

# CURRICULUM VITAE.

Dr. D. ANTONIO ARRIBAS JIMENEZ.

## I.- DATOS PERSONALES

Número del DNI	6.521.678-M
Lugar y Fecha de expedición	Salamanca 01-04-1991
Apellidos	Arribas Jiménez
Nombre	Antonio
Fecha de nacimiento	18 de Enero de 1953
Lugar de Nacimiento	Balbarda (Ávila)
Domicilio	Plaza de los Gascones 2- 5º- B Salamanca 37002
Teléfono	923 215931 y 626938846
Estado civil	casado
Facultad actual	Medicina Universidad de Salamanca
Departamento actual	Medicina
Categoría actual como profesor	Profesor asociado

## II.-DATOS ACADÉMICOS.

1. Bachillerato Superior en 1969.
2. Estudios de Licenciatura de Medicina de 1970-1976 en la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca obteniendo las siguientes calificaciones: Matriculas de Honor: Cinco (5). Sobresalientes: Trece (13)
3. Grado de LICENCIADO en Junio de 1977 mediante el tema de TESIS DE LICENCIATURA. **"La Ecocardiografía en las Cardiopatías Adquiridas"** calificada con Sobresaliente.
4. Cursos Monográficos del Doctorado de 1979 a 1980 obteniendo: Sobresalientes: Dos (2)
5. Título de ESPECIALISTA EN CARDIOLOGIA en Julio de 1985 obtenido mediante el Sistema MIR (1980-1984).
6. Grado de DOCTOR en Mayo 1992 mediante el Trabajo de TESIS DOCTORAL **"Incidencia y significado de las Arritmias ventriculares en la fase tardía del Infarto Agudo de Miocardio y su relación con otros parámetros"** calificada con "APTO CUM-LAUDE" por Unanimidad del Tribunal.

### **III. - DATOS PROFESIONALES.**

1. Licenciado en Medicina y Cirugía en Junio de 1976.
2. Obtención de Plaza de Médico Interno en Septiembre de 1976 en el Hospital Clínico Universitario de Salamanca, cargo que desempeñó hasta Octubre de 1977.
3. Médico del Servicio de Pulmón y Corazón del Hospital Militar de Santa Cruz de Tenerife desde Octubre de 1977 a Diciembre de 1978.
4. Obtención de Plaza de Residente de NEUMOLOGIA en la convocatoria Nacional del MIR de 1978, desempeñando el cargo de RESIDENTE I DE NEUMOLOGIA en el Hospital Clínico Universitario de SALAMANCA desde Enero a Diciembre de 1979.
5. Obtención de Plaza de Residente de CARDIOLOGIA en la Convocatoria Nacional MIR 1979, desempeñando los cargos de RESIDENTE I a RESIDENTE V de CARDIOLOGIA en el Hospital Clínico Universitario de Salamanca desde el 1 de Enero de 1980 al 31 de Diciembre de 1984.
6. Médico Adjunto Interino del SERVICIO DE CARDIOLOGIA del Hospital Clínico Universitario de Salamanca desde el 1 de Enero de 1985 hasta EL DIA 6 DE ENERO DE 1987.
7. Médico Adjunto Interino de CARDIOLOGIA adscrito al Servicio de Medicina Interna del Hospital Virgen de la Concha del INSALUD de ZAMORA desde el 1 de Febrero de 1987 al 17 DE JUNIO DE 1987.
8. Obtención de plaza de MEDICO ESPECIALISTA DE CARDIOLOGIA en la convocatoria de la Dirección General del INSALUD. (BOE 165 18459/ 2 DE Julio 1986) en la Comunidad Autónoma de Castilla León.
9. Toma de posesión de la Plaza de CARDIOLOGIA del HOSPITAL VIRGEN DE LA CONCHA (ZAMORA), el día 17 de JUNIO de 1987, por resolución de la SECRETARIA GENERAL DE ASISTENCIA SANITARIA publicada en el BOE nº 103 del 30 Abril de 1987, permaneciendo en dicha plaza hasta el día 7-11-90 donde cesó para incorporación a la nueva plaza obtenida.

5

10. Obtención de plaza de FACULTATIVO ESPECIALISTA DE AREA (F.E.A.) de CARDIOLOGIA para el Complejo Hospitalario Hospital. Clínico-Virgen de la Vega de SALAMANCA en la convocatoria de la Dirección General del INSALUD (BOE 176 17524/ 25 de Julio 1989).
11. Toma de posesión de la plaza de CARDIOLOGIA EN EL HOSPITAL CLINICO UNIVERSITARIO DE SALAMANCA - (CLINICO- VIRGEN DE LA VEGA) EL DIA 8-11-90 por resolución publicada en el BOE 225 /25764 de fecha 24 de Octubre de 1990.
12. Obtención de la Plaza de Profesor Asociado de la Universidad de Salamanca, Facultad de Medicina. Departamento de Medicina. Área de Cardiología en Abril de 2000. Convocatoria 200 DCD MD3 3/02/2000. Código de plaza G032/D893210

## IV.-MERITOS CIENTIFICOS Y DE INVESTIGACION.

### A.-PUBLICACIONES Y TRABAJOS:

#### A.1.- ARTICULOS ORIGINALES.

##### A.1.1. EN REVISTAS INTERNACIONALES.

1. "Aspectos hemodinámicos y terapéuticos del Infarto Inferior con Extensión al Ventrículo Derecho". P. Pabón Osuna. C. Martín Luengo. L. Castaño Bazo. [A. Arribas Jiménez](#). C. Cabello López. Trabajo publicado en la REVISTA LATINA DE CARDIOLOGIA 1982:3; 477-481.
2. "Hallazgos de la Ecocardiografía de Contraste en la Enfermedad de Ebstein". L. Castaño, JA Gutiérrez Roman. [A. Arribas Jiménez](#), JB Cabello Lopez, P. Pabon Osuna y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en: LA REVISTA LATINA DE CARDIOLOGIA. 1983:4; 239-241.
3. "Cardiac Tamponade in Rheumatoid Arthritis". P. Sanchez Garcia, M. Cordero, P. Pabon, [A. Arribas Jiménez](#), J. Del Pino Montes y J de Portugal Alvarez. Trabajo Publicado en THE POSTGRADUATE MEDICAL JOURNAL 1984: 60 - 474 -475.
4. "Isosorbide Dinitrate Sublingual Therapy for Inferior Myocardial Infarction: Randomized Trials to assez Infarct Size Limitation P. Pabon, LM Garcia Moreno, [A. Arribas Jiménez](#), A. Sala, C. Martín Luengo, J. Sanchez, L Castaño, M Cascón, M Diego y C. Ledesma.".Trabajo publicado en THE AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY. 1985: 55; 330-334.
5. "Incidence of Myopotentials on Implanted Demand Pacemakers" C. Ledesma, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martin Luengo, A. Sala. P. Pabon y C. Avila Escribano Trabajo publicado en CARDIAC PACING. 1985; 1106-1109 y presentado en III CONGRESO EUROPEO DE ESTIMULACION CARDIACA.
6. "Fibrinolytic Properties of DDAVP in Myocardial Infarction". Pabon. [A. Arribas Jiménez](#), I. Alberca. V. Vicente. A Alegre. F del campo. F. Nieto y C. Martín Luengo.Trabajo publicado en la REVISTA PORTUGUESA DE CARDIOLOGIA. 1986 Vol 5 N° 4: 357-362.

7. **"Correlation between QRS score system and peak creatine kinase for estimating myocardial infarct size in inferior infarction"**. C.N Suarez-Rodriguez, C. Martin Luengo, Pedro Pabón Osuna, Ángel Sala, Félix Nieto Ballesteros y [A. Arribas Jiménez](#). TRABAJO publicado en la REVISTA PORTUGUESA DE CARDIOLOGIA 1988; 7: 473-477.
8. **"Detection of spontaneous echo contrast in pulmonary artery and paradoxical cerebroembolism"**. F. Nieto, L. Castaño, C. Martin Luengo, P. Pabon, [A. Arribas Jiménez](#) y I. Santos. Eur Heart J 1995; 16: 2012-2013.
9. **"Effects of enalapril on left ventricular function and exercise performance after a first acute myocardial infarction. Gators"**. [A. Arribas Jiménez](#) como coparticipante de The EDEN Study Investigators. Publicado en International Journal of Cardiology: 59 (1997) 257-265.
10. **"A prospective Multicenter Study on the Safety of a Pacemaker with Automatic Energy Control: Influence of the Electrical Factor on Chronic Stimulation Threshold"** Antonio Hernandez Madrid, Jose Olague, Alfonso Cercas, Juan Leal del Ojo, Francisco Muñoz, Concepcion Moro y Oscar Sanz en nombre de investigadores del Estudio PEACE del cual forma parte como investigadores principales en el Hospital Universitario de Salamanca: C. Martin Luengo, Claudio Ledesma y [A. Arribas Jimenez](#). Publicado en Pacing and Clinical Electrophysiology Volumen 23 . Nº 9, 1359-1364. Septiembre 2000.
11. **"Acute left ventricular rupture after myocardial infarction"**. Sanchez PL, [A Arribas Jimenez](#), Gonzalez-Santos JM, Collado JR. Trabajo publicado en Heart. 2003 Feb; 89(2):138.
12. **"The Carpentier-Edwards Perimount Magna aortic xenograft: a new design with and improved hemodynamic performance"**. Maria Jose Dalmau, José María Gonzalez Santos, Javier Lopez-Rodriguez, Maria Bueno, [Antonio Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery 5 ( 2006) 263-267. Este trabajo fue presentado en el 19 Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery and the 13 Annual Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons en Barcelona, Spain en Septiembre 25-28 del 2005.

13. **"Relation of Circulating C-Reactive Protein to progression of Aortic Valve Stenosis"**. Pedro L Sanchez, J.L Santos, Juan carlos Kaski, Ignacio Cruz, [Antonio Arribas Jimenez](#), Eduardo Villacorta, Manues Cascon, Igor F. Palacios and Candido Martin-Luengo on behalf of Grupo AORTICA. trabajo publicado en American Journal Of Cardiology en Enero del 2006.
14. **"One year hemodynamic performance of the Perimount Magna pericardial xenograft and the Medtronic Mosaic bioprosthesis in the aortic position: a prospective randomized study"**. Maria Jose Dalmau, José María Gonzalez Santos, Javier Lopez-Rodriguez, Maria Bueno, [Antonio Arribas Jimenez](#), Felix Nieto: Trabajo publicado en **Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery 6 ( 2007) 345-349**. Este trabajo fue presentado en el 20th Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery and the 14th Annual Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons en Stockholm, Sweden en Septiembre 10-13 del 2006.
15. **"Hemodynamic performance of the Medtronic Mosaic and Perimount Magna pericardial aortic bioprosthesis: five-years results of a prospective randomized study"**. Maria Jose Dalmau, José María Gonzalez Santos, José Antonio Blazquez, José Alfonso Sastre, Javier Lopez-Rodriguez, Maria Bueno, Mario Castaño, [Antonio Arribas Jimenez](#); Trabajo publicado en **European Journal of Cardio.thoracic Surgery 39 (2011) 844-852**. Este trabajo fue presentado en el 24th Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery en Geneva, Switzerland, en Septiembre 11-15 del 2010.
16. **Aortic wall papillary fibroelastoma**. Jose María González-Santos, María Elena Arnáiz-García, María Del Carmen Vargas-Fajardo, [Antonio Arribas-Jiménez](#). Cardiac Surgery Department, University Hospital of Salamanca, Salamanca, Spain. The Journal of thoracic and cardiovascular surgery (Impact Factor: 3.41). 05/2013; DOI:10.1016/j.jtcvs.2013.03.035.
17. **Percutaneous Retrograde Closure of Mitral Paravalvular Leak in Patients With Mechanical Aortic Valve Prostheses**. Ignacio Cruz-Gonzalez, Juan Carlos Rama-Merchan, Javier Martín-Moreiras, Javier Rodríguez-Collado, [Antonio Arribas-Jimenez](#). The Canadian journal of cardiology 09/2013; • **3.36 Impact Factor**.

18. **"Amplatzer Amulet Cardiac Plug Entrapment through the mitral valve"**. Jose Maria Gonzalez Santos, Maria Elena Arnáiz-García, Antonio Arribas Jimenez, et al. Canadian Journal of Cardiology (2013)
19. **"Severe symptomatic aortic stenosis in octogenarians: a need for intervention"**. Manuel Martinez Selles, JJ Gomez Doblaz, Amelia Carro Hevia, Bernardo Garcia de la Villa, Albert Alonso Tello, Ramon Andion Ogando, Camino Bañuelos, Tomas Ripoll Vera, [Antonio Arribas Jimenez](#), Pilar Carrillo et al del **Registro PEGASO**. Journal International of Medicine
20. **"Significance of the learning curve in left atrial appendage occlusion with two different devices"**. Ignacio Cruz Gonzalez, A Perez rivera, R Lopez Jimenez, J. Rodriguez Collado, J. Martin Moreiras, M Cascon, [Antonio Arribas Jimenez](#) et al. Catheterization and Cardiovascular Interventions (2013).
21. Subvalvular pannus as cause of late mismatch after aortic valve replacement.]  
María Elena Arnáiz-García, Jose María González-Santos, Adolfo Arévalo-Abascal, María Bueno-Codoñer, María José Dalmau-Sorlí, Javier López-Rodríguez, [Antonio Arribas-Jiménez](#) Archivos de cardiologia de Mexico. 01/2015;
22. - Pacemaker lead-related tricuspid stenosis successfully treated with percutaneous balloon valvuloplasty guided by 3D echocardiography  
[Juan Carlos Rama-Merchan](#), [Antonio Arribas-Jimenez](#), [Javier Martin-Moreiras](#), [Eulogio Garcia-Fernandez](#), [Ignacio Cruz-Gonzalez](#)  
Revista Portuguesa de Cardiologia. 11/2014;
- 23.- **Perivalvular pannus and valve thrombosis: Two concurrent mechanisms of mechanical valve prosthesis dysfunction**. María Elena Arnáiz-García, Jose María González-Santos, María E. Bueno-Codoñer, Javier López-Rodríguez, María José Dalmau-Sorlí, Adolfo Arévalo-Abascal, [Antonio Arribas-Jiménez](#), Alejandro Diego-Nieto, Javier Rodríguez-Collado, Jose María Rodríguez-López Revista portuguesa de cardiologia: orgao oficial da Sociedade Portuguesa de Cardiologia = Portuguese journal of cardiology: an official journal of the Portuguese Society of Cardiology 02/2015; 93. · **0.53 Impact Factor**.

## **24. Transcatheter occlusion with an Amplatzer™ Vascular Plug II for incomplete surgical ligation of left atrial appendage**

Ignacio Cruz-Gonzalez · [Antonio Arribas-Jimenez](#) · Javier Rodríguez-Collado · Jose C. Moran · Pedro L. Sanchez

EuroIntervention: journal of EuroPCR in collaboration with the Working Group on Interventional Cardiology of the European Society of Cardiology 07/2015; 11(3):e1-e1. DOI:10.4244/EIJV11I3A67 · **3.77 Impact Factor.**

## **25. Device embolisation after transcatheter paravalvular leak**

**closure.** Ignacio Cruz-Gonzalez · Jose-Angel Perez-Rivera · [Antonio Arribas-Jimenez](#) · Javier Rodriguez-Collado · Pedro-Luis Sanchez

EuroIntervention: journal of EuroPCR in collaboration with the Working Group on Interventional Cardiology of the European Society of Cardiology 06/2015; 22(11):e1-2. DOI:10.4244/EIJV11I2A43. · **3.77 Impact Factor.**

## **26.-First-in-Man Percutaneous Transseptal Closure of Paravalvular Regurgitation After Percutaneous Valve-in-Ring Implantation**

Ignacio Cruz-Gonzalez · Javier Rodríguez-Collado · [Antonio Arribas-Jimenez](#) · Manuel Barreiro-Perez · Juan Carlos Rama-Merchan · Pedro L. Sanchez

JACC. Cardiovascular Interventions 05/2015; 8(7). DOI:10.1016/j.jcin.2015.02.012 · **7.35 Impact Factor.**

## **27. Left atrial appendage closure devices for cardiovascular risk reduction in atrial fibrillation patients**

Ignacio Cruz-Gonzalez · Juan Carlos Rama-Merchan · Javier Rodriguez-Collado · Javier Martin-Moreiras · Alejandro Diego-Nieto · Antonio Arribas-Jimenez · Pedro Luis Sanchez-Fernandez

05/2015; DOI:10.2147/RRCC.S48337.

## **28.- Brain natriuretic peptide levels variation after left atrial appendage occlusion: BNP and Left Atrial Appendage Occlusion**

Ignacio Cruz-Gonzalez · Jorge Palazuelos Molinero · Maria Valenzuela · Ignacio Rada · Jose Angel Perez-Rivera · [Antonio Arribas Jimenez](#) · Tania Gabella · Ana Beatriz Prieto · Jorge Martín Polo · Pedro L. Sánchez

Catheterization and Cardiovascular Interventions 05/2015; DOI:10.1002/ccd.25985 · **2.11 Impact Factor.**

## **29.-Intracardiac mass masking severe mitral valve regurgitation**

María Elena Arnáiz-García · María E Bueno-Codoñer · José María González-Santos · María del Carmen Vargas-Fajardo · Adolfo Arévalo-Abascal · [Antonio Arribas-Jiménez](#).

Kardiologia polska 04/2015; 73(4):297. DOI:10.5603/KP.2015.0057 · **0.54 Impact Factor.**

### **30.- Percutaneous Paravalvular Leak Closure in "Invisible" Mitral Valve Bioprosthesis Without Radio-Opaque Indicators**

Ignacio Cruz-Gonzalez · Juan C. Rama-Merchan · Javier Rodríguez-Collado · [Antonio Arribas-Jiménez](#) · Pedro L. Sánchez

The Canadian journal of cardiology 04/2015; 31(9). DOI:10.1016/j.cjca.2015.04.001 ·

**3.94 Impact Factor.**

### **32.- Comorbidity and intervention in octogenarians with severe symptomatic aortic stenosis**

Manuel Martínez-Sellés · Pablo Díez-Villanueva · Domingo Sánchez-Sendin · Amelia Carro Hevia · Juan José Gómez Doblas · Bernardo García de la Villa · Luis Cornide · Albert Alonso Tello · Ramón Andiñón Ogando · Tomás Ripoll Vera · [Antonio Arribas Jiménez](#) · Pilar Carrillo · Carlos Rodríguez Pascual · María Casares I Romeva · Xavier Borrás · Sandra Vázquez · Ramón López-Palop

International journal of cardiology 04/2015; 189(1):61-66.

DOI:10.1016/j.ijcard.2015.04.017 · **4.04 Impact Factor.**

### **33.- Aortic stenosis in the background of a subaortic membrane and tunnel-like ventricular outflow tract septal hypertrophy**

María Elena Arnáiz-García · Jose María González-Santos · María José Dalmau-Sorlí · Javier López-Rodríguez · María Bueno-Codoñer · [Antonio Arribas-Jiménez](#)

Archivos de cardiología de México 03/2014; 84(1):59-60.

DOI:10.1016/j.acmx.2013.07.008.

### **34.- Prospective Registry of Symptomatic Severe Aortic Stenosis in Octogenarians: a Need for Intervention.**

Manuel Martínez-Sellés · Juan José Gómez Doblas · Amelia Hevia Carro · Bernardo García de la Villa · Ignacio Ferreira-González · Albert Tello Alonso · Ramón Ogando Andiñón · Tomás Vera Ripoll · [Antonio Jiménez Arribas](#) · Pilar Carrillo · Carlos Rodríguez Pascual · María Romeva Casares · Xavier Borrás · Luis Cornide · Ramón López-Palop

Journal of Internal Medicine 12/2013; 275(6). DOI:10.1111/joim.12174 · **6.06 Impact Factor**

### **A.1.2. EN REVISTAS NACIONALES.**

1. **"A propósito de un caso de arritmia ventricular atípica (Torsade des pointes)".** M de las Mulas Bejar. F. Castaño y [A. Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en REVISTA ESPAÑOLA DE ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION 1981:28; 254-255.
2. **"Prolapso Mitral y Muerte súbita".** J. B Cabello López. C. Ledesma Garcia. M Diego Dominguez. M. Cascón Bueno. [A. Arribas Jiménez](#) y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en MEDICINA INTENSIVA 1982: 6; 249-251.
3. **"Embolismo de Catéter en el Corazón Derecho. Extracción no quirúrgica".** M. Cascón Bueno. C. Martín Luengo. J. Cabello. [A. Arribas Jiménez](#). L Castaño bazo. M. Diego. C. Ledesma. P. Pabon. A. sala e I. santos. Trabajo publicado en la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA.1982: 35; 373-375.
4. **"Infarto de Miocardio producido por probable espasmo coronario. Aportación de un caso en la Edad Juvenil."** Santos, C. Martín Luengo, M. Diego, C. Ledesma, [A. Arribas Jiménez](#), A. Sala, H. Brufau y J. Cabello. Trabajo publicado en LA REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA 1983:36; 447-450.
5. **"Síndrome de Marfan con Aneurisma Disecante de Aorta: Presentación de un caso".** Gutierrez Roman, C. Martín Luengo, LM Garcia Moreno, L Castaño Bazo y [A. Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en MEDICINA CLINICA 1983.80; 10-11.
6. **"Síndrome de BEUREN-WILLIAMS y Prolapso Mitral".** G. Luna, S. Hernaiz, JM Redondo, [A. Arribas Jimenez](#) y L. Castaño Trabajo Publicado en la REVISTA CLINICA ESPAÑOLA 1985: 176:149-51.
7. **"El test de esfuerzo en la valoración de la cardiopatía isquémica del viejo."** F. del Campo, [A. Arribas Jiménez](#), F. Nieto Ballesteros y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en la REVISTA ESPAÑOLA DE GERIATRIA Y GERONTOLOGIA en Septiembre de 1988.
8. **"Tronco arterioso común asintomático en paciente con taquicardias paroxísticas e insuficiencia de la válvula truncal."** F. del Campo, [A. Arribas](#)

[Jiménez](#), F. Nieto, JL Villafranca y C, Avila Trabajo publicado en la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA 1989; 42: 343- 345.

9. **"Infecciones focales por Salmonella no typhi: Revisión de nuestra casuística y comparación con otras series."** A. Canut Blasco, MF Brezmes Valdivieso. MI Antolin Ayala, A Yagüe Muñoz y [A. Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en la REVISTA CLINICA ESPAÑOLA 1992; 191: 71-75.
10. **"Patrón arrítmico: Un nuevo método con significación pronóstica en el infarto de miocardio"**. [A. Arribas Jiménez](#), C Martín Luengo, J Rodríguez, P Pabón, F Nieto, M Diego, L Castaño, I Santos, M. Cascón. A sala, JL Sánchez y C. Ledesma. Trabajo publicado en la Rev Esp. Cardiol 1994; 47: 284-293.
11. **"Características clínicas y mortalidad hospitalaria del infarto agudo de miocardio en ancianos tratados con fármacos trombolíticos"**. P. Pabón Osuna, D. J. Bermejo García, [A. Arribas Jiménez](#), F. Nieto Ballesteros, A. Sáez Jiménez, C. Martín Luengo, F. Fernández Avilés, M. de la Torre Carpete e I. Garcimartín Cerrón. Hospitales Universitario de Salamanca y Hospital Universitario de Valladolid. Trabajo publicado en la en la Revista Española de Cardiología en Julio de 1996. **Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación en Cardiología realizado en Castilla y León y publicado durante 1996 en revista científicas nacionales (Incluida en el Index Medicus).**
12. **"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"**. [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, A. Pérez, L. Castaño, F. Nieto, P. Pabón, M Diego, A. Sáez, I. Santos y J. Rodríguez Collado. Trabajo publicado en la Rev. Esp. Cardiol 1996; 49:29-34.
13. **"Aproximación al conocimiento del estado del sistema nervioso autónomo en la miocardiopatía hipertrófica mediante el análisis de la variabilidad de la frecuencia cardiaca"**. [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo. A. Sáez, F. Nieto, M. Diego, JL Moriñigo, PL Sánchez Fernández, P. Pabón y J. Rodríguez Collado. Trabajo publicado en la Rev Esp Cardiología 1998; 51:286-291.
14. **"Influencia del volumen plaquetario sobre el pronóstico a corto plazo del infarto agudo de miocardio"**. P. Pabón, F. Nieto, JL Moriñigo, PL Sánchez

- Fernández, [A. Arribas Jiménez](#), M Diego y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en la Revista Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol 1998; 51: 816-822.
15. "Caso clínico: Disfunción de marcapasos". [A. Arribas Jiménez](#) y C. Ledesma García. Trabajo publicado en la revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Volumen 1, Número 2 1998. Pag 30-33.
16. "Parálisis auricular y valvulopatía mitral reumática". José L. Moriñigo, Pedro L. Sanchez, [A. Arribas Jimenez](#), Claudio Ledesma, Francisco Martin y C. Martin Luengo. Trabajo publicado en la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA 1999; 52: 1.1159-1.161.
17. "Perforación de un electrodo epicardico". José L. Moriñigo, PL Sanchez, Francisco Martin, [A. Arribas Jimenez](#), Claudio Ledesma y C. Martin Luengo Trabajo publicado en la Revista Española de Cardiología 2000; 53: 752-754.
18. "Taquicardia ventricular y hemocromatosis cardiaca". Jose Luis Moriñigo, Candido Martin Luengo, Claudio Ledesma, [A. Arribas Jiménez](#), Felix Nieto y Javier Rodriguez. Trabajo publicado en la Revista Española de Cardiología 2001; 54: 1328-1331.
19. "Seguridad y eficacia clínica de la estimulación con el modo AAI en la disfunción del nodo sinusal: Seguimiento a largo plazo". JL Moriñigo, [A. Arribas Jiménez](#), C. Ledesma, PL Sanchez Fernandez, F. Martín y C. Ledesma Garcia. Trabajo publicado en la Revista Española de Cardiología 2002; 55(12): 1267-72.
20. "Valor pronóstico tardío de la troponina I en los pacientes ingresados en una unidad coronaria por angina inestable". JL Moriñigo, Sánchez PL, Martín F, Pabón P, [A. Arribas Jiménez](#), Nieto F *et al.*. Trabajo publicado en la Rev Esp Cardiol 2003; 56: 29-34. **Premio de la SOCALEC patrocinado por la SOCALEC al mejor trabajo de investigación en Cardiología realizado en Castilla y León y publicado durante 2003 en revista científicas nacionales (Incluida en el Index Medicus),**

21. **"Cianosis y accidente cerebrovascular en una paciente con marcapasos"**. Jiménez RM, Martín F, Diego M, Santos JL, [A. Arribas Jiménez](#), Martín Luengo C.". Trabajo publicado en la Rev Esp Cardiol 2004; 57: 265-267.
22. **"Dolor torácico, bloqueo de rama izquierda y shock"**. [A. Arribas Jiménez](#). Supervisor del Caso clínico presentado en el "II Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana": Publicado por la Sociedad Española de Cardiología en Marzo del 2005.
23. **"Disnea tos y fatigabilidad"**. [A. Arribas Jiménez](#). Supervisor del Caso clínico presentado en el "II Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología "Segovia de Arana": Publicado por la Sociedad Española de Cardiología en Marzo del 2005.
24. **"Adulto con ventriculo derecho de doble camara"**. Moriñigo JL, [A. Arribas Jimenez](#). Nieto F. Trabajo publicado en Rev Esp Cardiol. 2005 Feb;58(2):217.
25. **"Aneurisma micótico del cayado aortico"**. Jimenez-Hernandez RM, Albarran-Gonzalez C, [A. Arribas-Jimenez.](#), Trabajo publicado en la Rev Esp Cardiol. 2005 Aug; 58(8):993-4.
26. Estudio de la angina estable en España y su impacto en la calidad de vida del paciente. Registro AVANCE Xavier Borrás, \*, Xavier Garcia-Moll, Juan Jose Gomez-Doblas , Antonio Zapata y Remei Artigas , en representación de los investigadores del estudio AVANCE. Trabajo publicado en Rev Esp Cardiol. 2012;65(8):734–741
27. **CIERRE PERCUTANEO DE FUGAS PERIPROTESICAS CON EL DISPOSITIVO AMPLATZER VASCULAR PLUG III: RESULTADOS INMEDIATOS Y A CORTO PLAZO** | Cruz González, JC Rama-Merchan, [A. Arribas Jiménez](#), JR Collado, J Martín Moreiras, M Cascón, C Martín Luengo. Hospital Universitario de Salamanca. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA (2013)
- 28.

## A.2. - TRABAJOS DE REVISION.

1. **"Criterios actuales en el Tratamiento del Embolismo Pulmonar"**. [A. Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en la Revista "URGENCIAS" 1983:8; 32-42. Previamente se presentó como comunicación al VI Congreso Nacional de Medicina de Urgencias. SALAMANCA.
2. **"Conceptos básicos de los Marcapasos"**. Martín Luengo, M. Cascón, P. Pabón, C. Ledesma, [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Trabajo publicado en MONOCARDIO (MONOGRAFÍAS CARDIOVASCULARES - Publicación de la Sociedad Castellana de Cardiología) NUMERO 14 Tema monográfico "MARCAPASOS". PAG 8-17. Diciembre 1986.
3. **"Estimulación Cardíaca Temporal"**. M. Cascon, M. Diego, L. García Moreno, P. Pabón, F. Nieto y [A. Arribas Jiménez](#). Trabajo publicado en MONOCARDIO (MONOGRAFÍAS CARDIOVASCULARES Publicación de la Sociedad Castellana de Cardiología) NUMERO 14. Tema monográfico "MARCAPASOS". PAG 18-27. Diciembre 1986.
4. **"Marcapasos programables"**. [A. Arribas Jiménez](#), C. Ledesma, M. Cascón, C. Martín Luengo, F. del Campo y A. Sala Trabajo publicado en MONOCARDIO (MONOGRAFÍAS CARDIOVASCULARES Publicación de la Sociedad Castellana de Cardiología) NUMERO 14. Tema monográfico "MARCAPASOS". PAG 49-60. Diciembre 1986.
5. **"Estimulación fisiológica"**. Ledesma, C. Martín Luengo, [A. Arribas Jiménez](#), A. Sala, F. del campo y L. Garcia Moreno. Trabajo publicado en MONOCARDIO (MONOGRAFÍAS CARDIOVASCULARES Publicación de la Sociedad Castellana de Cardiología) NUMERO 14. Tema Monográfico "MARCAPASOS". PAG 61-75. Diciembre 1986.
6. **"Inhibidores de la enzima conversiva de la angiotensina en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca: hacia una modificación en la historia natural de la enfermedad"**. Martín Luengo. [A. Arribas Jiménez](#), F Nieto Ballester, M Diego Domínguez, M Cascón Bueno, P Pabón Osuna y A Sala. Trabajo publicado en la Rev Esp. Cardiol 1993:46:131-145 y en la revision de la REV Esp de cardiología de "Puesta al día en Insuficiencia cardíaca crónica" pag 125. Marzo 1993.

7. **"Angina de pecho con coronarias normales: ¿uno o varios mecanismos?.** Martín Luengo, P. Pabón, M. Cascon, F. Nieto, M. Diego, I. Santos. [A. Arribas Jiménez](#), A. Sala. L. Castaño, J. Rodríguez y C. Ledesma." Trabajo publicado en la **"En Avances y Dilemas en Cardiología"**. Editado en conmemoración del XXV Aniversario de la Sociedad Castellana de Cardiología. ED. C. Sáez de la Calzada. pag 60-65. 1993.
8. **"Morfología y cuantificación de las lesiones coronarias en la predicción del resultado de la angioplastia coronaria"**. M. Cascon, I. Santos, J. Rodríguez. M. Diego. [A. Arribas Jiménez](#), P. Pabon, F. Nieto, L. Castaño, A. Sala, JL Sanchez y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en la En Jornadas de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. Ed I. Santos Rodriguez y cols. Pag 79-87. 1994.
9. **"Correlación Eco-Doppler vs hemodinámica en la valoración de la valvuloplastia mitral y aórtica"**. J. Rodriguez Collado, [A. Arribas Jiménez](#), F. Nieto, JA Martín Oterino, I. Santos, M. Cascon y P. Pabon Osuna.. En Jornadas de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. Ed I. Santos Rodriguez y cols. Pag 203-219. 1994.
10. **"Inhibidores de la enzima conversiva de la angiotensina en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca: hacia una modificación en la historia natural de la enfermedad."**.C. Martín Luengo, [A. Arribas Jimenez](#), F. Nieto Ballesteros, M. Diego Domínguez, M. Cascón Bueno, P. Pabón Osuna, A. Sala Sánchez Castillo. Revista Ecuatoriana de Cardiología. 1994; IV:42-56. (Trabajo de Revisión).
11. **"Parámetros ecocardiográficos predictivos de éxito en la valvuloplastia mitral"**. [A. Arribas Jiménez](#), L Castaño, J de Castro, J Rodríguez Collado y F. Nieto. Trabajo publicado en la En Jornadas de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista. Ed I. Santos Rodriguez y cols. Pag 239-254. 1994.
12. **"Vigencia actual de los viejos fármacos: Digoxina "** Martín Luengo. [A. Arribas Jiménez](#), I. Santos Rodríguez. L Castaño Bazo, JL Sanchez Lopez. a. Trabajo publicado en la Rev Esp. Cardiol 1994; 47: 754-767.
13. **"Terapéutica. El empleo racional de: La digital"** C, Martín Luengo, [A. Arribas Jiménez](#) y J. Rodríguez Collado. Trabajo publicado En Medicina Integral: Junio 1995 vol 26.

