliación: 7º Programa Marco. Unión Europea
Fecha de inicio: 2006

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 **Nombre del grupo:** Advisory Group for Health. 7º Programa Marco. Unión Europea
Clase de colaboración: Coautoría de cooperación internacional
Entidad de afiliación: Union Europea **Tipo de entidad:** Union Europea
Fecha de inicio: 2006

2 **Nombre del grupo:** The Task Force on the management of ST-segment elevation acute myocardial infarction of the European Society of Cardiology
Entidad de afiliación: Sociedad Europea de Cardiologia **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de inicio: 2006 **Duración:** 2 años

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** Estudio preclínico de la implantación de parches de tejido cardiaco bioartificial
Entidad de realización: Hospital General Universitario Gregorio Marañon **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016
Cuantía total: 250.000

2 **Nombre del proyecto:** Decelularización de corazones humanos para el desarrollo de matrices cardiacas que sirvan como soporte a la bioingeniería de tejidos cardiacos funcionales
Entidad/es financiadora/s:
Financiador: Fondo de Investigación Sanitaria (FIS). Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).Nº Expediente: PI10/00141

Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 355.650

3 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de corazones y tejidos cardiacos funcionales a partir de matrices cardiacas y fuentes celulares autólogas
Entidad/es financiadora/s:
Financiador: Fondo de Investigación Sanitaria (FIS). Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).Nº Expediente: PI10/02038

Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 403.000

4 **Nombre del proyecto:** "Ensayo Clínico Paneuropeo BAMI: The effect of intracoronary reinfusion of bone marrow mononuclear cells (BM-MNC) on all cause mortality in acute myocardial infarctation" EudraCT: 2012-001495-11.
Entidad de realización: FP7 (Programa Marco de la Unión Europea)
Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 2011

5 **Nombre del proyecto:** "Ensayo clínico fase I/II para valorar la seguridad y la eficacia de la inyección transendocárdica de células madre mesenquimales autólogas de médula ósea en pacientes con miocardiopatía dilatada idiopática"; EC 2012-001495-11 (EC 10-300)
Ciudad entidad realización: Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 2011
Cuantía total: 460

6 **Nombre del proyecto:** Estudio clínico de factibilidad, seguridad y eficacia del trasplante intracoronario de células madre mononucleares de médula ósea y de la terapia de estimulación cardiaca en pacientes con infarto agudo de miocardio (estudio TECAM-PACING)
Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 1 año
Cuantía subproyecto: 20.569.500

7 **Nombre del proyecto:** Investigación traslacional para el desarrollo de un banco de matrices de órganos y de órganos y tejidos bioartificiales autologos para trasplante.
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)Nº de Expediente: PLE2009-152

Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 800.000

8 **Nombre del proyecto:** Papel de la senescencia en la actividad inmunorreguladora de las células madre mesenquimales humanas
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)Nº de Expediente: PLE2009-0112Nº Expediente:

Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 6.000

9 **Nombre del proyecto:** Terapias regenerativas con células madre para el fallo cardiaco (CARDIO-STEM)
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)Nº de Expediente: PLE2009-0147

Fecha de inicio: 2010 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 650.000

10 **Nombre del proyecto:** Estudio de factibilidad, seguridad y eficacia del transplante intracoronario de células madre mononucleares de médula ósea y de la terapia de resincronización cardiaca en pacientes con infarto agudo de miocardio
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Mutua MadrileñaNº Expediente:

Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 50.000

11 **Nombre del proyecto:** Estudio de factibilidad, seguridad y eficacia del transplante intracoronario de células madre mononucleares de médula ósea y de la terapia de resincronización cardíaca en pacientes con infarto agudo de miocardio
Entidad/es financiadora/s:
Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria (FIS). Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).Nº Expediente: PI07/0826

Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 2 años
Cuantía subproyecto: 837.320

12 **Nombre del proyecto:** Monitorización de la migración y del anidamiento de células progenitoras hematopoyéticas en la estenosis valvular aórtica en humanos
Entidad/es financiadora/s:
Fondo de Investigación Sanitaria (FIS)Nº Expediente: PI08/1182

Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 2 años

13 **Nombre del proyecto:** Red Temática Cooperativa de Investigacion Cardiovascular. RECAVA. RETICs
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Fecha de inicio: 2006
Cuantía total: 800.000

14 **Nombre del proyecto:** Factores de riesgo. Evolucion y tratamiento de las enfermedades cardiovasculares y sus mecanismos moleculares y celulares (RECAVA)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2006
Cuantía total: 96.390

15 **Nombre del proyecto:** Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogenésis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endotelización del stent coronario recubierto de rapamicina
Entidad/es financiadora/s:
Cajas de Ahorro Castilla y León

Fecha de inicio: 2005
Entidad/es participante/s: Servicio de Cardiologia. Hospital Clinico de Valladolid
Cuantía total: 123.000

16 **Nombre del proyecto:** Estudio aleatorizado para comparar la eficacia y seguridad de la fibrinolisis o la angioplastia primaria como tratamiento inicial de repercusión en los pacientes de edad avanzada con infarto agudo de miocardio. Estudio TRIANA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2005 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 108.675

17 **Nombre del proyecto:** Estudio aleatorizado para valorar la eficacia y seguridad de la inyeccion transendocárdica de celulas mesenquimales autólogas derivadas de la médula osea guiado por mapeo electromecánico como angiogenésis terapeútica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2005 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 230.860

18 **Nombre del proyecto:** Estudio clínico de factibilidad, seguridad y eficacia del trasplante intracoronario de células madre mononucleares de médula ósea y de la terapia de resincronización cardíaca en pacientes con infarto agudo de miocardio.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2005 **Duración:** 2 años
Entidad/es participante/s: Hospital General Universitario Gregorio Marañon. Servicio de Cardiologia
Cuantía total: 832.000

19 **Nombre del proyecto:** Manejo del Síndrome coronario agudo. Registro actualizado. (Mascara)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2005 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 43.700

20 **Nombre del proyecto:** Ensayo clinico para valorar el papel del stent liberadro de paclitaxel y de tirofiban para mejorar el resultado de la angioplastia precoz postrombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 93.150

21 **Nombre del proyecto:** Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogenésis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endotelización del stent coronario recubierto de rapamicina
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León

Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 2 años
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

22 **Nombre del proyecto:** Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogenésis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endotelización del stent coronario recubierto de rapamicina
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Fundacion Mutua Madrileña Automovilística

Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 2 años
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Cuantía total: 96.000

23 **Nombre del proyecto:** Red Europea de centros dedicada al estudio de la regeneración cardiaca mediante la utilización de mioblastos y su posterior inyeccion intramiocardica. Myocardial repair. Myoblast Consortium
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
6º Programa Marco de la Unión Europea

Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 30.000

24 **Nombre del proyecto:** Regeneración cardiaca post-isquémica a partir de células hematopoyéticas y mesenquimales
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2004 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 123.625

25 **Nombre del proyecto:** ACTP primaria con stent frente a revascularización primaria facilitada (trombosis seguida de cateterismo y revascularizacion precoz) en el infarto agudo de miocardio: evolución de la función ventricular valorada con resonancia magnética
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
Sociedad Española de Cardiología

Fecha de inicio: 2003 **Duración:** 1 año
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Cuantía total: 6.000

26 **Nombre del proyecto:** Regeneracion cardiaca en modelo humano y animal a partir de progenitores hematopoyéticos obtenidos de médula ósea y sangre de cordon umbilical
Entidad/es financiadora/s:
FIS. ISCIII

Fecha de inicio: 2003 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Facultad de Medicina; Hospital Clinico Universitario Valladolid; IBGM

27 **Nombre del proyecto:** Papel de la fosfolipasa A2 secretada de tipo II como modulador de la respuesta inmune e inflamatoria asociada a procesos aterotrombóticos
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Luisa Nieto Calleja
Entidad/es financiadora/s:
Plan Nacional 2002 I+D

Fecha de inicio: 2002 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid; IBGM; Univ de Valladolid
Cuantía total: 145.500

28 **Nombre del proyecto:** Terapia celular. Trasplante de células madre en infarto de miocardio. Regeneración de tejido cardiaco con progenitores hematopoyéticos en pacientes con infarto de miocardio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Castilla y León

Fecha de inicio: 2002 **Duración:** 1 año
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Cuantía total: 60.000

29 **Nombre del proyecto:** Estudio de la resonancia magnética del impacto de la revascularización precoz postrombolisis frente al tratamiento guiado por isquemia sobre la evolución en la función ventricular izquierda en pacientes con infarto agudo de miocardio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Fernandez-Aviles
Entidad/es financiadora/s:
Sociedad Castellano Leonesa de Cardiologia

Fecha de inicio: 2001 **Duración:** 1 año
Entidad/es participante/s: Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Cuantía total: 6.000

30 **Nombre del proyecto:** Regulación de la expresión de proteinas implicadas en la trombosis coronaria. Papel del factor de transcripción NF-kB y de las kinasas de IkB
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Luisa Nieto Calleja
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de inicio: 2000 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Hospital Clinico Univesitario de Valladolid. IBGM; Universidad de Valladolid
Cuantía total: 42.000

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Felipe Díez Delhoyo; Eduardo Zatarain Nicolás; Esther Pérez David; Maria Luisa Sánchez Alegre; Francisco Fernández Avilés. Extensive myocardial calcification after acute myocarditis.European heart journal cardiovascular Imaging. 06/03/2015. ISSN 2047-2412

2 Christelle Ferrà; Jaime Sanz; Miguel-Angel Díaz Pérez; Mireia Morgades; Jorge Gayoso; José-Rafael Cabrera; Teresa Villaescusa; María-Antonia Sampol; Francesc Fernández Avilés; Carlos Solano; Miguel Ortín; Rafael Duarte; Marian Cuesta; Inmaculada Heras; Javier de la Serna; José-María Moraleda; Cristina Barrenetxea; Marta González Vicent; Guillermo Sanz; Josep-Maria Ribera. Outcome of graft failure after allogeneic stem cell transplant: study of 89 patients.Leukemia & lymphoma. 56 - 3, pp. 656 - 718. 03/2015. ISSN 1029-2403

3 Candelas Pérez Del Villar; Javier Bermejo; Daniel Rodríguez Pérez; Pablo Martínez Legazpi; Yolanda Benito; J Carlos Antoranz; M Mar Desco; Juan Ortuño; Alicia Barrio; Teresa Mombiela; Raquel Yotti; María Jesús Ledesma; Juan C Del Álamo; Francisco Fernández Avilés. The role of elastic restoring forces in right ventricular filling.Cardiovascular research. 17/02/2015. ISSN 1755-3245

4 Irene Cuadrado Berrocal; María V Gómez Gaviro; Yolanda Benito; Alicia Barrio; Javier Bermejo; María Eugenia Fernández Santos; Pedro L Sánchez; Manuel Desco; Francisco Fernández Avilés; María Fernández Velasco; Lisardo Boscá; Beatriz de Las Heras. A labdane diterpene exerts ex vivo and in vivo cardioprotection against post-ischemic injury: involvement of AKT-dependent mechanisms.Biochemical pharmacology. 93 - 4, pp. 428 - 467. 15/02/2015. ISSN 1873-2968

5 Emilio Bouza; Martha Kestler; Teresa Beca; Gabriel Mariscal; Marta Rodríguez Créixems; Javier Bermejo; Ana Fernández Cruz; Francisco Fernández Avilés; Patricia Muñoz. The NOVA score: a proposal to reduce the need for transesophageal echocardiography in patients with enterococcal bacteremia.Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 60 - 4, pp. 528 - 563. 15/02/2015. ISSN 1537-6591

6 Raquel Yotti; Javier Bermejo; Enrique Gutiérrez Ibañes; Candelas Pérez Del Villar; Teresa Mombiela; Jaime Elízaga; Yolanda Benito; Ana González Mansilla; Alicia Barrio; Daniel Rodríguez Pérez; Pablo Martínez Legazpi; Francisco Fernández Avilés. Systemic vascular load in calcific degenerative aortic valve stenosis: insight from percutaneous valve replacement.Journal of the American College of Cardiology. 65 - 5, pp. 423 - 456. 10/02/2015. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25660919>. ISSN 1558-3597

Tipo de producción: Artículo

7 José María Aguado; Lourdes Vázquez; Mario Fernández Ruiz; Teresa Villaescusa; Isabel Ruiz Camps; Pere Barba; Jose T Silva; Montserrat Batlle; Carlos Solano; David Gallardo; Inmaculada Heras; Marta Polo; Rosario Varela; Carlos Vallejo; Teresa Olave; Javier López Jiménez; Montserrat Rovira; Rocío Parody; Manuel Cuenca Estrella. Serum galactomannan versus a combination of galactomannan and polymerase chain reaction-based Aspergillus DNA detection for early therapy of invasive aspergillosis in high-risk hematological patients: a randomized controlled trial.Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 60 - 3, pp. 405 - 419. 01/02/2015. ISSN 1537-6591

8 L Rosiñol; R Jiménez; M Rovira; C Martínez; F Fernández Avilés; P Marín; M Suárez Lledó; G Gutiérrez García; C Fernández de Larrea; E Carreras; A Urbano Ispizua; J Bladé. Allogeneic hematopoietic SCT in multiple myeloma: long-term results from a single institution.Bone marrow transplantation. 26/01/2015. ISSN 1476-5365

9 Milton Packer; John J V McMurray; Akshay S Desai; Jianjian Gong; Martin P Lefkowitz; Adel R Rizkala; Jean L Rouleau; Victor C Shi; Scott D Solomon; Karl Swedberg; Michael Zile; Karl Andersen; Juan Luis Arango; J Malcolm Arnold; Jan B#lohlávek; Michael Böhm; Sergey Boytsov; Lesley J Burgess; Walter Cabrera; Carlos Calvo; Chen-Huan Chen; Andrej Dukat; Yan Carlos Duarte; Andrejs Erglis; Michael Fu; Efrain Gomez; Angel Gonzàlez Medina; Albert A Hagège; Jun Huang; Tzvetana Katova; Songsak Kiatchoosakun; Kee-Sik Kim; #-mer Kozan; Edmundo Bayram Llamas; Felipe Martinez; Bela Merkely; Iván Mendoza; Arend Mosterd; Marta Negrusz Kawecka; Keijo Peuhkurinen; Felix J A Ramires; Jens Refsgaard; Arvo Rosenthal; Michele Senni; Antonio S Sibulo; José Silva Cardoso; Iain B Squire; Randall C Starling; John R Teerlink; Johan Vanhaecke; Dragos Vinereanu; Raymond Ching-Chiew Wong. Angiotensin receptor neprilysin inhibition compared with enalapril on the risk of clinical progression in surviving patients with heart failure.Circulation. 131 - 1, pp. 54 - 115. 06/01/2015. ISSN 1524-4539

10 Ana Viana Tejedor; Gerard Loughlin; Francisco Fernández Avilés; Héctor Bueno. Temporal trends in the use of reperfusion therapy and outcomes in elderly patients with first ST elevation myocardial infarction.European heart journal. Acute cardiovascular care. 05/01/2015. ISSN 2048-8734

11 Andreu M Climent; Maria S Guillem; Felipe Atienza; Francisco Fernández Avilés. Electrophysiological characteristics of permanent atrial fibrillation: insights from research models of cardiac remodeling.Expert review of cardiovascular therapy. 13 - 1, pp. 1 - 4. 01/2015. ISSN 1744-8344

12 Mina Madan; Sigrun Halvorsen; Carlo Di Mario; Mary Tan; Cynthia M Westerhout; Warren J Cantor; Michel R Le May; Francesco Borgia; Federico Piscione; Bruno Scheller; Paul W Armstrong; Francisco Fernandez Aviles; Pedro L Sanchez; John J Graham; Andrew T Yan; Shaun G Goodman. Relationship between time to invasive assessment and clinical outcomes of patients undergoing an early invasive strategy after fibrinolysis for st-segment elevation myocardial infarction: a patient-level analysis of the randomized early routine invasive clinical trials.JACC. Cardiovascular interventions. 8 - 1 Pt B, pp. 166 - 240. 01/2015. ISSN 1876-7605

13 F Díez del Hoyo; R Sanz Ruiz; P Díez Villanueva; A Núñez García; A Casado Plasencia; R Angulo Llanos; M Clavero Olmos; J Elízaga Corrales; F Fernández Avilés. A novel cardiovascular presentation of Alport Syndrome: spontaneous coronary artery dissection.International journal of cardiology. 177 - 3, pp. e133. 20/12/2014. ISSN 1874-1754

14 David Garcia Dorado; Bruno García del-Blanco; Imanol Otaegui; José Rodríguez Palomares; Victor Pineda; Federico Gimeno; Rafael Ruiz Salmerón; Jaime Elizaga; Arturo Evangelista; Francisco Fernandez Avilés; Alberto San Román; Ignacio Ferreira González. Intracoronary injection of adenosine before reperfusion in patients with ST-segment elevation myocardial infarction: a randomized controlled clinical trial.International journal of cardiology. 177 - 3, pp. 935 - 976. 20/12/2014. ISSN 1874-1754

15 Felipe Atienza; Jesús Almendral; José Miguel Ormaetxe; Angel Moya; Jesús Daniel Martínez Alday; Antonio Hernández Madrid; Eduardo Castellanos; Fernando Arribas; Miguel Ángel Arias; Luis Tercedor; Rafael Peinado; Maria Fe Arcocha; Mercedes Ortiz; Nieves Martínez Alzamora; Angel Arenal; Francisco Fernández Avilés; José Jalife. Comparison of radiofrequency catheter ablation of drivers and circumferential pulmonary vein isolation in atrial fibrillation: a noninferiority randomized multicenter RADAR-AF trial.Journal of the American College of Cardiology. 64 - 23, pp. 2455 - 2522. 16/12/2014. ISSN 1558-3597

16 Pablo Díez Villanueva; Iago Sousa; Alberto Núñez; Felipe Díez; Jaime Elízaga; Francisco Fernández Avilés. Early treatment of refractory cardiogenic shock with percutaneous veno-arterial ECMO implanted in the cardiac catheterization laboratory.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 12, pp. 1059 - 1120. 12/2014. ISSN 1885-5857

17 María T Vidán; Elísabet Sánchez; Francisco Fernández Avilés; José A Serra Rexach; Javier Ortiz; Héctor Bueno. FRAIL-HF, a study to evaluate the clinical complexity of heart failure in nondependent older patients: rationale, methods and baseline characteristics.Clinical cardiology. 37 - 12, pp. 725 - 757. 12/2014. ISSN 1932-8737

18 Tomás Datino; Ángel Miracle Blanco; Alberto Núñez García; Esteban González Torrecilla; Felipe Atienza Fernández; Ángel Arenal Maíz; Jesús Hernández Hernández; Pablo Ávila; Gabriel Eidelman; Francisco Fernández Avilés. Safety of Outpatient Implantation of the Implantable Cardioverter-defibrillator.Revista espanola de cardiologia (English ed.). 26/11/2014. ISSN 1885-5857

19 Akshay Bagai; Mary Tan; Carlo Di Mario; Sigrun Halvorsen; Warren J Cantor; Michel R Le May; Francisco Fernandez Aviles; Bruno Scheller; Paul W Armstrong; Francesco Borgia; Federico Piscione; Pedro L Sánchez; Cynthia M Westerhout; Shaun G Goodman; Andrew T Yan. Routine invasive management early after fibrinolysis: relationship between baseline risk and treatment effects in a pooled patient-level analysis of 7 randomized controlled trials.American heart journal. 168 - 5, pp. 757 - 822. 11/2014. ISSN 1097-6744

20 Aitor Uribarri; Héctor Bueno; Alberto Pérez Castellanos; Gerard Loughlin; Iago Sousa; Ana Viana Tejedor; Francisco Fernández Avilés. Impact of time to cooling initiation and time to target temperature in patients treated with hypothermia after cardiac arrest.European heart journal. Acute cardiovascular care. 24/10/2014. ISSN 2048-8734

21 Pablo Martínez Legazpi; Javier Bermejo; Yolanda Benito; Raquel Yotti; Candelas Pérez Del Villar; Ana González Mansilla; Alicia Barrio; Eduardo Villacorta; Pedro L Sánchez; Francisco Fernández Avilés; Juan C del Álamo. Contribution of the diastolic vortex ring to left ventricular filling.Journal of the American College of Cardiology. 64 - 16, pp. 1711 - 1732. 21/10/2014. ISSN 1558-3597

22 Adriana Barana; Marcos Matamoros; Pablo Dolz Gaitón; Marta Pérez Hernández; Irene Amorós; Mercedes Núñez; Sandra Sacristán; Álvaro Pedraz; Ángel Pinto; Francisco Fernández Avilés; Juan Tamargo; Eva Delpón; Ricardo Caballero. Chronic atrial fibrillation increases microRNA-21 in human atrial myocytes decreasing L-type calcium current.Circulation. Arrhythmia and electrophysiology. 7 - 5, pp. 861 - 869. 10/2014. ISSN 1941-3084

23 John J V McMurray; Milton Packer; Akshay S Desai; Jianjian Gong; Martin P Lefkowitz; Adel R Rizkala; Jean L Rouleau; Victor C Shi; Scott D Solomon; Karl Swedberg; Michael R Zile. Angiotensin-neprilysin inhibition versus enalapril in heart failure.The New England journal of medicine. 371 - 11, pp. 993 - 1997. 11/09/2014. ISSN 1533-4406

24 Claudio Hadid; Felipe Atienza; Boris Strasberg; Angel Arenal; Pablo Codner; Esteban Gonzalez Torrecilla; Tomas Datino; Tamara Percal; Jesus Almendral; Mercedes Ortiz; Raphael Martins; Nieves Martinez Alzamora; Francisco Fernandez Aviles. Clinical impact of defibrillation testing at the time of ICD insertion.Cardiology journal. 02/09/2014. ISSN 1897-5593

25 Miguel Rodrigo; María S Guillem; Andreu M Climent; Jorge Pedrón Torrecilla; Alejandro Liberos; José Millet; Francisco Fernández Avilés; Felipe Atienza; Omer Berenfeld. Body surface localization of left and right atrial high-frequency rotors in atrial fibrillation patients: a clinical-computational study.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 11 - 9, pp. 1584 - 1675. 09/2014. ISSN 1556-3871

26 Csaba Fehér; Montserrat Rovira; Alex Soriano; Jordi Esteve; José Antonio Martínez; Francesc Marco; Enric Carreras; Carmen Martínez; Francesc Fernández Avilés; María Suárez Lledó; Josep Mensa. Effect of meropenem administration in extended infusion on the clinical outcome of febrile neutropenia: a retrospective observational study.The Journal of antimicrobial chemotherapy. 69 - 9, pp. 2556 - 2618. 09/2014. ISSN 1460-2091

27 Juan Ruiz García; Felipe Atienza; Ángel Arenal; Francisco Fernández Avilés. Infranodal atrioventricular block as a possible cause of exercise-induced cardiac arrest.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 8, pp. 675 - 683. 08/2014. ISSN 1885-5857

28 Angel Arenal; Esther Pérez David; Pablo Avila; Javier Fernández Portales; Verónica Crisóstomo; Claudia Báez; Javier Jiménez Candil; José L Rubio Guivernau; María J Ledesma Carbayo; Gerard Loughlin; Javier Bermejo; Francisco M Sánchez Margallo; Francisco Fernández Avilés. Noninvasive identification of epicardial ventricular tachycardia substrate by magnetic resonance-based signal intensity mapping.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 11 - 8, pp. 1456 - 1520. 08/2014. ISSN 1556-3871

29 Angel L Miracle; Felipe Atienza; Francisco Fernández Avilés. Paroxysmal supraventricular tachycardia immediately following heart transplantation.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 8, pp. 668. 08/2014. ISSN 1885-5857

30 Emerson C Perin; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez; José Lasso; Rosa Pérez Cano; Juan C Alonso Farto; Esther Pérez David; Maria Eugenia Fernández Santos; Patrick W Serruys; Henrick J Duckers; Jens Kastrup; Steven Chamuleau; Yi Zheng; Guilherme V Silva; James T Willerson; Francisco Fernández Avilés. Adipose-derived regenerative cells in patients with ischemic cardiomyopathy: The PRECISE Trial.American heart journal. 168 - 1, pp. 88. 07/2014. ISSN 1097-6744

31 F Díez; I Sousa; M Juárez; P Díez Villanueva; J Elízaga; F Fernández Avilés. Cardiopulmonary resuscitation with percutaneous ECMO: a new tool for the hemodynamics laboratory.Medicina intensiva / Sociedad Espanola de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias. 20/06/2014. ISSN 1578-6749

32 Pablo Díez Villanueva; Rafael Pineda; Pedro L Sánchez; Pilar Tornero; Francisco Fernández Avilés. Desensitization to acetylsalicylic acid in patients undergoing percutaneous coronary intervention. Experience in a tertiary center.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 6, pp. 494 - 500. 06/2014. ISSN 1885-5857

33 Pablo Díez Villanueva; Enrique Gutiérrez Ibañes; Gregorio P Cuerpo Caballero; Ricardo Sanz Ruiz; Manuel Abeytua; Javier Soriano; Fernando Sarnago; Jaime Elízaga; Angel González Pinto; Francisco Fernández Avilés. Direct injury to right coronary artery in patients undergoing tricuspid annuloplasty.ANN THORAC SURG. 97 - 4, pp. 1300 - 1305. 04/2014. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24529484>. ISSN 1552-6259

34 Raquel Yotti; Javier Bermejo; Yolanda Benito; Ricardo Sanz Ruiz; Cristina Ripoll; Pablo Martínez Legazpi; Candelas Pérez del Villar; Jaime Elízaga; Ana González Mansilla; Alicia Barrio; Rafael Bañares; Francisco Fernández Avilés. Validation of noninvasive indices of global systolic function in patients with normal and abnormal loading conditions: a simultaneous echocardiography pressure-volume catheterization study.Circulation. Cardiovascular imaging. 7 - 1, pp. 164 - 236. 01/2014. ISSN 1942-0080

35 M Martínez-Sellés; T Datino; LM Figueiras-Graillet; H Bueno; F Fernández-Aviles. New-onset atrial fibrillation and prognosis in nonagenarians after acutemyocardial infarction. Neth Heart J. 07/2013.
Tipo de producción: Artículo

36 S Hendabadi; J Bermejo; Y Benito; R Yotti; F Fernández-Avilés; JC Del Álamo; SC Shadden. Topology of Blood Transport in the Human Left Ventricle by Novel Processing of Doppler Echocardiography. Ann Biomed Eng. 07/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

37 Y Benito; J Bermejo; R Yotti; C Pérez Del Villar; JC Del Alamo; D Rodríguez Pérez; P Martínez Legazpi; JC Antoranz; MM Desco; A González-Mansilla; A Barrio; J Elízaga; F Fernández-Avilés. Diastolic chamber properties of the left ventricle assessed by global fitting of pressure-volume data. Improving the gold-standard of diastolic function. J Appl Physiol. 6, 06/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

38 RA Llanos; A Viana-Tejedor; HR Abella; F Fernandez-Avilés. Pulmonary and intracardiac cement embolism after a percutaneous vertebroplasty. Clin Res Cardiol.102 - 5, pp. 395 - 397. 05/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

39 LM Figueiras-Graillet; M Martínez-Sellés; E Perez David; F Fernandez-Avilés. Reversible cardiomyopathy due to chronic use of xylometazoline topical nasal spray. Int J Cardiol. 164 - 2, pp. e-17 - e-18. 05/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

40 MS Guillem; AM Climent; J Millet; A Arenal; F Fernández-Avilés; J Jalife; F Atienza; O Berenfeld. Noninvasive localization of maximal frequency sites of atrial fibrillation by body surface potential mapping. Circ Arrhythm Electrophysiol. 6 - 2, pp. 294 - 301. 04/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

41 JA Bakal; WJ Cantor; F Fernández-Avilés; RC Welsh; D Fitchett; SG Goodman; PW Armstrong; CM Westerhout. Evaluation of early percutaneous coronary intervention vs. standard therapy after fibrinolysis for STsegment elevation myocardial infarction: contribution of weighting the composite endpoint. Eur Heart J. 24 - 12, pp. 903 - 908. 03/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

42 A Viana-Tejedor; I Sousa; H Bueno; F Fernández Avilés. Refractory cardiogenic shock following idiopathic giant cell myocarditis in a 19-year-old woman. Heart Asia. 5 - 1, pp. 34 - 35. 03/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

43 1; M González de la Fuente; R Gómez; A Barana; I Amorós; P Dolz-Gaitón; S Sacristán; F Atienza F; A Pita; A Pinto; F Fernández-Avilés; R Caballero; J Tamargo; E Delpón. Chronic atrial fibrillation up-regulates #1-Adrenoceptors affecting repolarizing currents and action potential duration. Cardiovasc Res. 2013 - 1, pp. 379 - 388. 02/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

44 A Arenal; J Hernández; D Calvo; C Ceballos; L Atéa; T Datino; F Atienza; González-Torrecilla; G Eídelman; A Miracle; P Avila; J Bermejo; F Fernández-Avilés. Safety, long-term results, and predictors of recurrence after complete endocardial ventricular tachycardia substrate ablation in patients with previous myocardial infarction. Am J Cardiol. 111 - 4, pp. 499 - 505. 02/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

45 R Angulo-Llanos; R Sanz-Ruiz; J Solis; F Fernández-Avilés. Acute myocardial infarction: An uncommon complication of takotsubo cardiomyopathy. Catheter Cardiovasc Interv. 01/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

46 T Datino; L Figueiras-Graillet; JG Gama; C Jones; R Franklin; M Martínez-Sellés; F Fernández-Avilés. Cardiovascular safety of anagrelide in healthy subjects: effects of caffeine and food intake on pharmacokinetics and adverse reactions.Clin Drug Investig. 33 - 1, pp. 45 - 54. 01/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

47 E González Torrecilla; R Peinado; J Almendral; A Arenal; F Atienza; J García Fernández; F Fernández-Avilés F. Reappraisal of classical electrocardiographic criteria in detecting accessory pathways with a strict para-Hisian location. Heart Rhythm. 10 - 1, pp. 16 - 21. 01/2013.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

48 Jesús Almendral; Angel Arenal; Felipe Atienza; Omer Berenfeld; Javier Bermejo; Loreto Bravo; David Calvo; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; José Jalife; Nieves Martínez Alzamora. High-rate pacing-induced atrial fibrillation effectively reveals properties of spontaneously occurring paroxysmal atrial fibrillation in humans.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 14 - 11, pp. 1560 - 1566. 11/2012. ISSN 1532-2092

49 Francisco Fernandez Avilés; Lourdes M Figueiras Graillet; Manuel Martínez Sellés; Esther Perez David. Reversible cardiomyopathy due to chronic use of xylometazoline topical nasal spray.International journal of cardiology. 15/10/2012. ISSN 1874-1754

50 Irene Amorós; Felipe Atienza; Adriana Barana; Ricardo Caballero; Eva Delpón; Pablo Dolz Gaitón; Francisco Fernández Avilés; Ricardo Gómez; Angel Pinto; Ana Pita; Sandra Sacristán; Juan Tamargo; Marta González de la Fuente. Chronic Atrial Fibrillation Up-regulates #1-adrenoceptors Affecting Repolarizing Currents and Action Potential Duration.Cardiovascular research. 11/10/2012. ISSN 1755-3245

51 PG Steg; SK James; D Atar; LP Badano; C Blömstrom-Lundqvist; MA Borger; C Di Mario; K Dickstein; G Ducrocq; F Fernandez-Aviles; AH Gershlick; P Giannuzzi; S Halvorsen; K Huber; P Juni; A Kastrati; J Knuuti; MJ Lenzen; KW Mahaffey; A van 't Hof; M Valgimigli; P Widimsky; D Zahger. Guidelines for the management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation. Eur Heart J.33 - 20, pp. 2569 - 25619. 10/2012.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

52 M Victoria Gómez Gaviro; Francisco Fernández-Avilés; R. Lovell-Badge; Enrique Lara Pezzi. The vascular stem cell niche. J Cardiovasc Transl Res. 5 - 5, pp. 618 - 630. 10/2012.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

53 , .; Felicity Astin; Karin Ström Olsson; Dan Atar; Luigi P Badano; Helmut Baumgartner; Jeroen J Bax; Michael A Borger; Andrzej Budaj; Claudio Ceconi; Peter Clemmensen; Jean-Philippe Collet; Veronica Dean; Christi Deaton; Carlo Di Mario; Kenneth Dickstein; Gregory Ducrocq; Robert Fagard; Francisco Fernandez Aviles; Keith A Fox; Ahmet Fuat; Christian Funck Brentano; Anthony H Gershlick; Pantaleo Giannuzzi; Olivija Gustiene; Sigrun Halvorsen; Christian W Hamm; David Hasdai; Arno Hoes; Kurt Huber; Stefan K James; Peter Juni; Petr Kala; Adnan Kastrati; Paulus Kirchhof; Juhani Knuuti; Philippe Kolh; Patrizio Lancellotti; Mattie J Lenzen; Carina Blomstrom Lundqvist; Aldo Pietro Maggioni; Kenneth W Mahaffey; Theresa McDonagh; Béla Merkely; Cyril Moulin; Franz-Josef Neumann; Massimo F Piepoli; Bogdan A Popescu; Zeljko Reiner; Udo Sechtem; Per Anton Sirnes; Ph Gabriel Steg; Michal Tendera; Adam Torbicki; Alec Vahanian; Marco Valgimigli; Frans Van de Werf; Arnoud Van't Hof; Freek Verheugt; Lars Wallentin; Petr Widimsky; Stephan Windecker; Doron Zahger. ESC Guidelines for the management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation: The Task Force on the management of ST-segment elevation acute myocardial infarction of the European Society of Cardiology (ESC).European heart journal. 33 - 20, pp. 2569 - 3188. 10/2012. ISSN 1522-9645

54 Francisco Fernández Avilés; Maria Victoria Gómez Gaviro; Enrique Lara Pezzi; Robin Lovell Badge. The vascular stem cell niche.Journal of cardiovascular translational research. 5 - 5, pp. 618 - 648. 10/2012. ISSN 1937-5395

55 J Almendral; A Arenal; F Atienza; F Fernández Avilés; J García Fernández; E González Torrecilla; R Peinado. Reappraisal of classical electrocardiographic criteria in detecting accessory pathways with a strict para-Hisian location.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 01/09/2012. ISSN 1556-3871

56 Francisco Fernandez Aviles; Pedro L Sanchez. Catheterization laboratories open 24 hours a day, every day: does stable non-ST-elevation acute coronary syndrome need the offer?. European heart journal. 33 - 16, pp. 1992 - 1997. 08/2012. ISSN 1522-9645

57 Angel Arenal; Felipe Atienza; Pablo Avila; Tomas Datino; Gabriel Eidelman; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Jesus Hernández; Angel Miracle. Refining the indications of implantable cardioverter defibrillator in patients with left ventricular dysfunction.Reviews on recent clinical trials. 7 - 3, pp. 197 - 400. 08/2012. ISSN 1876-1038

58 Pablo Avila; Francisco Fernández Avilés; Esther Pérez David. An unusual cause of systolic murmur.European heart journal. 33 - 13, pp. 1605. 07/2012. ISSN 1522-9645

59 Angel Arenal; Francisco Fernández Avilés; Jesus Hernández; Maria J Ledesma Carbayo; Esther Pérez David; José L Rubio Guivernau. Do the spatial characteristics of myocardial scar tissue determine the risk of ventricular arrhythmias?. Cardiovascular research. 94 - 2, pp. 324 - 356. 01/05/2012. ISSN 1755-3245

60 J Elízaga; F Fernández Avilés; F Sarnago Cebada; P Ávila. IVUS guidance in percutaneous closure of aortic paraprosthetic leak.Cardiovascular intervention and therapeutics. 27 - 2, pp. 137 - 146. 05/2012. ISSN 1868-4297

61 Ángel Arenal; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Jesús M Hernández Hernández; Alberto Núñez García. Ventricular fibrillation, an emergency in electrophysiology.Revista española de cardiología. 65 - 5, pp. 482 - 485. 05/2012. ISSN 1885-5857

62 Francisco Fernández Avilés; Ricardo Sanz Ruiz. [Stimulating factors for cardiac repair: when the ischemic myocardium asks for help].Medicina clínica. 138 - 10, pp. 435 - 442. 21/04/2012. ISSN 0025-7753

63 Henricus J Duckers; Francisco Fernandez Aviles; Marcel L Geleijnse; Jaco H Houtgraaf; Patrick W Serruys; Tirza Springeling; Felix Zijlsta; Renate de Jong; Wijnand K den Dekker; Bas M van Dalen; Robert J van Geuns. First experience in humans using adipose tissue-derived regenerative cells in the treatment of patients with ST-segment elevation myocardial infarction.Journal of the American College of Cardiology. 59 - 5, pp. 539 - 579. 31/01/2012. ISSN 1558-3597

64 Héctor Bueno; Francisco Fernández Avilés. Use of risk scores in acute coronary syndromes.Heart (British Cardiac Society). 98 - 2, pp. 162 - 170. 01/2012. ISSN 1468-201X

65 Pablo Díez Villanueva; Francisco Fernández Avilés; María Eugenia Fernández Santos; Alberto Núñez García; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez. Functional multipotency of stem cells: what do we need from them in the heart?. Stem cells international. 2012, pp. 817364. 2012. ISSN 1687-9678

66 Angel Arenal; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Valeriano Sosa. Exercise-induced vasospasm and the J-wave syndrome.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 17/12/2011. ISSN 1556-3871

67 Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés; Esther Pérez David; Aitor Uribarri; Raquel Yotti. Acute myocarditis after urinary tract infection by Escherichia coli.International journal of cardiology. 152 - 2, pp. e33. 20/10/2011. ISSN 1874-1754

68 Héctor Bueno; Francisco Fernández Avilés; José A Serra; Elísabet Sánchez; María T Vidán. Prevalence of geriatric syndromes and impact on clinical and functional outcomes in older patients with acute cardiac diseases.Heart (British Cardiac Society). 97 - 19, pp. 1602 - 1608. 10/2011. ISSN 1468-201X

69 Denis Chartier; Philippe Comtois; Tomas Datino; Francisco Fernandez Aviles; Peter G Guerra; Paul Khairy; Laurent Macle; Stanley Nattel. Differential effectiveness of pharmacological strategies to reveal dormant pulmonary vein conduction: a clinical-experimental correlation.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 8 - 9, pp. 1426 - 1459. 09/2011. ISSN 1556-3871

70 H Bueno; J Cuesta; M Ángeles Espinosa; F Fernández Avilés; A Núñez; Ana Viana Tejedor. Kounis syndrome secondary to amoxicillin use in an asthmatic patient.International journal of cardiology. 150 - 3, pp. e113. 04/08/2011. ISSN 1874-1754

71 Jesús Almendral; Angel Arenal; Miguel A Arias; Leonardo F Atea; Felipe Atienza; David Calvo; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Francisco J García Fernández; Esteban González Torrecilla; Marta Pachón. Differences in ventriculoatrial intervals during entrainment and tachycardia: a simpler method for

distinguishing paroxysmal supraventricular tachycardia with long ventriculoatrial intervals.Journal of cardiovascular electrophysiology. 22 - 8, pp. 915 - 936. 08/2011. ISSN 1540-8167

72 Yolanda Benito; Javier Bermejo; Jesús C Casanova; Francisco Fernández Avilés; Donal MacGrogan; Beatriz Martínez Poveda; Meritxell Nus; José Luis de la Pompa. Diet-induced aortic valve disease in mice haploinsufficient for the Notch pathway effector RBPJK/CSL.Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology. 31 - 7, pp. 1580 - 1588. 07/2011. ISSN 1524-4636

73 Joan Blade; Xavier Bosch; Enric Carreras; Carlos Cervera; Francesc Fernández Avilés; Teresa Gallart; Felipe García; Jose M Gatell; Antonio Martínez; Jose M Miró; Asunción Moreno; Montse Plana; Montserrat Rovira; Oscar de la Calle Martin. Non-myeloablative hematopoietic stem cell transplantation in the treatment of severe idiopathic CD4+ lymphocytopenia.European journal of haematology. 87 - 1, pp. 87 - 178. 07/2011. ISSN 1600-0609

74 Eugenia Vázquez Alvarez; Lucia Fernández; Francisco Fernández Avilés; Eugenia Fernández Santos; Enrique Gutiérrez; José Lorenzo; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa; Sandra Vázquez. General overview of the Seventh International Symposium on Stem Cell Therapy and Cardiovascular Innovations.Journal of cardiovascular translational research. 4 - 2, pp. 115 - 135. 04/2011. ISSN 1937-5395

75 Francisco Fernández Avilés; Pedro L Sánchez. Routine early coronary angioplasty after thrombolysis in acute ST-elevation myocardial infarction: lysis is not the final step.European heart journal. 32 - 8, pp. 927 - 957. 04/2011. ISSN 1522-9645

76 Roman Arnold; Francisco Fernández Avilés; Javier López; Marta Pinedo; Ana Revilla; José Alberto San Román; Pedro Luis Sánchez; Adolfo Villa. [Long-term changes in left ventricular function following intracoronary stem cell transplantation for acute myocardial infarction].Revista española de cardiología. 64 - 4, pp. 334 - 341. 04/2011. ISSN 1579-2242

77 Jesús Almendral; Angel Arenal; Felipe Atienza; Omer Berenfeld; David Calvo; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Krzysztof R Grzeda; Nieves Martínez Alzamora; Sharon Zlochiver. Mechanisms of fractionated electrograms formation in the posterior left atrium during paroxysmal atrial fibrillation in humans.Journal of the American College of Cardiology. 57 - 9, pp. 1081 - 1173. 01/03/2011. ISSN 1558-3597

78 Raquel Yotti; Javier Bermejo; Yolanda Benito; J Carlos Antoranz; M Mar Desco; Daniel Rodríguez Pérez; Cristina Cortina; Teresa Mombiela; Alicia Barrio; Jaime Elízaga; Francisco Fernández Avilés. Noninvasive estimation of the rate of relaxation by the analysis of intraventricular pressure gradients.Circulation. Cardiovascular imaging. 4 - 2, pp. 94 - 198. 03/2011. ISSN 1942-0080

79 Esther Perez David; Angel Arenal; José L Rubio Guivernau; Roberto del Castillo; Leonardo Atea; Elena Arbelo; Eduardo Caballero; Verónica Celorrio; Tomas Datino; Esteban Gonzalez Torrecilla; Felipe Atienza; Maria J Ledesma Carbayo; Javier Bermejo; Alfonso Medina; Francisco Fernández Avilés. Noninvasive identification of ventricular tachycardia-related conducting channels using contrast-enhanced magnetic resonance imaging in patients with chronic myocardial infarction: comparison of signal intensity scar mapping and endocardial voltage mapping.Journal of the American College of Cardiology. 57 - 2, pp. 184 - 278. 11/01/2011. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21211689>. ISSN 1558-3597

80 Angel Arenal; Leonardo F Atea; Felipe Atienza; David Calvo; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Angel Miracle; Marta Pachón. EGC diagnosis of paroxysmal supraventricular tachycardias in patients without preexcitation.Annals of noninvasive electrocardiology : the official journal of the International Society for Holter and Noninvasive Electrocardiology, Inc. 16 - 1, pp. 85 - 180. 01/2011. ISSN 1542-474X

81 Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés; Ana María Pello. Ergonovine provocative test in Caucasian patients with left ventricular apical ballooning syndrome.International journal of cardiology. 145 - 1, pp. 89 - 180. 05/11/2010. ISSN 1874-1754

82 José Carlos Antoranz; Javier Bermejo; Eric Bertrand; Cristina Cortina; Juan C Del Alamo; Francisco Fernandez Aviles; Damien Garcia; Esther Perez David; Régis Rieu; David Tanne; Raquel Yotti. Two-dimensional intraventricular flow mapping by digital processing conventional color-Doppler echocardiography images.IEEE transactions on medical imaging. 29 - 10, pp. 1701 - 1714. 10/2010. ISSN 1558-254X

83 Lucia Fernández; Francisco Fernández Avilés; M Eugenia Fernández Santos; Enrique Gutiérrez; M José Lorenzo; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa; Sandra Vázquez. Stem cell therapy in chronic ischemic heart dysfunction with and without viability.Cardiovascular & hematological disorders drug targets. 10 - 3, pp. 167 - 239. 01/09/2010. ISSN 2212-4063

84 Paul W Armstrong; Francesco Borgia; Warren J Cantor; Carlo Di Mario; Konstantinos Dimopoulos; Francisco Fernández Avilés; Shaun G Goodman; Sigrun Halvorsen; Michel R Le May; Federico Piscione; Bruno Scheller; Pedro L Sánchez. Early routine percutaneous coronary intervention after fibrinolysis vs. standard therapy in ST-segment elevation myocardial infarction: a meta-analysis.European heart journal. 31 - 17, pp. 2156 - 2225. 09/2010. ISSN 1522-9645

85 Joaquin J Alonso; Juan H Alonso Briales; Pablo Ancillo; Armando Bethencourt; Francisco Bosa; Francisco Fernández Avilés; Federico Gimeno; Juan López Messa; J Alberto San Román; Juan Sanchis; Ignacio Santos; Juan J Sanz; Pedro L Sánchez; Armando Pérez de Prado. Role of the paclitaxel-eluting stent and tirofiban in patients with ST-elevation myocardial infarction undergoing postfibrinolysis angioplasty: the GRACIA-3 randomized clinical trial.Circulation. Cardiovascular interventions. 3 - 4, pp. 297 - 604. 08/2010. ISSN 1941-7632

86 , .; Roman Arnold; Maria E Fernández; Francisco Fernández Avilés; Javier García Frade; Federico Gimeno; Hipólito Gutiérrez; Oliver Gutiérrez; Pedro Mota; Jose A San Román; Ana Sánchez; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Absence of accelerated atherosclerotic disease progression after intracoronary infusion of bone marrow derived mononuclear cells in patients with acute myocardial infarction--angiographic and intravascular ultrasound--results from the TErapia Celular Aplicada al Miocardio Pilot study.American heart journal. 159 - 6, pp. 1154.e1. 06/2010. ISSN 1097-6744

87 F Bosch; E Carreras; J Esteve; F Fernández Avilés; C Fernández de Larrea; A Gaya; M Lozano; A López Guillermo; C Martínez; E Montserrat; B Nomdedeu; M Rovira. Salvage chemotherapy with alternating MINE-ESHAP regimen in relapsed or refractory Hodgkin's lymphoma followed by autologous stem-cell transplantation.Annals of oncology : official journal of the European Society for Medical Oncology / ESMO. 21 - 6, pp. 1211 - 1217. 06/2010. ISSN 1569-8041

88 Jesús Almendral; Irene Amorós; Felipe Atienza; Adriana Barana; Ricardo Caballero; Eva Delpón; Pablo Dolz Gaitón; Francisco Fernández Avilés; Ricardo Gómez; Lourdes Osuna; Angel Pinto; Ana Pita; Jorge Rodríguez Roda; Juan Tamargo; Marta González de la Fuente. In humans, chronic atrial fibrillation decreases the transient outward current and ultrarapid component of the delayed rectifier current differentially on each atria and increases the slow component of the delayed rectifier current in both.Journal of the American College of Cardiology. 55 - 21, pp. 2346 - 2400. 25/05/2010. ISSN 1558-3597

89 Marta Alhama; Nelida Barrueco; Isabel Castillo; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés. Rapid carvedilol up-titration in hospitalized patients with left ventricular systolic dysfunction--data from the Carvedilol in Hospital: Up-titration Limits after Acute Patients Admission registry.Journal of cardiovascular medicine (Hagerstown, Md.). 11 - 5, pp. 352 - 360. 05/2010. ISSN 1558-2035

90 Angel Arenal; Denis Chartier; Philippe Comtois; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Peter G Guerra; Laurent Macle; Ange Maguy; Stanley Nattel; Xiao-Yan Qi. Mechanisms by which adenosine restores conduction in dormant canine pulmonary veins.Circulation. 121 - 8, pp. 963 - 1035. 02/03/2010. ISSN 1524-4539

91 Tomás Datino; Alvaro Estévez; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés. Chest pain with an elevated troponin level but without significant coronary artery disease is not usually due to an infarction.Revista española de cardiología. 63 - 3, pp. 371. 03/2010. ISSN 1579-2242

92 Marcelino Cortés; Francisco Fernández Avilés; Laura Gallego; Esther Martínez; Manuel Martínez Sellés; Raquel Prieto. Determinants of long-term survival in patients hospitalized for heart failure.Journal of cardiovascular medicine (Hagerstown, Md.). 11 - 3, pp. 164 - 173. 03/2010. ISSN 1558-2035

93 , .; Jozef J Bartunek; Nicolas A Chronos; George D Dangas; Anthony Demaria; Nabil Dib; Jonathan H Dinsmore; Francisco Fernández Avilés; Shmuel Fuchs; Jennifer L Hall; Timothy D Henry; David R Holmes; Silviu Itescu; Philippe Menasche; Leslie W Miller; Nicholas S Peters; Jeffrey J Popma; Timothy A Sanborn; Richard A Schatz; Doris A Taylor; Andre Terzic; Magdi Yacoub; Andreas M Zeiher. Recommendations for successful training on methods of delivery of biologics for cardiac regeneration: a report of the International Society for Cardiovascular Translational Research.JACC. Cardiovascular interventions. 3 - 3, pp. 265 - 340. 03/2010. ISSN 1876-7605

94 Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés; Ana M Pello. Spasm provocative test in troponin-positive patients with acute chest pain and no significant coronary artery disease.European heart journal. 31 - 5, pp. 623; author reply 623. 03/2010. ISSN 1522-9645

95 Francisco Fernández Avilés; Ma Eugenia Fernández Santos; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez. Cultured and freshly isolated adipose tissue-derived cells: fat years for cardiac stem cell therapy.European heart journal. 31 - 4, pp. 394 - 401. 02/2010. ISSN 1522-9645

96 Francisco Fernández Avilés; Laura Gallego; Manuel Martínez Sellés; Juan Ruiz. Do-not-resuscitate orders and palliative care in patients who die in cardiology departments. What can be improved?. Revista española de cardiología. 63 - 2, pp. 233 - 240. 02/2010. ISSN 1579-2242

97 Lucía Fernández; Ma Eugenia Fernández; Francisco Fernández Avilés; Enrique Gutiérrez; Ma José Lorenzo; Isaac Pascual; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa; Sandra Vázquez; Ma Eugenia Vázquez Alvarez. General overview of the Sixth International Symposium on Stem Cell Therapy and Cardiovascular Innovations.Journal of cardiovascular translational research. 3 - 1, pp. 1 - 8. 02/2010. ISSN 1937-5395

98 Ricardo Sanz-Ruiz; Mª Eugenia Fernández Santos; Enrique Gutiérrez Ibañes; Adolfo Villa; Marta Domínguez Muñoa; Javier López Díaz; José A San Román; Pedro L Sánchez; and Francisco Fernández-Avilés.New Frontiers in Cardiovascular Research, 2010: 000-000. Cell therapy for the damaged heart.Vicente Andrés, Fràncisco Fernandez-Avilés and David García-Dorado, 2010.
Tipo de producción: Capítulos de libros

99 Adolfo Villa Arranz; Pedro L Sánchez Fernández; Francisco Fernández Avilés; María Eugenia Fernández Santos; Enrique Gutiérrez Ibañes; Ricardo Sanz Ruiz. Phases I-III Clinical Trials Using Adult Stem Cells.Stem cells international. 2010, pp. 579142. 2010. ISSN 1687-9678

100 Eric Boersma; Héctor Bueno; Francisco Fernández Avilés; Adrián V Hernández; Miriam Juárez; Timo Lenderink; Manuel Martínez Sellés; Maarten L Simoons; Pedro L Sánchez; Maria T Vidán. Prediction of 30-day mortality in older patients with a first acute myocardial infarction.Cardiology. 115 - 1, pp. 1 - 10. 2010. ISSN 1421-9751

101 Jesús Almendral; Felipe Atienza; Francisco Fernández Avilés; Concepción Jimeno; Margarita Murillo; Verónica Parra; Damián Sánchez Quintana; Matilde Zaballos. Cryoablation time-dependent dose-response effect at minimal temperatures (-80 degrees C): an experimental study.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 11 - 11, pp. 1538 - 1583. 11/2009. ISSN 1532-2092

102 F Alfonso; J Angel; H Bueno; F Fernández Avilés; I Ferreira González; D García Dorado; J R López Minguez; V Mainar; J Maristany; B Prendergast; O Rodríguez; A San Román; A Sambola; P Tornos; J Zueco. Therapeutic strategies after coronary stenting in chronically anticoagulated patients: the MUSICA study.Heart (British Cardiac Society). 95 - 18, pp. 1483 - 1491. 09/2009. ISSN 1468-201X

103 Barbara Casadei; Elisabetta Cerbai; Virginija Dambrauskaite; Wolfgang Eisert; Francisco Fernandez Aviles; Valentin Fuster; David Garcia Dorado; Manuel Hallen; Gerd Hasenfuss; Steen D Kristensen; Gerard Pasterkamp; Frank Rademakers; Heribert Schunkert; Karin R Sipido; Philippe G Steg; Alain Tedgui; Maria Vidal; Martin Wehling. Identifying needs and opportunities for advancing translational research in cardiovascular disease.Cardiovascular research. 83 - 3, pp. 425 - 460. 01/08/2009. ISSN 1755-3245

104 Luiz C Benittez; Héctor Bueno; Sergio Castrejón; Marcelino Cortés; Francisco Fernández Avilés; Miriam Juárez; Esteban López de Sá; Rafael Rubio; María L Salto; Pedro L Sánchez. Improved prognosis after using mild hypothermia to treat cardiorespiratory arrest due to a cardiac cause: comparison with a control group.Revista española de cardiología. 62 - 7, pp. 733 - 774. 07/2009. ISSN 1579-2242

105 Jesús Almendral; Angel Arenal; Leonardo F Atea; Felipe Atienza; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Silvia del Castillo. Combined evaluation of bedside clinical variables and the electrocardiogram for the differential diagnosis of paroxysmal atrioventricular reciprocating tachycardias in patients without pre-excitation.Journal of the American College of Cardiology. 53 - 25, pp. 2353 - 2361. 23/06/2009. ISSN 1558-3597

106 , .; Roman Arnold; Teresa Cantero; Maria Eugenia Fernández; Francisco Fernández Avilés; Javier García Frade; Federico Gimeno; Oliver Gutiérrez; Pedro Mota; Benigno Ramos; José Alberto San Román; Ricardo Sanz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Comparison of neointimal hyperplasia with drug-eluting stents versus bare metal stents in patients undergoing intracoronary bone-marrow mononuclear cell transplantation following acute myocardial infarction.The American journal of cardiology. 103 - 12, pp. 1651 - 1657. 15/06/2009. ISSN 1879-1913

107 J Bartunek; F Fernandez Aviles; W Sherman; A Terzic; M Vanderheyden; W Wijns. Delivery of biologics in cardiovascular regenerative medicine.Clinical pharmacology and therapeutics. 85 - 5, pp. 548 - 600. 05/2009. ISSN 1532-6535

108 Santiago Aguadé Bruix; Roman Arnold; Javier Bermejo; Jaume Candell Riera; Hug Cuéllar; Francisco Fernández Avilés; Carolina Hernández; Ana Revilla; José Alberto San Román; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Quantitative analysis of left ventricular function as a tool in clinical research. Theoretical basis and methodology.Revista española de cardiología. 62 - 5, pp. 535 - 586. 05/2009. ISSN 1579-2242

109 Carla Carbo; Enric Carreras; Maribel Diaz Ricart; Günther Eissner; Gines Escolar; Francesc Fernandez Aviles; Ernst Holler; Marta Palomo; Montserrat Rovira. The release of soluble factors contributing to endothelial activation and damage after hematopoietic stem cell transplantation is not limited to the allogeneic setting and involves several pathogenic mechanisms.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 15 - 5, pp. 537 - 583. 05/2009. ISSN 1523-6536

110 , .; JoEllyn M Abraham; Amjad AlMahameed; Juan Alonso Briales; Jesús Blanco; Francisco Fernández Avilés; C Michael Gibson; Federico Gimeno; Juan Lopez Mesa; Sabina A Murphy; Gonzalo Pena; Ricardo Sanz; Pedro L Sánchez. Association of angiographic perfusion score following percutaneous coronary intervention for ST-elevation myocardial infarction with left ventricular remodeling at 6 weeks in GRACIA-2.Journal of thrombosis and thrombolysis. 27 - 3, pp. 253 - 261. 04/2009. ISSN 1573-742X

111 Jesús Almendral; Angel Arenal; Leonardo Atea; Felipe Atienza; Loreto Castilla; Tomas Datino; Francisco Fernández Aviles; Esteban González Torrecilla; Pedro L Sánchez. Dominant frequency differences in atrial fibrillation patients with and without left ventricular systolic dysfunction.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 11 - 4, pp. 450 - 457. 04/2009. ISSN 1532-2092