14. "Estimulación cardiaca en la disfunción del nodo sinusal (DNS)". [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, F. Nieto, C. Ledesma, A. Saez y P. Pabon. Trabajo publicado en la revista MONOCARDIO nº 45. Pag 44-57.
15. "Tratamiento trombolítico en los ancianos con infarto agudo de miocardio. Argumentos en contra". P. Pabón Osuna. [A. Arribas Jiménez](#), J. Bermejo Garcia, PL Alvarez Alvarez, F.Nieto Ballestero, A Saez Jiménez y C. Martín Luengo. Trabajo publicado en la Rev Esp. Cardiol 1996; 48: 581-588. (Trabajo de revisión).
16. "Actitud clínica ante el paciente con miocardiopatía hipertrófica". Martín Luengo. [A. Arribas Jiménez](#), P. Pabon Osuna. A Saez Jiménez, I. santos Rodríguez. F Nieto Ballestero y J Rodríguez Collado. Trabajo de revisión publicado en la Revista Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol 1996; 49: 457-469.
17. "La prevención de la cardiopatía isquémica en los pacientes con hipertensión arterial".C. Martín Luengo y [A. Arribas Jiménez](#)." Curso de formación continuada en Cardiopatía isquémica. Dirigido a atención primaria, coordinado por la comisión de Educación de la Sociedad Española de Cardiología. Grupo de formación continuada. Patrocinado por la Sociedad Española de Cardiología.
18. "Tratamiento médico de la Insuficiencia cardiaca en atención primaria". Martín Luengo, [A. Arribas Jiménez](#), JL Moriñigo y PL Sanchez Fernandez.. Trabajo de revisión publicado en la Revista Española de Medicina Y Practica clínica. Diciembre 1998; 03: 37-47.
19. "Guías de práctica clínica de la Sociedad Española de cardiología en la monitorización ambulatoria del electrocardiograma y presión arterial". Jose Luis Palma Gámiz (Coordinador). [Antonio Arribas Jimenez](#), Jose Ramón Gonzalez Juanatey, Emilio Marin Huerta y Eugenio Simarro Martin-Ambrosio. Artículo especial publicado en la REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA 2000; 53: 91-109).

### A.3.- CAPITULOS DE LIBROS.

1. "Pericarditis aguda Primaria. Tratamiento". C. Martín Luengo y [A. Arribas Jiménez](#): Trabajo publicado en el Libro de "Tratado de Terapéutica en Cardiología" Ed Iñiguez Romo. Editorial ELA (editorial Libro del Año S.L.). Capitulo 7. Pag 105-111. 1995. (CAPITULO DEL LIBRO TRATADO DE TERAPEUTICA EN CARDIOLOGIA).
2. "Fármacos cardioactivos: Inotropicos". C. Martín Luengo, [A. Arribas Jiménez](#) y JL Moriñigo.. Trabajo publicado como **Capitulo 43 pag 776- 783 del libro "Cardiología clinica"** Ed Masson 2003 A. Bayes de Luna, J Lopez Sendon, F Attie y E. Alegria. (CAPITULO DEL LIBRO CARDIOLOGIA CLINICA).
3. "Terapéutica farmacológica de las miocarditis y las miocardiopatias no hipertroficas." [A. Arribas Jimenez](#), P. Pabon Osuna, C. Martín Luengo. Trabajo publicado como **CAPITULO 15 pag 261-275 del TOMO I de TERAPEUTICA CARDIOVASCULAR.** Ed Art Medica 2004.. A. Iñiguez. (CAPITULO DEL LIBRO TERAPEUTICA CARDIOVASCULAR).
4. "Radiografía de Torax en Cardiologia ." Teresa cano Mozo, Francisco Martin Herrero, [A. Arribas Jimenez](#), Ignacio Cruz Gonzalez y Javier Martin Moreiras . Trabajo publicado como **CAPITULO 2 pag 27-49 del TOMO I del MANUAL DE IMAGEN EN CARDIOLOGIA.** Ed PULSO 2011.. JAVIER MARTIN MOREIRAS E IGNACIO CRUZ GONZALEZ. (CAPITULO DEL LIBRO MANUAL DE IMAGEN EN CARDIOLOGIA).
5. "Valoración de la función sistólica y diastólica ventricular izquierda ." Ana Martin García, Jesus Hernandez Hernandez, Maria Gallego Delgado, [A. Arribas Jimenez](#), Felix Nieto Ballesteros . Trabajo publicado como **CAPITULO 6 pag 111-136 del TOMO I del MANUAL DE IMAGEN EN CARDIOLOGIA.** Ed PULSO 2011.. JAVIER MARTIN MOREIRAS E IGNACIO CRUZ GONZALEZ. (CAPITULO DEL LIBRO MANUAL DE IMAGEN EN CARDIOLOGIA).
6. **Ciere percutáneo de la orejuela Izquierda con dispositivo de Watchman".** Ignacio Cruz Gonzalez, Javier Martin Moreiras y [Antonio Arribas Jimenez](#) Trabajo publicado en el **Capitulo 42 pag 685- 689 del Libro " Manual de Hemodinámica e Intervencionismo Cardiaco"**. Ed Marban 2014. JAVIER

MARTIN MOREIRAS E IGNACIO CRUZ GONZALEZ. (CAPITULO DEL LIBRO  
**Manual de Hemodinámica e Intervencionismo Cardíaco**

## **B.-COMUNICACIONES A CONGRESOS:**

### **B.1.1. CONGRESOS INTERNACIONALES.**

1. **"Uso de Desmopresina (DDAVP) en el Infarto Agudo de Miocardio"**. P. Pabón, [A. Arribas Jiménez](#), I. Alberca, V. Vicente y C. Martín Luengo: Comunicación presentada en el X CONGRESO LUSO ESPANHOL DE CARDIOLOGIA. LISBOA. Marzo.1986.
2. **"Value of dynamic ECG (HOLTER) in the study of patients with syncope"**. Comunicación presentada en el INTERNATIONAL SYMPOSIUM HEART-BRAIN INTERACTIONS IN CEREBRAL DISEASE BOLOGNA (ITALY). NOVIEMBRE 1987.
3. **"Marcapasos con autocaptura: Análisis de la evolución de la respuesta evocada a corto plazo (3 meses)"**. Comunicación presentada por el comité científico de la Plataforma de Estudio de la AutoCaptura de España (PEACE) (Del cual forma parte [A. Arribas Jiménez](#)) en el XIV Congreso de Arritmias Cardiacas 4ª Simpósio da Sociedade Latino Americana de Estimulacao Cardiaca e Electrosiologia. 1º. Simposio Brasileiro de Electrocardiologia nao invasiva celebrado en Noviembre de 1997.
4. **"Análisis del test de autoumbrales en comparación con el test Vario en los marcapasos con autocaptura."** Comunicación presentada por el comité científico de la Plataforma de Estudio de la AutoCaptura de España (PEACE) (Del cual forma parte [A. Arribas Jiménez](#)) en el XIV Congreso de Arritmias Cardiacas 4ª Simpósio da Sociedade Latino Americana de Estimulacao Cardiaca e Electrofisiología. 1º. Simposio Brasileiro de Electrocardiologia nao invasiva celebrado en Noviembre de 1997.
5. **"Does complete and incomplete coronary revascularization improve the exercise treadmill score?".** I. Santos, PL Sánchez, M. Diego, JL Moriñigo, J. Rodriguez, M. Cascón, F. Nieto, P. Alonso, [A. Arribas Jiménez](#), C. Ortega, F. Martín y C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el Tenth Annual Symposium Transcatheter Cardiovascular Therapeutics celebrado en Octubre de 1998 en Washington y publicado en The American Journal of Cardiology vol 82 (Suppl 7 A TCT-79 pg 30S).

6. **"Assesment of left ventricular diastolic function in hemodiállysis and peritoneal dialysis"**. JL Lerma, PL Sanchez, F. Sarró, JL. Moriñigo, F. Nieto, B. Martín, JV Diego, [A. Arribas Jiménez](#), C. Escaja, F. Martín, L. Castaño, C Martín Luengo y JM Tabernero. Comunicación presentada en el XV Internetonial Congress of Nefrology. May 2-6 1999. Buenos Aires. Argentina.
7. **Assesment of left ventricular diastolic function in hemodialysis and peritoneal dialysis**. JL Lerma, PL Sánchez Fernández, C Escaja, JL Moriñigo, F Sarró, F Nieto, JV Diego, F Martín [A Arribas Jimenez](#), L Castaño, C Martín-Luengo, JM Tabernero Romo. Comunicación presentada en el 5 International Conference on Geriatric Nephrology and Urology, 1999.
8. **C-reactive protein and other markers of inflammation in diabetic patients with unstable angina/non-ST elevation myocardial infarction** PL Sánchez, JL Moriñigo, F Martín, P Pabón, [A Arribas Jimenez](#), I Santos, C Martín-Luengo. Comunicación presentada en el Congress of the American Colleege of Cardiology 2002. JACC 2002 ;39, 5, 333A.
9. **"Early hemodynamic and clinical performance of the perimount magna stented bioprosthesis in aortic position"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. López. [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Comunicación presentada en el XXIV MEETING OF THE SOCIETY OF CARDIAC SURGEONS. IV LIVE TELECONFERENCE INTERINSTITUTIONAL. New trends in cardiac surgery. June 13-15, 2005. PALEXCO. A Coruña. Spain.
10. **"Hemodynamic comparison of the Carpentier-Edwards Standard Perimount and the Perimount Magna Pericardial Bioprosthesis**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez. [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto." Comunicación presentada en el XXIV MEETING OF THE SOCIETY OF CARDIAC SURGEONS. IV LIVE TELECONFERENCE INTERINSTITUTIONAL. New trends in cardiac surgery. June 13-15, 2005. PALEXCO. A Coruña. Spain.
11. **"The Carpentier-Edwards Perimount Magna Aortic Pericardial Bioprosthesis: A New Design with an improved haemodynamic performance"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez. [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto.". Comunicación presentada en el 4º EACTS/ESTS Joint Meeting. 24-28 September 2005. BARCELONA. Spain.

12. **"The new Carpentier-Edwards Perimount Magna Bioprosthesis: early clinical and haemodynamic performance"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez. [A. Arribas Jiménez](#). Comunicación presentada en el 35º Annual Meeting of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery. February 19-22. 2006. Hamburg. Germany. Publicada en Thorac Cardiovascular Surgery 2006; 54. Suppl1. S54-58.
13. **"Hemodynamic comparison of the Carpentier-Edwards Perimount Standard and the Perimount Magna aortic bioprosthesis"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez. [A. Arribas Jiménez](#)". Comunicación presentada en el 35º Annual Meeting of the German Society for Thoracic and Cardiovascular Surgery. February 19-22. 2006. Hamburg. Germany. Publicada en Thorac Cardiovascular Surgery 2006;54. Suppl1. S54-58.
14. **"One year haemodynamic performance of the Perimount Magna and the Medtronic Mosaic Bioprosthesis in the aortic position: A prospective Randomised study"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez- Rodríguez, M. Bueno. [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Comunicación presentada en la 20<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery and the 14<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons (5<sup>th</sup> Joint Meeting), Stockholm, Sweden, Septiembre 9-13 2006. Publicada en Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery Vol 5. Suppl. 2 September 2006. 5 (Suppl.3) S187-254 (2006).
15. **Hemodynamic performance at One Year: A prospective Randomised comparison of the Medtronic Mosaic Bioprosthesis and Perimount Magna Aortic Bioprostheses"**. Maria Jose Dalmau, Jose Maria Gonzalez-Santos, Javier. Lopez- Rodríguez, Maria. Bueno. [Antonio Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Comunicación presentada en la 4<sup>th</sup> Biennial Meeting of The Society for Heart Valve Disease (SHVD). New York June 15-18 2007.
16. **Clinical and hemodynamic evaluation after porcine versus bovine aortic valve replacement: Midterm results of a prospectively randomised study.** Maria Jose Dalmau, Jose Maria Gonzalez-Santos, Javier. Lopez- Rodríguez, Maria. Bueno J.A. Blazquez González [Antonio Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Comunicación presentada en la 24<sup>th</sup> EACTS annual Meeting of European Association for Cardio-Thoracic Surgery. Geneva, Switzerland September 11-15, 2010.

17. **"Symptomatic severe aortic stenosis in patients over 80 years. Baseline characteristics, management and determinants of surgery in a prospective registry of 650 patients. : M. Martinez-Selles** (University General Hospital Gregorio Maranon, Madrid /Spain), **J.J. Gomez Doblas** (University Hospital Virgen de la Victoria, Department of Cardiology, Malaga /Spain), **A. Carro Hevia** (Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo /Spain), **B. Garcia De La Villa** (Servicio de Cardiolog&#x00ED;a. Hospital de Manacor. Mallorca., Manacor /Spain), **A. Alonso** (University Hospital Vall d'Hebron, Barcelona /Spain), **R. Andion Ogando** (University Hospital of Valladolid, ICICOR, Valladolid /Spain), **T. Ripoll Ver** (Hospital Son Llatzer, Palma De Mallorca /Spain), **M. Casares I Romeva** (Servicio de Cardiolog&#x00ED;a. Hospital Plat&#x03CC;., Barcelona /Spain), **A. Arribas Jimenez** (University Hospital of Salamanca, Salamanca /Spain), **P. Carrillo** (University Hospital of San Juan, Alicante /Spain). *European Heart Journal* ( 2010 ) 31 ( Abstract Supplement ), 953. ESC Congress 2010. September Estocolmo.
18. **"Right Ventricular Dysfunction:Prognosis value in Mitral Valve Surgery"** Maria Gallego Delgado, [Antonio Arribas Jimenez](#), Jose Maria Gonzalez Santos, Ana Martin Garcia, Teresa Gonzalez Sanchez, Felix Nieto Ballesteros, Francisco Martin Herrero, Javier Martin Moreiras y Candido Martin Luengo. Comunicacion presentada en el 61 ACC,12 **ACC.12 and ACC-i2 with TCT March 24 – 27, 2012** en Chicago (USA) for the American College of Cardiology's (ACC's) 61st Annual Scientific Session & Expo. .
19. **"Aortic sclerosis is a predictor of AF recurrence after sinus rhythm restoration in patients without significant structural heart disease"**. A. Martín-García <sup>1,\*</sup>, J. Jimenez Candil <sup>1</sup>, M. Gallego-Delgado <sup>1</sup>, A. C. Martín-García <sup>1</sup>, F. Martín-Herrero <sup>1</sup>, [Antonio Arribas- Jiménez](#) <sup>1</sup>, F. Nieto-Ballesteros <sup>1</sup>, J. C. Rama-Merchán <sup>1</sup>, R. López <sup>1</sup>, C. Martín-Luengo <sup>1</sup> **CARDIOLOGY, UNIVERSITY HOSPITAL OF SALAMANCA, SALAMANCA, Spain. Oral Presentations From the WORLD CONGRESS OF CARDIOLOGY Scientific Sessions 2012** *Circulation* published online April 15, 2012. Dubai, United Arab Emirates 18–21 April 2012.

20. **Presentacion registro Pegaso en el Congreso Europeo del 2012 (PONER correctamente)** *Eur Heart J (2012) 33(suppl 1): 1123-1196*
21. **Aortic valve repair in adults. Initial experience and early results at our institution**". Jose Maria Gonzalez-Santos, María Elena Arnáiz García, Javier. Lopez- Rodríguez, Maria Jose Dalmau, Maria. E Bueno Codoñer. [Antonio Arribas Jiménez](#) Comunicación presentada en The 62 nd International Congress of the European Society of Cardiovascular AND ENDOVASCULAR SURGERY ESCVS EN April 11-13, 2013, Regensburg, Germany..
22. " **A right atrial giant myxoma mimicking a thrombus**", María Elena Arnáiz García, Jose Maria Gonzalez-Santos Javier. Lopez- Rodríguez, Maria Jose Dalmau, Maria. E Bueno Codoñer. [Antonio Arribas Jiménez](#) Comunicación presentada en The 62 nd International Congress of the European Society of Cardiovascular AND ENDOVASCULAR SURGERY ESCVS EN April 11-13, 2013, Regensburg, Germany..
23. " **Real time three-dimensional transesophageal echocardiography in the assessment of patients with mitral prosthetic paravalvular leaks**". A. Martin Garcia, A. Arribas Jimenez, I.Cruz Gonzalez, F. Nieto, A. Iscar, S-. Merchan and C. Martin Luengo. Comunicacion presentada en EURO ECHO 2013 Imaging celebrado en Istanbul (Turkey) en 11-14 Diciembre 2013

## **B.1.2. CONGRESOS NACIONALES**

1. **"Arritmias ventriculares atípicas (Torsade des Pointes) en cuatro pacientes con Procesos clínicos diferentes"**. Comunicación al VI Congreso Nacional de Medicina de Urgencias. SALAMANCA JUNIO 1980.
2. **"Estimulación temporal en el Infarto Agudo de Miocardio Inferior con Extensión al Ventrículo Derecho"**. Comunicación presentada en la Reunión Internacional de Marcapasos y Electrocardiología. SALAMANCA 1982.
3. **"Hallazgos de la Ecocardiografía de Contraste en dos casos de anomalía de Ebstein"**. JA. Gutiérrez, L. Castaño, JB. Cabello, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo". Comunicación presentada en la Reunión Nacional de la Sección de Registros Externos y Ecocardiografía de la Sociedad Española de Cardiología CASTELLON BENICASIN 1982.
4. **"Valor de la electrocardiografía dinámica (Holter) en el estudio de pacientes con Sincope"**. [Arribas Jiménez](#), C. Ledesma, L. Castaño, M. Cascón y F. Nieto. Comunicación presentada en el XVI CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA INTERNA. SALAMANCA 1984.
5. **"Limitación del Tamaño del infarto: Ensayo con dinitrato de Isosorbide"**. P. Pabón, LM. García Moreno, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, L Castaño y J. Sánchez. Comunicación presentada en XVI CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA INTERNA. SALAMANCA. JUNIO 1984.
6. **"Estudio del espasmo coronario espontáneo durante la coronariografía"**. H. Brufau, C. Martín Luengo, A. Sala, M. Diego, F. del Campo, [A. Arribas Jiménez](#) y J. Sánchez: Comunicación presentada en el XVI CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA INTERNA. SALAMANCA. 1984.
7. **"Un nuevo Índice Ergométrico en el Diagnostico de la Enfermedad Coronaria y en la valoración de su gravedad"**. M. Diego, M. Cascón, L. Castaño, L.M. García, C. Ledesma, P. Pabón, A. Sala, C. Martín, [A. Arribas Jiménez](#), F. Del Campo, F. Nieto. Comunicación presentada en el XIX CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. ZARAGOZA. Octubre. 1985. Revista española de cardiología. Vol. 38 Suplemento II. 1985:25.

8. **"Correlación entre puntuación del QRS y niveles máximos de creatinina para la estimación del tamaño de la necrosis en el infarto agudo de miocardio inferior"** Sala, C. Suárez, P. Pabón, F. Nieto, [A. Arribas Jiménez](#) y C. Martín Luengo". Comunicación presentada en el XX CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. MALAGA Junio 1987.
9. **"El test de esfuerzo en la valoración de la cardiopatía isquémica en el viejo"**. F. del Campo, C. Ledesma, F. Nieto, C. Martín Luengo, C. Avila y [A. Arribas Jiménez](#). Comunicación presentada en el XX CONGRESO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. MALAGA. Junio 1987.
10. **"Evaluación cardiológica no invasiva de la enfermedad de Paget ósea."** Comunicación presentada en el I CONGRESO IBEROAMERICANO DE MEDICINA INTERNA y XVIII CONGRESO DE LA S.E.M.I. celebrado en ALICANTE Septiembre 1988.
11. **"Valoración de la severidad de la Insuficiencia aortica mediante doppler color."**F del Campo, F. Nieto, [A. Arribas Jiménez](#), C. Avila y JL Villafranca: Comunicación presentada al XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. BILBAO. Octubre 1988.
12. **"Problemas en el diagnostico y tratamiento de la disección aortica aguda en el servicio de Urgencias de un Hospital de Primer Nivel."** Comunicación presentada en el III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Emergencias. Córdoba Junio de 1990.
13. **"Valor de la sobrecarga de presión diastólica durante el registro ambulatorio continuo de la presión en el diagnostico de la hipertensión"**. I. Santos, JM Iglesias, M Diego, F. Nieto, C. Martín, C. Ledesma, M Cascón, [A. Arribas Jiménez](#), A. Sala y P. Pabón Comunicación presentada en el XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología celebrado en Tenerife Octubre 1991. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. VL 44 SUPL I 1991 PAG 101.
14. **"Análisis multivariante sobre mortalidad a largo plazo del primer infarto agudo de miocardio"**. [A. Arribas Jiménez](#), P. Pabón, F. Nieto, J. Rodríguez, M. Cascón, I. Sanchez, L. Castaño, A. Sala, M. Diego y C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXIV Congreso Nacional de Cardiología celebrado

en Valencia en Octubre 92. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. VL 45 SUPL I 1992 PAG 32.

15. **"Variables Clínicas con influencia sobre las arritmias ventriculares en la fase tardía del infarto de miocardio"**. [Arribas Jiménez](#), J. Rodríguez, F. Nieto, M. Diego, A. Sala, L. Castaño, JL Sánchez, I. Santos, M. Cascón, P. Pabón y C. M Luengo. Comunicación presentada en el XXIV Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Valencia en Octubre 92. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. VL 45 SUPL I 1992 PAG 36.
16. **"Predicción de severidad de enfermedad coronaria mediante combinación de parámetros cuantitativos gammagráficos (TL 201) y ergométricos"**. Diego M., Martín A., Santos I., Rivas P., [A. Arribas Jimenez.](#), González A., Cascón M., Nieto F., Hospital Clínico de Salamanca (S. De Cardiología Dr. Martín Luengo y S de M. Nuclear Dr. García Talavera). Comunicación presentada en el XVII Congreso Nacional de la SEMN (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR) celebrado en SALAMANCA en Junio 1993. Pag. 281..
17. **"Estimulación unicameral en el síndrome del seno enfermo. Seguimiento a largo plazo"**. [Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, F. Nieto, J. Rodríguez, M Diego, C. Ledesma, I. Santos y P Pabon. Comunicación presentada en el XXIX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Santiago de Compostela en Octubre 93. REV ESP CARDIOL VI 46 SUPL I pag 11.
18. **"Comportamiento a largo plazo de la función ventricular en el infarto de miocardio tratado con distintos fibrinolíticos"**. F. Nieto, P. Pabón, C. Martín, [A. Arribas Jiménez](#), M. Diego, F. del Campo, I. Santos, J. Rodríguez, M. Cascón, A. Sala, JL Sanchez y L. Castaño. Comunicación presentada en el XXIX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Santiago de Compostela en Octubre 93. REV ESP CARDIOL VI 46 SUPL I pag 62.
19. **"Respuestas cardiovasculares con el ejercicio en el viejo"**. F del Campo, C. Martín Luengo, C. Avila y [A. Arribas Jiménez](#). Comunicación presentada en el XXIX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Santiago de Compostela en Octubre 93. REV ESP CARDIOL VI 46 SUPL I pag 29.
20. **"Determinantes de hipertensión arterial en el registro continuo de presión arterial"**. I. Santos, JM Iglesias, M. Diego, [A. Arribas Jiménez](#), F. Nieto, L.

Castaño, J. Rodríguez y C. Ledesma. Comunicación presentada en el XXIX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Santiago de Compostela en Octubre 93. REV ESP CARDIOL VI 46 SUPL I pag 55.

21. **"Hipertensión de bata blanca en atención primaria. Estudio mediante registro continuo ambulatorio de la presión arterial"**. Iglesias J.M, Santos I, Carriedo E, [A. Arribas Jimenez](#), Diego M, Maillo A. Comunicación presentada en el XII Congreso De la Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria celebrado en La Coruña en Noviembre de 1993. Publicado en Atención Primaria Vol 12 N° 8 pag 1993.
22. **"Análisis mediante curvas ROC de las concentraciones séricas de lípidos y lipoproteínas para identificar pacientes con enfermedades coronarias"**. Comunicación presentada en el XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular. Celebrado en Salamanca en Octubre 94. Publicado en Química Clínica 1993 13(6) pag 317.
23. **"La angina crónica previa, factor condicionante de angina postinfarto de miocardio en pacientes tratados con fibrinolíticos"**. F. Nieto, P. Pabón, C. Martín, F. del Campo, [A. Arribas Jiménez](#), I. Santos, M. Cascón, M. Diego. Comunicación presentada en el XXX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Madrid en Noviembre 94. REV ESP CARDIOL 47 SUPL 2, n° 26
24. **"Relación entre variabilidad de la frecuencia cardiaca, función ventricular y otros datos clínicos en el infarto agudo de miocardio"**. Comunicación presentada en el XXX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Madrid en Noviembre 94. REV ESP CARDIOL 47 SUPL 2 n° 31.
25. **"Valor de las concentraciones séricas de lípidos y apoproteínas en identificar pacientes con enfermedad coronaria"**. Comunicación presentada en el XXX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Madrid en Noviembre 94. REV ESP CARDIOL 47 SUPL 2, n° 193.
26. **"Comportamiento evolutivo de la función ventricular en relación con el retraso de la administración del tratamiento fibrinolítico en pacientes con infarto agudo de miocardio"**. Comunicación presentada en el XXX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Madrid en Noviembre 94. REV ESP CARDIOL 47 SUPL 2 n° 251 .

27. "Análisis de parámetros del registro ambulatorio continuo de la presión arterial en relación con parámetros ecocardiográficos en la hipertensión arterial". Comunicación presentada en el XXX Congreso Nacional de CARDIOLOGIA celebrado en Madrid en Noviembre 94. REV ESP CARDIOL 47 SUPL 2. n° 400.
28. "¿Es la fibrilación auricular crónica la evolución natural del síndrome del seno enfermo?" [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, F. Nieto, J. Rodríguez, A. Saez, I. Santos, P. Pabón, M. Diego, S. Alonso. Comunicación presentada en el XXXI Congreso nacional de Cardiología celebrado en La Coruña en Octubre de 1995. REV ESP CARDIOL 48 SUPL 6. n° 428. *Esta comunicación fue presentada en la Sesión de evaluación para optar al premio de mejor comunicación del congreso.*
29. "Trombolisis y mortalidad hospitalaria del infarto agudo de miocardio en pacientes mayores de 70 años". Comunicación presentada en el XXXI Congreso nacional de Cardiología celebrado en La Coruña en Octubre de 1995. REV ESP CARDIOL 48 SUPL 6. n° 200
30. "¿Juega el tabaco un papel protector en el infarto agudo de miocardio?". F. Nieto, C. Martín Luengo, P. Pabón, [A. Arribas Jiménez](#), J. Rodríguez, I. Santos, M. Diego, A. Saez. Comunicación presentada en el XXXI Congreso Nacional de Cardiología a celebrar en La Coruña en Octubre de 1995. REV ESP CARDIOL 48 SUPL 6. n° 349.
31. "Las fracciones lipídicas como marcadores de la extensión de las lesiones coronarias". J. Rodríguez, [A. Arribas Jiménez](#), I. Santos, JA Martín, M. Cascón, C. Martín Luengo, F. Nieto, A. Saez, M. Diego, R. Bitar. Revista Española de Cardiología. 1995;48:43 (suplemento 6). Comunicación presentada en el XXXI Congreso nacional de Cardiología celebrado en La Coruña en Octubre de 1995. REV ESP CARDIOL 48 SUPL 6. n° 213. *Esta comunicación fue presentada en la Sesión de evaluación para optar al premio de mejor comunicación del congreso.*
32. "Variabilidad de la frecuencia cardiaca en la miocardiopatía hipertrófica". Comunicación presentada en el XXXII Congreso Nacional de Cardiología

celebrado en Tenerife en Octubre de 1996. REV ESP CARDIOL 49 SUPL 3. n° 75.

33. **¿Es útil realizar prueba de esfuerzo después del infarto agudo de miocardio tratado con trombolíticos?".** Comunicación presentada en el XXXII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Tenerife en Octubre de 1996. REV ESP CARDIOL 49 SUPL 3. n° 166.
34. **Efecto paradójico del tabaquismo sobre la función ventricular en pacientes con infarto agudo tratado con fibrinolíticos".** Comunicación presentada en el XXXII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Tenerife en Octubre de 1996. REV ESP CARDIOL 49 SUPL 3. n° 300.
35. **La problemática de los electrodos retenidos en portadores de marcapasos permanentes".** Comunicación presentada en el XXXII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Tenerife en Octubre de 1996. REV ESP CARDIOL 49 SUPL 3. n° 119.
36. **"Índice de Duke y carga isquémica en la predicción pronóstica de eventos coronarios a largo plazo".** M. Diego, C. Martín, I. Santos, P.L. Sánchez, J.L. Moriñigo, [A. Arribas Jiménez](#), P. Pabón, M. Cascón, A. Saez, F. Nieto. Hospital Universitario. Salamanca. Comunicación presentada en el XXXIII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Granada en Octubre de 1997. REV ESP CARDIOL 50 SUPL 6. P 101.
37. **"Prevalencia y significado clínico de la Taquicardia ventricular no sostenida registrada en el Holter de 24 horas en pacientes monitorizados ambulatoriamente".** [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, J.L. Moriñigo, A. Saez, PL Sanchez, C Ledesma, P. Pabon, J. Rodríguez. Comunicación presentada en el XXXIII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Granada en Octubre de 1997. REV ESP CARDIOL 50 SUPL 6. P 160.
38. **"Evolución de la enfermedad coronaria severa en un hospital sin capacidad técnica para practicar revascularización".** I. Santos, C. Martín, P.L. Sánchez, J.L. Moriñigo, [A. Arribas Jiménez](#), M. Diego, J. Rodríguez, M. Cascón, F. Nieto, J.L. Sánchez, A. Sala, L. Castaño. Hospital Universitario. Salamanca. Comunicación presentada en el XXXIII Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Granada en Octubre de 1997. REV ESP CARDIOL 50 SUPL 6. P 173.

39. **"Comportamiento evolutivo del sensado auricular en pacientes con marcapasos VDD"**. P.L. Sanchez, J.L. Moríñigo, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, C. Ledesma, F. Nieto, L. Castaño, J. Rodríguez, M. Cascon, P. Pabon. Comunicación presentada en el XXXIV Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Octubre de 1998 en. Málaga. Torremolinos.
40. **"Influencia del volumen plaquetario medio al ingreso sobre el pronóstico a corto plazo del infarto agudo de miocardio"**. Pedro Pabón Osuna, Félix Nieto Ballesteros, José Luis Moríñigo Muñoz, Pedro Luis Sánchez Fernández, [Antonio Arribas Jiménez](#), Maximiliano Diego Domínguez y Cándido Martín Luengo. Hospital Clínico Universitario Salamanca. Comunicación presentada en el XXXIV Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Octubre de 1998 en. Málaga. Torremolinos. Com. 399. Revista Española de Cardiología. 1998;51:79 (supl 5).
41. **"Reintervenciones por disfunción del sistema de estimulación cardiaca, seguimiento a largo plazo"**. J.L. Moríñigo, P.L. Sánchez, F. Martín, [A. Arribas Jiménez](#), C. Ledesma, F. Nieto, J. Rodríguez, P. Pabón, M. Diego, C. Martín-Luengo. Comunicación presentada en el XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) Celebrado en Sevilla en Octubre de 1999. XXXV Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol 1999.52;supl.4:73.
42. **"Estimación de dosis de Radiación a los pacientes sometidos a ablación por radiofrecuencia en taquicardias supraventriculares"**. M.L. Bejar, M. Fernandez, C. Ledesma, P. Gomez, [A. Arribas Jiménez](#), M. Gomez. A. Garcia-Miguel y F. Cutada. Comunicación presentada en el XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Física Médica, celebrado en Santander en Septiembre de 1999.
43. **"Función diastólica ventricular izquierda en pacientes en hemodiálisis y diálisis peritoneal"**. J.L. Lerma, P.L. Sánchez, C. Escaja, J.L. Moríñigo, F. Sarró, F. Nieto, B. Martín, J.V. Diego, [A. Arribas Jimenez](#), F. Martín, C. Martín-Luengo, J.M. Tabernero. Comunicación presentada en la XXVIII Reunión de la Sociedad Española de Nefrología. Revista de la Sociedad Española de Nefrología 1999.19;supl 2:47.
44. **"Umbral de sensado auricular con modo de estimulación VDD"**. J.L. Moríñigo, P.L. Sánchez, [A. Arribas Jimenez](#), F. Martín, I. Piedra, C. Ledesma, F. Nieto, J. Rodríguez, P. Pabón, C. Martín Luengo. Comunicación presentada en la Reunión Nacional Sección Marcapasos 2000.

45. **¿Estimulación con marcapasos AAI o DDD en el síndrome de seno enfermo?**  
PL Sánchez, F Martín, I Piedra, JL Moríñigo, C Ledesma, [A Arribas Jimenez](#), M Vargas, C Martín Luengo. Comunicación presentada en la Reunión Nacional Sección Marcapasos 2000.
46. **¿Cual es el tipo de estimulación idónea en el síndrome del seno enfermo?** JL Moríñigo, [A Arribas Jimenez](#), PL Sánchez, F Martín, I Piedra, C Ledesma, C Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Granada en Octubre de 2000. XXXVI congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Rev Esp Cardiol 2000.53;supl 2:152.
47. **"Angina inestable en pacientes diabéticos. Características clínicas y evolución"**. [Arribas Jiménez](#), Pedro L Sánchez F, Pedro Pabón O; Francisco Martín J. Itziar Piedra B; Javier Rodríguez C; Claudio Ledesma; José L Moriñigo; Manuel Cascón y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Granada en Octubre de 2000. Rev Esp Cardiol 2000.53;supl 2:128.
48. **"Valor pronostico de la Troponina I en los síndromes coronarios agudos"**. JL Moriñigo, PL Sanchez, F. Martín, I. Piedra, P. Pabon, [A. Arribas Jiménez](#) y C. Martín Luengo. Consuelo Mellado. Comunicación presentada en el XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Granada en Octubre de 2000. Rev Esp Cardiol 2000.53;supl 2:20
49. **"Prevalencia y valor pronostico de la homocisteina en el síndrome coronario agudo del paciente joven"**. F Martín, P Pabón, PL Sánchez, I Piedra, JL Moríñigo, A Martinez, J Rodríguez, [A Arribas Jimenez](#), I Alberca y C Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Granada en Octubre de 2000. Rev Esp Cardiol 2000.53;supl 2:172.
50. **"La troponina I predictor de mortalidad tardía en la Angina Inestable"**. JL Moriñigo, PL Sanchez, F. Martín, P. Pabon, C. Martín Luengo, [A. Arribas Jiménez](#), Adolfo Villa, José M. Matas, Félix Nieto y Javier Rodríguez: Comunicación presentada en el XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Barcelona en Octubre de 2001. Rev Esp Cardiol, 2001, vol 54, supl 2, 33-34

51. **"Trastorno de conducción intraventricular en la disfunción sinusal sintomática ¿Son predictores de Bloqueo Auriculoventricular?"**. JL Moriñigo, C. Ledesma, [A. Arribas Jiménez](#), PL Sanchez, F. Martín, I. Piedra, Jose M. Matas, Adolfo Villa P. Pabon, y Javier Rodríguez Comunicación presentada en el XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Barcelona en Octubre de 2001. Rev Esp Cardiol, 2001, vol 54, supl 2, 179.
52. **"Proteína C reactiva al ingreso y riesgo cardiovascular en el síndrome coronario agudo ¿Tenemos un valor de corte?"**. PL Sanchez, JL Moriñigo, F. Martín, I. Piedra, Adolfo Villa, J.M. Gonzalez P. Pabon, [A. Arribas Jiménez](#), Ignacio Santos y C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Barcelona en Octubre de 2001. Rev Esp Cardiol, 2001, vol 54, supl 2, 210.
53. **"Valor pronostico a largo plazo del recuento leucocitario determinado al ingreso en el síndrome coronario agudo"**. P.L. Sánchez Fernández, P. Santos Gorjón, M. Villa Prez, J.A. Rivas Laso, JL santos Iglesias, R. Hernández Jiménez, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Madrid en Octubre de 2002.
54. **"Valoración hemodinámica precoz mediante eco-doppler de dos prótesis aorticas de nueva generación"**. R.M Jiménez Hernández, [A. Arribas Jimenez](#), JM González Santos, M Castaño, F. Nieto, J. Centeno, PL Sánchez Fernandez y C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el XXXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Sevilla en Octubre de 2003.
55. **"Proteína C reactiva circulante y progresión de la estenosis valvular aórtica degenerativa"**. J.L. Santos, C. Martín Luengo, I. Cruz González, M.C Albarrán Martín, JM González Matas, RM Jiménez Hernández, [A. Arribas Jiménez](#) y PL Sánchez Fernández. Comunicación presentada en el Congreso de la enfermedades Cardiovasculares organizado por Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Madrid en Octubre de 2004. *Esta comunicación fue premiada con Accesit por estar entre las seis mejores comunicaciones al Congreso.*
56. **"Implicación del NT-ProBNP en la evaluación hemodinámica de la estenosis aortica degenerativa"**. J.L. Santos, I. Cruz González, J. Martín Moreiras, M.C Albarran Martín [A. Arribas Jiménez](#), MJ Ruiz Olgado, C. Martín Luengo, y PL Sánchez Fernández. Grupo aortica Comunicación presentada en el Congreso de la

enfermedades Cardiovasculares organizado por Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Barcelona en Octubre de 2005.

57. **"Variables relacionadas con los niveles plasmáticos de homocisteína en pacientes ingresados por un Síndrome Coronario Agudo"**. F. Martín Herrero, F.J Jiménez Candil, I. Gil Ortega, JM Gonzalez Matas, V. León Argüero, M Sanchez Flores, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo. Comunicación presentada en el Congreso de la enfermedades Cardiovasculares organizado por Sociedad Española de Cardiología (SEC) celebrado en Barcelona en Octubre de 2005. Rev Esp Cardiol 2005, vol 58, Supl 1,86
58. **"El rendimiento hemodinámico de los xenoinjertos de pericardio en posición aórtica es superior al de bioprótesis porcinas de tercera generacion. Resultados de un estudio randomizado"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez Rodríguez, M. Bueno. [A. Arribas Jiménez](#) y F. Nieto Comunicación presentada en el XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Torácica y Cardiovascular (SECTCV) celebrado en Valencia durante los días 7 al 10 de Junio de 2006.
59. **"Rendimiento hemodinámico de las bioprótesis Perimount-Magna y Medtronic-Mosaic en posición aórtica: resultados de un estudio randomizado"**. MJ Dalmau, JM Gonzalez-Santos, J. Lopez- Rodríguez, M. Bueno. [Antonio Arribas Jiménez](#) y F. Nieto. Comunicación presentada en SEC 2006. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Málaga en Octubre del 2006.
60. **"NT-proBNP como predictor de severidad y progresión en la estenosis aortica degenerativa"**. Jesús Herreros Garibi, Ignacio Cruz González, Javier Martín Moreiras. [Antonio Arribas Jiménez](#), Manuel S Cascón Bueno, Cándido Martín Luengo y Pedro Luís Sánchez Fernández., Comunicación presentada en SEC 2006. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Málaga en Octubre del 2006.
61. **"Asociación entre el gen GSTM1 y la estenosis aortica"**. Ignacio Cruz González, Jesús Herreros Garibi, Javier Martín Moreiras. [Antonio Arribas Jiménez](#), Manuel S Cascón Bueno, Rogelio González Sarmiento, Cándido Martín Luengo y Pedro Luís Sánchez Fernández.". Comunicación presentada en SEC

2006. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Málaga en Octubre del 2006.

62. "Interleucina 6 como marcador de progresión hemodinámica en la estenosis aortica degenerativa". Jesús Herreros Garibi, Ignacio Cruz González, Javier Martín Moreiras. [Antonio Arribas Jiménez](#), Manuel S Cascón Bueno, Felix Nieto Ballester, Cándido Martín Luengo y Pedro Luís Sánchez Fernández.". Comunicación presentada en SEC 2007. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Madrid en Octubre del 2007.
63. "Relación de la proteína C reactiva circulante con la progresión hemodinámica de la estenosis aortica a largo plazo". Jesús Herreros Garibi, Ignacio Cruz González, Javier Martín Moreiras, Manuel S Cascón Bueno, Felix Nieto Ballester, [Antonio Arribas Jiménez](#), Cándido Martín Luengo y Pedro Luís Sánchez Fernández.". Comunicación presentada en SEC 2007. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Madrid en Octubre del 2007.
64. "Resultados a largo plazo de la valvuloplastia mitral percutanea en nuestro medio". Manuel Sánchez Flores, M<sup>a</sup> José Ruiz Olgado, Ignacio Cruz González, Victor León Argüero, Javier Martín Moreiras, Migeul Marcos Martin [Antonio Arribas Jiménez](#), Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2007. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Madrid en Octubre del 2007.
65. "Nivel de conocimiento de los adolescentes sobre los factores de riesgo cardiovasculares clásicos y su influencia sobre las enfermedades cardiovasculares". [Antonio Arribas Jiménez](#), Pedro Pabón Osuna, M<sup>a</sup> José Ruiz Olgado, Jesús Herreros Garibi, Victor León Argüero, Manuel Sánchez Flores, Ana Martin García y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2007. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Madrid en Octubre del 2007.
66. "Relación entre la estenosis aórtica y los polimorfismos genéticos del transportador de serotonina". Ignacio Cruz González, Javier Martín Moreiras Jesús Herreros Garibi. [Antonio Arribas Jiménez](#), Xiana Teimoy, Rogelio

Gonzalez Sarmiento, Cándido Martín Luengo y Pedro Luís Sánchez Fernández.". Comunicación presentada en SEC 2007. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Madrid en Octubre del 2007.

67. "Influencia de la función renal en el pronóstico de los pacientes con síndrome coronario agudo sin elevación del ST sometidos a coronariografía". [Antonio Arribas Jiménez](#), Javier Martín Moreiras, Jesús Herreros Garibi, Ignacio Cruz Gonzalez, M<sup>a</sup> José Ruiz Holgado, Francisco Martín Herrero, Javier Jiménez Candil y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2008. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Bilbao en Octubre del 2008. Abstract en Rev Esp Cardiol 2008; 61.Supl 3:1-207.
68. "Validez de la ecografía doppler como sustituto del cateterismo cardiaco en el estudio de pacientes con hipertensión pulmonar secundaria a neumoopatías". Victor León Argüero, Alicia Gil Sánchez, Michael Wilde, [Antonio Arribas Jiménez](#), Felix Nieto Ballester, Javier Jiménez Candil, y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2008. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Bilbao en Octubre del 2008. Abstract en Rev Esp Cardiol 2008; 61.Supl 3:1-207.
69. "Evaluación preoperatoria de la función ventricular derecha y evolución clínica a medio plazo tras la cirugía valvular mitral". María Gallego Delgado, [Antonio Arribas Jiménez](#), Teresa Gonzalez Sanchez, Sergio Estrada Gomez, Ana Martín García, Jose M. Gonzalez Santos, y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2010. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Valencia en Octubre del 2010. Abstract en Rev Esp Cardiol 63. Extraordinario 3 Octubre 2010.
70. "Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversión de fibrilación auricular". Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Francisco Martín Herrero. Milagros Clemente Lorenzo, María Gallego Delgado, Rosano López Jiménez, [Antonio Arribas Jiménez](#), y Cándido Martín Luengo. Comunicación presentada en SEC 2010. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Valencia en Octubre del 2010. Abstract en Rev Esp Cardiol 63.Extraordinario 3 Octubre 2010.
- 71. El trabajo "Características basales, manejo y determinantes de sustitución valvular en mayores de 80 años con estenosis aórtica"**

**severa” del que es coautor el Dr. D. Antonio Arribas Jimenez ha sido galardonado con “La Mención Honorífica” del Premio “ Dr. Fernando Jimenez Herrero” convocado por LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA Y CIRUGIA DE GALICIA en su edición del año 2010. El premio fue recogido en Coruña el 28 de Enero del 2011.**

**72. “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-Ballester(1) del (1)Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca y (2)Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2010. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Maspalomas en Octubre del 2011.

**73. “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 y (2)Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Comunicación presentada en SEC 2011. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Maspalomas en Octubre del 2011.

**74. ESTENOSIS AÓRTICA MUY GRAVE EN PACIENTES OCTOGENARIOS. COMIENZO DE LOS SÍNTOMAS Y FORMA DE PRESENTACIÓN CLÍNICA .** Rosa Ana López Jiménez, María del Carmen Valenzuela Vicente, [Antonio Arribas Jiménez](#), Ana Martín García, María Teresa Cano Mozo, José Ángel Pérez Rivera y Cándido Martín Luengo del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2012. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Sevilla en Octubre del 2012.

**75. INSUFICIENCIA TRICUSPÍDEA FUNCIONAL EN LA CIRUGÍA VALVULAR AÓRTICA: PREVALENCIA, FACTORES RELACIONADOS Y RELEVANCIA CLÍNICA .** María Gallego Delgado, Ana Martín García, José María Santos, Javier López Rodríguez, María José Dalmau Sorli, Elena Arnáiz García, María Bueno

y [Antonio Arribas Jiménez](#) del Servicio de Cardiología, Hospital Clínico Universitario, Salamanca y Servicio de Cirugía Cardíaca, Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2012. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Sevilla en Octubre del 2012.

**76. NUEVA ESCALA ECOCARDIOGRÁFICA PREDICTIVA DEL RIESGO DE RECURRENCIA ARRÍTMICA TRAS LA RECUPERACIÓN DEL RITMO SINUSAL EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR .**

Ana Martín García, Javier Jiménez Candil, Agustín Martín García, María Gallego Delgado, Francisco Martín Herrero, Antonio Arribas Jiménez, Teresa Cano Mozo y Cándido Martín Luengo del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2012. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Sevilla en Octubre del 2012.

**77. LA ESCLEROSIS VALVULAR AÓRTICA COMO FACTOR PREDICTOR DE PROGRESIÓN ARRÍTMICA A FORMAS PERMANENTES EN PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR NO VALVULAR: SEGUIMIENTO A 5 AÑOS.**

Ana Martín García, Javier Jiménez-Candil, Agustín C Martín-García, Francisco Martín Herrero, [Antonio Arribas Jiménez](#), Juan Carlos Rama Merchán, Félix Nieto Ballesteros y Cándido Martín-Luengo del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2012. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Valencia en Octubre del 2013.

**78. ¿CUÁLES SON LOS HALLAZGOS ECOCARDIOGRÁFICOS MÁS FRECUENTES EN PACIENTES NONAGENARIOS?.**

*Soraya Merchán Gómez, [Antonio Arribas Jiménez](#), María Almudena Amor Salamanca, Pedro Daniel Perdiguero Martín, Félix Nieto Ballesteros, Alberto Iscar Galán, Tania Rodríguez Gabella y Cándido Martín Luengo del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2013. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Valencia en Octubre del 2013.*

**79. EL ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFÁGICO 3D EN TIEMPO REAL (ETE3DTR) EN LA VALORACIÓN DE LOS PACIENTES CON DEHISCENCIAS PARAVALVULARES MITRALES.**

*[Antonio Arribas Jiménez](#), Soraya Merchán Gómez, Alberto Iscar Galán, Ana Martín García, Félix Nieto Ballesteros, Ignacio Cruz González, Almudena Amor Salamanca y Cándido Martín Luengo del Servicio de Cardiología del Hospital Clínico Universitario, Salamanca. Comunicación presentada en SEC 2013. EL*

CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Valencia en Octubre del 2013. *Esta comunicación fue seleccionada para optar al premio como mejor comunicación del Congreso.*

**80. CRIOABLACIÓN DE LA FIBRILACIÓN AURICULAR ASOCIADA A LA CIRUGÍA VALVULAR MITRAL A TRAVÉS DE LA VÍA SEPTAL SUPERIOR. RESULTADOS A MEDIO PLAZO**

M<sup>a</sup> Elena Arnáiz-García, José M<sup>a</sup> González-Santos, María E. Bueno-Codoñer, Adolfo Arévalo-Abascal, Javier López-Rodríguez, M<sup>a</sup> José Dalmau-Sorlí y [Antonio Arribas-Jiménez](#) del Hospital Clínico Universitario de Salamanca.

Comunicación presentada en SEC 2013. EL CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Santiago de Compostela en Octubre del 2014.

**81. ESTENOSIS AÓRTICA GRAVE. CARACTERIZACIÓN HEMODINÁMICA Y SU SIGNIFICADO CLÍNICO**

María Teresa Cano Mozo, [Antonio Arribas Jiménez](#), José Ángel Pérez Rivera, Alberto Iscar Galán, Ana Martín García, Félix Nieto Ballester, Olga Durán Bobín y Pedro Luis Sánchez Fernández del Hospital Clínico Universitario de Salamanca. Comunicación presentada en el CONGRESO DE LAS ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. Celebrado en Santiago de Compostela en Octubre del 2014.

### **B. 1.3 .CONGRESOS REGIONALES.**

1. **"Estudio de la Función Pulmonar en pacientes con Estenosis Mitral"**. Comunicación presentada en el IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Patología Respiratoria. Zamora Noviembre de 1990.
2. **"El nivel enzimático inicial como marcador de riesgo en el infarto agudo de miocardio tratado con fibrinolíticos"**. F. Nieto, P. Pabon, C. Martin Luengo, A. Martin, I. Santos, A. Saez, [A. Arribas Jiménez](#), M. Cascon, L. Castaño. Comunicación presentada en el I Congreso de la Sociedad Castellano leonesa de Cardiología celebrado en León en Noviembre de 1996.
3. **"Vaso permeable y circulación colateral como predictores de la función ventricular izquierda en la cardiopatía isquémica crónica"**. I. Santos, J.A. Martin, R. Ruiz, M. Cascón, M. Santos J. Rodríguez F. Nieto, M. Diego, [A. Arribas Jiménez](#), J.L. Sanchez y C. Martin Luengo. Comunicación presentada en el I Congreso de la Sociedad Castellano leonesa de Cardiología celebrado en León en Noviembre de 1996.
4. **"Lipoproteína LP (A) en enfermos sometidos a estudio coronariográfico"**. I. Santos, J.A. Martin, M. Diego, M. Santos, ML García, B. Aparicio, J. Rodríguez, M. Cascón, [A. Arribas Jiménez](#), F. Nieto, A. Sala y C. Martin Luengo. Comunicación presentada en el I Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en León en Noviembre de 1996.
5. **"Variaciones de la sensibilidad auricular en el seguimiento de los pacientes portadores de marcapasos VDD con un único electrodo"**. P.L. Sanchez, J.L. Moriñigo, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martin Luengo, C. Ledesma, F. Nieto, L. Castaño, J. Rodríguez, M. Cascon, P. Pabon. Comunicación presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Ávila en Noviembre de 1997.
6. **"¿El score de Wilkins es suficiente garantía del resultado de la valvuloplastia mitral? "**. Nieto F, Pabón P, Saez A, Moriñigo J.L, Sánchez P.L, Castaño L, Diego M, [A. Arribas Jiménez](#), Cascón M, Santos I, Martín Luengo C. Comunicación presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Avila en Noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998;1: (supl 2).

7. **"Evolución del remodelado ventricular en pacientes con infarto extenso tratados con trombolíticos con o sin criterios bioquímicos de reperfusión"**. Nieto F, Pabón P, Sánchez P.L, Saez A, Moriñigo J.L, Diego M, [A. Arribas Jiménez](#), Rodríguez J, Cascón M, Santos I, Martín Luengo C. Comunicación presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Avila en Noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998; 1: (supl 1).
8. **"Significado clínico y Prevalencia de la TV no sostenida registrada en Holter de 24 horas"**. [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, J.L. Moriñigo, A. Saez, PL Sanchez, C Ledesma, P. Pabon, J. Rodríguez. Comunicación presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Avila en Noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998; 1: (supl 1).
9. **"Evolución de la enfermedad coronaria severa en un hospital sin capacidad técnica para realizar revascularización"**. I. Santos, C. Martín, P.L. Sánchez, J.L. Moriñigo, [A. Arribas Jiménez](#), M. Diego, J. Rodríguez, M. Cascón, F. Nieto, J.L: Sánchez, A. Sala, L. Castaño. Hospital Universitario. Salamanca. II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Avila 21-22 de noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998;1: (supl 2).
10. **"Terapia antitrombótica en el infarto agudo de miocardio no tratado con trombolíticos"**. Pabón P. Pardo J, Nieto F, Saez A, Moriñigo J.L, Sánchez P.L, [A. Arribas Jimenez](#), Diego M, Martín Luengo C. II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Avila 21-22 de noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998;1: (supl 2).
11. **"Ganmagrafía de perfusión miocárdica con talio en la valoración de la miocardiopatía hipertrófica"**. M. Diego, [A. Arribas Jimenez](#), A. Martín, J.L. Moriñigo, P.L. Sánchez, C. Martín, I. Santos, P. Pabón, F. Nieto. II Comunicación presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Avila en Noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998;1: (supl 2).
12. **"Valor predictivo de la enfermedad multivaso mediante la medida del QRS score en la prueba de esfuerzo"**. J.L. Moriñigo, A. Saez, [A. Arribas Jiménez](#), P-L. Sánchez, C. Martín Luengo, F. Nieto, P. Pabón, M. Diego. Comunicación

presentada en el II Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Avila en Noviembre de 1997. Revista de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología 1998;1: (supl 2).

13. **"Valoración de la función diastólica en pacientes en hemodiálisis y diálisis peritoneal"**. JL Lerma, PL Sánchez, JL Moríñigo, F. Sarró, F. Nieto, B. Martín, JV Diego, [A. Arribas Jiménez](#), C. Escaja, F. Martín, C. M Luengo y JM Tabernero:" Comunicación presentada en la XXXIV REUNION de la Sociedad Castellano-Astur-Leonesa de Nefrología celebrada en Soria en mayo del 1998.
14. **"Bloqueo de rama izquierda y estudio de perfusion miocardica"**. Maximiliano Diego, Angel Martín, Enrique Martín, Ignacio Santos, Pedro L. Sanchez, Pedro Pabón, Félix Nieto, [Antonio Arribas Jiménez](#), Cascón Bueno Manuel, Cándido Martín. Servicios de Cardiología y Medicina Nuclear, Hospital Universitario de Salamanca. III Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 de Diciembre de 1998.
15. **"Estimulación cardiaca en la aurícula con electrodos rectos convencionales"**. PL Sánchez, JL Moríñigo, [A Arribas Jimenez](#), F Martín, C Ledesma, C Martín-Luengo, F Nieto, J Rodríguez, I Santos, M Diego, M Cascón, A Sala". Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.
16. **"Manifestaciones cardiacas diferentes para un mismo problema: Carcinoma Pulmonar"**. F Nieto, PL Sánchez, JL Moríñigo, F Martín, L Castaño, P Pabón, [A Arribas Jimenez](#), I Santos, J Rodríguez, C Martín-Luengo, M Cascón. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.
17. **"Parálisis auricular: una causa infrecuente de estimulación cardiaca permanente"** JL Moríñigo, [A Arribas Jimenez](#), PL Sánchez, F Martín, C Ledesma, C Martín-Luengo, F Nieto, P Pabón, M Diego, J Rodríguez. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.
18. **"Función ventricular diastólica en pacientes en diálisis"**. PL Sánchez, JL Lerma, JL Moríñigo, F Martín, F Sarró, F Nieto, L Castaño, C Escaja, M Diego, I Santos, [A Arribas Jimenez](#), P Pabón, JL Sánchez, J Rodríguez, C Martín-Luengo. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.

19. "Estimulación auricular (AAI/R) en la enfermedad del nodo sinusal" [A Arribas Jimenez](#), C Martín-Luengo, C Ledesma, PL Sánchez, JL Moríñigo, I Santos, F Nieto, L Castaño, P Pabón, F Martín, M Diego. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.
20. "Complicaciones agudas y a corto plazo del tratamiento electivo con abciximab en angioplastia con implantación de stent intracoronario". JL Moríñigo, I Santos, PL Sánchez, F Martín, M Cascón, J Rodríguez, F Nieto, [A Arribas Jimenez](#), P Pabón, C Martín Luengo. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 3-5 diciembre 1998.
21. "Valoración de la función diastólica en pacientes en hemodiálisis y diálisis peritoneal". JL Lerma, PL Sánchez, JL Moríñigo, F Sarró, F Nieto, B Martín, JV Diego, [A Arribas Jimenez](#), C Escaja, F Martín, C Martín-Luengo, JM Tabernero. Comunicación presentada en el XXXIV Reunión de la Sociedad Castellano-Astur-Leonesa de Nefrología. Soria 28 de mayo de 1998. **Premio a la mejor comunicación científica.**
22. "Estimulación auricular (AAI/R) en la enfermedad del Nodo sinusal". [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, C. Ledesma, PL Sanchez, JL Moríñigo, I. Santos, F. Nieto, L. Castaño, P. Pabon, F. Martín y M. Diego. Comunicación presentada en el III Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Salamanca en Diciembre de 1998.
23. "Factores de riesgo cardiovascular y estilos de vida en una población de estudiantes de medicina". PL Sánchez, JL Moríñigo, F Martín, [A Arribas Jimenez](#), C Martín-Luengo, JI Paz, JA Álvarez, F Nieto, I Santos, P Pabón. Comunicación presentada en el IV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Valladolid. 30 septiembre a 1 octubre 1999.
24. "Transtorno de la conducción intraventricular en la disfunción sinusal sintomática. ¿Son predictores de bloqueo aurículo-ventricular?" JL Moríñigo, M Vargas, C Ledesma, [A Arribas Jimenez](#), F Martín, PL Sánchez, I Piedra, JM Matas, P Pabón, JR Collado, F Nieto, C Martín-Luengo. Comunicación presentada en el VI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Zamora. 14-15 junio 2001.
25. "Correlación ecocardiográfica y hemodinámica en las valvulopatías en la práctica clínica". JL Moríñigo, A Martín, O Álvarez, F Nieto, JR Collado, M

- Cascón, I Santos, PL Sánchez, F Martín, [A Arribas Jimenez](#), I Piedra, A Villa, JM Matas, P Pabón, C Martín-Luengo. Comunicación presentada en el VI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Zamora. 14-15 junio 2001.
26. **"La Troponina I predictor de mortalidad tardía en la angina inestable"**. JL Moríñigo, PL Sánchez, F Martín, P Pabón, C Martín-Luengo, [A Arribas Jimenez](#), A Villa, JM Matas, F Nieto, JR Collado. Comunicación presentada en el VI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Zamora. 14-15 junio 2001.
27. **"Comportamiento hemodinámico de dos prótesis mecánicas de ultima generación en posición aortica: Estudio comparativo a medio plazo (1-3 años) de las prótesis valvulares On-X y Edwards Mira Finesse"**. González Santos JM, [A. Arribas Jiménez](#), J. López Rodríguez, F. Nieto ballestero, M. Castaño Ruiz, PL Sánchez Fernández, J. Centeno Rodríguez. Comunicación presentada en el XI Congreso De la Sociedad Catalana de Cirugía Cardíaca celebrado en Barcelona en Marzo de 2003.
28. **"Homocisteína, un marcador pronóstico a largo plazo en el síndrome coronario agudo"**. F Martín Herrero, PL Sánchez Fernández, JL Moríñigo Muñoz, J Jiménez Candil, F Nieto Ballesteros, J Rodríguez Collado, [A Arribas Jimenez](#), M Diego Domínguez, M Cascón Bueno, C Ledesma García, I Santos Rodríguez, JL Sánchez Rodríguez, C Ávila Escribano, P Pabón Osuna y C Martín Luengo. Comunicación presentada en el X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 2005.
29. **"NT-proBNP e isquemia miocárdica cuantificada por SPECT"** J Martín Moreiras, M Diego Domínguez, I Cruz González, R Jiménez Hernández, C Albarrán Martín, [A Arribas Jimenez](#) VH Ramírez, F Martín Herrero y C Martín Luengo. Comunicación presentada en el X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Salamanca 2005.
30. **"NT-pro BNP como predictor de severidad y progresión en la estenosis aortica degenerativa"**. J. Herreros Garibi, Javier Martín Moreiras, [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo, M. Cascón Bueno y PL Sánchez Fernández. Comunicación presentada en el XI Congreso de la SOCALEC Celebrado en Valladolid en Junio del 2006.
31. **"¿Existen diferencias según el sexo en la indicacion de coronariografía y revascularización percutanea en el SCASEST? "**. ..., ....., [A. Arribas Jiménez](#), C.

Martín Luengo.. Comunicación presentada en el XIV Congreso de la SOCALEC Celebrado en Palencia en Junio del 2009.

32. "El NT-proBNP tras la restauración del ritmo sinusal y la recurrencia de fibrilación auricular". ..., ....., [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo.. Comunicación presentada en el XIV Congreso de la SOCALEC Celebrado en Palencia en Junio del 2009.
33. "Valor del electrocardiograma en la predicción de recurrencia tras cardioversion de fibrilación auricular". ..., ....., [A. Arribas Jiménez](#), C. Martín Luengo.. Comunicación presentada en el XIV Congreso de la SOCALEC Celebrado en Palencia en Junio del 2009.
34. Valor pronostico de la función ventricular derecha en la cirugía de la valvula mitral". Gallego Delgado M, Gonzalez sanchez T, [A. Arribas Jiménez](#), Lorite ReggioriM, Pedraz Prieto A, Vicente Garcia J, Estrada Gomez S, Martin garcia A, Nieto Ballestero F, Santos Gonzalez JM.. Comunicación presentada en el XV Congreso de la SOCALEC Celebrado en Soria en Junio del 2010.
35. Valor pronostico del TAPSE y otros parámetros de la función ventricular derecha en la cirugía de la válvula mitral". Gallego Delgado María, [Arribas Jiménez Antonio](#), Gonzalez Sanchez Teresa, Martín García Ana, Gonzalez Santos Jose María, Nieto Ballestero Felix, Clemente Lorenzo Milagros, Avila Escribano Carmen, Cano Mozo teresa, Perez Rivera José Ángel, Martin Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVI Congreso de la SOCALEC Celebrado en León en Junio del 2011.
36. Pronostico de la miocardiopatía inducida por estés ( TAKO-TSUBO). Experiencia de un centro. Martín García Ana, Martin Herrero Francisco, Martin García Agustín, Rama Merchán Juan Carlos, Martin García María, Rodríguez Diego Sara, Gallego Delgado María, Ávila Escribano Carmen [Arribas Jiménez Antonio](#) Martin Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVI Congreso de la SOCALEC Celebrado en León en Junio del 2011.
37. Fibrilación auricular no valvular. Tipología y recurrencia. La variación del área auricular izquierda como marcador del remodelado anatómico auricular y posible predictor de recurrencia.. Martín García Ana, Jimenez Candil Javier, Martin García Agustín, López Rosana , Clemente Lorenzo Milagros, Gallego

Delgado María, Martín Herrero Francisco, Rama Merchán Juan Carlos, González Sánchez Teresa, [Arribas Jiménez Antonio](#) Martín Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVI Congreso de la SOCALEC Celebrado en León en Junio del 2011

**38. Insuficiencia tricuspídea funcional en la valvulopatía aórtica quirúrgica: Prevalencia. Factores predisponentes e implicaciones clínicas.** Gallego Delgado María, González Santos José María; Martín García Ana; López Rodríguez Javier. Merchán Gómez Soraya; Dalmau Sorli María José; Arnaiz García María Elena; Nieto Ballesteros Félix, [Arribas Jiménez Antonio](#); Bueno Cordoñer María; Martín Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVII Congreso de la SOCALEC Celebrado en Ávila en Junio del 2012.