112 Francisco Fernández Avilés; Rodrigo Gallardo Lobo; José A San Román; Pedro L Sánchez. Prosthetic mitral valve thrombosis treated with two consecutive courses of fibrinolysis.Revista española de cardiología. 62 - 4, pp. 452 - 456. 04/2009. ISSN 1579-2242

113 Jaime Elizaga; M Eugenia Fernandez; Francisco Fernandez Aviles; Indrig Ludwig; Pedro L Sanchez; Ricardo Sanz; Adolfo Villa. Panoramic view of the Fifth International Symposium on Stem Cell Therapy and Applied Cardiovascular Biotechnology, April 2008, Madrid (Spain).Journal of cardiovascular translational research. 2 - 1, pp. 108 - 121. 03/2009. ISSN 1937-5395

114 Héctor Bueno; Alvaro Estévez; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés. Revista espanola de cardiologia. 62 - 2, pp. 228. 02/2009. ISSN 1579-2242

115 Javier Castrodeza; Francisco Fernández Avilés; Francisco J Luquero; Alberto Pérez Rubio; José A San Román; Sonia Tamames; Luis de la Fuente. Assessment of inappropriate hospital stays in a cardiology department.Revista española de cardiología. 62 - 2, pp. 211 - 216. 02/2009. ISSN 1579-2242

116 Alvaro Estévez; Francisco Fernández Avilés; Juan Franco; Laura Gallego; Eulogio García; Manuel Martínez Sellés; Fernando Sarnago Cebada. Characteristics and outcome of angiographically confirmed stent thrombosis.Revista española de cardiología. 62 - 2, pp. 220 - 223. 02/2009. ISSN 1579-2242

117 Francisco Fernández Avilés; Raquel Prieto Arévalo; Esther Pérez David. Endocardial fibroelastosis in dilated cardiomyopathy in a 28-year-old transplant recipient.European heart journal. 30 - 4, pp. 477. 02/2009. ISSN 1522-9645

118 Francisco Fernández Avilés; Miguel Angel García Fernández; José Antonio García Robles; Edith Larios; Manuel Martínez Sellés; Mar Moreno; Angel Pinto; Esther Pérez David. Etiology and short-term prognosis of severe mitral regurgitation.The international journal of cardiovascular imaging. 25 - 2, pp. 121 - 127. 02/2009. ISSN 1875-8312

119 Jesús Almendral; Angel Arenal; Felipe Atienza; Omer Berenfeld; Francisco Fernández Avilés; José Jalife; Jérôme Kalifa; Robert Ploutz Snyder; Esteban G Torrecilla; Sharon Zlochiver. Real-time dominant frequency mapping and ablation of dominant frequency sites in atrial fibrillation with left-to-right frequency gradients predicts long-term maintenance of sinus rhythm.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 6 - 1, pp. 33 - 73. 01/2009. ISSN 1556-3871

120 Marta Domínguez Muñoa; Lucía Fernández; Francisco Fernández Avilés; Eugenia Fernández Santos; Radoslaw Parma; Ricardo Sanz Ruiz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Early translation of adipose-derived cell therapy for cardiovascular disease.Cell transplantation. 18 - 3, pp. 245 - 299. 2009. ISSN 0963-6897

121 Francisco Fernández Avilés; Julio Osende; Esther Pérez David. An unusual cause of cardiomegaly.European heart journal. 29 - 21, pp. 2688. 11/2008. ISSN 1522-9645

122 Jesús Almendral; Angel Arenal; Leonardo Atea; Felipe Atienza; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Francisco J García Fernández; Esteban González Torrecilla. Rate-related changes in QRS morphology in patients with fixed bundle branch block: implications for differential diagnosis of wide QRS complex tachycardia.European heart journal. 29 - 19, pp. 2351 - 2359. 10/2008. ISSN 1522-9645

123 Héctor Bueno; Alvaro Estévez; Francisco Fernández Avilés; Laura Gallego; Manuel Martínez Sellés; Javier Ortiz; Alberto Sacristán. Chest pain in the emergency department: incidence, clinical characteristics and risk stratification.Revista española de cardiología. 61 - 9, pp. 953 - 962. 09/2008. ISSN 1579-2242

124 , .; Diego Ardissino; Jean-Pierre Bassand; Eric Boersma; Andrzej Budaj; Francisco Fernandez Aviles; Keith A A Fox; Christian W Hamm; David Hasdai; E Magnus Ohman; Lars Wallentin; William Wijns. [Guidelines for the diagnosis and treatment of non-ST-segment elevation acute coronary syndromes].Revista portuguesa de cardiologia : orgão oficial da Sociedade Portuguesa de Cardiologia = Portuguese journal of cardiology : an official journal of the Portuguese Society of Cardiology. 27 - 9, pp. 1063 - 1206. (Portugal): 09/2008. ISSN 0870-2551

125 Enric Carreras; Francesc Fernández Avilés; Anna Gaya; Miquel Granell; Carmen Martínez; Emili Montserrat; Josep María Roncero; Montserrat Rovira; Olga Salamero; Carme Talarn; Alvaro Urbano Ispizua. Anemia associated with impaired erythropoietin secretion after allogeneic stem cell transplantation: incidence, risk factors, and response to treatment.Biology of blood and marrow transplantation : journal of the American Society for Blood and Marrow Transplantation. 14 - 8, pp. 880 - 887. 08/2008. ISSN 1523-6536

126 Marta Alhama; Nelida Barrueco; Isabel Castillo; Tomás Datino; Francisco Fernández Avilés; Manuel Martínez Sellés. Rapid carvedilol up-titration in hospitalized patients with systolic heart failure.The Journal of heart and lung transplantation : the official publication of the International Society for Heart Transplantation. 27 - 8, pp. 914 - 920. 08/2008. ISSN 1557-3117

127 Jesús Almendral; Angel Arenal; Leonardo Atea; Felipe Atienza; Tomás Datino; Francisco Fernandez Aviles; Esteban González Torrecilla; Pedro L Sanchez; Ana Sánchez. Identification of conduction gaps in the ablation line during left atrium circumferential ablation: facilitation of pulmonary vein disconnection after endpoint modification according to electrogram characteristics.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 5 - 7, pp. 994 - 1996. 07/2008. ISSN 1556-3871

128 Roman Arnold; Francisco Fernández Avilés; Luis J García Frade; Itziar Gómez Salvador; José A San Román; Ana Sánchez; Pedro L Sánchez; Cristina Tapia; Paula Tejedor Viñuela; Adolfo Villa. [Effect of persistent microvascular obstruction on post-infarction ventricular remodeling following intracoronary bone-marrow cell transplantation: a contrast-enhanced cardiac magnetic resonance study].Revista española de cardiología. 61 - 6, pp. 602 - 612. 06/2008. ISSN 1579-2242

129 Jesús Almendral; Angel Arenal; Felipe Atienza; Francisco Fernández Avilés; Esteban González Torrecilla; Silvia del Castillo. Independent predictive accuracy of classical electrocardiographic criteria in the diagnosis of paroxysmal atrioventricular reciprocating tachycardias in patients without pre-excitation.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 10 - 5, pp. 624 - 632. 05/2008. ISSN 1532-2092

130 Pedro L Sánchez Fernández; Francisco Fernández Avilés; Ingrid Ludwig Martín; Marta Domínguez Muñoa; Radoslaw Parma; María Eugenia Fernández Santos; Ricardo Sanz Ruiz. Adipose tissue-derived stem cells: the friendly side of a classic cardiovascular foe.Journal of cardiovascular translational research. 1 - 1, pp. 55 - 118. 03/2008. ISSN 1937-5395

131 Marcelino Cortés; Francisco Fernández Avilés; Eulogio García; Miguel Angel García Fernandez; Jose Juan Gomez; Esther Perez David. Usefulness of transesophageal echocardiography in percutaneous transcatheter repairs of paravalvular mitral regurgitation.The American journal of cardiology. 101 - 3, pp. 382 - 388. 01/02/2008. ISSN 0002-9149

132 , .; Javier Bermejo; Miguel A Bratos Pérez; Yolanda Carrascal; Salvatore Di Stefano; Francisco Fernández Avilés; José M Fernández Fernández; Susana García de Cruz; Cándido Martín Luengo; Pedro Mota; Antonio Orduña Domingo; Igor F Palacios; Antonio Rodríguez Torres; José A San Roman; Pedro L Sánchez; Eduardo Villacorta. Association between self-replicating calcifying nanoparticles and aortic stenosis: a possible link to valve calcification.European heart journal. 29 - 3, pp. 371 - 377. 02/2008. ISSN 0195-668X

133 , .; Fernando Alfonso Manterola; Luis A Alonso Pulpón Rivera; Manuel Anguita Sánchez; Enrique Asín Cardiel; Xavier Bosch Genover; Alfonso Castro Beiras; Victoria Cañadas Godoy; Francisco J Chorro Gascó; Eduardo De Teresa Galván; Javier Escaned Barbosa; Francisco Fernández Avilés; Pablo García Pavía; Leonardo Gómez Esmorís; Manuel Jiménez Mena; Rosa M Lidón Corbí; José L López Sendón; Esteban López de Sá y Areses; Carlos Macaya Miguel; Fernando Martin Burrieza; Rafael Masía Martorel; Nekane Murga Eizagaechevarría; Javier Ortega Marcos; Cayetano Permanyer Miralda; Eulalia Roig Minguell; Elena Sales González; María J Salvador Taboada; Juan Sanchis Fores; Ginés Sanz Romero; Pilar Tornos Mas. [The scope of cardiological competence in the new clinical settings. Spanish Society of Cardiology consensus document].Revista española de cardiología. 61 - 2, pp. 161 - 170. 02/2008. ISSN 1579-2242

134 Roman Arnold; Andres Carnero; Francisco Fernández Aviles; Itziar Gómez; Diego Jimenez; Ana Cristina Muñoz; José Ramón Ortega; Marta Pinedo; Matías Pérez Paredes; María Jesús Rollán; José Alberto San Román; Ricardo Sanz Ruiz; Federico Segura. Safety and predictors of complications with a new accelerated dobutamine stress echocardiography protocol.Journal of the American Society of Echocardiography : official publication of the American Society of Echocardiography. 21 - 1, pp. 53 - 60. 01/2008. ISSN 1097-6795

135 , .; Alfonso Castro Beiras; Javier Díez; Francisco Fernández Avilés; Rafael Gabriel; David García Dorado; Juan R Gimeno Blanes; Manuel Ortiz de Landázuri; Pedro L Sánchez. [Cooperative Cardiovascular Disease Research Network (RECAVA)].Revista española de cardiología. 61 - 1, pp. 58 - 123. 01/2008. ISSN 1579-2242

136 Francisco Fernández Avilés; Manuel Mart#nez Sellés; Raquel Prieto. Essential thrombocytemia and acute coronary syndrome: clinical profile and association with other thromboembolic events.Acute cardiac care. 10 - 2, pp. 116 - 136. 2008. ISSN 1748-2941

137 Hector Bueno; Jose De Miguel; Alvaro Estevez; Francisco Fernandez Aviles; Manuel Martinez Selles; Javier Munoz. Positive non-invasive tests in the chest pain unit: importance of the clinical profile for estimating the probability of coronary artery disease.Acute cardiac care. 10 - 4, pp. 205 - 213. 2008. ISSN 1748-2941

138 Esther Perez David; Miguel Angel Garcia Fernandez; Francisco Fernández Avilés. Isolated cardiac hydatidosis.European heart journal. 28 - 23, pp. 2829. 12/2007. ISSN 0195-668X

139 Francisco Fernandez Aviles; Miguel Angel Garcia Fernandez; Eulogio García; Jose Antonio García Robles; Jose Juan Gomez de Diego; Esther Perez David. Successful transcatheter closure of a postmyocardial infarction ventricular septal rupture in a patient rejected for cardiac surgery: usefulness of transesophageal echocardiography.Journal of the American Society of Echocardiography : official publication of the American Society of Echocardiography. 20 - 12, pp. 1417.e9. 12/2007. ISSN 1097-6795

140 , .; Francisco Fernandez Aviles; Pedro L Sanchez; Adolfo Villa. Ventricular arrhythmias following intracoronary bone marrow stem cell transplantation.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 9 - 12, pp. 1222 - 1225. 12/2007. ISSN 1532-2092

141 , .; Nawwar Al Attar; Joseph S Alpert; Elliott M Antman; Fred S Apple; Paul W Armstrong; Jean-Pierre Bassand; Jeroen J Bax; George A Beller; Robert Bonow; Sorin Brener; A John Camm; Bernard Chaitman; Peter M Clemmensen; Raffaele De Caterina; Veronica Dean; Mikael Dellborg; Kenneth Dickstein; Darek Dudek; T Bruce Ferguson; Francisco Fernández Avilés; Gerasimos Filippatos; Keith A Fox; Kim M Fox; Christian Funck Brentano; Marcello Galvani; W Brian Gibler; David Goff; Enrique P Gurfinkel; Christian W Hamm; Robert Harrington; Irene Hellemans; Hanoch Hod; Allan S Jaffe; Hugo A Katus; Steen Dalby Kristensen; Glen N Levine; Michael Lim; José-Luis Lopez Sendon; Marco A Martinez Rios; Keith McGregor; Shanti Mendis; Joao Morais; David Morrow; L Kristin Newby; E Magnus Ohman; Prem Pais; Alexander N Parkhomenko; Philip A Poole Wilson; Pekka Porela; Silvia G Priori; Jan Ravkilde; Udo Sechtem; Sigmund Silber; Maarten L Simoons; Philippe G Steg; Steve Steinhubl; Michal Tendera; Kristian Thygesen; Marco Tubaro; Richard Underwood; Barry F Uretsky; Alec Vahanian; Ernst E Van der Wall; Liisa-Maria Voipio Pulkki; Lars C Wallentin; Harvey D White; Petr Widimsky; William Wijns; David O Williams; José Luis Zamorano; Jun-Ren Zhu. Universal definition of myocardial infarction.Circulation. 116 - 22, pp. 2634 - 2687. 27/11/2007. ISSN 1524-4539

142 J Carlos Antoranz; Javier Bermejo; Cristina Cortina; M Mar Desco; Francisco Fernández Avilés; Damien Garcia; Miguel A García Fernández; Daniel Rodríguez Pérez; José Luis Rojo Alvarez; Raquel Yotti. Noninvasive assessment of the right ventricular filling pressure gradient.Circulation. 116 - 9, pp. 1015 - 1038. 28/08/2007. ISSN 1524-4539

143 , .; Fernando Alfonso; Dominick J Angiolillo; Camino Bañuelos; Javier Escaned; Cristina Fernández; Francisco Fernández Avilés; Joan Antoni Gómez Hospital; Rosana Hernández Antolín; Pilar Jiménez Quevedo; Carlos Macaya; Raúl Moreno; Manel Sabaté; Marcelo SanMartín. Long-term clinical benefit of sirolimus-eluting stent implantation in diabetic patients with de novo coronary stenoses: long-term results of the DIABETES trial.European heart journal. 28 - 16, pp. 1946 - 1998. 08/2007. ISSN 0195-668X

144 , .; Diego Ardissino; Jean-Pierre Bassand; Eric Boersma; Andrzej Budaj; Francisco Fernández Avilés; Keith A A Fox; Christian W Hamm; David Hasdai; E Magnus Ohman; Lars Wallentin; William Wijns. Guidelines for the diagnosis and treatment of non-ST-segment elevation acute coronary syndromes.European heart journal. 28 - 13, pp. 1598 - 2258. 07/2007. ISSN 0195-668X

145 , .; Joaquín J Alonso; Juan Alonso Briales; Jesús Blanco; Alfonso Castro Beiras; Francisco Fernández Avilés; Felipe Fernández Vázquez; Rafael Gabriel; C Michael Gibson; Rosa A Hernández; Juan López Mesa; José Moreu; Gonzalo Peña; Pedro L Sánchez. Primary angioplasty vs. early routine post-fibrinolysis angioplasty for acute myocardial infarction with ST-segment elevation: the GRACIA-2 non-inferiority, randomized, controlled trial.European heart journal. 28 - 8, pp. 949 - 1009. 04/2007. ISSN 0195-668X

146 Francisco Fernández Avilés; Itziar Gómez; María Luaces; Javier López; Ana Revilla; Ricardo Ronderos; José Alberto San Román; Cristina Sarriá; Walter Stoermann; Isidre Vilacosta. Prognostic stratification of patients with left-sided endocarditis determined at admission.The American journal of medicine. 120 - 4, pp. 369.e1. 04/2007. ISSN 1555-7162

147 Francisco Fernández Avilés; Pedro L Sánchez. [Stem-cell therapy following large acute myocardial infarction].Revista española de cardiología. 60 - 4, pp. 346 - 354. 04/2007. ISSN 1579-2242

148 , .; Luis Alonso Pulpón; Javier Escaned; Francisco Fernández Avilés; Valentin Fuster; Anselm Gitt; Philip Poole Wilson; Lars Rydén; Wilma Scholte Op Reimer; Michal Tendera; José Luis Zamorano; Eduardo de Teresa. Trends and contexts in European cardiology practice for the next 15 years: the Madrid Declaration: a report from the European Conference on the Future of Cardiology, Madrid, 2-3 June 2006.European heart journal. 28 - 5, pp. 634 - 641. 03/2007. ISSN 0195-668X

149 , .; Luis Alonso Pulpón; Eduardo De Teresa; Javier Escaned; Francisco Fernández Avilés; Valentín Fuster; Anselm Gitt; Philip Poole Wilson; Lars Rydén; Wilma Scholte Op Reimer; Michal Tendera; José Luis Zamorano. [Trends and contexts in European cardiology practice for the next 15 years. The Madrid Declaration: a report from the European Conference on the Future of Cardiology, Madrid, 2-3 June 2006].Revista española de cardiología. 60 - 3, pp. 294 - 302. 03/2007. ISSN 1579-2242

150 Roman Arnold; Jozef Bartunek; Francisco Fernandez Aviles; Guy Heyndrickx; José A San Román; Pedro L Sánchez; Frank Timmermans; Bart Vandekerkhove; Marc Vanderheyden; Adolfo Villa; William Wijns. Bone-marrow-derived cells for cardiac stem cell therapy: safe or still under scrutiny?. Nature clinical practice. Cardiovascular medicine. 4 Suppl 1, pp. S100. 02/2007. ISSN 1743-4300

151 Roman Arnold; Francisco Fernández Avilés; José Alberto San Román; Pedro L Sánchez; Fermín M Sánchez Guijo; Adolfo Villa; Consuelo del Cañizo. Launching a clinical program of stem cell therapy for cardiovascular repair.Nature clinical practice. Cardiovascular medicine. 4 Suppl 1, pp. S123. 02/2007. ISSN 1743-4300

152 Francisco Fernández Avilés; Emilio García Morán; Carolina Hernández Luis; Jerónimo Rubio Sanz. [Kearns-Sayre syndrome: recurrent syncope and atrial flutter].Revista española de cardiología. 60 - 1, pp. 89 - 179. 01/2007. ISSN 1579-2242

153 Francisco Fernández-Avilés. Evidence Based Cardiology. Eds. Salim Yusuf, John Cairns, John Camm, Ernest Fallen & Bernard Gersh.Management of patients with acute coronary syndromes in the late hospital phase and in follow-up.Blackwell Publishing. Oxford., 2007.

Tipo de producción: Capítulos de libros

154 Marta Domínguez; M Eugenia Fernández; Francisco Fernández Avilés; Ingrid Ludwig; Ricardo Sanz; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Present and future of stem cells for cardiovascular therapy.Annals of medicine. 39 - 6, pp. 412 - 439. 2007. ISSN 0785-3890

155 Juan M Durán Hernández; Francisco Fernández Avilés; Itziar Gómez Salvador; José A San Román Calvar; José Sierra Román; Paula Tejedor Viñuela. [Safety of early cardiac magnetic resonance imaging in acute myocardial infarction patients with stents].Revista española de cardiología. 59 - 12, pp. 1261 - 1268. 12/2006. ISSN 1579-2242

156 Fernando Alfonso; Dominick J Angiolillo; Camino Bañuelos; Marco A Costa; Javier Escaned; Cristina Fernández; Francisco Fernández Avilés; José A Gómez Hospital; Rosana Hernández Antolín; Pilar Jiménez Quevedo; Carlos Macaya; Raúl Moreno; Manel Sabaté; Marcelo Sanmartín. [Efficacy of sirolimus-eluting stent implantation in diabetic patients with very small vessels (< or = 2.25 mm). Insights from the DIABETES trial].Revista española de cardiología. 59 - 10, pp. 1000 - 1007. 10/2006. ISSN 0300-8932

157 Luis Alonso Pulpón; Patricia Barber; Ramón Bover Freire; Alfonso Castro Beiras; José María Cruz Fernández; Francisco Fernández Avilés; Juan García de Lara; Beatriz González Valcárcel; Cándido Martín Luengo; Leandro Plaza Celemín; Miguel Triola Fort; Eduardo de Teresa Galván; Fernando del Pozo Crespo. [Imbalance between the supply and demand for cardiologists in Spain. Analysis of the current situation, future prospects, and possible solutions].Revista española de cardiología. 59 - 7, pp. 703 - 720. 07/2006. ISSN 0300-8932

158 , .; Fernando Alfonso; Dominick J Angiolillo; Theodore Bass; Camino Bañuelos; Marco A Costa; Javier Escaned; Cristina Fernández; Francisco Fernández Avilés; Javier Goicolea; Joan Antoni Gómez Hospital; Rosana Hernández Antolín; Pilar Jiménez Quevedo; Carlos Macaya; Raul Moreno; Manel Sabaté. Vascular effects of sirolimus-eluting versus bare-metal stents in diabetic patients: three-dimensional ultrasound results of the Diabetes and Sirolimus-Eluting Stent (DIABETES) Trial.Journal of the American College of Cardiology. 47 - 11, pp. 2172 - 2181. 06/06/2006. ISSN 1558-3597

159 , .; Jozef Bartunek; Stephanie Dimmeler; Helmut Drexler; Francisco Fernández Avilés; Manuel Galinanes; Stefan Janssens; John Martin; Anthony Mathur; Phillipe Menasche; Sylvia Priori; Bodo Strauer; Michal Tendera; William Wijns; Andreas Zeiher. The consensus of the task force of the European Society of Cardiology concerning the clinical investigation of the use of autologous adult stem cells for repair of the heart.European heart journal. 27 - 11, pp. 1338 - 1378. 06/2006. ISSN 0195-668X

160 Carmen Albarrán; Ignacio Cruz; Francisco Fernández Avilés; Francisco Martín; Cándido Martín Luengo; Javier M Moreiras; Pedro Pabón; María V Rodríguez; Pedro L Sánchez; Eduardo Villacorta. [Kinetics of C-reactive protein release in different forms of acute coronary syndrome].Revista española de cardiología. 59 - 5, pp. 441 - 448. 05/2006. ISSN 0300-8932

161 María Eugenia Fernández; Francisco Fernández Avilés; José Alberto San Román; Pedro L Sánchez; Adolfo Villa. Contemplating the bright future of stem cell therapy for cardiovascular disease.Nature clinical practice. Cardiovascular medicine. 3 Suppl 1, pp. S138. 03/2006. ISSN 1743-4297

162 F Fernández Avilés; A Revilla; J A San Román. Images in cardiology. Aortopulmonary fistula in an acute aortic syndrome.Heart (British Cardiac Society). 92 - 3, pp. 360. 03/2006. ISSN 1468-201X

163 Francisco Fernández Avilés; José Alberto San Román. The role of noninvasive imaging techniques in the assessment of stem cell therapy after acute myocardial infarction.Nature clinical practice. Cardiovascular medicine. 3 Suppl 1, pp. S38. 03/2006. ISSN 1743-4297

164 Francisco Fernández-Avilés; Pedro L Sánchez; José Alberto San Román; Luis de la. A Guide to Cardiac Cell Therapy, Perin E.Clinical utilization of stem cell therapy in acute myocardial infarction.Taylor & Francis Books Ltd of London., 2006.

Tipo de producción: Capítulos de libros

165 Francisco Fernández Avilés; Pedro L Sánchez. Appropriate invasive and conservative treatment strategies for patients with ST elevation myocardial infarction.Current opinion in cardiology. 20 - 6, pp. 530 - 535. 11/2005. ISSN 0268-4705

166 , .; Fernando Alfonso; Dominick J Angiolillo; Camino Bañuelos; Javier Escaned; Cristina Fernández; Francisco Fernández Avilés; Javier Goicolea; Joan Antoni Gómez Hospital; Rosana Hernández Antolín; Pilar Jiménez Quevedo; Carlos Macaya; Raúl Moreno; Manel Sabaté. Randomized comparison of sirolimus-eluting stent versus standard stent for percutaneous coronary revascularization in diabetic patients: the diabetes and sirolimus-eluting stent (DIABETES) trial.Circulation. 112 - 14, pp. 2175 - 2258. 04/10/2005. ISSN 1524-4539

167 Javier Robles Alonso; Francisco Fernández Avilés; Ricardo Sanz Ruiz; José Alberto San Román. Acute myocardial infarction secondary to left atrial mural endocarditis.Echocardiography (Mount Kisco, N.Y.). 22 - 7, pp. 621 - 623. 08/2005. ISSN 0742-2822

168 Francisco Fernández Avilés; María Luaces; Javier López; Ana Revilla; José A San Román; Isidre Vilacosta. [Current profile of left-sided native valve endocarditis caused by coagulase-negative Staphylococcus].Revista española de cardiología. 58 - 6, pp. 749 - 801. 06/2005. ISSN 0300-8932

169 Francisco Fernández Avilés; Itziar Gómez; María Luaces; Javier López; Ana Revilla; José A San Román; Cristina Sarriá; Isidre Vilacosta. [Clinical, echocardiographic and prognostic profile of Streptococcus viridans left-sided endocarditis].Revista española de cardiología. 58 - 2, pp. 153 - 161. 02/2005. ISSN 0300-8932

170 Francisco Fernández Avilés; Pedro L Sánchez. [Facilitated angioplasty: neither black nor white].Revista española de cardiología. 58 - 2, pp. 111 - 119. 02/2005. ISSN 0300-8932

171 F. Fernández-Avilés; L. de la. José María Hernández ed. Manual de cardiologia intervencionista.Tratamiento de regeneración miocárdica: de la terapia génica al tratamiento con células madre.Scientific Communication Management. Madrid, Noviembre, 2005.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Fuente de citas: Galán

Fuente de citas: P.L. Sanchez y M. Gomez-Bueno.

172 Francisco Fernández-Avilés; Pedro L Sánchez; Luis de la. Stem Cell Therapy and Tissue Engineering for Cardiovascular Repair: From Basic Research to Clinical Applications.Autologous mononuclear bone marrow transplantation for myocardial infarction: The Spanish experience.Nabil Dib, Doris A. Taylor and Edward B Diethrich. Springer Science + Business Media, Inc. Singapur, Noviembre, 2005.

Tipo de producción: Capítulos de libros

Fuente de citas: J Alberto San Román

Fuente de citas: Manuel Gómez Bueno.

173 Alberto Cantalapiedra; Jesús Fernández; María Eugenia Fernández; Francisco Fernández Avilés; Javier García Frade; Javier García Sancho; Oliver Gutierrez; Manuel Gómez Bueno; Carolina Hernández; María Jesús Peñarrubia; José Alberto San Román; Ricardo Sanz; Ana Sánchez; Pedro L Sánchez; Luis de la Fuente. Experimental and clinical regenerative capability of human bone marrow cells after myocardial infarction.Circulation research. 95 - 7, pp. 742 - 750. 01/10/2004. ISSN 1524-4571

174 Pedro L Sánchez; Joaquín J Alonso; J Alberto San Román; Luis de la. En Alonso Martín J.J ed. Manual del Síndrome Coronario Agudo.Nuevas terapias del infarto agudo de miocardio con elevación del St: angioplastia facilitada y regeneración miocárdica.Ediciones Doyma. Madrid, 2004.

Tipo de producción: Capítulos de libros

175 Francisco Fernández-Avilés; Hamm C.Atlas of Atherothrombosis.Coronary manifestations of atherothrombosis.Science Press Ltd. Londres, 2004.

176 , .; Juan Alonso Briales; Joaquín J Alonso; Jesús Blanco; Isabel Calvo; Alfonso Castro Beiras; Francisco Fernandez Avilés; Felipe Fernández Vazquez; Juan López Mesa; Luis Martínez Elbal; Benigo Ramos; José A San Román; Nicolás Vázquez. Routine invasive strategy within 24 hours of thrombolysis versus ischaemia-guided conservative approach for acute myocardial infarction with ST-segment elevation (GRACIA-1): a randomised controlled trial.Lancet. 364 - 9439, pp. 1045 - 1098. 2004. ISSN 1474-547X

177 F Fernández Avilés; A Medina; J R Ortega; J A San Román; A Serrador. Diagnostic accuracy of a new shorter dobutamine infusion protocol in stress echocardiography.Heart (British Cardiac Society). 89 - 9, pp. 1089 - 1179. 09/2003. ISSN 1468-201X

178 Joaquín J Alonso; Juan M Durán; Francisco Fernández Avilés; Federico Gimeno; Benigno Ramos; Ana Serrador. [Coronary angioplasty in diabetic patients. Current and future perspectives].Revista española de cardiología. 55 - 11, pp. 1185 - 1385. 11/2002. ISSN 0300-8932

179 Mariano Sánchez Crespo; Francisco Jesús Fernández Avilés; Lucía Fuentes; Marita Hernández; María Luisa Nieto. Cooperation between secretory phospholipase A2 and TNF-receptor superfamily signaling: implications for the inflammatory response in atherogenesis.Circulation research. 91 - 8, pp. 681 - 689. 18/10/2002. ISSN 1524-4571

180 Valeriu Epureanu; Francisco Fernández Avilés; José Alberto San Román; José Luis Vega. [Acute pulmonary edema with normal coronary arteries: mechanism identification by ergonovine stress echocardiography].Revista española de cardiología. 55 - 7, pp. 775 - 782. 07/2002. ISSN 0300-8932

181 María Luisa Arranz; Valeriu Epureanu; Francisco Fernández Avilés; Manuel González Sagrado; Raquel Teresa Palomino; Gemma Pastor; José Alberto San Román; Olga Sanz; Ana María Serrador; Paula Tejedor; José Luis Vega. [Dobutamine stress echocardiography and troponin T as a marker of myocardial injury].Revista española de cardiología. 55 - 5, pp. 469 - 542. 05/2002. ISSN 0300-8932

182 Joaquín J Alonso; Juan M Duran; Francisco Fernandez Aviles; Isabel Garcimartin; Federico Gimeno; Itziar Gomez; Juan C Muñoz; Benigno Ramos; Luis de la Fuente. Coronary stent implantation in patients older than 75 years of age: clinical profile and initial and long-term (3 years) outcome.American heart journal. 143 - 4, pp. 620 - 626. 04/2002. ISSN 1097-6744

183 Joaquín J Alonso; José Bermejo; Juan M Durán; Francisco Fernández Avilés; Isabel Garcimartín; Emilio García Morán; Federico Gimeno; Juan C Muñoz; Benigno Ramos; José A San Román; Olga Sanz; Ana Serrador; Luis de La Fuente. Safety of coronary stenting early after thrombolysis in patients with acute myocardial infarction: one- and six-month clinical and angiographic evolution.Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions. 55 - 4, pp. 467 - 543. 04/2002. ISSN 1522-1946

184 Mariano Sánchez Crespo; Francisco Javier Fernández Avilés; Lucía Fuentes; Marita Hernández; María Luisa Nieto. Secretory phospholipase A(2) elicits proinflammatory changes and upregulates the surface expression of fas ligand in monocytic cells: potential relevance for atherogenesis.Circulation research. 90 - 1, pp. 38 - 83. 11/01/2002. ISSN 1524-4571

185 Francisco Fernández-Avilés; de la. Guillermo Ramos ed. Complicaciones en Cirugía Torácica.Isquemia miocárdica e infarto.Secretariado de publicaciones e intercambio editorial de la Universidad de Valladolid. Valladolid 2002. Pag 129-151., 2002.
Tipo de producción: Capítulos de libros

186 F Fernández Avilés; I Garcimartín; M J Rollán; J A San Román; C Sarriá; I Vilacosta. Eustachian valve endocarditis: Is it worth searching for?. American heart journal. 142 - 6, pp. 1037 - 1077. 12/2001. ISSN 1097-6744

187 J Alonso; J Bermejo; F Fernández Avilés; G Pastor; J A San Román; M M de la Torre. Prognostic power of dobutamine echocardiography after uncomplicated acute myocardial infarction in the elderly.Chest. 120 - 4, pp. 1200 - 1205. 10/2001. ISSN 0012-3692

188 J Bermejo García; S Blanco García; R Bustamante Bustamante; J M Eiros Bouza; F Fernández Avilés; A B Guerrero Peral; J F Martín Rodríguez; P Martínez Martínez; R Ortiz de Lejarazu; M de la Torre Carpente. [Inflammation and infection in stable coronary disease and acute coronary syndrome].Revista española de cardiología. 54 - 4, pp. 453 - 462. 04/2001. ISSN 0300-8932

189 F Fernández Avilés; C Graupner; J A San Román; O Sanz; C Sarriá; J L Vega; I Vilacosta. [Clinical profile and prognosis of patients with endocarditis and periannular pseudoaneurysms].Revista española de cardiología. 54 - 2, pp. 181 - 186. 02/2001. ISSN 0300-8932

190 J Alonso Martín; F Fernández Avilés; E García Fernández; C Macaya de Miguel; J María Augé Sanpera; R Melgares Moreno; M Valdés Chavarri. [Continuous practice and advanced training in interventional cardiology. Recommendations for the assessment and maintenance of proficiency in interventional cardiology. A statement for physicians and advanced training units from the Section of Hemodynamics and Interventional Cardiology of the Spanish Society of Cardiology].Revista española de cardiología. 53 - 12, pp. 1613 - 1638. 12/2000. ISSN 0300-8932

191 J M Duran; F Fernandez Aviles; F Gimeno; J A Roman; A Serrador; J L Vega. Successful treatment of vasospastic angina with a coronary stent.The Journal of invasive cardiology. 12 - 11, pp. 586 - 594. 11/2000. ISSN 1042-3931

192 F Fernández Avilés; I Garcimartín; J C Muñoz; J A San Román; I Vilacosta; M de la Torre. [Complications of transesophageal echocardiography with dobutamine].Revista española de cardiología. 53 - 8, pp. 1136 - 1145. 08/2000. ISSN 0300-8932

193 F Fernández Avilés; J A Román; A Serrador. Images in cardiology: Echohistological correlation in Candida albicans endocarditis.Heart (British Cardiac Society). 84 - 1, pp. 24. 07/2000. ISSN 1468-201X

194 J L Bratos; F Fernández Avilés; A Medina; J R Ortega; G Pastor; M J Rollán; J A San Román; A Serrador; I Vilacosta. [The influence of sex on the performance of dobutamine echocardiography for the diagnosis of ischemic cardiopathy].Revista española de cardiología. 52 - 12, pp. 1060 - 1065. 12/1999. ISSN 0300-8932

195 F W Bär; K D Dawkins; F Fernandez Avilès; C Hanet; R Melkert; M A Morel; J A Ormiston; P N Ruygrok; P W Serruys; H Suryapranata. Does angiography six months after coronary intervention influence management and outcome? Benestent II Investigators.Journal of the American College of Cardiology. 34 - 5, pp. 1507 - 1518. 01/11/1999. ISSN 0735-1097

196 J Alonso; A Betriu; J Calabuig; T Colman; J L Delcan; F Fernández Avilés; E García; F Gimeno; M Masotti; A Serra; J Zueco. Randomized comparison of coronary stent implantation and balloon angioplasty in the treatment of de novo coronary artery lesions (START): a four-year follow-up.Journal of the American College of Cardiology. 34 - 5, pp. 1498 - 2004. 01/11/1999. ISSN 0735-1097

197 M Batlle; E Feliu; F Fernández Avilés; J M Manterola; F Millá; J T Navarro; J M Ribera; J Romeu. [The usefulness of the bone marrow examination in the etiological diagnosis of prolonged fever in patients with HIV infection].Medicina clínica. 112 - 17, pp. 641 - 646. 15/05/1999. ISSN 0025-7753

198 E Batlle; F Fernández Avilés; A González Pinto; C Graupner; M Jesús Rollán; F Lahulla; M Portis; R Ronderos; J A San Román; O Sanz; C Sarriá; W Stoermann; J L Vega; I Vilacosta; L de la Fuente. Clinical course, microbiologic profile, and diagnosis of periannular complications in prosthetic valve endocarditis.The American journal of cardiology. 83 - 7, pp. 1075 - 1084. 01/04/1999. ISSN 0002-9149

199 J J Alonso; J Bermejo; F Fernández Avilés; I Garcimartín; E García Morán; J Paniagua; J A San Román; O Sanz; J Torres; J L Vega; M del M de la Torre. [The prognostic value of dobutamine echocardiography after an uncomplicated acute myocardial infarct].Revista española de cardiología. 52 - 4, pp. 237 - 281. 04/1999. ISSN 0300-8932

200 M Batlle; E Feliu; F Fernández Avilés; A Flores; J L Manzano; L Matas; F Millá; J M Ribera; A Rosell. [Pneumonias in patients with malignant hemopathies. Their etiology, response to treatment and prognostic factors in 69 patients (88 episodes)].Medicina clínica. 112 - 9, pp. 321 - 326. 13/03/1999. ISSN 0025-7753

201 M Batlle; E Feliu; F Fernández Avilés; I Granada; J Gómez Espuch; F Millá; J T Navarro; J M Ribera. Acute promyelocytic leukemia in a patient with idiopathic myelofibrosis.Leukemia : official journal of the Leukemia Society of America, Leukemia Research Fund, U.K. 13 - 3, pp. 492 - 496. 03/1999. ISSN 0887-6924

202 F Fernández Avilés. [The artery responsible for an infarct after thrombolysis: to see or not?].Revista española de cardiología. 52 - 2, pp. 103 - 107. 02/1999. ISSN 0300-8932

203 Bosch X; Francisco Fernández-Avilés; Alonso Martín J; Pérez-Villacastín J. Puesta al día en patología del corazón de origen extracardíaco.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1999.
Tipo de producción: Libro

204 J A Castillo; F Fernández Avilés; I Garcimartín; M Hernández; V Peral; M J Rollán; J A San Román; I Vilacosta; M M de la Torre. Selection of the optimal stress test for the diagnosis of coronary artery disease.Heart (British Cardiac Society). 80 - 4, pp. 370 - 376. 10/1998. ISSN 1355-6037

205 A Alvarez; J A Castillo; F Fernández Avilés; F Gandía; J C Muñoz; P Rodríguez; J A San Román; L Tamayo; I Vilacosta; L de la Fuente. [Subarachnoid hemorrhage: electrocardiographic, left ventricular wall motion abnormalities and mortality analysis in 14 cases].Medicina clínica. 111 - 1, pp. 6 - 16. 13/06/1998. ISSN 0025-7753

206 J A Castillo; F Fernández Avilés; I Garcimartín; G Gervacio Domingo; M Hernández; V Peral; M J Rollán; J A San Román; I Vilacosta; L de la Fuente; M M de la Torre. [MIBI-echocardiography with dobutamine: Significance of changes of contractility in patients with changes in perfusion].Revista española de cardiología. 51 - 3, pp. 204 - 214. 03/1998. ISSN 0300-8932

207 J J Alonso Martín; A Alvarez Ruiz; J Bermejo García; J M Durán Hernández; F Fernández Avilés; E García Morán; F Gimeno de Carlos; J C Muñoz San José; J Paniagua Olmedillas; J Rubio Sanz; L de la Fuente Galán. [Prognostic implications of early discharge from the coronary unit in patients with acute myocardial infarction].Revista española de cardiología. 51 - 3, pp. 192 - 200. 03/1998. ISSN 0300-8932

208 Francisco Fernández-Avilés; Luis de la Fuente Galán. Guías de actuación en las enfermedades del corazón.Evaluación del paciente que va a ser sometido a cirugía cardíaca.Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Valladolid. Barcelona. Doyma, 1998.
Tipo de producción: Capítulos de libros

209 Francisco Fernández-Avilés.; de la Fuente L; Muñoz JC. Prevención secundaria en cardiopatía isquémica.Guías de actuación en las enfermedades del corazón.Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Valladolid. Barcelona. Doyma, 1998.
Tipo de producción: Capítulos de libros

210 Francisco Fernández-Avilés; Luis de la. Guías de actuación en las enfermedades del corazón.eds. Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Valladolid. Barcelona. Doyma, 1998.
Tipo de producción: Libro
Fuente de citas: Galán

211 Francisco Fernández-Avilés; Alonso Martín J; Pérez-Villacastín J. Puesta al día en métodos de investigación en cardiología clínica.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1998.
Tipo de producción: Libro

212 A Bartorelli; L Bilodeau; C Costantini; MHJ Eijgelshoven; F Fernandez Aviles; E Garcia; CL Grines; C Hamm; F Kiemeney; MC Morice; I Penn; P Probst; W Rutsch; PW Serruys; JE Sousa; GW Stone; M Vandormael. Stent implantation in acute myocardial infarction using a heparin-coated stent: a pilot study as a preamble to a randomized trial comparing balloon angioplasty and stenting.International journal of cardiovascular interventions. 1 - 1, pp. 19 - 46. 1998. ISSN 1462-8848

213 J Alonso Martín; F Fernández Avilés; J Pérez Villacastín. [From the treatment of hydrops to radiofrequency ablation: 50 years of cardiology in Spanish].Revista española de cardiología. 50 - 12, pp. 915 - 921. 12/1997. ISSN 0300-8932

214 F Fernández Avilés. [The heart in noncardiac diseases: how to decide in areas of uncertainty].Revista española de cardiología. 50 - 10, pp. 720. 10/1997. ISSN 0300-8932

215 J Alonso; J A Castillo; J M Durán; F Fernández Avilés; F Gimeno; M J Rollán; J A San Román; L Sánchez Harguindey; J L Vega; I Vilacosta. Right ventricular asynergy during dobutamine-atropine echocardiography.Journal of the American College of Cardiology. 30 - 2, pp. 430 - 435. 08/1997. ISSN 0735-1097

216 J Bermejo García; J M Durán Hernández; F Fernández Avilés; I Garcimartín Cerrón; J A Martín; J C Muñoz San José; J A San Román Calvar; J L Vega Barbado; L de la Fuente Galán; M de la Torre Carpenter. [Preoperative coronary angiography in valve patients. Criteria for indication in a determined population].Revista española de cardiología. 50 - 7, pp. 467 - 540. 07/1997. ISSN 0300-8932

217 Francisco Fernández-Avilés.Tratado de Medicina Interna. Rodés J, Guardia J,. Infarto agudo de miocardio.eds. Barcelona: Masson,, 1997.
Tipo de producción: Capítulos de libros

218 Francisco Fernández-Avilés; Iñiguez Romo A; Alonso Martín J; Pérez-Villacastín J. Puesta al día en miocardiopatías.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1997.
Tipo de producción: Libro

219 J J Alonso Martín; J M Durán Hernández; F Fernández Avilés; F Gimeno de Carlos; J C Muñoz San José; L de la Fuente Galán. [Post-implant antithrombotic treatment after intracoronary stents. Thrombotic occlusion].Revista española de cardiología. 50 Suppl 2, pp. 31 - 74. 1997. ISSN 0300-8932

220 J A Castillo; F Fernández Avilés; V Peral; M J Rollán; J A San Román; L Sánchez Harguindey; I Vilacosta. Dipyridamole and dobutamine-atropine stress echocardiography in the diagnosis of coronary artery disease. Comparison with exercise stress test, analysis of agreement, and impact of antianginal treatment.Chest. 110 - 5, pp. 1248 - 1302. 11/1996. ISSN 0012-3692

221 J M Durán Hernández; F Fernández Avilés; F Gimeno de Carlos; J A Martín; J C Muñoz San José; J A San Román Calvar; J L Vega Barbado; L de la Fuente Galán; F del Pozo Crespo. [Influence of the degree of aortic valve calcification on the estimate of valvular area using planimetry with transesophageal echocardiography].Revista española de cardiología. 49 - 9, pp. 663 - 671. 09/1996. ISSN 0300-8932

222 A Arribas Jiménez; J Bermeio García; F Fernández Avilés; I Garcimartín Cerrón; C Martin Luengo; F Nieto Ballesteros; P Pabón Osuna; A Sáez Jiménez; M de la Torre Carpete. [Clinical characteristics and hospital mortality of acute myocardial infarction in elderly patients treated with thrombolytic agents].Revista española de cardiología. 49 - 7, pp. 501 - 509. 07/1996. ISSN 0300-8932

223 J J Alonso; J M Durán; F Fernández Avilés; F Gimeno; J C Muñoz; J A San Román; L de la Fuente. Subacute occlusion, bleeding complications, hospital stay and restenosis after Palmaz-Schatz coronary stenting under a new antithrombotic regimen.Journal of the American College of Cardiology. 27 - 1, pp. 22 - 31. 01/1996. ISSN 0735-1097

224 F. Fernández-Avilés.Normas de actuación clínica en Cardiología. Sociedad. Stent coronario.Española de Cardiología. Madrid, 1996.
Tipo de producción: Capítulos de libros

225 Franciso Fernández-Avilés.Protocolos de seguimiento y prevención secundaria de las enfermedades del corazón.Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Valladolid. Area de Atención Primaria, Valladolid-Este. Valladolid, 1996.
Tipo de producción: Libro

226 Francisco Fernández-Avilés; Iñiguez Romo A; Alonso Martín J; Pérez-Villacastín J. Puesta al día en farmacología cardiovascular.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1996.
Tipo de producción: Libro

227 F Fernández Avilés; J A San Román; I Vilacosta. [Aortic dissection: clinical evaluation, comparison of diagnostic techniques and treatment election].Revista española de cardiología. 49 Suppl 4, pp. 2 - 14. 1996. ISSN 0300-8932

228 J A Castillo; F Fernández Avilés; M Hernández; E Meroño; M J Rollán; J A San Román; L Sánchez Harguindey; I Vilacosta. [Echocardiography and MIBI-SPECT scintigraphy during dobutamine infusion in the diagnosis of coronary disease].Revista española de cardiología. 48 - 9, pp. 606 - 620. 09/1995. ISSN 0300-8932

229 J Alonso Martín; F Fernández Avilés; A Iñiguez Romo. [The turn of the myocardium].Revista española de cardiología. 48 - 9, pp. 615. 09/1995. ISSN 0300-8932

230 F Arós Borau; A Bethencourt González; O Bonnin Gubianas; F Fernández Avilés; J A Fournier Andrade; F Malpartida de Torres; L Martínez Elbal; J L Pomar Moya Prats. [Myocardial revascularization in angina pectoris. Study Group on Angina Pectoris of the Ischemic Cardiopathy and Coronary Units Section of the Spanish Society of Cardiology].Revista española de cardiología. 48 - 7, pp. 460 - 466. 07/1995. ISSN 0300-8932

231 Francisco Fernández-Avilés; Cambronero Galache A; Lopez-Sendón JL; Cabadés A; Cat. Guia Práctica del Manejo del Infarto Agudo de Miocardio.Guia Práctica del Manejo del Infarto Agudo de Miocardio.Madrid Servicio de Documentación y Publicaciones del Instituto Nacional de la Salud,, 1995. Disponible en Internet en: <a J, Ruano M. En Rodriguez Roldán>.
Tipo de producción: Capítulos de libros

232 Francisco Fernández-Avilés; Alonso J; Durán JM; Gimeno F; Muñoz JC; de la. Tratado de terapeútica cardiológica. En: Andrés Iñiguez Romo.Contribución del stent a la revascularización coronaria percutánea.ELA. Madrid, 1995: 243-266., 1995.
Tipo de producción: Capítulos de libros

233 Francisco Fernández-Avilés; Iñiguez Romo A; Alonso Martín J. Puesta al día en arritmias cardiacas.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma. Madrid, 1995.
Tipo de producción: Libro

234 F Fernández Avilés; E García Morán. [The effect of a reduction in plasma cholesterol on the evolution of coronary disease].Revista española de cardiología. 48 Suppl 5, pp. 43 - 94. 1995. ISSN 0300-8932

235 J Alonso; A Betriu; J Calabuig; T Colman; J L Delcán; F Fernández Avilés; E García; M Masotti; A Serra; J Zueco. The Spanish trial: are national randomized trials a necessary evil?. Journal of interventional cardiology. 7 - 4, pp. 347 - 400. 08/1994. ISSN 0896-4327

236 J Almendral Garrote; J Azpitarte Almagro; J Brugada Terradellas; J Farré Muncharaz; F Fernández Avilés; F García Cosío-Mir; R García Civera; F Gómez López; C Moro Serrano; A del Río del Busto. [A report on the treatment of cardiac arrhythmias by catheter ablation].Revista española de cardiología. 47 - 2, pp. 67 - 139. 02/1994. ISSN 0300-8932

237 Bosch J; Francisco Fernández-Avilés; Bermejo J; Curós A; Valentín V.Infarto Agudo de Miocardio.En Cabades A. Tratamiento del Infarto Agudo de Miocardio No Complicado.eds. Barcelona. Doyma Eds 1994., 1994.
Tipo de producción: Capítulos de libros

238 Rubio J; Casado M; Ramos B; Muñoz JC; Francisco Fernández-Avilés.Jornadas sobre hemodinámica y cardiología intervencionista. Santos Rodriguez I, Cascón Bueno M, Rodriguez Collado J,. . Ecocardiografía transesofágica en la valoración previa a la valvuloplastia mitral.eds. Salamanca, 1994.
Tipo de producción: Capítulos de libros

239 Francisco Fernández-Avilés; Muñoz JC; Guillém E; Ramos B; Alonso J.Jornadas sobre hemodinámica y cardiología intervencionista. Santos Rodriguez I, Cascón Bueno M, Rodriguez Collado J,. Estado actual de la angioplastia coronaria.eds. Salamanca, 1994.
Tipo de producción: Capítulos de libros

240 Francisco Fernández-Avilés.Guía práctica del infarto agudo de miocardio.Instituto Nacional de la Salud (Servicio de Documentación y Publicaciones). Madrid, 1994.
Tipo de producción: Libro

241 J Bermejo García; X Bosch; A Curós; F Fernández Avilés; V Valentín. [The treatment of uncomplicated acute myocardial infarct].Revista española de cardiología. 47 Suppl 1, pp. 9 - 35. 1994. ISSN 0300-8932

242 Marín Huerta E; García Dorado D; Iñiguez Romo A; Alonso Martín J; Francisco Fernández-Avilés. Puesta al día en insuficiencia cardíaca crónica.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1993.
Tipo de producción: Libro

243 J Alonso Martín; J M Durán Hernández; F Fernández Avilés; F Gimeno de Carlos. [The treatment of acute coronary occlusion and of the post-coronary angioplasty "threat of occlusion" by the implant of an intracoronary prosthesis or stent].Revista española de cardiología. 46 Suppl 3, pp. 97 - 206. 1993. ISSN 0300-8932

244 J Alonso; J Botas; J M Duran; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D Garcia Dorado; R Munoz; E Sanz; J Solares; P Théroux. Selective inhibition of the contractile apparatus. A new approach to modification of infarct size, infarct composition, and infarct geometry during coronary artery occlusion and reperfusion.Circulation. 85 - 3, pp. 1160 - 1234. 03/1992. ISSN 0009-7322

245 J Alonso; J Botas; J M Duran; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D Garcia Dorado; R Munoz; J Solares; J Soriano; P Théroux. Favorable effects of hyperosmotic reperfusion on myocardial edema and infarct size.The American journal of physiology. 262 - 1 Pt 2, pp. H17. 01/1992. ISSN 0002-9513

246 Marín Huerta E; Francisco Fernández-Avilés; García Dorado D. Puesta al día en valvulopatías.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1991.
Tipo de producción: Libro

247 J Alonso Martín; J Botas Rodríguez; J M Durán Hernández; J Elízaga Corrales; E Esteban Paul; F Fernández Avilés; D García Dorado; R Muñoz Aguilera; J Soriano Triguero; P Theroux. [The intracoronary infusion of superoxide dismutase during the initial liberation of oxygen free radicals induced by reperfusion. The effect on the infarct size after 60 minutes of coronary occlusion in the pig model].Revista española de cardiología. 44 - 7, pp. 462 - 534. 1991. ISSN 0300-8932

248 J Alonso; J Botas; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D Garcia Dorado; R Munoz; J Solares; J Soriano; P Théroux. Determinants of hemorrhagic infarcts. Histologic observations from experiments involving coronary occlusion, coronary reperfusion, and reocclusion.The American journal of pathology. 137 - 2, pp. 301 - 312. 08/1990. ISSN 0002-9440

249 Marín Huerta E; Francisco Fernández-Avilés; García Dorado D. Puesta al día en cardiopatía isquémica.eds. Revista Española de Cardiología. Barcelona: Ediciones Doyma,, 1990.
Tipo de producción: Libro

250 J Alonso; J Botas; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D Garcia Dorado; R Munoz; J Solares; J Soriano; P Théroux. Intracoronary infusion of superoxide dismutase and reperfusion injury in the pig heart.Basic research in cardiology. 85 - 6, pp. 619 - 648. 1990. ISSN 0300-8428

251 J Alonso; M Desco; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D García Dorado; J Solares; J Soriano; P Théroux. Cell-to-cell interaction: a mechanism to explain wave-front progression of myocardial necrosis.The American journal of physiology. 256 - 5 Pt 2, pp. H1266. 05/1989. ISSN 0002-9513

252 J V Albertos; R Arcas; F Fernández Avilés; R Fortuny; J M González Santos; M Riesgo; J L Vallejo. [Myocardial revascularization surgery during a developing infarction].Revista española de cardiología. 42 - 5, pp. 309 - 326. 05/1989. ISSN 0300-8932

253 F Fernández Avilés; D García Dorado García. [Ischemic cardiopathy (XIV). Microvascular changes during myocardial ischemia and reperfusion].Revista española de cardiología. 42 - 4, pp. 267 - 340. 04/1989. ISSN 0300-8932

254 J L Delcán; F Fernández Avilés; M Gómez Recio; L Martínez Elbal. [Immediate results of coronary angioplasty in elderly patients. Experience at the Gregorio Marañón General Hospital].Revista española de cardiología. 42 - 1, pp. 36 - 76. 01/1989. ISSN 0300-8932

255 F Fernández Avilés; M D Parejo; P Pujol; L Rodríguez Padial. [Painless aortic dissection with low pressure tamponade].Medicina clínica. 91 - 14, pp. 556. 29/10/1988. ISSN 0025-7753

256 J Alonso; J Elizaga; F Fernandez Avilés; D Garcia Dorado; J Solares; P Théroux. Influence of tachycardia and arterial hypertension on infarct size in the pig.Cardiovascular research. 22 - 9, pp. 620 - 626. 09/1988. ISSN 0008-6363

257 F Fernández Avilés; D García Dorado. [Ischemic cardiomyopathy (II). Physiopathologic mechanisms of ischemia and myocardial reperfusion].Revista española de cardiología. 41 - 2, pp. 109 - 128. 02/1988. ISSN 0300-8932

258 F Fernández Avilés; D García Dorado; E Marín Huerta. [The Revista Española de Cardiología in 1988: its monthly publication].Revista española de cardiología. 41 - 1, pp. 1 - 3. 01/1988. ISSN 0300-8932

259 Francisco Fernández-Avilés.López Bescós ed. Avances en Hemodinámica y Angiocardiografía.Estudio hemodinámico y angiográfico de enfermos con prótesis valvulares aórticas.Barcelona, Doyma Eds., 1988; 199-205., 1988.
Tipo de producción: Capítulos de libros

260 J Elizaga; F Fernandez Avilés; M Galinanes; D Garcia Dorado; J Solares; P Théroux. Diltiazem and progression of myocardial ischemic damage during coronary artery occlusion and reperfusion in porcine hearts.Journal of the American College of Cardiology. 10 - 4, pp. 906 - 917. 10/1987. ISSN 0735-1097

261 J Elizaga; F Fernandez Aviles; M Galiñanes; A Garcia Dorado; D Garcia Dorado; M J Gomez; M Riesgo; J Solares; P Théroux. Myocardial reperfusion in the pig heart model: infarct size and duration of coronary occlusion.Cardiovascular research. 21 - 7, pp. 537 - 581. 07/1987. ISSN 0008-6363

262 M Abeytua; A Almazán; J Duarte; F Fernández Avilés; D Fernández Caleya; M Galiñanes; D García Dorado; M Gómez Recio; L Martínez Elbal. [Liberalization of the use of the internal mammary artery].Revista española de cardiología. 40 - 5, pp. 347 - 401. 1987. ISSN 0300-8932

263 M Abeytúa; J L Delcán; J Duarte; F Fernández Avilés; D Fernández Caleya; M Galiñanes; L Martínez Elbal. [Surgery of myocardial revascularization after failure of percutaneous transluminal coronary angioplasty].Revista española de cardiología. 40 - 2, pp. 125 - 133. 1987. ISSN 0300-8932

264 M Bitini; M Desco; P Domínguez; J Elízaga; F Fernández Avilés; A García Dorado; D García Dorado; D San Román. [Study of the diastolic function of the left ventricle using ultrasonic Doppler examination].Revista española de cardiología. 39 Suppl 2, pp. 54 - 114. 1986. ISSN 0300-8932

265 A Almazán; L Bello; F Fernández Aviles; E J García; A García Dorado; D García Dorado; A Gomez; E Maroto. Mitral valve prolapse secondary to right ventricular enlargement in patients with pulmonary hypertension after toxic rapeseed oil ingestion.European heart journal. 6 - 1, pp. 85 - 175. 01/1985. ISSN 0195-668X

266 J Elízaga; F Fernández Avilés; M Galiñanes; D García Dorado; J Solares. [Quantitative study of the differences in the areas of distribution of the epicardial coronary arteries in the dog and pig].Revista española de cardiología. 38 - 5, pp. 348 - 398. 1985. ISSN 0300-8932

267 E Asín; F Fernández Avilés; C Fernández Palomeque; E Marín Huerta; J Pey; L Rodríguez Padial. [Use of the exercise test to identify high-risk patients. Correlation with coronariography].Revista española de cardiología. 38 - 2, pp. 84 - 176. 1985. ISSN 0300-8932

268 Asín Cardiel E; García-Dorado D; Rodríguez Rodrigo F; Francisco Fernández-Avilés.Asín Cardiel ed. Diagnóstico en Cardiología. Madrid,. Pericardio y masas cardíacas.Editorial Interamericana, 1984; 171-196., 1984.
Tipo de producción: Capítulos de libros

269 Asín Cardiel E; García-Dorado D; Rodríguez Rodrigo F; Francisco Fernández-Avilés.Asín Cardiel ed. Diagnóstico en Cardiología. Madrid,. Función ventricular y cardiopatía isquémica.Editorial Interamericana, 1984; 95-122., 1984.
Tipo de producción: Capítulos de libros

270 López Bescós L; Almendral J; Abeytua M; Delcán JL; Francisco Fernández-Avilés; Pedrera MA.Martín Quetglas. Segmental contraction of the left ventricle in ischemic heart disease. Quantitative versus qualitative assessment.North-Holland, Elsevier Science Publishers, 1984; 255-258., 1984.

Tipo de producción: Capítulos de libros

271 Moro C; Hernández Mazariegos E; Francisco Fernández-Avilés; Aza V; Palma Gámiz JL.Palma Gámiz y Bayés de Luna eds. Electrocardiografía Dinámica: Técnica de Holter. Madrid, 1983; 191-194.Monitorización electrocardiográfica de los pacientes con miocardiopatía hipertrófica y congestiva.1983.
Tipo de producción: Capítulos de libros

272 J L Delcán Domínguez; F Fernández Avilés; V Fernández Vallejo; D García Dorado; Z Kabbani; L López Bescos. [Angiographic observations in mitral valve prolapse].Revista española de cardiología. 33 - 4, pp. 367 - 440. 1980. ISSN 0300-8932

273 Pedro L. Sánchez Fernández; Francisco Fernández-Avilés.Presente y futuro de la reperfusión fármaco-mecánica.Reperfusión precoz en el infarto agudo de miocardio con elevación del segmento St.Newsletter Doyma.,
Tipo de producción: Capítulos de libros

274 Adipose-derived regenerative cells in patients with ischemic cardiomyopathy: The PRECISE Trial. Am. AMERICAN HEART JOURNAL. 168 - 1, pp. 88 - 95.
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Adjunctive therapies in percutaneous coronary intervention.
Nombre del congreso: EuroPCR. Barcelona
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

2 **Título del trabajo:** Aportaciones de las redes de investigacion cooperativa.
Nombre del congreso: Mesa Redonda sobre Investigacion Cardiovascular en España. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, Octubre de
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

3 **Título del trabajo:** Barreras y oportunidades para la investigación cardiovascular en red: experiencia RECAVA.
Nombre del congreso: Curso de Verano. Universidad Menendez Pelayo. Santander, Julio de
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

4 **Título del trabajo:** Confrontational angioplasty: The debate courtroom. Conflagration 1: transfer of the patient with STEMI.
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) San Francisco, Septiembre de
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

5 **Título del trabajo:** Mesenchymal stromal cell for cardiac regeneration.
Nombre del congreso: EuroPCR. Barcelona,
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

6 **Título del trabajo:** Patients with acute coronary syndromes: optimal revascularisation is life saving.
Nombre del congreso: EuroPCR. Barcelona
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

7 **Título del trabajo:** Reperfusion strategy in ST-elevation myocardial infarction.
Nombre del congreso: Rome Cardiology Forum. An update meeting of the ESC. Roma
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

8 **Título del trabajo:** Reperfusión del STEMI en la vida real ¿Quién decide y cómo hacerlo?.
Nombre del congreso: Congreso Sociedad Española de Emergencias. Benidorm, Alicante, Junio
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

9 **Título del trabajo:** Strategies for Cardiovascular Repair: Stem Cell Therapy and Beyond. Vasculogenesis: biologic mechanisms and clinical outcomes.
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovascular Therapeutics (TCT) San Francisco,
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

10 **Título del trabajo:** Una mirada al futuro: Celulas madre.
Nombre del congreso: Conferencia Inaugural Congreso Sociedad Española de Ateroesclerosis. Pamplona, Mayo
Fecha de celebración: 2009
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2009.

11 **Título del trabajo:** A European Perspective on the Use of Antiplatelet Agents in Atherothrombotic Disease.
Nombre del congreso: Antiplatelet Strategies in Patients Undergoing Interventions with Acute Coronary Syndrome. Amsterdam,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

12 **Título del trabajo:** Aplicaciones clínicas de las células madre en regeneración cardiaca.
Nombre del congreso: CIEMAT, Madrid, Abril
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

13 **Título del trabajo:** Bedside teachings. St-segment myocardial infarction and acute myocardial injury.
Nombre del congreso: 4th International Symposium on Stem Cell Therapy. Nueva York,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

14 **Título del trabajo:** Cuestiones para el laboratorio surgidas a partir de los ensayos clínicos.
Nombre del congreso: Primer Encuentro sobre Investigación Traslacional Cardiovascular. Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares. Madrid, Noviembre de
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

15 **Título del trabajo:** Euroscience forum: focus atherptrombosis.
Nombre del congreso: Eurthrombosis Forum. Barcelona
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

16 **Título del trabajo:** New Frontier: Adipose-derived cells.
Nombre del congreso: University of California. San Diego,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

17 **Título del trabajo:** Optimal use of thrombolysis and PCI: the Spanish perspective.
Nombre del congreso: 74 Annual Congress ofthe German Cardiac Society. Mannheim, Alemania.
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

18 **Título del trabajo:** Recomendaciones sobre el tratamiento antiagregante en las guías de práctica clínica.
Nombre del congreso: Congreso de la Seccion de Cardiopatía Isquémica, Valencia, Abril
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

19 **Título del trabajo:** Reconstructing the heart: strategies for the next decade. Adipose-derived cells for CMI.
Nombre del congreso: 4th International Symposium on Stem Cell Therapy. Nueva York,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

20 **Título del trabajo:** Reconstructing the heart: strategies for the next decade. Adipose-derived cells for CMI.
Nombre del congreso: 4th International Symposium on Stem Cell Therapy. Nueva York,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

21 **Título del trabajo:** Redes y centros de Investigación Cardiovascular en España. Experiencia RECAVA.
Nombre del congreso: Congreso Sociedad Española de Cardiología, Bilbao, Octubre de
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

22 **Título del trabajo:** STEMI: Current approach and future directions.
Nombre del congreso: 6th International Symposium on Acute Cardiac Care. Lisboa,
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

23 **Título del trabajo:** Situación actual de la medicina de regeneración miocardica.
Nombre del congreso: Sesion clinica. Complejo Hospitalario Santiago de Compostela. Junio
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

24 **Título del trabajo:** Stem cell Therapy for cardiovascular diseases.
Nombre del congreso: Stem Cell Meeting, Cardiocentro Lugano. Lugano, Suiza
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

25 **Título del trabajo:** The time-window for thrombolytic therapy.Treatment delay in ST-elevation myocardial infarction - how much is too long?
Nombre del congreso: Congress of the European Society of Cardiology. Munich
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

26 **Título del trabajo:** The weight of evidence and future directions. Regenerative therapy in heart failure: a bridge too far?
Nombre del congreso: Congress of the European Society of Cardiology. Munich
Fecha de celebración: 2008
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2008.

27 **Título del trabajo:** "Nuevos retos en la donacion de organos: ¿Cómo podemos mejorar?".
Nombre del congreso: Fundacion Mutua Madrileña de Investigación y Organización Nacional de Trasplantes. Madrid, Noviembre de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

28 **Título del trabajo:** Biomarcadores inflamatorios y riesgo cardiovascular.
Nombre del congreso: Moderador. Aterotrombosis. Madrid, 16 de Febrero de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

29 **Título del trabajo:** CARDIOACTUALIDAD. Lo más relevante de la cardiología europea y mundial en el último año. Intervencionismo Cardiaco.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, Octubre
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

30 **Título del trabajo:** Cambios en el paradigma: el papel de la biología molecular en la deteccion precoz de la enfermedad cardiovascular.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, Octubre de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

31 **Título del trabajo:** Cardiología Intervencionista. "¿Hacia donde debe ir la investigación?".
Nombre del congreso: Jornadas de actualización. Hospital Virgen de la Victoria de Málaga. Marbella, 17 de Febrero de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

32 **Título del trabajo:** La terapia celular de reparacion cardiovascular es útil y tiene aplicación clínica.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, Octubre de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

33 **Título del trabajo:** Plataformas de colaboracion en investigacion clinica y trasnacional. Iniciativas en el area cardiovascular.
Nombre del congreso: Farmaindustria. Barcelona, Noviembre de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

34 **Título del trabajo:** Terapia Celular. El estado de la cuestión.
Nombre del congreso: Fundación Jiménez Díaz. Madrid, 8 de Febrero de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

35 **Título del trabajo:** Terapia celular de regeneración miocárdica. ¿Dónde estamos?
Nombre del congreso: Jornadas de Actualización Hospital de Basurto, Bilbao. Bilbao, 30 de Marzo de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

36 **Título del trabajo:** Terapia celular regenerativa: perspectivas y realidades: "Terapia Celular en Enfermedades Cardiacas".
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Nacional de Hematologia. Pamplona, Noviembre de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

37 **Título del trabajo:** Transferencia a la práctica clínica de la investigación en enfermedades cardiovasculares.
Nombre del congreso: Semana de la Ciencia Médica. Academia de Ciencias Médicas, Hospital de Cruces, Bilbao. Bilbao, 29 de Marzo de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

38 **Título del trabajo:** Transferencia a la práctica clínica de la investigación en enfermedadescardiovasculares.
Nombre del congreso: Encuentros con los expertos. Sesión de actualización del Instituto de Ciencias del Corazón. Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Valladolid, 25 de Enero de
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

39 **Título del trabajo:** Treating acute coronary syndrome - should age and gender count?.
Nombre del congreso: Congress of the European Society of Cardiology. Viena
Fecha de celebración: 2007
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2007.

40 **Título del trabajo:** Adecuacion de la angioplastia: Primaria, precoz, facilitada y de rescate.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Medicina Intensiva. Pamplona 27 de Junio de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

41 **Título del trabajo:** Adult stem cell-based therapy. Translating discovery into clinical application.
Nombre del congreso: 15th World Congress in Cardiac Electrophysiology and Cardiac Techniques. Cardiostim 2006. Niza,
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

42 **Título del trabajo:** Angioplastia facilitada.
Nombre del congreso: Curso de Intervencionismo y Complicaciones en la Angioplastia Facilitada. Hospital de Bellvitge, Barcelona, 21 de Abril de
Fecha de celebración: 2006

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

43 **Título del trabajo:** Discussion Acute Coronary Syndromes. Issues and Controversies. "Facilitated
Nombre del congreso: PCI and other Pharmacoinvasive Strategies - Are the issues settled?" Thrombosis Quorum 2006.
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

44 **Título del trabajo:** Evaluacion y financiación de la investigacion clinica independiente.
Nombre del congreso: Escuela de Salud Pública, Fondo de Investigación Sanitaria, Instituto de Salud Carlos III. Mahón, Menorca 20 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

45 **Título del trabajo:** Evolving diagnostic and therapeutical approaches to cardiovascular diseases. "Trends in cardiovascular therapy".
Nombre del congreso: Sociedad Española de Cardiología.
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

46 **Título del trabajo:** Interrelacion entre tecnología y organización en el entorno de la continuidad asistencial.
Nombre del congreso: Jornada de Gestion y Evaluacion de Costes Sanitarios. Salamanca 7 de Junio de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

47 **Título del trabajo:** Terapia Regenerativa Miocárdica. Co-moderador Sesión Comunicaciones Orales.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Malaga 20 de Octubre de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

48 **Título del trabajo:** Terapia celular de reparación en el infarto de miocardio.
Nombre del congreso: XIII Reunión Científica de la Sociedad Aragonesa de Cardiología, Zaragoza 20 de Mayo de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

49 **Título del trabajo:** Terapia de células madres en los pacientes con insuficiencia cardiaca postinfarto.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. Palma de Mallorca, 29 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

50 **Título del trabajo:** The GRACIA 1 trial.
Nombre del congreso: Universidad Católica de Roma.
Fecha de celebración: 2006
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

51 **Título del trabajo:** Transferencia a la practica clinica de la investigacion en enfermedades cardiovasculares.
Nombre del congreso: XXV Aniversario del Fondo de Investigación Sanitaria. Madrid, 16 de Octubre de
Fecha de celebración: 2006

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2006.

52 **Título del trabajo:** "Papel de la angioplastia en el tratamiento integral del infarto con ST elevado".
Nombre del congreso: Cardioforo, Granada, 19 de Febrero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

53 **Título del trabajo:** 15th Prague Workshop on Interventional Cardiology. Intercath 2005. 35th Annual Symposium of the Working Group Interventional Cardiology of the Czech Society of Cardiology. , Praga, Czech Republic, 21 de abril de
Nombre del congreso: Experimental and clinical regenerative capability of human bone marrow cell after myocardial infarction"
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

54 **Título del trabajo:** AMI-Reperfusion modalities. Looking through the time-window for definitive mechanical repair of the culprit coronary artery alter thrombolysis (facilitated angioplasty).
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology.. Estocolmo
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

55 **Título del trabajo:** Actualización de los ensayos clínicos con células madre en cardiología.
Nombre del congreso: De Ficción a Realidad. Clinica Teknon. Barcelona, 5 de Octubre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

56 **Título del trabajo:** Aterotrombosis, De la disfunción endotelial a la regeneración miocárdica.
Nombre del congreso: Intervencionismo en el sindrome coronario agudo. Madrid 3 de Febrero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

57 **Título del trabajo:** Celulas madre y diabetes.
Nombre del congreso: Comunicaciones orales. Moderador. Congreso de la Sociedad Española de Cardiología, Barcelona 27 de Octubre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

58 **Título del trabajo:** Conferencias magistrales. Terapia celular: Regeneración Miocárdica.
Nombre del congreso: Salon de los Espejos. Teatro Calderón de la Barca. Valladolid, 6 de Mayo de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

59 **Título del trabajo:** Controversies in interventional cardiology. Early angiography should always be performed after successful thrombolysis. Pro.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology.. Estocolmo,
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

60 **Título del trabajo:** Cutting edge strategies in ACS and AMI. Abstract session. Discussant.
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Washington,
Fecha de celebración: 2005

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

61 **Título del trabajo:** Células madre para regenerar el corazón"
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Catalana de Cardiología.. Barcelona, 9 de Junio de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

62 **Título del trabajo:** Discussant New trials. The latest on primary PCI". Plenary Session.
Nombre del congreso: EuroPCR.
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

63 **Título del trabajo:** ESC Lectura on Clinical Cardiology. The Grüntzig Lecture. Presentation of the Awardee.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology. Estocolmo, 4 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

64 **Título del trabajo:** ESC Lecture on Basic Science and on Population Sciences. Presenter.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology., Estocolmo 5 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

65 **Título del trabajo:** ESC WG10 Acute coronary syndrome in Europe: PCI after thrombolysis: lessons learn from Spanish experience".
Nombre del congreso: EuroPCR.
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

66 **Título del trabajo:** Echocardiography, Doppler. Safety and predictors of complications with a new accelerated dobutamine stress echocardiography protocol.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology.. Estocolmo,
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

67 **Título del trabajo:** Elderly. Moderated Posters. Evidence that early posthrombolysis stenting is more efective than a conservative ischaemia-guided approach in the elderly with thrombolysed STEMI. A GRACIA 1 substudy.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology. Estocolmo,
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

68 **Título del trabajo:** Heart Failure /LV Function/ Valvular Disease / Pulmonary Circulation II. Moderated Posters. Urgent surgery in left-sided infective endocarditis: importance of the indication for surgery in the prognosis.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology. Estocolmo,
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

69 **Título del trabajo:** Homing and Transdifferentiation of progenitor stme cells in the treatment of ischaemic heart disease. Myth or reality?. Stem cells are able to colonise the ischaemic myocardium.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology. Estocolmo, 5 de Septiembre de

Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

70 **Título del trabajo:** I Curso Teórico-Práctico de terapia celular en cardiología.
Nombre del congreso: Centro de Cirugía de Mínima Invasión de Caceres. Director. Caceres, 16 de Junio de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

71 **Título del trabajo:** International Congress XVIII on Endovascular Interventions. Scottsdale,
Nombre del congreso: Arizona, 13 de Febrero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

72 **Título del trabajo:** Intervencionismo percutaneo en los síndromes coronarios agudos. Mesa redonda: Indicaciones del intervencionismo coronario percutaneo: presentación de las guías de actuación clínica de la sociedad europea de cardiología.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología, Barcelona 27 de Octubre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

73 **Título del trabajo:** Intervensionismo percutáneo en la enfermedad del tronco coronario izquierdo.
Nombre del congreso: Vigo, 17 de Junio de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

74 **Título del trabajo:** Mesa Cardiopatía isquémica.
Nombre del congreso: Cardiovascular Best Topics 2005. Estudio GRACIA II. Barcelona 22 de Enero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

75 **Título del trabajo:** Novel Approaches to Limit Infarct Size and Enhance Survival. Lecturer. Closing Lecture: Cell Therapy for myocardial regeneration and repair: Rationale, cells and delivery modes, results to dates and ongoing studies.
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Washington
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

76 **Título del trabajo:** Nuevas fronteras de la investigación biomédica: la ivestigación traslacional, de la básica a la clínica. La investigación traslacional en enfermedades cardiovasculares.
Nombre del congreso: Cursos de verano de El Escorial. 18 de Julio de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

77 **Título del trabajo:** Nuevas terapias basadas en el trasplante y manipulación genética de células madre. Terapia de infartos cardiacos con celulas de medula osea: estudios preclinicos y clinicos".
Nombre del congreso: CIEMAT. Universidad Complutense de Madrid. 7 y 8 de Abril de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

78 **Título del trabajo:** Phenotypic and genotypic prediction of restenosis. Rate of in-stent restenosis is low in acute myocardial infarction after intracoronary bone marrow stem cells transplantation.
Nombre del congreso: Congreso de la European Society of Cardiology. Estocolmo,
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

79 **Título del trabajo:** Recent results in stem cell trials (TECAM)".
Nombre del congreso: Texas Heart Institute Meeting on Stem Cell Therapy. Ponte Vedra, Florida, 7 de Mayo
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

80 **Título del trabajo:** Second Simposium on Gene and Stem Cell Therapy for Heart Failure and other Cardiovascular Diseases.
Nombre del congreso: Second Simposium on Gene and Stem Cell Therapy for Heart Failure and other Cardiovascular Diseases. Director. Valladolid, 14 y 15 de Abril de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

81 **Título del trabajo:** Strategies to increase PTCA availability in AMI: the GRACIA trials".
Nombre del congreso: Spanish Interventional Society. Ponte Vedra, Florida, 6 de Mayo de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

82 **Título del trabajo:** TEAM. (Curso de Terapia Endovascular y Miocárdica)
Nombre del congreso: ACTP Primaria o Facilitada. Controversia. Madrid, 22 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

83 **Título del trabajo:** TEAM. (Curso de Terapia Endovascular y Miocárdica). Nuevas evidencias en el tratamiento antiagregante y anticoagulante en el intervencionismo percutáneo de los síndromes coronarios agudos.
Nombre del congreso: Tirofiban en el SCA.Madrid, 21 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

84 **Título del trabajo:** Terapia Celular y regeneración miocárdica.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Catalana de Trasplante. Trasplante de Organos Torácicos. Barcelona 9 de Febrero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

85 **Título del trabajo:** Terapia celular aplicada al miocardio
Nombre del congreso: Sesión clinica general. Hospital Valle Hebrón. Servicio de Cardiologia.. Barcelonal 21 de Enero de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

86 **Título del trabajo:** Terapia celular y regeneración miocárdica"
Nombre del congreso: Del Trasplante de órganos a la terapia Celular. Fundación Mutua Médica y Organización Nacional de Trasplantes.. Madrid, 28 de Febrero de
Fecha de celebración: 2005

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

87 **Título del trabajo:** Terapia celular – Medicina regenerativa. Regeneración micárdica por terapia celular.
Nombre del congreso: Cursos de verano de El Escorial. 19 de Julio de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

88 **Título del trabajo:** Tratamiento de regeneración miocárdica”
Nombre del congreso: Novedades en Cardiología Intervencionista.. Marbella 11 de marzo de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

89 **Título del trabajo:** Utilizacion de celulas progenitoras en pacientes con infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: Sociedad de Bioética. SIBI. Gijón, 29 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

90 **Título del trabajo:** ¿Son las tecnicas de regeneración miocardica una terapia del futuro proximo?. Controversia.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología, Barcelona 29 de Octubre de
Fecha de celebración: 2005
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2005.

91 **Título del trabajo:** Reperfusión miocárdica en el infarto. Sinergia de medios y establecimiento de redes asistenciales”. Papel actual de la fibrinolisis prehospitalaria. Experiencia GRACIA.
Nombre del congreso: Curso de Terapia Endovascular y Miocárdica. Congreso TEAM. . Madrid 22 a 24 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

92 **Título del trabajo:** "AMI/ACS Pharmacologic Approaches" Oral abstract moderator
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovascular Therapeutics. Washington, 20 a 24 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

93 **Título del trabajo:** "Terapeútica celular miocárdica y el Estudio TECAM".
Nombre del congreso: Scientifc Sessions AHA. Nueva Orleans, 10 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

94 **Título del trabajo:** Acute Coronary Síndromes and PCI”.
Nombre del congreso: Symposium on Thrombosis organized by the working groups onThrombosis of the European and Spanish Societies of Cardiology. Benalmádena, Málaga 12 de Junio de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

95 **Título del trabajo:** Cardiovascular Seminar. Joint AHA/SEC/S Interamericana de Cardiologia: Problemas relevantes en cardiología
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

96 **Título del trabajo:** Cell therapy - the genie is out of the tissue culture bottle".
Nombre del congreso: Chairman. Congress of the European Society of Cardiology. Munich 30 de Agosto de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

97 **Título del trabajo:** Clinical study results II: Acute Myocardial Disease: The TECAM study".
Nombre del congreso: The First International Conference on Cell Therapy for Cardiovascular Diseases. Nueva York, 16 de Junio de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

98 **Título del trabajo:** Controversia. Regeneración miocárdica. Coordinador. Terapia Endovascular y Miocárdica.
Nombre del congreso: Congreso TEAM. Madrid 22 a 24 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

99 **Título del trabajo:** Encuentro Expertos: Criterios de selección y resultados de terapias no farmacológicas en la insuficiencia cardiaca. Terapia de regeneración celular.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid 22 a 24 de Octubre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

100 **Título del trabajo:** Encías y coronarias, ¿Hablamos de la misma plaga?"
Nombre del congreso: Conferencia Inaugural de la XXXVIII Reunión Anual de la SEPA (Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración). Valencia, 20 de Mayo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

101 **Título del trabajo:** Estado actual de la terapia de regeneración celular del corazón. ¿Realidad o ficción?".
Nombre del congreso: Reunión anual de la sección de Insuficiencia cardiaca, Trasplante cardiaco y otras alternativas terapeúticas de la SEC. Madrid 18 de Junio de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

102 **Título del trabajo:** Estrategias de Reperfusión en el infarto agudo de miocardio"
Nombre del congreso: Mesa redonda dentro de la Actividad de Formación Continuada del Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, Enero de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

103 **Título del trabajo:** Experiences, expectations and limitations with off-the-shelf DES used in bifurcations"
Nombre del congreso: Bifurcation Workshop. A comprehensive insight in bifurcation treatment with live case transmission. Barcelona, 15 de Octubre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

104 **Título del trabajo:** Jornada sobre presente y futuro de la investigación biomédica en los hospitales universitarios. Sevilla 2 de Diciembre de
Nombre del congreso: Jornada sobre presente y futuro de la investigación biomédica en los hospitales universitarios. Sevilla 2 de Diciembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

105 **Título del trabajo:** La terapia celular en el infarto agudo de miocardio".
Nombre del congreso: Mesa redonda: La terapia celular: el estado de la cuestión" Oviedo, 12 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

106 **Título del trabajo:** Live Cases. Discussant.
Nombre del congreso: Transcatheter Cardiovacular Therapeutics. Washington, 20 a 24 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

107 **Título del trabajo:** New models and Strategies for improved sTEMI outcome.
Nombre del congreso: International Experts Workshop on Early Treatment Strategies for Acute Myocardial Infarction. Mallorca, 22 de Abril de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

108 **Título del trabajo:** Optimal Health Care Organization. Lessons learned from the GRACIA 1 and 2 trials". ST-elevation acute myocardial infarction: how to optimise the treatment for a vast majority of patients?.
Nombre del congreso: EuroPCR, The Paris Course for Revascularization. Paris, 26 de Mayo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

109 **Título del trabajo:** Primary versus facilitated percutaneous coronary intervention (tenecteplase plus stenting) in patients wiht ST-elevated myocardial infarction: the final results of the GRACIA-2 randomized trial".
Nombre del congreso: Congress of the European Society of Cardiology. Munich 30 de Agosto de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

110 **Título del trabajo:** Primer simposio internacional Terapia celular aplicada a las enfermedades cardiovasculares". Director. Valladolid, 26 de Marzo de
Nombre del congreso: Primer simposio internacional Terapia celular aplicada a las enfermedades cardiovasculares". Director. Valladolid, 26 de Marzo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

111 **Título del trabajo:** Summit Acute Coronary Symdrome"
Nombre del congreso: Chairman in the session From guidelines to the real world" Frankfurt. 20 Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

112 **Título del trabajo:** Terapia celular aplicada al IAM".
Nombre del congreso: Sesiones clínicas de cardiología. Hospital Gregorio Marañón. Madrid 28 de Mayo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

113 **Título del trabajo:** Terapia celular aplicada al miocardio".
Nombre del congreso: Coloquios en Cardiología. Hospital Universitario San Carlos. Madrid, 23 de Febrero de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

114 **Título del trabajo:** Terapia celular en infarto agudo de miocardio con ST elevado"
Nombre del congreso: XXIII Lección Memorial, Nuevas tecnologías y su impacto en el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad cardiovascular.Fundación Fernández-Cruz. Madrid, 15 de Abril de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

115 **Título del trabajo:** Terapia celular para el tratamiento de la cardiopatía isquémica"
Nombre del congreso: Curso de Formación, Retos Actuales en Investigación Cardiovascular. Instituto de Biomedicina de Valencia. Valencia, 28 de Mayo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

116 **Título del trabajo:** Terapia convencional postreperfusión frente a trasplante intracoronario o estimulación de células madre de médula ósea en el infarto reperfundido. Estudio randomizado TECAM".
Nombre del congreso: Primer simposio internacional en terapia celular. Valladolid, 26 de Marzo de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

117 **Título del trabajo:** Utilidad clínica del trasplante de progenitores hematopoyéticos después del infarto de miocardio".
Nombre del congreso: Células Madre y Aplicaciones Clínicas. Fundación Valenciana de Estudios Avanzados. Valencia 2 de Junio de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2004.

118 **Nombre del congreso:** Chairman. Congress of the European Society of Cardiology. Munich 30 de Agosto de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés Percutanous interventions in unstable coronary s. 2004.

119 **Nombre del congreso:** Congreso TEAM. Co-director. Madrid 22 a 24 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2004
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés Terapia Endovascular y Miocárdica.2004.

120 **Título del trabajo:** Angioplastia facilitada en el IAM.
Nombre del congreso: Simposio Antiagregantes Plaquetarios en la Cardiopatía Isquémica. Madrid, 30 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

121 **Título del trabajo:** Aportaciones de la línea de invesigación GRACIA al manejo de cardiopatía isquémica aguda.
Nombre del congreso: Curso de formación continuada. La Coruña, 16 de Junio de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

122 **Título del trabajo:** Coadyuvant Reperfusion Therapies. Opportunities for the administration of coadjuvant therapies: Current reperfusion strategies. Myocardial reperfusion Injuries.
Nombre del congreso: European Society of Cardiology. Barcelona, 22 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

123 **Título del trabajo:** Effect of early posthrombolysis stenting versus conservative approach to STEAMI on one-year angiographic outcome. An angiographic substudy of the GRACIA-1 trial.
Nombre del congreso: Scientific Sessions American Heart Association 2003. Orlando, Florida, 10 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

124 **Título del trabajo:** Effect of preintervention coronary flow and myocardial perfusion on clinical outcome one year after early post-thrombolysis stenting. An angiographic substudy of the GRACIA trial. Poster Presentation.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 31 de Agosto de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

125 **Título del trabajo:** Enfermedades cardiovasculares en el ámbito europeo. HTA y ACV. Prevalencia en España.
Nombre del congreso: La Toja, Pontevedra. 5 de Abril de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

126 **Título del trabajo:** Facilitated PCI with TNK-tPA: The GRACIA 2 Study.
Nombre del congreso: The 19th International Symposium on Thrombolysis and Interventional Therapy in Acute Myocardial Infarction, Orlando, Florida, 8 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

127 **Título del trabajo:** GRACIA 2: a randomized trial of facilitated primary angioplasty.
Nombre del congreso: Transcatheter Therapeutics, Washington, 17 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

128 **Título del trabajo:** Hot Topics: General Cardiology 2. Chairman.
Nombre del congreso: XIIIes Journées Européennes de la Société Française de Cardiologie. París, Enero
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

129 **Título del trabajo:** Impact of early post-thrombolysis stenting on myocardial perfusion: results form the GRACIA trial. Abstract presentation.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 3 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

130 **Título del trabajo:** Insuficiencia Cardiaca: Avances en el tratamiento farmacológico e intervencionista.
Nombre del congreso: Congreso TEAM (Terapia Endovascular y Miocárdica). Madrid 1 de Octubre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

131 **Título del trabajo:** La experiencia española. Realidades clínicas en España. Experiencia de Valladolid.
Nombre del congreso: Simposio nacional sobre el uso clínico de células madre autólogas en programas de terapia celular.bHospital Universitario La Paz, Madrid, Marzo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

132 **Título del trabajo:** Lo último en Implantes celulares Miocárdicos.
Nombre del congreso: XVI Reunión de la Sociedad Canaria de Cardiología, Las Palmas de Gran Canaria, 1 a 4 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

133 **Título del trabajo:** Managing Ischemic Heart Disease.
Nombre del congreso: 12th International Congress on Cardiovascular Pharmacotherapy. Barcelona 9 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

134 **Título del trabajo:** Myogenesis after AMI using peripheral blood progenitors.
Nombre del congreso: Transcatheter Therapeutics, Washington, 15 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

135 **Título del trabajo:** Nuevas Perspectivas de los Procesos Cardiovasculares en la UCI
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad CyL de Med Int, y UC. Valladolid, 26 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

136 **Título del trabajo:** Nuevas estrategias en el tratamiento del síndrome coronario agudo con elevación del ST. Experiencias del grupo GRACIA.
Nombre del congreso: Salón Internacional de la Salud. Santiago de Compostela, 27 de Marzo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

137 **Título del trabajo:** Nuevas estrategias en la reperfusión coronaria.
Nombre del congreso: IV New Frontiers on Heart Diseases. Málaga, 4 de Julio de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

138 **Título del trabajo:** Nuevas técnicas clínicas en el tratamiento de la función miocárdica.
Nombre del congreso: Simposio Internacional Nuevos Paradigmas Celulares y Moleculares en la Medicina Cardiovascular. Fundación Ramón Areces, Madrid 7 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

139 **Título del trabajo:** Opportunities for the Administration of Coadjuvant Therapies. Myocardial Reperfusion Injury.
Nombre del congreso: European Society of Cardiology, Barcelona 22 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

140 **Título del trabajo:** Predictors of mortality in patients with severe aortic stenosis while waiting for cardiac surgery.
Nombre del congreso: Scientific Sessions American Heart Association 2003. Orlando, Florida, 11 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

141 **Título del trabajo:** Predictors of mortality in patients with severe aortic stenosis while waiting for cardiac surgery. Abstract presentation.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 3 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

142 **Título del trabajo:** Primary optimal PCI versus facilitated intervention (Tenecteplase plus stenting) in patients with ST-elevated acute myocardial infarction: the GRACIA 2 randomised trial.
Nombre del congreso: Scientific Sessions American Heart Association 2003. Orlando, Florida, 10 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

143 **Título del trabajo:** Primary optimal percutaneous coronary intervention versus facilitated intervention (tenecteplase plus stenting) in patients with ST-elevated acute myocardial infarction (GRACIA-2). Hot Line II. Acute Coronary Syndromes/Percutaneous Coronary Interventions 2.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 1 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

144 **Título del trabajo:** Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus conservative ischaemia-guided approach to thrombolized acute myocardial infarction with ST-segment elevation: one-year results of the GRACIA 1 trial.
Nombre del congreso: Scientific Sessions American Heart Association 2003. Orlando, Florida, 12 de Noviembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

145 **Título del trabajo:** Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus conservative ischaemia-guided approach to thrombolysed ST-elevated acute myocardial infarction. Final results of the GRACIA trial. Abstract presentation.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 3 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

146 **Título del trabajo:** Regeneración miocárdica y transplante celular.
Nombre del congreso: Congreso TEAM (Terapia Endovascular y Miocárdica). Madrid 3 de Octubre de
Fecha de celebración: 2003

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

147 **Título del trabajo:** ST-elevation myocardial infarction: early or late percutaneous coronary intervention. Chairperson.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Europea de Cardiología. Viena, 3 de Septiembre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

148 **Título del trabajo:** Terapia Endovascular y Miocárdica.
Nombre del congreso: Congreso TEAM. Co-director. Madrid 1 a 3 de Octubre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

149 **Título del trabajo:** Tratamiento antitrombótico en el Síndrome coronario agudo con ST elevado: durante el intervensionismo.
Nombre del congreso: Grupo de trabajo de Trombosis Cardiovascular de la Sociedad Española de Cardiología: Salamanca 31 de Octubre de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

150 **Título del trabajo:** ¿Cúal es la mejor estrategia de revascularización en le STEAMI?
Nombre del congreso: Sociedad Valenciana de Cardiología, Alicante 8 de Mayo de
Fecha de celebración: 2003
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2003.

151 **Título del trabajo:** Comparación de la ecocardiografía y la resonancia magnética en la medición de la función ventricular en el infarto agudo demiocardio.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

152 **Título del trabajo:** Complicaciones vasculares y hemorrágicas tras revascularización precoz post-trombolisis en la era del Stent y los inhibidores GP IIb/IIIa. Estudio GRACIA.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

153 **Título del trabajo:** Detección de daño miocárdico con troponina cardíaca durante la ecocardiografía de estrés con dobutamina.Comparación entre los resultados dela troponina T y la troponina I.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

154 **Título del trabajo:** Disminución de mortalidad en espera de cirugía valvular aplicando los criterios de priorización de la SEC y SECCV.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

155 **Título del trabajo:** Early posthrombolysis lesion pattern, coronary flow and myocardial perfusion in ST-elevated infarcted patients: results from the GRACIA trial.
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the European Society of Cardiology. Berlin (Germany), September
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

156 **Título del trabajo:** Estudio Clínico de las endocarditis sobre válvula nativa por streptococcus agalactiae.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

157 **Título del trabajo:** Estudio aleatorizado entre revascularización en las 24 horas tras trombolisis y el tratamiento conservador guiado por isquemia en el IAM. Estudio GRACIA.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

158 **Título del trabajo:** Influence of the hypertension on the initial and long-term outcome of patients treated with coronary stenting.
Nombre del congreso: 51st Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Atlanta (Georgia), March
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

159 **Título del trabajo:** Perfil angiográfico. Flujo coronario y perfusión miocárdica post-trombolisis en pacientes con IAM con elevación del ST. Resultados del estudio GRACIA.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

160 **Título del trabajo:** Potential involvement of secretory phospholipase A2 activity in atherosclerosis. Correlation with the dyad CD40/CD40L.
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the European Society of Cardiology. Berlin (Germany), September
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

161 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad en pacientes con estenosis aórtica en espera de cirugía cardíaca.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

162 **Título del trabajo:** Predictors of mortality in patients with valvular heart disease waiting for cardiac surgery.
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the European Society of Cardiology. Berlin (Germany), September

Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

163 **Título del trabajo:** Randomized Trial Comparing Stenting Within 24 Hours of Thrombolysis versus Ischemia-Guided Approach to Thrombolised AMI with ST Elevation.
Nombre del congreso: 75st Scientific Sessions of the American Heart Association. Chicago (Illinois), November
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

164 **Título del trabajo:** Randomized trial comparing stenting within 24 hours of thrombolysis versus ischaemia-guided aproach to thrombolysed acute myocardial infarction with ST-segment elevation.
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the European Society of Cardiology. Berlin (Germany), September
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

165 **Título del trabajo:** Safety of early transferring of thrombolysed patients with ST-segment elevated acute myocardial infarction to undergo coronary intervention: results from the GRACIA trial.
Nombre del congreso: XXXIV Congress of the European Society of Cardiology. Berlin (Germany), September
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

166 **Título del trabajo:** Seguridad en el transporte precoz (< 24h) para la realización de coronariografía de pacientes con IAM tratados con trombólisis. Subanálisis del estudio GRACIA.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

167 **Título del trabajo:** Significado del incremento de la troponina T durante la ecocardiografía de estrés con dobutamina.
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 16-19 de octubre de
Fecha de celebración: 2002
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2002.

168 **Título del trabajo:** Ablación intraoperatoria con radiofrecuencia de la fibrilación auricular en pacientes mitrales. Experiencia inicial.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

169 **Título del trabajo:** Características de la afectación multivalvular en la endocarditis infecciosa.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

170 **Título del trabajo:** Correlación entre los resultados de la ecocardiografía de estrés con dobutamina y el análisis cuantitativo de la estenosis.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

171 **Título del trabajo:** Correlation between results of dobutamine stress echocardiography and quantitative analysis of coronary stenosis.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

172 **Título del trabajo:** Determinación de daño miocárdico con troponina T durante la ecocardiografía de estrés con dobutamina.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

173 **Título del trabajo:** Effect on non-insulin dependent diabetes mellitus on clinical outcome of patients after coronary stenting.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

174 **Título del trabajo:** Evolución clínica a largo plazo (>5 años) de pacientes tratados con angioplastia con stent. Predictores de eventos adversos mayores y de necesidad de nuevos procedimientos de revascularización.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

175 **Título del trabajo:** Influence of hypertension on the initial and long-term outcome of patients treated with coronary stenting.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

176 **Título del trabajo:** Initials results and long-term outcome of coronary stenting in diabetics with multivessel disease.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

177 **Título del trabajo:** Long-term clinical outcome of symtomatic intra-stent restenosis.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September

Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

178 **Título del trabajo:** Monitorización con ecocardiografía transesofágica de la reparación de la disección aguda de la aorta descendente mediante stent.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

179 **Título del trabajo:** New shorter dobutamine stress echocardiography protocol in the diagnosis of coronary artery disease.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

180 **Título del trabajo:** Perfil clínico y pronóstico de los pacientes con endocarditis infecciosa y complicaciones perianulares. Abscesos frente pseudoaneurimas.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

181 **Título del trabajo:** Predictores clínicos de disección de aorta.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

182 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad a largo plazo (>5 años) de pacientes tratados con angioplastia con stent.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

183 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad en pacientes con enfermedad coronaria en espera de cirugía cardíaca.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

184 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad en pacientes con patología valvular en espera de cirugía cardíaca.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

185 **Título del trabajo:** Pro-inflammatory effects of secretory phospholipases A2: implications for its pathogenetic role in atherosclerosis.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

186 **Título del trabajo:** Protocolo corto de eco de estrés par el diagnóstico de la enfermedad coronaria.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

187 **Título del trabajo:** Rise in troponin T levels after dobutamine stress echocardiography.
Nombre del congreso: XXXIII Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

188 **Título del trabajo:** Selección del diabético para revascularización con angioplastia. Predictores de reestenosis y eventos a largo plazo de la angioplastia con stent en diabéticos.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

189 **Título del trabajo:** Sinergia de las estrategias farmacológicas y mecánicas de reperfusión en el infarto. Papel de las GP IIbIIIa.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Barcelona, 7-9 de octubre de
Fecha de celebración: 2001
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2001.

190 **Título del trabajo:** Angioplastia con stent en pacientes con diabetes mellitus. Predictores de la evolución a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

191 **Título del trabajo:** Angioplastia precoz con stent postrombolisis. Efecto de la permeabilidad de la arteria responsable sobre la recuperación del área infartada. Predictores.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

192 **Título del trabajo:** Betablockade and dobutamine-echocardiography risk stratification after acute myocardial infarction.
Nombre del congreso: XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 2000

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

193 **Título del trabajo:** Coronary stenting in patients with diabetes mellitus: long-term outcome and predictors.
Nombre del congreso: XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

194 **Título del trabajo:** Ecocardiografía de estrés con dobutamina y troponina cardiaca como marcador de daño miocárdico.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

195 **Título del trabajo:** Efecto de la diabetes mellitus no insulino dependiente sobre la evolución clínica tardía de los pacientes sometidos a angioplastia con stent.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

196 **Título del trabajo:** Effect of culprit artery patency maintained by early posthrombolysis stenting on functional recovery of infarcted area.
Nombre del congreso: XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

197 **Título del trabajo:** Evolución clínica a largo plazo de los pacientes con reestenosis intra-stent sintomáticos.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

198 **Título del trabajo:** Fosfolipasas secretoras en las lesiones inflamatorias asociadas a la ateromatosis: estudio comparativo con citocinas proinflamatorias.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

199 **Título del trabajo:** Impacto de las innovaciones técnicas y de diseño sobre el resultado inicial y tardío del stenting coronario.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

200 **Título del trabajo:** Influence of diabetes mellitus on initial and long-term outcome of stented patients with multivessel coronary disease.
Nombre del congreso: 49th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Anaheim (California), March
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

201 **Título del trabajo:** Influence of the presence and type of diabetes mellitus on the initial and long-term outcome after coronary stenting.
Nombre del congreso: 49th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Anaheim (California), March
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

202 **Título del trabajo:** Influencia de la hipertensión arterial en la evolución inicial y a largo plazo de la angioplastia con stent.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

203 **Título del trabajo:** Influencia del sexo en los resultados iniciales y a largo plazo de la angioplastia con stent.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

204 **Título del trabajo:** Long-term outcome after stenting of multivessel coronary disease: predictors of major adverse cardiac events.
Nombre del congreso: XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

205 **Título del trabajo:** Resultado inicial y a largo plazo de la angioplastia con stent en diabéticos con enfermedad multivaso.
Nombre del congreso: XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

206 **Título del trabajo:** Viability during dobutamine echocardiography after miocardial infarction and prognosis.
Nombre del congreso: XXII Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdam (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 2000
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 2000.

207 **Título del trabajo:** Angioplastia coronaria con stent en pacientes con enfermedad multivaso. Influencia de la diabetes mellitus sobre el resultado inicial y a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de

Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

208 **Título del trabajo:** Angioplastia coronaria en paciente con enfermedad multivaso en la era del stent: resultados iniciales y a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

209 **Título del trabajo:** Coronary artery reconstruction by stenting. Initial and long-term clinical and angiographic evolution.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

210 **Título del trabajo:** Coronary stenting in patients over 75 years: clinical profile, initial outcome and long-term evolution.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

211 **Título del trabajo:** Coronary stenting within 24 hours of thrombolysis: feasibility, safety and effect on reocclusion, left ventricular function and clinical outcome.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

212 **Título del trabajo:** Dobutamine stress echocardiography after uncomplicated myocardial infarction in the elderly.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

213 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina asociada a la ergometría en la estratificación postinfarto.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

214 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina en la estratificación de riesgo postinfarto en ancianos.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

215 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina en mujeres con dolor torácico. Comparación con otras técnicas no invasivas.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

216 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina postinfarto en pacientes con betabloqueantes.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

217 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina postinfarto: significado pronóstico de la isquemia y la viabilidad.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

218 **Título del trabajo:** Evolución inicial y a largo plazo de los paciente jóvenes tratados con angioplastia con implante de stent.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

219 **Título del trabajo:** Fiabilidad del sistema de cuantificación angiográfica on line" Hicor en la práctica habitual.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

220 **Título del trabajo:** Five-years follow-up after coronary stenting: survival, event-free survival and freedom from new revascularization.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

221 **Título del trabajo:** Four years follow-up of the start trial, a randomized stenting versus PTCA study.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

222 **Título del trabajo:** Implicaciones de la presencia de abscesos en el curso clínico y la evolución de la endocarditis.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

223 **Título del trabajo:** Incidence of myocardial enzyme release following multivessel stenting in the ARTS trial.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

224 **Título del trabajo:** Inflamación e infección en los síndromes coronarios agudos.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

225 **Título del trabajo:** Influence of diabetes mellitus on initial and long-term outcome of stented patients with multivessel coronary disease.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

226 **Título del trabajo:** Influence of diabetes mellitus on the initial and long-term outcome of patients treated with coronary stenting.
Nombre del congreso: 48th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. New Orleans (Louisiana), March
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

227 **Título del trabajo:** Influence of the presence and type of diabetes mellitus on the initial and long-term outcome after coronary stenting.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

228 **Título del trabajo:** Influencia del sexo en la utilidad diagnóstica de la ecocardiografía con dobutamina.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

229 **Título del trabajo:** Long-term prognosis of patients with unstable angina undergoing coronary stenting.
Nombre del congreso: 48th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. New Orleans (Louisiana), March
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

230 **Título del trabajo:** Los derivados trifluorometilados del salicilato son inhibidores activos del factor nuclear-kB (NF-kB): implicaciones terapeúticas para la enfermedad coronaria.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

231 **Título del trabajo:** Normalización del flujo de la arteria responsable del infarto mediante implante precoz de stent coronario tras trombolisis: efecto sobre el tamaño y la función ventricular.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

232 **Título del trabajo:** Percutaneous coronary revascularization for multivessel disease in the stent era: acute and long-term outcome.
Nombre del congreso: XXIst Congress of the European Society of Cardiology. Barcelona (Spain), August-September
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

233 **Título del trabajo:** Perfil clínico y pronóstico de los pacientes con endocarditis y pseudoaneurismas perianulares.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

234 **Título del trabajo:** Reestenosis angiográfica asintomática post-implante de stent: evolución clínica a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

235 **Título del trabajo:** Resultado inicial y a largo plazo de la angioplastia con stent. Influencia de la diabetes mellitus y su tipo.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

236 **Título del trabajo:** Tratamiento antitrombótico post-stent: ensayo clínico comparando tres estrategias (aspirina, aspirina-ticlopidina, aspirina-heparina bajo peso molecular).
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

237 **Título del trabajo:** Valoración de la seguridad y efectividad de un nuevo sistema para cardioversión interna con catéter único dirigido por flujo.
Nombre del congreso: XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 13-16 de octubre de
Fecha de celebración: 1999
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1999.

238 **Título del trabajo:** Clinical pattern and long-term behavior of significant angiographic restenosis after coronary stenting.
Nombre del congreso: 47th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Atlanta (Georgia), March-April
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

239 **Título del trabajo:** Coronary stenting immediately after thrombolysis: feasibility, safety and six-month clinical and angiographic outcome.
Nombre del congreso: 71st Scientific Sessions of the American Heart Association. Dallas (Texas), November
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

240 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina en el síndrome X.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

241 **Título del trabajo:** Ecocardiografía con dobutamina en la estratificación de riesgo postinfarto.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

242 **Título del trabajo:** Efecto de la diabetes mellitus sobre la evolución inicial y tardía de los pacientes con stent.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

243 **Título del trabajo:** Estudio del proceso de reestenosis tras implante precoz de stent postrombolisis en el infarto.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

244 **Título del trabajo:** Evolución clínica a largo plazo (más de 5 años) de pacientes sometidos a implante coronario de stent.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

245 **Título del trabajo:** Five-year follow-up after coronary stenting: survival, event-free survival and freedom from new revascularization.
Nombre del congreso: 71st Scientific Sessions of the American Heart Association. Dallas (Texas), November
Fecha de celebración: 1998

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

246 **Título del trabajo:** Implante de stent en pacientes mayores de 75 años: perfil clínico, resultado inmediato y evolución tardía.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

247 **Título del trabajo:** Infarto de miocardio con bloqueo de rama izquierda. Características basales y curso hospitalario.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

248 **Título del trabajo:** Infección por Chlamydia Pneumoniae en los síndromes coronarios agudos.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

249 **Título del trabajo:** Influence of angiography six months after coronary intervention on patient management and outcome.
Nombre del congreso: XXth Congress of the European Society of Cardiology. Vienna (Austria), August
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

250 **Título del trabajo:** Influencia de la fibrilación ventricular primaria en el pronóstico precoz del infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

251 **Título del trabajo:** Initial and long-term evolution of diabetic patients treated with coronary stenting.
Nombre del congreso: 47th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Atlanta (Georgia), March-April
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

252 **Título del trabajo:** Initial and long-term evolution of diabetic patients treated with coronary stenting.
Nombre del congreso: XXth Congress of the European Society of Cardiology. Vienna (Austria), August
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

253 **Título del trabajo:** Is the initial benefit of stenting sustained over the years?. Long-term results of the START trial.
Nombre del congreso: 71st Scientific Sessions of the American Heart Association. Dallas (Texas), November
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

254 **Título del trabajo:** Ischaemia but not viability predicts a poor outcome after myocardial infarction: a dobutamine-echo study.
Nombre del congreso: XXth Congress of the European Society of Cardiology. Vienna (Austria), August
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

255 **Título del trabajo:** La aceleración incompleta de la frecuencia cardíaca durante la ecocardiografía de estrés con dobutamina como marcador de isquemia inferior.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

256 **Título del trabajo:** Predictores clínicos y angiográficos de reestenosis post-implante intracoronario de stent.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

257 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad hospitalaria en el infarto agudo de miocardio sin insuficiencia cardiaca inicial.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

258 **Título del trabajo:** Predictores de mortalidad hospitalaria precoz y tardía en el infarto de miocardio que ingresa sin insuficiencia cardíaca.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

259 **Título del trabajo:** Primary angioplasty and thrombolysis in acute myocardial infarction. One year angiographic follow-up.
Nombre del congreso: 47th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Atlanta (Georgia), March-April
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

260 **Título del trabajo:** Pronóstico a largo plazo de pacientes con angina inestable sometidos a ACTP con implante de stent.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

261 **Título del trabajo:** Pronóstico a largo plazo de pacientes con enfermedad coronaria severa no revascularizable sin disfunción ventricular grave (FE>0.40).
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de

Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

262 **Título del trabajo:** Reconstrucción arterial coronaria mediante stent. Evolución clínica y angiográfica inicial y tardía.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

263 **Título del trabajo:** Utilidad de la ecocardiografía transesofágica en la valoración postquirúrgica de la disección aórtica.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

264 **Título del trabajo:** ¿Se mantiene el beneficio inicial del stent durante años?. Resultados a largo plazo del estudio START.
Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Málaga-Torremolinos, 21-24 de octubre de
Fecha de celebración: 1998
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1998.

265 **Título del trabajo:** Angioplastia primaria y trombolisis en el infarto agudo de miocardio. Seguimiento angiográfico al año.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

266 **Título del trabajo:** Arch vessel involvement in aortic dissection. A study using transoesophageal echocardiography.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

267 **Título del trabajo:** BENESTENT-II Trial – Final results of Visit-I: A 15-days follow-up.
Nombre del congreso: 46th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Annaheim (California), March 1997.
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

268 **Título del trabajo:** Clinical and angiographic restenosis after coronary stenting. Incidence and predictors.
Nombre del congreso: 46th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Annaheim (California), March
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

269 **Título del trabajo:** Clinical pattern and long-term behaviour of significant angiographic restenosis after coronary stenting.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

270 **Título del trabajo:** Coronary stenting in the elderly: initial and long-term clinical and angiogrphic outcome.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

271 **Título del trabajo:** Coronary stenting with suboptimal result. Impact on acute and six months clinical and angiographic outcome.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

272 **Título del trabajo:** Ecocardiografía de estrés transesofágica.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

273 **Título del trabajo:** Endocarditis de la válvula de Eustaquio.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

274 **Título del trabajo:** Evolución clínica de los pacientes con reestenosis asintomática post-implante de stent.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

275 **Título del trabajo:** Evolución clínica inicial y a largo plazo de pacientes diabéticos sometidos a angioplastia con stent.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

276 **Título del trabajo:** Evolución inicial y a largo plazo de la enfermedad coronaria monovaso tratada con stent.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

277 **Título del trabajo:** High pressure impairs restenotic process after coronary stenting.
Nombre del congreso: 70th Scientific Sessions of the American Heart Association. Orlando (Florida), November
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

278 **Título del trabajo:** High pressure increases late loss aftercoronary stenting.
Nombre del congreso: 46th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Annaheim (California), March
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

279 **Título del trabajo:** High pressure increases late loss and loss index after coronary stenting.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

280 **Título del trabajo:** Identificación de la afectación de los troncos supraórticos en pacientes con disección mediante ecocardiografía transesofágica.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

281 **Título del trabajo:** Is transoesophageal echocardiography necessary in patients suspected of having right-sided endocarditis?.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

282 **Título del trabajo:** La alta presión durante el implante de stent coronario incrementa la pérdida tardía y el índice de pérdida.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

283 **Título del trabajo:** Long-term prognosis of patients with extensive severe coronary disease and ejection fraction > 0.40 unsuitable for revascularization.
Nombre del congreso: 46th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. Annaheim (California), March
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

284 **Título del trabajo:** PAMI III: Estudio piloto multicéntrico de la utilización de stent recubierto de heparina en el infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

285 **Título del trabajo:** Periannular complications in prosthetic endocarditis: a transoesophageal echocardiographic study.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), august
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

286 **Título del trabajo:** Primary angioplasty and thrombolysis in acute myocardial infarction. One year angiographic follow-up.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

287 **Título del trabajo:** Prognosis of patients with preserved ejection fraction and severe extensive coronary artery disease unsuitable for revascularization.
Nombre del congreso: XIXth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), August
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

288 **Título del trabajo:** Stent coronario al día siguiente a la trombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio. Seguridad y evolución clínico-angiográfica al mes y sexto mes.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

289 **Título del trabajo:** Stent coronario con resultado subóptimo. Evolución clínica y angiográfica inicial y al sexto mes.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

290 **Título del trabajo:** Tratamiento fibrinolítico en el infarto de miocardio no precisable por bloqueo de rama izquierda.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

291 **Título del trabajo:** Utilidad pronóstica de la ecocardiografía con dobutamina tras un infarto agudo de miocardio no complicado.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

292 **Título del trabajo:** ¿Es útil la incorporación de biosensores en los marcapasos VDD monosonda?.
Nombre del congreso: XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada, 22-25 de octubre de
Fecha de celebración: 1997
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1997.