**39. Estenosis aórtica muy grave en pacientes octogenarios. Comienzo de los síntomas y forma de presentación clínica.** Valenzuela Vicente María del Carmen; López Jiménez Rosa; [Arribas Jiménez Antonio](#), Pérez Rivera José Ángel; Cano Mozo María Teresa Ana Martín García Ana; Martín Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVII Congreso de la SOCALEC Celebrado en Ávila en Junio del 2012.

**40. "Utilidad de la Ecocardiografía en los cierres percutáneos de leaks paravalvulares":** Rama Merchán Juan Carlos, [Arribas Jiménez Antonio](#); Ignacia Cruz González. **Recibió el Primer premio en el concurso de Imágenes de casos clínicos presentados en el XVII Congreso de la SOCALEC Celebrado en Ávila en Junio del 2012.**

**41. "Utilidad de la pericardiocentesis en Neoplasias Extracardíacas".** Merchán Gómez Soraya; Amor Salamanca Almudena; Rodríguez Gabella Tania; Perdiguero Martín Pedro Daniel; Sánchez Corral Esther; Durán Bobin Olga; Nieto Ballesteros Félix; [Arribas Jiménez Antonio](#), Iscar Galán Alberto; Arnaiz García Elena; Martín Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVIII Congreso de la SOCALEC Celebrado en Salamanca en 21-22 de Junio del 2013.

**42. "Papel del ecocardiograma en pacientes nonagenarios".** Merchán Gómez Soraya; Perdiguero Martín Pedro Daniel, Amor Salamanca Almudena; López Jiménez Rosana; Cano Mozo María Teresa; [Arribas Jiménez Antonio](#) Nieto Ballesteros Félix; Iscar Galán Alberto; Martín García Ana; Martín Luengo Cándido. Comunicación presentada en el XVIII Congreso de la SOCALEC Celebrado en Salamanca en 21-22 de Junio del 2013.



### C.-PONENCIAS EN MESAS REDONDAS Y CONFERENCIAS

1. **Signos electrocardiográficos de los crecimientos ventriculares".** Conferencia en el CURSO DE ELECTROCARDIOGRAFIA organizado por el HOSPITAL PROVINCIAL DE AVILA. JUNIO 1982.
2. **Clasificación y tratamiento de la angina de Pecho"** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre CARDIOPATIA ISQUEMICA Organizada por la SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA en ZAMORA ABRIL 1983.
3. **Manejo actual de la Extrasistolia Cardiaca"** Conferencia en el Curso DE ACTUALIZACION DE TERAPEUTICA CARDIOVASCULAR Organizado por el Colegio de Médicos de SALAMANCA JUNIO 1983.
4. **Tratamiento del Edema Agudo de Pulmón".** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Urgencias Cardiovasculares" Organizada por el Colegio De Médicos de CACERES (Plasencia) 1984.
5. **Arritmias cardiacas en el Viejo y su Tratamiento".** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Enfermedades cardiovasculares e hipertensión arterial en el viejo" en la XII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología celebrada en SALAMANCA en Mayo de 1985.
6. **"Uso de la digital".** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre " Estado actual del tratamiento de la Insuficiencia cardiaca" En el IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias (SEMU) Ávila noviembre 1985.
7. **Crecimientos auriculares. Taquicardias supraventriculares".** Conferencias en el CURSO DE ELECTROCARDIOGRAFIA dirigido a equipos de atención primaria, Organizado por el SERVICIO DE CARDIOLOGIA HOSPITAL CLINICO SALAMANCA bajo el Patrocinio de La CONSERJERIA DE BIENESTAR SOCIAL DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEON y con una duración de **20 horas lectivas** DICIEMBRE 1985.
8. **"Uso de antiarrítmicos en la fase aguda del Infarto Agudo de Miocardio"** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Perspectivas actuales en el

**Tratamiento del Infarto agudo de Miocardio**" En la LIII REUNION DE LA SOCIEDAD CASTELLANA DE CARDIOLOGIA EN SALAMANCA MAYO 1986.

9. **Actitud terapéutica en paciente con disnea súbita**". Ponencia en la Mesa Redonda sobre "URGENCIAS CARDIOLOGICAS organizada por el COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZAMORA JUNIO 1986.
10. **Situación actual en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca**". Conferencia dada en el VI CURSO DE EDUCACION SANITARIA PERMANENTE organizado por el Ilustre Colegio Oficial de Médicos de CACERES. PLASENCIA NOVIEMBRE 1986.
11. **EDEMA AGUDO DE PULMON**" Conferencia dada en el I CURSO DE URGENCIAS MEDICO-QUIRURGICAS EN EL MEDIO RURAL, organizado por la Dirección Provincial del INSALUD de ZAMORA, celebrado en los meses de Febrero-Abril de 1987.
12. **Nuevos aspectos de la fisiopatología, diagnóstico y tratamiento de las dislipemias**". Ponencia presentada en el Seminario sobre 'DISLIPEMIAS' celebrado en Benavente y Toro (ZAMORA) ABRIL 1987.
13. **Ritmos rápidos supraventriculares** " Conferencia dada en el III curso de Electrocardiografía Básica, organizado por el Servicio de Medicina Interna del Hospital Virgen de la Concha del INSALUD de Zamora. MAYO 1987.
14. **Manejo del paciente sin cardiopatía y con arritmias hiperactivas** " Ponencia presentada en la MESA REDONDA sobre "ARRITMIAS CARDIACAS" celebrada con motivo de la I CURSO DE FORMACION CONTINUADA EN CARDIOLOGIA organizado por la Sociedad Castellana de Cardiología. SALAMANCA JUNIO 1988.
15. **Clases de CARDIOLOGIA** en el 1º, 2º y 3º cursos de "auxilio al enfermo en atención primaria y comunitaria" Organizados por el INSALUD. Celebrados en Zamora en Septiembre 88, Enero-89 y Marzo-89.
16. **Curso Avanzado de Reanimación Cardiorrespiratoria**", organizado por la Dirección Provincial del INSALUD de Salamanca (Gerencias de Atención

primaria y Hospitalaria) celebrado el día 15 de Diciembre de 1990 habiendo impartido un total de 8 horas lectivas.

17. **Insuficiencia Cardíaca Congestiva Crónica. Diagnóstico y esquema terapéutico. Asistencia al Síndrome de Insuficiencia Cardíaca Congestiva** " en el Curso sobre " Problemas Cardiovasculares en la Atención Primaria, organizado por el Colegio Oficial de Médicos de Salamanca. MARZO 1991.
18. **Urgencias cardiológicas**" Conferencia dada en el "Curso básico de URGENCIAS", organizado por el Servicio de Urgencias del Complejo Hospitalario de Salamanca del Instituto Nacional de la Salud. ENERO de 1992.
19. **Bases fisiopatológicas del uso de los vasodilatadores en la insuficiencia cardíaca**" Conferencia dada en la Mesa Redonda sobre "INSUFICIENCIA CARDÍACA" en la Reunión Conmemorativa XXV Aniversario de su fundación de la Sociedad Castellana de Cardiología. SALAMANCA. Abril-Mayo de 1992.
20. **Parámetros ecocardiográficos predictivos de éxito en la valvuloplastia mitral**" ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Estado actual de la valvuloplastia mitral" en las jornadas sobre hemodinámica y cardiología intervencionista celebradas en SALAMANCA en Enero 1993.
21. **Factores de riesgo cardiovascular y prevención primaria de la arteriosclerosis** " Ponencia presentada en el curso sobre Prevención y Tratamiento de la arteriosclerosis, organizado por la Sociedad Española de Arteriosclerosis, celebrado en SALAMANCA en Mayo 1993.
22. **"Valvulopatías"** Conferencia dada en el Curso de formación en Medicina de Urgencias organizado por la Universidad de Salamanca, el complejo Hospitalario Cristal Piñor y el Colegio de Médicos de Orense, celebrado en Orense en Junio 1993.
23. **Como seleccionar el tipo de Estimulación cardíaca**" Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Curso básico sobre marcapasos implantado" en el Curso de Actualización cardiovascular celebrado en Alba de Tormes (Salamanca Octubre del 93), organizado por el Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca y la Sociedad Castellana de Cardiología.

24. **Prevención Primaria en la Cardiopatía Isquémica**". Ponencia presentada en la Primera Reunión Abulense sobre prevención primaria y secundaria de la Cardiopatía Isquémica, organizada por el Ateneo de Medicina del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Ávila, declarado de interés sanitario por la Conserjería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León y celebrada en Ávila el día 11 de Junio de 1994.
25. **Diagnostico clínico de las arritmias cardiacas**" ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Diagnostico y tratamiento de las arritmias cardiacas" en las II jornadas sobre hemodinámica y cardiología intervencionista Celebras en SALAMANCA en Octubre 1994.
26. **Estudios de intervención farmacológica en la prevención de muerte súbita**" ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "**Muerte Súbita**" en las III jornadas sobre Hemodinámica y Cardiología intervencionista celebradas en SALAMANCA en Diciembre de 1995 organizada por el S. de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca
27. **Miocardopatías: Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia. Clínica. Diagnostico y tratamiento**" Conferencias dada en el II Curso de Formación Continuada para médicos de Castilla y León (Actualización en Patología Cardiovascular). Organizado por el Colegio de Médicos de León y las Universidades de Valladolid y Salamanca en convenia con la Conserjería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León. Celebrado en León en Noviembre y Diciembre del 1995 y Mayo del 1996
28. **Estimulación AAI en la enfermedad del nódulo sinusal: Seguimiento**" Ponencia presentada en la Mesa redonda "**Enfermedad del nódulo sinusal y modo de Estimulación. Situación actual**". Celebrada en Burgos en la Reunión anual de la Sección de Marcapasos de la Sociedad Española de Cardiología. Mayo del 1996.
29. **Uso de IECA en el tratamiento del Infarto agudo de miocardio** "Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "**IECAS en 1996**" del Curso de Formación continuada celebrado en Segovia en Junio del 96 y organizado para le Reunión Extraordinaria de la Sociedad Castellana de Cardiología con la colaboración de la Sociedad Portuguesa de Cardiología (Sección del Sur) y patrocinado por la Sociedad Española de Cardiología.

30. **Actitud del Médico de Familia ante un paciente portador de marcapasos**". Conferencia dada en "Talleres de cardiología. Actualización teórico y practica en Cardiología". Curso Organizado por el Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca y Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (SOCALEC) en Abril de 1997.
31. **Manejo del paciente coronario en el medio extrahospitalario**". Mesa redonda celebrada en Octubre del 97 en Ávila en el I Curso "Dr. D. Constantino Benito García" de Formación continuada en cardiología para médicos de atención primaria, Organizado por el Colegio de médicos de Ávila y patrocinado por la Sociedad Española de Cardiología.
32. **"Electrocardiografía"** Conferencia dada en el curso de **"Proyectos de formación continuada para los equipos de atención primaria"** organizado por la Dirección General de Salud Publica y Asistencia de la Conserjería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León, celebrado en Salamanca durante 1997, con una duración de **dos horas lectivas**.
33. Participante como docente en el taller de **"Interpretación del ECG"** de 8 horas de duración, dentro del programa de Formación MIR de la Unidad Docente de Medicina familiar y Comunitaria (Gerencia de atención primaria) de Salamanca celebrada los días 23 al 26 de Noviembre de 1998 **habiendo impartido 2 horas lectivas**
34. **"Enfermedades cardiovasculares en atención primaria"** Conferencia dada en el curso de **"Enfermedades cardiovasculares en atención primaria"** organizado por la Dirección General de Salud Publica y Asistencia de la Conserjería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León, celebrado en Salamanca durante 1998, con una duración de **cuatro horas lectivas**.
35. **"Diagnostico y evaluación del paciente con Sincope"**. Conferencia dada en "II Talleres de Cardiología. Actualización teórico y practica en Cardiología". Curso Organizado por el Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca y Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (SOCALEC) en Mayo de 1998.

36. **"Estimulación permanente en modo AAI/R. Observación clínica a largo plazo"**. Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre **"Estado actual de la estimulación cardiaca permanente en la enfermedad del nódulo sinusal"** en el XXXIV Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Octubre de 1998 en Málaga. Torremolinos. **Certificado emitido por la Comisión de Formación continuada de la SEC con una acreditación Tipo 1C: 10- horas-crédito, según la normativa vigente de la SEC:**
37. Participante en el **"Taller de prevención secundaria en cardiopatía isquémica"** dirigido por los Dres. Alfonso Castro Beiras y Eduardo de Teresa Galvan, **en el se ha obtenido una acreditacion Tipo 1B: 10 horas-crédito, según la normativa de Educación de la Sociedad española de Cardiología.** El taller se celebró en Salamanca en Junio de 1998.
38. **"Estratificación del riesgo postinfarto de miocardio"**. Ponencia presentada en la MESA REDONDA SOBRE **"COMPLICACIONES DEL INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO Y ESTRATIFICACION DEL RIESGO POSTINFARTO"** en el XXII Curso de actualización y perfeccionamiento medico. Organizada por El Hospital Provincial de Zamora en convenio con la Junta de Castilla y León, las Universidades de Valladolid y Salamanca y el Consejo Autonómico de Colegio de Médicos. Se celebren en Zamora el día 16 de Diciembre de 1999.
39. **"Fibrilación auricular"**. Conferencia dada en las III Jornadas Cardiológicas Zamoranas, organizadas por el Servicio de Cardiología de Hospital Virgen de La Concha de Zamora y celebrado en el "Centro Cultural Caja España" de Zamora en Junio del 2000.
40. **Seguimiento ecocardiográfico y resultados hemodinámicos de las prótesis valvulares en posición aortica."** Conferencia dada en el Curso de Actualización en Cirugía valvular aórtica. Organizado por el Servicio de Cirugía Cardiaca del Hospital Universitario de Salamanca celebrado en SALAMANCA en Diciembre de 2002.
41. **Actualización en el Síndrome coronario agudo"**. Conferencia dada el 15 de Febrero del 2005 en el Colegio de Médicos de Salamanca en el III Curso de Actualización en Medicina, organizado por el Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca, la Real Academia de Medicina de Salamanca y el Colegio de Médicos de Salamanca. **Actividad acreditada por los ministerios de**

Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo con "0,6 créditos de profesor".

42. **Trastornos del ritmo cardiaco**". Conferencia dada el 15 de Mayo del 2006 en el Colegio de Médicos de Salamanca en el IV Curso de Actualización en Medicina, organizado por el Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca, la Real Academia de Medicina de Salamanca y el Colegio de Médicos de Salamanca. *Actividad acreditada por los ministerios de Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo con "0,6 créditos de profesor"*.
43. **"Nuevos avances y aplicaciones de la ecocardiografía"**. Conferencia dada el 02 de Marzo del 2010 en el Colegio de Médicos de Salamanca en el VIII Curso de Actualización en Medicina, organizado por el Departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca, la Real Academia de Medicina de Salamanca y el Colegio de Médicos de Salamanca. *Actividad acreditada por los ministerios de Educación, Cultura y Deporte y de Sanidad y Consumo con "0,75 créditos de profesor"*.
44. **"ETE en el cierre percutáneo de la orejuela izquierda y leaks paravalvulares"** Ponencia presentada en la "Mesa redonda sobre técnicas de imagen como soporte al tratamiento invasivo de la cardiopatía estructural. Presentado en el XVI Congreso de la SOCALEC celebrado en Junio del 2011 en León.
45. Asistente al curso de **" Nuevas técnicas de imagen en Cardiología"**. Curso organizado por la Gerencia de atención especializada de Zamora que se desarrollo en Zamora durante los días 22 y 23 de Febrero de 2011, con una duración de 10 horas. Nº de expediente de acreditación 49-147/4-11.
46. Asistente al curso de **" Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares"**. Celebrado en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo del 8 de Noviembre al 20 de Diciembre del 2011 y con una duración de 6 horas lectivas asistiendo a un total de 5 sesiones., Corresponde la acreditación de 0,5 créditos. Nº de expediente de acreditación 37-144/60-11

47. **"El Ecocardiograma en el cierre percutaneo de la orejuela izquierda ¿Que debe conocer el hemodinamista?"** conferencia dada en el 4th International meeting on percutaneous intervention for structural and congenital heart diseases, takin place on February 27&28 , 2014, Salamanca Spain
  
48. **"Cierre de la Orejuela Izquierda. Ver para creer. Visión del ecocardiografista"** Ponencia presentada en la "Mesa redonda sobre cierre de la orejuela. Presentado en la XXXIV Reunión de la sección de Imagen Cardiaca de la Sociedad Española de Cardiologia celebrado en Marzo del 2015 en Las Palmas de Gran Canaria.

**BECAS.**

1. Beca concedida por la Sociedad Castellana de Cardiología para asistir durante un mes al Servicio de Cardiología. (Unidad de Arritmias) del Hospital Ramón y Cajal para realizar Estudios Electrofisiológicos. MARZO DE 1993.
2. BECA SOCALEC de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología en la convocatoria 2003 por el trabajo **"Influencia de los marcadores inflamatorios y del tratamiento con estatinas en la progresión hemodinámica de la estenosis aórtica degenerativa"**. **AUTORES:** Santos Iglesias, J.L. , Sánchez Fernández, PL., [A. Arribas Jiménez](#), A., Nieto Ballesteros, F., Martín Herrero, F., González Matas, J.M. **CENTRO:** Servicio de Cardiología. Hospital Universitario. Salamanca. **CARACTERÍSTICAS:** Ayuda a la Investigación de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología y la Universidad de Salamanca y **patrocinada por Caja Duero** con 6.000,00 €
3. BECA SOCALEC de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología en la convocatoria 2004 por el trabajo **"Eficacia de la Anuloplastia Tricuspidia con Anillo en la prevención del remodelado ventricular derecho en pacientes sometidos a Cirugía Valvular"** que se realizara en los S. de Cardiología y Cirugía Cardíaca del Hospital Universitario de Salamanca por los autores: Maria José Dalmau, Jose Maria González Santos, Mario Castaño Ruiz, Javier López Rodríguez, [Antonio Arribas Jiménez](#), Felix Nieto Ballestero, Rosa Jiménez Hernandez y Cándido Martín Luengo.
4. BECA SOCALEC de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología en la convocatoria 2006 por el trabajo **"Estudio de progenitores hematopoyéticos en la estenosis aórtica degenerativa"** que se realizara en el S. de cardiología del Hospital Universitario de Salamanca por los autores: Jesús Herrero Garibi, PL. Sanchez Fernandez, Ignacio Cruz Gonzalez, [Antonio Arribas Jiménez](#), Manuel Cascón Bueno y Cándido Martín Luengo.

## ACTIVIDAD DOCENTE

1. Participante como profesor de las clases dadas en el **Curso del Doctorado de la Universidad de Salamanca**. Bienio 90-92. Departamento de Cirugía. "Avances en cirugía. Cuidados en los traumatismos torácicos. Bajo la dirección del curso del profesor JL del Villar."**CONTUSIONES CARDIACAS**"
2. Participante como profesor de las clases dadas en **el Curso Monográfico del doctorado** "Avances en el Tratamiento de la Cardiopatía Isquémica III. Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pfr. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina Prf S. de Castro del Pozo en SALAMANCA en Marzo de 1994. **"Intervenciones terapéuticas en las arritmias ventriculares de la Cardiopatía Isquémica"**
3. Participante como profesor de las clases dadas en **el Curso Monográfico del doctorado** "Prevención Secundaria en Cardiopatía Isquémica". Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pf. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Mayo de 1996. **"Inhibidores de la ECA en la prevención secundaria del infarto de miocardio"**.
4. Director del "I Curso de Talleres de Electrocardiografía en la interpretación de electrocardiogramas para médicos de atención primaria", organizado por la Sociedad Española de Cardiología en Abril de 1996.
5. Miembro vocal, secretario, del tribunal de la Tesis Doctoral presentada por D. Félix Nieto Ballesteros y dirigida por los Prf. Cándido Martín Luengo y Pedro Pabón Osuna, titulada: **"Estudio del comportamiento de la función ventricular en el infarto agudo de miocardio tratado con fibrinolíticos"** y presentada el día 7 de Febrero de 1997 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.
6. Profesor en el Curso sobre **"Patologías del progreso y el desarrollo"** (45 horas teórico-prácticas (**4 créditos**)) Organizado por la E.U. de Enfermería y Fisioterapia de la Universidad de Salamanca, con la Clase **"Enfermedades cardiovasculares"** dada el dos de Febrero de 1997.

7. Director del "II Curso de Talleres de Electrocardiografía en la interpretación de electrocardiogramas para médicos de atención primaria", organizado por la Sociedad Española de Cardiología en Mayo de 1997.
8. Participante como profesor de las clases dadas en **el Curso Monográfico del doctorado** "Actualización en Angina Inestable e infarto de miocardio sin Q". Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Prf. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Marzo de 1998. **"Tratamiento conservador versus agresivo de la angina inestable y el infarto de miocardio sin Q"**.
9. Participante como profesor en el curso **" Enfermedades Cardiovasculares en atención primaria"** organizado por la Dirección General de Salud Pública y Bienestar Social de la JUNTA de Castilla y León, celebrado en Salamanca durante el mes de Diciembre de 1998, con una duración de **cuatro horas lectivas**.
10. Participante como conferenciante en el curso de Formación Continuada en cardiología, organizado por el servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca en Marzo de 1999: **"Arritmias supraventriculares, epidemiología, mecanismo, clínica y tratamiento"**; englobado en la Actividad Académica "Clínica y Métodos Diagnósticos. Procedimientos terapéuticos" **acreditado como Tipo 1B: 9-horas de crédito, según la normativa vigente de la Comisión de Formación continuada de la SEC.**
11. Participante como profesor de la clase **"Diagnostico y tratamiento de las arritmias cardiacas en Urgencias"** en el Primer curso (1ª promoción) Titulo propio de la Universidad de Salamanca Curso 1998-99 de "Experto universitario en medicina de urgencias y emergencias extrahospitalarias". Organizado por el Departamento de Cirugía de la Universidad de Salamanca y la Cruz Roja española de Salamanca en Mayo del 99.
12. Participante como profesor de la clase **"Arritmias cardiacas potencialmente letales"** en **MASTER de la Universidad de Salamanca** Cursos 1999-2000, 2000-01, 2001-02, 2002-03, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010 , 2010-2011 y 2011-2012 de "Experto universitario en medicina de urgencias y emergencias extrahospitalarias" **Titulo Propio de la Universidad de Salamanca.** Organizado por el Departamento de Cirugía de la Universidad de Salamanca y la Cruz Roja Española de Salamanca con un **total de 2**

horas de docencia y 25 créditos por curso. Resultando un total de 26 horas de docencia y 300 créditos.

13. Participante como profesor en el Curso Monográfico del doctorado "Actualización en Angina Inestable e infarto de miocardio sin Q<sup>III</sup>". Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pfr. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Marzo de 1998. **"Tratamiento conservador vs agresivo de la angina inestable y el infarto de miocardio sin Q"**.
14. Clases dadas en el Curso Monográfico del doctorado **"Avances en Cardiopatía Isquémica"**. Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pfr. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Marzo de 2000. **"Estrategias para evaluar el riesgo postinfarto agudo de miocardio"**.
15. Participante como profesor en el Curso Monográfico del doctorado "Avances en Cardiopatía Isquémica. Actualización en el infarto agudo de miocardio con ST elevado". Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pfr. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Abril del 2002. **"Insuficiencia cardíaca. Incidencia. Formas clínicas y hemodinámicas. Pronóstico y tratamiento. CEPAP. Balón de contrapulsación: técnicas e indicaciones"**. Y **"Estancia en planta de hospitalización: tiempo y controles. Evaluación prealta: test de esfuerzo, ganmagrafía, ecocardiografía y Holter, indicaciones"**.
16. Participante como profesor en el Curso Monográfico del doctorado "Avances en Cardiopatía Isquémica. Actualización en el Síndrome coronario agudo sin elevación del ST". Organizado por la Unidad Docente de Cardiología Pfr. C. Martín Luengo. Departamento de Medicina en SALAMANCA en Abril del 2003. **"La ecocardiografía en el diagnóstico y valoración del riesgo inicial"**.
17. Miembro vocal, secretario, del tribunal de la Tesis Doctoral presentada por D. Pedro Luis Sánchez Fernández y dirigida por los Prf. Cándido Martín Luengo y Pedro Pabón Osuna, titulada: **"Proteína C reactiva en el Síndrome Coronario Agudo y su relación con la morbimortalidad a corto largo plazo"** y presentada el día 9 de Julio de 2004 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.

18. Miembro vocal, secretario, del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D. Ignacio Gil Ortega y dirigida por el profesor D. Pedro Pabón Osuna, titulada: **"Análisis de las variables clínicas, neurohormonales y de fibrosis miocárdica en la insuficiencia cardiaca crónica con función sistólica conservada ¿Son diferentes en los pacientes con disfunción sistólica?"** y presentada el día 29 de Septiembre de 2004 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.
19. Miembro vocal, secretario, del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D. Victor Hugo Ramírez Castro y dirigida por el profesor D. Cándido Martín Luengo, titulada: **"Valor y significado clínico de las imágenes de perfusión miocárdica en pacientes con angina de pecho y arterias coronarias sin lesiones angiograficas significativas"** y presentada el día 13 de Septiembre de 2005 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.
20. Miembro vocal, secretario, del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D. Hugo Guillermo Ternavasio y dirigida por el profesor D. Cándido Martín Luengo, titulada: **"Perfil pro-inflamatorio/anti-inflamatorio y su relación con el pronostico en pacientes ingresados por síndromes coronarios agudos en la unidad de cuidados intensivos coronarios"** y presentada el día 13 de Septiembre de 2005 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.
21. Miembro vocal, secretario, del tribunal de la Tesis Doctoral presentada por Da. Begoña Sevilla Toral y dirigida por los Drs Antonio Salvador Sanz, Vicente Mora Llabata y Jose Enrique Romero Salvador, titulada: **"Valoración cuantitativa de la estenosis valvular aortica por ecocardiografía transesofágica"** y presentada el día ¿? de Mayo de 2005 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.
22. **Codirector** del **trabajo de grado** titulado **"Análisis de polimorfismos del gen que codifica el enzima metilentetrahidrofolato reductasa en el síndrome coronario agudo"** presentado por la Dra. Carmen Albarran Martín presentado para la obtención del "grado" por la Universidad de Salamanca y que fue presentado en Junio del 2005 obteniendo la calificación de Sobresaliente cum Laude.

23. Participante como profesor en el Curso Monográfico del doctorado en Curso del Doctorado de las Universidades de Salamanca, Cantabria y Valladolid "Avances en Cardiología y Riesgo Cardiovascular" celebrado en la Sala de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca. 25 y 26 de Mayo del 2005 con la conferencia **"Epidemiología y factores de riesgo de la Fibrilación auricular"** Ponencia presentada en la Mesa Redonda sobre "Fibrilación auricular en el 2005".
24. Participante como profesor en el curso de **"Diálogos en Insuficiencia cardiaca"**. Curso dado el 24 de Mayo del 2006 en Salamanca, organizado por La SEMI (Sociedad Española de Medicina Interna) y Sección de Cardiología Extrahospitalaria de la Sociedad Española de Cardiología. Actividad acreditada por los Ministerios de Educación, Cultura y al Consejo General del Colegios Oficiales de Médicos con **2,9 créditos, equivalente a 15 horas lectivas**. Consumo con "0,6 créditos de profesor". Actividad acreditada por la SEC con (Horas-Crédito: 8 Tipo B).
25. Participante como profesor y ponente en una Mesa redonda titulada "Urgencias cardiacas en el hipertenso, como tratarlas" y en una sesión titulada "Las imagen del Congreso" en el **Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XIII Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2007**.
26. Miembro vocal del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D<sup>a</sup>. Maria José Ruiz Olgado y dirigida por los profesores D. Pedro Pabon Osuna, D. Rogelio González Sarmiento y D. Cándido Martín Luengo, titulada: **"Análisis de polimorfismos del sistema endotelial en pacientes con Insuficiencia cardiaca"** y presentada el día 11 de Mayo de 2007 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cumLaude.
27. Miembro vocal del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D<sup>o</sup>. Ignacio Hernández García y dirigida por el profesor D. Pedro Rafael González Celador, titulada: **"La seguridad clínica en unidades de críticos. Frecuencia de eventos adversos y factores asociadas"** y presentada el día 23 de Julio de 2007 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum Laude por Unanimidad.

28. Miembro vocal, secretario, del tribunal de la Tesis Doctoral presentada por Da. Carmen Albarrán Martín y dirigida por los Prof. Cándido Martín Luengo y Rogelio González Sarmiento, titulada: **"Influencia del polimorfismo LYS198ASN de la Endotelina 1 en la forma de presentación y pronóstico a corto plazo del Síndrome Coronario Agudo"** y presentada el día 29 de Abril del 2008 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum laude por Unanimidad.
29. Participante como profesor y ponente en una Mesa redonda titulada **"El corazón del deportista. La ecocardiografía/doppler en el deportista"** en el Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XIV Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2008.
30. Participante como ponente en la Mesa Redonda: **Síndrome aortico agudo: "Sospecha diagnóstica del síndrome aortico agudo"** en la V Reunión sobre Avances en Cardiología y Riesgo Cardiovascular, organizado por las Áreas de Cardiología de las Universidades de Cantabria, País Vasco, Salamanca y Valladolid, como Curso de Doctorado y celebrado en Bilbao los días 22 y 23 de Mayo del 2008
31. Participante como ponente en la Mesa Redonda: **"Valvulopatía con disfunción ventricular sistólica grave ¿Cómo actuar en la Insuficiencia mitral?"** en la VI Reunión sobre "Avances en Cardiología y Riesgo Cardiovascular", organizado por las Áreas de Cardiología de las Universidades de Cantabria, País Vasco, Salamanca y Valladolid, como Curso de Doctorado y celebrado en Salamanca los días 21 y 22 de Mayo del 2008.
32. Supervisor del "Caso clínico titulado **"Dolor torácico en el contexto de lupus eritematoso sistémico"** incluido en el libre IV Curso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología. Segovia de Arana". Editado por la SEC en Abril del 2007.
33. Participante como profesor y moderador en una Mesa redonda titulada **"Diagnóstico por imagen en Cardiología"** y tutor de dos comunicaciones presentadas por los alumnos en el Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XV Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2009.
34. Participante como profesor y moderador en una Mesa redonda titulada **"Valor de la Historia Clínica en la estenosis aortica del adulto"** y ponente en la Mesa **"La Imagen en la Estenosis valvular aortica"** con **"El ecocardiograma ¿Es la prueba diagnóstica por excelencia?"** Y tutor de una comunicación presentada por

los alumnos, en el **Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XVI Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2010.**

35. Presidente del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D. Jesús Manuel Hernández Hernández y dirigido por los profesores Dr. Javier Jiménez Candil y el Dr. Cándido Martín Luengo titulado: **"Reducción precoz de la dispersión del QTc tras la angioplastia primaria en el infarto de miocardio con elevación del ST: Mecanismos e implicaciones clínicas"** y presentado el día 27 de Abril del 2010 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum laude por Unanimidad.
36. Miembro vocal del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D<sup>o</sup>. Sergio Estrada Gómez y dirigida por el profesor D. Cándido Martín Luengo, titulada: **"Valoración angiográfica de la función ventricular derecha"** y presentado el día 15 de Septiembre de 2010 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum Laude por Unanimidad.
37. Participante como profesor y moderador en una Mesa redonda titulada **"Tratamiento del Síndrome Coronario Agudo sin elevación del ST" con "El Tratamiento antitrombotico"** en el **Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XVII Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2011.**
38. Miembro vocal del tribunal del Trabajo de Grado presentado por D<sup>a</sup>. Meisy Perez Cheng y dirigida por el profesor D. Pedro Pabón Osuna, titulada: **"Validación de un nuevo modelo simplificado para la valoración del riesgo en Cirugía cardiaca"** y presentado el día 18 de Mayo de 2011 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente cum Laude por Unanimidad.
39. Participante como docente en el "Taller de soporte vital Básico y DESA" celebrado en el Pabellón Miguel de Unamuno del campus Universitario de Salamanca el día 18 de mayo del 2012 con la participación de 4 horas /doncentes. Celebrado durante durante el XVIII Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2012.