293 **Título del trabajo:** Aspirin as the only antithrombotic therapy after coronary stenting guided by angiography. Hospital stay and one and six months clinical and angiographic outcome.
Nombre del congreso: 69th Scientific Sessions of the American Heart Association. New Orleans (Louisiana), November
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

294 **Título del trabajo:** Aspirin as the only antithrombotic therapy after coronary stenting guided by angiography. Hospital stay and one and six months clinical and angiographic outcome.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

295 **Título del trabajo:** Assessment of women with aangina. Identification of the non-invasive stress test of choice.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

296 **Título del trabajo:** Clinical and angiographic restenosis after coronary stenting. Incidence and predictors.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

297 **Título del trabajo:** Comparación de dos métodos para la programación de la sensibilidad auricular en marcapasos VDD con cable único.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

298 **Título del trabajo:** Complicaciones perianulares de la endocarditis protésica. Estudio con ecocoardiografía transesofágica.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

299 **Título del trabajo:** Ecocardiografía-MIBI con dobutamina: significado de las alteraciones de la contractilidad en pacientes con alteraciones de la perfusión.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

300 **Título del trabajo:** Ecocardiograma con dobutamina en el diagnóstico de enfermedad multivaso tras un infarto agudo de miocardio. Comparación con la ergometría.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

301 **Título del trabajo:** Electrodo de sensado auricular flotante. Variación de la amplitud de la onda P a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

302 **Título del trabajo:** Enoxaparina y anticoagulación retrasada versus sólo aspirina poststent: impacto sobre la evolución clinica y angiográfica y la estancia hospitalaria.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

303 **Título del trabajo:** Evolución clínica a largo plazo de los pacientes sometidos a implante intracororonario de stent.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

304 **Título del trabajo:** Evolución inicial y a largo plazo del stent coronario en los pacientes ancianos.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

305 **Título del trabajo:** Indicación de coronariografía preoperatoria en pacientes valvulares. Criterios de aplicación en una determinada población.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

306 **Título del trabajo:** Infarto agudo de miocardio y alta muy precoz de la Unidad Coronaria.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

307 **Título del trabajo:** Left main coronary disease: current clinical pattern and inmediately post-diagnosis behaviour.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

308 **Título del trabajo:** Long-term survival, event-free survival, clinical status and angiographic restenosis after successful coronary stenting.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

309 **Título del trabajo:** Pronóstico de los pacientes no revascularizables con enferrmedad coronaria severa y extensa sin disfunción ventricular grave.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

310 **Título del trabajo:** Reestenosis angiográfica postimplante de stent: patrón clínico y evolución a largo plazo.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

311 **Título del trabajo:** Reestenosis clínica y angiográfica postimplante de stent intracoronario. Incidencia y factores predictores.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

312 **Título del trabajo:** Seguridad de la ecocardiografía con dobutamina tras el infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

313 **Título del trabajo:** Sensado auricular de los marcapasos VDD con electrodo único durante el esfuerzo de distinta intensidad.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

314 **Título del trabajo:** Stent versus Angioplasty Restenosis Trial (START). Angiographic results at six-month follow-up.
Nombre del congreso: XVIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Birmingham (United Kingdom), August
Fecha de celebración: 1996

/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

315 **Título del trabajo:** Stent vs Angioplasty Restenosis Trial (START). Angiographic results at six months follow-up.
Nombre del congreso: 69th Scientific Sessions of the American Heart Association. New Orleans (Louisiana), November
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

316 **Título del trabajo:** Stent vs Angioplasty Restenosis Trial (START). Influence of vessel size on angiographic restenosis.
Nombre del congreso: 69th Scientific Sessions of the American Heart Association. New Orleans (Louisiana), November
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

317 **Título del trabajo:** Stent vs angioplastia en lesiones coronarias de novo. Resultados angiográficos a los 6 meses.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

318 **Título del trabajo:** Tratamiento antitrombótico con sólo aspirina tras implante de stent guiado por angiografia. Estancia hospitalaria y evolución al primero y sexto mes.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

319 **Título del trabajo:** Utilidad del estudio del flujo venoso pulmonar en el diagnóstico del síndrome de marcapasos.
Nombre del congreso: XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, 28-31 de octubre de
Fecha de celebración: 1996
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1996.

320 **Título del trabajo:** Absence of Bleeding and Subacute Occlusion After Palmaz-Scahtz Coronary Stenting Using a New Antithrombotic Regimen.
Nombre del congreso: 44th Annual Scientific Session of the American College of Cardiology. New Orleans (Louisiana), March
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

321 **Título del trabajo:** Asinergia ventricular derecha durante la ecocardiografía con dobutamina.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

322 **Título del trabajo:** Beta-blocker therapy precludes stratification of dobutamine-atropine echocardiography.
Nombre del congreso: XVIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

323 **Título del trabajo:** Clinical and angiographic restenosis after coronary stenting. Incidence and predictors.
Nombre del congreso: XVIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

324 **Título del trabajo:** Comparison of dobutamine stress echocardiography and dypiridamole-adenosine scintigraphy in the diagnosis of coronary artery disease in left bundle branch block.
Nombre del congreso: XVIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

325 **Título del trabajo:** Concordancia entre la ecocardiografía con dipiridamol y dobutamina.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

326 **Título del trabajo:** Diferente impacto del tratamiento antianginoso sobre la ecocardiografía con dipiridamol y dobutamina-atropina.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

327 **Título del trabajo:** El IAM no-Q espontaneo y el que aparece después de la fibrinolisis ¿son iguales?.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

328 **Título del trabajo:** Estancia hospitalaria, evolución al mes y reestenosis tras stent coronario electivo dirigido por angiografía: ¿anticoagulación precoz o retrasada? ¿sólo aspirina?.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

329 **Título del trabajo:** Evaluación comparativa de la amplitud del auiculograma bipolar: Electrodo de fijación pasiva frente a flotante.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

330 **Título del trabajo:** Evolución clinica a largo plazo y necesidad de nueva revascularización tras implante intracoronario del stent.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

331 **Título del trabajo:** Influencia del grado de calcificación de la válvula aortica en el calculo del area valvular mediante planimetria con ecocardiograma transesofagico.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

332 **Título del trabajo:** La fibrinolisis no es la causa de la reducción de la mortalidad por infarto agudo de miocardio en los fumadores: subanalisis del estudio TIM.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

333 **Título del trabajo:** Los betabloqueantes impiden la estratificación de una respuesta positiva de la ecocardiografía con dobutamina.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

334 **Título del trabajo:** Oclusión subaguda, hemorragia, estancia hospitalaria y reestenosis postimplantación electiva de stent coronario bajo un régimen antitrombotico sin anticoagulación inicial.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

335 **Título del trabajo:** Perfil clinico y evolución desde el cateterismo hasta la cirugía de los pacientes con enfermedades severa del tronco.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

336 **Título del trabajo:** Pronóstico y evolución clinica de la enfermedad coronaria severa no revascularizable.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

337 **Título del trabajo:** Prueba de esfuerzo máxima, limitada por síntomas, en pacientes con infarto de miocardio tratados con fibrinoliticos antes del alta hospitalaria.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de

Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

338 **Título del trabajo:** Right ventriculart asynergy during dobutamine echocardiography.
Nombre del congreso: XVIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

339 **Título del trabajo:** Significado de parametros clínicos y de ergometria en la valoración del pronóstico del infarto de miocardio tratado con fiblrinolíticos.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

340 **Título del trabajo:** Stent vs angioplastia: estudio multicéntrico español (START). Resultados angiográficos preliminares.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

341 **Título del trabajo:** Survival, envent.-free survival and clinical status three years ago after successful coronary stenting.
Nombre del congreso: XVIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

342 **Título del trabajo:** Tratamiento de la enfermedad de 1 vaso mediante implante intracoronario de stent. Resultados iniciales y tardíos.
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. La Coruña, 18-21 de octubre de
Fecha de celebración: 1995
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1995.

343 **Título del trabajo:** Analisis Angiográfico del retroceso elástico inmediato y tardio posimplante intracoronario del stent de Palmaz-Schatz.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

344 **Título del trabajo:** Ausencia de complicaciones hemorrágicas y de oclusión subaguda tras implante intracocoronario electivo de stent de Palmaz-Schatz seguido de un nuevo regimen antitrombótico.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

345 **Título del trabajo:** Combinación de la Prueba de Esfuerzo y la Ecocardiografía con Dobutamina en el Diagnóstico de la Enfermedad Coronaria.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

346 **Título del trabajo:** Endocarditis Derecha: ¿Ecocardiografia Transtorácica o Transesofágica?.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

347 **Título del trabajo:** Estancia hospitalaria tras la implantación de endoprótesis coronarias o stent. Factores predictores.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

348 **Título del trabajo:** Estimulación auricular versus ventricular: Efectos sobre el flujo de llenado ventricular en pacientes con disfunción diastólica.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

349 **Título del trabajo:** Estimulación DDD versus AAI en pacientes con conducción AV preservada y PR largo.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

350 **Título del trabajo:** Estudio Multicéntrico Español Stent versus Angioplastia en lesiones de novo (START).
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

351 **Título del trabajo:** Evolución clínica a largo plazo e incidencia de nueva revascularización en pacientes sometidos a implante intracoronario de stent.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

352 **Título del trabajo:** Evolución de los ingresos por cardiopatia isquémica en el conjunto de hospitales españoles.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

353 **Título del trabajo:** Impacto de los nuevos tratamientos sobre la mortalidad hospitalaria del infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

354 **Título del trabajo:** Impacto del Tratamiento Antianginoso en los Resultados de la Ecocardiografía de Estres.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

355 **Título del trabajo:** Papel del Stent Coronario en la Reestenosis Postangioplastia. Mesa Redonda Sobre Reestenosis.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de La Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de Noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

356 **Título del trabajo:** Reestenosis posimplante de stent. Incidencia y factores predictores.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

357 **Título del trabajo:** Tratamiento de la angioplastia complicada por oclusión coronaria aguda o amenaza de oclusión mediante implante intracoronario de stent. Resultados iniciales y tardios.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

358 **Título del trabajo:** Valor Pronóstico a Largo Plazo de la Ecocardiografía con Dobutamina.
Nombre del congreso: XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid, 2-5 de noviembre de
Fecha de celebración: 1994
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1994.

359 **Título del trabajo:** Angioplastia coronaria con balon en la reestenosis postimplante de "stent". Resultados iniciales y mecanismo.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

360 **Título del trabajo:** Complicaciones hemorragicas post implante de endoprotesis coronarias. Influencia del control de la anticoagulación y de la hemostasia femoral con tapón de colágeno.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de

Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

361 **Título del trabajo:** Efecto de la isquemia aguda y de la revascularización miocardica sobre el sustrato arritmogénico analizado mediante electrocardiograma promediado de señales.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

362 **Título del trabajo:** Eficacia y seguridad de la trombolisis sistemica en el area de urgencias de un hospital comarcal. Impacto sobre la precocidad del tratamiento en pacientes con infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

363 **Título del trabajo:** Endoprotesis Coronarias (stent). Dos años de experiencia en un centro. Resultados a corto y medio plazo.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

364 **Título del trabajo:** Estudio comparativo de los resultados inmediatos y a medio plazo del implante del stent de Palmaz-Schatz versus Wiktor.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

365 **Título del trabajo:** Resultados clinicos a largo plazo del implante de endoprotesis coronarias (stent).
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

366 **Título del trabajo:** Tratamiento de la oclusión coronaria aguda postangioplastia coronaria transluminal percutanea mediante endoprótesis coronarias. Resultados iniciales y tardíos.
Nombre del congreso: XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Santiago de Compostela, 6-9 de octubre de
Fecha de celebración: 1993
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1993.

367 **Título del trabajo:** Aplicación percutánea de un tapón de colágeno biodegradable en pacientes anticoagulados y antiagregados tras implantación de endoprótesis coronaria.
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Valencia, octubre de
Fecha de celebración: 1992
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1992.

368 **Título del trabajo:** Utilización del soporte intracoronario metálico en la disección postangioplastia y en la dilatación no satisfactoria.
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Valencia, octubre de
Fecha de celebración: 1992
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1992.

369 **Título del trabajo:** Cardioplejía regional in vivo mediante la infusión intracoronaria de diacetil monoxima.
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, octubre de
Fecha de celebración: 1991
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1991.

370 **Título del trabajo:** Inhibition of the contractile apparatus. A new approach to modification of infarct size and infarct geometry during coronary artery occlusion and reperfusion.
Nombre del congreso: XIIIth Congress of the European Society of Cardiology. Amsterdan (The Netherlands), August
Fecha de celebración: 1991
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1991.

371 **Título del trabajo:** Pronóstico del infarto de miocardio en pacientes de edad avanzada. Estudio prospectivo en 112 pacientes.
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, octubre de
Fecha de celebración: 1991
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1991.

372 **Título del trabajo:** Significado de la calcificación distrófica en el infarto de miocardio.
Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Tenerife, octubre de
Fecha de celebración: 1991
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1991.

373 **Título del trabajo:** Cambios en el flujo sanguíneo coronario antes y después de la angioplastia.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

374 **Título del trabajo:** Determinantes de la hemorragia miocárdica postreperfusión.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

375 **Título del trabajo:** Hyperosmotic intracoronary infusion during reperfusion improves myocardial salvage.
Nombre del congreso: XIIth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

376 **Título del trabajo:** IAM por enfermedad aislada de la coronaria derecha o de la circunfleja: diferencias electrocardiográficas.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

377 **Título del trabajo:** Inhibition of reperfusion contracture with diacetyl monoxime limits infarct size in vivo.
Nombre del congreso: XIIth Congress of the European Society of Cardiology. Stockholm (Sweden), September
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

378 **Título del trabajo:** Limitación in vivo del tamaño del infarto postreperfusión con el inhibidor de contractura diacetilmonoxima.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

379 **Título del trabajo:** Resultados a largo plazo (>8 años) tras una primera angioplastia coronaria transluminal percutánea con éxito. XXVI
Nombre del congreso: Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

380 **Título del trabajo:** Resultados de la angioplastia coronaria en oclusiones completas.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

381 **Título del trabajo:** Utilidad de los índices Doppler de función ventricular en el diagnóstico de rechazo del trasplante.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, octubre de
Fecha de celebración: 1990
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1990.

382 **Título del trabajo:** Aparición diferida de la hemorragia intramiocárdica postreperfusión.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42(supl.2): 80.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Soriano J; García-Dorado D; Solares J; Alonso J; Botas J; Elízaga J; Durán J; Muñoz R; Francisco Fernández-Avilés; Theroux P.1989.

383 **Título del trabajo:** Arritmias de reperfusión: patrón bimodal y efecto de la infusión intracoronaria de superóxido dismutasa.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42(supl.2): 80.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Elízaga J; Botas J; Alonso J; Soriano J; Muñoz R; Durán JM.1989.

384 **Título del trabajo:** Echocardiographic diagnosis of cardiac rupture complicating acute myocardial infarction.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1989; 10(abst.suppl.iii-v): 225.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Muñoz R; Santos J; Soriano J; Alonso J; Francisco Fernández-Avilés; Botas J; Gómez P.1989.

385 **Título del trabajo:** Efecto de la infusión intracoronaria de superóxido dismutasa durante el "pico" inicial de radicales libres sobre el tamaño del infarto.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42(supl.2): 24.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Alonso J; García-Dorado D; Elízaga J; Botas J; Soriano J; Francisco Fernández-Avilés; Muñoz R; Durán JM; Theroux P.1989.

386 **Título del trabajo:** Failure of intracoronary superoxide dismutase to limit reperfusion myocardial haemorrhage.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1989; 10(abst.suppl.iii-v): 239.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Solares J; Alonso J; Botas J; Elízaga J; Francisco Fernández-Avilés; Muñoz R; Soriano J.1989.

387 **Título del trabajo:** Fracaso de la superóxido dismutasa intracoronaria en la limitación de la hemorragia miocárdica post-reperfusión.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42(supl.2): 81.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Alonso J; Francisco Fernández-Avilés; Solares J; Martínez M; Botas J; Muñoz R; García-Dorado D; Elízaga J; Soriano J; Durán JM.1989.

388 **Título del trabajo:** Infarto agudio de miocardio y espasmo coronario.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42(supl.2): 35.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Abeytua M; Cabrera-Solé R; Delcán JL; Francisco Fernández-Avilés; Soriano J; Botas J; Alonso J; López Bescós L.1989.

389 **Título del trabajo:** Intracoronary superoxide dismutase during the initial burst of free radicals.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1989; 10(abst.suppl.iii-v): 325.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Alonso J; García-Dorado D; Elízaga J; Botas J; Francisco Fernández-Avilés; Soriano J; Muñoz R; Durán JM.1989.

390 **Título del trabajo:** Intracoronary superoxide dismutase infusion does not influence reperfusion-induced myocardial hemorrhage.
Nombre del congreso: 62nd Scientific Sessions of the American Heart Association. New Orleans (Louisiana),
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1989.

391 **Título del trabajo:** La infusión intracoronaria hiperosmótica durante la reperfusión aumenta la masa miocárdica salvada.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1989; 42 (supl.2): 24.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Muñoz R; García-Dorado D; Alonso J; Francisco Fernández-Avilés; Botas J; Soriano J; Durán JM; Solares J; Elízaga J.1989.

392 **Título del trabajo:** Long-term evolution of right sided vegetations. A prospective study.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1989; 10(abst.suppl.iii-v): 425.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): Botas J; García-Dorado D; Alonso J; Francisco Fernández-Avilés.1989.

393 **Título del trabajo:** Myocardial haemorrhage occurs late after the onset of reperfusion.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1989; 10(abst.suppl.iii-v): 239.
Fecha de celebración: 1989
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Solares J; Alonso J; Elízaga J; Botas J; Muñoz R; Francisco Fernández-Avilés; Soriano J.1989.

394 **Título del trabajo:** Alta incidencia de hallazgos ecocardiográficos anormales en pacientes heroinómanos sin endocarditis.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 62.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Botas J; García-Dorado D; Alonso J; Muñoz R; Francisco Fernández-Avilés.1988.

395 **Título del trabajo:** Caracterización hemodinámica del shock endotóxico con bajo gasto.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 98.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Soriano J; García-Dorado D; Cano M; Desco M; Francisco Fernández-Avilés; Alonso J; Muñoz R; García Barreno P.1988.

396 **Título del trabajo:** Efecto de la infusión de superóxido-dismutasa intracoronaria pre y durante la reperfusión sobre el tamaño final del infarto de miocardio en el modelo porcino.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 91.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Alonso J; García-Dorado D; Elízaga J; Francisco Fernández-Avilés; Botas J; Soriano J; Muñoz R; Durán JM.1988.

397 **Título del trabajo:** Exactitud del cálculo del gasto cardíaco por ultrasonidos Doppler según métodos simplificados. Resúmenes de comunicaciones libres de la
Nombre del congreso: IX Reunión de la Sección de Registros Gráficos y Ecocardiografía (Ecocardiografía-Doppler. Avances en el diagnóstico hemodinámico no invasivo de la patología valvular, miocárdica y pericárdica). 1988; 32.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Alonso J; García-Dorado D; Botas J; Alonso A; Muñoz R; San Roman D; Francisco Fernández-Avilés.1988.

398 **Título del trabajo:** Importancia del lavado de los metabolitos y de los radicales libres derivados del oxígeno en la génesis de las arritmias de reperfusión.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 91.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Alonso J; Soriano J; Elízaga J; Botas J; Muñoz R; Durán JM.1988.

399 **Título del trabajo:** Incremento por la hipertensión, pero no por la taquicardia, del tamaño del infarto tras oclusión coronaria transitoria en un modelo sin circulación colateral.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 21.
Fecha de celebración: 1988

/as (p. o. de firma): Elízaga J; García-Dorado D; Solares J; Francisco Fernández-Avilés; Alonso J; Soriano J; Botas J; Theroux P.1988.

400 **Título del trabajo:** Influencia de factores clínicos y angiográficos en los resultados inmediatos de la angioplastia coronaria.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 68.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Delcán JL; Martínez Elbal L; Francisco Fernández-Avilés; Gómez Recio M.1988.

401 **Título del trabajo:** La hipertensión arterial aguda aumenta la hemorragia intramiocárdica postreperfusión.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 91.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Solares J; Elízaga J; Alonso J; Soriano J; Botas J; Francisco Fernández-Avilés; Muñoz R.1988.

402 **Título del trabajo:** Los parámetros Doppler del final de la eyección predicen mejor la fracción de eyección.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 51.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Botas J; García-Dorado D; Alonso A; San Roman D; Muñoz R; Alonso J; Francisco Fernández-Avilés; Martínez Elbal L.1988.

403 **Título del trabajo:** Paradójica relación inversa entre contenido de granulocitos en el miocardio reperfundido y tamaño del infarto.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 90.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Solares J; Alonso J; Soriano J; Elízaga J; Botas J; Muñoz R.1988.

404 **Título del trabajo:** Parámetros Doppler de la fase final de la eyección ventricular izquierda. Resúmenes de comunicaciones libres de la
Nombre del congreso: IX Reunión de la Sección de Registros Gráficos y Ecocardiografía (Ecocardiografía-Doppler. Avances en el diagnóstico hemodinámico no invasivo de la patología valvular, miocárdica y pericárdica). 1988; 34.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Botas J; García-Dorado D; Alonso A; San Román D; Muñoz R; Martínez Elbal L; Francisco Fernández-Avilés; Alonso J.1988.

405 **Título del trabajo:** Resultados inmediatos de la angioplastia coronaria en pacientes geriátricos.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 66.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Martínez Elbal L; Delcán JL; Francisco Fernández-Avilés; Gómez Recio M.1988.

406 **Título del trabajo:** Role of metabolite wash-out and O2 free radicals in the genesis of reperfusion arrhythmias.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1988; 9(suppl.1): 216.
Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Alonso J; Botas J; Elízaga J; Soriano J; Francisco Fernández-Avilés; Muñoz R; Theroux P.1988.

407 **Título del trabajo:** Rotura miocárdica en pacientes con infarto agudo de miocardio. Diagnóstico ecocardiográfico.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1988; 41(supl.1): 22.

Fecha de celebración: 1988
/as (p. o. de firma): Muñoz R; García-Dorado D; Santos J; Soriano J; Alonso J; Botas J; Gómez P; Francisco Fernández-Avilés.1988.

408 **Título del trabajo:** Accuracy requeriments in the measurement of the area at risk.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1987; 8(suppl.2): 148.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Desco M; Elízaga J; Solares J; Alonso J; Soriano J; Francisco Fernández-Avilés.1987.

409 **Título del trabajo:** Cirugía de revascularización miocárdica: arteria mamaria versus vena safena.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40 (supl.1): 15.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Galiñanes M; Duarte J; Francisco Fernández-Avilés; Fernández Caleya D; Gómez Recio M. Martínez Elbal L.1987.

410 **Título del trabajo:** Disminución del flujo coronario en el miocardio reperfundido después de 60 minutos de oclusión coronaria en ausencia de circulación colateral. Relación con la hemorragia intramiocárdica.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40(supl.1): 95.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Soriano J; García-Dorado D; Elízaga J; Francisco Fernández-Avilés; Alonso J; Solares J; Botas J.1987.

411 **Título del trabajo:** Expansión lateral precoz del infarto de miocardio en ausencia de circulación colateral. Prevención mediante reperfusión.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40(supl.1): 96.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Elízaga J; García-Dorado D; Francisco Fernández-Avilés; Soriano J; Alonso J; Solares J; Botas J.1987.

412 **Título del trabajo:** Prevention of early infarct extension by late reperfusion.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1987; 8(suppl.2): 149.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Elízaga J; García-Dorado D; Francisco Fernández-Avilés; Alonso J; Soriano J; Solares J; Botas J.1987.

413 **Título del trabajo:** Prognosis of heroin addicts with endocarditis. A prospective study.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1987; 8(suppl.2): 18.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Botas J; García-Dorado D; Alonso J; Soriano J; Francisco Fernández-Avilés; Elízaga J.1987.

414 **Título del trabajo:** Rentabilidad del estudio ecocardiográfico-Doppler rutinario y dirigido en pacientes con prótesis mitrales.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40 (supl.1): 63.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Alonso J; García-Dorado D; Francisco Fernández-Avilés; Galiñanes M; Botas J; Elízaga J; Soriano J.1987.

415 **Título del trabajo:** Requerimientos de precisión en la medición del área en riesgo en experimentos sobre limitación del tamaño del infarto.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40(supl.1): 92.

Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Desco M; Cuevas A; García-Dorado A; Solares J; Elízaga J; Alonso J; Francisco Fernández-Avilés.1987.

416 **Título del trabajo:** Valor pronóstico de los hallazgos clínicos y ecocardiográficos en pacientes heroinómanos con endocarditis infecciosa. Estudio prospectivo a medio plazo.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1987; 40 (supl.1): 25.
Fecha de celebración: 1987
/as (p. o. de firma): Botas J; Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Alonso J; Soriano J; Elízaga J.1987.

417 **Título del trabajo:** Cateterismo transeptal. Experiencia en 182 casos.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

418 **Título del trabajo:** Diagnosis of prosthetic mitral valve dysfunction by Doppler.
Nombre del congreso: 59th Scientific Sessions of the American Heart Association. Dallas (Texas),
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

419 **Título del trabajo:** Efecto del diltiazem durante la oclusión coronaria transitoria en ausencia de circulación colateral.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

420 **Título del trabajo:** Estudio de flujos de alta velocidad con Doppler pulsado en la estenosis mitral.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa, octubre de
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

421 **Título del trabajo:** Oclusión coronaria transitoria: efecto de la hipertensión arterial en un modelo experimental sin circulación colateral.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

422 **Título del trabajo:** Relación entre duración de la oclusión y tamaño del infarto postreperfusión en ausencia de circulación colateral.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

423 **Título del trabajo:** Resultados iniciales y tardíos en 250 angioplastias coronarias transluminales percutáneas.
Nombre del congreso: Congreso Hispanoluso de Cardiología. Lisboa,
Fecha de celebración: 1986
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1986.

424 **Título del trabajo:** Arritmias ventriculares durante la oclusión coronaria. Efecto del diltiazem.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1985; 38(supl.2): 63.
Fecha de celebración: 1985
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Elízaga J; Gómez MJ; Solares J; Agustín D; Galiñanes M.1985.

425 **Título del trabajo:** Estudio del llenado ventricular izquierdo con ultrasonidos Doppler de onda pulsada.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1985; 38(supl.2): 47.
Fecha de celebración: 1985
/as (p. o. de firma): San Roman D; García-Dorado D; Elízaga J; Desco M; Francisco Fernández-Avilés; Domínguez P; Arenal A.1985.

426 **Título del trabajo:** Valor del Doppler pulsado en el diagnóstico precoz de la endocarditis infecciosa en heroinómanos.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1985; 38(supl.2): 47.
Fecha de celebración: 1985
/as (p. o. de firma): Arenal A; Penas J; García-Dorado D; Rodríguez JA; Francisco Fernández-Avilés; San Roman D; Elízaga J.1985.

427 **Título del trabajo:** Arrhythmias during coronary occlusion and reperfusion in the pig.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1985; 6(suppl.1): 127.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Elízaga J; Gómez MJ; Riesgo M; Solares J; Agustín D.1984.

428 **Título del trabajo:** Clinical and angiographic evaluation of long-term survivors of coronary artery by-pass graft surgery.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1984; 5(suppl.1): 149.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Gómez Recio M; López Bescós L; Elízaga J; Arenal A; Sainz C; Pedrera MA; Delcán JL; Duarte J.1984.

429 **Título del trabajo:** Diagnosis of pulmonary hypertension by pulsed Doppler ultrasound.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1984; 5(suppl.1): 249.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Gómez Recio M; García-Dorado D; Francisco Fernández-Avilés; Delcán JL; Martínez Elbal L.1984.

430 **Título del trabajo:** Evolución angiográfica a lago plazo de los injertos aortocoronarios.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1984; 37(supl.2): 55.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Elízaga J; López Bescós L; Abeytua M; Delcán JL.1984.

431 **Título del trabajo:** Percutaneous transluminal coronary angioplasty. Inmediate and long-term results in 83 patients.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1984; 5(suppl.1): 302.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Delcán JL; Bescós L. Abeytua M; Almendral J; Francisco Fernández-Avilés; Gómez Recio M; García E.1984.

432 **Título del trabajo:** Pulsed Doppler ultrasound in the diagnosis of infective endocarditis in heroin addicts.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1984; 5(suppl.1): 1266.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Arenal A; Penas J; Rodríguez JA; Francisco Fernández-Avilés; Gómez Recio M.1984.

433 **Título del trabajo:** Rodriguez JA. Right ventricular enlargement and mitral valve prolapse.
Nombre del congreso: Eur Heart J 1984; 5(suppl.1): 1636.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Bello L; Francisco Fernández-Avilés. 1984.

434 **Título del trabajo:** Utilidad de la ecocardiografía bidimensional y Doppler pulsado en la valoración de la función de la prótesis de Angell-Shilley.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1984; 37(supl.2): 38.
Fecha de celebración: 1984
/as (p. o. de firma): Arenal A; San Román D; García-Dorado D; Francisco Fernández-Avilés; Rubio Sanz J.1984.

435 **Título del trabajo:** Angina vasoespástica. Circulación colateral durante el espasmo coronario.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):78.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Andreu J; Abeytua M; Delcán JL; López Bescós L; Almendral J; Francisco Fernández-Avilés; Camacho A.1983.

436 **Título del trabajo:** Contracción del ventrículo izquierdo después de la angioplastia coronaria percutánea transluminal.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):81.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): López Bescós L; Delcán JL; Abeytua M; Almendral J; Francisco Fernández-Avilés; Paz M; Simo A.1983.

437 **Título del trabajo:** Correlación entre el análisis de la función ventricular izquierda global y segmentaria por Eco-2D y cineventriculografía en pacientes que sobreviven al IAM.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2): 31.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Rubio Sanz J; García-Dorado J; Francisco Fernández-Avilés; Delcán JL; Menárguez L.1983.

438 **Título del trabajo:** Evaluación de la utilidad de la fracción de eyección "50" en la cardiopatía coronaria.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):72.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Ramírez ML; Almendral J; Delcán JL; López Bescós L; Camacho A; Francisco Fernández-Avilés.1983.

439 **Título del trabajo:** Resultados de la cirugía asociada valvular y coronaria.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):69.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Galiñanes M; Duarte J; Fernández Caleya D; Francisco Fernández-Avilés; Alberto J.1983.

440 **Título del trabajo:** Resultados de la revascularización miocárdica directa mediante angioplastia coronaria percutánea transluminal (ACTP) en 74 pacientes.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):40.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Delcán JL; López Bescós L; Abeytua M; Almendral J; Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Camacho A.1983.

441 **Título del trabajo:** Tratamiento médico a largo plazo. Valor pronóstico del test de ergobasina.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):83.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Abeytua M; López Bescós L; Almendral J; Francisco Fernández-Avilés; Andreu J; Cantalapiedra JL; Sárnago F. Angina variante.1983.

442 **Título del trabajo:** Valor pronóstico del estudio de la función ventricular izquierda por Eco-2D en pacientes que sobreviven al infarto agudo de miocardio.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):79.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Rubio Sanz J; Francisco Fernández-Avilés; Delcán JL; Menárguez L.1983.

443 **Título del trabajo:** Valor y limitaciones de la ventriculografía tras estimulación auricular rápida en la detección y localización de la isquemia miocárdica.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):36.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Almendral J; Ramírez M; López Bescós L; Delcán JL; Abeytua M; Francisco Fernández-Avilés; Camacho A.1983.

444 **Título del trabajo:** Valoración clínica y angiográfica a largo plazo de la cirugía de revascularización miocárdica.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1983; 36(supl.2):59.
Fecha de celebración: 1983
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado D; Rubio Sanz J; Pedrera MA; Sainz C; Almendral J; Abeytua M; López Bescós L; Delcán JL.1983.

445 **Título del trabajo:** Comparación entre el uso de la gammagrafía (microesferas 99Tc intracoronarias) y la ventriculografía de contraste en el estudio de la viabilidad miocárdica.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1): 77.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés. 1982.

446 **Título del trabajo:** Estudio de las alteraciones globales y segmentarias de la función ventricular izquierda en la cardiopatía isquémica durante el esfuerzo con Eco-2D.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1):40.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): García-Dorado D; Penas J; Almazán A; Molinero F; Francisco Fernández-Avilés; Delcán JL; Menarguez L.1982.

447 **Título del trabajo:** Función ventricular global y segmentaria por ecocardiografía bidimensional y cineventriculografía.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1):40.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): Francisco Fernández-Avilés; García-Dorado AD; Penas J; Ceballos A; Molinero F.1982.

448 **Título del trabajo:** Resultados a corto y medio plazo de la angioplastia coronaria transluminal (ACTP).
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1):32.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): Delcán JL; López Bescós L; Abeytua M; Almendral J; Cantalapiedra JL; García-Dorado D; Alvarez R; Francisco Fernández-Avilés.1982.

449 **Título del trabajo:** Resultados a corto y medio plazo de las angioplastias coronarias percutáneas transluminales (ACTP).
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1):32.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): Delcán JL; López Bescós L; Abeytua M; Almendral J; Cantalapiedra JL; García-Dorado D; Alvarez R; Francisco Fernández-Avilés.1982.

450 **Título del trabajo:** Seguimiento médico a largo plazo de pacientes con angina variante. Evaluación del tratamiento.
Nombre del congreso: Rev Esp Cardiol 1982; 35(supl.1): 30.
Fecha de celebración: 1982
/as (p. o. de firma): Abeytua M; Delcán JL; López Bescós L; Almendral J; Durán E; Cantalapiedra JL; Francisco Fernández-Avilés.1982.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 **Título del comité:** Advisory Group for Health. 7º Programa Marco. Unión Europea
Entidad de afiliación: Union Europea
Fecha de inicio: 2006

2 **Título del comité:** The Task Force on the management of ST-segment elevation acute myocardial infarction of the European Society of Cardiology
Entidad de afiliación: Sociedad Europea de Cardiologia
Fecha de inicio: 2006

3 **Título del comité:** Comité Científico Externo de la Fundació Institut de Recerca del Hospital Universitario Valle de Hebrón
Ciudad entidad afiliación: Barcelona, Cataluña, España

Organización de actividades de I+D+i

1 **Título de la actividad:** Curso de Terapia Endovascular y Miocárdica
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Fecha de inicio: 2007

2 **Título de la actividad:** Simposio Internacional en Terapia Celular Aplicada a las Enfermedades Cardiovasculares
Tipo de actividad: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Fecha de inicio: 05/2004

3 **Título de la actividad:** Curso de Fomación en Investigación Cardiovascular Traslacional RECAVA
Tipo de actividad: Curso de Formación **Ámbito geográfico:** Nacional

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: PRESIDENTE COMISION CARDIOVASCULAR FONDO DE INVESTIGACION SANITARIA.
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+I
Funciones desempeñadas: PRESIDENTE
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 13/06/2006 **Duración:** 6 años - 72 meses

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: Texas Heart Institute
Ciudad entidad realización: Houston,
Fecha de inicio: 04/2008 **Duración:** 21 días
Nombre del programa: Formación en manejo de sistema de mapeo electromecánico como angiogenésis terapeútica (NOGA XP)
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Formación en manejo de sistema de mapeo electromecánico como angiogenésis terapeútica (NOGA XP)

Redes de cooperación

1 **Nombre de la red:** Miembro de la Red de Terapia Celular de la Comunidad de Madrid
Identificación de la red: CELLCAM
Fecha de inicio: 2010

2 **Nombre de la red:** Coordinador Red Temática Cooperativa de Investigacion Cardiovascular (RETICS)
Identificación de la red: RECAVA (Ahora: RIC)
Fecha de inicio: 2003

3 **Nombre de la red:** Miembro de la Red de Terapia Celular
Identificación de la red: TERCELL
Fecha de inicio: 2003

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 5

Entidad acreditante: Ministerio de Educación y Cultura

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Resumen de otros méritos

1 **Descripción del mérito:** Colaborador en la creación del Plan Integral de Cardiopatía Isquémica en colaboración con el Ministerio de Sanidad y Consumo y la Sociedad Europea de Cardiología

2 **Descripción del mérito:** Coordinador clínico del Programa de Transplante Cardiaco de los Departamentos de Cardiología y de Cirugía Cardíaca del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid desde agosto-1988 hasta mayo-1990.

3 **Descripción del mérito:** Coordinador de la Red sobre Reperfusión en el Infarto agudo de miocardio del Instituto de Salud Carlos III

4 **Descripción del mérito:** Coordinador del nodo ICICOR de la Red Cardiovascular del Instituto de Saludo Carlos III (convocatoria 2002)

5 **Descripción del mérito:** Director del Programa de Trasplante Cardíaco del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde agosto de 2001.

6 **Descripción del mérito:** Editor jefe de European Heart Journal Supplements desde Enero de 2005

7 **Descripción del mérito:** Editor-Jefe de la Revista Española de Cardiología (publicación oficial de la Sociedad Española de Cardiología) desde octubre de 1991 hasta octubre de 1997.

8 **Descripción del mérito:** Evaluador del proceso de evaluación de proyectos de investigación de las Ayudas del Programa de Promoción de la Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud del Ministerio de Sanidad y Consumo, convocatoria de 2003.

9 **Descripción del mérito:** Miembro de la Comisión Cardiovascular del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) para la evaluación de proyectos de investigación desde abril de 1994.

10 **Descripción del mérito:** Miembro de la Comisión Técnica de Transplantes de la Junta de Castilla y León desde enero de 1993.

11 **Descripción del mérito:** Miembro de la European Commission-Medical Research Unit to the Evaluation of Research of the Biomedical and Health Research Programme (BIOMED-2) desde febrero de 1995.

12 **Descripción del mérito:** Miembro del Programa de Investigación Experimental sobre Isquemia y Reperfusión Miocárdica del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid desde 1983 hasta 1990.

13 **Descripción del mérito:** Presidente de la Comisión Técnica de Evaluación de Enfermedades Cardiovasculares del Fondo de Investigación Sanitaria del Instituto de Salud Carlos III desde 2005 hasta 2009

14 **Descripción del mérito:** Primer Editor Asociado de La Revista Española de Cardiología (órgano oficial de la Sociedad Española de Cardiología) desde septiembre de 1991 hasta octubre de 1991.

15 **Descripción del mérito:** Vicepresidente de la Sociedad Europea de Cardiología desde septiembre de 2002 hasta agosto de 2004

16 **Descripción del mérito:** Vocal del Consejo Rector del Centro de Trasplantes y Medicina Regenerativa (CENATMER) desde Abril de 2004

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Jose Ramon Gonzalez Juanatey

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Date of document: 23/03/2015

v 1.3.0

ea4179f55c5e06f2568edfa6f7cc24b4

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Jose Ramon Gonzalez Juanatey

Surname(s):	**Gonzalez Juanatey**
Name:	**Jose Ramon**
DNI:	**33228138S**
Date of birth:	**06/11/1957**
Gender:	**Male**
Nationality:	**Spain**
Country of birth:	**Spain**
Aut. region/reg. of birth:	**Galicia**
Contact province:	**A Coruña**
City of birth:	**Santiago de Compostela**
Contact address:	**Urbanizacion Parque Montouto**
Rest of contact address:	**Calle María Pita , Nº1**
Postcode:	**15886**
Contact country:	**Spain**
Contact aut. region/reg.:	**Galicia**
Contact city:	**Teo**
Land line phone:	**981950791**
Fax:	**981955137**
Email:	**jose.ramon.gonzalez.juanatey@sergas.es**
Mobile phone:	**629348216**

Current professional situation

Employing entity: Hospital Clinico Santiago-Cardiología **Type of entity:** Healthcare Institutions
Department: Servicio de Cardiología, Hospital Clinico Universitario Santiago
Professional category: Jefe de Servicio Cardiología
Start date: 01/06/2007
Type of contract: Statutory

Previous positions and activities

	Employing entity	Professional category	Start date
1	Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela	Jefe de Servicio de Cardiología	01/06/2007
2	Departamento de Medicina USC	Catedrático Medicina	01/03/2000
3	Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela	Facultativo esp.Cardiología	01/11/1990
4	Departamento de Medicina USC	Director del Departamento de Medicina	01/05/2000
5	Departamento de medicina USC	Profesor titular	01/06/1991
6	Departamento de medicina CHUS	Secretario departamento de medicina	01/01/1992
7	Departamento de Medicina/Fac.Medicina USC	Profesor asociado	01/05/1988
8	Hospital General de Galicia	Facultativo esp. cardiología	01/01/1987

1 **Employing entity:** Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela
Professional category: Jefe de Servicio de Cardiología
Start-End date: 01/06/2007 - 01/01/2013

2 **Employing entity:** Departamento de Medicina USC
Professional category: Catedrático Medicina
Start-End date: 01/03/2000 - 01/01/2013

3 **Employing entity:** Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela
Professional category: Facultativo esp.Cardiología
Start-End date: 01/11/1990 - 01/01/2013

4 **Employing entity:** Departamento de Medicina USC
Professional category: Director del Departamento de Medicina
Start-End date: 01/05/2000 - 01/01/2008

5 **Employing entity:** Departamento de medicina USC
Professional category: Profesor titular
Start-End date: 01/06/1991 - 01/03/2000

6 **Employing entity:** Departamento de medicina CHUS
Professional category: Secretario departamento de medicina
Start-End date: 01/01/1992 - 01/01/1998

7 **Employing entity:** Departamento de Medicina/Fac.Medicina USC
Professional category: Profesor asociado
Start-End date: 01/05/1988 - 01/06/1991

8 **Employing entity:** Hospital General de Galicia
Professional category: Facultativo esp. cardiología
Start-End date: 01/01/1987 - 01/11/1990

Education

University education

1st and 2nd cycle studies and pre-Bologna degrees

University degree: Higher degree
Name of qualification: Licenciado en Medicina y Cirugía
Degree awarding entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Date of qualification: 01/10/1979

Doctorates

Doctorate programme: Programa Oficial de Doctorado en Medicina y Cirugía
Degree awarding entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Date of degree: 11/1989

Teaching experience

Experience supervising doctoral thesis and/or final year projects

1 **Project title:** Estudio del papel de la nesfatina-1 en el control de la viabilidad y el metabolismo cardiaco. Implicaciones de la fisiopatología de las enfermedades cardiovasculares.
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Sandra Feijoo Bandín
Date of reading: 2014

2 **Project title:** Estudio a largo plazo de la calidad de vida y remodelado estructural en pacientes en los que se realiza ablación mediante radiofrecuencia del flutter auricular típico
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Pilar Cabanas Grandío
Date of reading: 2013

3 **Project title:** Nuevos marcadores de grasa epicárdica en las enfermedades cardiovasculares
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Rosa Agra Bermejo
Date of reading: 2013

4 **Project title:** Utilidad y fiabilidad de las escalas contemporáneas de estimación de riesgo en enfermedades cardiovasculares
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Emad Abu Assi

Date of reading: 2013

5 **Project title:** Fisiopatología y valor pronóstico de los productos de glicación avanzada y su receptor soluble en la insuficiencia cardiaca
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Sergio Raposeiras Roubín
Date of reading: 2012

6 **Project title:** Hipertrofía ventricular izquierda y variabilidad circadiana de la presión arterial en una cohorte de pacientes diagnosticados de hipertensión arterial
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Sergio Cinza Sanjurjo
Date of reading: 2012

7 **Project title:** Efectos moleculares de los productos finales de glicación avanzada en la célula endotelial humana
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Bruno Kotska Rodiño Janeiro
Date of reading: 2011

8 **Project title:** Estudio proteómico del tejido adiposo epicárdico en pacientes con cardiopatía isquémica
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: ANTONIO SALGADO SOMOZA
Date of reading: 2011

9 **Project title:** Relación entre a producción de adipocitoquinas no tecido adiposo epicárdico e a enfermidade cardiovascular
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: Elvis Teijeira Fernández
Date of reading: 2011

10 **Project title:** Evaluación de la calidad de vida y remodelado cardíaco en pacientes sometidos a ablación de Flúter auricular dependiente del istmo cavo-tricuspídeo
Entity: Universidad de Santiago de Compostela **Type of entity:** University
Student: FRANCISCO Javier GARCIA SEARA
Date of reading: 2009

Scientific and technological experience

Scientific or technological activities

R&D projects funded through competitive calls of public or private entities.

1 **Name of the project:** Bases fisiopatológicas del eje AGE-RAGE en el remodelado ventricular post-infarto y sus posibilidades como futura diana terapéutica (PI14/01140).
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramon González Juanatey
Nº of researchers: 6
Funding entity or bodies:
Instituto de Salud Carlos III **Type of entity:** Public Research Body
City funding entity: Majadahonda, Community of Madrid, Spain

Start-End date: 01/01/2015 - 31/12/2017
Total amount: 134.915

2 **Name of the project:** Actividad endocrina de la grasa epicárdica como indicador en la insuficiencia cardiaca. PI13/01852
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Start-End date: 2014 - 2016
Total amount: 67.760

3 **Name of the project:** The obesity paradox in multiple prevalent diseases: a translational approach.PIE13/00024
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Start-End date: 2014 - 2016
Total amount: 605.000

4 **Name of the project:** Fabrication and Functionalization of Biomedical Microdevices (FaBiMed). Unión Europea (FP7)
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González Juanatey
Start-End date: 2013 - 2016
Total amount: 79.520

5 **Name of the project:** RD12/0042/0039. RED CARDIOVASCULAR (RECAVA)
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Start-End date: 2013 - 2016
Total amount: 69.000

6 **Name of the project:** AGE (advanced glycation end-products) y su receptor (RAGE) como posibles dianas terapéuticas contra la aterosclerosis: aproximación translacional.
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
City of entity: Santiago de Compostela,
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ezequiel Alvarez Castro; Jose Ramón González Juanatey
Funding entity or bodies:
Sociedad Española de Cardiología **Type of entity:** Associations and Groups
City funding entity: Madrid, Community of Madrid, Spain

Start-End date: 01/10/2014 - 01/09/2015
Total amount: 20.000

7 **Name of the project:** GPC2013-051.. “Ayudas para la consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas do Sistema universitario de Galicia para 2013, potencialmente cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Feder) en el marco del Programa operativo de Galicia 2007-2013.
Entity where project took place: Complejo Hospitalario Universitario de Santiago compostela **Type of entity:** Healthcare Institutions
Start-End date: 2013 - 2015
Total amount: 70.000

8 **Name of the project:** Crosstalk: catecolaminas, activación del inflamasoma de la grasa epicárdica y disfunción endotelial y miocárdica: Nuevas dianas terapéuticas.AGENCIA FINANCIADORA: Sociedad Española de Cardiología.
Start-End date: 2013 - 2014

9 **Name of the project:** Estudio del papel de la nueva familia de receptores endolisosomales de NAADP (TPCs) en la regulación de la función cardiovascular y la fisiopatología de la insuficiencia cardiaca”. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III.
City of entity: Santiago de Compostela, Galicia, Spain
Start-End date: 2012 - 2014
Total amount: 17.545

10 **Name of the project:** Papel de las nuevas adipocitoquinas (nesfatina-1, chemerina, irisina, adipolina) en la fisiopatología del síndrome metabólico y enfermedades cardiovasculares asociadas. SEC
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramon Gonzalez Juanatey
Start-End date: 2012 - 2013

11 **Name of the project:** Papel de los productos finales de glicación avanzada (AGE) en la insuficiencia cardiaca.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): José Ramón González Juanatey.
Funding entity or bodies:
Fondo de Investigación Sanitaria.

Start-End date: 2011 - 2013
Total amount: 75,02

12 **Name of the project:** Estado de diferenciación y secreción del tejido adiposo epicárdico de pacientes con cardiopatía isquémica.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Sonia Eiras Penas.
Funding entity or bodies:

Plan Galego de Investigación Desenvolvemento e Investigación Tecnolóxica. Xunta de Galicia.PGIDIT10PXIB918076PR 2010-2013.

Start-End date: 2010 - 2013

13 **Name of the project:** Papel de las nuevas adipocitoquinas en la fisiopatología del síndrome metabólico y enfermedades cardiovasculares asociadas. AGENCIA FINANCIADORA: Fondo de investigaciones sanitarias.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz.
Start-End date: 2008 - 2011

14 **Name of the project:** Actividad metabólica de la grasa epicárdica y adipocinas en sangre periférica de pacientes con cardiopatía isquémica. AGENCIA FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2007 - 2010

15 **Name of the project:** Estudio de la asociación entre hipertrofia adipocitaria epicárdica y el estado inflamatorio en la cardiopatía isquémica. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Sonia Eiras Penas.
Start-End date: 2007 - 2010

16 **Name of the project:** Nitratos nocturnos en la prevención del edema agudo de pulmón. AGENCIA FINANCIADORA: Fondo de Investigaciones Sanitarias.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Carlos Peña Gil.
Start-End date: 2007 - 2010

17 **Name of the project:** Efecto de Aliskiren sobre el metabolismo cardiomiocitario. AGENCIA FINANCIADORA: Sociedad Española de Cardiología.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2008 - 2009

18 **Name of the project:** NADPHoxidase endotelial: ¿nexo entre el sistema renina-angiotensina y la acción vascular de las estatinas? AGENCIA FINANCIADORA: Beca de la Sociedad Española de Cardiología y Fundación Española del Corazón para investigación básica en cardiología.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ezequiel Álvarez Castro.
Start-End date: 2008 - 2009
Total amount: 15

19 **Name of the project:** Importancia de la apoptosis en la disfunción ventricular isquémica: rutas moleculares implicadas. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz.
Start-End date: 2006 - 2009

20 **Name of the project:** Efecto de la inflamación sobre la inducción de apoptosis en cardiomiocitos de pacientes con fibrilación auricular paroxística y persistente: estudio de las vías moleculares implicadas. AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz.
Start-End date: 2006 - 2008

21 **Name of the project:** Regulación de la viabilidad y del metabolismo cardiomiocitario por adipocitoquinas. AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz.
Start-End date: 2006 - 2008

22 **Name of the project:** Análisis e implicación de la expresión de hormonas metabólicas (leptina, resistina e adiponectina) en tejido adiposo epicárdico y subcutáneo de pacientes con aterotrombosis coronaria. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia-Incentivos para otros programas.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2005 - 2008

23 **Name of the project:** Características epidemiológicas, fisiopatológicas, clínicas y anatomopatológicas de la muerte súbita en España. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia-Incentivos para otros programas.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2005 - 2008

24 **Name of the project:** Patrón fisiopatológico de la insuficiencia cardiaca (función sistólica conservada y deprimida) y pronóstico: implicaciones de los niveles plasmáticos de adipocitokinas (leptina, adiponectina, resistina) y ghrelin. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia- Incentivos para otros programas.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2005 - 2008

25 **Name of the project:** Estudio de la implicación del extres del retículo endoplasmático en la apoptosis cardiomiocitaria generada en pacientes con fibrilación auricular. AGENCIA FINANCIADORA: Sociedad Española de Cardiología.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): . Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2006 - 2007

26 **Name of the project:** Patrón fisiopatológico de la insuficiencia cardiaca (función sistólica conservada y deprimida) y pronóstico: implicaciones de los niveles plasmáticos de adipocitokinas (leptina, adiponectina, resistina) y ghrelin. AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2005 - 2007

27 **Name of the project:** Patrón necrópsico y clínico de la muerte súbita. AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2006 - 2006

28 **Name of the project:** Regulación de la viabilidad y el metabolismo cardiomiocitario por adiponectina. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz. COLABORADOR
Start-End date: 2005 - 2006

29 **Name of the project:** Análisis e implicación de la expresión de hormonas metabólicas (leptina, resistina e adiponectina) en tejido adiposo epicárdico y subcutáneo de pacientes con aterotrombosis coronaria. AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigaciones Sanitarias.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2004 - 2006

30 **Name of the project:** Mecanismos moleculares mediadores del efecto proapoptótico de los bloqueadores alfa-aderenérgicos en cardiomiocitos. Implicaciones para el tratamiento de la hipertensión y de la insuficiencia cardíaca. AGENCIA FINANCIADORA: Xunta de Galicia-Incentivos para otros programas.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2004 - 2006

31 **Name of the project:** Valoración hemodinámica de la estimulación cardiaca con corriente bifásica en pacientes con asincronismo ventricular y disfunción sistólica. AGENCIA FINANCIADORA: Sociedad Española de Cardiología.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ángel Luis Fernández González. COLABORADOR
Start-End date: 2004 - 2006

32 **Name of the project:** Mecanismos moleculares mediadores del efecto proapoptotico de los bloqueantes alfa-adrenergicos en cardiomiocitos. Implicaciones para el tratamiento de la hipertension y de la insuficiencia cardiaca AGENCIA FINANCIADORA: Ministerio de Sanidad y Consumo. Fondo de Investigación Sanitaria.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Francisca Lago Paz.
Start-End date: 2003 - 2006

33 **Name of the project:** Efecto de la inflamación en la inducción de apoptosis de cardiomiocitos en pacientes con fibrilación auricular paroxística y persistente. AGENCIA FINANCIADORA: Sociedad Española de Cardiología-Becas de la Sociedad Española de Cardiología para Investigación básica y clínica en cardiología 2004.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start-End date: 2004 - 2005

R&D non-competitive contracts, agreements or projects with public or private entities

1 **Name of the project:** Effects of Rivaroxaban on Endothelial Cells: Evidence for Lower Risks.
Degree of contribution: Coordinator of total project, network or consortium
Funding entity or bodies:
BAYER HISPANIA, S.L. **Type of entity:** Healthcare Institutions
Start date: 10/10/2013
Total amount: 76,45

2 **Name of the project:** “Ensayo multinacional, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo, para evaluar la prevención de episodios trombóticos con Ticagrelor comparado con placebo sobre una base terapeutica ácida acetilsalicilico (ASA) en pacientes con historia de infarto de miocardio”.
Start date: 2011

3 **Name of the project:** “Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar el beneficio clínico de Dronedarona 400mg.BID añadida a terapia estándar en pacientes con fibrilación auricular permanente y factores de riesgo adicionales.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. SANOFI-AVENTIS; S.A.
Start date: 2011

4 **Name of the project:** “Estudio de eventos cardiovasculares para evaluar el potencial de alegliztazar en la reducción del riesgo cardiovascular en pacientes con un episodio reciente de síndrome coronario agudo (SCA) y diabetes miellitus tipo 2 (DM2)”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “José María García Acuña”. F.Hoffmann La Roche Ltd.
Start date: 2011

5 **Name of the project:** “Programa de formación divulgativa sobre RCV por el Servicio de Cardiología”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Convenio MSD.
Start date: 2011

6 **Name of the project:** “Publicación de datos del registro FABAR”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Convenio Boehriger Ingelheim.
Start date: 2011

7 **Name of the project:** “Registro prospectivo, multicéntrico e internacional de pacientes de ambos sexos con diágnostico reciente de fibrilación auricular”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. THROMBOSIS RESEARCH INSTITUTE.
Start date: 2011

8 **Name of the project:** “Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, de grupos paralelos, controlado con tratamiento activo de doce semanas de seguimiento para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de LCZ696 comparado con Valsartán en pacientes con insuficiencia cardíaca crónica y fracción de eyección del ventrículo izquierdo preservada”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Novartis Farmaceutica S.A.
Start date: 2010

9 **Name of the project:** “Estudio BALANCE: Tratamiento de la hiponatremia mediante lixivaptan en la evaluación el paciente con insuficiencia cardíaca de clase III/IV de la NYHA”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Parexel International.
Start date: 2010

10 **Name of the project:** “Estudio aleatorizado multicéntrico doble ciego, de secuencias de grupos para evaluar la eficacia, la inmunogenia y la seguridad de una dosis única de la vacuna de Merck contra Staphylococcus aureus 0657Ni (V710) en pacientes adultos citados para una intervención de cirugía cardiotorácica”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “Ángel Luis Fernández González”. Merck Sharp Dohme España; S.A.
Start date: 2010

11 **Name of the project:** “Estudio en fase III, aleatorizado y doble ciego para evaluar la seguridad y eficacia de Apixaban en pacientes con síndrome coronario agudo reciente”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Bristol-Myers Squibb; SL.
Start date: 2010

12 **Name of the project:** “Estudio en fase III, doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo, para evaluar los efectos de RO4607391 sobre el riesgo cardiovascular (cv) en pacientes con enfermedad coronaria cardiaca estable que tenga documentado un síndrome coronario agudo (SCA) reciente”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Quintiles; SL.
Start date: 2010

13 **Name of the project:** “Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, con doble simulación, de grupos paralelos, multicéntrico, multinacional, para la evaluación de la eficacia y la seguridad del DU-176B en comparación con WARFARINA en sujetos con fibrilación auricular-Anticoagulación eficaz con factor Xa de próxima generación para el tratamiento de la fibrilación.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. DAIICHI SAKIO PHARMA DEVELOPMENT.
Start date: 2010

14 **Name of the project:** “Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad a 6 meses de la terapia de aliskiren, además de la terapia estándar, en la morbimortalidad cuando se inicia precozmente tras la hospitalización debido a insuficiencia cardíaca descompensada aguda”.

Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Novartis Farmacéutica; SA.
Start date: 2010

15 **Name of the project:** “Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, enmascarado para el evaluador, de no inferioridad comparando la eficacia y la seguridad de idraparinux biotinilado subcutáneo (SSR126517E) una vez a la semana con dosis orales ajustadas de warfarina en la prevención de ictus y de episodios tromboembólicos sistémicos en pacientes con fibrilación auricular”.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. SANOFI AVENTIS; SA.
Start date: 2010

16 **Name of the project:** “Evaluación de los efectos de 4 dosis orales de S44121 versus placebo sobre la función cardíaca y el NT-proBNP en pacientes con insuficiencia cardíaca crónica y disfunción ventricular izquierda no tratados con betabloqueantes. Estudio multicéntrico internacional, controlado frente a placebo, en grupos paralelos, aleatorizados, doble ciego de 12 semanas de
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”. Laboratorios Servier S.A.
Start date: 2010

17 **Name of the project:** Ensayo multicéntrico aleatorizado, doble ciego controlado con placebo de escalada de dosis y confirmación de dosis para evaluar la seguridad y la eficacia del Rivaroxaban en combinación con Aspirina o con Aspirina y Tionapiridna en sujetos con Síndrome Agudo coronario. AGENCIA FINANCIADORA: BAYER HEALTCARE AG
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 01/01/2007

18 **Name of the project:** Comparación aleatorizada de un régimen de dos meses de tratamiento con irbesartan frente a enalapril de los marcadores cardiovasculares en pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del segmetno ST. AGENCIA FINANCIADORA: Entidad Sanofie-Synthelabo Groupe.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 1 year

19 **Name of the project:** Efecto de eplerenona versus placebo sobre la mortalidad cardiovascular y la hospitalización por insuficiencia cardíaca en sujetos con insuficiencia cardíaca sistólica crónica clasificación NYHA II. AGENCIA FINANCIADORA: PFIZER, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): José Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 2 years

20 **Name of the project:** Efecto del Aliskiren en cardiomiocitos humanos cultivados in vitro. AGENCIA FINANCIADORA: Novartis Farmacéutica S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 1 year

21 **Name of the project:** Ensayo aleatorizado, multifactorial, multicéntrico, doble ciego, controlado con placebo, con dos grupos paralelos, de rimonabant 20 mg ad, para la reducción del riesgo de acontecimientos cardiovasculares mayores en pacientes con obesidad abdominal con factores de riesgo asociado. AGENCIA FINANCIADORA: Sanofi Synthelabo Recherche.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 2 years

22 **Name of the project:** Ensayo clínico de fase II, controlado con placebo, randomizado, doble ciego de brazos paralelos de rango de dosis para evaluar la seguridad y la eficacia de paixaban en pacientes con síndrome coronario agudo reciente. AGENCIA FINANCIADORA: BRISTL-MYERS SQUIBB.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 2 years

23 **Name of the project:** Estudio doble ciego, aleatorizado, comparativo con placebo y multicéntrico para valorar la eficacia y la seguridad del tratamiento con darbopoetina alfa sobre la mortalidad y morbilidad en pacientes con insuficiencia cardiaca con difusión sistólica ventricular izquierda sintomática y anemia. AGENCIA FINANCIADORA: AMGN, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 2 years

24 **Name of the project:** Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos, de determinación de dosis óptima de SB-480848, un inhibidor de la fosfolipasa A2 asociada a lipoproteínas (Lp-PLA2) administrado por vía oral, en sujetos con enfermedad coronaria (EC) estable o equivalente de riesgo de EC para examinar la inhibición crónica de Lp-PLA2, los efectos sobre biomarcadores circulares asociados al riesgo cardiovascular, seguridad y toelerabilidad durante 12 semanas. AGENCIA FINANCIADORA: GLAXOSMITHKLINE, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Carlos Calvo Gómez/ Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006 **Duration:** 1 year

25 **Name of the project:** Prórroga creación cátedra AstraZéneca. AGENCIA FINANCIADORA: Fundación ASTRAZÉNECA.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2006

26 **Name of the project:** Utilidad de la Bimaparina para la prevención de la trombosis venosa en pacientes con cardiopatía isquémica intervenidos de cirugía de derivación aorto-coronaria. AGENCIA FINANCIADORA: Laboratorios farmacéuticos Rovi, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Ángel Luis Fernández González.; Jose Ramón González Juanatey
Start date: 2005

27 **Name of the project:** Eficacia metabólica con Ranolazina para una menor isquemia en síndromes coronarios agudos sin elevación del ST. Ensayo clínico multinacional, controlado por placebo de grupos paralelos, doble ciego, aleatorizado para validad la eficacia y la seguridad de Ranolazina frente a placebo en pacientes con síndromes coronarios agudos sin elevación del segmento ST. AGENCIA FINANCIADORA: NOTTIGHAM CLINICAL RESEARCH LIMITED, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey
Start date: 2005 **Duration:** 2 years

28 **Name of the project:** Estudio y análisis de los niveles de adiponectina, interleukina-6, TNF-alfa y leptina en el tejido adiposo epicárdico y su posible efecto paracrino en el miocardio de pacientes con cardiopatía isquémica. AGENCIA FINANCIADORA: Fundación de investigación médica Mutua Madrileña.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2005 **Duration:** 2 years

29 **Name of the project:** Acuerdo para la constitución de de la cátedra Astrazeneca de formación e investigación para la mejor de la calidad asistencial en enfermedades cardiovasculares, anexo o convenio marco de colaboración suscrito entre la Universidad de Santiago de Compostela y la Fundación Astrazeneca. AGENCIA FINANCIADORA: Fundación Astrazeneca.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González Juanatey/ Rector de la Universidad de Santiago de Compostela D. Senén Barro Amen
Start date: 2004

30 **Name of the project:** Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado y de diseño factorial 2x2, para evaluar los efectos del Lantus (insulina gangliar) frente al tratamiento estándar, y de los ácidos grasos omega-3 frente a placebo, en la reducción de la morbilidad y la mortalidad cardiovascular en sujetos de alto

riesgo con alteración en la glucosa en ayuno (AGA), de la tolerancia a la glucosa (DTG) en diabetes mellitus tipo 2 en fase inicial: ensayo ORIGIN. AGENCIA FINANCIADORA: AVENTIS PHARMA, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2004 **Duration:** 3 years

31 **Name of the project:** Ensayo clínico titulado Ensayo de Fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, de sosuvastatina en sujetos con insuficiencia cardíaca sistólica crónica sintomática. Corona. AGENCIA FINANCIADORA: ASTRA ZENECA, S.A.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González Juanatey
Start date: 2003 **Duration:** 4 years

32 **Name of the project:** Estudio prospectivo, alegorizado, abierto y multicéntrico en pacientes con síndromes coronarios agudos (SCA). AGENCIA FINANCIADORA: PIVOTAL, S.A. (AVENTIS PHARMA).
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey
Start date: 2002 **Duration:** 5 years

33 **Name of the project:** Ibersartan en insuficiencia cardíaca con función sistólica conservada (PRESERVE). AGENCIA FINANCIADORA: Bristol Myers.
Name principal investigator (PI, Co-PI....): Jose Ramón González-Juanatey.
Start date: 2002 **Duration:** 5 years

34 **Name of the project:** “Estudio multicéntrico aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la seguridad y eficacia de SCH 530348 añadido al tratamiento estándar, en sujetos con síndrome coronario agudo: Antagonista del receptor de trombina en la Reducción de los episodios clínicos en síndrome coronario agudo (TRA.CER).
Name principal investigator (PI, Co-PI....): “J. Ramón González Juanatey”.

Scientific and technological activities

Scientific production

Publications, scientific and technical documents

1 Rocío González Ferreiro; Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; María Castiñeiras Busto; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Noninvasive Treatment of Acute Myocardial Infarction. Clinical Profile and Predictors of Poor Prognosis.Revista espanola de cardiologia (English ed.). 12/02/2015. ISSN 1885-5857

2 Alfredo Redondo Diéguez; Rocío Gonzalez Ferreiro; Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Ozoda Aidhodjayeva; Andrea López López; María Castiñeira Busto; Carlos Peña Gil; Jose María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Long-term Prognosis of Patients With Non-ST-segment Elevation Acute Myocardial Infarction and Coronary Arteries Without Significant Stenosis.Revista espanola de cardiologia (English ed.). 11/02/2015. ISSN 1885-5857

3 Rami Riziq-Yousef Abumuaileq; Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Andrea López López; Alfredo Redondo Diéguez; Diego Álvarez Iglesias; Moisés Rodríguez Mañero; Carlos Peña Gil; Jose Ramón González Juanatey. Evaluation of SAMe-TT2R2 risk score for predicting the quality of anticoagulation control in a real-world cohort of patients with non-valvular atrial fibrillation on vitamin-K antagonists.Europace : European pacing, arrhythmias, and cardiac electrophysiology : journal of the working groups on cardiac pacing, arrhythmias, and cardiac cellular electrophysiology of the European Society of Cardiology. 05/02/2015. ISSN 1532-2092

4 Esther Roselló Lletí; Estefanía Tarazón; María G Barderas; Ana Ortega; Maria Micaela Molina Navarro; Alba Martínez; Francisca Lago; Luis Martínez Dolz; Jose Ramón González Juanatey; Antonio Salvador; Manuel Portolés; Miguel Rivera. ATP synthase subunit alpha and LV mass in ischaemic human hearts.Journal of cellular and molecular medicine. 19 - 2, pp. 442 - 493. 02/2015. ISSN 1582-4934

5 Pilar Mazón Ramos; Alberto Cordero; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu Martínez; Elías Delgado; Gustavo Vitale; Silvia Fernández Anaya. Control of Cardiovascular Risk Factors in Revascularized Patients With Diabetes: A Subanalysis of the ICP-Bypass Study.Revista española de cardiología (English ed.). 68 - 2, pp. 115 - 135. 02/2015. ISSN 1885-5857

6 Leonor Varela Lema; Teresa Queiro Verdes; José A Baz Alonso; José J Cuenca Castillo; Darío Durán Muñoz; José R Gónzalez Juanatey; José M Herrera Noreña; Andrés Iñiguez Romo; Diego López Otero; Gonzalo Pradas Montilla; José Rubio Álvarez; Jorge Salgado Fernández; Ramiro Trillo Nouche; Nicolás Vázquez González; Marisa López García. Post-introduction observation of transcatheter aortic valve implantation in Galicia (Spain).Journal of evaluation in clinical practice. 21 - 1, pp. 34 - 76. 02/2015. ISSN 1365-2753

7 Juan C Bonaque; Alejandro D Sánchez Espino; Germán Merchán; José R González Juanatey. Systolic aortic regurgitation. A new prognostic marker in heart failure patients?. Revista española de cardiología (English ed.). 68 - 2, pp. 160 - 162. 02/2015. ISSN 1885-5857

8 Enrique Galve; Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Lorenzo Fácila; Pilar Mazón; Eduardo Alegría; Jaime Fernández de Bobadilla; Esteban García Porrero; Manuel Martínez Sellés; José Ramón González Juanatey. Update in cardiology: vascular risk and cardiac rehabilitation.Revista española de cardiología (English ed.). 68 - 2, pp. 136 - 179. 02/2015. ISSN 1885-5857

9 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Andrea López López; Noelia Bouzas Cruz; María Castiñeira Busto; Cristina Cambeiro González; Belén Álvarez Álvarez; Alejandro Virgós Lamela; Alfonso Varela Román; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Risk stratification for the development of heart failure after acute coronary syndrome at the time of hospital discharge: Predictive ability of GRACE risk score.Journal of cardiology. 23/01/2015. ISSN 1876-4738

10 Agustín Fernández Cisnal; B Cid Álvarez; B Álvarez Álvarez; J M Cubero Gómez; R Ocaranza Sánchez; D López Otero; P Souto Castro; L S Díaz de la Llera; R Trillo Nouche; J R González Juanatey. Real world comparison of the MGuard Stent versus the bare metal stent for ST elevation myocardial infarction (the REWARD-MI study).Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions. 85 - 1, pp. E1. 01/01/2015. ISSN 1522-726X

11 María Castiñeira Busto; Emad Abu Assi; Amparo Martínez Monzonis; Carlos Peña Gil; Sergio Raposeiras Roubin; José Ramón González Juanatey. Predicting the risk of systemic septic embolism in patients with infective endocarditis.Revista española de cardiología (English ed.). 68 - 1, pp. 78 - 87. 01/2015. ISSN 1885-5857

12 Pedro Mata; Rodrigo Alonso; Antonio Ruiz; Jose R Gonzalez Juanatey; Lina Badimón; Jose L Díaz Díaz; María Teresa Muñoz; Ovidio Muñiz; Enrique Galve; Luis Irigoyen; Francisco Fuentes Jiménez; Jaime Dalmau; Francisco Pérez Jiménez. [Diagnosis and treatment of familial hypercholesterolemia in Spain: Consensus document].Atencion primaria / Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria. 47 - 1, pp. 56 - 121. 01/2015. ISSN 1578-1275

13 Sergio Raposeiras Roubín; Rosa Alba Abellas Sequeiros; Emad Abu Assi; Rami Riziq Yousef Abumuaileq; Moisés Rodríguez Mañero; Diego Iglesias Álvarez; Violeta González Salvado; Rocío González Ferreiro; Alfredo Redondo Diéguez; Raymundo Ocaranza Sánchez; Alejandro Virgós Lamela; Carlos Peña Gil; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Relation of Contrast Induced Nephropathy to New Onset Atrial Fibrillation in Acute Coronary Syndrome.The American journal of cardiology. 18/12/2014. ISSN 1879-1913

14 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Alfredo Redondo Diéguez; Rocío González Ferreiro; Andrea López López; Noelia Bouzas Cruz; María Castiñeira Busto; Carlos Peña Gil; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Prognostic Benefit of Beta-blockers After Acute Coronary Syndrome With Preserved Systolic Function. Still Relevant Today?. Revista espanola de cardiologia (English ed.). 12/12/2014. ISSN 1885-5857

15 S Cinza Sanjurjo; C Calvo Gómez; A Hermida Ameijeiras; J E López Paz; J R González Juanatey. [Comparison of the cardiovascular predictive value of MDRD and CKD-EPI in estimating chronic kidney disease.]. Semergen / Sociedad Espanola de Medicina Rural y Generalista. 12/12/2014. ISSN 1578-8865

16 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Diego Iglesias Álvarez; Rocío González Ferreiro; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Therapeutic strategy in patients with severe anemia admitted for non-ST-segment elevation acute coronary syndrome and prognostic impact.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 12, pp. 1058 - 1067. 12/2014. ISSN 1885-5857

17 Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubín; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Bleeding risk stratification in an era of aggressive management of acute coronary syndromes.World journal of cardiology. 6 - 11, pp. 1140 - 1148. 26/11/2014. ISSN 1949-8462

18 Angel Fernández Trasancos; Rubén Fandiño Vaquero; Rosa María Agra; Angel Luis Fernández; Juan E Viñuela; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Impaired adipogenesis and insulin resistance in epicardial fat-mesenchymal cells from patients with cardiovascular disease.Journal of cellular physiology. 229 - 11, pp. 1722 - 1752. 11/2014. ISSN 1097-4652

19 Moisés Rodríguez Mañero; Fernando Otero Raviña; Javier García Seara; Lucrecia Zugaza Gurruchaga; José M Rodríguez García; Rubén Blanco Rodríguez; Victorino Turrado Turrado; José M Fernández Villaverde; Rafael C Vidal Pérez; José R González Juanatey. Outcomes of a contemporary sample of patients with atrial fibrillation taking digoxin: results from the AFBAR study.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 11, pp. 890 - 897. 11/2014. ISSN 1885-5857

20 José María Lobos Bejarano; Enrique Galve; Miguel Ángel Royo Bordonada; Eduardo Alegría Ezquerra; Pedro Armario; Carlos Brotons Cuixart; Miguel Camafort Babkowski; Alberto Cordero Fort; Antonio Maiques Galán; Teresa Mantilla Morató; Antonio Pérez Pérez; Juan Pedro Botet; Fernando Villar Álvarez; José Ramón González Juanatey. Spanish Interdisciplinary Committee for Cardiovascular Disease Prevention and the Spanish Society of Cardiology position statement on dyslipidemia management. Differences between the European and American guidelines.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 11, pp. 913 - 922. 11/2014. ISSN 1885-5857

21 Rami Riziq-Yousef Abumuaileq; Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Andrea López López; Alfredo Redondo Diéguez; Diego Álvarez Iglesias; Moisés Rodríguez Mañero; Carlos Peña Gil; Jose Ramón González Juanatey. Comparative evaluation of HAS-BLED and ATRIA scores by investigating the full potential of their bleeding prediction schemes in non-valvular atrial fibrillation patients on vitamin-K antagonists.International journal of cardiology. 176 - 3, pp. 1259 - 1320. 20/10/2014. ISSN 1874-1754

22 Rosa María Agra; Ángel Fernández Trasancos; Juan Sierra; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Differential association of S100A9, an inflammatory marker, and p53, a cell cycle marker, expression with epicardial adipocyte size in patients with cardiovascular disease.Inflammation. 37 - 5, pp. 1504 - 1516. 10/2014. ISSN 1573-2576

23 Paula Vélez; Andrés F Parguiña; Raymundo Ocaranza Sánchez; Lilian Grigorian Shamagian; Isaac Rosa; Sergio Alonso Orgaz; Fernando de la Cuesta; Esteban Guitián; José Moreu; María G Barderas; José Ramón González Juanatey; Ángel García. Identification of a circulating microvesicle protein network involved in ST-elevation myocardial infarction.Thrombosis and haemostasis. 112 - 4, pp. 716 - 742. 10/2014. ISSN 0340-6245

24 Steen Dalby Kristensen; Juhani Knuuti; Antti Saraste; Stefan Anker; Hans Erik Bøtker; Stefan De Hert; Ian Ford; Jose Ramón Gonzalez Juanatey; Bulent Gorenek; Guy Robert Heyndrickx; Andreas Hoeft; Kurt Huber; Bernard Iung; Keld Per Kjeldsen; Dan Longrois; Thomas F Lüscher; Luc Pierard; Stuart Pocock; Susanna Price; Marco

Roffi; Per Anton Sirnes; Miguel Sousa Uva; Vasilis Voudris; Christian Funck Brentano. 2014 ESC/ESA Guidelines on non-cardiac surgery: cardiovascular assessment and management: The Joint Task Force on non-cardiac surgery: cardiovascular assessment and management of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Society of Anaesthesiology (ESA).European heart journal. 35 - 35, pp. 2383 - 2814. 14/09/2014. ISSN 1522-9645

25 Pilar Mazón Ramos; Alberto Cordero; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu Martínez; Elías Delgado; Gustavo Vitale; Silvia Fernández Anaya. Control of Cardiovascular Risk Factors in Revascularized Patients With Diabetes: A Subanalysis of the ICP-Bypass Study.Revista espanola de cardiologia. 12/09/2014. ISSN 1579-2242

26 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Raymundo Ocaranza Sánchez; Cristina Barreiro Pardal; Noelia Bouzas Cruz; María Castiñeiras Busto; Andrea López López; Eva Pereira López; Santiago Gestal Romarí; Marta Rodríguez Cordero; Carlos Peña Gil; José Maria García Acuña; José Ramón González Juanatey. Contrast-induced nephropathy and bleeding: a bidirectional link with prognostic value in acute coronary syndrome.International journal of cardiology. 176 - 1, pp. 235 - 241. 09/2014. ISSN 1874-1754

27 Javier García Seara; Sergio Raposeiras Roubin; Francisco Gude Sampedro; Vanessa Balboa Barreiro; Jose L Martínez Sande; Moisés Rodríguez Mañero; José Ramón González Juanatey. Failure of hybrid therapy for the prevention of long-term recurrence of atrial fibrillation.International journal of cardiology. 176 - 1, pp. 74 - 83. 09/2014. ISSN 1874-1754

28 Pilar Cabanas Grandío; Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Belén Alvarez Alvarez; Cristina González Cambeiro; Santiago Gestal Romaní; Eva Pereira López; Noelia Bouzas Cruz; Andrea López López; Mar Rodríguez Girondo; Milagros Pedreira; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Relative performance of three formulas to assess renal function at predicting in-hospital hemorrhagic complications in an acute coronary syndrome population. What does the new CKD-EPI formula provide?. European heart journal. Acute cardiovascular care. 3 - 3, pp. 237 - 282. 09/2014. ISSN 2048-8734

29 José María Lobos Bejarano; Enrique Galve; Miguel Ángel Royo Bordonada; Eduardo Alegría Ezquerra; Pedro Armario; Carlos Brotons Cuixart; Miguel Camafort Babkowski; Alberto Cordero Fort; Antonio Maiques Galán; Teresa Mantilla Morató; Antonio Pérez Pérez; Juan Pedro Botet; Fernando Villar Álvarez; José Ramón González Juanatey. Spanish Interdisciplinary Committee for Cardiovascular Disease Prevention and the Spanish Society of Cardiology Position Statement on Dyslipidemia Management. Differences Between the European and American Guidelines.Revista espanola de cardiologia. 03/08/2014. ISSN 1579-2242

30 Rubén Fandiño Vaquero; Angel Fernández Trasancos; Ezequiel Alvarez; Samah Ahmad; Ana Lucía Batista Oliveira; Belén Adrio; Angel Luis Fernández; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Orosomucoid secretion levels by epicardial adipose tissue as possible indicator of endothelial dysfunction in diabetes mellitus or inflammation in coronary artery disease.Atherosclerosis. 235 - 2, pp. 281 - 289. 08/2014. ISSN 1879-1484

31 R Padwal; F A McAlister; J J V McMurray; M R Cowie; M Rich; S Pocock; K Swedberg; A Maggioni; G Gamble; C Ariti; N Earle; G Whalley; K K Poppe; R N Doughty; A Bayes Genis. The obesity paradox in heart failure patients with preserved versus reduced ejection fraction: a meta-analysis of individual patient data.International journal of obesity (2005). 38 - 8, pp. 1110 - 1114. 08/2014. ISSN 1476-5497

32 Estefanía Tarazón; Esther Roselló Lletí; Ana Ortega; Maria Micaela Molina Navarro; Ignacio Sánchez Lázaro; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Miguel Rivera; Manuel Portolés. Differential gene expression of C-type natriuretic peptide and its related molecules in dilated and ischemic cardiomyopathy. A new option for the management of heart failure.International journal of cardiology. 174 - 3, pp. e84. 01/07/2014. ISSN 1874-1754

33 Chih M Wong; Nathaniel M Hawkins; Mark C Petrie; Pardeep S Jhund; Roy S Gardner; Cono A Ariti; Katrina K Poppe; Nikki Earle; Gillian A Whalley; Iain B Squire; Robert N Doughty; John J V McMurray. Heart failure in younger patients: the Meta-analysis Global Group in Chronic Heart Failure (MAGGIC).European heart journal. 17/06/2014. ISSN 1522-9645

34 Agustín Fernández Cisnal; B Cid Álvarez; B Alvarez Álvarez; J M Cubero Gómez; R Ocaranza Sánchez; D López Otero; P Souto Castro; L S Díaz de la Llera; R Trillo Nouche; J R González Juanatey. Real world comparison of the MGuard Stent versus the bare metal stent for ST Elevation myocardial infarction (The REWARD-MI study).Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions. 06/06/2014. ISSN 1522-726X

35 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Manuel Otero Mata; José Ramón González Juanatey. New Data About Atrial Fibrillation, Comment to the OFRECE Study.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 6, pp. 499. (Spain): 06/2014. ISSN 1885-5857

36 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Manuel Otero Mata; José Ramón González Juanatey. New data about atrial fibrillation, comment to the OFRECE study.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 6, pp. 499. 06/2014. ISSN 1885-5857

37 Isabel Herrer; Esther Roselló Lletí; Miguel Rivera; María Micaela Molina Navarro; Estefanía Tarazón; Ana Ortega; Luis Martínez Dolz; Juan Carlos Triviño; Francisca Lago; José R González Juanatey; Vicente Bertomeu; José Anastasio Montero; Manuel Portolés. RNA-sequencing analysis reveals new alterations in cardiomyocyte cytoskeletal genes in patients with heart failure.Laboratory investigation; a journal of technical methods and pathology. 94 - 6, pp. 645 - 698. 06/2014. ISSN 1530-0307

38 Rubén Fandiño Vaquero; Angel Fernández Trasancos; Ezequiel Alvarez; Samah Ahmad; Ana Lucía Batista Oliveira; Belén Adrio; Angel Luis Fernández; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Orosomucoid secretion levels by epicardial adipose tissue as possible indicator of endothelial dysfunction in diabetes mellitus or inflammation in coronary artery disease.Atherosclerosis. 235 - 2, pp. 281 - 569. 21/05/2014. ISSN 1879-1484

39 Pilar Cabanas Grandío; Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Belén Alvarez Alvarez; Cristina González Cambeiro; Santiago Gestal Romaní; Eva Pereira López; Noelia Bouzas Cruz; Andrea López López; Mar Rodríguez Girondo; Milagros Pedreira; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Relative performance of three formulas to assess renal function at predicting in-hospital hemorrhagic complications in an acute coronary syndrome population. What does the new CKD-EPI formula provide?. European heart journal. Acute cardiovascular care. 19/05/2014. ISSN 2048-8734

40 Moisés Rodríguez Mañero; Fernando Otero Raviña; Javier García Seara; Lucrecia Zugaza Gurruchaga; José M Rodríguez García; Rubén Blanco Rodríguez; Victorino Turrado Turrado; José M Fernández Villaverde; Rafael C Vidal Pérez; José R González Juanatey. Outcomes of a Contemporary Sample of Patients With Atrial Fibrillation Taking Digoxin: Results From the AFBAR Study.Revista espanola de cardiologia. 16/05/2014. ISSN 1579-2242

41 Sergio Raposeiras Roubín; Alejandro Virgós Lamela; Noelia Bouzas Cruz; Andrea López López; María Castiñeira Busto; Rita Fernández Garda; Alberto García Castelo; Moisés Rodríguez Mañero; José María García Acuña; Emad Abu Assi; José Ramón González Juanatey. Usefulness of the QRS-T angle to improve long-term risk stratification of patients with acute myocardial infarction and depressed left ventricular ejection fraction.The American journal of cardiology. 113 - 8, pp. 1312 - 1321. 15/04/2014. ISSN 1879-1913

42 Rosa María Agra; Angel Fernández Trasancos; Juan Sierra; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Differential Association of S100A9, an Inflammatory Marker, and p53, a Cell Cycle Marker, Expression with Epicardial Adipocyte Size in Patients with Cardiovascular Disease.Inflammation. 04/04/2014. ISSN 1573-2576

43 Pedro Mata; Rodrigo Alonso; Antonio Ruiz; Jose R Gonzalez Juanatey; Lina Badimón; Jose L Díaz Díaz; María Teresa Muñoz; Ovidio Muñiz; Enrique Galve; Luis Irigoyen; Francisco Fuentes Jiménez; Jaime Dalmau; Francisco Pérez Jiménez. [Diagnosis and treatment of familial hypercholesterolemia in Spain: Consensus document.]. Atencion primaria / Sociedad Espanola de Medicina de Familia y Comunitaria. 03/04/2014. ISSN 1578-1275

44 Rosa María Agra; Elvis Teijeira Fernández; Domingo Pascual Figal; Sánchez-Más Jesús; Angel Fernández Trasancos; Juan Sierra; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Differential behavior between S100A9 and adiponectin in coronary artery disease. Plasma or epicardial fat.Life sciences. 100 - 2, pp. 147 - 198. 01/04/2014. ISSN 1879-0631

45 A Sánchez Recalde; J R González Juanatey. [Obesity and coronary artery disease. Complex or paradox association?].Revista clínica española. 214 - 3, pp. 137 - 146. (Spain): 04/2014. ISSN 1578-1860

46 Angel Fernández Trasancos; Fandiño-Vaquero Rubén; Rosa María Agra; Angel Luis Fernández; Juan E Viñuela; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Impaired Adipogenesis and Insulin Resistance in Epicardial Fat-Mesenchymal Cells From Patients With Cardiovascular Disease.Journal of cellular physiology. 19/03/2014. ISSN 1097-4652

47 Andrés González García; Manuel Montero Pérez Barquero; Francesc Formiga; José R González Juanatey; M Angustias Quesada; Francisco Epelde; Roberto Oropesa; Jesús Díez Manglano; José M Cerqueiro; Luis Manzano. Has Beta-blocker Use Increased in Patients With Heart Failure in Internal Medicine Settings? Prognostic Implications: RICA Registry.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 3, pp. 196 - 398. (Spain): 03/2014. ISSN 1885-5857

48 Andrés González García; Manuel Montero Pérez Barquero; Francesc Formiga; José R González Juanatey; M Angustias Quesada; Francisco Epelde; Roberto Oropesa; Jesús Díez Manglano; José M Cerqueiro; Luis Manzano. Has beta-blocker use increased in patients with heart failure in internal medicine settings? Prognostic implications: RICA registry.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 3, pp. 196 - 398. 03/2014. ISSN 1885-5857

49 Enrique Galve; Eduardo Alegría; Alberto Cordero; Lorenzo Fácila; Jaime Fernández de Bobadilla; Carla Lluís Ganella; Pilar Mazón; Carmen de Pablo Zarzosa; José Ramón González Juanatey. Update in Cardiology: Vascular Risk and Cardiac Rehabilitation.Revista espanola de cardiologia. 67 - 3, pp. 203 - 413. 03/2014. ISSN 1579-2242

50 Enrique Galve; Eduardo Alegría; Alberto Cordero; Lorenzo Fácila; Jaime Fernández de Bobadilla; Carla Lluís Ganella; Pilar Mazón; Carmen de Pablo Zarzosa; José Ramón González Juanatey. Update in cardiology: vascular risk and cardiac rehabilitation.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 3, pp. 203 - 213. (Spain): 03/2014. ISSN 1885-5857

51 Angel Lanas; Pere Benito; Joaquín Alonso; Blanca Hernández Cruz; Gonzalo Barón Esquivias; Angeles Perez Aísa; Xavier Calvet; José Francisco García Llorente; Milena Gobbo; José R Gonzalez Juanatey. [Safe prescription recommendations for non steroidal anti-inflammatory drugs: Consensus document ellaborated by nominated experts of three scientific associations (SER-SEC-AEG)].Gastroenterología y hepatología. 37 - 3, pp. 107 - 134. (Spain): 03/2014. ISSN 0210-5705

52 Teresa Puig; Andreu Ferrero Gregori; Eulalia Roig; Rafael Vazquez; Jose R Gonzalez Juanatey; Domingo Pascual Figal; Juan Delgado; Luis Alonso Pulpon; Xavier Borras; Ana Mendez; Juan Cinca. Prognostic Value of Body Mass Index and Waist Circumference in Patients With Chronic Heart Failure (Spanish REDINSCOR Registry).Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 2, pp. 101 - 107. (Spain): 02/2014. ISSN 1885-5857

53 Rosa M Agra; Elvis Teijeira Fernández; Domingo Pascual Figal; Jesús Sánchez Más; Angel Fernández Trasancos; José R González Juanatey; Sonia Eiras. Adiponectin and p53 mRNA in epicardial and subcutaneous fat from heart failure patients.European journal of clinical investigation. 44 - 1, pp. 29 - 66. 01/2014. ISSN 1365-2362

54 Adolfo Alonso Arroyo; Rafael Aleixandre Benavent; Antonio Vidal Infer; Manuel Anguita Sánchez; Francisco J Chorro Gascó; Máxima Bolaños Pizarro; Lourdes Castelló Cogollos; Carolina Navarro Molina; Juan C Valderrama Zurián. Subsequent full publication of abstracts presented in the annual meetings of the Spanish Society of Cardiology.Revista española de cardiología (English ed.). 67 - 1, pp. 15 - 36. (Spain): 01/2014. ISSN 1885-5857

55 Pilar Cabanas Grandío; Javier García Seara; Francisco Gude; José Luis Martínez Sande; Xesús Alberte Fernández López; José R González Juanatey. Assessment of long-term quality of life after cavotricuspid isthmus ablation for typical atrial flutter.Health and quality of life outcomes. 12 - 1, pp. 47. 2014. ISSN 1477-7525

56 Pilar Cabanas Grandío; Javier García Seara; Francisco Gude; José Luis Martínez Sande; Xesús Alberte Fernández López; José R González Juanatey. Assessment of long-term quality of life after cavotricuspid isthmus ablation for typical atrial flutter.Health and quality of life outcomes. 12, pp. 47. 2014. ISSN 1477-7525

57 Ana Ortega; Esther Roselló Lletí; Estefanía Tarazón; Maria Micaela Molina Navarro; Luis Martínez Dolz; José Ramón González Juanatey; Francisca Lago; Jose David Montoro Mateos; Antonio Salvador; Miguel Rivera; Manuel Portolés. Endoplasmic reticulum stress induces different molecular structural alterations in human dilated and ischemic cardiomyopathy.PloS one. 9 - 9, pp. e107635. 2014. ISSN 1932-6203

58 María Micaela Molina Navarro; Juan Carlos Triviño; Luis Martínez Dolz; Francisca Lago; Jose Ramón González Juanatey; Manuel Portolés; Miguel Rivera. Functional networks of nucleocytoplasmic transport-related genes differentiate ischemic and dilated cardiomyopathies. A new therapeutic opportunity.PloS one. 9 - 8, pp. e104709. 2014. ISSN 1932-6203

59 Esther Roselló Lletí; Estefanía Tarazón; María G Barderas; Ana Ortega; Manuel Otero; Maria Micaela Molina Navarro; Francisca Lago; Jose Ramón González Juanatey; Antonio Salvador; Manuel Portolés; Miguel Rivera. Heart mitochondrial proteome study elucidates changes in cardiac energy metabolism and antioxidant PRDX3 in human dilated cardiomyopathy.PloS one. 9 - 11, pp. e112971. 2014. ISSN 1932-6203

60 Belén Álvarez Álvarez; Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Cristina Cambeiro González; Santiago Gestal Romaní; Andrea López López; Noelia Bouzas Cruz; María Castiñeira Busto; Ozoda Saidhodjayeva; Alfredo Redondo Diéguez; Eva Pereira López; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Is 6-month GRACE risk score a useful tool to predict stroke after an acute coronary syndrome?. Open heart. 1 - 1, pp. e000123. 2014. ISSN 2053-3624

61 Estefanía Tarazón; Esther Roselló Lletí; Miguel Rivera; Ana Ortega; Maria Micaela Molina Navarro; Juan Carlos Triviño; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Placido Orosa; José Anastasio Montero; Antonio Salvador; Manuel Portolés. RNA sequencing analysis and atrial natriuretic peptide production in patients with dilated and ischemic cardiomyopathy.PloS one. 9 - 3, pp. e90157. 2014. ISSN 1932-6203

62 Steen Dalby Kristensen; Juhani Knuuti; Antti Saraste; Stefan Anker; Hans Erik Bøtker; Stefan De Hert; Ian Ford; Jose Ramón Gonzalez Juanatey; Bulent Gorenek; Guy Robert Heyndrickx; Andreas Hoeft; Kurt Huber; Bernard Iung; Keld Per Kjeldsen; Dan Longrois; Thomas F Lüscher; Luc Pierard; Stuart Pocock; Susanna Price; Marco Roffi; Per Anton Sirnes; Miguel Sousa Uva; Vasilis Voudris; Christian Funck Brentano. [2014 ESC/ESA Guidelines on non-cardiac surgery: cardiovascular assessment andmanagement].Kardiologia polska. 72 - 11, pp. 857 - 1775. 2014. ISSN 0022-9032

63 Sandra Feijóo Bandín; Diego Rodríguez Penas; Vanessa García Rúa; Ana Mosquera Leal; Manuel Francisco Otero; Eva Pereira; José Rubio; Isabel Martínez; Luisa María Seoane; Oreste Gualillo; Manuel Calaza; Tomás García Caballero; Manuel Portolés; Esther Roselló Lletí; Carlos Diéguez; Miguel Rivera; José Ramón González Juanatey; Francisca Lago. Nesfatin-1 in human and murine cardiomyocytes: synthesis, secretion, and mobilization of GLUT-4.Endocrinology. 154 - 12, pp. 4757 - 4824. 12/2013. ISSN 1945-7170

64 Jesús Millán; Eduardo Alegría; Carlos Guijarro; Jose V Lozano; Gustavo C Vitale; Belén González Timón; José R González Juanatey. [Dyslipemia in diabetics treated with statins. Results of the DYSIS study in Spian].Medicina clínica. 141 - 10, pp. 430 - 436. (Spain): 16/11/2013. ISSN 0025-7753

65 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Raymundo Ocaranza Sánchez; Belén Alvarez Álvarez; Cristina Cambeiro González; Rubén Fandiño Vaquero; Alberto García Castelo; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Dosing of iodinated contrast volume: a new simple algorithm to stratify the risk of

contrast-induced nephropathy in patients with acute coronary syndrome.Catheterization and cardiovascular interventions : official journal of the Society for Cardiac Angiography & Interventions. 82 - 6, pp. 888 - 985. 15/11/2013. ISSN 1522-726X

66 Larry M Flores Solís; Juan L Hernández Domínguez; Alfonso Otero González; José R González Juanatey. Response to the comment on "Cardiac troponin I and creatine kinase MB isoenzyme in patients with chronic renal failure".Nefrología : publicación oficial de la Sociedad Española Nefrologia. 33 - 6, pp. 852 - 855. (Spain): 13/11/2013. ISSN 1989-2284

67 Katrina K Poppe; Iain B Squire; Gillian A Whalley; Lars Køber; Finlay A McAlister; John J V McMurray; Stuart Pocock; Nikki J Earle; Colin Berry; Robert N Doughty. Known and missing left ventricular ejection fraction and survival in patients with heart failure: a MAGGIC meta-analysis report.European journal of heart failure. 15 - 11, pp. 1220 - 1227. 11/2013. ISSN 1879-0844

68 Moisés Rodríguez Mañero; Emad Abu Assi; María J Vázquez López; Paula de Blas Abad; Genaro Gutiérrez Fernández; Carmen Cerqueiras Alcalde; Manuel Sánchez Loureiro; Javier García Seara; Rafael C Vidal Pérez; José R González Juanatey. Left bundle branch block in atrial fibrillation patients without heart failure.International journal of cardiology. 168 - 6, pp. 5460 - 5462. 15/10/2013. ISSN 1874-1754

69 Daniela Dunkler; Mahshid Dehghan; Koon K Teo; Georg Heinze; Peggy Gao; Maria Kohl; Catherine M Clase; Johannes F E Mann; Salim Yusuf; Rainer Oberbauer. Diet and kidney disease in high-risk individuals with type 2 diabetes mellitus.JAMA internal medicine. 173 - 18, pp. 1682 - 1774. 14/10/2013. ISSN 2168-6114

70 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Cristina González Cambeiro; Belén Álvarez Álvarez; Eva Pereira López; Santiago Gestal Romaní; Marta Rodríguez Cordero; Alberto García Castelo; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Prognostic influence of prior ischemic heart disease in in-hospital mortality of acute coronary syndromes.International journal of cardiology. 168 - 5, pp. 5063 - 5067. 12/10/2013. ISSN 1874-1754

71 Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Alberto Riveiro Cruz; Mar Rodríguez Girondo; Cristina González Cambeiro; Belén Alvarez Alvarez; Santiago Gestal Romaní; Eva Pereira López; Pilar Cabanas Grandío; José María García Acuña; Alejandro Virgós Lamela; José Ramón González Juanatey. Creatinine-or cystatin C-based equations to estimate glomerular filtration rate in acute myocardial infarction: a disparity in estimating renal function and in mortality risk prediction.International journal of cardiology. 168 - 4, pp. 4300 - 4301. 09/10/2013. ISSN 1874-1754

72 Domingo A Pascual Figal; Luis Caballero; Antoni Bayes Genis; Jose R Gonzalez Juanatey; Rafael Vazquez; Antoni Bayes de Luna; Juan Cinca. Spironolactone in mild chronic heart failure: insights from a propensity-matched analysis of the MUSIC study cohort.International journal of cardiology. 168 - 4, pp. 4525 - 4532. 09/10/2013. ISSN 1874-1754

73 Maria Micaela Molina Navarro; Esther Roselló Lletí; Estefanía Tarazón; Ana Ortega; Dolors Sánchez Izquierdo; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Pablo García Pavía; Antonio Salvador; José Anastasio Montero; Manuel Portolés; Miguel Rivera. Heart failure entails significant changes in human nucleocytoplasmic transport gene expression.International journal of cardiology. 168 - 3, pp. 2837 - 2880. 03/10/2013. ISSN 1874-1754

74 Rafael Vidal Perez; Fernando Otero Raviña; Manuel Lado López; Victorino Turrado Turrado; Esperanza Rodríguez Moldes; José L Gómez Vázquez; Concepción de Frutos de Marcos; Paula de Blas Abad; Ricardo Besada Gesto; José Ramón Gonzalez Juanatey. The change in the atrial fibrillation type as a prognosis marker in a community study: long-term data from AFBAR (Atrial Fibrillation in the BARbanza) study.International journal of cardiology. 168 - 3, pp. 2146 - 2198. 03/10/2013. ISSN 1874-1754

75 Gilles Montalescot; Udo Sechtem; Stephan Achenbach; Felicita Andreotti; Chris Arden; Andrzej Budaj; Raffaele Bugiardini; Filippo Crea; Thomas Cuisset; Carlo Di Mario; J Rafael Ferreira; Bernard J Gersh; Anselm K Gitt; Jean-Sebastien Hulot; Nikolaus Marx; Lionel H Opie; Matthias Pfisterer; Eva Prescott; Frank Ruschitzka; Manel

Sabaté; Roxy Senior; David Paul Taggart; Ernst E van der Wall; Christiaan J M Vrints; Jose Luis Zamorano; Stephan Achenbach; Helmut Baumgartner; Jeroen J Bax; Héctor Bueno; Veronica Dean; Christi Deaton; Cetin Erol; Robert Fagard; Roberto Ferrari; David Hasdai; Arno W Hoes; Paulus Kirchhof; Juhani Knuuti; Philippe Kolh; Patrizio Lancellotti; Ales Linhart; Petros Nihoyannopoulos; Massimo F Piepoli; Piotr Ponikowski; Per Anton Sirnes; Juan Luis Tamargo; Michal Tendera; Adam Torbicki; William Wijns; Stephan Windecker; Juhani Knuuti; Marco Valgimigli; Héctor Bueno; Marc J Claeys; Norbert Donner Banzhoff; Cetin Erol; Herbert Frank; Christian Funck Brentano; Oliver Gaemperli; José R Gonzalez Juanatey; Michalis Hamilos; David Hasdai; Steen Husted; Stefan K James; Kari Kervinen; Philippe Kolh; Steen Dalby Kristensen; Patrizio Lancellotti; Aldo Pietro Maggioni; Massimo F Piepoli; Axel R Pries; Francesco Romeo; Lars Rydén; Maarten L Simoons; Per Anton Sirnes; Ph Gabriel Steg; Adam Timmis; William Wijns; Stephan Windecker; Aylin Yildirir; Jose Luis Zamorano. 2013 ESC guidelines on the management of stable coronary artery disease: the Task Force on the management of stable coronary artery disease of the European Society of Cardiology.European heart journal. 34 - 38, pp. 2949 - 5952. 10/2013. ISSN 1522-9645

76 Sergio Raposeiras Roubin; Miguel Garrido Pumar; Virginia Pubul Nuñez; Carlos Peña Gil; Sonia Argibay Vázquez; Rosa María Agra Bermejo; Emad Abu Assi; Amparo Martínez Monzonís; Marino Vega; Alvaro Ruibal Morell; Jose Ramón González Juanatey. Discrepancy between stress electrocardiographic changes and nuclear myocardial perfusion defects in the prognostic assessment of patients with chest pain.Revista portuguesa de cardiologia : orgão oficial da Sociedade Portuguesa de Cardiologia = Portuguese journal of cardiology : an official journal of the Portuguese Society of Cardiology. 32 - 10, pp. 761 - 769. (Portugal): 10/2013. ISSN 2174-2030

77 Aldo P Maggioni; Stephen J Greene; Gregg C Fonarow; Michael Böhm; Faiez Zannad; Scott D Solomon; Eldrin F Lewis; Fabio Baschiera; Tsushung A Hua; Claudio R Gimpelewicz; Anastasia Lesogor; Mihai Gheorghiade. Effect of aliskiren on post-discharge outcomes among diabetic and non-diabetic patients hospitalized for heart failure: insights from the ASTRONAUT trial.European heart journal. 34 - 40, pp. 3117 - 3144. 10/2013. ISSN 1522-9645

78 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Belén Alvarez Álvarez; Cristina Cambeiro González; Rubén Fandiño Vaquero; Alberto García Castelo; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Incidence and prognostic value of infections during an acute coronary syndrome: a single center experience.International journal of cardiology. 168 - 2, pp. 1609. 30/09/2013. ISSN 1874-1754

79 Diego López Otero; Ramiro Trillo Nouche; Francisco Gude; Belen Cid Álvarez; Raimundo Ocaranza Sanchez; Melisa Santas Alvarez; Pamela V Lear; José R Gonzalez Juanatey. Pro B-type natriuretic peptide plasma value: a new criterion for the prediction of short- and long-term outcomes after transcatheter aortic valve implantation.International journal of cardiology. 168 - 2, pp. 1264 - 1272. 30/09/2013. ISSN 1874-1754

80 Emad Abu Assi; Pamela Lear; Pilar Cabanas Grandío; Mar Rodríguez Girondo; Sergio Raposeiras Roubin; Eva Pereira López; Santiago Gestal Romaní; Carlos Peña- Gil; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. A comparison of the CKD-EPI, MDRD-4, and Cockcroft-Gault equations to assess renal function in predicting all-cause mortality in acute coronary syndrome patients.International journal of cardiology. 167 - 5, pp. 2325 - 2331. 01/09/2013. ISSN 1874-1754

81 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Juan Cosín; Vicente Bertomeu González; Moisés Rodriguez; Eva Andrés; Enrique Galve; Iñaki Lekuona; Jose R González Juanatey. Patients with cardiac disease: Changes observed through last decade in out-patient clinics.World journal of cardiology. 5 - 8, pp. 288 - 382. (China): 26/08/2013. ISSN 1949-8462

82 Juan Cinca; Ana Mendez; Teresa Puig; Andreu Ferrero; Eulalia Roig; Rafael Vazquez; Jose R Gonzalez Juanatey; Luis Alonso Pulpon; Juan Delgado; Josep Brugada; Domingo Pascual Figal. Differential clinical characteristics and prognosis of intraventricular conduction defects in patients with chronic heart failure.European journal of heart failure. 15 - 8, pp. 877 - 961. 08/2013. ISSN 1879-0844

83 Rafael Vidal Perez; Fernando Otero Raviña; Manuel Franco; José M Rodríguez Garcia; Rosa Liñares Stolle; Ramona Esteban Alvarez; Cristina Iglesias Díaz; Elena Outeiriño López; María José Vázquez López; José Ramón Gonzalez Juanatey. Determinants of cardiovascular mortality in a cohort of primary care patients with chronic

ischemic heart disease. BARBANZA Ischemic Heart Disease (BARIHD) study.International journal of cardiology. 167 - 2, pp. 442 - 492. 31/07/2013. ISSN 1874-1754

84 Beatriz Paradela Dobarro; Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Lilian Grigorian Shamagian; José M García Acuña; Pablo Aguiar Souto; Michel Jacquet Hervet; María V Reino Maceiras; José R González Juanatey; Ezequiel Alvarez. Statins modulate feedback regulation mechanisms between advanced glycation end-products and C-reactive protein: evidence in patients with acute myocardial infarction.European journal of pharmaceutical sciences : official journal of the European Federation for Pharmaceutical Sciences. 49 - 4, pp. 512 - 520. 16/07/2013. ISSN 1879-0720

85 José Ramón González Juanatey; Emad Abu Assi. [Pocket echography performed by a family physician: yes to democratization, no to revolution].Medicina clínica. 141 - 1, pp. 24 - 30. (Spain): 07/07/2013. ISSN 0025-7753

86 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Results of Intra-aortic Balloon Counterpulsation in Patients With ST-elevation Myocardial Infarction With Cardiogenic Shock Undergoing Percutaneous Coronary Intervention: Is There a Benefit?. Revista española de cardiología. 66 - 7, pp. 590 - 591. (Spain): 07/2013. ISSN 1579-2242

87 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Results of intra-aortic balloon counterpulsation in patients with st-elevation myocardial infarction with cardiogenic shock undergoing percutaneous coronary intervention: is there a benefit?. Revista española de cardiología (English ed.). 66 - 7, pp. 590 - 591. (Spain): 07/2013. ISSN 1885-5857

88 E Abu Assi; F Otero Raviña; G Allut Vidal; A Coutado Méndez; L Vaamonde Mosquera; M Sánchez Loureiro; M C Caneda Villar; J M Fernández Villaverde; F J Maestro Saavedra; J R González Juanatey. Comparison of the reliability and validity of four contemporary risk stratification schemes to predict thromboembolism in non-anticoagulated patients with atrial fibrillation.International journal of cardiology. 166 - 1, pp. 205 - 214. 05/06/2013. ISSN 1874-1754

89 José R González Juanatey; Antoni Martínez Rubio; Nuria González Rojas. On the Cost-effectiveness of Dabigatran. Response.Revista española de cardiología. 66 - 6, pp. 513. (Spain): 06/2013. ISSN 1579-2242

90 José R González Juanatey; Antoni Martínez Rubio; Nuria González Rojas. On the cost-effectiveness of dabigatran. Response.Revista española de cardiología (English ed.). 66 - 6, pp. 513. (Spain): 06/2013. ISSN 1885-5857

91 María Cristina González Cambeiro; Diego López Otero; José Rubio García; Alejandro Virgós Lamela; Marino Vega Fernández; Ramiro Trillo Nouche; José Ramón González Juanatey. Percutaneous coronary intervention for control of post-operative bleeding in patients with cardiac angiosarcoma.JACC. Cardiovascular interventions. 6 - 6, pp. e35. 06/2013. ISSN 1876-7605

92 José R González Juanatey; José M Lobos; Joan C Reverter; Virginia Becerra. Self-management of Vitamin K Antagonists Is More Cost-effective Than Dabigatran for Stroke Prevention in Non-valvular Atrial Fibrillation in Spain. Response.Revista española de cardiología. 66 - 6, pp. 511. (Spain): 06/2013. ISSN 1579-2242

93 José R González Juanatey; José M Lobos; Joan C Reverter; Virginia Becerra. Self-management of vitamin K antagonists is more cost-effective than dabigatran for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation in Spain. Response.Revista española de cardiología (English ed.). 66 - 6, pp. 511. (Spain): 06/2013. ISSN 1885-5857

94 Susana Arias Rivas; Manuel Rodríguez Yáñez; Ana López Ferreiro; María Santamaría Cadavid; Gustavo Fernández Pajarín; José Ramón González Juanatey; José Castillo; Miguel Blanco. [Is necessary to perform a transthoracic echocardiogram in all the patients with cryptogenic stroke during hospitalization?].Revista de neurologia. 56 - 10, pp. 510 - 514. (Spain): 16/05/2013. ISSN 1576-6578

95 Moisés Rodríguez Mañero; Luis Martínez Sande; José Ramón González Juanatey. Predictive value of thromboembolic risk scores before an atrial fibrillation ablation procedure: time for a consensus?. Journal of cardiovascular electrophysiology. 24 - 5, pp. E8. 05/2013. ISSN 1540-8167

96 Santiago Díaz Sánchez; José M Lobos Bejarano; José Ramón Gonzalez Juanatey. [Atrial fibrillation: from detection to treatment. Role of the family physician, cardiologist and other specialists. New models of clinical management].Atencion primaria / Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria. 45 Suppl 1, pp. 18 - 47. (Spain): 04/2013. ISSN 1578-1275

97 Mihai Gheorghiade; Michael Böhm; Stephen J Greene; Gregg C Fonarow; Eldrin F Lewis; Faiez Zannad; Scott D Solomon; Fabio Baschiera; Jaco Botha; Tsushung A Hua; Claudio R Gimpelewicz; Xavier Jaumont; Anastasia Lesogor; Aldo P Maggioni. Effect of aliskiren on postdischarge mortality and heart failure readmissions among patients hospitalized for heart failure: the ASTRONAUT randomized trial.JAMA : the journal of the American Medical Association. 309 - 11, pp. 1125 - 1160. 20/03/2013. ISSN 1538-3598

98 José Ramón González Juanatey; Alberto Cordero. Benefits of delapril in hypertensive patients along the cardiovascular continuum.Expert review of cardiovascular therapy. 11 - 3, pp. 271 - 352. 03/2013. ISSN 1744-8344

99 Sergio Raposeiras Roubín; Cristina Barreiro Pardal; Filomena Roubín Camiña; Raymundo Ocaranza Sanchez; Ezequiel Alvarez Castro; Beatriz Paradela Dobarro; Jose María García Acuña; Pablo Aguiar Souto; Michel Jacquet Hervet; Maria José Castromán; Isabel Arufe; Belén Outes; María Victoria Reino Maceiras; Emad Abu Assi; José Ramón González Juanatey. High-sensitivity C-reactive protein predicts adverse outcomes after non-ST-segment elevation acute coronary syndrome regardless of GRACE risk score, but not after ST-segment elevation myocardial infarction.Revista portuguesa de cardiologia : orgão oficial da Sociedade Portuguesa de Cardiologia = Portuguese journal of cardiology : an official journal of the Portuguese Society of Cardiology. 32 - 2, pp. 117 - 139. (Portugal): 02/2013. ISSN 0870-2551

100 Moisés Rodríguez Mañero; Vicente Bertomeu González; Alberto Cordero; José Moreno Arribas; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Juan Cosín; Enrique Galve; Iñaki Lekuona; José R González Juanatey; Vicente Bertomeu Martínez. Trends in clinical profile and medical treatments of atrial fibrillation patients over the last 10 years.Revista portuguesa de cardiologia : orgão oficial da Sociedade Portuguesa de Cardiologia = Portuguese journal of cardiology : an official journal of the Portuguese Society of Cardiology. 32 - 2, pp. 103 - 112. (Portugal): 02/2013. ISSN 0870-2551

101 Sergio Raposeiras Roubín; Pablo Aguiar Souto; Cristina Barreiro Pardal; Diego López Otero; Juliana Elices Teja; Raymundo Ocaranza Sanchez; Belen Cid Alvarez; Ramiro Trillo Nouche; María Victoria Reino Maceiras; Emad Abu Assi; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. GRACE risk score predicts contrast-induced nephropathy in patients with acute coronary syndrome and normal renal function.Angiology. 64 - 1, pp. 31 - 40. 01/2013. ISSN 1940-1574

102 Michael Böhm; Jeffrey Borer; Ian Ford; Jose R Gonzalez Juanatey; Michel Komajda; Jose Lopez Sendon; Jan-Christian Reil; Karl Swedberg; Luigi Tavazzi. Heart rate at baseline influences the effect of ivabradine on cardiovascular outcomes in chronic heart failure: analysis from the SHIFT study.Clinical research in cardiology : official journal of the German Cardiac Society. 102 - 1, pp. 11 - 33. (Germany): 01/2013. ISSN 1861-0692

103 Bruno K Rodiño Janeiro; Beatriz Paradela Dobarro; María Isabel Castiñeiras Landeira; Sergio Raposeiras Roubín; José R González Juanatey; Ezequiel Alvarez. Current status of NADPH oxidase research in cardiovascular pharmacology.Vascular health and risk management. 9, pp. 401 - 429. (New Zealand): 2013. ISSN 1178-2048

104 Maria Micaela Molina Navarro; Esther Roselló Lletí; Ana Ortega; Estefanía Tarazón; Manuel Otero; Luis Martínez Dolz; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Francisco España; Pablo García Pavía; José Anastasio Montero; Manuel Portolés; Miguel Rivera. Differential gene expression of cardiac ion channels in human dilated cardiomyopathy.PloS one. 8 - 12, pp. e79792. 2013. ISSN 1932-6203

105 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Beatriz Paradela Dobarro; Lilian Grigorian Shamagian; José M García Acuña; Pablo Aguiar Souto; Michel Jacquet Hervet; María V Reino Maceiras; José R González Juanatey; Ezequiel Álvarez. Fluorescent advanced glycation end products and their soluble receptor: the birth of new plasmatic biomarkers for risk stratification of acute coronary syndrome.PloS one. 8 - 9, pp. e74302. 2013. ISSN 1932-6203

106 Elvis Teijeira Fernandez; Sonia Eiras; Antonio Salgado Somoza; Jose R Gonzalez Juanatey. Baseline epicardial adipose tissue adiponectin levels predict cardiovascular outcomes: a long-term follow-up study.Cytokine. 60 - 3, pp. 674 - 754. 12/2012. ISSN 1096-0023

107 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; José Luis Gómez Vázquez; José Antonio Santos Rodríguez; Concepción De Frutos De Marcos; José Ramón González Juanatey. Ischemic heart disease in women. Data from BARIHD study.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 11, pp. 1056 - 1064. (Spain): 11/2012. ISSN 1885-5857

108 Javier García Seara; Francisco Gude; Pilar Cabanas Grandío; José L Martínez Sande; Xesús Fernández López; Juliana Elices Teja; Sergio Raposeiras Roubin; José R González Juanatey. Structural and functional inverse cardiac remodeling after cavotricuspid isthmus ablation in patients with typical atrial flutter.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 11, pp. 1003 - 1012. (Spain): 11/2012. ISSN 1885-5857

109 Sergio Raposeiras Roubín; Emad Abu Assi; Pilar Cabanas Grandío; Rosa María Agra Bermejo; Santiago Gestal Romarí; Eva Pereira López; Rubén Fandiño Vaquero; Belén Álvarez Álvarez; Cristina Cambeiro; Marta Rodríguez Cordero; Pamela Lear; Amparo Martínez Monzonís; Carlos Peña Gil; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Walking beyond the GRACE (Global Registry of Acute Coronary Events) model in the death risk stratification during hospitalization in patients with acute coronary syndrome: what do the AR-G (ACTION [Acute Coronary Treatment and Intervention Outcomes Network] Registry and GWTG [Get With the Guidelines] Database), NCDR (National Cardiovascular Data Registry), and EuroHeart Risk Scores Provide?. JACC. Cardiovascular interventions. 5 - 11, pp. 1117 - 1142. 11/2012. ISSN 1876-7605

110 Scott D Solomon; Michael Zile; Burkert Pieske; Adriaan Voors; Amil Shah; Elisabeth Kraigher Krainer; Victor Shi; Toni Bransford; Madoka Takeuchi; Jianjian Gong; Martin Lefkowitz; Milton Packer; John J V McMurray. The angiotensin receptor neprilysin inhibitor LCZ696 in heart failure with preserved ejection fraction: a phase 2 double-blind randomised controlled trial.Lancet. 380 - 9851, pp. 1387 - 1482. 20/10/2012. ISSN 1474-547X

111 Antonio Salgado Somoza; Elvis Teijeira Fernández; Ángel Luis Fernández; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Changes in lipid transport-involved proteins of epicardial adipose tissue associated with coronary artery disease.Atherosclerosis. 224 - 2, pp. 492 - 501. 10/2012. ISSN 1879-1484

112 Manuel Anguita; Josep Comin; Luis Almenar; Marisa Crespo; Juan Delgado; Jose Gonzalez Costello; Antonio Hernandez Madrid; Nicolas Manito; Enrique Perez de la Sota; Javier Segovia; Carmen Segura; Angel M Alonso Gomez; Manuel Anguita; Angel Cequier; Josep Comin; Isabel Diaz Buschmann; Ignacio Fernandez Lozano; Antonio Fernandez Ortiz; Jose J Gomez de Diego; Manuel Pan; Fernando Worner; Luis Alonso Pulpon; Ramon Bover; Alfonso Castro; Beatriz Diaz Molina; Manuel Gomez Bueno; Jose R Gonzalez Juanatey; Ernesto Lage; Amador Lopez Granados; Josep Lupon; Luis Martinez Dolz; Roberto Munoz; Domingo Pascual; Francisco Ridocci; Eulalia Roig; Alfonso Varela; Jose A Vazquez de Prada. Comments on the ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure 2012. A report of the Task Force of the Clinical Practice Guidelines Committee of the Spanish Society of Cardiology.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 10, pp. 874 - 882. (Spain): 10/2012. ISSN 1885-5857

113 Isabel Diaz Buschmann; Almudena Castro; Enrique Galve; Maria José Calero; Regina Dalmau; Gabriela Guzmán; Alberto Cordero; Lorenzo Fácila; Juan Quiles; Vicente Arrarte; Isabel Diaz Buschmann; Ángel M Alonso Gómez; Ángel Cequier; Josep Comín; Antonio Fernández Ortiz; Manuel Pan; Fernando Worner e Ignacio Fernández Lozano; Antonio Fernández Ortiz; Marcelo Sanmartín; Ignacio Ferreira; Carlos Brotons; José Luis López Sendón; Pilar Mazón; Joaquín Alonso; Manuel Abeytua; José Ramón González Juanatey; Carmen de Pablo;

Fernando Worner; Alfonso Castro Beiras. Comments on the ESC guidelines on cardiovascular disease prevention (version 2012). A report of the Task Force of the Clinical Practice Guidelines Committee of the Spanish Society of Cardiology.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 10, pp. 869 - 942. (Spain): 10/2012. ISSN 1885-5857

114 José R González Juanatey; José Álvarez Sabin; José M Lobos; Antoni Martínez Rubio; Joan C Reverter; Itziar Oyagüez; Nuria González Rojas; Virginia Becerra. Cost-effectiveness of dabigatran for stroke prevention in non-valvular atrial fibrillation in Spain.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 10, pp. 901 - 911. (Spain): 10/2012. ISSN 1885-5857

115 Dan Rusinaru; Christophe Tribouilloy; Colin Berry; A Mark Richards; Gillian A Whalley; Nikki Earle; Katrina K Poppe; Marco Guazzi; Stella M Macin; Michel Komajda; Robert N Doughty. Relationship of serum sodium concentration to mortality in a wide spectrum of heart failure patients with preserved and with reduced ejection fraction: an individual patient data meta-analysis(†): Meta-Analysis Global Group in Chronic heart failure (MAGGIC).European journal of heart failure. 14 - 10, pp. 1139 - 1185. 10/2012. ISSN 1879-0844

116 Emad Abu Assi; Sergio Raposeiras Roubin; Pamela Lear; Pilar Cabanas Grandío; Mar Girondo; Marta Rodríguez Cordero; Eva Pereira López; Santiago Gestal Romaní; Cristina González Cambeiro; Belén Alvarez Alvarez; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. Comparing the predictive validity of three contemporary bleeding risk scores in acute coronary syndrome.European heart journal. Acute cardiovascular care. 1 - 3, pp. 222 - 253. 09/2012. ISSN 2048-8726

117 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Juan Cosín; Enrique Galve; Iñaki Lekuona; Fernando de la Guía; José Ramón Gonzalez Juanatey. Attitude and efficacy of cardiologists with respect to smoking in patients after acute coronary syndromes.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 8, pp. 719 - 744. (Spain): 08/2012. ISSN 1885-5857

118 Sergio Raposeiras Roubín; Cristina Barreiro Pardal; Ezequiel Álvarez; José Ramón González Juanatey. Is glycated hemoglobin an accurate enough predictor of subclinical myocardial injury or a simple precursor of advanced glycation end products?. Journal of the American College of Cardiology. 60 - 2, pp. 166. 10/07/2012. ISSN 1558-3597

119 Melisa Santas Alvarez; Diego Lopez Otero; Ana B Cid Alvarez; Pablo Souto Castro; Ramiro Trillo Nouche; Jose R Gonzalez Juanatey. Safety and efficacy of endothelial progenitor cell capture stent in ST-elevation acute myocardial infarction. GENIA Study.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 7, pp. 670 - 671. (Spain): 07/2012. ISSN 1885-5857

120 The survival of patients with heart failure with preserved or reduced left ventricular ejection fraction: an individual patient data meta-analysis.European heart journal. 33 - 14, pp. 1750 - 1757. 07/2012. ISSN 1522-9645

121 José Ramón González Juanatey. [Arterial hypertension and peripheral artery disease. A dangerous relationship].Medicina clínica. 139 - 2, pp. 67 - 76. (Spain): 16/06/2012. ISSN 0025-7753

122 Sergio Raposeiras Roubín; Cristina Barreiro Parda; Filomena Roubín Camiña; Bruno K Rodiño Janeiro; Beatriz Paradela Dobarro; Ezequiel Alvarez Castro; Lilian Grigorian Shamagian; José Ramón González Juanatey. Advanced glycation end products: a mysterious shadow beyond the relationship between HbA1c and atrial fibrillation.International journal of cardiology. 157 - 3, pp. 441. 14/06/2012. ISSN 1874-1754

123 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Lilian Grigorian Shamagian; Ana Seoane Blanco; María Moure González; Alfonso Varela Román; Ezequiel Álvarez; José R González Juanatey. Evidence for a role of advanced glycation end products in atrial fibrillation.International journal of cardiology. 157 - 3, pp. 397 - 799. 14/06/2012. ISSN 1874-1754

124 Antonio Pérez; Josep Franch; Aleix Cases; José Ramón González Juanatey; Pedro Conthe; Eva Gimeno; Arantxa Matali. [Relationship between the degree of glycemic control and diabetes characteristics and hyperglycemia treatment in type 2 diabetes. DIABES Study].Medicina clínica. 138 - 12, pp. 505 - 516. (Spain): 05/05/2012. ISSN 0025-7753

125 Finlay A McAlister; Justin Ezekowitz; Luigi Tarantini; Iain Squire; Michel Komajda; Antoni Bayes Genis; Israel Gotsman; Gillian Whalley; Nikki Earle; Katrina K Poppe; Robert N Doughty. Renal dysfunction in patients with heart failure with preserved versus reduced ejection fraction: impact of the new Chronic Kidney Disease-Epidemiology Collaboration Group formula.Circulation. Heart failure. 5 - 3, pp. 309 - 323. 01/05/2012. ISSN 1941-3297

126 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Victorino Turrado Turrado; José Ramón González Juanatey. Change in atrial fibrillation status, comments to Val-FAAP registry.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 5, pp. 490. (Spain): 05/2012. ISSN 1885-5857

127 Manuel Martínez Sellés; Robert N Doughty; Katrina Poppe; Gillian A Whalley; Nikki Earle; Christophe Tribouilloy; John J V McMurray; Karl Swedberg; Lars Køber; Colin Berry; Iain Squire. Gender and survival in patients with heart failure: interactions with diabetes and aetiology. Results from the MAGGIC individual patient meta-analysis.European journal of heart failure. 14 - 5, pp. 473 - 482. 05/2012. ISSN 1879-0844

128 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Enrique Galve; Iñaki Lekuona; Fernando de la Guía; Juan Cosín; José García Gómez; Francisco Roncales; José Ramón González Juanatey. [Clinical features and hospital complications of patients with acute coronary syndromes according to smoking habits].Medicina clínica. 138 - 10, pp. 422 - 430. (Spain): 21/04/2012. ISSN 0025-7753

129 Anselm K Gitt; Heinz Drexel; John Feely; Jean Ferrières; José R Gonzalez Juanatey; Kristian K Thomsen; Lawrence A Leiter; Pia Lundman; Pedro M da Silva; Terje Pedersen; David Wood; Claus Jünger; Pam S Dellea; Vasilisa Sazonov; François Chazelle; John J P Kastelein. Persistent lipid abnormalities in statin-treated patients and predictors of LDL-cholesterol goal achievement in clinical practice in Europe and Canada.European journal of preventive cardiology. 19 - 2, pp. 221 - 251. 04/2012. ISSN 2047-4881

130 Ezequiel Álvarez; Bruno K Rodiño Janeiro; María Jerez; Rafael Ucieda Somoza; María J Núñez; José R González Juanatey. Procyanidins from grape pomace are suitable inhibitors of human endothelial NADPH oxidase.Journal of cellular biochemistry. 113 - 4, pp. 1386 - 1482. 04/2012. ISSN 1097-4644

131 Esther Roselló Lletí; Miguel Rivera; Raquel Cortés; Inmaculada Azorín; Rafael Sirera; Luis Martínez Dolz; Leif Hove; Juan Cinca; Francisca Lago; José R González Juanatey; Antonio Salvador; Manuel Portolés. Influence of heart failure on nucleolar organization and protein expression in human hearts.Biochemical and biophysical research communications. 418 - 2, pp. 222 - 230. 10/02/2012. ISSN 1090-2104

132 Lorenzo Fácila; Pedro Morillas; Juan Quiles; Federico Soria; Alberto Cordero; Pilar Mazón; Manuel Anguita; Cándido Martín Luengo; Jose Ramón Gonzalez Juanatey; Vicente Bertomeu; On Behalf Of The The Prevalence Of Peripheral Arte Investigators. Prognostic significance of heart rate in hospitalized patients presenting with myocardial infarction.World journal of cardiology. 4 - 1, pp. 15 - 24. (China): 26/01/2012. ISSN 1949-8462

133 Juan Miguel Sánchez Gómez; Luis Martínez Dolz; Ignacio Sánchez Lázaro; Luis Almenar; Elena Sánchez Lacuesta; Begoña Muñoz Giner; Manuel Portolés; Miguel Rivera; Alfonso Valera Román; Jose Ramón González Juanatey; David Tejada Ponce; Jaime Agüero; Francisco Buendía; Antonio Salvador. Influence of metabolic syndrome on development of cardiac allograft vasculopathy in the transplanted heart.Transplantation. 93 - 1, pp. 106 - 117. 15/01/2012. ISSN 1534-6080

134 Pierluigi Tricoci; Zhen Huang; Claes Held; David J Moliterno; Paul W Armstrong; Frans Van de Werf; Harvey D White; Philip E Aylward; Lars Wallentin; Edmond Chen; Yuliya Lokhnygina; Jinglan Pei; Sergio Leonardi; Tyrus L Rorick; Ann M Kilian; Lisa H K Jennings; Giuseppe Ambrosio; Christoph Bode; Angel Cequier; Jan H Cornel; Rafael Diaz; Aycan Erkan; Kurt Huber; Michael P Hudson; Lixin Jiang; J Wouter Jukema; Basil S Lewis;

A Michael Lincoff; Gilles Montalescot; José Carlos Nicolau; Hisao Ogawa; Matthias Pfisterer; Juan Carlos Prieto; Witold Ruzyllo; Peter R Sinnaeve; Robert F Storey; Marco Valgimigli; David J Whellan; Petr Widimsky; John Strony; Robert A Harrington; Kenneth W Mahaffey. Thrombin-receptor antagonist vorapaxar in acute coronary syndromes.The New England journal of medicine. 366 - 1, pp. 20 - 53. 05/01/2012. ISSN 1533-4406

135 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Ricardo Besada Gesto; José Ramón González Juanatey. An opportunity to know about resistant hypertension in our area.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 1, pp. 109. (Spain): 01/2012. ISSN 1885-5857

136 Antonio Salgado Somoza; Elvis Teijeira Fernández; José Rubio; Elena Couso; José R González Juanatey; Sonia Eiras. Coronary artery disease is associated with higher epicardial retinol-binding protein 4 (RBP4) and lower glucose transporter (GLUT) 4 levels in epicardial and subcutaneous adipose tissue.Clinical endocrinology. 76 - 1, pp. 51 - 59. 01/2012. ISSN 1365-2265

137 Luis Rodríguez Padial; Blanca Rodríguez Picón; Miguel Jerez Valero; Julio Casares Medrano; Finn O Akerström; Alberto Calderon; Vivencio Barrios; Antonio Sarría Santamera; José R González Juanatey; Antonio Coca; Josep Andrés; Jessica Ruiz Baena. Diagnostic accuracy of computer-assisted electrocardiography in the diagnosis of left ventricular hypertrophy in left bundle branch block.Revista española de cardiología (English ed.). 65 - 1, pp. 38 - 84. (Spain): 01/2012. ISSN 1885-5857

138 Sergio Raposeiras Roubín; Cristina Barreiro Pardal; Bruno Rodiño Janeiro; Emad Abu Assi; José María García Acuña; José Ramón González Juanatey. High-sensitivity C-reactive protein is a predictor of in-hospital cardiac events in acute myocardial infarction independently of GRACE risk score.Angiology. 63 - 1, pp. 30 - 34. 01/2012. ISSN 1940-1574

139 Larry M Flores Solís; Juan L Hernández Domínguez; Alfonso Otero González; José R González Juanatey. Cardiac troponin I and creatine kinase MB isoenzyme in patients with chronic renal failure.Nefrología : publicación oficial de la Sociedad Española Nefrologia. 32 - 6, pp. 809 - 827. (Spain): 2012. ISSN 1989-2284

140 Raquel Cortés; Miguel Rivera; Esther Roselló Lletí; Luis Martínez Dolz; Luis Almenar; Inmaculada Azorín; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Manuel Portolés. Differences in MEF2 and NFAT transcriptional pathways according to human heart failure aetiology.PloS one. 7 - 2, pp. e30915. 2012. ISSN 1932-6203

141 Estefanía Tarazón; Miguel Rivera; Esther Roselló Lletí; Maria Micaela Molina Navarro; Ignacio José Sánchez Lázaro; Francisco España; José Anastasio Montero; Francisca Lago; José Ramón González Juanatey; Manuel Portolés. Heart failure induces significant changes in nuclear pore complex of human cardiomyocytes.PloS one. 7 - 11, pp. e48957. 2012. ISSN 1932-6203

142 Vanessa García Rúa; Manuel Francisco Otero; Pamela Virginia Lear; Diego Rodríguez Penas; Sandra Feijóo Bandín; Teresa Noguera Moreno; Manuel Calaza; María Álvarez Barredo; Ana Mosquera Leal; John Parrington; Josep Brugada; Manuel Portolés; Miguel Rivera; José Ramón González Juanatey; Francisca Lago. Increased expression of fatty-acid and calcium metabolism genes in failing human heart.PloS one. 7 - 6, pp. e37505. 2012. ISSN 1932-6203

143 Núria Carpena; Esther Roselló Lletí; Jose R Calabuig; Estefanía Tarazón; Jose R González Juanatey; Luis Martínez Dolz; Antonio Salvador; Lilian Grigorian; Plácido Orosa; Manuel Portolés; Miguel Rivera. MMP-2 and sTNF-R1 Variability in Patients with Essential Hypertension: 1-Year Follow-Up Study.ISRN cardiology. 2012, pp. 501894. (Egypt): 2012. ISSN 2090-5599

144 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Beatriz Paradela Dobarro; Lilian Grigorian Shamagian; José M García Acuña; Pablo Aguiar Souto; Michel Jacquet Hervet; María V Reino Maceiras; Ezequiel Alvarez; José R González Juanatey. Predictive value of advanced glycation end products for the development of post-infarction heart failure: a preliminary report.Cardiovascular diabetology. 11, pp. 102. 2012. ISSN 1475-2840

145 Esther Roselló Lletí; Jose R Calabuig; Pedro Morillas; Raquel Cortés; Luis Martínez Dolz; Luis Almenar; Jose R González Juanatey; Catheline Lauwers; Antonio Salvador; Manuel Portolés; Vicente Bertomeu; Miguel Rivera. Variability of NT-proBNP and its relationship with inflammatory status in patients with stable essential hypertension: a 2-year follow-up study.PloS one. 7 - 2, pp. e31189. 2012. ISSN 1932-6203

146 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Diego Martín Raymondi; Jose Luis Palma; Manuel Anguita; Iñaki Lekuona; Enrique Galve; José R González Juanatey. Short-term metabolic changes achieved by weight loss in hypertensive patients.International journal of cardiology. 153 - 3, pp. 286 - 376. 15/12/2011. ISSN 1874-1754

147 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu González; Pilar Mazón; José Moreno Arribas; Lorenzo Fácila; Héctor Bueno; Jose R González Juanatey; Vicente Bertomeu Martínez. Differential effect of #-blockers for heart rate control in coronary artery disease.Clinical cardiology. 34 - 12, pp. 748 - 802. 12/2011. ISSN 1932-8737

148 Alberto Cordero; Pedro Morillas; Vicente Bertomeu González; Juan Quiles; Federico Soria; Josep Guindo; Pilar Mazón; Manuel Anguita; Luís Rodríguez Padial; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu Martínez. Pathological ankle-brachial index is equivalent of advanced age in acute coronary syndromes.European journal of clinical investigation. 41 - 12, pp. 1268 - 1342. 12/2011. ISSN 1365-2362

149 Andrés F Parguiña; Lilian Grigorian Shamagian; Rosa M Agra; Diego López Otero; Isaac Rosa; Jana Alonso; Elvis Teijeira Fernández; José Ramón González Juanatey; Ángel García. Variations in platelet proteins associated with ST-elevation myocardial infarction: novel clues on pathways underlying platelet activation in acute coronary syndromes.Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology. 31 - 12, pp. 2957 - 3021. 12/2011. ISSN 1524-4636

150 S Raposeiras Roubín; A Virgos Lamela; C Barreiro Pardal; J R González Juanatey. [Diagnosis of Takayasu arteritis diagnosis at 64 years of age: is it worth considering in the physical examination?].Revista clínica española. 211 - 11, pp. 611 - 613. (Spain): 12/2011. ISSN 1578-1860

151 Alberto García Castelo; Javier García Seara; Fernando Otero Raviña; Manuel Lado; Andrés Vizcaya; Juan M Vidal; Ramón Lafuente; David Bouza; Pamela V Lear; José R González Juanatey. Prognostic impact of atrial fibrillation progression in a community study: AFBAR Study (Atrial Fibrillation in the Barbanza Area Study).International journal of cardiology. 153 - 1, pp. 68 - 141. 17/11/2011. ISSN 1874-1754

152 Sergio Raposeiras Roubín; José Maria García Acuña; José Ramón González Juanatey. Letter by Raposeiras-Roubin et al regarding article, "mortality associated with atrial fibrillation in patients with myocardial infarction: a systematic review and meta-analysis".Circulation. 124 - 18, pp. e483; author's reply e484. 01/11/2011. ISSN 1524-4539

153 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Jerónimo Domínguez López; Domingo Fabeiro Romero; José L Gómez Vázquez; Paula de Blas Abad; María A Juiz Crespo; Carmen Pastor Benavent; Esperanza Rodríguez Moldes; José Castillo; José R González Juanatey. [Clinical features and prognosis of patients with chronic cerebrovascular disease (ICBAR study)].Revista de neurologia. 53 - 8, pp. 449 - 505. (Spain): 16/10/2011. ISSN 1576-6578

154 A Cordero; P Morillas; V Bertomeu Gonzalez; J Quiles; P Mazón; J Guindo; F Soria; A Llácer; I Lekuona; J R Gonzalez Juanatey; V Bertomeu. Clustering of target organ damage increases mortality after acute coronary syndromes in patients with arterial hypertension.Journal of human hypertension. 25 - 10, pp. 600 - 607. 10/2011. ISSN 1476-5527

155 Xavier Garcia Moll; Lorenzo Fácila; Pedro Conthe; Antonio Zapata; Remei Artigas; Vicente Bertomeu; José Ramón González Juanatey. How Beta-Blockers Are Used in Spain? Analysis of Limitations in Their Use in Internal Medicine and Cardiology: CARACTER-BETA Study.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 10, pp. 883 - 973. (Spain): 10/2011. ISSN 1885-5857

156 José Ramón González Juanatey; Alberto Cordero; Gustavo C Vitale; Belén González Timón; Pilar Mazón; Vicente Bertomeu. Magnitude and Characteristics of Residual Lipid Risk in Patients With a History of Coronary Revascularization: The ICP-Bypass Study.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 10, pp. 862 - 870. (Spain): 10/2011. ISSN 1885-5857

157 Xavier Garcia Moll; Lorenzo Fácila; Pedro Conthe; Antonio Zapata; Remei Artigas; Vicente Bertomeu; José Ramón González Juanatey. [How beta-blockers are used in Spain? Analysis of limitations in their use in internal medicine and cardiology: CARACTER-BETA study].Revista española de cardiología. 64 - 10, pp. 883 - 973. (Spain): 10/2011. ISSN 1579-2242

158 José Ramón González Juanatey; Alberto Cordero; Gustavo C Vitale; Belén González Timón; Pilar Mazón; Vicente Bertomeu. [Magnitude and characteristics of residual lipid risk in patients with a history of coronary revascularization: the ICP-bypass study].Revista española de cardiología. 64 - 10, pp. 862 - 870. (Spain): 10/2011. ISSN 1579-2242

159 Raquel Cortés; Manuel Portolés; Esther Roselló Lletí; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu; Miguel Rivera. [Immunological alterations and selectin values in hypertensive patients treated according to current criteria].Medicina clínica. 137 - 6, pp. 254 - 260. (Spain): 10/09/2011. ISSN 0025-7753

160 Diego Rodríguez Penas; Sandra Feijóo Bandín; Pamela V Lear; Ana Mosquera Leal; Vanessa García Rúa; Manuel F Otero; Miguel Rivera; Oreste Gualillo; José Ramón González Juanatey; Francisca Lago. Aliskiren affects fatty-acid uptake and lipid-related genes in rodent and human cardiomyocytes.Biochemical pharmacology. 82 - 5, pp. 491 - 995. 01/09/2011. ISSN 1873-2968

161 Effects of prolonged-release torasemide versus furosemide on myocardial fibrosis in hypertensive patients with chronic heart failure: a randomized, blinded-end point, active-controlled study.Clinical therapeutics. 33 - 9, pp. 1204. 09/2011. ISSN 1879-114X

162 V Barrios; A Calderón; A Coca; J R González Juanatey; A Sarríá; L Rodríguez Padial. [Computerized interpretation of the electrocardiogram in the diagnosis of left ventricular hypertrophy. The ELECTROPRES project].Revista clínica española. 211 - 8, pp. 391 - 400. (Spain): 09/2011. ISSN 1578-1860

163 Juan Quiles; Pedro Morillas; Vicente Bertomeu; Pilar Mazon; Alberto Cordero; Federico Soria; Lorenzo Facila; Jose Ramon Gonzalez Juanatey. Combination of ankle brachial index and diabetes mellitus to predict cardiovascular events and mortality after an acute coronary syndrome.International journal of cardiology. 151 - 1, pp. 84 - 92. 18/08/2011. ISSN 1874-1754

164 Angel García; Sonia Eiras; Andrés F Parguiña; Jana Alonso; Isaac Rosa; Antonio Salgado Somoza; Trinidad Yolanda Rico; Elvis Teijeira Fernández; José Ramón González Juanatey. High-resolution two-dimensional gel electrophoresis analysis of atrial tissue proteome reveals down-regulation of fibulin-1 in atrial fibrillation.International journal of cardiology. 150 - 3, pp. 283 - 373. 04/08/2011. ISSN 1874-1754

165 Moisés Rodríguez Mañero; Alberto Cordero; Vicente Bertomeu González; José Moreno Arribas; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Juan Cosín; Iñaki Lekuona; Enrique Galve; José R González Juanatey. Impact of new criteria for anticoagulant treatment in atrial fibrillation.Revista española de cardiología. 64 - 8, pp. 649 - 702. (Spain): 08/2011. ISSN 1579-2242

166 Moisés Rodríguez Mañero; Alberto Cordero; Vicente Bertomeu González; José Moreno Arribas; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Juan Cosín; Iñaki Lekuona; Enrique Galve; José R González Juanatey. Impact of new criteria for anticoagulant treatment in atrial fibrillation.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 8, pp. 649 - 702. (Spain): 08/2011. ISSN 1885-5857

167 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Pilar Mazón Ramos; José Ramón González Juanatey. Inequalities for which we have no explanation, a reproducible phenomenon in different local health districts.Revista española de cardiología. 64 - 8, pp. 730; author reply 731. (Spain): 08/2011. ISSN 1579-2242

168 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Pilar Mazón Ramos; José Ramón González Juanatey. Inequalities for which we have no explanation, a reproducible phenomenon in different local health districts.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 8, pp. 730. (Spain): 08/2011. ISSN 1885-5857

169 Sergio Raposeiras Roubín; Cristina Barreiro Pardal; Raimundo Ocaranza; Belén Cid; José Ramón González Juanatey. Acute hyperglycemia: is really a new risk marker for contrast-induced nephropathy in patients with acute myocardial infarction without diabetes and normal renal function?. American heart journal. 162 - 1, pp. e7; author reply e9. 07/2011. ISSN 1097-6744

170 Vicente Bertomeu González; Alberto Cordero; Pilar Mazón; José Moreno Arribas; Lorenzo Fácila; Julio Nuñez; Moisés Rodríguez Mañero; Juan Cosín Sales; Jose Ramón González Juanatey; Juan Quiles; Vicente Bertomeu Martínez. Anticoagulation prescription in atrial fibrillation.Expert opinion on pharmacotherapy. 12 - 10, pp. 1473 - 1482. 07/2011. ISSN 1744-7666

171 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu González; Juan Cosín; Enrique Galve; Julio Núñez; Iñaki Lekuona; José R González Juanatey. Factors associated with uncontrolled hypertension in patients with and without cardiovascular disease.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 7, pp. 587 - 680. (Spain): 07/2011. ISSN 1885-5857

172 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu González; Juan Cosín; Enrique Galve; Julio Núñez; Iñaki Lekuona; José R González Juanatey. [Factors associated with uncontrolled hypertension in patients with and without cardiovascular disease].Revista española de cardiología. 64 - 7, pp. 587 - 680. (Spain): 07/2011. ISSN 1579-2242

173 Luis Valdés; Esther San José; Antonio Pose; Francisco J González Barcala; José M Alvarez Dobaño; Lucía Ferreiro; Christian Anchorena; Marco F Pereyra; José R González Juanatey; Steven A Sahn. Diagnostic value of N-terminal pro-brain natriuretic peptide in pleural effusions of cardiac origin.Archivos de bronconeumología. 47 - 5, pp. 246 - 297. (Spain): 05/2011. ISSN 1579-2129

174 E Teijeira Fernandez; S Eiras; L Grigorian Shamagian; A Salgado Somoza; C Delgado; J R Gonzalez Juanatey. Lower epicardial adipose tissue adiponectin in patients with metabolic syndrome.Cytokine. 54 - 2, pp. 185 - 275. 05/2011. ISSN 1096-0023

175 Javier García Seara; Francisco Gude; Pilar Cabanas; José Luis Martínez Sande; Xesús Fernández López; Juliana Elices; Josep Brugada Terradellas; José Ramón González Juanatey. Quality of life differences in patients with typical atrial flutter following cavotricuspid isthmus ablation.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 5, pp. 401 - 409. (Spain): 05/2011. ISSN 1885-5857

176 Javier García Seara; Francisco Gude; Pilar Cabanas; José Luis Martínez Sande; Xesús Fernández López; Juliana Elices; Josep Brugada Terradellas; José Ramón González Juanatey. [Quality of life differences in patients with typical atrial flutter following cavotricuspid isthmus ablation].Revista española de cardiología. 64 - 5, pp. 401 - 409. (Spain): 05/2011. ISSN 1579-2242

177 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Lilian Grigorian Shamagian; María Moure González; Ana Seoane Blanco; Alfonso Varela Román; Ezequiel Alvarez; José R González Juanatey. [Advanced glycation end-products: new markers of renal dysfunction in patients with chronic heart failure].Medicina clínica. 136 - 12, pp. 513 - 534. (Spain): 30/04/2011. ISSN 0025-7753

178 José R González Juanatey; Jesús Millán; Eduardo Alegría; Carlos Guijarro; Jose V Lozano; Gustavo C Vitale. Prevalence and Characteristics of Lipid Abnormalities in Patients Treated With Statins in Primary and Secondary Prevention in Spain. DYSIS-Spain Study.Revista española de cardiología (English ed.). 64 - 4, pp. 286 - 380. (Spain): 04/2011. ISSN 1885-5857

179 B K Rodiño Janeiro; A Salgado Somoza; E Teijeira Fernández; J R González Juanatey; E Alvarez; S Eiras. Receptor for advanced glycation end-products expression in subcutaneous adipose tissue is related to coronary artery disease.European journal of endocrinology / European Federation of Endocrine Societies. 164 - 4, pp. 529 - 566. 04/2011. ISSN 1479-683X

180 José R González Juanatey; Jesús Millán; Eduardo Alegría; Carlos Guijarro; Jose V Lozano; Gustavo C Vitale. [Prevalence and characteristics of lipid abnormalities in patients treated with statins in primary and secondary prevention in Spain. DYSIS-Spain Study].Revista española de cardiología. 64 - 4, pp. 286 - 380. (Spain): 04/2011. ISSN 1579-2242

181 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Lilian Grigorian Shamagian; María Moure González; Ana Seoane Blanco; Alfonso Varela Román; Luis Almenar Bonet; Ezequiel Alvarez; José R González Juanatey. Relation of soluble receptor for advanced glycation end products to predict mortality in patients with chronic heart failure independently of Seattle Heart Failure Score.The American journal of cardiology. 107 - 6, pp. 938 - 982. 15/03/2011. ISSN 1879-1913

182 Hermann Haller; Sadayoshi Ito; Joseph L Izzo; Andrzej Januszewicz; Shigehiro Katayama; Jan Menne; Albert Mimran; Ton J Rabelink; Eberhard Ritz; Luis M Ruilope; Lars C Rump; Giancarlo Viberti. Olmesartan for the delay or prevention of microalbuminuria in type 2 diabetes.The New England journal of medicine. 364 - 10, pp. 907 - 924. 10/03/2011. ISSN 1533-4406

183 Antonio Berruezo; Radu Vatasescu; Lluis Mont; Marta Sitges; Diego Perez; Giorgi Papiashvili; Giorgi Papiashvilli; Barbara Vidal; Antonio Francino; Juan Fernández Armenta; Etelvino Silva; Bart Bijnens; Jose Ramón González Juanatey; Josep Brugada. Biventricular pacing in hypertrophic obstructive cardiomyopathy: a pilot study.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 8 - 2, pp. 221 - 228. 02/2011. ISSN 1556-3871

184 D Fernández Bergés; V Bertomeu Gonzalez; P L Sánchez; J M Cruz Fernandez; R Arroyo; V Barriales Álvarez; F J Carrasco Sánchez; E Dalli; A Castro Beiras; J C Kaski. Clinical scores and patient risk stratification in non-ST elevation acute coronary syndrome.International journal of cardiology. 146 - 2, pp. 219 - 243. 21/01/2011. ISSN 1874-1754

185 Josep Comín Colet; Olatz Garin; Josep Lupón; Nicolás Manito; Marisa G Crespo Leiro; Manuel Gómez Bueno; Montse Ferrer; Remei Artigas; Antonio Zapata; Roberto Elosua. Validation of the Spanish version of the Kansas city cardiomyopathy questionnaire.Revista española de cardiología. 64 - 1, pp. 51 - 59. (Spain): 01/2011. ISSN 1579-2242

186 Cristina Barreiro Pardal; Sergio Raposeiras Roubín; María de los Ángeles Carro Roibal; José Ramón González Juanatey. Postoperative left ventricular thrombosis and transthoracic echocardiography: is it enough?. Critical care (London, England). 15 - 3, pp. 431. 2011. ISSN 1466-609X

187 Emad Abu Assi; Ignacio Ferreira González; Aida Ribera; Josep R Marsal; Purificación Cascant; Magda Heras; Héctor Bueno; Pedro L Sánchez; Fernando Arós; Jaume Marrugat; David García Dorado; Carlos Peña Gil; Jose R González Juanatey; Gaietà Permanyer Miralda. "Do GRACE (Global Registry of Acute Coronary events) risk scores still maintain their performance for predicting mortality in the era of contemporary management of acute coronary syndromes?".American heart journal. 160 - 5, pp. 826. 11/2010. ISSN 1097-6744

188 Etelvino Silva; Marta Sitges; Adelina Doltra; Lluis Mont; Barbara Vidal; M Angeles Castel; J María Tolosana; Antonio Berruezo; J Ramon González Juanatey; Josep Brugada. Analysis of temporal delay in myocardial deformation throughout the cardiac cycle: utility for selecting candidates for cardiac resynchronization

therapy.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 7 - 11, pp. 1580 - 1586. 11/2010. ISSN 1556-3871

189 Fernando Otero Raviña; Pilar Mazón Ramos; Lilian Grigorian Shamagian; Augusto Nores Lorenzo; Lucrecia Zugaza Gurruchaga; Rogelio Seoane Blanco; Angélica Molina Blanco; José R González Juanatey. Effect of diabetes on the clinical characteristics and prognosis of patients with chronic ischemic heart disease. The CIBAR study.Revista española de cardiología. 63 - 11, pp. 1371 - 1377. (Spain): 11/2010. ISSN 1579-2242

190 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; José Ramón González Juanatey. Erectile dysfunction may improve by blood pressure control in patients with high-risk hypertension.Postgraduate medicine. 122 - 6, pp. 51 - 57. 11/2010. ISSN 1941-9260

191 Angel L Fernández; Eduardo Varela; Lucía Martínez; Amparo Martínez; Juan Sierra; José R González Juanatey; Benito Regueiro. Evaluation of a multiplex real-time PCR assay for detecting pathogens in cardiac valve tissue in patients with endocarditis.Revista española de cardiología. 63 - 10, pp. 1205 - 1213. (Spain): 10/2010. ISSN 1579-2242

192 Bruno K Rodiño Janeiro; Mercedes González Peteiro; Rafael Ucieda Somoza; José R González Juanatey; Ezequiel Alvarez. Glycated albumin, a precursor of advanced glycation end-products, up-regulates NADPH oxidase and enhances oxidative stress in human endothelial cells: molecular correlate of diabetic vasculopathy.Diabetes/metabolism research and reviews. 26 - 7, pp. 550 - 558. 10/2010. ISSN 1520-7560

193 Sergio Raposeiras Roubín; Bruno K Rodiño Janeiro; Lilian Grigorian Shamagian; María Moure González; Ana Seoane Blanco; Alfonso Varela Román; Ezequiel Alvarez; José R González Juanatey. Soluble receptor of advanced glycation end products levels are related to ischaemic aetiology and extent of coronary disease in chronic heart failure patients, independent of advanced glycation end products levels: New Roles for Soluble RAGE.European journal of heart failure. 12 - 10, pp. 1092 - 1192. 10/2010. ISSN 1879-0844

194 J López Castro; R Almazán Ortega; M Pérez De Juan Romero; J R González Juanatey. [Mortality prognosis factors in heart failure in a cohort of North-West Spain. EPICOUR study].Revista clínica española. 210 - 9, pp. 438 - 485. (Spain): 10/2010. ISSN 1578-1860

195 Diego López Otero; Ramiro Trillo Nouche; Pablo Souto Castro; José R González Juanatey. Percutaneous coronary intervention in a patient with a CoreValve aortic valve prosthesis.Revista española de cardiología. 63 - 9, pp. 1108 - 1117. (Spain): 09/2010. ISSN 1579-2242

196 P Aguiar Souto; S Raposeiras Roubín; J R González Juanatey. [Advances made in the past year (2009) in the therapeutic approach to hypertensive heart disease, myocardial ischemia, and atrial fibrillation].Revista clínica española. 210 Suppl 1, pp. 2 - 13. (Spain): 09/2010. ISSN 1578-1860

197 Aleix Cases Amenós; José R González Juanatey; Pedro Conthe García; Arantxa Matalí Gilarranz; Cristina Garrido Costa. Revista espanola de cardiologia. 63 - 8, pp. 1001. 08/2010. ISSN 1579-2242

198 Diego López Otero; María Bastos Fernández; María Alvarez Barredo; Ramiro Trillo Nouche; Pablo Souto Castro; Belén Cid Alvarez; María E Dominguez Touriño; Jose R Gonzalez Juanatey. [Chronic renal failure is associated with worse outcome after implantation of sirolimus eluting stent].Medicina clínica. 135 - 6, pp. 250 - 255. (Spain): 17/07/2010. ISSN 0025-7753

199 Pamela V Lear; María J Iglesias; Sandra Feijóo Bandín; Diego Rodríguez Penas; Ana Mosquera Leal; Vanessa García Rúa; Oreste Gualillo; Corrado Ghè; Elisa Arnoletti; Giampiero Muccioli; Carlos Diéguez; José R González Juanatey; Francisca Lago. Des-acyl ghrelin has specific binding sites and different metabolic effects from ghrelin in cardiomyocytes.Endocrinology. 151 - 7, pp. 3286 - 3384. 07/2010. ISSN 1945-7170

200 E Teijeira Fernandez; S Eiras; L Grigorian Shamagian; A Salgado Somoza; J M Martinez Comendador; J R Gonzalez Juanatey. Diabetic and nondiabetic patients express similar adipose tissue adiponectin and leptin levels.International journal of obesity (2005). 34 - 7, pp. 1200 - 1208. 07/2010. ISSN 1476-5497

201 Antonio Salgado Somoza; Elvis Teijeira Fernández; Angel Luis Fernández; José Ramón González Juanatey; Sonia Eiras. Proteomic analysis of epicardial and subcutaneous adipose tissue reveals differences in proteins involved in oxidative stress.American journal of physiology. Heart and circulatory physiology. 299 - 1, pp. H202. 07/2010. ISSN 1522-1539

202 Emad Abu Assi; José María Gracía Acuña; Ignacio Ferreira González; Carlos Peña Gil; Pilar Gayoso Diz; José Ramón González Juanatey. Evaluating the Performance of the Can Rapid Risk Stratification of Unstable Angina Patients Suppress Adverse Outcomes With Early Implementation of the ACC/AHA Guidelines (CRUSADE) bleeding score in a contemporary Spanish cohort of patients with non-ST-segment elevation acute myocardial infarction.Circulation. 121 - 22, pp. 2419 - 2445. 08/06/2010. ISSN 1524-4539

203 Emad Abu Assi; José M García Acuña; Carlos Peña Gil; José R González Juanatey. Validation of the GRACE risk score for predicting death within 6 months of follow-up in a contemporary cohort of patients with acute coronary syndrome.Revista española de cardiología. 63 - 6, pp. 640 - 648. (Spain): 06/2010. ISSN 1579-2242

204 Pablo Aguiar Souto; Amparo Martínez Monzonís; Anxo Martínez de Alegría Alonso; Ramiro Trillo Nouche; Jose R González Juanatey. Septal-dissecting hematoma after percutaneous coronary intervention echocardiographic and magnetic resonance imaging diagnosis and follow-up.Journal of the American College of Cardiology. 55 - 21, pp. 2408. 25/05/2010. ISSN 1558-3597

205 Manuel F Jiménez Navarro; Miguel A Ramirez Marrero; Manuel Anguita Sánchez; Juan Carlos Castillo. Influence of gender on long-term prognosis of patients with chronic heart failure seen in heart failure clinics.Clinical cardiology. 33 - 3, pp. E13. 03/2010. ISSN 1932-8737

206 Nevio Taglieri; Daniel J Fernandez Berges; Wolfgang Koenig; Luciano Consuegra Sanchez; José Maria Cruz Fernandez; Nicolas Roberto Robles; Pedro Luis Sánchez; Alfonso Castro Beiras; Pedro Maria Montes Orbe; Juan Carlos Kaski. Plasma cystatin C for prediction of 1-year cardiac events in Mediterranean patients with non-ST elevation acute coronary syndrome.Atherosclerosis. 209 - 1, pp. 300 - 305. 03/2010. ISSN 1879-1484

207 Ezequiel Alvarez; Bruno K Rodiño Janeiro; Rafael Ucieda Somoza; José R González Juanatey. Pravastatin counteracts angiotensin II-induced upregulation and activation of NADPH oxidase at plasma membrane of human endothelial cells.Journal of cardiovascular pharmacology. 55 - 2, pp. 203 - 215. 02/2010. ISSN 1533-4023

208 Aleix Cases Amenós; José R González Juanatey; Pedro Conthe Gutiérrez; Arantxa Matalí Gilarranz; Cristina Garrido Costa. Prevalence of chronic kidney disease in patients with or at a high risk of cardiovascular disease.Revista española de cardiología. 63 - 2, pp. 225 - 233. (Spain): 02/2010. ISSN 1579-2242

209 Aleix Cases Amenós; José R González Juanatey; Pedro Conthe Gutiérrez; Arantxa Matalí Gilarranz; Cristina Garrido Costa. Prevalence of chronic kidney disease in patients with or at a high risk of cardiovascular disease.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 2, pp. 225 - 233. (Spain): 02/2010. ISSN 1885-5857

210 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Lilian Grigorian Shamagian; Vicente Parga García; María J Eirís Cambre; Concepción de Frutos de Marcos; Carmen Caneda Villar; Rosa de la Fuente Mariño; Ana Ramos González; José R González Juanatey. Sex does not influence prognosis in diabetic patients. The Barbanza Diabetes study.Revista española de cardiología. 63 - 2, pp. 170 - 250. (Spain): 02/2010. ISSN 1579-2242

211 Rafael Vidal Pérez; Fernando Otero Raviña; Lilian Grigorian Shamagian; Vicente Parga García; María J Eirís Cambre; Concepción de Frutos de Marcos; Carmen Caneda Villar; Rosa de la Fuente Mariño; Ana Ramos González; José R González Juanatey. Sex does not influence prognosis in diabetic patients. The barbanza

diabetes study.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 2, pp. 170 - 250. (Spain): 02/2010. ISSN 1885-5857

212 Daniel Núñez; Pedro Morillas; Juan Quiles; Alberto Cordero; Josep Guindo; Federico Soria; Pilar Mazón; Iñaki Lekuona; Luis Rodríguez Padial; Angel Llácer; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu. Usefulness of an abnormal ankle-brachial index for detecting multivessel coronary disease in patients with acute coronary syndrome.Revista española de cardiología. 63 - 1, pp. 54 - 63. (Spain): 01/2010. ISSN 1579-2242

213 Daniel Núñez; Pedro Morillas; Juan Quiles; Alberto Cordero; Josep Guindo; Federico Soria; Pilar Mazón; Iñaki Lekuona; Luis Rodríguez Padial; Angel Llácer; José Ramón González Juanatey; Vicente Bertomeu. Usefulness of an abnormal ankle-brachial index for detecting multivessel coronary disease in patients with acute coronary syndrome.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 1, pp. 54 - 63. (Spain): 01/2010. ISSN 1885-5857

214 Fernando Otero Raviña; Pilar Mazón Ramos; Lilian Grigorian Shamagian; Augusto Nores Lorenzo; Lucrecia Zugaza Gurruchaga; Rogelio Seoane Blanco; Angélica Molina Blanco; José R González Juanatey. Effect of Diabetes on the Clinical Characteristics and Prognosis of Patients With Chronic Ischemic Heart Disease. The CIBAR Study.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 11, pp. 1371 - 1377. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

215 Alberto Cordero; Vicente Bertomeu Martínez; Pilar Mazón; Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu González; Pedro Conthe; José Ramón González Juanatey. Erectile dysfunction in high-risk hypertensive patients treated with beta-blockade agents.Cardiovascular therapeutics. 28 - 1, pp. 15 - 37. 2010. ISSN 1755-5922

216 Angel L Fernández; Eduardo Varela; Lucía Martínez; Amparo Martínez; Juan Sierra; José R González Juanatey; Benito Regueiro. Evaluation of a multiplex real-time PCR assay for detecting pathogens in cardiac valve tissue in patients with endocarditis.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 10, pp. 1205 - 1213. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

217 Andrés Fernández Parguiña; Andrés Fernández Parguiña; Lilian Grigorian Shamajian; Rosa M Agra; Elvis Teijeira Fernández; Isaac Rosa; Jana Alonso; Juan E Viñuela Roldán; Ana Seoane; José Ramón González Juanatey; Angel García. Proteins involved in platelet signaling are differentially regulated in acute coronary syndrome: a proteomic study.PloS one. 5 - 10, pp. e13404. 2010. ISSN 1932-6203

218 Aleix Cases Amenós; José R González Juanatey; Pedro Conthe García; Arantxa Matalí Gilarranz; Cristina Garrido Costa. Response.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 8, pp. 1001. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

219 Emad Abu Assi; José María García Acuña; Carlos Peña Gil; José R González Juanatey. Response.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 11, pp. 1388 - 1397. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

220 Emad Abu Assi; José M García Acuña; Carlos Peña Gil; José R González Juanatey. Validation of the GRACE Risk Score for Predicting Death Within 6 Months of Follow-Up in a Contemporary Cohort of Patients With Acute Coronary Syndrome.Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 6, pp. 640 - 648. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

221 Diego López Otero; Ramiro Trillo Nouche; Pablo Souto Castro; José R Gonzalez Juanatey. [In Process Citation].Revista española de cardiología (English ed.). 63 - 9, pp. 1108 - 1117. (Spain): 2010. ISSN 1885-5857

222 Deepak L Bhatt; A Michael Lincoff; C Michael Gibson; Gregg W Stone; Steven McNulty; Gilles Montalescot; Neal S Kleiman; Shaun G Goodman; Harvey D White; Kenneth W Mahaffey; Charles V Pollack; Steven V Manoukian; Petr Widimsky; Derek P Chew; Fernando Cura; Ivan Manukov; Frantisek Tousek; M Zubair Jafar; Jaspal Arneja; Simona Skerjanec; Robert A Harrington. Intravenous platelet blockade with cangrelor during PCI.The New England journal of medicine. 361 - 24, pp. 2330 - 2371. 10/12/2009. ISSN 1533-4406

223 Pedro Morillas; Juan Quiles; Alberto Cordero; Josep Guindo; Federico Soria; Pilar Mazón; Jose Ramón Gonzalez Juanatey; Vicente Bertomeu. Impact of clinical and subclinical peripheral arterial disease in mid-term prognosis of patients with acute coronary syndrome.The American journal of cardiology. 104 - 11, pp. 1494 - 1502. 01/12/2009. ISSN 1879-1913

224 Belen Cid Alvarez; Francisco Gude; Carmen Cadarso Suarez; Eva Gonzalez Babarro; Maria Xose Rodriguez Alvarez; Jose Maria Garcia Acuna; Jose Ramon Gonzalez Juanatey. Admission and fasting plasma glucose for estimating risk of death of diabetic and nondiabetic patients with acute coronary syndrome: nonlinearity of hazard ratios and time-dependent comparison.American heart journal. 158 - 6, pp. 989 - 1086. 12/2009. ISSN 1097-6744

225 Marvin A Konstam; James D Neaton; Kenneth Dickstein; Helmut Drexler; Michel Komajda; Felipe A Martinez; Gunter A J Riegger; William Malbecq; Ronald D Smith; Soneil Guptha; Philip A Poole Wilson. Effects of high-dose versus low-dose losartan on clinical outcomes in patients with heart failure (HEAAL study): a randomised, double-blind trial.Lancet. 374 - 9704, pp. 1840 - 1848. 28/11/2009. ISSN 1474-547X

226 Juliana Elices Teja; Melisa Santás Alvarez; Pablo Aguiar Souto; José Ramón González Juanatey. [Cardiac tamponade].Medicina clínica. 133 - 12, pp. 488. (Spain): 03/10/2009. ISSN 0025-7753

227 F J Pastor Perez; F Soria Arcos; P Morillas Blasco; J Quiles Granado; P Mazón Ramos; J Guindo Soldevila; L Rodriguez Padial; I González Maqueda; J R González Juanatey; V Bertomeu Martínez. Additive value of diabetes and peripheral arterial disease in the risk stratification of patients admitted after an acute coronary syndrome: a subanalysis of the PAMISCA Study.International journal of clinical practice. 63 - 9, pp. 1314 - 1323. 09/2009. ISSN 1742-1241

228 Javier Díez; Antonio Coca; Eduardo de Teresa; Manuel Anguita; Alfonso Castro Beiras; Pedro Conthe; Erik Cobo; Ester Fernández. TORAFIC study protocol: torasemide prolonged release versus furosemide in patients with chronic heart failure.Expert review of cardiovascular therapy. 7 - 8, pp. 897 - 1801. 08/2009. ISSN 1744-8344

229 Fernando Otero Raviña; Lilian Grigorian Shamagian; Luis Fransi Galiana; Carlos Názara Otero; José M A Fernández Villaverde; Alberto del Alamo Alonso; Enrique Nieto Pol; Miguel de Santiago Boullón; Isidro López Rodríguez; José M A Cardona Vidal; Alfonso Varela Román; José R González Juanatey. Morbidity and mortality among heart failure patients in Galicia, N.W. Spain: the GALICAP Study.International journal of cardiology. 136 - 1, pp. 56 - 119. 24/07/2009. ISSN 1874-1754

230 J L Mega; E Braunwald; S Mohanavelu; P Burton; R Poulter; F Misselwitz; V Hricak; E S Barnathan; P Bordes; A Witkowski; V Markov; L Oppenheimer; C M Gibson. Rivaroxaban versus placebo in patients with acute coronary syndromes (ATLAS ACS-TIMI 46): a randomised, double-blind, phase II trial.Lancet. 374 - 9683, pp. 29 - 67. 04/07/2009. ISSN 1474-547X

231 John H Alexander; Richard C Becker; Deepak L Bhatt; Frank Cools; Filippo Crea; Mikael Dellborg; Keith A A Fox; Shaun G Goodman; Robert A Harrington; Kurt Huber; Steen Husted; Basil S Lewis; Jose Lopez Sendon; Puneet Mohan; Gilles Montalescot; Mikhail Ruda; Witold Ruzyllo; Freek Verheugt; Lars Wallentin. Apixaban, an oral, direct, selective factor Xa inhibitor, in combination with antiplatelet therapy after acute coronary syndrome: results of the Apixaban for Prevention of Acute Ischemic and Safety Events (APPRAISE) trial.Circulation. 119 - 22, pp. 2877 - 2962. 09/06/2009. ISSN 1524-4539

232 Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu; Vicente Bertomeu González; Pedro Morillas; Pilar Mazón; Jose R González Juanatey. Association between renal function and cardiovascular disease in patients with left ventricular hypertrophy. VIIDA study.Journal of clinical hypertension (Greenwich, Conn.). 11 - 6, pp. 303 - 311. 06/2009. ISSN 1751-7176

233 José R González Juanatey. The question of heart failure in ONTARGET and TRANSCEND: implications for clinical practice.Journal of hypertension. Supplement : official journal of the International Society of Hypertension. 27 - 2, pp. S32. 06/2009. ISSN 0952-1178

234 José R González Juanatey; Francisca Lago Paz; Sonia Eiras; Elvis Teijeira Fernández. [Adipokines as novel cardiovascular disease markers. Pathological and clinical considerations].Revista española de cardiología. 62 Suppl 2, pp. 9 - 25. (Spain): 06/2009. ISSN 1579-2242

235 Sergio Varela Vales; Eva González Babarro; Pablo Aguiar Souto; José Ramón González Juanatey. [Genesis of the monomorphous sustained ventricular tachycardia].Medicina clínica. 132 - 19, pp. 766. (Spain): 23/05/2009. ISSN 0025-7753

236 José M García Acuña; Eva González Babarro; Lilian Grigorian Shamagian; Carlos Peña Gil; Rafael Vidal Pérez; Ana M López Lago; Mario Gutiérrez Feijóo; José R González Juanatey. Cystatin C Provides More information Than Other Renal Function Parameters for Stratifying Risk in Patients With Acute Coronary Syndrome.Revista española de cardiología (English ed.). 62 - 5, pp. 510 - 519. (Spain): 05/2009. ISSN 1885-5857

237 José M García Acuña; Eva González Babarro; Lilian Grigorian Shamagian; Carlos Peña Gil; Rafael Vidal Pérez; Ana M López Lago; Mario Gutiérrez Feijoó; José R González Juanatey. Cystatin C provides more information than other renal function parameters for stratifying risk in patients with acute coronary syndrome.Revista española de cardiología. 62 - 5, pp. 510 - 519. (Spain): 05/2009. ISSN 1579-2242

238 Rafael Vazquez; Antoni Bayes Genis; Iwona Cygankiewicz; Domingo Pascual Figal; Lilian Grigorian Shamagian; Ricardo Pavon; Jose R Gonzalez Juanatey; José M Cubero; Luis Pastor; Jordi Ordonez Llanos; Juan Cinca; Antoni Bayes de Luna. The MUSIC Risk score: a simple method for predicting mortality in ambulatory patients with chronic heart failure.European heart journal. 30 - 9, pp. 1088 - 1184. 05/2009. ISSN 1522-9645

239 D López Otero; P Souto Castro; R Trillo Nouche; J R González Juanatey. [Myocardial revascularization in patients with chronic renal failure].Medicina clínica. 132 Suppl 1, pp. 55 - 115. (Spain): 05/2009. ISSN 0025-7753

240 J R González Juanatey; L Grigorián; F Otero Raviña. [Renal function in heart failure patients. Prognostic influence and therapeutic implications].Medicina clínica. 132 Suppl 1, pp. 13 - 22. (Spain): 05/2009. ISSN 0025-7753

241 J R González Juanatey; A Cases. [Update in kidney and cardiovascular diseases. Conclusion].Medicina clínica. 132 Suppl 1, pp. 61 - 63. (Spain): 05/2009. ISSN 0025-7753

242 J R González Juanatey; A Cases. [Update in kidney and cardiovascular diseases. Introduction].Medicina clínica. 132 Suppl 1, pp. 1 - 3. (Spain): 05/2009. ISSN 0025-7753

243 Iwona Cygankiewicz; Wojciech Zareba; Rafael Vazquez; Antoni Bayes Genis; Domingo Pascual; Carlos Macaya; Jesus Almendral; Miquel Fiol; Alfredo Bardaji; Jose R Gonzalez Juanatey; Vicente Nieto; Mariano Valdes; Juan Cinca; Antoni Bayes de Luna. Risk stratification of mortality in patients with heart failure and left ventricular ejection fraction >35%.The American journal of cardiology. 103 - 7, pp. 1003 - 1013. 01/04/2009. ISSN 1879-1913

244 Esther Roselló Lletí; Miguel Rivera; Luís Martínez Dolz; Jose R González Juanatey; Raquel Cortés; Alejandro Jordán; Pedro Morillas; Catheline Lauwers; Jose R Calabuig; Isabel Antorrena; Beatriz de Rivas; Manuel Portolés; Vicente Bertomeu. Inflammatory activation and left ventricular mass in essential hypertension.American journal of hypertension. 22 - 4, pp. 444 - 494. 04/2009. ISSN 1941-7225