40. Participante como profesor y moderador en una Mesa redonda titulada **"Imágenes en patología Cardiovascular"** en el **Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XVIII Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2012.**
41. Miembro del equipo en el desarrollo del Proyecto de Innovación Docente en la convocatoria 2011-2012 con título: **" Diseño, implementación y evaluación de los contenidos y actividades de la signatura cardiología en la plataforma oficial de la Universidad de Salamanca (STUDIUM) ( ID1/029).**
42. Participante como profesor y moderador en una Mesa redonda titulada **"Complicaciones con tratamientos farmacológicos "**y tutor de una comunicación presentada por los alumnos en el **Curso Extraordinario de la Universidad de Salamanca XVIII Congreso de Cardiología de Estudiantes. CARES 2013 (Avances terapéuticos en enfermedades cardiovasculares).**
43. Miembro vocal, secretario, del tribunal de la Tesis Doctoral presentada por D. Jesus Herrero Garibi y dirigida por los Prof. Ignacio Cruz Gonzalez, titulada: **"Hipercoagulabilidad, foramen oval permeable e ictus criptogénico"** ,presentada el día 26 de Mayo del 2014 en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, obteniendo la calificación de Sobresaliente.
- 44.

**OTROS MERITOS.**

- **Máster:** Curso de "Radiodiagnóstico General para dirigir equipos de Rayos X" celebrado en el Hospital Universitario de Salamanca, homologado por el Consejo de Seguridad Nuclear.
- Miembro Numerario de la Sociedad Española de Cardiología.
- Miembro Fundador y Numerario de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología.
- Secretario de la Junta directiva de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología desde 1997 a 1999.
- Miembro de la Sociedad Internacional de Holter y electrocardiografía no invasiva.
- Miembro de la Comisión de Transplante Cardíaco dependiente de la Gerencia Regional de salud de la Junta de Castilla y León y de la Coordinación autonómica de trasplantes.

## ESTUDIOS MULICENTRICOS.

Participante en los estudios multicentricos internacionales siguientes:

- Proyecto de Estudio del Pronóstico de la Angina (PEPA). Promotor: Pfiffer.
- Trifusal versus Aspirina en el Infarto de Miocardio: TIM. Promotor: J. Uriach y CIA.
- 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 sin onda Q (PURSUIT). Promotor: Schering-Plough Research Institute.
- The Global Use of Strategies to Open Occluded Coronary Arteries (GUSTO). Promotor: Boehringer Ingelheim.
- The Global Use of Strategies to Open Occluded Coronary Arteries (GUSTO-II): Heparin versus recombinant Hirudin in Acute Coronary Syndromes. Promotor: Ciba Geigy.
- The Global Uses of Strategies to Open Occluded Coronary Arteries (GUSTO III) Project: A randomized trial of reteplase (rPA) versus accelerated t-PA for the treatment of acute myocardial infarction. Promotor: Boehringer Mannheim.
- Intravenous n-PA for treatment of infarcting early (In- TIME-II). Promotor: Bristol-Myers Squibb.
- Ensayo Clínico Fase III, Internacional, Aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de Orbofiban en pacientes con síndromes coronarios. Estudio OPUS-TIMI-16. Promotor: Lab. Searle.
- Effects of enalapril on left ventricular function and exercise performance after a first acute myocardial infarction. The EDEN Study Investigators. Estudio EDEM. Promotor Lab Merck Sharp & Dohme de España
- "Marcapasos con autocaptura: Análisis de la evolución de la respuesta evocada a corto plazo (3 meses)" Estudio PACE. Lab S. Jude Medical.
- Estudio ILLUMINATI (Pfiffer).



## CERTIFICADOS DE LAS COMISIONES DE FORMACION CONTINUADA:

1. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Taller de prevención secundaria en cardiopatía Isquémica**)" dirigida por los Drs Castro Beiras y de Teresa Galvan en el cual ha obtenido **Tipo 1B:10 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid Junio de 1998.
2. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Estado actual de la estimulación cardiaca permanente en la enfermedad del nódulo sinusal**)" del **XXXIV Congreso nacional de Cardiología** en el cual ha obtenido **Tipo 1C:10 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Octubre de 1998.
3. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Clínica y métodos diagnósticos. Procedimientos terapéuticos**" en el cual ha obtenido **Tipo 1B:9 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Octubre de 1999.
4. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Reunión Nacional de la Sección de Marcapasos de la SEC**" en el cual ha obtenido **Tipo 1C:6 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Mayo de 2000.
5. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**XXXVI Congreso Nacional de Cardiología celebrado en Granada en Octubre del 2000**" en el cual ha obtenido **Tipo 1B:9 horas-crédito y Tipo 1C:6 horas-crédito o 3 créditos** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Octubre de 2000.
6. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Programa de formación continuada. Infarto de Miocardio AHA-SEC**" en el cual ha obtenido **Tipo 1B:12 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Octubre del 2003.
7. Attendance certificate emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por la European Board for accreditation in Cardiology por su participación en la actividad de Formación Continuada durante el **SEC 2003-Congreso de las enfermedades cardiovasculares**" celebrado en Sevilla del 20 al 23 de Octubre del 2003 en el cual ha obtenido **9,5 external CME credits** según normativa de

la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Y la EBAC de la SEC .Octubre de 2003

8. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada durante el **SEC 2004-Congreso de las enfermedades cardiovasculares** celebrado en Madrid del 20 al 23 de Octubre del 2004 en el cual ha obtenido **Tipo 1B:0,5 horas-credito y Tipo 1C:5,5 horas-credito o 0,8 creditos** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Octubre de 2004.
9. Attendance certificate emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por la European Board for accreditation in Cardiology por su participación en la actividad de Formación Continuada durante el **SEC 2004-Congreso de las enfermedades cardiovasculares** celebrado en Madrid del 20 al 23 de Octubre del 2004 en el cual ha obtenido **3,79 external CME credits** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Y la EBAC de la SEC .Octubre de 2004.
10. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada **"Estrategias de repercusión en el infarto agudo de miocardio (Mesa redonda)"** en el cual ha obtenido **0,2 creditos o Tipo 1C:1,5 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Enero del 2004.
11. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada **"Estenosis aórtica degenerativa en el siglo XXI (Mesa redonda)"** en el cual ha obtenido **Tipo 1B:1,5 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Enero del 2004.
12. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada **"Cardiovertir o no cardiovertir la fibrilación auricular: ¿Una historia interminable? (Controversia)"** en el cual ha obtenido **Tipo 1B:1 hora-crédito o 0,2 creditos**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Febrero del 2004.
13. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada **"Resincronización cardiaca como tratamiento de la insuficiencia cardiaca congestiva (Mesa redonda)"** en el cual ha obtenido **0,2 creditos o Tipo 1C:1,5 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Febrero del 2004.
14. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por su participación en la actividad de Formación Continuada **"Síndrome coronario agudo sin elevación del ST ¿Clopidogrel a todos? (Controversia)"** en el cual ha obtenido

- 0,1 creditos o Tipo 1B:1 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Enero del 2004.
15. Certificado emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Manejo del IAM post-trombolisis (Comunicaciones Científico Orales)**" en el cual ha obtenido **Tipo 1C:1,5 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Febrero del 2004.
  16. Certificado emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por su participación en la actividad de Formación Continuada "**Marcadores pronosticos en cardiopatía isquémica (Comunicaciones científico Orales)**" en el cual ha obtenido **Tipo 1B:1,5 horas-crédito**, según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Enero del 2004.
  17. Certificado emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología como participante en la Actividad de Formación continuada del "XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología" celebrado en Junio del 2006 en Valladolid, obteniendo **2,50 créditos** según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
  18. Certificado emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología como participante en la Actividad de Formación continuada de "**Jornadas sobre tratamiento integral del infarto agudo de miocardio**" celebrado en Enero del 2007 en Salamanca, obteniendo **4,46 créditos** según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
  19. Attendance certificate emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por la European Board for accreditation in Cardiology (EBAC) por su participación en la actividad de Formación Continuada durante el **SEC 2007-Congreso de las enfermedades cardiovasculares**" celebrado en Madrid del 18 al 20 de Octubre del 2007 en el cual ha obtenido **11,40 external CME credits** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Y la EBAC de la SEC . Octubre de 2007.
  20. Certificado emitido a favor de **D. Antonio Arribas Jiménez** por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología como participante en la Actividad de Formación continuada de "**El corazón virtual. Modulo 2: Cardiopatía Isquémica**" celebrado en Febrero del 2008 en Salamanca, obteniendo **2 créditos** según normativa del Comité de

Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.

21. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología como participante en la Actividad de Formación continuada en el **"3º Simposio Internacional de Cardiología"** celebrado en Abril del 2008 en Barcelona, obteniendo **4,38 créditos** según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
22. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de los Ministerios de Educación Cultura y Deporte y Sanidad y Consumo el el Consejo General del Colegio Oficial de Médicos por asistir a la **"XIII Reunion de Cardiología Nuclear. Actualización en Imagen cardiaca"** celebrada en Abril del 2008 en Salamanca, obteniendo **1,8 créditos (8,5 horas lectivas)** según normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
23. Attendance certificate emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por la European Board for accreditation in Cardiology (EBAC) por su participación en la actividad de Formación Continuada durante el **SEC 2008-Congreso de las enfermedades cardiovasculares"** celebrado en Bilbao del 9 al 11 de Octubre del 2008 en el cual ha obtenido **11,80 external CME credits** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Y la EBAC de la SEC .Febrero del 2009.
24. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología por su participación durante el Congreso de las Enfermedades cardiovasculares -SEC 2008 celebrado en Bilbao, durante los días 9-11 de Octubre del 2008, en las actividades docentes obteniendo **8 créditos** acreditado por el Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Febrero de 2009.
25. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología por su participación en la Actividad de Formación Continuada **" Reunión internacional sobre intervencionismo percutáneo en cardiopatía estructural.."** celebrada en Salamanca desde el 10-09-2009 al 11-09-2009 con una duración de 12 horas obteniendo **9,1 créditos** acreditado por el Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Septiembre de 2009.

26. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología por su participación en la Actividad de Formación Continuada " **XV congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología**" celebrada en Soria desde el 04-06-2010 al 05-06-2010 con una duración de 10,2 horas obteniendo **7,19 créditos** acreditado por el Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Septiembre de 2010.
27. Attendance certificate emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por la European Board for accreditation in Cardiology (EBAC) por su participación en la actividad de Formación Continuada durante la 2ª Reunión Internacional sobre Intervencionismo Percutáneo en Cardiopatía Estructural y Congénita del Adulto celebrado en Salamanca del 9 al 10 de Septiembre del 2010 en el cual ha obtenido **9 external CME credits** según normativa de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Y la EBAC de la SEC . Septiembre del 2010.
28. Certificado emitido a favor de [D. Antonio Arribas Jiménez](#) por el Comité de Acreditación de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología por su participación en la Actividad de Formación Continuada " **XVI congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología**" celebrada en León desde el 03-06-2011 al 04-06-2011 con una duración de 9,16 horas obteniendo **5,93 créditos** acreditado por el Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología. Agosto de 2011.
29. Certificado a favor de [D. Antonio Arribas Jimenez](#) de la Gerencia Regional de Salud del SACYL por haber asistido a la actividad formativa " Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares" celebradas en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo del 17 de Enero del 2012 al 29 de mayo del 2012 con una duración de 17 horas lectivas y asistiendo a un total de 13 sesiones. Por N° de expediente de Acreditación: 37-144/4-12 (Actividad acreditada con 0,2 créditos/sesión, resultando en total **2,6 credits**.)
30. Certificado a [D. Antonio Arribas Jimenez](#) por su participación en la Actividad de Formación Continuada " Aplicación practica de las nuevas guias europeas sobre dislipemia desde el punto de vista cardiológico" Celebrada en salamanca el 7 de Junio del 2012. Se ha obtenido **2,00 credits** según la normativa del Comité de

Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología..

31. EBAC Attendance Certificate ( The European Board for Accreditation in Cardiology (EBAC) has granted **Antonio Arribas Jimenez** con **12 external CME credits** for participation in the 4th International meeting on percutaneous intervention for structural and congenital heart diseases, taking place on February 27&28 , 2014, Salamanca Spain.
32. Certificado a **D. Antonio Arribas Jimenez** por su participación en la Actividad de Formación Continuada " 4ª Reunión Internacional sobre intervencionismo percutáneo en cardiopatías estructurales y congénitas. Salamanca 2014"" Celebrada en Salamanca el 27-28 de Febrero del 2014, con duración de 14 horas. Se ha obtenido **9,67 credits** según la normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
33. Certificado a **D. Antonio Arribas Jimenez** por su participación en la Actividad de Formación Continuada " XXXIV Reunion de la sección de Imagen cardiaca de la Sociedad española de Cardiología. Salamanca 2014"" Celebrada en Las Palmas de Gran Canaria del 12 al 14 de Marzo del 2015 con duración de 22 horas. Se ha obtenido **10,15 credits** según la normativa del Comité de Acreditación y de la Comisión de Formación Continuada de la Sociedad Española de Cardiología.
- 34.

# **Currículum vitae**

**Juan José Corrales Hernández**

**Date: 27 de Marzo de 2014**

**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.

## ÍNDIX\*

	Página
Datos de filiación	3
1. Títulos y formación académica	4
2. Puestos docentes desempeñados	6
3. Puestos asistenciales desempeñados	7
4. Actividad docente desempeñada	8
5. Actividad asistencial desempeñada	13
6. Actividad investigadora desempeñada	14
7. Publicaciones. Libros	15
8. Publicaciones. Artículos. Revistas extranjeras	17
8. Publicaciones. Artículos. Revistas nacionales	25
9. Otras publicaciones (formato <i>abstract</i> )	36
10. Otros trabajos de investigación	41
11. Proyectos de investigación subvencionados	42
12.1 y 2. Comunicaciones presentadas a Congresos	45
12.3. Ponencias presentadas a Congresos	56
13. Cursos y seminarios impartidos	60
14. Cursos y seminarios recibidos	65
15. Conferencias por invitación	74
16. Becas, ayudas y premios recibidos	81
17. Tesis doctorales dirigidas	82
18. Otros méritos docentes o de investigación	83
19. Experiencia de gestión y administración	84
20. Comités editoriales y pertenencia a sociedades	86

## **DATOS DE FILIACIÓN**

Apellidos y nombre: Corrales Hernández, Juan José

DNI: 7.779.162

Lugar y fecha de expedición: 16 de Diciembre de 2003

Nacimiento: 14 de Junio de 1949

Localidad: Salamanca

Residencia: Avenida Prado Pocito nº 24

Localidad: Santa Marta de Tormes

Provincia: Salamanca

Teléfono: 923-138343

Correo electrónico: corrales@usal.es

Categoría actual como docente: Catedrático de Universidad

Departamento: Medicina

Facultad: Medicina

Hospital Universitario de Salamanca

Categoría asistencial actual: Jefe de Sección

## 1. TÍTULOS Y FORMACIÓN ACADÉMICA

### ○ LICENCIATURA

- Licenciatura: Medicina y Cirugía
- Universidad: Salamanca
- Fecha: 24 de Julio de 1973
- Nota Media del expediente: 8.60

### ○ LICENCIATURA (TESINA)

- Clase: Licenciado en Medicina y Cirugía
- Organismo: Ministerio de Educación y Ciencia
- Centro de expedición: Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca
- Director: Prof. D. Sisinio de Castro del Pozo
- Título: Nuevos aspectos de la homeostasis fosfocálcica
- Fecha de expedición: 10 de Septiembre de 1974
- Calificación: Sobresaliente

### ○ DOCTORADO

- Clase: Doctor en Medicina y Cirugía
- Organismo: Ministerio de Universidades e Investigación
- Universidad: Salamanca
- Lectura: 13 de Abril de 1978
- Director: Prof. D. José Rico Irlés
- Título: Estudio del equilibrio ácido-básico y de otros componentes del líquido cefalorraquídeo en diversas afecciones del sistema nervioso central
- Calificación: Sobresaliente “Cum Laude” y PREMIO EXTRAORDINARIO
- Fecha de expedición del título: 22 de Octubre de 1979

### ○ PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD

- Clase: Profesor Titular de Universidad
- Organismo: Ministerio de Educación y Ciencia
- Centro: Universidad de Salamanca
- Fecha de expedición: 20 de Diciembre de 1984

### ○ CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

- Centro: Universidad de Salamanca
- Fecha de expedición: 1 de Junio de 2010

### ○ ESPECIALIDAD EN ENDOCRINOLOGÍA

- Clase: Especialista en Endocrinología
- Organismo: Universidad de Salamanca
- Centro: Facultad de Medicina
- Fecha de expedición: 20 de Septiembre de 1977

### ○ ESPECIALIDAD EN MEDICINA INTERNA

- Clase: Especialista en Medicina Interna
- Organismo: Universidad de Salamanca

- Centro: Facultad de Medicina
- Fecha de expedición: 20 de Septiembre de 1977
- BECAS DE FORMACIÓN
  - Tipo: Beca de Formación del Personal Investigador
  - Entidad financiadora: Ministerio de Educación
  - Duración: desde el 1 de Octubre de 1974 hasta el 1 de Octubre de 1977
  - PREMIOS
    - Premio Extraordinario de Tesis Doctorales por la Universidad de Salamanca en 1978
- 1.9 FORMACIÓN POSDOCTORAL
- Finalidad: Ampliación de estudios posdoctorales
- Entidad financiadora: Comité Conjunto Hispano-Norteamericano para la Cooperación Científica y Tecnológica
- Duración: Desde el 1 de Septiembre de 1979 hasta el 31 de Agosto de 1980
- Centro: Roswell Park Memorial Institute
- Lugar: Buffalo, New York, Estados Unidos de América
- OTROS MERITOS RELACIONADOS CON LA FORMACIÓN POSDOCTORAL
  - Finalidad: Preparación técnica para la formación en Estados Unidos
  - Duración: Marzo de 1979
  - Centro: Instituto de Endocrinología y Metabolismo “Gregorio Marañón”
  - Institución: Consejo Superior de Investigaciones Científicas
  - Lugar: Madrid

## **2. PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS**

### **2.1. PROFESOR AYUDANTE**

Categoría: Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología y Clínica Médicas

Centro: Facultad de Medicina

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Fecha de nombramiento: 1 de Octubre de 1974

Fecha de cese: 30 de Septiembre de 1976

### **2.2. PROFESOR AYUDANTE**

Categoría: Profesor Ayudante de Clases Prácticas en Patología General

Centro: Facultad de Medicina

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Fecha de nombramiento: 1 de Octubre de 1978

Fecha de cese: 19 de Enero de 1985

### **2.3. PROFESOR TITULAR**

Categoría: Profesor Titular de Universidad

Centro: Facultad de Medicina

Régimen de dedicación: Exclusiva

Fecha de nombramiento: 20 de Diciembre de 1984

Fecha de finalización: 1 de Junio de 2010

### **2.4. CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD**

Categoría: Catedrático de Universidad

Centro: Facultad de Medicina

Régimen de dedicación: Exclusiva

Fecha de nombramiento: 1 de Junio de 2010

### **3. PUESTOS ASISTENCIALES DESEMPEÑADOS**

#### **3.1. INTERNADO Y RESIDENCIA**

Categoría: Médico Interno/Residente  
Organismo: Ministerio de Educación y Ciencia  
Centro: Hospital Clínico de Salamanca  
Régimen de dedicación: Exclusiva  
Fecha de contrato: 1 de Octubre de 1973  
Fecha de finalización: 30 de Septiembre de 1977

#### **3.2. MÉDICO ADJUNTO**

Categoría: Médico Adjunto de Endocrinología  
Organismo: Insalud  
Centro: Hospital Clínico Universitario  
Régimen de dedicación: Exclusiva  
Fecha del contrato: 15 de Diciembre de 1977  
Fecha de finalización: 22 de Octubre de 1993

#### **3.3. JEFE DE SECCIÓN**

Categoría: Jefe de Sección de Endocrinología y Nutrición  
Organismo: Insalud/SACYL  
Centro: Hospital Universitario  
Régimen de dedicación: Exclusiva  
Fecha del nombramiento: 22 de Octubre de 1993  
Fecha de finalización: Vigente

#### **4.4. OTRA DEDICACIÓN A EMPRESAS, INSTITUCIONES U ORGANISMOS PÚBLICOS (NO DOCENTES O INVESTIGADORAS)**

- Vocal Suplente en los Tribunales de Plazas Jerarquizadas de Especialistas en Endocrinología y Nutrición de la Comunidad de Castilla-León por nombramiento de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Duración: dos años  
Fecha de nombramiento: 18 de Octubre de 1989

- Institución: Insalud

Puesto: Vocal del Comité Asesor del Insalud para la Hormona del Crecimiento  
Actividad desarrollada: Asesoramiento y evaluación sobre el diagnóstico y el uso terapéutico de la hormona del crecimiento  
Duración: Desde el 10 de Diciembre de 1997 hasta la actualidad

- Institución: Sacyl

Puesto: Vocal del Comité Asesor de la Gerencia Regional de Salud de la Comunidad Autónoma de Castilla y León para la utilización terapéutica de la hormona del crecimiento y sustancias relacionadas

Actividad desarrollada: Asesoramiento y evaluación sobre el diagnóstico y el uso terapéutico de la hormona del crecimiento

Duración: Desde el 29 de Octubre de 2008 hasta la actualidad

## **4. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA**

### **4.1. PROGRAMA DE CLASES PRÁCTICAS**

Programa: Clases Prácticas de Patología y Clínica Médica

Puesto: Profesor Ayudante de Clases Prácticas

Universidad de Salamanca. Centro: Medicina

Asignatura impartida: Patología y Clínica Médica

Tipo de Docencia: Práctica

Número de horas impartidas por Curso: 34

Periodo de impartición: Uno de Octubre de 1974 hasta el 30 de Septiembre de 1976

### **4.2. PROGRAMA DE CLASES PRÁCTICAS**

Programa: Clases Prácticas de Medicina

Puesto: Profesor Ayudante de Clases Prácticas

Departamento: Patología General

Universidad de Salamanca. Centro: Medicina

Asignatura impartida: Patología General y Propedéutica Clínica

Tipo de docencia: Práctica

Curso de la titulación en el que se imparte la asignatura: Tercero

Número de horas impartidas por Curso: 34

Periodo de impartición: Uno de Octubre de 1978 hasta 19 de Enero de 1985

### **4.3. PROGRAMA DE CLASES PRÁCTICAS**

Programa: Clases Prácticas de Medicina

Puesto: Profesor Titular de Universidad

Departamento: Medicina

Universidad de Salamanca. Centro: Medicina

Asignatura impartida: Endocrinología y Nutrición

Tipo de Docencia: Práctica

Curso de la Titulación en el que se imparte la asignatura: Quinto

Número de horas impartidas por Curso: 3-4 horas diarias a lo largo de todo el Curso

Periodo de impartición: 20 de Enero de 1985 hasta la actualidad

### **4.4. PROGRAMA DE CLASES TEÓRICAS**

Programa: Endocrinología y Nutrición dentro del Programa de Patología y Clínica Médicas y como Asignatura Troncal en los últimos años

Puesto: Profesor Titular de Universidad

Departamento: Medicina

Universidad de Salamanca. Centro: Medicina

Asignatura impartida: Endocrinología y Nutrición

Tipo de docencia: Teórico/Práctica  
Curso de la Titulación en que se imparte la asignatura: Quinto  
Número de horas impartidas por Curso: 36  
Periodo de impartición: Curso 1982-1983 hasta la actualidad

#### 4.5. PROGRAMA DE CLASES TEÓRICAS

Programa: Fisiopatología del Sistema Endocrino y del Metabolismo, dentro del Programa de Patología General y Propedéutica Clínica  
Puesto: Profesor Ayudante y Profesor Titular  
Departamento: Medicina  
Universidad de Salamanca. Centro: Medicina  
Asignatura impartida: Patología General y Propedéutica Clínica  
Número de horas impartidas por Curso: 10  
Periodo de impartición: desde el Curso 1981-1982 hasta el Curso 2003-2004

#### 4.6. PROGRAMA DE CLASES TEÓRICAS

Programa de Medicina Bucal  
Puesto: Profesor Titular de Universidad  
Departamento: Medicina  
Universidad de Salamanca. Centro: Medicina  
Asignatura impartida: Medicina Bucal  
Número de horas impartidas por Curso: Una  
Periodo de impartición: desde 2005 hasta la actualidad

#### 4.7. CURSOS DEL DOCTORADO

- a) Enfermedades tiroideas  
Programa: Enfermedades tiroideas  
Departamento de Anatomía Patológica  
Puesto: Profesor Ayudante  
Número de horas impartidas por Curso: Una  
Periodo de impartición: Mayo de 1981
- b) Enfermedades Tiroideas y Paratiroides  
Programa: Enfermedades tiroideas y paratiroides  
Departamento de Anatomía Patológica  
Puesto: Profesor Ayudante  
Número de horas impartidas por Curso: Una  
Periodo de impartición: Mayo de 1983
- c) Patología de Tiroides y Paratiroides  
Programa: Patología del tiroides y paratiroides  
Departamento de Anatomía Patológica  
Puesto: Profesor Ayudante  
Número de horas impartidas por Curso: Una  
Periodo de impartición: Mayo de 1984

d) Avances en Medicina Interna  
Programa: Cáncer de tiroides: aspectos clínicos  
Departamento de Medicina  
Puesto: Profesor Titular  
Número de horas impartidas por Curso: un crédito  
Periodos de impartición: Junio 1989- 1992 (bienal)

e) Avances en Medicina Interna  
Programa: Desarrollo de criterios diagnósticos y terapéuticos en diabetes mellitus.  
Departamento de Medicina  
Puesto: Profesor Titular  
Número de horas impartidas por Curso: 10  
Periodos de impartición: 1991-1996 (anual, durante 5 bienios)

f) Avances en Medicina Interna  
Programa: Avances en Diabetes Mellitus, 3 créditos  
Departamento de Medicina  
Puesto: Profesor Titular  
Número de horas impartidas por Curso: 15  
Periodos de Impartición: 1996 hasta el Curso 2008-2009 (anual)

#### 4.8. DOCENCIA DE RESIDENTES

Impartición de Docencia de Residentes en Endocrinología en los siguientes Cursos:

-XI Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Fuengirola, 20 de Enero de 1997

-XII Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Sigüenza, 28 de Enero de 1998

- XV Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Gerona, 5 de Febrero de 2001

-XVI Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Palma de Mallorca, 4 de Febrero de 2002

- XX Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 14 de Febrero de 2006

- XXII Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2008

- XXIV Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2009

- XXV Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 12 de Marzo de 2010

#### 4.9. COMISIONES DE EVALUACIÓN DE TESIS DOCTORALES DEFENDIDAS POR:

Dr. D. José Ignacio García Pascual

Dr. D<sup>a</sup>. María Teresa Mories Álvarez  
Dra. D<sup>a</sup>. María Mar Cordero Diez  
Dra. D<sup>a</sup> Laura Navarro Casado  
Dra. D<sup>a</sup> María Teresa Ledo Varela  
Dr. D. José Ricardo Jauregui Constantini  
Dra. D<sup>a</sup> Ana María Muñoz Ledesma  
Dra. D<sup>a</sup> Ana María García Bellón

#### 4.10. MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES

-Destinatarios y Justificación del material elaborado: Apoyo a la docencia teórica en Endocrinología y Nutrición. Alumnos de segundo ciclo

Autor: Corrales JJ

Clave: Capítulo de libro

Título: Testículo e Infertilidad masculina

Páginas: 169 hasta 208

Nombre de la Publicación: Endocrinología y Nutrición

Editorial: Ediciones Universidad de Salamanca

País de publicación: España

Año de Publicación: 1996

ISSN/ISBN: 84-7481-828-1

-Destinatarios y Justificación del material elaborado: Apoyo a la docencia teórica en Endocrinología y Nutrición. Alumnos de segundo ciclo.

Autor: Corrales JJ.

Clave: Capítulo de libro

Título: Testículo e Infertilidad masculina

Nombre de la Publicación: Enfermedades del Sistema Endocrino y de la Nutrición

Páginas: 197 hasta 223

Editorial: Ediciones Universidad de Salamanca

País de publicación: España

Año de Publicación: 2001

ISSN/ISBN: 84-7800-113-1

#### 4.11. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA CALIDAD DE LA FORMACIÓN DOCENTE

Los Cursos del Doctorado en los que se incluye el Programa impartido, que coordino bianualmente, tenían reconocida MENCIÓN DE CALIDAD DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN a lo largo de los Cursos 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008 y 2008/2009

#### 4.12. ESTANCIA EN CENTROS DOCENTES

Centro e Institución: Buffalo General Hospital. New York University at Buffalo.  
Department of Medicine

Localidad: Buffalo, Nueva York

País: Estados Unidos de América

Programa: Program in Endocrinology (Department of Medicine)

Objetivo de la Estancia: Aprendizaje y formación posdoctoral

Carácter de la Estancia: Posdoctoral

Duración Desde 1 de Septiembre de 1979 hasta 31 de Agosto de 1980

#### **4.13. Calidad de la actividad docente**

- Siete quinquenios o componentes de MÉRITOS DOCENTES UNIVERSITARIOS evaluados de forma positiva (el último el 31 de Diciembre de 2008)

-La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León evaluó en el año 2006 mi actividad docente centrada preferentemente en asignaturas troncales y obligatorias, y docencia del tercer grado, A LO LARGO DE TODA MI CARRERA PROFESIONAL, otorgando 25 puntos sobre un máximo de 25 puntos

-La Comisión de Evaluación, delegada de la Junta de Gobierno de la Universidad de Salamanca, en su evaluación de la actividad Docente correspondiente al Curso (2006-2007 otorgó en la puntuación) 4.17 puntos sobre un máximo de 5

- En la Evaluación de la Estructura Docente del Hospital Universitario de Salamanca, correspondiente al año 2006/2007, para una auditoría docente efectuada en el año 2008, la valoración media del Servicio de Endocrinología emitida por los residentes de Endocrinología y Nutrición fue de 9,28 puntos (sobre 10) la segunda más elevada de todos los Servicios del hospital

## **5. ACTIVIDAD ASISTENCIAL DESEMPEÑADA**

### **5.1. MEDICO RESIDENTE**

Centro: Hospital Clínico de Salamanca

Fechas: Desde el 1 de Octubre de 1973 hasta el 14 de Diciembre de 1977

### **5.2. MÉDICO ADJUNTO**

Centro: Servicio de Endocrinología, Hospital Clínico de Salamanca

Fechas: Desde el 15 de Diciembre de 1977 hasta el 31 de Octubre de 1993

### **5.3. JEFE DE SECCIÓN DE ENDOCRINOLOGÍA**

Centro: Servicio de Endocrinología, Hospital Clínico de Salamanca

Fechas: Desde el 1 de Noviembre de 1993 hasta la actualidad

### **5.4. FORMACIÓN MÉDICA EN OTROS CENTROS NACIONALES**

Centro: Servicio de Endocrinología, Hospital Princeps d'Espanya

Hospitalet de Llobregat, Barcelona

Fechas: Enero a Abril de 1985

### **5.5. FORMACIÓN MÉDICA EN CENTROS EXTRANJEROS**

Centro: Endocrine Unit (Endocrinología General)

Institución: New York University at Buffalo, EEUU

Fechas: Agosto de 1979 a Septiembre de 1980

Centro: Medicine B (tumores tiroideos)

Institución: Roswell Park Memorial Institute, Buffalo, EEUU

Fechas: Agosto de 1979 a Septiembre de 1980

### **5.6. Calidad de la actividad asistencial:**

-Reconocimiento del Grado I, II y III de la Carrera Profesional

## **6. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA**

### 6.1. Becario del Programa de Formación del Personal Investigador

Institución: Dirección General de Universidades

Centro: Hospital Clínico de Salamanca

Fecha: desde el 1 de Octubre de 1974 hasta el 1 de Octubre de 1977

### 6.2. Licenciatura en Medicina

Título de tesina: “Nuevos aspectos de la homeostasis fosfo-cálcica”

Centro: Hospital Clínico de Salamanca

Director: Prof. D. Sisinio de Castro del Pozo

Fechas: 1973-1974

### 6.3. Doctorado en Medicina

Título de tesis: “Estudio del equilibrio ácido-base y de otros componentes del líquido cefalorraquídeo en diversas afecciones del sistema nervioso central”

Centro: Hospital Clínico de Salamanca

Director: Prof. D José Rico Irlés

Fechas: 1974-1978

### 6.4. Becario del Programa del Comité Conjunto Hispano-Norteamericano para la Cooperación Científica y Tecnológica

Centro: Department of Medicine, Roswell Park Memorial Institute, Buffalo, New York

Fechas: 1979-1980

### 6.5. Becario Posdoctoral de la Fundación Juan March

### 6.6. **Calidad de la Actividad Investigadora**

- Evaluación positiva de cinco sexenios de investigación, desde 1976 hasta finales del 2005

- La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León evaluó en el año 2006 mi actividad docente, investigadora y de gestión, otorgando un total de 90 puntos sobre 100

- La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León evaluó en el año 2006 mi actividad Investigadora dentro de un Programa de Promoción del Personal

Docente e Investigador de la Universidad de Salamanca, otorgando un total de 60 puntos sobre un máximo de 70, con las siguientes calificaciones:

- Publicaciones: 35 puntos sobre un máximo de 35
- Proyectos de Investigación: 15 puntos sobre un máximo de 15
- Congresos (especialmente ponencias por invitación) 10 puntos sobre un máximo de 10
- Dirección de Tesis doctorales: 0 puntos sobre un máximo de 10

- Concesión de diversos premios relativos a mi actividad investigadora tanto a nivel local, regional como nacional (se presentan en el apartado de premios recibidos)

## 7. PUBLICACIONES

### 7.1. LIBROS

1. Montero Gómez J, Urrutia Avisror M, **Corrales JJ**: Renal malignancies in the elderly. En: Macías JF, Cameron JS (Eds), Renal function and disease in the elderly. Butterworths, London, 1987, pp. 400-431. ISBN: 0-407-00395-9.

2. **Corrales Hernández JJ**: Cáncer de tiroides: aspectos clínicos. En: Corrales JJ (Ed). Junta de Castilla y León. Consejería de Bienestar Social. Servicio de Documentación y Publicaciones. Consultores Editoriales S.A.L. Editorial Barlovento, Madrid, 1986. ISBN: 84-505-6297-X.

3. **Corrales Hernández JJ**: Enfermedades del hipotálamo. Diabetes insípida. Síndrome de secreción inapropiada de hormona antidiurética. En: Rodés Teixidor J, Guardia Massó J (Eds), El Manual de Medicina, Masson-Salvat, Barcelona, 1993, pp. 1031-1037. ISBN: 84-458-0093-0.

4. **Corrales Hernández JJ**: Enfermedades de la hipófisis anterior. En: Rodés Teixidor J, Guardia Massó J (Eds), El Manual de Medicina, Masson-Salvat, Barcelona, 1993, pp. 1037-1047. ISBN: 84-458-0093-0.

5. **Corrales Hernández JJ**: Terapia sustitutiva con andrógenos y estrógenos. Nuevos aspectos y controversias. Corrales JJ (Ed), Sociedad Española de Endocrinología, Madrid, 1994.

6. **Corrales Hernández JJ**: Tratamiento sustitutivo del hipogonadismo masculino. Aspectos prácticos, monitorización y limitaciones. En: Corrales JJ (Ed), Terapia sustitutiva con andrógenos y estrógenos. Nuevos aspectos y controversias, Sociedad Española de Endocrinología, Madrid, 1994.

7. **Corrales Hernández JJ**: Testículo e infertilidad masculina. En: Miralles García JM, Leiva Hidalgo A (Eds), Endocrinología y Nutrición, Ediciones Universidad de Salamanca, Salamanca, 1996, pp. 169-208. ISBN: 84-7481-828-1.

8. **Corrales Hernández JJ:** Nódulos tiroideos. En: Pombo Arias M (Ed), Tratado de Endocrinología Pediátrica, 2ª Edición. Ediciones Díaz de Santos S.A., Madrid, 1997, pp. 591-620. ISBN: 84-7978-294-3.
9. **Corrales Hernández JJ.** Tratamiento de la infertilidad masculina. En: Sanmartí i Sala A, Leal Cerro A (Eds), XI Curso de Endocrinología para Postgraduados, Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, Madrid, 1997, pp. 53-61.
10. **Corrales Hernández JJ:** Limitaciones y controversias en el tratamiento sustitutivo con testosterona. En: Sanmartí i Sala A, Leal Cerro A (Eds), XI Curso de Endocrinología para Postgraduados, Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, Madrid, 1997, pp. 237-242.
11. **Corrales Hernández JJ:** Ginecomastia. ¿Qué tipo de exploraciones y cuándo deben realizarse? Posibilidades terapéuticas. En: Leal Cerro A, Moreno Esteban B (Eds), XII Curso de Endocrinología para Postgraduados. Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, Madrid, 1998, pp. 211- 219.
12. **Corrales Hernández JJ:** Testículo e infertilidad masculina. En: Miralles García JM, De Leiva Hidalgo A (Eds), Enfermedades del sistema endocrino y de la nutrición. Ediciones Universidad de Salamanca, Salamanca, 2001, pp. 197-221. ESNB: 84-7800-113-1.
13. **Corrales JJ,** Marcos Prieto LA: Disfunción tiroidea inducida por amiodarona. Forga Llinas L, Ricart Engel W (Eds), XV Curso de Endocrinología para Postgraduados. Sociedad Española de Endocrinología, Madrid, 2001, pp. 133- 145.
14. **Corrales JJ:** Mitos y verdades de la andropausia. Revisión crítica de la realidad clínica de la andropausia y de la necesidad del tratamiento sustitutivo. Ricart Engel W, Torres Vela E (Eds), XVI Curso de Endocrinología para Postgraduados. Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, 2002, pp. 53-66.
15. **Corrales JJ:** Enfermedades del tiroides. En: Rodés Teixidor J, Guardia Massó J (Eds), Medicina Interna. II Edición. Editorial Masson, Barcelona, 2004, pp. 2452-2480. ISBN: 84-458-1320-X.
16. **Corrales JJ,** Martín Iglesias SD, Gómez Alfonso FJ. Microcarcinoma papilar de tiroides: ¿Es necesario el tratamiento con <sup>131</sup>I? XX Curso de Formación de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, 2006, CD.
17. Martín Iglesias D, Gómez Alfonso DFJ, **Corrales Hernández JJ.** Mujer de 47 años con dolores óseos generalizados. En: Casos Clínicos en Endocrinología y Nutrición. Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, Madrid, 2006, pp. 189-193. ISBN: 84-7989-386-9.
18. **Corrales JJ.** Fármacos y función tiroidea. En: Diéguez C, Iturriaga R (Eds), Actualizaciones en Endocrinología. Tiroides, 2ª Edición. McGraw Hill-Interamericana, Madrid 2007, pp. 81-90. ISBN: 978-84-481-5705-0.

19. **Corrales JJ**, Cordero M, Gómez F. Endocrinología del envejecimiento. Somatopausia. Andropausia. Adrenopausia. Menopausia. En: Ballesteros MD, Corcoy R, Riobó P, Salvador J, Cano I (Eds), Manual del Residente de Endocrinología y Nutrición, SEEN, Madrid, 2009, pp. 497-511. ISBN: 978-84-692-1374-2.

20. **Corrales JJ**. Nefropatía Diabética. Clínica y Tratamiento. En: Escobar F y Tebar J (Eds), La diabetes mellitus en la práctica clínica, Editorial Médica Panamericana, Madrid 2009, pp. 239-246, ISBN: 978-84-7903-450-4.

21. **Corrales JJ**, Cordero M. Testículo: Fisiopatología. Exploración. En Jara A (Ed), Endocrinología. Editorial Médica Panamericana, Madrid 2011, pp. 401- 410, ISBN: 978-84-9835-235-1

22. Corpas E, **Corrales JJ**: Ginecomastia. En: E. Corpas (Ed), Endocrinología y Diabetes en esquemas e imágenes, Fundación para la Formación e Investigación Sanitarias de la Región de Murcia (FFIS), Murcia 2011.

## **8. PUBLICACIONES. ARTÍCULOS**

### **8.1 ARTÍCULOS EN REVISTAS EXTRANJERAS**

1. De Pablo Dávila F, Miralles JM, Hernández E, García C, **Corrales JJ**, De Castro del Pozo S: Study of the kinetics of the thyroid hormones and the peripheral conversion rate of thyroxine to triiodothyronine in acute renal insufficiency under experimental conditions. Horm Metab Res 12, 529-536, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD (Journal Citation Reports 2008)**

**Factor impacto: 2.715**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.570**

2. **Corrales JJ**, Høisaeter PA, Kadohama N, Murphy GP, Sandberg AA: A model for studies on the response of the ventral prostate to oestrogens. Acta Endocrinol (Kbh) 97, 125-136, 1981. Actual (Eur J Endocrinol)

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 3.791**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 1.066**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 18**

3. Kirdani RY, **Corrales JJ**, Høisaeter PA, Karr JP, Murphy GP, Sandberg AA: Estramustine binding in rat, baboon and human prostate measured by high pressure liquid chromatography. Steroids 37, 471-484, 1981.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.588**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.658**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 10**

4. Høisaeter PA, Kadohama N, **Corrales JJ**, Karr JP, Murphy GP, Sandberg AA: Characterization of androgen receptor and estramustine binding protein of rat ventral prostatic tissue in organ culture. *J Steroid Biochem* 14, 251-260, 1981.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.827**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.873**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 9**

5. **Corrales JJ**, Kadohama N, Chai LS, Høisaeter PA, Hampton MT, Murphy GP, Sandberg AA: Fluid imbibition as a factor in estrogen-induced increase in prostate weight in castrated rats. *Prostate* 2, 337-358, 1981.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 3.069**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 0.993**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

6. Miralles JM, **Corrales JJ**, García LC, Cabezas JA, Reglero A: N-Acetyl  $\beta$ -D-glucosaminidase and  $\alpha$ -L- fucosidase activities in relation to glycosylated hemoglobin levels and to retinopathy in diabetes. *Clin Chim Acta* 121, 373-378, 1982.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.601**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 0.758**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 22**

7. García Díez LC, González JM, **Corrales JJ**, Battaner E, Miralles JM: Hormone levels in serum and seminal plasma of men with different types of azoospermia. *J Reprod Fertil* 67, 209-214, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.37**

**Cuartil de la revista: 3**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 13**

8. **Corrales JJ**, Miralles JM, Høisaeter PA, Martin T, García LC, Montero J: Relations between circulating levels of testosterone, 17  $\beta$ -estradiol, androstenedione, dehydroepiandrosterone sulfate, and androgenic receptor content of cytosol in benign prostatic hyperplasia. *Urol Int* 38, 109-115, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.891**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.235**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

9. Serrano MA, Reglero A, Cabezas JA, García LC, **Corrales JJ**, De Castro S, Miralles JM: Serum glycosidases in diabetes mellitus in relation to the retinopathy and to the length of the disease. *Clin Chim Acta* 132, 23-27, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.960**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 0.758**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 9**

10. Miralles JM, Mories MT, Reglero A, Lanao JM, **Corrales JJ**, García LC: Urinary kinetics of triiodothyronine and their modification with aging. *Horm Metab Res* 17, 366-369, 1985.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.254**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.570**

11. **Corrales JJ**, Pastor I, García LC, González JM, Montero J, De Castro S, Miralles JM: Androgen receptor content in cytosol from non-tumoral human kidney and its relation to steroid hormone environment. *Urol Int* 40, 307-313, 1985.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.891**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.235**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

12. Miralles JM, Mories MT, **Corrales JJ**, García LC: Beta-endorfin and male infertility. *Arch Androl* 16, 247-251, 1986. (Ahora *Syst Biol Reprod Med*)

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.865**

**Quintil de la revista: 5**

**Article influence score: 0.245**

13. González JM, **Corrales JJ**, Pastor I, Navajo JA, Montero J, Miralles JM: Cytoplasmic creatine kinase in normal and pathological human kidney. *Europ Urol* 13, 100-102, 1987.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 6.512**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 1.222**

14. Vicente V, **Corrales JJ**, Miralles JM, Alberca I: Normal response to DDAVP in patients with pathology of the hypothalamo-neurohypophyseal axis. *Thromb Res* 45, 695-697, 1987.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.449**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.700**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 2**

15. González JM, Pastor I, **Corrales JJ**: Cytoplasmic enzyme activities in human hypernephroma compared with normal renal cortical tissue. *Urol Int* 43, 32-34, 1988.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.891**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.235**

16. **Corrales JJ**, González JM, Pastor I, García LC, Miralles JM: Androgen environment and  $\beta$ -glucuronidase activity in the human kidney. *Arch Androl* 20, 185-191, 1988 (En la actualidad: *Syst Biol Reprod Med*).

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.865**

**Quintil de la revista: 5**

**Article influence score: 0.245**

17. **Corrales JJ**, García LC, Miralles JM:  $\beta$ - glucuronidase in andrology. Mol Androl 1, 317-330, 1989.

**ÍNDICES DE CALIDAD.** Esta revista no se publica en la actualidad.

18. **Corrales JJ**, Miralles JM, García LC: Primary hypothyroidism and human spermatogenesis. Arch Androl 25, 21-27, 1990 (En la actualidad: Syst Biol Reprod Med).

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.865**

**Quintil de la revista: 5**

**Article influence score: 0.245**

19. García LC, **Corrales JJ**, Hernández J, Pedraz MJ, Miralles JM: Semen characteristics and diabetes mellitus: significance of insulin in male infertility. Arch Androl 26, 119-127, 1991. (En la actualidad: Syst Biol Reprod Med)

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.865**

**Quintil de la revista: 5**

**Article influence score: 0.245**

20. Mories MT, Miralles JM, Reglero A, Felipe S, **Corrales JJ**, García LC: A study of thyroglobulin and peroxidase activity in thyroid tissue of patients with non-endemic non-toxic nodular goiter. Clin Sci 80, 301-307, 1991.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 4.187**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 1.123**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 11**

21. **Corrales JJ**, Tabernero JM, Miralles JM, Hernández JM: Effects of subclinical hyperthyroidism on renal handling of water and electrolytes in patients with nodular goiter. Klin Wochenschr (Clin Invest) 69, 19-24, 1991.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.905**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.308**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

22. García Pascual IJ, Villar E, **Corrales JJ**, García Sastre A, García Díez LC, Corral J, Cabezas JA, Miralles JM: Enzymatic glycosidase activities in experimental obesity. Horm Metab Res 24, 412-415, 1992.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.715**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.570**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 2**

23. García LC, Esteban PF, Villar E, **Corrales JJ**, Delgado M, Burgo RM, Miralles JM: Enzyme/hormonal markers in the differential diagnosis of human azoospermia. Adv Contracep Delivery Systems. 8, 15-32, 1992.

**ÍNDICES DE CALIDAD.** Esta revista no se publica en la actualidad.

24. Corral J, Miralles JM, García IJ, **Corrales JJ**, García Sastre A, Villar E: Increased serum N-acetyl- $\beta$ -D-glucosaminidase and  $\alpha$ -D-mannosidase activities in obese subjects. Clin Investig 70, 880-884, 1992.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.905**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.308**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

25. García LC, Esteban PF, Villar E, **Corrales JJ**, Burgo RM, Miralles JM: Enzyme and hormonal markers in the differential diagnosis of human azoospermia. Arch Androl 28, 181-189, 1992 (En la actualidad: Syst Biol Reprod Med).

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.865**

**Quintil de la revista: 5**

**Article influence score: 0.245**

26. **Corrales JJ**, Orfao A, Miralles JM, López-Berges MC, García LC, González M, Mories MT, San Miguel J: Immunological features of sporadic multinodular goiter. Clin Invest 71, 552-558, 1993.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.905**

**Cuartil de la revista: 4**

**Article influence score: 0.308**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 8**

27. Miralles JM, Velasco J, Villabona V, Sánchez-Bernal C, Pérez N, **Corrales JJ**, García LC, Villar E: Prospective study of the enzymatic activities in urine of N-acetyl- $\beta$ -D-glucosaminidase,  $\alpha$ -D-mannosidase,  $\alpha$ - and  $\beta$ -D-glucosidases,  $\alpha$ -L and  $\beta$ -D-fucosidases, and  $\beta$ -D-galactosidase in type 1 diabetes mellitus with early nephropathy. J Diabet Compl 7, 199-203, 1993.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.008**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.744**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 5**

28. **Corrales JJ**, Orfao A, Miralles JM, San Miguel J: The relationship between hyperthyroidism and the distribution of peripheral blood T, NK, and B-lymphocytes in multinodular goiter. Horm Metab Res 26, 104-108, 1994.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.715**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.570**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 12**

29. **Corrales JJ**, Orfao A, López A, Mories MT, Miralles JM, Ciudad J: CD5+B cells in Graves' disease: correlation with disease activity. Horm Metab Res 28, 280-285, 1996.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.715**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.570**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 6**

30. Pérez Centeno C, González R, Mories MT, **Corrales JJ**, Miralles JM: Thyroglobulin exon 10 gene point mutation in a patient with endemic goiter. *Thyroid* 6, 423-427, 1996.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 3.0**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.820**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 13**

31. **Corrales JJ**, Orfao A, López A, Ciudad J, Mories MT: Serial analysis of the effects of methimazole therapy on circulating B cell subsets in Graves' disease. *J Endocrinol* 151, 231-240, 1996.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.791**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.978**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 13**

32. **Corrales JJ**, López A, Ciudad J, Mories MT, Miralles JM, Orfao A: Methimazole therapy in Graves' disease influences the abnormal expression of CD69 (early activation antigen) on T cells. *J Endocrinol* 155, 491-500, 1997.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.791**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.978**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 9**

33. **Corrales JJ**, Orfao A, López A, Mories MT, Miralles JM, Ciudad J: Analysis of IL-2 and IL-6 binding to peripheral blood lymphocytes in Graves' disease: relationship with disease activity. *Cytometry* 30, 118-123, 1997.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.629**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.648**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 11**

34. **Corrales JJ**, López A, Ciudad J, Orfao A: The distribution of the major peripheral blood T, B, and NK cell subsets does not predict the clinical outcome of Graves' disease patients after methimazole therapy. *J Biol Regul Homeost Agents* 14, 193-199, 2000.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.957**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence Score: 0.316**

**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 2**

35. **Corrales JJ**, Burgo RM, Miralles JM, Villar E: Abnormalities in sperm acid glycosidases from infertile men with idiopathic oligoasthenoteratozoospermia. *Fertil Steril* 73, 470-478, 2000.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 4.167**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 0.831**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 11

36. González-Sarmiento R, Corral J, Mories MT, **Corrales JJ**, Miguel-Velado E, Miralles JM: Monoallelic deletion in the 5' region of the thyroglobulin gene as a cause of sporadic nonendemic simple goiter. *Thyroid* 11, 789-793, 2001.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 3.0**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.820**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 10

37. **Corrales JJ**, Burgo RM, Galindo P, Muñoz-Barroso I, Miralles JM, Villar E: Abnormal expression of acid glycosidases in seminal plasma and spermatozoa from infertile men with varicocele. *Reproduction* 123, 411-417, 2002.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 3.073**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.820**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 13

38. **Corrales JJ**, Burgo RM, García-Berrocal B, Almeida M, Alberca I, González-Buitrago JM, Orfao A, Miralles JM. Partial androgen deficiency in aging type 2 diabetic men and its relationship to glycaemic control. *Metabolism* 53, 666-672, 2004.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.920**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.778**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 28

39. Nieschlag E, Behre HM, Bouchard P, **Corrales JJ**, Jones TH, Stalla GK, Webb SM, Wu FWC: Testosterone replacement therapy: current trends and future directions. *Human Reprod Update* 10, 409-419, 2004.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 7.590**

**Cuartil de la revista: 1**

**Article influence score: 2.22**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 34

40. **Corrales JJ**, Almeida M, Burgo RM, Mories MT, Miralles JM, Orfao A. Androgen-replacement therapy depresses the *ex vivo* production of inflammatory cytokines by circulating antigen-presenting cells in aging type-2 diabetic men with partial androgen deficiency. *J Endocrinol* 189, 595-604, 2006.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.791**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.978**

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 7

41. **Corrales JJ**, Almeida M, Burgo RM, Hernández P, Miralles JM, Orfao A: Decreased production of inflammatory cytokines by circulating monocytes and dendritic cells in type 2 diabetic men with atherosclerotic complications. *J Diab Compl* 21, 41-49, 2007.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 2.008**

**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.744**  
**Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 4**

42. **Corrales JJ**, Almeida M, Miralles JM, Orfao A. Effect of exogenous androgen treatment withdrawal on the production of proinflammatory cytokines by circulating antigen-presenting cells in aging type-2 diabetic males with partial androgen deficiency. *Fertil Steril* 92, 311-319, 2009.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 4.167**  
**Cuartil de la revista: 1**  
**Article influence score: 0.831**

43. Caputo M, Rivolta CM, Mories T, **Corrales JJ**, Galindo P, González-Sarmiento R, Targovnik HM, Miralles JM. Analysis of thyroglobulin gen polymorphisms in patients with autoimmune thyroiditis. *Endocrine* 37, 389-395, 2010

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto año 2010: 1.37**  
**Factor impacto de los últimos 5 años: 1.92**  
**Cuartil de la revista: 4**  
**Article influence score: 0.550**

44. **Corrales JJ**, Almeida M, Cordero, M, Martín-Martín L, Méndez C, Miralles JM, Orfao A. Immunocellular responses in male hypogonadism. *Eur J Clin Invest* 42, 1205-1212, 2012.

45. **Corrales JJ**, Almeida M, Martín L, Miralles JM, Orfao A. Testosterone replacement therapy in hypogonadal men is associated with increased expresión of LAMP-2 (CD107b) by circulating monocytes and dendritic cells. *Clinical Endocrinology* 80, 577-584, 2014.

## 8.2 ARTÍCULOS EN REVISTAS NACIONALES

1. Rico Irles J, **Corrales JJ**: Infecciones por *Serratia Marcescens*. Su importancia actual en la clínica. *Acta Médica* 4, 343-346, 1975.

2. Ruiz Beltrán R, **Corrales JJ**, Chimpén VA, Aguilar I, Rico J: Síndrome de Morgagni-Stewart-Morel. Presentación de dos casos y revisión de la literatura. *Rev Clin Esp* 12, 503-509, 1976.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

3. González Macías J, **Corrales JJ**: Actualización de la vitamina D. *Rev Clin Esp* 145, 1-10, 1977.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

4. **Corrales JJ**, González Macías J: Actualización de la paratohormona. *Med Clin* 71, 230-242, 1978.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

5. Pérez Sandoval D, Moreno de Vega V, Martín Luengo C, **Corrales JJ**, Castro S: Valor clínico de la piruvatocinasa (PK) sérica en el infarto de miocardio y otras enfermedades. *Med Clin* 71, 302-305, 1978.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

6. Miralles JM, Mellado C, **Corrales JJ**: Influencia de la 6-metil-prednisolona en la respuesta de la TSH a la TRH. *Rev Clin Esp* 150, 235-237, 1978.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.059**

7. González Macías J, Martín Rodríguez M, **Corrales JJ**, Sánchez A, Díez Jarilla JL, De Castro S: Adenosín monofosfato cíclico en el líquido cefalorraquídeo en enfermos con coma por accidente cerebrovascular. Med Clin 71, 21-23, 1978.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**  
**Cuartil de la revista: 2**  
**Article influence score: 0.161**

8. **Corrales JJ**, González Macías J, Pérez Sandoval D, De Castro S, Rico Irlés J: Estudios seriados del equilibrio ácido-base y lactato en líquido cefalorraquídeo en diversos tipos de meningitis. Implicaciones fisiopatológicas y clínicas. Rev Clin Esp 153, 425-431, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**  
**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.059**

9. **Corrales JJ**, González Macías J, García Santalla J, De Castro S, Rico Irlés J: Valoración pronóstica y fisiopatológica de las determinaciones del equilibrio ácido-base y lactato en líquido cefalorraquídeo en accidentes vasculares cerebrales de líquido claro y hemorrágico. Rev Clin Esp 154, 17-22, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**  
**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.059**

10. **Corrales JJ**, González Macías J, Pérez Sandoval D, Rico Irlés J, De Castro S: Estudio del equilibrio ácido-base en sangre y LCR, y lactato en LCR en encefalopatías metabólicas y tóxicas. Rev Clin Esp 154, 101-105, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**  
**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.059**

11. **Corrales JJ**, González Macías J, García Santalla J, Rico Irlés J, De Castro S: El equilibrio ácido-base en líquido cefalorraquídeo. Su regulación e importancia del mismo sobre algunas funciones del sistema nervioso central. Rev Clin Esp 154, 283-289, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**  
**Cuartil de la revista: 3**  
**Article influence score: 0.059**

12. **Corrales JJ**, González Macías J, Pérez Sandoval D, Rico Irlés J, De Castro S: Lactato en líquido cefalorraquídeo: aspectos nuevos. Base fisiopatológica para su proyección clínica. Rev Clin Esp 154, 167-173, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**  
**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

13. **Corrales JJ**, García Díez LC, De Pablo Dávila F, Alonso Martín MJ, Gómez Alonso A, Miralles JM: Hemangioma capilar de tiroides. Med Clin 73, 285-287, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

14. De Pablo Dávila F, **Corrales JJ**, García Díez LC, De Castro S, Miralles JM: Dinámica de la hormona del crecimiento en pacientes con intolerancia a los hidratos de carbono. Rev Clin Esp 153, 441-445, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

15. Miralles JM, **Corrales JJ**, De Castro S, De Pablo Dávila F: Cinética metabólica de la hormona del crecimiento en personas normales. Endocrinología 26, 28-32, 1979.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

16. **Corrales JJ**, González Macías J, Cacho Gutiérrez J, De Castro S: Correlaciones electroencefalográficas con el lactato y equilibrio ácido-base cerebrospinal en accidentes vasculares cerebrales. Rev Clin Esp 156, 399-402, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

17. **Corrales JJ**, González Macías J, De Castro S: Adenosín monofosfórico cíclico en líquido cefalorraquídeo de enfermos hepáticos. Med Clin 74, 322-324, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

18. **Corrales JJ**, González Macías J, Díez Jarilla JL, Sánchez Rodríguez A: Ausencia de elevación del adenosín monofosfato cíclico en el líquido cefalorraquídeo de enfermos febriles. Med Clin 74, 408-410, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

19. Miralles JM, **Corrales JJ**, De Pablo Dávila F, García-Díez LC, De Castro S: Influencia de los glucocorticoides en la cinética de la tirotropina. Rev Clin Esp 156, 317-319, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

20. **Corrales JJ**, Miralles JM, Rodríguez Commes JL, Martín Vasallo P, García Díez LC, De Pablo Dávila F: Nuevos aspectos enzimáticos y endocrinológicos en dos casos de síndrome de Werner. Med Clin 74, 355-360, 1980.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

21. García Díez LC, Miralles JM, González Buitrago JM, **Corrales JJ**, Meza S, Amat Muñoz P: Ultraestructura testicular en la necrozoospermia. Morfol Normal Patol 4, 257-271, 1980.

22. García Díez LC, González Buitrago JM, **Corrales JJ**, Miralles JM: Gonadotropinas séricas: correlaciones con la densidad, motilidad, vitalidad y morfología de los espermatozoides en el varón. Med Clin 77, 371-379, 1981.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

23. García Díez LC, González Buitrago JM, **Corrales JJ**, De Castro S: Prolactina y testosterona plasmáticas en la infertilidad masculina. Med Clin 78, 88-95, 1982.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

24. **Corrales JJ**, Miralles JM, Martín T, López Bravo A: Anomalías morfológicas hepáticas en la tiroiditis subaguda con fosfatasa alcalina elevada. Med Clin 79, 81-83, 1982.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

25. **Corrales JJ**, Miralles JM, Montero J, Martín T, Martín Rodríguez M, González Buitrago JM: Receptores de andrógenos en el citosol de la hiperplasia benigna de próstata. Rev Clin Esp 168, 233-237, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

26. **Corrales JJ**, Miralles JM, Castaño L, Martín T: Función hipofisaria, tiroidea, adrenal y gonadal en un varón con síndrome de Noonan. Estudio de nuevas alteraciones. Med Clin 80, 627-630, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

27. **Corrales JJ**, Martín T, García Díez LC, Miralles JM: Función tiroidea en bocios difusos y nodulares no tóxicos de carácter esporádico. Descenso de los niveles de triyodotironina total circulante en los bocios nodulares. Med Clin 81, 461-463, 1983.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

28. **Corrales JJ**, García Díez LC, Martín Rodríguez M, Montero J, Miralles JM: Andrógenos suprarrenales y cociente  $17\beta$ -estradiol/testosterona circulantes en la hiperplasia benigna de próstata. Med Clin 82, 751-753, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

29. **Corrales JJ**, García Díez LC, Silva Abouin J, Álvarez Fernández F, Miralles JM: Eyaculación retrógrada idiopática y aneyaculación en un mismo paciente asociadas a disinergia del esfínter externo-detrusor. Med Clin 82, 849-850, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

30. **Corrales JJ**, Miralles JM: La eyaculación y sus trastornos. Med Clin 82, 843-845, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Editorial (solicitada)**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

31. García Díez LC, **Corrales JJ**, Díez Jarilla JL, González Buitrago JM, Miralles JM, Montero J: Niveles de progesterona en suero y plasma seminal: correlaciones con el seminograma y los niveles de  $17\alpha$ -hidroxiprogesterona en suero y semen. Actas Urol Esp 8, 309-314, 1984.

32. García Díez LC, **Corrales JJ**, González Buitrago JM, Miralles JM, Martín Rodríguez M, Terroba C, De Castro S: Valor diagnóstico de los niveles de testosterona y dihidrotestosterona en plasma seminal en la infertilidad masculina. Endocrinología 31, 119-124, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

33. García Díez LC, **Corrales JJ**: Infertilidad masculina de origen inmunológico. Endocrinología 31, 111-113, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

34. **Corrales JJ**, Miralles JM: Nuevos aspectos en la fisiopatología y clínica de los receptores de andrógenos. Endocrinología 31, 147-149, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

35. García Díez LC, **Corrales JJ**, Miralles JM: Diagnóstico de la infertilidad masculina. Endocrinología 31, 213-218, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

36. García Díez LC, **Corrales JJ**, Miralles JM: Aspectos etiopatogénicos y mecanismos fisiopatológicos de la infertilidad masculina. Endocrinología 31, 167-172, 1984.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

37. **Corrales JJ**, García Díez LC: Nuevos aspectos en el diagnóstico diferencial del retraso puberal e hipogonadismo hipogonadotropo. Endocrinología 32, 47-49, 1985.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

38. Miralles JM, **Corrales JJ**, Mories MT: Etiopatogenia del bocio simple esporádico. Endocrinología 32, 25-33, 1985.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

39. **Corrales JJ**, García Díez LC, Mories MT, Ruiz Pérez E, Mercado F, Miralles JM: Función del túbulo seminífero y del eje hipófiso-gonadal en varones infértiles con varicocele clínico. Endocrinología 32, 136-140, 1985.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

40. Miralles JM, Mercado F, Alió J, García Díez LC, **Corrales JJ**, Reglero A: Albúmina glicosilada en la diabetes mellitus y su relación con la retinopatía diabética. *Endocrinología* 33, 149-151, 1986.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

41. **Corrales JJ**, Gómez Sáez JM, Ferrer JE, Soler J, Novials A: Proliferaciones foliculares en la citología aspirativa de nódulos tiroideos. *Med Clin* 86, 579-581, 1986.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

42. **Corrales JJ**, Gómez Sáez JM, Ferrer JE, Soler J, Novials A: Proliferaciones foliculares en la citología aspirativa de nódulos tiroideos. *Med Clin* 87, 694-695, 1986.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

43. Pérez Arellano JL, **Corrales JJ**, De Castro S: Feocromocitomas, aspectos clínicos y diagnósticos. *JANO* 33, 81-85, 1987.

44. Miralles JM, Reglero A, **Corrales JJ**, García Díez LC, Mories MT, De Castro S: Estudio funcional del páncreas endocrino en personas sanas con antecedentes familiares de diabetes mellitus insulino dependiente. *Med Clin* 88, 494-496, 1987.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

45. Pérez Arellano JL, **Corrales JJ**, García Díez LC, Miralles JM: Feocromocitoma intraparenquimatoso renal. *Med Clin* 90, 44, 1988.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

46. González Buitrago JM, **Corrales JJ**, Pastor I: Cytoplasmic enzyme activities involved in energy and amino acid metabolism in pathological human renal cortex. *Rev Esp Fisiol* 44, 429-432, 1988 (ahora *J Physiol Biochem*).