245 José Ramón González Juanatey; Eduardo Alegría Ezquerra; Ramón Gomis Barberá; María Jesús Salvador Taboada; Lilian Grigorian Shamagian; José Antonio Casasnovas Lenguas; Víctor López García Aranda; Domingo Acosta Delgado; Javier Salvador Rodríguez; Antonio Hernández Mijares; Arantxa Matalí Gilarranz. [Erectile dysfunction as a marker of silent cardiovascular disease in type-2 diabetic patients in Spain. The DIVA (DIabetes and VAscular disease) study].Medicina clínica. 132 - 8, pp. 291 - 298. (Spain): 07/03/2009. ISSN 0025-7753

246 Alejandro J Jordán; Manuel P Anguita. Effect of statin treatment on mortality in a large cohort of heart failure patients.Revista española de cardiología. 62 - 3, pp. 323 - 330. (Spain): 03/2009. ISSN 1579-2242

247 Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu González; Vicente Bertomeu; José R González Juanatey; Pilar Mazón; Pedro Morillas. Importance of recognizing occult renal disease in hypertensive patients.Revista española de cardiología. 62 - 3, pp. 282 - 289. (Spain): 03/2009. ISSN 1579-2242

248 Lorenzo Fácila; Vicente Bertomeu González; Vicente Bertomeu; José R González Juanatey; Pilar Mazón; Pedro Morillas. Importance of recognizing occult renal disease in hypertensive patients.Revista española de cardiología (English ed.). 62 - 3, pp. 282 - 289. (Spain): 03/2009. ISSN 1885-5857

249 Pedro Morillas; Alberto Cordero; Vicente Bertomeu; Jose Ramón Gonzalez Juanatey; Juan Quiles; Josep Guindo; Federico Soria; Pilar Mazón; Vicente Nieto; Manuel Anguita; Isidoro González Maqueda. Prognostic value of low ankle-brachial index in patients with hypertension and acute coronary syndromes.Journal of hypertension. 27 - 2, pp. 341 - 348. 02/2009. ISSN 0263-6352

250 Jose M Mostaza; Jose R González Juanatey; Jose Castillo; Carlos Lahoz; Jose M Fernández Villaverde; Francisco J Maestro Saavedra. Prevalence of carotid stenosis and silent myocardial ischemia in asymptomatic subjects with a low ankle-brachial index.Journal of vascular surgery. 49 - 1, pp. 104 - 112. 01/2009. ISSN 1097-6809

251 Eva González Babarro; Ana Román Rego; José Ramón González Juanatey. Cardioembolic stroke: call for a multidisciplinary approach.Cerebrovascular diseases (Basel, Switzerland). 27 Suppl 1, pp. 82 - 89. (Switzerland): 2009. ISSN 1421-9786

252 Vicente Bertomeu Martínez; J Ramón González Juanatey. Markers of inflammation and cardiovascular disease: clinical applications of C-reactive protein determination.American journal of cardiovascular drugs : drugs, devices, and other interventions. 9 Suppl 1, pp. 3 - 10. (New Zealand): 2009. ISSN 1175-3277

253 Barry M Massie; Peter E Carson; John J McMurray; Michel Komajda; Robert McKelvie; Michael R Zile; Susan Anderson; Mark Donovan; Erik Iverson; Christoph Staiger; Agata Ptaszynska. Irbesartan in patients with heart failure and preserved ejection fraction.The New England journal of medicine. 359 - 23, pp. 2456 - 2523. 04/12/2008. ISSN 1533-4406

254 E Teijeira Fernandez; S Eiras; L Grigorian Shamagian; A Fernandez; B Adrio; J R Gonzalez Juanatey. Epicardial adipose tissue expression of adiponectin is lower in patients with hypertension.Journal of human hypertension. 22 - 12, pp. 856 - 919. 12/2008. ISSN 0950-9240

255 Javier García Seara; José L Martínez Sande; Belén Cid; Francisco Gude; María Bastos; Miguel Domínguez; Alfonso Varela; José R González Juanatey. Influence of the preimplantation QRS axis on responses to cardiac resynchronization therapy.Revista española de cardiología. 61 - 12, pp. 1245 - 1297. (Spain): 12/2008. ISSN 1579-2242

256 Lilian Grigorian Shamagian; Fernando Otero Raviña; Emad Abu Assi; Rafael Vidal Perez; Elvis Teijeira Fernandez; Alfonso Varela Roman; Laura Moreira Sayagues; Jose Ramon Gonzalez Juanatey. Why and when do patients with heart failure and normal left ventricular ejection fraction die? Analysis of >600 deaths in a community long-term study.American heart journal. 156 - 6, pp. 1184 - 1274. 12/2008. ISSN 1097-6744

257 Juan Carlos Kaski; Luciano Consuegra Sanchez; Daniel J Fernandez Berges; Jose M Cruz Fernandez; Xavier Garcia Moll; Jaume Marrugat; Jose Mostaza; Rocio Toro Cebada; José Ramón González Juanatey; Gabriela Guzmán Martínez. Elevated serum neopterin levels and adverse cardiac events at 6 months follow-up in Mediterranean patients with non-ST-segment elevation acute coronary syndrome.Atherosclerosis. 201 - 1, pp. 176 - 259. 11/2008. ISSN 1879-1484

258 José R González Juanatey; Lilian Grigorian Shamagian; María A Juiz Crespo; Manuel Sánchez Loureiro; Esperanza Rodríguez Moldes; Jaime Dopico Pita; Genaro Gutiérrez Fernández; Jorge Torres Colomer; Rubén Blanco Rodríguez; Fernando Otero Raviña. [Effect of the location of previous atherosclerotic disease on prognosis in diabetic patients. The Barbanza Diabetes Study].Revista española de cardiología. 61 - 11, pp. 1168 - 1245. (Spain): 11/2008. ISSN 1579-2242

259 Iwona Cygankiewicz; Wojciech Zareba; Rafael Vazquez; Jesus Almendral; Antoni Bayes Genis; Miquel Fiol; Mariano Valdes; Carlos Macaya; Jose R Gonzalez Juanatey; Juan Cinca; Antoni Bayes de Luna. Prognostic value of QT/RR slope in predicting mortality in patients with congestive heart failure.Journal of cardiovascular electrophysiology. 19 - 10, pp. 1066 - 1138. 10/2008. ISSN 1540-8167

260 Lilian Grigorian Shamagian; Jose Ramon Gonzalez JuAnatey; Rafael Vazquez; Juan Cinca; Antoni Bayes Genis; Domingo Pascual; Carlos Fernandez Palomeque; Alfredo Bardaji; Jesus Almendral; Vicente Nieto; Carlos Macaya; Ricardo Pavon Jimenez; Antoni Bayes de Luna. Association of blood pressure and its evolving changes with the survival of patients with heart failure.Journal of cardiac failure. 14 - 7, pp. 561 - 569. 09/2008. ISSN 1532-8414

261 José R González Juanatey; Pilar Mazón Ramos. Cardiovascular prevention (VI). Use of drugs in the primary prevention of arterial hypertension and dyslipidemia.Revista española de cardiología. 61 - 8, pp. 861 - 940. (Spain): 08/2008. ISSN 1579-2242

262 Sonia Eiras; Elvis Teijeira Fernández; Lilian Grigorian Shamagian; Angel Luis Fernandez; Angel Vazquez Boquete; Jose Ramon Gonzalez Juanatey. Extension of coronary artery disease is associated with increased IL-6 and decreased adiponectin gene expression in epicardial adipose tissue.Cytokine. 43 - 2, pp. 174 - 254. 08/2008. ISSN 1096-0023

263 Iwona Cygankiewicz; Wojciech Zareba; Rafael Vazquez; Montserrat Vallverdu; Jose R Gonzalez Juanatey; Mariano Valdes; Jesus Almendral; Juan Cinca; Pere Caminal; Antoni Bayes de Luna. Heart rate turbulence predicts all-cause mortality and sudden death in congestive heart failure patients.Heart rhythm : the official journal of the Heart Rhythm Society. 5 - 8, pp. 1095 - 2197. 08/2008. ISSN 1556-3871

264 V Bertomeu; P Morillas; J R Gonzalez Juanatey; J Quiles; J Guindo; F Soria; A Llacer; I Lekuona; P Mazón; C Martín Luengo; L Rodriguez Padial. Prevalence and prognostic influence of peripheral arterial disease in patients >or=40 years old admitted into hospital following an acute coronary event.European journal of vascular and endovascular surgery : the official journal of the European Society for Vascular Surgery. 36 - 2, pp. 189 - 285. 08/2008. ISSN 1532-2165

265 José R González Juanatey; Eduardo Alegría Ezquerra; Vicente Bertoméu Martínez; Pedro Conthe Gutiérrez; Ana de Santiago Nocito; Ilonka Zsolt Fradera. [Heart failure in outpatients: comorbidities and management by different specialists. The EPISERVE Study].Revista española de cardiología. 61 - 6, pp. 611 - 620. (Spain): 06/2008. ISSN 1579-2242

266 Angel L Fernández; José B García Bengochea; Julián Alvarez; José R González Juanatey. Biochemical markers of myocardial injury in the pericardial fluid of patients undergoing heart surgery.Interactive cardiovascular and thoracic surgery. 7 - 3, pp. 373. 05/2008. ISSN 1569-9285

267 Salim Yusuf; Koon K Teo; Janice Pogue; Leanne Dyal; Ingrid Copland; Helmut Schumacher; Gilles Dagenais; Peter Sleight; Craig Anderson. Telmisartan, ramipril, or both in patients at high risk for vascular events.The New England journal of medicine. 358 - 15, pp. 1547 - 1606. 10/04/2008. ISSN 1533-4406

268 F Javier García Seara; J Luis Martínez Sande; Belén Cid Alvarez; José Ramón González Juanatey. [Wolff-Parkinson-White's syndrome and Danon's disease].Medicina clínica. 130 - 7, pp. 277. (Spain): 01/03/2008. ISSN 0025-7753

269 Luis Alonso Pulpón; Xavier Borrás; Josep Brugada; Juan Cinca; Arturo Fernández Cruz; José R González Juanatey; Carlos Sáenz de la Calzada; Mariano Valdés; Rafael Vázquez; Julián Pérez Villacastín. [Clinical and Preclinical Heart Failure Research Network (REDINSCOR). Instituto de Salud Carlos III Cooperative Special Topic Research Networks].Revista española de cardiología. 61 - 1, pp. 76 - 157. (Spain): 01/2008. ISSN 1579-2242

270 Luis Alonso Pulpón; Xavier Borrás; Josep Brugada; Juan Cinca; Arturo Fernández Cruz; José R González Juanatey; Carlos Sáenz de Lacalzada; Mariano Valdés; Rafael Vázquez; Julián Pérez Villacastín. Clinical and Preclinical Heart Failure Research Network (REDINSCOR). Instituto de Salud Carlos III Cooperative Special Topic Research Networks.Revista española de cardiología (English ed.). 61 - 1, pp. 76 - 157. (Spain): 2008. ISSN 1885-5857

271 José R González Juanatey; Lilian Grigorian Shamagian; María A Juiz Crespo; Manuel Sánchez Loureiro; Esperanza Rodríguez Moldes; Jaime Dopico Pita; Genaro Gutiérrez Fernández; Jorge Torres Colomer; Rubén Blanco Rodríguez; Fernando Otero Raviña. Effect of the location of previous atherosclerotic disease on prognosis in diabetic patients. The barbanza diabetes study.Revista española de cardiología (English ed.). 61 - 11, pp. 1168 - 1245. (Spain): 2008. ISSN 1885-5857

272 José R González Juanatey; Eduardo Alegría Ezquerra; Vicente Bertoméu Martínez; Pedro Conthe Gutiérrez; Ana de Santiago Nocito; Ilonka Zsolt Fradera. Heart Failure in Outpatients: Comorbidities and Management by Different Specialists. The EPISERVE Study.Revista española de cardiología (English ed.). 61 - 6, pp. 611 - 620. (Spain): 2008. ISSN 1885-5857

273 Javier García Seara; José L Martínez Sande; Belén Cid; Francisco Gude; María Bastos; Miguel Domínguez; Alfonso Varela; José R González Juanatey. Influence of the Preimplantation QRS Axis on Responses to Cardiac Resynchronization Therapy.Revista española de cardiología (English ed.). 61 - 12, pp. 1245 - 1297. (Spain): 2008. ISSN 1885-5857

274 José R González Juanatey; Pilar Mazón Ramos. Use of drugs in the primary prevention of arterial hypertension and dyslipidemia.Revista española de cardiología (English ed.). 61 - 8, pp. 861 - 940. (Spain): 2008. ISSN 1885-5857

275 V Bertomeu Martínez; J R González Juanatey; V Bertomeu González; L Fácil; P Mazón; J Quiles; C Filozof; P Morillas. [Underestimation of renal risk in cardiology clinics. RICAR study].Nefrología : publicación oficial de la Sociedad Española Nefrologia. 28 - 6, pp. 621 - 627. (Spain): 2008. ISSN 0211-6995

R&D management and participation in scientific committees

Scientific, technical and/or assessment committees

Committee title: Comite Científico Técnico del Instituto de Investigaciones Sanitarias de Santiago de Compostela
Affiliation entity: COMPLEJO HOSPITALARIO SANTIAGO DE COMPOSTELA

Other achievements

Co-operation networks

1 **Name of the network:** Red Tematica de Investigación Cooperativa RECAVA
Start date: 2013

2 **Name of the network:** Red de Investigación en Insuficiencia Cardiaca (REDINSCOR)
Start date: 2006

3 **Name of the network:** Características epidemiológicas, fisiopatológicas, clínicas y anatomopatológicas de la muerte súbita en España
Start date: 2003 **Duration:** 2 years

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CULTURA Y DEPORTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN
Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL
DE UNIVERSIDADES

COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA
DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Currículum vitae
Impreso normalizado

Número de hojas que contiene: _____

Nombre: Pedro Pabón Osuna

Fecha:

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

No olvide que es necesario firmar al margen cada una de las hojas

Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

APELLIDOS: Pabón Osuna
NOMBRE:Pedro *SEXO: Varón*
DNI:76201654 *FECHA DE NACIMIENTO: 13-10-49* *Nº FUNCIONARIO:*
DIRECCION PARTICULAR: Paseo de Carmelitas 35-39,1º C
CIUDAD:Salamanca *CODIGO POSTAL:37002*
TELEFONO:923291118
ESPECIALIZACIÓN : Cardiología

FORMACIÓN ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	*CENTRO*	*FECHA*
DOCTORADO	*Universidad de Salamanca Facultad de Medicina*	*29-06-1981*

DIRECTOR DE TESIS: Profesor Cándido Martín Luengo

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: Universidad de Salamanca, Hospital Universitario
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.: Medicina
DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.:Medicina
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Profesor Titular, Jefe de Sección de Cardiología, 5 de Junio de 2001
DIRECCION POSTAL:Paseo de San Vicente s/n
TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión):923-291118

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

FECHAS	*PUESTO*	*INSTITUCION*
1974-1987	*Profesor Ayudante de Clases Prácticas*	*Universidad de Salamanca*
1987-2001	*Profesor Asociado de Medicina*	*Universidad de Salamanca*
Desde 2001	*Profesor Titular de Medicina*	*Universidad de Salamanca*
1975-2000	*Médico Adjunto de Cardiología*	*Hospital Universitario,Salamanca*
Desde 2001	*Jefe de Sección de Cardiología*	*Hospital Universitario,Salamanca*

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

IDIOMA	*HABLA*	*LEE*	*ESCRIBE*
Inglés	B	C	C

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS

TITULO DEL PROYECTO:

ENTIDAD FINANCIADORA:
DURACION DESDE: *HASTA:*
INVESTIGADOR PRINCIPAL:

ENSAYOS CLÍNICOS

PARCICIPACIÓN EN CALIDAD DE INVESTIGADOR PRINCIPAL

- Estudio piloto, comparativo, multicéntrico, abierto y aleatorizado, para evaluar la eficacia y seguridad elgodipino i.v. versus nitroglicerina i.v. en el tratamiento de la angina inestable.
  - Inversitagor Prinacipal: Prof. Pedro Pabón Osuna.
  - Entidad Financiadora: PRODESFARMA S.A..
  - Inicio y Finalización:1996-1997.
- Trifusal en el infarto agudo de miocardo (TIM).Estudio secuencial comparativo con AAS.
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna
  - Entidad Financiadora: Labortatonios URIACH & CIA
  - Inicio y Finalización: 1993-1997
- ExTRACT-TIMI 25: Enoxaparin and Thrombolysis Reperfusion for Acute Myocardial Infarction Treatment
  - Investigador Principal: Prof. Dr.Pedro Pabón Osuna
  - Entidad Financiadora: Sanofi-Aventis
  - Inicio y finalización: 2002-2006
- Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos, de 36 semanas de duración para evaluar la eficacia y la seguridad de aliskiren en la prevención del remodelado del ventrículo izquierdo en pacientes de alto riesgo tras un infarto agudo de miocardio cuando se añade para optimizar el tratamiento estándar-
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna.
  - Entidad Financiadora: AVENTIS-PHARMA
  - Fecha Inicio y Finalización: 2007-2010
- Un Estudio Multicéntrico Internacional dirigido por eventos, controlado con placebo, doble ciego, aleatorizado, para evaluar la eficacia y seguridad de Rivaroxabán en pacientes con Síndrome Coronario Agudo Reciente (ATLAS-II).

- Investigador Principal: Pedro Pabón Osuna
- Fecha de inicio-finalización: 2009-2011
- Promotor: Jansen-Cilag S.A.

PARTICIPACIÓN EN CALIDAD DE INVESTIGADOR COLABORADOR y COORDINADOR

- Global Strategies to Open Occluded Coronary Arteries in the Acute Coronary Syndromes (GUSTO): “Global Utilization of Streptokinase and t-PA for Occluded Coronary Arteries – I. An International Randomized Trial Comparing Four Thrombolytic Strategies for Acute Myocardial Infarction.
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
  - Fecha Inicio y Finalización: 1990-1993
- Global Strategies to Open Occluded Coronary Arteries in the Acute Coronary Syndromes: "Randomized Trial of Intravenous Heparin versus Recombinant Hirudin for Acute Coronary Syndromes (GUSTO-II and GUSTO IIb Trial)"..
  - Entidad Financiadora: CIBA GEIGY
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
  - Fecha Inicio y Finalización: 1994-1996.
- Global Strategies to Open Occluded Coronary Arteries in the Acute Coronary Syndromes: "A Randomized Trial of Reteplase (rPA) versus accelerated Alteplase (t-PA) for the Treatment of Acute Myocardial Infarction (GUSTO-III)".
  - Entidad Financiadora: ROCHE-PHARMA
  - Fecha Inicio y Finalización: 1995-1997
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
- Estudio aleatorizado doble ciego de la eficacia de administración de Integrelin frente a placebo para la reducción de la mortalidad y del infarto o reinfarto de miocardio en pacientes con angina inestable o infarto de miocardio sin onda Q (PURSUIT).
  - Entidad Financiadora: SCHERING-PLOUGH
  - Fecha Inicio y Finalización: 1996-1997
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
- Ensayo doble ciego, randomizado y multicéntrico de lanoteplasa en bolo único frente a régimen acelerado de alteplasa en el tratamiento de pacientes con infarto agudo de miocardio (in-TIME-II).
  - Entidad Financiadora: BRISTOL-MYERS
  - Fecha Inicio y Finalización: 1997-1999.
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo

- Ensayo Clínico fase III, internacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de Orbofiban en pacientes con síndromes coronarios (OPUS-TIMI 16 Trial).
  - Entidad Financiadota: SEARLE
  - Fecha Inicio y Finalización: 1999-2001.
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
- A Phase III Randomized, Open-Label Trial Evaluating the Efficacy and Safety of ReoPro (Abciximab) in Combination with Reduced Dose Retavase/ Rapilysin for the Treatment of Acute Myocardial Infarction (GUSTO IV AMI).
  - Entidad Financiadora: LILLY S.A.
  - Fecha Inicio y Finalización: 1999-2001
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
- Ensayo clínico multicéntrico paralelo, con asignación oculta y aleatorizada, y evaluación enmascarada, para estudiar los efectos sobre un marcador sérico de síntesis y depósito miocárdico de fibras de colágeno, de torasemida LPversus furosemida en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica de origen hipertensivo (PROTOCOLO N/GF.TORAFIC-06)
  - Entidad Financiadota. Grupo FERRER
  - Fecha Inicio y Finalización: 2006 (estudio en curso).
  - Investigador principal: Prof. Dr Cándido Martín Luengo
- Ensayo Clinico de Fase IV, Aleatorizado, Prospectivo, para Evaluar la Eficacia de Fluvastatina sobre los Marcadores Inflamatorios en la Progresión Hemodinámica de la Estenosis Aórtica Degenerativa
- Promotor: Grupo Aórtica, Universidad de Salamanca
- Entidad Financiadora: NOVARTIS
- Fecha Inicio y Finalización: 2007 (estudio en curso).
- Investigador Prinacipal: Javier Martín Moreira
- Efectos de Ivabradina sobre los acontecimientos cardiovasculares en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica moderada a severa y disfunción sistólica del ventrículo izquierdo. Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de 3 años de duración
  - Entidad Financiadora: SERVIER
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Cándido Martín Luengo
  - Fecha de Inicio y Finalización: 2007 (trabajo en curso)

BECAS DE INVESTIGACIÓN

- Significado Clínico de los Niveles Séricos de Endoglina en los Síndrome Coronarios Agudos.

- Entidad Financiadora: Junta de Castilla y León (Proyectos de Investigación en Biomedicina)
- Fecha de Inicio y Finalización: 2004-2006
- Investigador Prinacipal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna

- Significado Clínico y Pronóstico de la Elevación de los Niveles Plasmáticos de la Endoglina en la Fibrilación Auricular-
  - Entidad Financiadora: Sociedad Española de Cardiología (Beca 3M)
  - Fecha de Inicio y Finalización: 2005-2007
  - Investigador Principal: Ignacio Cruz Gonzalez
  - Responsailidad en el estudio: Investigador Colaborador
- Significado Clínico de los Niveles Séricos de Endoglina en los Síndrome Coronarios Agudos.
  - Entidad Financiadora: Sociedad Española de Cardiología (Beca de la SEC para la investigación Básica y Clínica en Cardiología 2004)
  - Fecha de Inicio y Finalización: 2004-2006
  - Investigador Principal: Ignacio Cruz Gonzalez
- Estudio Aleatorizado del Efecto de la Terapia con Células Madre Hematopoyéticas sobre la Neoangiogénesis del Infarto Agudo de Miocardio Reperfundido y la Re-Endotelización del Stent Coronario del Stent recubierto de Rapamicina (TECAM-02)
  - Promotor: Grupo TECAM (Terapia Celular Aplicada al Infarto de Miocardio). Fundación General, Universidad de Valladolid
  - Entidad Financiadora: Beca FIS.
  - Fecha Inicio y Finalización: 2007 (estudio en curso)
  - Investigador Principal: Dr. Francisco Martín Herrero.
  - Responsabilidad en el estudio: Investigador Colaborador.
- 2014-2016 Fondo de Investigación Sanitaria (FPI13/01741).
  Estudio de polimorfismos de genes implicados en autofagia y susceptibilidad de padecer enfermedades. Estudio SQSTM1/P62 en enfermedad.
  Investigador Principal: Dr. Pedro Pabón Osuna

PARTICIPACIÓN EN REGISTROS CLÍNICOS Y EPIDEMIOLÓGICOS

- Balance Epidemiológico Español Contra el Infarto de Miocardio (BEECIM).
  - Referencia: Balance Epidemiológico Español Contra el Infarto de Miocardio (BEECIM). Egraff S.A. Ediciones, Madrid 1988-1990.
  - Fecha Inicio y Finalización: 1988-1990
  - Entidad Financiadora: BEECHAM
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna

- Proyecto de Registro de Infarto de Miocardio Hospitalario (PRIAMHO I y PRIAMHO II) y Registro de Infarto de Miocardio de la Sección de Cardioatía Isquémica (RISCI)
    - Prootor: Sección de Cardiopatía isquémica y Unidades Coronarias de España (entidad colaboradora: BOEHRINGER INGELHEIM)
    - Fecha de Inicio y Finalización: 1994-2000
    - Investigador principal: prof. Dr. Pedro Pabón Osuna. (miembro del comité científico)
- Estudio de la Prevalencia de las Infecciones Nosocomiales en los Hospitales Españoles (EPINE). Declarado de Interés Sanitario por el Ministerio de Sanidad y Consumo-
    - Promotor: Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalarias.
    - Fecha de Inicio y Finalización: 1996
    - Investigador Prinacipal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna.
- Proyecto CAM-2 (Cuanto Antes Mejor – 2)
    - Entidad Financiadora: MSD
    - Fecha inicio y Finalización: 2006-2007
    - Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna
- Proyecto MASCARA-1 (Manejo del Síndrome Coronario Agudo Registro Actualizado I)
    - Red temática RECAVA (Red de Enfermedades Cardiovasculares), Fondo de Investigación Sanitaria, Sección de Cardiopatía Isquémica de la Sociedad Española de Cardiología, Sociedad Española de Medicina Intensiva y Unidades Coronarias.
    - Entidad Financiadora: MSD.
    - Fecha de Inicio y Finalización: 2005-2007
    - Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna.
- Registro CI-HTA.
    - Promotor: Sociedad Española de Cardiología y Sociedad Española de Medicina Intensiva.
    - Entidad Financiadora: BAYER
    - Fecha de Inicio y Finalización: 2007
    - Investigador Principal:Prof. Dr. Pedro Pabón osuna
- Valoración del manejo de la frecuencia cardiaca en pacientes con angina estable en la consultas de Cardiología en España (PULSO)
    - Entidad Financiadora: MENARINI
    - Fecha Inicio y Finalización: 2007
    - Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna
- MIDAS (Multicenter Internacional Diabetes – Acute Coronary Síndromes Registry)
    - Entidad Financiadora: MSD

- Fecha Inicio y Finalización: 2005-2007
- Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna

- Estudio epidemiológico, multicéntrico, transversal sobre la prevalencia del Síndrome Metabólico em Pacientes con Enfermedad Cardiovascular en España: Estudio CLYDIA
  - Promotor: Grupo de Corazón y Diabetes de la Sociedad Española de Cardiología.
  - Entidad Financiadora: NOVARTIS FARMACÉUTICA
  - Fecha de Inicio y Finalización: 2005-2006
  - Investigador Principal: Prof. Dr. Pedro Pabón Osuna

PUBLICACIONES

- Pabón Osuna P, Santos Rodríguez I, Sala Sánchez-Castillo A, Castaño Bazo L, Ledesma García C, Martín Luengo C. Estudio fonomecanocardiográfico y ecocardiográfico de la insuficiencia aórtica. Anales Hospital Clínico de Salamanca 1975; 1: 367-374.
- Pabón Osuna P. Insuficiencia Mitral por Infarto Agudo de Miocardio. Anales del Hospital Clínico de Salamanca, 1975:4:33-38.
- Sala Sánchez-Castillo A, Pabón Osuna P, Castaño Bazo L, Ledesma García C, Martín Luengo C, De Castro del Pozo S. Tratamiento con marcapasos ventricular de demanda en el Síndrome del Seno Enfermo. Medicina Clínica 1977; 69: 292-296.
- Castaño Bazo L, Pabón Osuna P, Sala Sánchez-Castillo A, Martín Luengo C, Ledesma García C. Tratamiento de la Arritmias con Verapamil. Rev Esp Cardiol 1977; 145: 353-356.
- Pabón Osuna P, Castaño Bazo L, Ledesma García C, Sala Sánchez-Castillo A, Martín Luengo C. Síndrome del Nódulo Sinoauricular Enfermo.Aportación de 13 casos. Rev Esp Cardiol 1977; 30: 125-132.
- Pabón Osuna P, Ledesma García C, Castaño Bazo L, Santos Rodríguez I, Sala Sánchez Castillo A, Cascón Bueno M, Iraola Lacarta JL, Paino Blanco LM, Martín Luengo C, De Castro del Pozo S. Infarto de Ventrículo Derecho. Aportación de dos casos. Rev Esp. Cardiol. 1979; 32:299-304.
- Santos Rodríguez I, Sala Sánchez-Castillo A, Delcán JL, Pabón Osuna P, Castaño Bazo L, Ledesma García C et al. Consideraciones Fisiopatológicas y Terapéuticas del Angor de Prinzmetal. Re. Esp Cardiol 1979; 153: 89-96.
- Cascón Bueno M, Martín Luengo C, Castaño Bazo L, Diego Domínguez M, Ledesma García C, Pabón Osuna P et al. Marcapasos endocavitario permanente. A propósito de 116 implantaciones. Medicina Clínica 1980; 74: 263-267.
- Cascón Bueno M, Martín Luengo C, Cabello JB, Arribas A, Castaño L, Diego M, Ledesma C, Pabón P, Sala A, Santos I. Embolismo de catéter en corazón derecho.Extracción no quirúrgica. Rev Esp. Cardiol 1982; 35:373-375.

- Pabón Osuna P. Valoración Hemodinámica para el Control de la Insuficiencia Cardiaca que Complica al Infarto Agudo de Miocardio.Ediciones de la Universidad de Salamanca, 1982. TM 402.
- Pabón Osuna P, Martín Luengo C, Castaño Bazo L, Arribas Jiménez A, Cabello López J. Aspectos hemodinámicos y terapéuticos del infarto inferior con extensión al ventrículo derecho. Rev Latina Cardiol 1982; 3: 477-484.
- Castaño Bazo L, Gutiérrez Román JA, Arribas Jiménez A, Cabello López JB, Pabón Osuna P, Martín Luengo C. Hallazgos con la ecocardiografia de contraste en la Anomalía de Ebstein.Rev. Latina de Cardiología 1983; 4:239-241.
- González Maqueda I, López Sendón JL, Iglesias A, Pabón Osuna P, Martín Luengo C, Martín Jadraque L. Rotura de la pared libre del ventrículo derecho postinfarto agudo de miocardio. Rev Esp Cardiol 1984; 37:72-74
- Sección de Cardiopatía isquémica y Unidades Coronarias. Insuficiencia Cardiaca. Criterios de Clasificación y Tratamiento. Rev Esp Cardiol 1984; 37 (supl 3): 28-34.
- Sánchez García P, Pabón Osuna P, Del Pino Montes J, Cordero Sánchez M, Arribas Jiménez A, De Portugal-Álvarez J. Cardiac Tamponade in Rheumatoid Arthritis. Postgraduate Medical J 1984; 60:474-477.
- Sala Sánchez-Castillo A, García Moreno LM, Campo Bujedo F, Nieto Ballesteros F, Martín Luengo C, Pabón Osuna P. Complete Absence of Left Hemopericardium. Rev Portugu. Cardiol. 1985; 4:631-634.
- Pabón Osuna P, García Moreno LM, Arribas Jiménez A, Sala Sánchez-Castillo A, Martín Luengo C, Sánchez Hernández J, Castaño Bazo L, Cascón Bueno M, Diego Domínguez M, Ledesma García C. Isosorbide Dinitrate Sublingual Therapy for Inferior Myocardial Infarction. Randomised Trial to Assess Infarct Size Limitation. Am J Cardiol 1985; 55:330-334.
- Ledesma García C, Arribas Jiménez A, Martín Luengo C, Sala Sánchez-Castillo A, Pabón Osuna P, Avila Escribano C. Incidence of myopotentials on implanted demand pacemakers. En: Cardiac Pacing. F Pérez (ed). Gruzz (ED), 1985; pp 1106.1109.
- Pabón P, Arribas A,Alberca I, Vicente V, Alegre A, Del Campo F, Nieto F, Martin Luengo C. Fibrinolytic properties of DDAVP on Myocardial Infarction. Rev Portugu Cardiol 1986; 5:257-362.

- Gonzalez R, Vicente V, Alegre A, Pabón P, Alberca I. Protein C, Antithrombin III and Fibrinolytic properties activities during acute myocardial infarction. Thrombosis Research 1986; 43: 681-684.
- Suárez-Rodríguez C, Martín Luengo C, Pérez Almeida E, Pabón Osuna P, Nieto Ballesteros F, Ledesma García C. Cuantificación electrocardiográfica (puntuación del QRS) y enzimática del tamaño del infarto en una población geriátrica. Su relación con factores de riesgo y complicaciones. Rev. Esp. Geriatría y Gerontol. 1987; 22:261-271.
- Suarez-Rodriguez C, Martin Luengo C, Pabón Osuna P, Sala-Sanchez A, Nieto Ballesteros F, Arribas Jimenez A. Correlation between QRS Scoring System and peak creatinecinase for estimating myocardial infarct size in inferior infarction. Rev Portugu. Cardiol 1988; 7:473-477.
- Balance Epidemiológico Español Contra el Infarto de Miocardio (BEECIM). Egraff S.A. Ediciones, Madrid 1988-1990.
- Pericarditis Constrictiva, Miocardiopatia Restrictiva: Diagnóstico diferencial. En :Sesiones Clínicas en Patología Cardiaca. F Navarro Lopez, L Plaza Celemin (eds). Meditor (ED). Madrid 1992; pp 115-120
- Martín Luengo C, Arribas Jiménez A, Nieto Ballesteros F, Diego Domínguez M, Cascón Bueno M, Pabón Osuna P, Sala Sánchez-Castillo A. Inhibidores de la enzima conversora de la angiotensina en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca. Hacia una modificación de la historia natural de la enfermedad. Rev Esp Cardiol 1993; 46:131-145.
- Martín Luengo C, Pabón Osuna P, Cascón M, Diego M, Santos I, Arribas A, Sala A, Castaño L, Rodríguez J, Ledesma C. Angina de pecho con coronarias normales ¿ uno o varios mecanismos?. En: "Avances y Dilemas en Cardiología". C.Saenz de la Calzada (ed). Grupo Aula Médica (ED), 1993; pp 60-66.
- De los Reyes López M, Corrons Espinal J, Echanove Errazti I, Pabón Osuna P. Unidades Coronarias de España. Planificación, Estructura, Organización y Dotación. Rev Esp. Cardiol. 1994; 47 (supl 1): 62-71.
- The Global Use of Strategies to Open Occluded Coronay Arteries (GUSTO) Iib Investigators. Randomized Trial of intravenous Heparin versus Hirudin for Acute Coronary Syndromes. Circulation 1994; 90:1031-1037.

- Arribas A, Martín Luengo C, Rodríguez J, Pabón P, Nieto F, Diego M et al. Patrón Arrítmico: Un nuevo método con significación pronóstica en el infarto agudo de miocardio. Rev. Esp. Cardiol. 1994; 47: 284:293.
- Nieto F, Castaño L, Martín Luengo C, Pabón P, Arribas A, Santos I. Detection of spontaneous echo contrast in pulmonary artery and paradoxical cerebroembolism. Europ Heart J 1995; 16: 2012
- Pabón Osuna P, Arribas Jiménez A, Bermejo García J, Alvarez Álvarez PL, Nieto Ballesteros F, Sáez Jiménez A, Martín Luengo C. Tratamiento trombolítico en ancianos con Infarto Agudo de Miocardio. Argumentos en contra. Rev Esp Cardiol 1995; 48:581-588.
- Pabón Osuna P, Bermejo García J, Arribas Jiménez A, Nieto Ballesteros F, Sáez Jiménez A, Martín Luengo C, Fernández Avilés F, De la Torre Carpete M, Garcimartin Cerrón I. Características Clínicas y Mortalidad Hospitalaria del Infarto de Miocardio en Ancianos tratados con fármacos Trombolíticos. Rev Esp Cardiol 1996; 49: 501-508.
- Arribas Jiménez A, Martín Luengo C, Pérez Méndez A, Castaño Bazo L, Nieto Ballesteros F, Pabón Osuna P, Diego Domínguez M, Sáez Jiménez A, Santos Rodríguez I, Rodríguez Collado J. Estudio de la variabilidad de la frecuencia cardiaca en el infarto agudo de miocardio y su relación con la función ventricular y otras variables clínicas. Rev. Esp. Cardiol. 1996; 48:29-33.
- The Global Use of Strategies to Open Occluded Coronay Arteries (GUSTO) Iib Investigators. A comparison of Recombinant Hirudin with Heparin for the treatment of acute coronary syndromes. The Global Use of Strategies to Open Occluded Coronary Arteries. GUSTO Iib Investigators. N Engl J Med 1996; 335: 775-782
- Arribas Jiménez A, Martín Luengo C, Nieto Ballesteros F, Ledesma García C, Sáez Jiménez A, Pabón Osuna P. Estimulación Cardiaca en la Disfunción del Nódulo Sinusal. En: "Estimulación Cardiaca Permanente: Avances y Dilemas". Monocardio Nº 45, 1996; 44-47
- Sáez Jiménez A, Martín Luengo C, Diego Domínguez M, Rodríguez Collado J, Pabón Osuna P, Arribas Jiménez A, Nieto Ballesteros F. Métodos de estudio no invasivos en la valoración pronóstica de la angina inestable. Monocardio Nº 43, 1996; pp 66-72.
- Cabadés A, Marrugat J, Arós F, López-Bescós L, Pereferrer D, De los Reyes M, San José JM en nombre de los investigadores del PRIAMHO. Bases para

un Registro Hospitalario de Infartos Agudos de Miocardio en España. Rev. Esp. Cardiol. 1996; 49:393-404. *(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).*

- Pabón P, Bermejo J, Sanz JJ, Monton AJ, Lopez-Bescós L, Cabadés A, Gonzalez-Aracil J, Bayón J, Sanchez PL. Estudio PRIAMHO: Diferencias en el perfil clínico del Infarto de Miocardio entre la Comunidad de Castilla y León y otras Comunidades Autónomas de España. Rev de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología, 1998; 1: 14-21.
- Pabón Osuna P, Nieto Ballesteros F, Moríñigo Muñoz JL, Sánchez Fernández PL, Arribas Jiménez A, Diego Domínguez M, Martín Luengo C. Influencia del Volumen Plaquetario Medio sobre el pronóstico a corto plazo del Infarto Agudo de Miocardio. Rev. Esp. Cardiol. 1998; 51:816-822.
- Arribas Jiménez A, Martín Luengo C, Sáez Jiménez A, Nieto Ballesteros F, Diego Domínguez M, Moríñigo Muñoz JL, Sánchez Fernández PL, Pabón Osuna P, Rodríguez Collado J. Aproximación al conocimiento del estado del sistema nervioso autónomo en la miocardiopatia hipertrófica mediante el análisis de la variabilidad de la frecuencia cardiaca. Rev Esp Cardiol 1998; 58:286-291.
- Cruz Fernandez JM, Lopez G-Aranda V, Marfil Montoya F, Pabón Osuna P, Navarro Salas E, Garcia Dorado D, Lopez-Bescós L. Managing Acute Myocardial Infarction: Clinical implications of the TIM Study. Eur Heart J 1999; 1(suppl F):F12-F18.
- Fernando Arós, Angel Loma-Osorio, Angeles Alonso, Joaquón J Alonso, Adolfo Cabadés, Isabel Coma-Canella, Luís Garcia-Castrillo, Eulogio Garcia, Estaban López de Sá, Pedro Pabón, Jose M. San José, Antonio Vera, Fernando Worner. Guías de Actuación Clínica de la Sociedad Española de Cardiología en el Infarto Agudo de Miocardio. Rev Esp Cardiol 1999; 52:919-956
- Cabadés A, López-Bescós L, Arós F, Loma-Osorio A, Bosch X, Pabón P, Marrugat J en representación de los investigadores del estudio PRIAMHO. Variabilidad en el manejo y pronóstico a corto y medio plazo del infarto de miocardio en España. Rev Esp Cardiol 1999; 52: 767-775.
- José Bermejo García, Esteban López de Sá, Jose L López Sendón, Pedro Pabón Osuna, Emilio García Morán, Armando Bethencourt et al, en representación de los investigadores del Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA).Angina Inestable en el anciano: perfil clínico, manejo y

mortalidad a los tres meses. Datos del Registro PEPA. Rev Esp Cardiol 2000; 53: 1564-1572.

- Pabón Osuna P, Arós Borau F, San José Garagarza JM, Bermejo García J, López Bescós L, Montón Rodríguez AJ. Trombolisis en el anciano con infarto agudo de miocardio. El estudio PRIAMHO. Rev Esp Cardiol 2000; 53:1443-1452.
- Cruz-Fernández JM, López-Bescós L, García-Dorado D, López García-Aranda V, Cabadés A, Martín-Jadraque L, Velasco JA, Castro-Beiras A, Torres F, Marfil F, Navarro E and Trifusal in Myocardial Infarction (TIM) Investigators. Randomized comparative trial of trifusal and aspirin following acute myocardial infarction. Eur Heart J 2000; 21: 457-465. *(investigador del Grupo TIM).*
- Pedro Pabón Osuna, Emilio García Morán, Armando Bethencourt et al, en representación de los investigadores del Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA).Angina Inestable en el anciano: perfil clínico, manejo y mortalidad a los tres meses. Datos del Registro PEPA. Rev Esp Cardiol 2000; 53: 1564-1572.
- Utilidad Práctica de las troponinas en los síndromes coronarios agudos. Rev Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 2000; 2 :29-33.
- López de Sá E, López-Sendón JL, Anguera I, Bethencourt A, Bosch J on behalf of Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA) Investigators. Prognostic Value of Clinical Variables at Presentation in patients with Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndromes. Medicine 2002; 81.434-42.
- F Arós, J Marrugat, L López-Bescos, A Cabadés, A Loma-Osorio, X Bosch, and the PRIAMHO Investigators. Accesibility to Coronary Angiography and One-Year Survival After Myocardial Infarction. Am J Cardiol 2002; 90:408-412.
- Arós F, Cuñal J, Loma-Osorio A, Torrado E, Bosch X, López-Bescós L, Ancillo P, Pabón P, Heras M, Marrugat J, por los investigadores del estudio PRIAMHO II. Tratamiento del infarto agudo de miocardio en España en el año 2000. El estudio PRIMAHO II. Rev Esp Cardiol 2003; 56(12):1165-73.
- P. Ancillo, X.Bosch, A.Loma-Osorio, P.Pabón, JJ Rodriguez, F.Arós, J.Cuñat, M.Heras, L. López-Bescós, J. Marrugat y ET.Torrado en REPRESENTACIÓN DE LOS INVESTIGADORES DEL PRIAMHO-II. Factores asociados al uso de la reperfusión en pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del

segmento ST en España: Proyecto de Registro del Infarto Agudo de Miocardio en hospitales (PRIAMHO-II). Med Intensiva 2003; 27:653-61

- P Pabón Osuna, JL Santos Iglesias, RM Jimenez Hernandez, C Martín Luengo. Síndrome Coronario Agudo en Situaciones Especiales. Monocardio 2003; 4(4): 217-231.
- Moríñigo JL, Sanchez PL, Martín F, Pabón P, Arribas A, Nieto F, Rodriguez J, Ledesma C, Cascón M, Diego M, Martín Luengo C. Valor pronóstico tardío de la troponina I en los pacientes ingresados en una unidad coronaria por angina inestable. Rev Esp Cardiol 2003; 56(1): 29-34.
- PL Sanchez, JL Moríñigo, P Pabón, I Piedra, IF Palacios, C Martín Luengo. Prognostic relations between inflammatory markers and mortality in diabetic patients with non-ST elevation acute coronary syndrome. Heart 2004; 90:264-269.
- Pedro Luís Sanchez, Igor F Palacios, Pedro Pabón, Ignacio Santos, M.Victoria Rodriguez, Eduardo Villacorta, Javier Martin Moreiras, Ignacio Cruz, Cándido Martín-Luengo. "Relationship between C-Reactive Protein and the Electrocardiographic Pattern on Admission in Patients with Acute Coronay Syndrome. Cardiology 2005; 104: 45-50.
- Martin Herrero F, Martin Moreiras J, Pabón Osuna P, Sanchez PL, Moriñigo Muñoz JL, Jiménez Candil J, Cruz Gonzalez I, Alberca I, Gonzalez Porras JR, Martin Luengo C. Homocysteine and outcome in young patients with acute coronary syndrome. Int J Cardiol 2007; May 31; 118 (2): 133-8
- Gonzalez-Porras JR, Martín Herrero F, Garcia-Sanz R, Lopez ML, Balanzategui A, Mateos MV, Pabon P, Gonzalez M, Alberca I, San Miguel JF.
  Hyperhomocysteinemia is a risk factor of recurrent coronary event in young patients irrespective to the MTHFR C677T polymorphism.
  Thrombosis Research 2007, 119 (6): 691-8
- Javier Jimenez Candil, Ignacio Cruz, José Gonzalez-Matas, Carmen Albarrán, Pedro Pabón, Francisco Martín, Maximiliano Diego, José Moríñigo, Claudio Ledesma, Cándido Martín-Luengo. Short and Long-Term Prognostic Value of the Corrected QT Interval in the Non-ST Elevation Acute Coronary Syndrome. J of Electrocardiology 2007; 40 (2): 180-87.
- Jimenez-Candil J, Cruz Gonzalez I, Martin F, Pabón P, León V, Hernandez J, Sanchez-Flores M, Moriñigo J, Ledesma C, Martín-Luengo C. Relationship

between QRS duration anf prognosis in non-ST-segment elevation acute coronary syndrome. Int J Cardiol 2007, May 9 (epub ahead print).

- Javier Jimenez-Candil, Maximiliano Diego, Ignacio Cruz, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín, Pedro Pabón, Victor Ramirez, Victor León, Cándido Martín-Luengo. Relationship between the QTc interval at Hospital admission and the severity of the underlying ischaemia in low and intermediate risk people studied for acute chest pain. Int J Cardiology 2007, May 9, epub ahead print.
- Cruz-Gonzalez I, Pabon P, Rodríguez-Barbero A, Martín-Moreiras J, Pericacho M, Sanchez PL, Ramirez V, Sanchez-Ledesma M, Martín-Herrero F, Jiménez-Candil J, Maree AO, Sanchez-Rodriguez A, Martín-Luengo C, López-Novoa JM. Identification of serum endoglin as a novel prognostic marker after acute myocardial infarction. J Cell Mol Med 2008; 12(3): 955-61.
- Martín-Herrero F, Jiménez-Candil J, Martin Moreiras J, Pabón Osuna P, Cruz González I, Garcia A, León V, Martín-Luengo C. Homocysteine: ¿cause or consequence? International J of Cardiology 2008; 129 (8): 276-277.
- González-Porras JR, Martín-Herrero F, González-López TJ, Olazabal J, Díez-Campelo M, Pabón P, Alberca I, San Miguel JF. The role of inmature platelet fraction in acute coronary syndrome. Thromb Haemost 2010 Jan;103(1):247-9.
- Jiménez-Candil J, González Matas JM, Cruz González I, Hernández Hernández J, Martín A, Pabón P, Martín F, Martín-Luengo C. In-hospital prognosis in non-ST-segment elevation acute coronary syndrome derived using a new risk score based on electrocardiographic parameters obtained at admission. [Article in English, Spanish] Rev Esp Cardiol. 2010 Jul;63(7):851-5.
- Cordoba I, Pegenaute C, González-López T, Chillon C, Sarasquete M, Martin-Herrero F, Guerrero C, Cabrero M, Sanchez MG, Pabon P, Lozano F, Gonzalez M, Alberca I, González-Porras J. Risk of placenta-mediated pregnancy complications or pregnancy-related VTE in VTE-asymptomatic families of probands with VTE and heterozygosity for factor V Leiden or G20210 prothrombin mutation. Eur J Haematol. 2012 May 30. doi: 10.1111/j.1600-0609.2012.01809.x. [Epub ahead of print].
- Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Gonzalez-Sarmiento R. Prognostic value of telomere length in acute coronary syndrome. Mech Ageing Dev 2012;133:695-697. F. de impacto (JCR 2012): 3,264 (Primer cuartil).

- Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Duran-Bobin O, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras J-R, Gonzalez-Sarmiento R. Effect of Telomere Length on Prognosis in Men with Acute Coronary Syndrome.
  Am J Cardiol 2014;113:418-21. F. de impacto (JCR 2012): 3,209 (Primer cuartil).

CAPÍTULOS EN LIBROS Y MONOGRAFÍAS

COMO PRIMER AUTOR

Actualización: Tratamiento de la Insuficiencia cardiaca crónica.

Autores: P. Pabón Osuna, J. Martín Moreira, I.Cruz González, C.Martín Luengo

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2146-2156.

Protocolo terapéutico de la insuficiencia carciaca aguda.

Autores: P.Pabón Osuna, I. Cruz González, J. Martín Moreiras, C. Martín Luengo

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2166-71.

COMO CO-AUTOR

Actualización: Concepto de insuficiencia cardiaca.

Autores: I. Cruz González, J Martín Moreiras, P. Pabón Osuna, C. Martín Luengo

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2121-6.

Actualización: Insuficiencia cardiaca aguda.

Autores: J. Martín Moreiras, I. Cruz González, P. Pabón Osuna, C. Martín Luengo

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2127-35.

Actualización: Insuficiencia cardiaca crónica.

Autores: C. Martín Luengo, J. Jiménez Candíl, A. Iscar Galán, P. Pabón Osuna

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2136-45.

Protocolo diagnóstico de la disnea aguda.

Autores: J.C. Rama Merchán, I. Cruz González, J. Martín Moreiras, P. Pabón Osuna, C. Martín Luengo.

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2156-61.

Protocolo diagnóstico de la insuficiencia cardiaca aguda y sus complicaciones

Autores: T. Rodriguez Gabella, J. Martín Moreiras, I. Cruz González, P. Pabón Osuna, C. Martín Luengo.

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2162-5

Protocolo diagnóstico de la insuficiencia cardiaca crónica en el anciano

Autores: C. Martín Luengo, I. Cruz González, J. Martín Moreiras, P. Pabón Osuna

Revista: Medicine 2013; 11(35): 2172-6

PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TITULO DEL CONTRATO:

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:
DURACIÓN DESDE: *HASTA:*
INVESTIGADOR RESPONSABLE:

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

SOLICITANTES (p.o. de firma):
TITULO:

Nº DE SOLICITUD: *PAÍS DE PRIORIDAD:* *FECHA DE PRIORIDAD:*
ENTIDAD TITULAR:
PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:
EMPRESA/S QUE LA ESTA/N EXPLOTANDO:

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CENTRO:
LOCALIDAD: *PAIS:* *AÑO:* *DURACIÓN:*

CONGRESOS

AUTORES:
TITULO:
TIPO DE PARTICIPACIÓN:
CONGRESO:
PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
AÑO:

CONGRESOS NACIONALES

- **Pabón Osuna P,** Martín Luengo C, Castaño Bazo L, Sala Sánchez-Castillo A, Santos Rodríguez I, Ledesma García C et al. Efectos hemodinámicos del nitroprusiato sódico en el infarto de miocardio con insuficiencia cardiaca. XVI Congreso Nacional de Cardiología. Granada 1976 (Libro de Comunicaciones).Ed Grindley, p 153.
- **Pedro Pabón Osuna.** Dinitrato de isosorbide en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca del infarto agudo de miocardio.Congreso Nacional de Medicina Interna, Málaga 1978
- Cascon M, Sala A, Diego Domínguez M, Castaño Bazo L, **Pabón Osuna P.** Ledesma García C et al. Estimulación temporal en el infarto de miocardio con extensión al ventrículo derecho. Reunión Internacional de Marcapasos y Electrocardiologia, Salamanca 1980 (Libro de Comunicaciones).
- **Pabón Osuna P**, García Moreno JM, Arribas Jiménez A, Martín Luengo C, Castaño Bazo L, Sánchez Hernández J. Limitación del tamaño del infarto con dinitrato de isosorbide. Anal. Med. Interna 1984 (número extraordinario): 10. Congreso Nacional de Medicina Interna. Salamanca, 1984.
- Santos Rodríguez I, Diego Domínguez M, Martín Luengo C, **Pabón Osuna P,** Ledesma García C. Valor Pronóstico de la Prueba de Esfuerzo en Pacientes con Enfermedad Coronaria. Anal Med Inter 1984 (Nº Extraordinario): 10. Congreso Nacional de Medicina Interna. Salamanca 1984.
- García Moreno JM, Ruano Hernández CM, Cascón Bueno M, **Pabón Osuna P,** Brufau Redondo H, Santos Rodríguez I. Infarto Recurrente Precoz. Significado clínico y pronóstico. Anal Med Interna 1984 (Nº extraordinario): 11. 10. Congreso Nacional de Medicina Interna. Salamanca 1984.
- Diego M, Cascón M, Castaño L, García LM, Ledesma C, **Pabón P** et al. Un nuevo índice ergométrico en el diagnóstico de la enfermedad coronaria y en la valoración de su gravedad. XIX Congreso Nacional de Cardiología. Zaragoza 25-28 de Septiembre de 1985. Rev Esp Cardiol 1985; 38(supl 2): 35.

- Vicente V, Alberca I, Alegre A, González R, **Pabón P**, López Borrasca A. Efecto fibrinolítico del DDAVP en el Infarto Agudo de Miocardio. XXIII Reunión de la Sociedad Española de Hematologia y Hemoterapia, Valencia 1985 (Libro de Comunicaciones).
- Sala A, Suárez C, **Pabón P**, Nieto F, Arribas A, Martín-Luengo C. Correlación entre puntuación del QRS y niveles máximos de creatincinasa para la estimación del tamaño de la necrosis en el infarto agudo de miocardio. XX Congreso Nacional de Cardiologia.,Málaga 2-5 de Junio, 1987. Rev Esp. Cardiol 1987; 46 (supl 1):44.
- Martín-Luengo C, Gil JL, Santos I, **Pabón P**, Sala A, Ledesma C. Importancia clínica y pronóstica de la depresión de ST en precordiales (V1-V4) en el infarto inferior agudo. XX Congreso Nacional de Cardiologia.Málaga 2-5 de Junio, 1987. Rev. Esp. Cardiol. 1987; 40(supl 1):35.
- Alberca I, Rodríguez MJ, Gómez E, Galende J, **Pabón P**, Sánchez C, Vallejo CJ, Almeida J, San Miguel JF. Resistencia a la Proteína C Activada. Problemas diagnósticos. Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. 1987. Libro de Comunicaciones, p 34.
- **Pabón P**, Medina C, Sánchez J, Cascón M, Martín Luengo C, Castaño L. Evaluación del Pronóstico a largo plazo del Infarto de Miocardio. XXI Congreso Nacional de Cardiología. Bilbao 10-12 de Octubre, 1988. Rev. Esp. Cardiol. 1988; 40(supl 1):33-34.
- Cascón Bueno M, Martín de Arriba A, Diego M, **Pabón P**, Santos I, González A, del Campo F. Estudio secuencial de la función ventricular regional en el infarto agudo de miocardio tratado con estreptoquinasa. Congreso Nacional de Medicina Nuclear, 1990. Rev Esp Med Nuclear 1990; 40 (supl 1):12.
- Diego Domínguez M, Martín de Arriba A, Santos Rodríguez I, Cascón Bueno M, **Pabón Osuna P**, Ledesma García C et al. Indicaciones de severidad de afectación coronaria en la gammagrafia de perfusión de esfuerzo Tl/MIBI. Congreso Nacional de Medicina Nuclear, Jaca 1990. Rev Esp Med Nuclear 1990 (supl 1): 18.
- Santos I, Iglesias JM, Diego M, Nieto F, Martín C, Ledesma C, Cascón M, Arribas A, Sala A, **Pabón P**. Valor de la sobrecarga de presión diastólica durante el registro ambulatorio de la presión en el diagnóstico de la hipertensión. Congreso Nacional de Cardiología. Tenerife 28-31 de Octubre de 1991. Rev Esp Cardiol 1991; 44(supl 1): 155.
- Nieto F, **Pabón P**, Cascón M, Campo F, Martín-Luengo C, Santos I, Rodríguez J. Efecto de tres fibrinolíticos: SK, APSAC y t-PA sobre diversas variables en el infarto de miocardio: Estudio randomizado. Congreso Nacional de Cardiología. Tenerife 28-31 de Octubre de 1991. Rev Esp Cardiol 1991; 44 (supl 1):34.
- Arribas A, **Pabón P**, Nieto F, Rodríguez I, Cascón M, Santos I, Sánchez JL, Castaño L, Sala A, Diego M, Martín-Luengo C. Análisis multivariante sobre la mortalidad a largo plazo del primer infarto agudo de miocardio. XXIV Congreso nacional de Cardiología. Valencia 4-7 de Octubre de 1992. Rev. Esp. Cardiol. 1992; 45(supl 1):32.