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.172**

**Article influence score: 0.302**

47. García Díez LC, **Corrales JJ**, Villabona V, Miralles JM, García JM: Evaluación clínica del paciente infértil. Etiopatogenia y diagnóstico de la esterilidad masculina. *Medicine* 37, 1515-1523, 1989.

48. Miralles JM, **Corrales JJ**, García Díez LC: Trastornos de la diferenciación sexual y gonadal. *Medicine* 37, 1524-1532, 1989.

49. **Corrales JJ**, García Díez LC, Villabona V: Hipogonadismos. *Medicina* 37, 1506-1514, 1989.

50. García Díez LC, **Corrales JJ**, Terroba C: Tratamiento médico de la infertilidad masculina. *Med Clin* 95, 27-37, 1990.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.258**

**Cuartil de la revista: 2**

**Article influence score: 0.161**

51. **Corrales JJ**, García Díez LC: Hipertiroidismo hístico. Entre la normalidad y la hiperfunción tiroidea. *Endocrinología* 37, 199-201, 1990.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

52. García Pascual IJ, **Corrales JJ**, Miralles JM, García Díez LC, Villabona V, Serrano de Dios E: Tumor ovárico de células de Sertoli-Leydig con patrón retiforme y elementos heterólogos: una rara causa de virilización. *Rev Clin Esp* 190, 191-194, 1992.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 0.734**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence score: 0.059**

53. **Corrales JJ**: Presentación del Documento de Consenso Dislipemia y Obesidad. *Endocrinología* 45, 233, 1998.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

54. Álvarez Sala L, **Corrales JJ**, Foz M, Gargallo M, Jover E, Millán J, Pintó X, Rey-Joly C, en representación de la S.E.A., S.E.E.N. y S.E.E.D.O.: Dislipemia y obesidad. Documento de consenso. *Endocrinología* 45, 235-263, 1998.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

55. Jover E, Millán J, Álvarez Sala L, **Corrales JJ**, Foz M, Gargallo M, Pintó X, Rey-Joly C, en representación de la S.E.A., S.E.E.N. y S.E.E.D.O.: Dislipemia y obesidad. Documento de consenso. *Clin Invest Arterioscl* 10, Supl. 1, 3-42, 1998.

56. Jover E, Millán J, Álvarez Sala L, **Corrales JJ**, Foz M, Gargallo M, Pintó X, Rey-Joly C, en representación de la S.E.A., S.E.E.N. y S.E.E.D.O.: Dislipemia y obesidad. Documento de consenso. Nutrición y Obesidad 1, 58-92, 1998.

57. **Corrales JJ**, Mories MT, Burgo RM, Paz J: Tumor testicular de células de Leydig. Una causa excepcional de hipogonadismo hipogonadotrofo reversible. Endocrinología y Nutrición 46, 16-18, 1999.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

58. Cordero M, Mories MT, Burgo RM, Fraile A, **Corrales JJ**, Miralles JM: Calcificaciones radiológicas heterotópicas en dos hermanos con pseudohipoparatiroidismo. Rev Neurol 30, 399-400, 2000.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

**Factor impacto: 1.083**

**Cuartil de la revista: 3**

**Article influence Score: 0.080**

59. **Corrales JJ**. Insulina lispro y sus nuevas formulaciones. Endocrinología y Nutrición 48, Supl. 1, 1, 2001.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

60. **Corrales JJ**: Nuevas mezclas de insulina lispro. Aspectos clínicos. Endocrinología y Nutrición. 48, Supl.1, 58-64, 2001.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

61. Cordero M, Mories MT, Burgo RM, Fraile AL, **Corrales JJ**, Miralles JM: Edema agudo de pulmón en una mujer joven con masa suprarrenal. Endocrinología y Nutrición 48, 246-248, 2001.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

62. **Corrales JJ**, Burgo RM: Hipertiroidismo en la enfermedad de Graves-Basedow. ¿Podemos predecir la remisión? Endocrinología y Nutrición 49, 35-37, 2002.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Editorial (solicitada)**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

63. Temprano JL, Antúnez P, Lanchares JL, **Corrales JJ**, Mories MT, Burgo RM, Fraile AL, Miralles JM: Adenoma ovárico de células de Leydig: una rara causa de virilización asociada a factores de riesgo cardiovascular. *Endocrinología y Nutrición* 50, 145-148, 2003.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

Revisión por pares

Comité Científico Internacional

Citada en Pubmed

64. **Corrales JJ**, Burgo RM. Mitos y verdades de la andropausia. *Endocrinología y Nutrición* 51, 90-94, 2004.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

Editorial (solicitada)

Revisión por pares

Comité Científico Internacional

Citada en Pubmed

65. Isidoro García M, González Sarmiento R, Cordero M, García Macías C, **Corrales Hernández JJ**, Miralles García JM. Estudio de las regiones AZF del cromosoma Y en varones con infertilidad idiopática. Comparación de dos métodos de diagnóstico molecular. *Med Clin* 125, 731-733, 2005.

**ÍNDICES DE CALIDAD**

Factor impacto: 1.258

Cuartil de la revista: 2

Article influence score: 0.161

Citaciones ISI Web of Science (hasta 5-Noviembre 2009): 1

66. Mories MT, Miralles JM, **Corrales JJ**, Martín D, García J, Flores T, Blanco O. Hiperandrogenismo. *Endocrinología y Nutrición* 53, 143-149, 2006.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

Revisión por pares

Comité Científico Internacional

Citada en Pubmed

67. **Corrales JJ**, Martín Iglesias D, Gómez Alfonso FJ. Microcarcinoma papilar de tiroides. ¿Es necesario el tratamiento con <sup>131</sup>I tras la cirugía?. *Endocrinología y Nutrición* 53, 390-398, 2006.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

Revisión por pares

Comité Científico Internacional

Citada en Pubmed

68. **Corrales JJ**, Alonso N, Cantón A, Galofré JC, Pérez A, Lajo T, Pérez B, Tortosa F. Guía clínica del diagnóstico y tratamiento de la disfunción tiroidea subclínica. *Endocrinología y Nutrición* 54, 44-52, 2007.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

Revisión por pares

Comité Científico Internacional

Citada en Pubmed

69. **Corrales JJ**. Insuficiencia suprarrenal crónica primaria: enfermedad de Addison. Insuficiencia suprarrenal aguda. Hipoaldosteronismos hiporreninémicos e hiporreninémicos. *Medicine* 10, 986-996, 2008.

70. Miralles JM, Mories MT, **Corrales JJ**, Ingelmo MT, Tébar TJ. Manejo extrahospitalario de la patología suprarrenal. *Medicine*, 10, 1006-1012, 2008.

71. **Corrales JJ**. Protocolo diagnóstico del hiperandrogenismo adrenal. Hirsutismo. *Medicine* 10, 1018-1020, 2008.

72. Galofré JC, **Corrales JJ**, Pérez B, Cantón A, Alonso N, Pérez A, Lajo T, Tortosa F. Guía clínica para el diagnóstico y el tratamiento de la disfunción tiroidea subclínica en la gestación. *Endocrinología y Nutrición*, 56, 85-91, 2009.

**ÍNDICES DE CALIDAD:**

**Revisión por pares**

**Comité Científico Internacional**

**Citada en Pubmed**

73. **Corrales JJ**, Herrero A, Mories MT. Controversias en testosterona y diabetes mellitus de tipo 2. Elsevier, Barcelona, 2010, pag.1-13.

74. **Corrales JJ**, Cordero M, Galindo P, Burgo RM, Hernández J, Miralles JM. Evolución de la calidad seminal en una población no industrializada procedente de Salamanca durante los últimos 30 años. *Med Clin* 136, 277-283, 2011.

75. Papargyri P, Ojeda S, **Corrales JJ**, Mories MT, Recio JM, Delgado M, Sánchez-Marcos AI, Iglesias RA, Herrero A, Beaulieu ML, Miralles JM. Estudio observacional del uso de infusión subcutánea continua de insulina a lo largo de 7 años en el tratamiento de la diabetes de tipo1. *Endocr Nutr* 61,141-146, 2014

## 9. OTRAS PUBLICACIONES (FORMATO DE ABSTRACTS)

### 9.1 Publicaciones en revistas extranjeras

1. Miralles JM, Díaz C, Mellado C, García LC, **Corrales JJ**, Castro S, Macías S: Metabolic kinetics of the thyroid hormones in the elderly. Acta Endocrinol (Kbh), Suppl 212 (abstract 413), 235, 1977.
2. Høisaeter PA, **Corrales JJ**, Kadohama N, Karr JP, Murphy GP, Sandberg AA: Effects of castration and explantation on the specific androgen receptor in rat prostate. Prostate 1, 114, 1980.
3. **Corrales JJ**, García Díez LC, Martín T, Miralles JM, Castro S: Thyroid function in sporadic non-toxic goiter in an endemic area. Acta Endocrinol (Kbh) Suppl. 243, 97, (abstract 328), 1981.
4. García Díez LC, Miralles JM, **Corrales JJ**, Martín T, González JM: Seminal FSH/serum FSH, and seminal prolactin/serum prolactin ratios in male fertility studies. Acta Endocrinol (Kbh), Suppl. 243, 97 (abstract 379), 1981.
- 5- Del Pino J, **Corrales JJ**, Martín E, Moreno E, Herrero J, García Martín M, García Talavera JR: Subclinical hyperthyroidism and bone mass. Calc Tissue Int 54, 445, 1994.

### 9.2 Publicaciones en revistas nacionales

1. García Díez L, Meza S, De Castro S, González Buitrago JM, Alonso T, **Corrales JJ**, Miralles JM: Estudio bioquímico de dos casos de necropermia. Endocrinología, 27, 83, 1980.

2. Miralles JM, De Pablo F, Hernández E, **Corrales JJ**: Cinética de la tiroxina y conversión de T4 en T3 en fracasos renal y hepático agudos. *Endocrinología* 27, 33, 1980.
3. García Díez LC, Miralles JM, **Corrales JJ**, Martín T, De Castro S: Parámetros hormonales en endocrinología reproductiva: LH en plasma seminal. *Endocrinología* 29, 39, 1982.
4. **Corrales JJ**, Miralles JM, Martín T, Montero J: Concentración de receptores androgénicos en la próstata humana: su relación con el peso prostático y esteroides séricos de origen testicular y adrenal. *Endocrinología* 29, 125, 1982.
5. **Corrales JJ**, García Díez LC, Martín T, Miralles JM: Función y regulación tiroidea en el bocio simple esporádico. *Endocrinología* 29, 34, 1982.
6. Miralles JM, Serrano MA, **Corrales JJ**, García Díez LC, Reglero A: Actividades enzimáticas del metabolismo de las glicoproteínas en la diabetes mellitus. Relación con la retinopatía, la duración de la enfermedad y niveles de HbA<sub>1</sub>. *Endocrinología* 29, 118, 1982.
7. Miralles JM, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, Reglero A: Influencia de la edad en la cinética urinaria de la triyodotironina. *Endocrinología* 31, 95, 1984.
8. **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, González Buitrago JM, Mercado F, Miralles JM: Receptores androgénicos en el riñón humano. Efectos de los niveles circulantes de andrógenos. *Endocrinología* 31, 106, 1984.
9. **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, Urrutia M, Montero JM, Miralles JM: Receptores androgénicos (RA) en el riñón humano. Evaluación de nuevas hipótesis sobre la existencia de receptores esteroideos en órganos no endocrino-dependientes. *Endocrinología* 32, 115-116, 1985.
10. Miralles JM, Mories MT, Ruiz E, **Corrales JJ**, García Díez LC: Influencia de la  $\beta$ -endorfina en la infertilidad masculina. *Endocrinología* 32, 116, 1985.
11. **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, Mories MT, González Buitrago JM, Urrutia M, Montero J, Miralles JM: Efectos de los niveles endógenos de esteroides sexuales gonadales y adrenales sobre receptores estrogénicos (RE) renales. *Endocrinología* 33, 46, 1986.
12. Vicente V, Alberca I, **Corrales JJ**, Miralles JM, Borrasca A: Respuesta normal del factor Von Willebrand y activador tisular del plasminógeno a la infusión de DDAVP en sujetos con patología del eje hipotálamo-hipofisario. *Sangre* 31, 819, 1986.
13. **Corrales JJ**, Pastor I, González Buitrago JM, García Díez LC, Miralles JM: Efectos del medio ambiente androgénico sobre la actividad del enzima andrógeno-sensible  $\beta$ -glucuronidasa (bBG) en el riñón humano. *Endocrinología* 35, 114-115, 1988.

14. Miralles JM, Mories MT, Villabona V, García Pascual IJ, García Díez LC, **Corrales JJ**: Cinética de la tiroxina y triiodotironina en el bocio esporádico simple. *Endocrinología* 37, 172, 1990.
15. Mories MT, Miralles JM, Reglero A, Felipe S, Martín T, Gómez Aparicio C, Ruiz E, García Díez LC, **Corrales JJ**: Estudio de la actividad peroxidasa y de la concentración de tiroglobulina, de su composición glucídica y nivel de yodación en bocios nodulares simples esporádicos. *Endocrinología* 37,172, 1990.
16. **Corrales JJ**, Taberero JM, García Díez LC, Mories MT, Burgo RM, Miralles JM: Efectos del hipertiroidismo subclínico sobre el manejo hidroelectrolítico renal. *Endocrinología* 38, Supl 2, 28-29, 1991.
17. Miralles JM, Corral J, Pérez R, Martín C, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, González Sarmiento R: Alteración del gen de la tiroglobulina (Tg) en enfermos con bocio esporádico eutiroideo (BEE). *Endocrinología* 38, Supl. 2, 9, 1991.
18. **Corrales JJ**, Orfao A, García Díez LC, López-Berges MC, Mories MT, Burgo RM, San Miguel J, Miralles JM: Disfunción inmunocelular en el bocio multinodular. *Endocrinología* 39, Supl.1, 37, 1992.
19. Mories MT, Miralles JM, Corral J, Delgado M, **Corrales JJ**, González Sarmiento R: Mutación en el exón 10 de la tiroglobulina está asociada a bocio esporádico simple. *Endocrinología* 40, Supl.1, 47, 1993.
20. **Corrales JJ**, Orfao A, López A, Ciudad J, Mories MT, García Díez LC, Burgo RM, Miralles JM: Papel de las hormonas linfocitotrópicas en la enfermedad de Graves. *Endocrinología* 41, Supl. 3, 55, 1994.
21. Mories MT, Pérez Centeno C, Miralles JM, **Corrales JJ**, González Sarmiento R: El estudio del gen de la tiroperoxidasa (TPO) con la endonucleasa de restricción HindIII detecta anomalías en un paciente con bocio endémico y en dos pacientes con síndrome de Pendred. *Endocrinología* 43, Supl.1, 57, 1996.
22. Bolaños E, **Corrales JJ**, García J, Marañés JP, Martín P, Miralles JM, Pallardo LF, Reviriego J: Control glucémico en pacientes DMID tratados con mezcla de insulina Lispro e insulina NPH, dos veces al día. *Avances Diabetol* 12, Supl.1, 72-73, 1996.
23. Fraile AL, Santiago L, Cordero M, Burgo RM, Mories MT, Álvarez P, **Corrales JJ**, Miralles JM: Tirotoxicosis y carcinoma folicular de tiroides. A propósito de un caso. *Endocrinología* 44, Supl.1, 37, 1997.
24. Santiago L, Fraile AL, Cordero M, Burgo RM, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, Ortiz J, Miralles JM: Estudio preliminar de 19 pacientes azoospermicos mediante punción aspirativa con aguja fina (PAAF) testicular. *Endocrinología* 44, Supl.1, 46, 1997.
25. Cordero M, González R, Mories MT, Burgo RM, Fraile AL, **Corrales JJ**, Miralles JM: Microdelecciones a nivel del brazo largo del cromosoma Y en pacientes con infertilidad masculina de causa idiopática. *Endocrinología* 46, Supl.1, 14, 1999.

26. Burgo RM, Mories MT, Fraile AL, Villar E, Miralles JM, García Díez LC, **Corrales JJ**: Análisis de las glicosidasas ácidas seminales como marcadores de la calidad seminal. *Endocrinología* 47, Supl.1, 6, 2000.
27. González R, Mories MT, Corral J, Pérez C, Villabona V, **Corrales JJ**, Burgo RM, Fraile AL, Miralles JM: Delección en región 5' del gen de la tiroglobulina (Tg) como causa de bocio esporádico simple. *Endocrinología* 47, Supl.1, 7, 2000.
28. Burgo RM, Mories MT, García Díez LC, Fraile AL, Villar E, Miralles JM, **Corrales JJ**: La necrozoospermia humana está relacionada con la actividad de las glicosidasas seminales. *Endocrinología y Nutrición* 48, Supl. 2, 41, 2001.
29. **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile AL, Miralles JM: Andropausia en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2. Análisis de criterios clínicos y bioquímicos para su identificación. *Endocrinología y Nutrición* 50, Supl.2, 8-9, 2003.
30. **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile A, Almeida M, Orfao A, Miralles JM: Efectos de la terapia sustitutiva androgénica en pacientes andropáusicos con diabetes mellitus de tipo 2 (DM2). *Endocrinología y Nutrición* 51, Supl.1, 3-4, 2004.
31. Miralles JM, Domené S, Rivolta C, Varela V, Mories MT, **Corrales JJ**, Fraile A, Burgo RM, López R, Targovnik H, González R: Genotipificación de marcadores polimórficos del gen de la tiroglobulina en la tiroiditis autoinmune. *Endocrinología y Nutrición* 51, Supl.1, 8-9, 2004.
32. Mories MT, Moya C, Esperante S, Varela V, **Corrales JJ**, Miralles JM, González R, Targovnik H: Identificación de una transición homocigota 886 C>T (R277X) en el exón 7 del gen de la tiroglobulina humana en una familia con bocio congénito. *Endocrinología y Nutrición* 51, Supl.1, 32-33, 2004.
33. Burgo RM, González-Berrocal B, Almeida M, Alberca I, Miralles JM, Buitrago JM, Orfao A, **Corrales JJ**. Efectos del tratamiento sustitutivo con testosterona sobre factores de riesgo cardiovascular no clásicos en pacientes andropáusicos con diabetes mellitus de tipo 2 (DM2). *Endocrinología y Nutrición* 52 (Especial Congreso), 98, 2005.
34. Cordero M, Almeida M, Burgo RM, Mories MT, Miralles JM, Orfao A, **Corrales JJ**. Efectos inmunosupresores y anti-inflamatorios del tratamiento sustitutivo androgénico en pacientes diabéticos con déficit androgénico de comienzo tardío. *Endocrinología y Nutrición* 53 (Especial Congreso), 111, 2006.
35. Martín D, Gómez FJ, Sánchez Marcos AI, Mories MT, García Díez LC, Cordero M, Recio JM, **Corrales JJ**, Miralles JM. Seguimiento comparativo del microcarcinoma papilar tiroideo con el carcinoma papilar de pequeño tamaño. *Endocrinología y Nutrición* 53 (Especial Congreso), 135-136, 2006.
36. Palacio JM, Cordero M, Sánchez AI, García LC, Mories MT, González Sarmiento R, Miralles JM, **Corrales JJ**. Análisis de la distribución etiológica de la infertilidad masculina. *Endocrinología y Nutrición* 54 (Especial Congreso), 114, 2007.

37. Mories MT, Caputo M, **Corrales J**, Cordero M, Esperante S, Rivolta C, Targovnik H, González Sarmiento R, Miralles JM. Asociación de un polimorfismo del gen de la tiroglobulina con la tiroiditis autoinmune (TA). *Endocrinología y Nutrición* 54 (Especial Congreso), 125, 2007.
38. **Corrales JJ**, Palacios JM, Cordero M, Sánchez AI, Rodríguez P, Mories MT, Hernández J, Miralles JM. ¿Desciende la calidad seminal en España? Resultados de un estudio monocéntrico realizado a lo largo de 30 años. *Endocrinología y Nutrición* 55 (Supl. 5), 109, 2008.
39. Miralles JM, González E, Iglesias R, González-Sarmiento R, Ruiz E, Santos E, **Corrales JJ**, Mories MT, Recio JM, Sánchez-Marcos AI, Herrero A. Caracterización genética de la diabetes MODY en Salamanca y Burgos. *Endocrinología y Nutrición* 57 (Especial Congreso), 83, 2010.
40. Herrero A, Beaulieu M, Sánchez Marcos AI, Mories MT, Miralles JM, **Corrales JJ** Función renal y gonadal en diabéticos de tipo 2. *Endocrinología y Nutrición*. Vol 58 (Especial Congreso), 98-99, 2011.
41. **Corrales JJ**, Miralles JM, Sánchez-Marcos AI, Mories MT, Herrero A, Almeida M, Orfao A. Estudio de la respuesta inmunocelular en el hipogonadism masculino. *Endocrinología y Nutrición* 2012
42. Iglesias RA, **Corrales JJ**, Villabona V, Recio JM, Cordero AA, Cerro M . Título: Anticuerpos antitiroglobulina como factor pronóstico en la enfermedad de Graves Basedow. *Endocrinología y Nutrición* 2012.
43. Almeida M, **Corrales JJ**, Cordero M, Martín L, Méndez C, Miralles JM, Orfao A. Enhanced immunologic response by dendritic cells and monocytes in hypogonadal males after testosterone replacement treatment. *Inmunología* 32, 67, 2013.

### 9.3 Publicaciones en formato electrónico o CD

1. **Corrales JJ:** Algoritmo diagnóstico y terapéutico de la andropausia. Proyecto de Guías de Actuación Clínica de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. <http://www.saludaliamedica.com>.
2. **Corrales JJ:** Algoritmo diagnóstico y terapéutico de la ginecomastia. Proyecto de Guías de Actuación Clínica de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. <http://www.saludaliamedica.com>.
3. Miralles JM, **Corrales JJ:** Fondo de imágenes de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición, 2006.
4. CD de hiperlipemias.
5. Corrales JJ, Miralles JM: Fondo de imágenes de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición 2009.
6. Corpas E, **Corrales JJ:** Ginecomastia, en “Endocrinología y Diabetes en esquemas e imágenes. 2012

## 10. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

1. “LY275585 versus Humulina Regular: Régimen de mezcla dos veces al día en pacientes con diabetes”. Código del Protocolo: LY275585/IOAY. Lilly S.A.
2. “Mezcla de baja proporción de insulina lispro dos veces al día frente a una mezcla preestablecida de insulina humana en proporción 30:70 dos veces al día en el tratamiento de la diabetes mellitus de tipo II” Código del Protocolo: F3Z-MC-IODN/PR. Lilly S.A.

3. "Comparación aleatorizada, doble ciego, de la eficacia y seguridad de Orlistat frente a placebo en pacientes obesos con diabetes mellitus no insulino-dependiente (DMNID)". Código del Protocolo: M-37005. Roche.
4. "A multi-centre, randomized, parallel, double-blind placebo-controlled study of repaglinide used as prandial glucose regulator in the treatment of OHA naïve NIDDM patients". Código: AGEE/DCD/80/xx.Trial Phase III, Novo Nordisk A/S.
- 5."Mezcla de baja proporción de insulina lispro dos veces al día frente a insulina humana NPH dos veces al día en el tratamiento de la diabetes tipo 2". Código de protocolo: F3Z-MC-IOGQ; Número 97/368, Lilly S.A.
6. "Estudio de Farmacoepidemiología KIMS". Código del Protocolo: OR 7002-02. Pharmacia & Upjohn.
7. "Eficacia y seguridad de testosterona transdérmica (L0074) en hombres hipogonadales. Estudio multicéntrico europeo, aleatorizado y abierto". Código del Protocolo: L00074 TD 202. Pierre Farré.
8. "Estudio mundial sobre el control y las complicaciones del hipopituitarismo. (HypoCCS)". Código del Protocolo: B9R-MC-GDGA (LIL-SOM-2002-01). Lilly S.A.
9. "Ensayo clínico de 28 semanas, abierto, randomizado, multinacional, multicéntrico, para comparar la seguridad de la terapia de combinación con el análogo de insulina HOE 901+ Amaryl, administrada una vez al día por la mañana, frente al análogo de insulina HOE 901 administrado una sola vez al día por la noche + Amaryl, administrado una sola vez al día por la mañana, en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 en los que ha fracasado un control metabólico adecuado con fármacos antidiabéticos orales". Código del Protocolo: HOE 901/4009. Hoechst.
10. Ensayo multicéntrico, abierto, aleatorizado, de dos grupos paralelos y con ajuste de dosis para comparar el cambio en el peso en pacientes con sobrepeso u obesos con diabetes tipo 2 tras 26 semanas de tratamiento con insulina Detemir una vez al día frente a insulina NPH una vez al día, ambos con insulina Aspart en las comidas". Estudio PREDICTIVE-BMI. Código de protocolo: NN304-1659.Novo Nordisk.

## **11. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS**

1. Título: Receptores de andrógenos en patología prostática. Nueva metodología para su cuantificación y aplicación clínica y terapéutica.  
Entidad financiadora: F.I.S.S.S.  
Cuantía de la subvención: 890.000 pts  
Investigador no principal.  
Duración: 1 año (1981).

2. Título: Bocio esporádico en la provincia de Salamanca y áreas limítrofes. Implicaciones sociales de su valoración etiopatogénica y funcional.  
Entidad financiadora: Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Salamanca  
Cuantía de la subvención: 1.400.000 pts  
Investigador principal  
Duración: 1 año (1981).
3. Título: Estudio del comportamiento cinético de la fracción libre de la tiroxina y de la triyodotironina en relación con la edad.  
Entidad financiadora: F.I.S.S.S.  
Cuantía de la subvención: 1.000.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 1 año (1981).
4. Título: Estudios sobre la diabetes. Metabolismo de las glicoproteínas en la microangiopatía diabética. Detección precoz de la enfermedad.  
Entidad financiadora: C.A.I.C.Y.T.  
Cuantía de la subvención: 9.090.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 3 años (1982-1985).
5. Título: Cuantificación de receptores androgénicos en el riñón humano.  
Entidad financiadora: C.A.I.C.Y.T.  
Cuantía de la subvención: 5.184.000 pts  
Investigador principal  
Duración: 3 años (1982-1985).
6. Título: Estudio etiopatogénico y funcional de los bocios esporádicos simples. Actividad enzimática de las peroxidasa, concentración, composición glucídica, estructura proteica y nivel de yodación de la tiroglobulina, cinética metabólica de la fracción libre de las hormonas tiroideas.  
Entidad financiadora: C.A.I.C.Y.T.  
Cuantía de la subvención: 7.700.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 3 años (1982-1985).
7. Título: Estudio etiopatogénico de los bocios esporádicos simples.  
Entidad financiadora: F.I.S.S.S.  
Cuantía de la subvención: 2.000.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 3 años (1982-1985).
8. Título: Biopsia aspirativa de tiroides. Análisis de su posible utilidad en el diagnóstico precoz del cáncer de tiroides.  
Entidad financiadora: Excma. Diputación Provincial de Salamanca  
Cuantía de la subvención: 300.000 pts

Investigador principal  
Duración: 1 año (1985).

9. Título: Actividades enzimáticas de las glicosidasas en suero y tejido en la obesidad humana y experimental.

Entidad financiadora: C.A.I.C.Y.T.  
Cuantía de la subvención: 4.615.000 pts  
Investigador principal  
Duración: 2 años (1987-1988).

10. Solicitud de ayuda de infraestructura dentro de Programa Nacional Científico-Tecnológico y de Ciencias Sociales.

Entidad financiadora: C.I.C.Y.T.  
Cuantía de la subvención: 6.000.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 1 año (1989).

11. Título: Actividad de glicosidasas e hialuronidasa seminales en la infertilidad masculina.

Entidad financiadora: Universidad de Salamanca  
Cuantía de la subvención: 619.000 pts  
Investigador principal  
Duración: 2 años (1991-1993).

12. Título: Inmunorregulación en el bocio nodular.

Entidad financiadora: Junta de Castilla y León  
Cuantía de la subvención: 1.970.000 pts  
Investigador principal  
Duración: 2 años (1992-1993).

13. Título: Estudio de los genes tiroglobulina, tiroperoxidasa y desyodasa tipo I en pacientes con bocio simple.

Entidad financiadora: F.I.S.  
Cuantía de la subvención: 4.550.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 3 años (1993-1995).

14. Título: Estudio molecular del gen de la tiroglobulina en pacientes con bocio endémico.

Entidad financiadora: Junta de Castilla y León  
Cuantía de la subvención: 1.568.000 pts  
Investigador no principal  
Duración: 2 años (1994-1995).

15. Título: Análisis de los defectos y de las variantes polimórficas del gen de la tiroperoxidasa humana y su implicación en el desarrollo de las tiroiditis autoinmunes.

Entidad: Fondo de Investigación Sanitaria de 2002 (Expediente PI020309).  
Cuantía de la subvención: 26.105 euros

Investigador no principal  
Duración: 3 años (2002-2004).

16. Título: Análisis de los defectos y de las variantes polimórficas de la tiroglobulina y de los genes DUOX2, NIS y PDS en la tiroiditis autoinmune  
Entidad financiadora: Fondo de investigación sanitaria 2006  
Investigador no principal  
Duración 3 años (2006-2008)

17. Título: Análisis de los efectos y de los polimorfismos del gen de la tiroglobulina humana en la tiroiditis autoinmune. Diferencias entre casos esporádicos y agrupaciones familiares.  
Entidad financiadora: Investigación en Biomedicina de la Junta de Castilla y León 2006.  
Expediente 92/A196  
Cuantía de la subvención: 88.000 euros  
Investigador no principal  
Duración: 3 años.

## **12. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS**

### **12.1. Comunicaciones a Congresos Internacionales**

1. Título: El lactato y equilibrio ácido-base en sangre y líquido cefalorraquídeo como aproximación pronóstica en los accidentes vasculares cerebrales agudos (ACVA).  
Autores: **Corrales JJ**, Pérez Sandoval D, García Santalla J, Ruiz Beltrán R, Chimpén VA, Bécares M, Rico Irlés J.  
Lugar y fecha: Valencia 6 de Junio de 1977  
Entidad organizadora: I Symposium Internacional de Geriatria del Mediterraneo Latino.
2. Título: Metabolic kinetics of the thyroid hormones in the elderly.  
Autores: Miralles JM, Díaz C, Mellado C, García LC, **Corrales JJ**, Castro S, Macías S.  
Lugar y fecha: Lausanne (Suiza), 19 de Junio de 1977  
Entidad organizadora: XI Acta Endocrinologica Congress.
3. Título: Characterization of androgen receptor and estramustine binding protein of ventral prostatic tissue grown in organ culture.  
Autores: Høisaeter PA, Kadohama N, **Corrales JJ**, Karr J, Murphy GP, Sandberg AA.  
Lugar y fecha: San Francisco, USA, 18 de Mayo 1980  
Entidad organizadora: Annual Meeting of American Urological Association.
4. Título: Strain dichotomy of ventral prostatic weight in estradiol treated castrated rats: Effects on sex steroid receptors, 5 $\alpha$ -reductase activity and estramustine binding protein.  
Autores: **Corrales JJ**, Høisaeter PA, Kadohama N, Murphy GP, Sandberg AA.  
Lugar y fecha: Washington D.C., USA, 18 de Junio de 1980  
Entidad organizadora: 62<sup>nd</sup> Annual Meeting of the American Endocrine Society.
5. Título: Effects of castration and explantation on the specific androgen receptor in rat prostate.  
Autores: Høisaeter PA, **Corrales JJ**, Kadohama N, Karr JP, Murphy GP, Sandberg AA.  
Lugar y fecha: Rotterdam, Holanda, 22 de Noviembre de 1980  
Entidad organizadora: First Meeting of the European Society for Urological Oncology and Endocrinology.
6. Título: Seminal FSH/serum FSH and seminal prolactin/serum prolactin ratios in male fertility studies.  
Autores: García Díez LC, Miralles JM, **Corrales JJ**, Martín T, González JM.  
Lugar y fecha: Cambridge, Reino Unido, 24 de Agosto de 1981  
Entidad organizadora: XIII<sup>th</sup> Acta Endocrinologica Congress.
7. Título: Thyroid function in sporadic non-toxic goiter in an endemic area.  
Autores: **Corrales JJ**, García Díez LC, Martín T, Miralles JM, Castro S  
Lugar y fecha: Cambridge, Reino Unido, 24 de Agosto de 1981  
Entidad organizadora: XIII<sup>th</sup> Acta Endocrinologica Congress.
8. Título: Conducta anestésica ante un feocromocitoma intrarrenal.  
Autores: Segovia R, Del Barrio E, Román G, Fernández D, **Corrales JJ**, Muriel C.  
Lugar y fecha: Pamplona, 4 de Julio de 1986  
Entidad Organizadora: III Reunión Internacional de Anestesiología y Reanimación.
9. Título: A study of peroxidase activity and carbohydrate composition of thyroglobulin in sporadic goiter.