- Arribas A, Rodríguez J, Nieto F, Diego M, Sala A, Castaño L, Sánchez JL, Santos I, Cascón M, **Pabón P,** Martín Luengo C. Variables clínicas con influencia sobre las arritmias ventriculares en la fase tardía del infarto de miocardio. XXIV Congreso nacional de Cardiología. Valencia 4-7 de Octubre de 1992. Rev. Esp. Cardiol. 1992; 45(supl 1):36.
- Nieto F, **Pabón P**, Martín C, Arribas A, Diego M, Del Campo F, Santos I, Rodríguez J, Cascón M, Sala A, Sánchez JL, Castaño L. Comportamiento a largo plazo de la función ventricular en el infarto de miocardio tratado con distintos trombolíticos. XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela 6-9 de Octubre de 1993. Rev Esp Cardiol 1993; 46 (supl 1):62.
- Arribas A, Martín Luengo C, Nieto F, Rodríguez J, Diego M, Ledesma C, Santos I, **Pabón P.** Estimulación unicameral en el síndrome del seno enfermo. XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela 6-9 de Octubre de 1993.Rev Esp Cardiol 1993; 46 (supl 1): 33.
- Cruz-Fernández JM, López V, Martín-Jadraque L, Navas C, Cabadés A, Calvo G, Castro A, García Dorado D, López-Bescós L, Navarro E y Grupo de Investigadores del TIM. Trifusal versus Aspirina en el Infarto de Miocardio. Protocolo de estudio y datos preliminar XXIX Congreso Nacional de Cardiología. Santiago de Compostela 6-9 de Octubre de 1993. Rev Esp Cardiol 1993; 46 (supl 1):46. ***(investigador Principal del Grupo TIM).***
- Nieto F, **Pabón P**, Martín C, Campo F, Arribas A, Santos I, Cascón M, Diego M. La angina crónica previa. Factor condicionante de la angina postinfarto en pacientes tratados con fibrinolíticos. XXX Congreso Nacional de Cardiología. Madrid 2-5 de Noviembre, 1994.Rev Esp. Cardiol 1994; 47 (supl 2):26.
- Nieto F**, Pabón P,** Martín C, Santos I, Arribas A, Cascón M, Castaño L, Sala A. Comportamiento evolutivo de la función ventricular con relación al retraso en la administración del tratamiento trombolítico en pacientes con infarto agudo de miocardio. . XXX Congreso Nacional de Cardiología. Madrid, 2-5 de Noviembre de 1994. Rev Esp Cardiol 1994; 47 (supl 2):48.
- Arribas A, Martín-Luengo C, Pérez A, Castaño L, Nieto F**, Pabón P**, Diego F, Campo F, Santos I, Rodríguez J. Relación entre la variabilidad de la frecuencia cardiaca, función ventricular y otros datos clínicos en el infarto agudo de miocardio. . XXX Congreso Nacional de Cardiología. Madrid, 2-5 de Noviembre de 1994. Rev Esp. Cardiol 1994; 47(supl 2):31.
- Santos I, Iglesias JM, Arribas a, Diego M, Nieto F, Martín C, Castaño L, Sala A, **Pabón P**, Sánchez JL, Cascón M, Rodríguez J, Ledesma C. Análisis de parámetros en el registro ambulatorio de la presión arterial en relación con parámetros ecocardiográficos de la hipertensión. . XXX Congreso Nacional de Cardiología. Madrid, 2-5 de Noviembre de 1994. Rev Esp Cardiol 1994; 47 (supl 2): 129.

- Nieto F, Martín Luengo C**, Pabón P**, Arribas A, Rodríguez J, Santos I, Diego M, Sáez A.¿ Juega el tabaquismo un papel protector en el infarto agudo de miocardio ?. XXXI Congreso Nacional de Cardiología. La Coruña 19-22 de Octubre de 1995. Rev. Esp. Cardiol. 1995; 48 (supl 6): 72.
- Arribas A, Martín Luengo C, Nieto F, Rodríguez J, Sáez A, Santos I, **Pabón P,** Diego M et al. ¿ Es la fibrilación auricular la evolución natural del Síndrome de Seno Enfermo ?. XXXI Congreso Nacional de Cardiología. La Coruña 19-22 de Octubre de 1995. Rev Esp Cardiol 1995; 48 (supl 6): 90.
- **Pabón P**, Nieto F, Bermejo J, Arribas A, Rollán MJ, Sáez A, Martín C. Trombolisis y mortalidad hospitalaria del infarto de miocardio en pacientes mayores de 70 años. XXXI Congreso Nacional de Cardiología. La Coruña 19-22 de Octubre de 1995. Rev Esp Cardiol 1995; 48 (supl 6):40.
- Cruz Fernández JM, Martín-Jadraque L, Navas C, Torres F, Velasco J, Cabadés A, Castro A, Fernández-Avilés F, García-Dorado D, López-Bescós L, López V, Navarro E, Marfil F, **Pabón P.** El infarto No-Q espontaneo y el que aparece después de la trombolisis ¿ son iguales?. XXXI Congreso Nacional de Cardiología. La Coruña 19-22 de Octubre de 1995. Rev. Esp. Cardiol 1995; 48 (supl 6):70.
- López V, Cruz-Fernández JM, Torres F, Velasco J, Cabadés A, Castro A, Fernández-Avilés F, García Dorado D, López-Bescós L, Martín Jadraque L, Navas C, Navarro E, Marfil F, **Pabón P**, González V y Grupo de Investigadores del TIM. La fibrinolisis no es la causa de la reducción de la mortalidad postinfarto de miocardio en fumadores. Un Subanálisis del Estudio TIM. XXXI Congreso Nacional de Cardiología. La Coruña 19-22 de Octubre de 1995. Rev Esp Cardiol 1995; 48 (supl 6): 141.
- Sáez A, Martín Luengo C, Arribas A, Moríñigo JL, Diego M, Rodríguez J, **Pabón P,** Nieto F. ¿ Es útil realizar prueba de esfuerzo después del infarto de miocardio tratado con trombolíticos ?. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 31.
- Arribas A, Martín Luengo C, Rodríguez J, Sáez A, Nieto F, Santos I, **Pabón P,** Diego M, Moríñigo JL.Variabilidad de la frecuencia cardiaca en la Miocardiopatia Hipertrófica. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3).
- Bosch X, García Moll M, López Bescós L,**Pabón P**, Ejol M, Ceniceros I, Rodríguez R y los investigadores del PRIAMHO. Utilización de trombolíticos en España . El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 60.
- Nieto F, Martín Luengo C, **Pabón P**, Martín A, Sáez A, Santos I, Diego M, Rodríguez J, Arribas A, Moríñigo JL. Efecto paradójico del tabaquismo sobre la función ventricular en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados con trombolíticos. XXXII Congreso

Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3):58.

- Cabadés A, Marrugat J, Pavesi M, Loma A, Torrado E, Mancisidor X, Frances M y los **investigadores del estudio PRIAMHO**. Tiempo hasta la trombolisis en el IAM: El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 228.
- Arós LF, Quintana S, Bartomeu V, Palencia M, García de Burgos F et al, y los **investigadores del Estudio PRÍAMO**. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3):69.
- Cabadés A, López-Bescós L, San José J, Rojas J, Bermejo J, Bratos J, Montón A y **los investigadores del PRÍAMO**. Asistencia al paciente con IAM en la UCIC de los Hospitales Españoles. El estudio PRÍAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3):70.
- López-Bescós L, Cabadés A, De los Reyes M, Asín E, Masía R y los **investigadores del PRÍAMO**. Características clínicas y evolutivas de los IAM ingresados en las UCIC de los hospitales españoles. El Estudio PRÍAMO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 71.
- Arós LF, Quintana S, Bartolomeu V, Palencia M, García de Burgos F, Cereijo E, Hernado G y los investigadores del PRIAMHO. Efecto de la disponibilidad de laboratorio de Hemodinámica y Cirugía Coronaria en la supervivencia al Infarto de Miocardio. El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996.Rev. Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 348. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Ceniceros I, Velasco J, Cebrián J, Cabadés A, López-Bescós L, **Pabón P,** Cruz JM. ¿ Sesgo de selección en los Ensayos Clínicos? Una perspectiva del Estudio TIM. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3):104.
- Pereferer D, Echanove I, Marrero F, González E, Orosa P, Sogorb F y **los investigadores del PRIAMHO.** Efectos del tabaquismo sobre la mortalidad en el IAM. El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996..Rev. Esp. Cardiol. 1996; 49 (supl 3): 423. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Cabadés A, López-Bescós L, Sán José J, Rojas J, Bermejo J, Bratos A, Montón A y los investigadores del PRIAMHO. Asistencia al paciente con IAM en las UCIC de los Hospitales Españoles. El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp. Cardiol. 1996; 49 (supl 3): 352. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***

- López-Bescós L, Cabadés A, De los Reyes M, Asín E, Masía R, Jacquet M, Claramoente R y los investigadores del PRIAMHO. Características Clínicas y Evolutivas de los IAM ingresados en las UCIC de los Hospitales Españoles. El Estudio PRIAMHO. XXXII Congreso Nacional de Cardiologia. Tenerife 28-31 de Octubre de 1996. Rev Esp. Cardiol 1996; 49(supl 3):353. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Pereferrer D, Marrugat J, San José JM, De los Reyes M, Cardona J, Montón A et al, y los Investigadores del PRIAMHO. Factores Pronósticos de Mortalidad a 1 año en el Infarto Agudo de Miocardio en el Estudio PRIAMHO.Re XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev. Esp. Cardiol. 1997; 50(supl 6):103. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Fiol M, Marrugat J, Bergada J, Cabadés A, Mancidor X, Gonzalez E, Sogorb F, Marrero I por los investigadores del PRIAMHO. Pronóstico de la Fibrilación Ventricular Primaria en el Infarto Agudo de Miocardio en el Estudio PRIAMHO. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev. Esp. Cardiol. 1997; 50 (supl 6):101. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Marrugat J, Pavesi M, Bosch X, Hernando G, Asín E, Rodríguez R, Torrado E y los Investigadores del PRIAMHO. Papel del sexo en la supervivencia a 1 año en el Infarto de Miocardio. El Estudio PRIAMHO. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev. Esp. Cardiol. 1997; 50 (supl 6):330**.** ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Loma A, Arós F, García de Burgos F, Masia M, Marrugat J, Quintana S, Sánchez J, Calabuig J y los investigadores del PRIAMHO. ¿ Es diferente el primer IAM en ausencia de factores de riesgo coronario ?.El Estudio PRIAMHO. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev. Esp. Cardiol. 1997; 50 (supl 6):275. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Diego M, Martín C, Santos I, Sánchez PL, Moríñigo JL, Arribas A**, Pabón P,** Cascón M, Sáez A, Nieto F. Indice de Duke y carga isquémica en la predicción pronóstica de eventos coronarios a largo plazo. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev Esp. Cardiol 1997; 50 (supl 6):101.
- Diego M, Sánchez PL, Martín C, Santos I, **Pabón P**, Rodríguez J, Sáez A, Sánchez JL, Nieto F. Carga isquémica e índice de Duke como marcadores pronósticos después del infarto de miocardio. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997.Rev. Esp. Cardiol. 1997; 50 (supl 6):157.
- E. López de Sá en representación del estudio multicéntrico PEPA. Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA). XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997. Rev Esp Cardiol 1997; 50 (supl 6):228**. *(investigador del Grupo de estudio PEPA).***

- Arribas A, Martín Luengo C, Moríñigo JL, Sáez A, Sánchez P, Ledesma C, **Pabón P**, Rodríguez J. Prevalencia y Significado Clínico de la Taquicardia Ventricular no Sostenida registrada en Holter de 24 horas en pacientes monitorizados ambulatoriamente. XXXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia, Granada 22-25 de Octubre de 1997.Rev Esp Cardiol 1997; 50 (supl 6): 160.
- Cabadés A, López Bescós L, González-Aracil J, Gómez Salinas L, Francés M et al y los Investigadores del PRIAMHO. La fibrinolisis en las dos primeras horas del infarto agudo de miocardio. El Registro PRIAMHO. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp Cardiol 1998; 51 (supl 5): 254. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- **Pabón P**, Bermejo J, Cabadés A, González-Aracil J, López-Bescós L, Arós F, Valls F, Sanz JJ y los investigadoresdel PRIAMHO. Terapia trombolítica en el anciano con infarto de miocardio.Un subanálisis del Registro PRIAMHO. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp Cardiol 1998; 51 (supl 5): 257.
- Bosch X, Bermejo J, González-Aracil J, Cabadés A, De los Reyes M, Echanove I, Loma-Osorio A, López-Bescós L y los investigadores del PRIAMHO. Alta precoz de Unidad Coronaria en el IAM no complicado. Prevalencia y Factores asociados: El Estudio PRIAMHO. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev. Esp. Cardiol. 1998; 51(supl 5): 89**.(*investigador del Grupo PRÍAMO)***
- **Pabón P**, Cabadés A, Bermejo J, Cebrián J, Sanz J, Colomina F, Criaoo F, Montón A y los investigadores del PRINVAC. Patrones de Asistencia en el Infarto Agudo de Miocardio: Diferencias entre dos Comunidades Autónomas. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp. Cardiol. 1998; 51 (supl 5): 151.
- Cabadés A, **Pabón P,** Cebrián J, Bermejo J, Sanz J, Colomina F, Criado F, Montón A y los investigadores del PRINVAC. Características diferenciales en los pacientes con infarto agudo de miocardio de dos comunidades autónomas. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp. Cardiol. 1998; 41 (supl 5): 152.
- Cabadés A, Marrugat J, Arós F, López-Bescós L, **Pabón P,** Echanove I, Pavesi M y los investigadores del PRIAMHO. Diferencias entre los pacientes con infarto agudo de miocardio registrados en el Estudio PRIAMHO y los no registrados. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp. Cardiol. 1998; 51(supl 5): 260.
- Bosch X, Bermejo J, Gonzalez-Aracil J, Cabadés A, De los Reyes M, Echanove I, Loma-Osorio A, López-Bescós L y los investigadores del PRIAMHO. Alta precoz en la Unidad

Coronaria en el infarto de miocardio no complicado. Prevalencia y factores de riesgo asociados. El estudio PRIAMHO. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp Cardiol 1998; 51 (suppl 5): 89. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***

- **Pabón Osuna P**, Nieto Ballesteros F, Moríñigo Muñoz JL, Sánchez Fernandez PL, Arribas Jiménez A, Diego Domínguez M, Martín Luengo C. Influencia del Volumen Plaquetario Medio al ingreso sobre el pronóstico a corto plazo del infarto agudo de miocardio. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev. Esp. Cardiol. 1998; 51 (supl 5):399.
- Loma-Osorio A, Arós F, González-Aracil J, García de Burgos F, De los Reyes M, Fiol Sala M et al, y los Investigadores del PRIAMHO. Mortalidad del Infarto Agudo de miocardio: De los Ensayos Clínicos a los Registros. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev. Esp. Cardiol. 1998; 51 (supl 5): 259. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Arós F, Loma-Osorio A, Gonzalez-Aracil J, Claramonte R, Cercijo E y los Investigadores del PRIAMHO. Infarto de Miocardio en pacientes mayores de 75 años: Factores pronósticos de mortalidad precoz. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev. Esp. Cardiol 1998; 51 (supl 5):144. ***(miembro investigador del Grupo PRIAMHO).***
- Arós F, Loma-Osorio A, Bartolomeu V, González-Aracil J, **Pabón P,** Echanove I, Francés M, Guardiola F y los investigadores del PRIAMHO. Valor pronóstico de los factores de riesgo en el infarto agudo de miocardio. El Estudio PRIAMHO. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp. Cardiol. 1998; 51 (supl 5): 51.
- Sánchez PL, Moríñigo JL, Arribas A, Martín Luengo C, Ledesma C, Nieto F, Castaño L, Rodríguez J, Cascón M, **Pabón P.** Comportamiento evolutivo del sensado auricular en pacientes con marcapasos VDD. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp Cardiol 1998; 51(supl 5): 578.
- López de Sá E y los investigadores del estudio PEPA.Valor pronóstico de la Clasificación de Braunwald en pacientes con angina inestable o infarto sin onda Q. Resultados del estudio PEPA. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Torremolinos 21-24 de Octubre de 1998. Rev Esp Cardiol 1998; 51 (supl 5): V-44. ***(investigador del Grupo PEPA).***
- López de Sá E, López Sendón JL, Bethencourt A, Bosch J y los Investigadores del estudio PEPA. Valor pronóstico del electrocardiograma obtenido en ausencia de dolor torácico en pacientes con angina inestable o infarto sin onda Q. Resultados del Estudio PEPA. Rev Esp Cardiol 1998; 51 (supl 5): V-45. *(investigador del Grupo PEPA).*

- Bermejo J, López de Sá E, López Sendón JL, **Pabón P,** García Morán E, Bethencourt A et al, y los Investigadores del estudio PEPA. Perfil clínico y manejo de la angina inestable en el anciano en el estudio PEPA. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Sevilla 13-13 de Octubre de 1999. Rev Esp. Cardiol 1999; 52(supl 4):77.
- Moríñigo JL, Sánchez PL, Martín F, Arribas A, Ledesma C, Nieto F, Rodríguez J, **Pabón P**, Diego M, Martín Luengo C. Reintervenciones por disfunción del sistema de estimulación cardiaca. Seguimiento a largo plazo. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Sevilla 13-13 de Octubre de 1999. Rev Esp Cardiol 1999; 52 (supl 4):73
- Marrugat J, Cabadés A, López-Bescós L, Arós F, Loma-Osorio A, Bosch X, **Pabón P** y los investigadores del PRIAMHO. Variabilidad en el manejo y pronóstico a corto y medio plazo del infarto de miocardio en España. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Sevilla 13-13 de Octubre de 1999. Rev Esp Cardiol 1999; 52(supl 4):92
- **Pabón Osuna P**, González-Aracil J, Arteaga Bilbao J, Echanove I, San José JM, Mancisidor X et al y los investigadores del PRIAMHO. Aproximación multivariante a los predictores independientes de mortalidad relacionados con la edad durante la fase aguda del infarto de miocardio. XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiologia. Sevilla 13-13 de Octubre de 1999. Rev Esp Cardiol 1999; 52 (supl 4): 90.
- Loma-Osorio A, Arós F, Marrugat J, Bosch X, Echanove I, Garcia de Burgos F y **Grupo de Estudio PRÍAMO**. Infarto Agudo de Miocardio. Factores Pronósticos y de Mortalidad a 1 año entre los supervivientes al primer mes. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53(supl 2): 171
- López-Bescós L, Arós F, Gonzalez J, San José J, Figueras J, Cardona J y **Grupo de Investigadores PRÍAMO/RISCI.**Variaciones en las caracterísicas clínicas y tratamiento de los enfermos con IAM en España. Registro PRÍAMO/RISCI. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53(supl 2): 30
- Arós F, Zabalza O, Manresa JM, Pereferrer D, Sanz J, De los Reyes M y **Grupo de estudio PRÍAMHO**. ¿Es eficaz la prevención secundaria farmacológica iniciada en la fase aguda del infarto de miocardio?. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53(supl 2): 126
- Arribas Jiménez A, Sánchez Fernández P, **Pabón Osuna P**, Martín F, Piedra Bustamante I, Rodríguez Collado J, Ledesma García C, Moríñigo Muñoz JL, Cascón Bueno M, Martín Luengo C. Angina Inestable en pacientes diabéticos. Características Clínicas y Evolución. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53 (supl 2): 529

- Moríñigo Muñoz JL, Sánchez Fernández PL, Martín Herrero F, Piedra Bustamante I, **Pabón Osuna P**, Arribas Jiménez A, Martín Luengo C. Valor pronóstico de la troponina I en los Síndromes Coronarios Agudos. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53 (supl 2): 615
- Martín Herrero F, **Pabón Osuna P**, Sánchez Fernández PL, Piedra Bustamente I, Moríñigo Muñoz JL, Martinez Monzonis A, Rodríguez Collado J, Arribas Jiménez A, Alberca Silva I, Martín Luengo C. Prevalencia y valor pronóstico de la homocisteina en el síndrome coronario agudo del paciente joven.. XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Granada 18-21 de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53 (supl 2): 678.
- PL Sánchez, JL Moríñigo, F Martín, I Piedra, A Villa, JM González, **P Pabón,** A Arribas, I Santos, C Martín-Luengo. Proteína C reactiva al ingreso y riesgo cardiovascular en el síndrome coronario agudo. ¿Tenemos un valor de corte? XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol, 2001, vol 54, supl 2, 210.
- Sánchez Fernandez PL, **Pabón Osuna P**, Diego Dominguez M, Ledesma C, Rodriguez Collado J, Cascón Bueno M, Santo Rodriguez I, Martín Luengo C. Niveles de Proteína C Reactiva y Patrón Electrocardiográfico en el Síndrome Coronario Agudo. XXXVIII Congreso Nacional de la SEC, Madrid 16-19 de Octubre, 2002. Rev Esp Cardiol 2002; 55:101.
- Sanchez Fernandez PL, Piedra Bustamante I, Villa Arranz A, Gonzalez Matas JM, Martín Herrero F, **Pabón Osuna P**, Martín Luengo C. Valor Pronóstico de la Proteína C Reactiva en pacientes con Infarto Agudo de Miocardio con Elevación del ST Fibrinolisado. XXXVIII Congreso Nacional de la SEC, Madrid 16-19 de Octubre, 2002. Rev Esp Cardiol 2002; 55: 143.
- Moríñigo Muñoz JL, Martín Herrero F, Sánchez Fernandez PL, **Pabón Osuna P,** Piedra Bustamante I, Matas JM, Santos Iglesias JL, Martín Luengo C. XXXVIII Congreso Nacional de la SEC, Madrid 16-19 de Octubre, 2002. Rev Esp Cardiol 2002; 55:188.
- Gil Ortega I, **Pabón Osuna P,** Santos Iglesias JL, Villa Arranz A, Jimenez Hernandez RM, Sánchez Fernandez PL, Martín Moreiras J, Martin Luengo C. Aplicación de TIMI risk score para el síndrome coronario agudo con segmento ST elevado en una Unidad Coronaria. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Sevilla 2003 Rev Esp Cardiol. 2003 (supl 2): 80.
- Sánchez Fernández PL, Cruz Gonzalez I, Albarrán Martin MC, Villa Arranz A, Martin Herrero F, Moríñigo Muñoz JL**, Pabón Osuna P**, Martín Luengo C. ¿Deberíamos incluir a la proteína C reactiva en la escala de riesgo TIMI para pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del segmento ST? 91 Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Sevilla 2003 .Rev Esp Cardiol. 2003 (supl 2): 91

- Arós Borau F, Loma Osorio A, Marrugat de la Iglesia J, Heras Fortuny Magda, **Pabón Osuna P,** Jaquet Herter M, Nieto Lago V, Investigadores del estudio PRIAMHO-II. Manejo del infarto agudo de miocardio sin elevación del ST en fase subaguda: Diferencias entre hombres y mujeres. Datos del estudio PRIAMHO II. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Sevilla 2003. Rev Esp Cardiol, 2003 (supl 2): 116.
- Sánchez Fernández PL, Albarrán Martín MC, Jiménez Hernández RM, Piedra Bustamante I, Martín Moreiras J, Gil Ortega I, **Pabón Osuna P,** Martín Luengo C. Reactantes de fase aguda y el fallo de reperfusión en pacientes con infarto agudo de miocardio y elevación del segmento ST tratados con fibrinolíticos. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Sevilla. 2003. rev esp Cardiol (supl 2): 118.
- Sánchez Fernández PL, Piedra Bustamante I, Jiménez Hernandez RM, Gil Ortega I, **Pabón Osuna P**, Cascón Bueno C, Diego Dominguez M, Martín Luengo C. Efecto aditivo de los marcadores inflamatorios como predictores de mortalidad en pacientes diabéticos con síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Sevilla. 2003 (supl 2): 150.
- Diego M, Jimenez R, Villa A, Avila C, Sánchez PL, Santos I, **Pabón P,** Martín Luengo C. Significación de los defectos paradójicos en pacientes con y sin infarto previo. X Reunión Nacional de Cardiología Nuclear. Jaca, 22-24 de Febrero de 2003. Libro de Comunicaciones
- Fco Javier Jimenez Candil, Claudio Ledesma, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Ignacio Santos Rodriguez, Manuel Cascón Bueno, Cándido Martin Luengo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):161.
- Magda Heras Fortuny, Jaume Marrugat de la Iglesia, Fernando Arós Borau, Xavier Bosch Genover, **Pedro Pabón Osuna**, Joan Vila, Investigadores del Priamho. Cambios en el tratamiento del Infarto Agudo de Miocardio y su influencia sobre la mortalidad:Datos de los Registros PRIAMHO-1 y PRIAMHO-2. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):126.
- Fco Javier Jimenez Candil, Francisco Martin Herrero, Claudio Ledesma, Jose Luís Moríñigo Muñoz, **Pedro Pabón Osuna**, Ignacio Santos Rodriguez, Luís Javier Rodriguez Collado, Cándido Martín Luengo. El intervalo QT es un predictor independiente del pronóstico hospitalario de los pacientes con un síndrome coronario agudo sin ascenso del ST. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2): 75.
- Pedro Luís Sanchez Fernández, Claudio Ledesma, Ignacio Cruz, M. del Carmen Albarrán, Eduardo Villacorta, Javier Martín, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Estado inflamatorio y fibrilación auricular de nueva aparición en pacientes cn síndrome coronario

agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):112.

- Pedro Luís Sanchez Fernandez, Eduardo Villacorta, Ignacio Gil, Javier Martín, Ignacio Cruz, M. del Carmen Albarrán Martín, **Pedro Pabón Osuna**. Cándido Martín Luengo. Niveles de Proteína C Reactiva como predictores de rotura cardiaca en pacientes con síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2): 4.
- Pedro Luís Sanchez Fernández, M. del Carmen Albarrán Martin, Ignacio Cruz, Jose Luís Santos Iglesias, Jose M. Gonzalez, Eduardo Villacorta, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Cinética de la proteína C reactiva en las diferentes manifestaciones clínicas del síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):45.
- Pedro Luís Sanchez Fernández, Eduardo Villacorta, Javier Martín, Ignacio Gil, Ignacio Cruz, M. del Carmen Albarrán Martín, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Proteína C reactiva y su relación con la mortalidad a largo plazo en pacientes diabéticos con síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):154.
- Pedro Luís Sanchez Fernandez, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Francisco Martín Herrero, Eduardo Villacorta, Ignacio Cruz, M. del Carmen Albarrán Martín, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Proteína C reactiva en el síndrome coronario agudo y su relación con la morbimortalidad a largo plazo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):76.
- Francisco Martín Herrero, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Pedro Luís Sanchez Fernandez, Javier Martín Moreiras, Adolfo Villa Arranz, Ignacio Cruz, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Homocisteína, marcador pronóstico a largo plazo en el síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):35.
- Ignacio Gil Ortega, **Pedro Pabón Osuna**, Milagros Gil Ortega, M. del Carmen Albarrán Martín, Adolfo Villa Arranz, Victor Hugo Ramirez Castro, Jose Manuel Gonzalez Matas, Cándido Martín Luengo. Significado pronóstico de la glucemia al ingreso en el infarto agudo de miocardio. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):17.
- Rosa Maria Jimenez Hernández, **Pedro Pabón Osuna**, Adolfo Villa Arranz, Jose Luís Santos Iglesias, Javier Martín, M. del Carmen Albarrán Martin, Jose Manuel Matas, Cándido Martín Luengo. Factores predictores de ausencia de reperfusión miocárdica en el infarto agudo de miocardio tratado con angioplastia primaria. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Madrid, 21-23 Octubre 2004). Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2):64.

- Javier Martin Moreiras, Ignacio Cruz Gonzalez, Francisco Martin Herrero, M.del Carmen Albarrán Martín, Rosa M. Jimenez Hernandez, Maria Fernandez Tagarro, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. NT-ProBNP al ingreso: Marcador de eventos cardiovasculares a corto plazo en el síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 29.
- Fco Javier Jimenez Candil, Ignacio Cruz Hernandez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. El QTC obtenido a la llegada al hospital discrimina los pacientes con más riesgo de eventos a corto plazo en el síndrome coronario agudo sin ascenso del ST. El Congreso de las Enfermedades Carrdiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 29.
- Francisco Martín Herrero, Fco Javier Jimenez Candil, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Ignacio Cruz Martín, M. del Carmen Albarrán Martín, Jose Luís Santos Gonzalez, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Validación de la escala de riesgo GRACE en el síndrome coronario agudo. El Congreso de las Enfermedades Carrdiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 64..
- Ignacio Cruz Gonzalez, Javier Martín Moreiras, **Pedro Pabón Osuna**, Alicia Barbero Rodriguez, Pedro L. Sanchez, Victor Hugo Ramirez Castro, Jose Miguel López Novoa, Cándido Martín Luengo. Significado Pronóstico a Corto y Largo Plazo de los Niveles Séricos de Endoglina en los Síndromes Coronarios Agudos. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 65.
- Fco Javier Jimenez Candil, Ignacio Cruz Hernandez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Valor Pronóstico a Largo Plazo del Intervalo QTC en Pacientes con un Síndrome Coronario Agudo sin Ascenso del ST. El Congreso de las Enfermedades Carrdiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 129.
- Fco Javier Jimenez Candil, Ignacio Cruz Hernandez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. ¿Tienen las Variables del TIMI Risk Score el mismo Peso Pronóstico en el Síndrome Coronario Agudo sin Asecenso del ST? El Congreso de las Enfermedades Carrdiovasculares (Barcelona 26-29 Octubre, 2005). Rev Esp Cardiol 2005; Volumen 58 (supl I), 158.
- Valor Pronóstico de los marcadores de angiogénesis, endoglina y VEGF en el síndrome coronario agudo sin elevacón del ST. Ignacio Cruz Gonzalez, Javier Martín Moreiras, Alicia Rodríguez Barberó, Miguel Pericacho Bustos, Vinctor Hugo Ramirez Castro, **Pedro**

Pabón Osuna, Jose Miguel López Novoa, Cándido Martin Luengo- Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.

- El Intervalo QTc se correlaciona con la anatomía coronaria y facilita el conocimiento del vaso culpable en el síndrome coronario agudo sin ascenso del ST. Fco Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz Gonzalez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma Garcia, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006-
- La fibrilación auricular se relaciona con niveles elevados de endoglina (CD 105). Ignacio Gil Ortega, Manuel Pericacho Bustos, Mª José Ruiz Holgado, Alicia Rodríguez Barberó, Jose Miguel López Novoa, Fco Javier Jiménez Candil, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Significado del polimorfismo G>T(lys 198Asp) del gen de la endotelina 1 en el síndrome coronario agudo. Ignacio Cruz Gonzalez, Mª del Carmen Albarrán Martín, Javier Martín Moreiras, Candelas Perez del Villar, Victor Hugo Ramirez Castro, **Pedro Pabón Osuna**, Rogelio Gonzalez Sarmiento, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006-.
- Significado pronóstico de los marcadores inflamatorios en el anciano con síndrome coronario agudo. Rodrigo Gallardo Lobo, Alberto Campo, Marta Pinedo Gago, Cristina Tapia Ballesteros, **Pedro Pabón Osuna**, Francisco Fernandez Avilés, Cándido Martín Luengo, Pedro Luis Sanchez. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Utilidad de la escala GRACE en la selección de pacientes beneficiarios de la revascularización coronaria en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST. Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Fco Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Ignacio Cruz Gonzalez, Jesús Herrero Garibi, Manuel Sanchez Flores,Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Valor pronóstico a corto y largo plazo de la homocisteina plasmática en el síndrome coronario agudo del adulto jóven. Francisco Martín Herrero, Javier Martín Moreira, Fco Javier Jiménez Candil, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Carmen Gonzalez Albarrán, Victor León Arguero, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Utilidad del perfil de los marcadores de daño miocárdico para la estratificación del riesgo y la toma de decisiones terapéuticas en pacientes con SCASEST. Victor León Arguero, Ignacio Cruz Gonzalez, **Pedro Pabón Osuna**, Francisco Martín Herrero, Fco Javier

Jiménez Candil, Alicia Gil Sanchez, Manuel Sanchez Flores, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.

- Relación entre la duración del QRS y la mortalidad a largo plazo en pacientes con un síndrome coronario agudo sin ascenso del ST. Fco Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz Gonzalez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Jose Luis Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma Garcia, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- El intervalo QT selecciona a los pacientes con un síndrome coronario agudo in ascenso del ST que más se benefician de la revascularización coronaria. Fco Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz Gonzalez, Jose Manuel Gonzalez Matas, Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Jose Luis Moríñigo Muñoz, Claudio Ledesma Garcia, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Validación de la escala GRACE para la mortalidad intrahospitalaria y en el seguimiento a largo plazo en el síndrome coronario agudo con y sin elevación del ST. Francisco Martín Herrero, Elena Delgado Mejia, Luís López Mesonero, Daniel Tanaka Martin, Fco Javier Jiménez Candil, Mª José Ruiz Olgado, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Málaga 18-21 de Octubre, 2006.
- Fco Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Jose Luís Moríñigo Muñoz, Francisco Martín, Victor León Arguero, **Pedro Pabón Osuna**, Claudio Ledesma, Cándido Martín Luengo. Caracterización y predictores precoces de arritmias ventriculares en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST: La importancia del intervalo QT. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60: ;31.
- Fco Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, José Manuel González Matas, Francisco Martín, Francisco Sánchez Flores, Jesús Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Cándido Martín Luengo. Significado pronóstico del intervalo QTc en pacientes con un síndrome coronario agudo sin elevación del ST y electrocardiograma normal al ingreso. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60 105.
- Francisco Martín Herrero, Ana Martín García, **Pedro Pabón Osuna**, Fco Javier Jiménez Candil, Javier Martín Moreiras, Manuel Sánchez Flores, Victor león Arguero, Cándido Martin Luengo. Perfil clínico y evolutivo de pacientes tratados con fibinolisis en un centro con disponibilidad de angioplastia coronaria. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60: 107.
- Francisco Martín Herrero, Ana Martín García, **Pedro Pabón Osuna,** Javier Martín Moreiras, Javier Jiménez Candil, Ignacio Cruz González, Víctor León Arguero, Cándido Martín Luengo. ¿Identifica la escala de riesgo TIMI aquellos pacientes que mayor beneficio pueden obtener de la angioplastia primaria como método de reperfusión?. El

Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60: 114.

- Ana Martín García, Francisco Martín Herrero, **Pedro Pabón Osuna**, Javier Jiménez Candil, Jesús Manuel Hernandez Hernandez, Mª José Ruiz Olgado, Ignacio Cruz Gonzáles, Cándido Martín Luengo. Escala de riesgo GRACE frente a escala de riesgo TIMI en el IAM con ascenso del ST ¿Cuál es mejor?. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60: 114.
- Fco Javier Jiménez Candil, Iganacio Cruz González, Jesús Hernández Hernández, Francisco Martín, Víctor León Arguero, **Pedro Pabón Osuna** Cándido Martín Luengo. La duración del QRS selecciona a los pacientes con un síndrome coronario agudo sin elevación del ST que más se benefician de la revascularización coronaria. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60:114.
- Antonio Arribas Jiménez, **Pedro Pabón Osuna**, Mª José Ruiz Olgado, Jesús Herrero Garibi, Manuel Sánchez Flores, Ana Martín García, Cándido Martín Luengo. Nivel de conocimiento de los adolescentes sobre los factores de riesgo cardiovascular clásicos y su influencia sobre las enfermedades cardiovasculares. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Madrid 2007. Rev Esp Cardiol 2007; 60: 122.
- Francisco Martín Herrero, Ana Martín Garcia, Milagros Clemente Lorenzo, Jesus Hernandez Hernandez, Javier Jimenez Candil, Javier Martin Moreiras, Pedro Pabón Osuna, Cándido Martín Luengo. Elevación de Troponina I en el Síndrome Coronario Agudo Sin Elevación del ST ¿Suficiente como para revascularizar?. Utilidad de la escala GRACE. El Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2008; Supl 3:1, 207.
- Francisco Martin Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, Ana Martín Garcia, Pedro Pabón Osuna, Jesus Hernandez Hernandez, Javier Jimenez Candil, Victor León Arguero, Cándido Martín Luengo. Revascularización coronaria en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿Es beneficiosa para todos? Utilidad de la Escala GRACE Rev Esp Cardiol 2008; Supl 3:1, 207.
- Ana Martín Garcia, Milagros Clemente Lorenzo, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreiras, Javier Jimenez Candil, Jesus Hernandez Hernandez, Cándido Martín Luengo. Estratificación del riesgo en el SCASEST ¿Variables analíticas o escalas de riesgo? Rev Esp Cardiol 2008; Supl 3:1, 207.
- M. del Carmen Albarrán Martín, Jose Miguel Vegas Valle, Guillermo Ternavasio, Miguel Marcos Martin, Cándido Martín Luengo, Pedro Pabón Osuna. Influencia del polimorfismo LYS198ASN de la endotelina 1 en la función sistólica del ventrículo izquierdo tras un síndrome coronario agudo. Rev Esp Cardiol 2008; Supl 3:1, 207.Pag 133.
- Maria Gallego Delgado, Francisco Martín Herrero, Teresa Gonzales Sanchez, Rosa Ana López Jimenez, Teresa Cano Mozo, Javier Martin Moreiras, Pedro Pabón Osuna, Cándido

Martín Luengo. ¿Existe un limite de edad para la estrategia invasiva en el síndrome coronario agudo sin elevación del ST? El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2009; 62:Supl 3:1, 226

- Ana Martin Garcia, Francisco Martin Herrero, Milagros Clemente Lorenzo, Jesus Hernandez Hernandez, Pedro Pabón Osuna, Jose Maria Gonzalez Santos, Cándido Martín Luengo. Cirugía de Revascularización Coronaria en el SCASEST. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2010; 63:Supl 3: 217.
- Rosa Ana López Jimenez, Francisco Martin Herrero, Jose Ramón Gonzalez Porras, Teresa Cano Mozo, Francisco Jimenez Candil, Pedro Pabón Osuna, Ignacio Alberca. Fracción de Plaquetas Inmaduras. Un nuevo marcador pronóstico en el SCA. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2010; 63:Supl 3: 217.pp 61.
- Mª del Carmen Albarrán Martín, Guillermo Ternavasio, Cándido Martín Luengo, Pedro Pabón Osuna, Rogelio Gonzalez Sarmiento. El polimorfismo LYS198ASN de la ET-1 no modifica el pronóstico a medio plazo de los pacientes que presentan un SCA. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2010; 63:Supl 3: 217, pp 93.
- Ignacio Santos Rodriguez, German Pérez Ojeda, Norberto Alonso Orcajo, Sergio Estrada Gómez, Maria José Ruiz Olgado, Juan Manuel Durán, Pedro Pabón Osua, Flor de Castro. Registro de Infarto Agudo de Miocardio con Elevación de ST en Castilla y León (RIAMCYL). El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. 20/22 de Octubre, Maspalomas, Gran Canaria 2011.
- Jose Angel Pérez Rivera, Pedro Pabón Osuna, Clara Cieza Borrella, Francisco Martin Herrero, Maria del Carmen Velenzuela Vicente, Teresa González Sanchez, Cándido Martín Luengo, Rogelio Gonzalez Sarmiento. Estudio de la longitud telomérica en varones con síndrome coronario agudo y su relación con variables clínicas y genéticas. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. 20/22 de Octubre, Maspalomas, Gran Canaria 2011.
- Maria del Carmen Valenzuela Vicente, Francisco Martín Herrero, Pedro Pabón Osuna, Javier Martín Moreira, Javier Jimenez Candil, Jose Angel Pérez Rivera, Teresa Gonzalez Sanchea, Cándido Martín Luengo. Tratamiento de revascularización en la enfermedad coronaria multivaso del infarto agudo de miocardio con elevación del ST. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. 20/22 de Octubre, Maspalomas, Gran Canaria 2011.
- Meisy Pérez Cheng, Pedro Pabón Osuna, Rosa Ana López Jimenez, Javier Gonzalez Robledo, Jose Maria Gonzalez Santos, Angel Rodriguez Encinas. Un nuevo modelo simplificado para la valoración del riesgo en cirugía cardiaca. El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. 20/22 de Octubre, Maspalomas, Gran Canaria 2011.
- La EPOC aumenta de forma independiente la mortalidad en el infarto de ventrículo derecho. Autores: Cano Mozo, Teresa / Jiménez Candil, Javier / López, Rosana / Martín

Herrero, Francisco / Martín Luengo, Cándido / Pabón Osuna, Pedro. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, SEC 2012. Sevilla

- Perfil Clínico y Pronóstico del Paciente Anciano Sometido a Cirugía de Derivación Aortocoronaria por un SCASEST Autores: A. Amor Salamanca[1], T. Rodríguez Gabella[1], F**.** Martín Herrero**[1]**, T. González Sánchez[1], M. Gallego Delgado[1], T. Cano Mozo[1], R. López Jiménez[1], J. Jiménez Candil[1], J.M Santos[2], P. Pabón Osuna[1], C. Martín Luengo[1]. Servicios de Cardiología[1] y Cirugía Cardiaca[2]. Hospital Clínico Universitario de Salamanca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, SEC 2012. Sevilla.
- Beneficio del uso de una estrategia invasiva en pacientes ancianos hospitalizados por SCASEST. Autores: T. Rodríguez Gabella, A. Amor Salamanca, F. Martín Herrero, M. Gallego Delgado, T. González Sánchez, R. López Jiménez, T. Cano Mozo, S. Merchán Gómez, J. Martín Moreiras, P. Pabón Osuna, C. Martín Luengo. Servicios de Cardiología. Hospital Universitario de Salamanca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, SEC 2012. Sevilla.
- ¿Hemos mejorado el pronóstico de los pacientes ingresados por un síndrome coronario agudo sin elevación del ST? Pedro Daniel Perdiguero Martín, Francisco Martín Herrero, Olga Durán Bobín, Soraya Merchán Gómez, Esther Sánchez Corral, José Ángel Pérez Rivera, Pedro Pabón Osuna y Cándido Martín Luengo del IBSAL-Hospital Universitario, Salamanca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Valencia 24-26 de Octubre, SEC 2013 4020-779.
- Longitud telomérica como marcador de enfermedad coronaria recurrente. José Ángel Pérez Rivera[1], Pedro Pabón Osuna[1], Clara Cieza Borrella[2], Olga Durán Bobín[1], Francisco Martín Herrero[1], José Ramón González Porras[3], María del Carmen Valenzuela Vicente[1] y Rogelio González Sarmiento[2] del [1]Servicio de Cardiología, IBSAL, [2]Unidad de Medicina Molecular, Departamento de Medicina, IBSAL y [3]Servicio de Hematología, Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares, Valencia 24-26 de Octubre, SEC 2013 6005-227

COMUNICACIONES EN CONGRESOS INTERNACIONALES

- Alegre A, Vicente V, **Pabón P,** Gonzalez R, Alberca I. Prekallikrein Kinin System and early acute myocardial infarction. Thrombosis Research 1986; (suppl): PP 309.
- **Pabón P**, Arribas A, Alberca I, Vicente V, Martín Luengo C. Uso de Desmopresina en el Infarto Agudo de Miocardio. X Congreso Luso-Espanhol de Cardiologia, Lisboa 1986. Rev Portugu Cardiol 1986; 5 (supl 1):36.
- Cruz-Fernández JM, Navas C, Torres F,Velasco J, Cabadés A, Castro A, Fernández Avilés F, García Dorado D, López-Bescós L, López V, Martín-Jadraque L y Grupo de

Investigadores del TIM. Estudio Internacional Trifusal versus Aspirina en el Infarto Agudo de Miocardio. Congeso Nacional de La Sociedad Portuguesa de Cardiología. Lisboa 1994. Rev Port Cardiol 1994; 13 (supl 1):42. ***(investigador del Grupo TIM).***

- Velasco J, Cruz-Fernández JM, Cabadés A, Castro A, García-Dorado D, López-Bescós L, López V, Martín-Jadraque L, Navas C, Torres F, Navarro E, Marfil F, **Pabón P**, González V and TIM Investigators Group. Fibrinolysis is no the cause of mortality reduction due to acute myocardial infarction in smokers. A Subanalysis of the TIM Study. European Congress Cardiology, Vienna 1996. Europ Heart J 1996; 17 (suppl):35. de Octubre, 2000. Rev Esp Cardiol 2000; 53(supl 2): 126
- Cruz-Fernández JM, López-Bescós L, García-Dorado D, López V, Cabadés A, Martín-Jadraque L, Velasco J, Castro-Beiras A, Marfil F, Torres F and the **TIM Investigators**. Trifusal may offer a sefar alternative to aspirin in the treatment of acute phase of myocardial infarction: results from the TIM study. European Congress Cardiology, Vienna 1996. Eur Heart J : pp 609**. *(investigador del Grupo TIM).***
- PL Sanchez, **P Pabón**, JL Moríñigo, C Ledesma, F Martín, JR Collado, M Cascón, C Martín-Luengo. Do Baseline C-Reactive proteins levels predict the new –onset of atrial fibrillation in patients with acute coronary syndrome?. ESC Congress 2003, Vienna, 30 August-3 September. Eur Heart J 2003; 24:509.
- PL Sánchez, JL Moriñigo, F Martín**, P Pabón**, A Arribas, I Santos, C Martín-Luengo. C-reactive protein and other markers of inflammation in diabetic patients with unstable angina/non-ST elevation myocardial infarction. Congress of the American College of Cardiology 2002. JACC 2002 ;39, 5, 333A.
- PL Sánchez, I Piedra, A Villa, JM González, R Jiménez, JL Santos, **P Pabón,** C Martín-Luengo. Prevalence of inflammation in patients with acute coronary syndrome according to the electrocardiographic patterns on admission. Congress of the American Heart Association 2002. Circulation 2002 ; 10
- P L Sanchez Fernandez (Valladolid/Spain), **P Pabon** (Salamanca/Spain), J Martin-Moreiras (Salamanca/Spain), I Cruz (Salamanca/Spain), JL Morinigo (Salamanca/Spain), C Albarran (Salamanca/Spain), F Martin (Salamanca/Spain), C Martin-Luengo (Salamanca/Spain) 6,19,579-II. Impact of baseline and peak C-reactive protein on predicting long-term mortality and coronary instabilisation in patients with acute coronary syndrome.. World Congress Cardilogy, Barcelona 2005.
- I. Cruz (Salamanca/Spain), J. Martin Moreiras (Salamanca/Spain), A. Rodriguez Barbero (Salamanca/Spain), **P. Pabon** (Salamanca/Spain), V. Ramirez (Salamanca/Spain), M. Pericacho (Salamanca/Spain), J.M. Lopez Novoa (Salamanca/Spain), C. Martin Luengo (Salamanca/Spain). The prognostic value of angiogenesis markers, endoglin and vegf, in acute myocardial infarction.. World Congress Cardiology, Barcelona 2005.

- I. Cruz (Salamanca/Spain), J.M. Gonzalez (Salamanca/Spain), F. Martin (Salamanca/Spain), **P. Pabon** (Salamanca/Spain), C. Martin Luengo (Salamanca/Spain) Corrected QT-interval in non-ST segment elevation acute coronary syndrome: prognostic implications at long term. J. Jimenez-Candil (Salamanca/Spain), World Congress Cardiology, Barcelona 2005.
- I. Santos Rodriguez[1], G. Perez Ojeda[2], N. Alonso Orcajo[3], S. Estrada Gomez[1], M.J. Ruiz Olgado[4], J.M. Duran[2], P. Pabon Osuna[1], M.A. Cruz Banuelos[5], C. Hernandez[4], F. De Castro[5] Risk factors and hospital mortality in STEMI: multicenter study. European Congress of Cardiology. Paris, 2011, August 27-31. European Heart Journal (2011) 32 (Abstract Supplement), 849
- Prognostic value of telomere length and telomerase polymorphisms in patients admitted for acute coronary syndrome.
- *Autores*: J. A. Pérez Rivera, **P. Pabón Osuna**, C. Cieza Borrella, F. Martín Herrero, J. R. González Porras, O. Durán Bobín, M. C. Valenzuela Vicente, J. C. Rama Merchán, C. Martín Luengo, R. González Sarmiento.
  Tipo de presentación: Comunicación oral.
  Título de la reunión: ESC Congress 2013.
  Lugar y fecha: Amsterdam (31-08-2013 – 4-09-2013).
  Publicado en: European Heart Journal.2013;34 Abstract Supplement:488-488.

CONGRESOS REGIONALES

- Nieto F, **Pabón P**, Martín Luengo C, Martín A, Santos I, Sáez A, Arribas A, Cascón M, castaño L. El nivel enzimático inicial como marcador de riesgo en el infarto agudo de miocardio tratado con fibrinolíticos. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998. Rev Sociedad Castellano-Leonesa de 1997 Suplemento I, pp18.
- Nieto F, **Pabón P**, Sánchez PL, Moríñigo JL, Diego M, Arribas A, Rodríguez J, Cascón M, Santos I, Martín Luengo C. Evolución del remodelado ventricular en pacientes con infarto extenso tratados con trombolíticos. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998. Rev. de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiol 1998; supl 2:12.
- **Pabón P**, Bermejo J, Sanz JJ, Montón AJ, López-Bescós L, Cabadés A, González Aracil J, Bayón J, Sánchez PL. Estudio PRIAMHO: Un subanálisis en la Comunidad de Castilla y León. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998. Rev. De la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 1998; 2:10.
- **Pabón P**, Cabadés A, Cebrián J, Bermejo J, Sanz J, Colomina F, Guardiola F, Criado F. Diferencias interregionales en el infarto agudo de Miocardio. Reunión anual de la

Sociedad Valenciana de Cardiología, Benicarló 1998. Rev. Latido,1998 (nº monográfico): 42.

- Cabadés A, Cebrián J, **Pabón P**, Bermejo , Echanove I, Sanz J, Montón A, Cardona J. Patrones de Asistencia en el Infarto de Miocardio. Reunión anual de la Sociedad Valenciana de Cardiología, Benicarló 1998. Revista Latido 1998 (nº Monográfico): 26.
- Nieto F, **Pabón P**, Sánchez PL, Sáez A, Moríñigo JL, Diego M, Arribas A, Rodríguez J, Cascón M, Santos I, Martín Luengo C. Evolución del remodelado ventricular en pacientes con infarto de miocardio extenso tratados con trombolíticos, con o sin criterios de reperfusión**.** Rev. Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 1998 (supl 2): 12.
- **Pabón P**, Pardo J, Nieto F, Sáez A, Moríñigo JL, Sánchez PL, Arribas A, Diego M, Martín Luengo C. Terapia Antitrombótica en el Infarto Agudo de Miocardio no tratado con trombolíticos. Rev Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (SOCALEC) 1998; 1(supl II): II-13.
- Moríñigo JL, Sáez A, Arribas A, Sánchez PL, Martín Luengo C, Nieto F, **Pabón P**, Diego M. Valor predictivo de la enfermedad multivaso mediante la medida del QRS score en la prueba de esfuerzo. Rev de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 1998; 2:14.
- Arribas A, Martín Luengo C, Ledesma C, Sánchez PL, Moríñigo JL, Santos I, Nieto F, Castaño L, **Pabón P**, Martín F, Diego M. Estimulación Auricular (AAI/R) en la Enfermedad del Nódulo Sinusal. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998. Libro de Comunicaciones, p. 77.
- Moríñigo JL, Arribas A, Sánchez PL, Martín F, Ledesma C, Martín Luengo C, Nieto **F, Pabón P**, Diego M, Rodríguez J. Parálisis Auricular: Una causa infrecuente de estimulación cardiaca permanente. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998. Libro de Comunicaciones, p. 34.
- Diego M, Arribas A, Martín A, Moríñigo JL, Sánchez PL, Martín C, Santos I, **Pabón P**, Nieto F. Gammagrafia de perfusión miocárdica con talio en la valoración de la miocardiopatia hipertrófica. Rev de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 1998; 2:15.
- Nieto F, **Pabón P**, Sáez A, Moríñigo JL, Sánchez PL, Castaño L, Diego M, Arribas A, Cascón M, Santos I, Martín Luengo C. ¿ El score de Wilkins es suficiente garantía del resultado de la valvuloplastia mitral ?. Rev de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología 1998; 2:32.
- Sánchez PL, Lerma JL, Moríñigo JL, Martín F, Sarro F, Nieto F, Castaño L, Escaja C, Diego M, Santos I, Arribas A, **Pabón P**, Sánchez JL, Rodríguez J, martín Luengo C. Función Ventricular Diastólica en pacientes en Diálisis. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 de Diciembre, 1998; Libro de Comunicaciones, p 35.

- Moríñigo JL, Santos I, Sánchez PL, Martín F, Cascón M, Rodríguez J, Nieto F, Arribas A, **Pabón P**, Martín C. Complicaciones agudas y a corto plazo del tratamiento electivo con Abciximab en angioplastia con implantación de Stent intracoronario. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre de 1998. Libro de Comunicaciones, p 48.
- Diego M, Martín A, Martín E, Santos I, Sánchez PL, **Pabón P** et al. Bloqueo de Rama Izquierda y estudio de perfusión miocárdica. III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología, Salamanca 3-5 de Diciembre de1998. Libro de Comunicaciones, p. 3.

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TITULO:

DOCTORANDO:
UNIVERSIDAD: *FACULTAD/ESCUELA:*
AÑO: *CALIFICACION:*

DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

- **Título**: Estudio del Comportamiento de la Función Ventricular en pacientes con Infarto Agudo de Miocardio tratados con Trombolíticos.
  Doctorando: Felix Nieto Ballesteros.
  Lectura y Defensa: Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca., 7 de Febrero de 1997.
  Calificación: Sobresaliente Cum Laude.
- **Título**: Valor Diagnóstico y Pronóstico de los nuevos marcadores bioquímicos de daño miocárdico en los Síndromes Coronarios Agudos.
  Doctorando: Jose Luís Moríñigo Muñoz.
  Lectura y Defensa: Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca., 21 de Febrero de 2003
  Calificación: Sobresaliente Cum laude.
- **Título**: Proteína C Reactiva en el Síndrome Coronario Agudo y su relación con la morbimortalidad a corto y largo plazo
  Doctorando: Pedro Luís Sánchez Fernandez.
  Lectura y Defensa: Facultad de Medicina, Universidad de Salamanca. Julio de 2004.
  Calificación: Sobresaliente Cum Laude y Premio Extraordinario de Doctorado.
- **Título:** Prevalencia y valor pronóstico de los niveles plasmáticos de homocisteina, variante termolabil de la metilentetrahidrofolato-reductasa, Factor V Leiden y mutación de la protrombina (G20210A) en el síndrome coronario agudo del adulto joven.
  Doctorando: Francisco Martín Herrero
  Lectura y Defensa: Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, 29 de Junio de 2006.
  Calificación: Sobresaliente Cum Laude y Premio Extraordinario de Doctorado.
- **Título**: Aplicación de la longitud telomérica y los polimorfismos de la telomerasa en el estudio de pacientes con síndrome coronario agudo
  Doctorando: Angel Pérez Rivera

Lectura y Defensa: Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, 29 de Junio de 2013.

Calificación: Sobresaliente cum laude

- **Título:** Valoración del Riesgo en Cirugia Cardiaca

  Doctorando: Meisy Perez Cheng

  Lectura y Defensa: Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, 21 de Septiembre de 20015.

  Calificación: Sobresaliente Cum Laude.

GRANDES EQUIPOS QUE UTILIZA O HA UTILIZADO

CLAVE : R= responsable, UA = usuario asiduo, UO = usuario ocasional

EQUIPO	*FECHA:*	*CLAVE:*

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

- Miembro Numerario de la Sociedad Española de Cardiología
- Miembro Numerario de la Sección de Cardiopatía isquémica y Unidades Coronarias de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología.
- Miembro Numerario de la Sociedad Extremeña de Cardiología.
- Miembro del Comité Científico de los Registros PRIAMHO I, PRIAMHO II y RISCI de la Sección de Cardiopatía Isquémica y Unidades Coronarias de la Sociedad Española de Cardiología.
- Premio al artículo más citado a largo plazo en la Revista Española de Cardiología 2005
  - Variabilidad en el Manejo y Pronóstico a Corto y Medio Plazo del Infarto de Miocardio en España: El Estudio PRIMAHO.
- Premio al mejor artículo publicado en revistas nacionales durante el año 1996, otorgado por la Sociedad de Cardiología de Castilla y León (SOCALEC)

  Pabón Osuna P, Bermejo García J, Arribas Jiménez A, Nieto Ballesteros F, Sáez Jiménez A, Martín Luengo C, Fernández Avilés F, De la Torre Carpete M, Garcimartin Cerrón I. Características Clínicas y Mortalidad Hospitalaria del Infarto de Miocardio en Ancianos tratados con fármacos Trombolíticos. Rev Esp Cardiol 1996; 49: 501-508.

- Premio al mejor artículo publicado en la Revista Española de Cardiología 2007
- Reducción de la mortalidad por infarto agudo de miocardio en un periodo de 5 años.
- Cuatro Tramos de Investigación (Sexenios) reconocidos por la Agencia Estatal Española de Evaluación de la Actividad Investigadora (ENEAS).
- Director del Congreso de Cardiología de Estudiantes (XX, XXI y XXII Ediciones)

Salamanca a 30 de Septiembre de 2015

Fdo: Prof Dr Pedro Pabón Osuna