Autores: Mories MT, Reglero A, **Corrales JJ**, García LC, Felipe S, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Copenhague, Dinamarca, 21 de Junio de 1987.  
Entidad organizadora: First European Congress of Endocrinology.

10. Título: Nitric oxide in diabetes mellitus and arterial hypertension.  
Autores: Villabona V, Rodríguez Commes JL, García-Talavera JR, Martín M, **Corrales JJ**, Mories MT, Burgo RM, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Sevilla, 9 de Mayo de 1998  
Entidad organizadora: 4<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology.

11. Título: Documento de Consenso sobre Dislipemia y Obesidad de la SEA, SEEN y SEEDO.  
Autores: **Corrales JJ**  
Lugar y fecha: Sevilla, 11 de Mayo de 1998  
Entidad organizadora: 4<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology.

## 12.2. Comunicaciones a Congresos Nacionales

1. Título: Estudios sobre los niveles de pH, pCO<sub>2</sub> y HCO<sub>3</sub> y ácido láctico en L.C.R. en meningitis de índole diversa.  
Autores: **Corrales JJ**, Pérez-Sandoval D, García- Santalla R, Rico Irles J.  
Lugar y fecha: Benalmádena, Málaga, 30 de Junio de 1976  
Entidad organizadora: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna.

2. Título: AMP cíclico en LCR de enfermos con coma por accidente vascular cerebral agudo.  
Autores: González Macías J, Sánchez Rodríguez A, Díez Jarilla JL, **Corrales JJ**, Martín M, Herreros V, Sánchez R, De Castro S.  
Lugar y fecha: Madrid, 10 de Junio de 1977  
Entidad organizadora: XII Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna.

3. Título: Comportamiento del lactato y equilibrio ácido-base cerebroespinal en insuficiencias hepáticas con y sin encefalopatía.  
Autores: **Corrales JJ**, González Macías J, García Santalla R, Rico Irles J, De Castro S.  
Lugar y fecha: Granada, 9 de Junio de 1978  
Entidad organizadora: XIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.

4. Título: Equilibrio ácido-base en líquido cefalorraquídeo (pH, pCO<sub>2</sub>, bicarbonato y lactato) en situaciones comatosas de origen diabético. Implicaciones fisiopatológicas.  
Autores: **Corrales JJ**, González Macías J, Pérez Sandoval D, Rico Irles J, De Castro S.  
Lugar y fecha: Granada, 9 de Junio de 1978  
Entidad organizadora: XIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna

5. Título: Cinética metabólica de la HGH en personas normales y con alteraciones del metabolismo hidrocarbonado.  
Autores: De Pablo F, **Corrales JJ**, García Díez LC, De Castro S, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Granada, 9 de Junio de 1978  
Entidad organizadora: XIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.

6. Título: Nuevos aspectos enzimáticos y endocrinológicos en dos casos de síndrome de Werner.

Autores: **Corrales JJ**, Rodríguez Commes JL, Martín P, Meza S.

Lugar y fecha: Cádiz, 10 de Mayo de 1979

Entidad organizadora: XIX Reunión Nacional de Endocrinología.

7. Título: Cinética de la tiroxina y conversión de T4 en T3 en los fracasos renal y hepático agudos.

Autores: Miralles JM, De Pablo F, Hernández E, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Cádiz, 12 de Mayo de 1979

Entidad organizadora: XIX Reunión Nacional de Endocrinología.

8. Título: Función y regulación tiroidea en el bocio simple esporádico.

Autores: **Corrales JJ**, García Díez LC, Martín T, Miralles JM.

Lugar y Fecha: Palma de Mallorca, 6 de Noviembre de 1981

Entidad organizadora: XX Reunión Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

9. Título: Parámetros hormonales en Endocrinología Reproductiva: LH en plasma seminal.

Autores: García Díez LC, Miralles JM, **Corrales JJ**, Martín T, De Castro S.

Lugar y fecha: Palma de Mallorca, 7 de Noviembre de 1981

Entidad organizadora: XX Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología.

10. Título: Observación de un caso de síndrome de Noonan.

Autores: Miralles JM, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Zaragoza, 24 de Abril de 1982

Entidad organizadora: Reunión del Grupo de Endocrinología del Norte de España.

11. Título: Actividades enzimáticas del metabolismo de las glicoproteínas en la diabetes mellitus. Relación con la retinopatía, la duración de la enfermedad y los niveles de HbA<sub>1c</sub>.

Autores: Miralles JM, Serrano MA, **Corrales JJ**, García Díez LC, Reglero A.

Lugar y fecha: Santander, 1 de Octubre de 1982

Entidad organizadora: V Congreso Nacional de Endocrinología.

12. Título: Concentración de receptores androgénicos en la próstata humana: su relación con el peso prostático y esteroides séricos de origen testicular y adrenal.

Autores: **Corrales JJ**, Miralles JM, Martín T, Montero J.

Lugar y fecha: Santander, 2 de octubre de 1982

Entidad organizadora: V Congreso Nacional de Endocrinología.

13. Título: Receptores de andrógenos en patología prostática.

Autores: **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, Mories MT, Ruiz E, Terroba C, De Castro S, Miralles JM.

Lugar y fecha: Valencia, 10 de Mayo de 1984

Entidad organizadora: III Reunión Científica del F.I.S.S.S..

14. Título: Influencia de la edad en la cinética urinaria de la triiodotironina.

Autores: Miralles JM, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, Reglero A.  
Lugar y Fecha: Valencia, 10 de Mayo de 1984  
Entidad organizadora: III Reunión Científica del F.I.S.S.S..

15. Título: Influencia de la edad en la cinética urinaria de la triyodotironina.  
Autores: Miralles JM, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, Reglero A.  
Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 7 de Junio de 1984  
Entidad organizadora: VI Congreso Nacional de Endocrinología.

16. Título: Receptores androgénicos en el riñón humano. Efectos de los niveles circulantes de andrógenos.  
Autores: **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, González Buitrago JM, Mercado F, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 7 de Junio de 1984  
Entidad organizadora: VI Congreso Nacional de Endocrinología.

17. Experiencia en el diagnóstico de infertilidad masculina.  
Autores: Miralles JM, **Corrales JJ**.  
Lugar y fecha: San Sebastián, 7 de Diciembre de 1984  
Entidad organizadora: Reunión de la Sociedad de Endocrinología del Norte de España.

18. Experiencia en el diagnóstico diferencial de azoospermias.  
Autores: Miralles JM, **Corrales JJ**.  
Lugar y fecha: San Sebastián, 7 de Diciembre de 1984  
Entidad organizadora: Reunión de la Sociedad de Endocrinología del Norte de España.

19. Título: Experiencia en el varicocele.  
Autores: **Corrales JJ**, Miralles JM.  
Lugar y fecha: San Sebastián, 7 de Diciembre de 1984  
Entidad organizadora: Reunión de la Sociedad de Endocrinología del Norte de España.

20. Título: Influencia de la  $\beta$ -endorfina en la infertilidad masculina.  
Autores: Miralles JM, Mories MT, Ruiz E, **Corrales JJ**, García Díez LC.  
Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Junio de 1985  
Entidad organizadora: XXII Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología.

21. Título: Receptores androgénicos (RA) en el riñón humano. Evaluación de nuevas hipótesis sobre la existencia de receptores esteroideos en órganos no endocrino-dependientes.  
Autores: **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, Urrutia M, Montero JM, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Junio de 1985  
Entidad organizadora: XXII Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología.

22. Título: Efectos de los niveles endógenos de esteroides sexuales gonadales y adrenales sobre los receptores estrogénicos renales.  
Autores: **Corrales JJ**, Pastor I, García Díez LC, Mories MT, González Buitrago JM, Urrutia M, Montero J, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Salamanca, 16 de Junio de 1986  
Entidad organizadora: VII Congreso Nacional de Endocrinología.

23. Título: Respuesta normal del Factor Von Willebrand y Activador Tisular del Plasminógeno a la infusión de DDAVP en sujetos con patología del eje hipotálamo-hipofisario.

Autores: Vicente V, Alberca I, **Corrales JJ**, Miralles JM, López- Borrasca A.

Lugar y fecha: Salamanca, 23 de Octubre de 1986

XXVIII Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia.

24. Título: Efectos del medio ambiente androgénico sobre la actividad del enzima andrógeno-sensible  $\beta$ -glucuronidasa (bBG) en el riñón humano.

Autores: **Corrales JJ**, Pastor I, González Buitrago JM, García Díez LC, Miralles JM.

Lugar y fecha: Leioa, Vizcaya, 23 de Junio de 1988

Entidad organizadora: VIII Congreso Nacional de Endocrinología.

25. Estudio de la actividad peroxidasa: concentración, nivel de glicosilación y yodación de tiroglobulina en tejido tiroideo, y cinética de hormonas tiroideas, en bocios simples esporádicos.

Autores: Miralles JM, Mories MT, Felipe S, **Corrales JJ**, García LC.

Lugar y fecha: Santander, 1 de Junio de 1989.

Entidad Organizadora: VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social.

26. Título: Cinética de la tiroxina y triyodotironina en el bocio esporádico simple.

Autores: Miralles JM, Mories MT, Villabona V, García Pascual IJ, García Díez LC, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Valencia, 21 de Junio de 1990

Entidad organizadora: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

27. Título: Estudio de la actividad peroxidasa y de la concentración de tiroglobulina, de su composición glucídica y nivel de yodación, en bocios nodulares simples esporádicos.

Autores: Mories MT, Miralles JM, Reglero A, Felipe S, Martín T, Gómez Aparicio C, Ruiz E, García Díez LC, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Valencia, 21 de Junio de 1990

Entidad organizadora: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

28. Título: Alteración del gen de la tiroglobulina (Tg) en enfermos con bocio esporádico eutiroides (BEE).

Autores: Miralles JM, Corral J, Pérez R, Martín C, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, González Sarmiento R.

Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 5 de Junio de 1991

Entidad organizadora: X Congreso Nacional de Endocrinología.

29. Título: Efectos del hipertiroidismo subclínico sobre el manejo hidroelectrolítico renal.

Autores: **Corrales JJ**, Tabernero JM, García Díez LC, Mories MT, Burgo RM, Miralles JM.

Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 5 de Junio de 1991

Entidad organizadora: X Congreso Nacional de Endocrinología.

30. Título: Actividades enzimáticas lisosómicas en la obesidad humana.  
Autores: Corral J, Villar E, Cabezas JA, García Pascual IJ, García Díez LC, **Corrales JJ**, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Salamanca, 1991  
Entidad organizadora: Reunión de Investigación en Ciencias Fisiológicas.
31. Título: Disfunción inmunocelular en el bocio multinodular.  
Autores: **Corrales JJ**, Orfao A, García Díez LC, López-Berges MC, Mories MT, Burgo RM, San Miguel J, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Santander, 4 de Junio de 1992  
Entidad organizadora: XXXV Congreso Nacional de Endocrinología.
32. Título: Mutación en el exón 10 de la tiroglobulina está asociada a bocio esporádico simple.  
Autores: Mories MT, Miralles JM, Corral J, Delgado M, **Corrales JJ**, González Sarmiento R.  
Lugar y fecha: Sevilla, 25 de Mayo de 1993  
Entidad organizadora: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología.
33. Título: Papel de hormonas linfocitotrópicas en la enfermedad de Graves.  
Autores: **Corrales JJ**, Orfao A, López A, Ciudad J, Mories MT, García Díez LC, Burgo RM, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Toledo, 3 de Junio de 1994  
Entidad organizadora: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología.
34. Título: Localización gammagráfica del carcinoma medular tiroideo.  
Autores: Delgado MM, Álvarez Baños MP, Santiago LF, Díez A, **Corrales JJ**, García Díez LC.  
Lugar y fecha: Ávila, 19 de Noviembre de 1994.  
Entidad organizadora: VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.
35. Título: El estudio del gen de la tiroperoxidasa (TPO) con la endonucleasa de restricción HindIII detecta anomalías en un paciente con bocio endémico y en dos pacientes con síndrome de Pendred.  
Autores: Mories MT, Pérez Centeno C, Miralles JM, **Corrales JJ**, González Sarmiento R.  
Lugar y fecha: Barcelona, 30 de Mayo de 1996  
Entidad organizadora: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología.
36. Título: Control glicémico en pacientes DMID tratados con mezcla de insulina lispro e insulina NPH dos veces al día.  
Autores: Bolaños E, **Corrales JJ**, García J, Marañés JP, Martín P, Miralles JM, Pallardo LF, Reviriego J.  
Lugar y fecha: Oviedo, 3 de Mayo de 1996  
Entidad organizadora: XIII Congreso de la Sociedad Española de Diabetes.
37. Título: Estudio etiológico de 58 casos de azoospermia verdadera.  
Autores: Fraile AL, Santiago L, Cordero M, Burgo R, Mories MT, **Corrales JJ**, García Díez LC, Miralles JM.

Lugar y fecha: Zamora, 23 de Noviembre de 1996  
Entidad organizadora: VII Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

38. Título: Evolución clínica de 83 pacientes con carcinoma diferenciado de tiroides.  
Autores: Cordero M, Santiago L, Fraile A, Mories MT, Burgo R, Álvarez P, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Zamora, 23 de Noviembre de 1996  
Entidad organizadora: VII Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

39. Título: Tirotoxicosis y carcinoma folicular de tiroides. A propósito de un caso.  
Autores: Fraile AL, Santiago L, Cordero M, Burgo RM, Mories MT, Álvarez P, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Zaragoza, 29 de Mayo de 1997  
Entidad organizadora: XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

40. Título: Estudio preliminar de 19 pacientes azoospermicos mediante punción aspirativa con aguja fina (PAAF) testicular.  
Autores: Santiago L, Fraile AL, Cordero M, Burgo RM, Mories MT, **Corrales JJ**, García L, García C, Ortiz J, Miralles JM.

Lugar y fecha: Zaragoza, 30 de Mayo de 1997  
Entidad organizadora: XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

41. Título: Estudio retrospectivo de la evolución de 13 pacientes con acromegalia.  
Autores: Fraile A, Cordero M, Santiago L, Mories MT, Burgo R, Álvarez P, Villabona V, García-Díez LC, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Ponferrada, 22 de Noviembre de 1997.  
Entidad organizadora: IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

42. Título: Miocardiopatía: una forma poco frecuente de presentación del feocromocitoma.

Autores: Cordero M, Fraile AL, Mories T, Burgo R, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Palencia, 21 de Noviembre de 1998

Entidad organizadora: X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

43. Título: Microdelecciones a nivel del brazo largo del cromosoma Y en pacientes con infertilidad masculina de causa idiopática.

Autores: Cordero M, González R, Mories MT, Burgo RM, Fraile AL, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Málaga, 28 de Mayo de 1999

Entidad organizadora: XLI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

44. Título: Las gonadotropinas modulan la actividad de las glicosidasas seminales.

Autores: Burgo RM, Villar E, Mories MT, Fraile AL, Cordero M, García LC, Miralles JM, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Valladolid, 20 de Noviembre de 1999

Entidad Organizadora: XI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

45. Título: Análisis de las glicosidasas ácidas seminales como marcadores de la calidad seminal.

Autores: Burgo RM, Mories MT, Fraile AL, Villar E, Miralles JM, García Díez LC, **Corrales JJ**:

Lugar y fecha: Salamanca, 6 de Abril de 2000

Entidad organizadora: XLII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

46. Título: Delección en región 5' del gen de la tiroglobulina (Tg) como causa de bocio esporádico simple.

Autores: González R, Mories MT, Corral J, Pérez C, Villabona V, **Corrales JJ**, Burgo RM, Fraile AL, Miralles JM.

Lugar y fecha: Salamanca, 7 de Abril de 2000

Entidad organizadora: XLII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

47. Título: La necrozoospermia humana está relacionada con la actividad de las glicosidasas seminales.

Autores: Burgo RM, Mories MT, García Díez L; Fraile AL, Villar E, Miralles JM, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 17 de Mayo de 2001

Entidad organizadora: XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología.

48. Título: Andropausia en diabetes mellitus de tipo 2 (DM2). Una aproximación clínica-bioquímica.

Autores: **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile A, Miralles JM.

Lugar y fecha: Burgo de Osma, 23 de Noviembre de 2002

Entidad organizadora: XIV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

49. Título: Andropausia en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2. Análisis de criterios clínicos y bioquímicos para su identificación.

Autores: **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile AL, Miralles JM.

Lugar y fecha: Cáceres, 22 de Mayo de 2003

Entidad organizadora: VL Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología.

50. Título. Efectos de la terapia sustitutiva androgénica en pacientes andropáusicos con diabetes mellitus de tipo 2.

Autores: **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile A, Almeida M, Orfao A, Miralles JM.

Lugar y fecha: Barcelona, 27 de Mayo de 2004

Entidad organizadora: 46 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

51. Título: Genotipificación de marcadores polimórficos del gen de la tiroglobulina en la tiroiditis autoinmunitaria.

Autores: Miralles JM, Domené S, Rivolta C, Varela V, Mories MT, **Corrales JJ**, Fraile A, Burgo RM, López R, Targovnik H, González R.

Lugar y fecha: Barcelona, 27 de Mayo de 2004

Entidad organizadora: 46 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

52. Título: Identificación de una transición homocigota 886 C>T (R277X) en el exón 7 del gen de la tiroglobulina humana en una familia con bocio congénito.

Autores: Mories MT, Moya C, Esperante S, Varela V, **Corrales JJ**, Miralles JM, González R, Targovnik H.

Lugar y fecha: Barcelona, 28 de Mayo de 2004

Entidad organizadora: 46 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

53. Título: Estudio de polimorfismos de IL-1 $\beta$  e IL-6 en tiroiditis autoinmune.

Autores: López de la Fuente R, González R, Mories MT, Burgo RM, **Corrales JJ**, Fraile AL, Miralles JM.

Lugar y fecha: Salamanca, 27 de Noviembre de 2004

Entidad organizadora: 16 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición.

54. Título: Efectos del tratamiento sustitutivo con testosterona sobre factores de riesgo cardiovascular no clásicos en pacientes andropáusicos con diabetes mellitus de tipo 2 (DM2).

Autores: Burgo RM, González B, Almeida M, Alberca I, Miralles JM, González-Buitrago JM, Orfao A, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Madrid, 19 de Mayo de 2005

Entidad Organizadora: 47 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

55. Título: Seguimiento comparativo del microcarcinoma papilar tiroideo con el carcinoma tiroideo de pequeño tamaño.

Autores: Martín D, Gómez FJ, Sánchez Marcos AI, Mories MT, García Díez LC, Cordero M, Recio JM, **Corrales JJ**, Miralles JM.

Lugar y fecha: Sevilla, 18 de Mayo de 2006

Entidad Organizadora: 48º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

56. Título: Efectos inmunosupresores y anti-inflamatorios del tratamiento sustitutivo androgénico en pacientes diabéticos con déficit androgénico de comienzo tardío.

Autores: Cordero M, Almeida M, Burgo RM, Mories MT, Miralles JM, Orfao A, **Corrales JJ**.

Lugar y fecha: Sevilla, 19 de Mayo de 2006

Entidad Organizadora: 48º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

57. Título: Análisis de la distribución etiológica de la infertilidad masculina  
Autores: Palacio JM, Cordero M, Sánchez AI, García LC, Mories MT, González Sarmiento R, Miralles JM, **Corrales JJ**.  
Lugar y fecha: Murcia, 17 de Mayo de 2007.  
Entidad Organizadora: 49º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
58. Título: Asociación de un polimorfismo del gen de la tiroglobulina con la tiroiditis autoinmune (TA).  
Autores: Mories MT, Caputo M, **Corrales JJ**, Cordero M, Esperante S, Rivolta C, Targovnik H, González Sarmiento R, Miralles JM.  
Lugar y fecha: Murcia, 18 de Mayo de 2007  
Entidad Organizadora: 49º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
59. Título: ¿Desciende la calidad seminal en España? Resultados de un estudio monocéntrico longitudinal realizado a lo largo de 30 años.  
Autores: **Corrales JJ**, Palacio JM, Cordero M, Sánchez AI, Rodríguez P, Mories MT, Hernández J, Miralles JM.  
Fecha y Lugar: Bilbao, 30 de Mayo de 2008  
Entidad Organizadora: 50 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
60. Título: Caracterización genética de la diabetes MODY en Salamanca y Burgos.  
Autores: Miralles JM, González E, Iglesias R, González-Sarmiento R, Ruiz E, Santos E, **Corrales JJ**, Mories MT, Recio JM, Sánchez-Marcos AI, Herrero A.  
Fecha y Lugar: Salamanca, 28 de Mayo de 2010  
Entidad Organizadora: 52 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología
61. Título: Función renal y gonadal en diabéticos de tipo 2.  
Autores: Herrero A, Beaulieu M, Sánchez Marcos AI, Mories MT, Miralles JM, **Corrales JJ**  
Fecha y Lugar: Santiago de Compostela, 19 de Mayo de 2011  
Entidad Organizadora: 53 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología.
62. Título: Estudio de la respuesta inmunocelular en el hipogonadism masculino  
Autores: **Corrales JJ**, Miralles JM, Sánchez-Marcos AI, Mories MT, Herrero A, Almeida M, Orfao A.  
Lugar: Oviedo, Mayo de 2012  
Entidad Organizadora: 54 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
63. Título: Anticuerpos antitiroglobulina como factor pronóstico en la enfermedad de Graves Basedow  
Autores: Iglesias RA, **Corrales JJ**, Villabona V, Recio JM, Cordero AA, Cerro M .  
Lugar: Oviedo, Mayo de 2012  
Entidad Organizadora: 54 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

64. Título: Increased immunological response by peripheral blood monocyte and dendritic cell subsets in hypogonadal men under testosterone replacement therapy

Autores: Almeida M, **Corrales JJ**, Cordero M, Martín L, Méndez C, Miralles JM, Orfao A, Cordero AA, Cerro M .

Lugar: Aveiro (Portugal), 11 de Mayo de 2013

Entidad Organizadora: XIII Congreso SIC

65. Título: Estudio observacional del uso de infusión subcutánea continua de insulina a lo largo de 7 años en el tratamiento de la diabetes de tipo 1

Autores: Ojeda S, Papargyri P, **Corrales JJ**, Mories MT, Herrero A, Recio JM, Beaulieu M, Miralles JM

Lugar: Granada, 17 de Mayo de 2013

Entidad Organizadora: 55 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

### **12.3 Ponencias presentadas a congresos**

1. Título: Receptores hormonales: Influencia del medio ambiente hormonal sobre receptores de esteroides sexuales.

Lugar y fecha: Salamanca, 17 de Junio de 1986

Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología

Programa: 7º Congreso Nacional de Endocrinología

2. Título: Punción-aspiración tiroidea con aguja fina: Correlación entre clínica, citología e histología.

Lugar y fecha: Zamora, 21 de Enero de 1989

Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Programa: I Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

3. Título: Aspectos actuales del carcinoma diferenciado de tiroides.  
Lugar y fecha: Soria, 19 de Noviembre de 1993  
Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Programa: V Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición
  
4. Título: Análogos de insulina. Perspectivas de futuro  
Lugar y fecha: Ávila, 18 de Noviembre de 1994  
Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Programa: VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición
  
5. Título: Hormonas linfocitotropas como factores de crecimiento y señalización celular en la enfermedad de Graves.  
Lugar y fecha: Pamplona, 2 de Junio de 1995  
Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología  
Programa: 38 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología
  
6. Título: Objetivos a alcanzar en el obeso con dislipemia  
Lugar y fecha: Las Palmas, 26 de Septiembre de 1997  
Institución organizadora: Sociedad Española de Arteriosclerosis  
Programa: X Congreso de la Sociedad Española de Arteriosclerosis
  
7. Título: Objetivos a alcanzar en el obeso con dislipemia  
Lugar y fecha: Cáceres, 17 de Octubre de 1997  
Institución organizadora: Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (S.E.E.D.O.)  
Programa: III Congreso de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad (S.E.E.D.O.)
  
8. Título: Avances en el diagnóstico y tratamiento de las oligozoospermias y azoospermias  
Lugar y fecha: Ponferrada, 21 de Noviembre de 1997  
Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Programa: IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición
  
9. Título: "Genetic and immunological markers useful in type-1 diabetes mellitus and thyroid disease"  
Lugar y fecha: Granada, 8 de Mayo de 1998  
Institución organizadora: European Endocrine Society  
Programa: 4<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology
  
10. Título: Objetivos a alcanzar en el obeso con dislipemia.  
Lugar y fecha: Sevilla, 11 de Mayo de 1998  
Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Programa: Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

11. Título: Manejo terapéutico de la dislipemia en la diabetes mellitus de tipo 2  
Lugar y fecha: Palencia, 21 de Noviembre de 1998  
Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Programa: X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición
12. Título: Objetivos terapéuticos y criterios de actuación en obesidad y dislipemias  
Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Diciembre de 1998  
Institución organizadora: Sociedad Española de Arteriosclerosis  
Programa: VI Curso de la Sociedad Española de Arteriosclerosis
13. Título: Papel de la insulina lispro y sus nuevas formulaciones en el control de la hiperglucemia postprandial  
Lugar y fecha: La Habana, Cuba, 30 de Noviembre de 1999  
Institución organizadora: Sociedad Española de Diabetes y de la Sociedad Cubana de Diabetes  
Programa: Simposium Internacional de la Sociedad Española de Diabetes y de la Sociedad Cubana de Diabetes
14. Título: Papel de la insulina lispro y sus nuevas formulaciones en el control de la hiperglucemia posprandial  
Lugar y fecha: Madrid, 24 de Mayo de 2000  
Institución organizadora: Fundación Iberoamericana de Diabetes. Escuela de Sanidad y Consumo. Ayuntamiento de Madrid  
Programa: IV Jornadas Municipales sobre Diabetes
15. Título: Experiencia clínica con pioglitazona.  
Lugar y fecha: Cannes, 30 de Septiembre de 2000  
Institución organizadora: Sociedad Española de Diabetes y la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.  
Programa: Sesión de Trabajo en diabetes mellitus de tipo 2, de la Sociedad Española de Diabetes y la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición
16. Título: Manejo práctico del adulto con déficit de GH.  
Lugar y Fecha: Valladolid, 31 de Octubre de 2000  
Institución organizadora: Facultad de Medicina e Instituto de Endocrinología y Nutrición del Hospital Universitario del Río Hortega de Valladolid  
Programa: Reunión Científica: Progresos en patología hipofisaria. Facultad de Medicina e Instituto de Endocrinología y Nutrición del Hospital Universitario del Río Hortega de Valladolid
17. Título: Diabetes, epidemia del siglo XXI  
Lugar y fecha: Salamanca, 25 de abril de 2001  
Institución organizadora: Ayuntamiento de Salamanca, Consejería de Salud Pública

Programa: VI Jornadas Castellano-Leonesas de Educación Sanitaria. Ayuntamiento de Salamanca, Consejería de Salud Pública

18. Título: Autoinmunidad y enfermedad de Graves

Lugar y fecha: Burgos, 23 de Noviembre de 2001

Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Programa: XIII Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

19. Título: Envejecimiento del Sistema Endocrino. Andropausia

Lugar y Fecha: Talavera de la Reina (Toledo), 18 de Octubre de 2002

Institución organizadora: Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología.

Programa: III Jornadas de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología

20. Título: Andropausia. Realidad o Ficción. Tratamiento o no

Lugar y Fecha: Cáceres, 22 de Mayo de 2003

Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Programa: 45º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

21. Título: “Overview of the official treatment guidelines in the treatment of hypogonadism”

Lugar y fecha: Colonia, Alemania, 6 de Diciembre de 2003

Institución organizadora: Internacional advisory board on testosterone replacement therapy

22. Título: “Current best practice and standard of care in the treatment of male hypogonadism”

Lugar y fecha: Colonia, Alemania, 6 de Diciembre de 2003

Institución organizadora: Internacional advisory board on testosterone replacement therapy

23. Título: “Hypogonadism and diabetes”

Lugar y fecha: Frankfurt, Alemania, 5 Diciembre de 2004

Institución organizadora: Internacional Advisory Board on Testosterone Replacement therapy.

Programa: Exploring European treatment algorithms for patient sub-types

24. Título: Déficit parcial androgénico en el adulto maduro

Lugar y fecha: Madrid, 27 de Octubre de 2005

Institución organizadora: Servicio de Endocrinología, Hospital Ramón y Cajal.

Programa: Hipogonadismo masculino: nuevos caminos terapéuticos

25. Título: Nuevas formulaciones en el tratamiento hormonal sustitutivo del varón hipogonádico

Lugar y fecha: Segovia, 3 de Noviembre de 2006

Institución Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Programa: 18 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

26. Título: Controversias en el diagnóstico del hipogonadismo tardío

Lugar y fecha: Barcelona, 1 de Diciembre de 2006

Institución Organizadora: Societat Catalana d'Endocrinologia i Nutrició

Programa: Congreso de la Societat Catalana d'Endocrinologia i Nutrició

27. Título: Déficit androgénico y síndrome metabólico: un camino de ida y vuelta

Lugar y fecha: Córdoba, 10 de Mayo de 2007

Institución Organizadora: Sociedad Española de Andrología

Programa: Congreso de la Sociedad Española de Andrología

28. Título: Valoración de la pareja infértil (factor masculino)

Lugar y fecha: Murcia, 17 de Mayo de 2007

Institución Organizadora: Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

29. Título: Evaluación y tratamiento de la disfunción gonadal masculina en la diabetes mellitus de tipo 2

Lugar y fecha: Tenerife, 4 de Abril de 2009

Institución Organizadora: Sociedad Española de Diabetes

Programa: Congreso de la Sociedad Española de Diabetes

30. Título: Función gonadal masculina en el envejecimiento ¿Cuándo tratar?

Lugar y fecha: Zaragoza, de 22 Mayo de de 2009

Institución Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Programa: Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

31. Título: Hipogonadismo masculino y diabetes

Lugar y fecha: Madrid, 4y 5 de Octubre de 2013

Onstitución organizadora: Sociedad Española de Diabetes, sociedad Española de Endocrinología

Programa: 5º Congreso de Diabetes

### **13. CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS**

1. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/ Universidad de Salamanca

Materia: Enfermedades del sistema endocrino y de la nutrición

Curso: 5º de Medicina

Actividad desarrollada: Docencia teórico-práctica (programa completo)

Fecha: desde el curso 1982-1983 hasta la actualidad

2. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/ Universidad de Salamanca

Materia: Fisiopatología del sistema endocrino y del metabolismo, de Patología General  
Curso: 3º de Medicina  
Actividad desarrollada: Docencia teórica  
Fecha: desde el Curso 1981-1982 hasta el Curso 2003-2004

3. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/ Universidad de Salamanca  
Materia: Enfermedades tiroideas  
Curso del Doctorado del Departamento de Anatomía Patológica y Cirugía  
Actividad desarrollada: Docencia teórica  
Fecha: desde 1981 hasta 1984

4. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/ Universidad de Salamanca  
Materia: Proceso de envejecimiento renal. Receptores esteroideos y tratamiento hormonal de los adenocarcinomas renales en el anciano  
Curso del Doctorado del Departamento de Medicina  
Actividad desarrollada: Docencia teórica  
Fecha: 1989-1990

5. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/ Universidad de Salamanca  
Materia: Cáncer de tiroides: aspectos clínicos  
Cursos del doctorado del Departamento de Medicina  
Actividad desarrollada: Director- Docencia teórica  
Fecha: desde 1989 hasta 1994

6. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/Universidad de Salamanca  
Materia: Actualización en diabetes mellitus  
Cursos del doctorado del Departamento de Medicina  
Actividad desarrollada: Director- Docencia teórica  
Fecha: desde 1994 hasta 1997

7. Centro/Organismo: Facultad de Medicina/Universidad de Salamanca  
Materia: Avances en diabetes mellitus  
Cursos del doctorado del Departamento de Medicina  
Actividad desarrollada: Codirector- Docencia teórica  
Fecha: desde 1998 hasta el Curso 2008-2009

8. Centro/Organismo: Asociación Leonesa de Educadores en Diabetes  
Materia: Complicaciones agudas de la diabetes: cetoacidosis, acidosis láctica, coma hiperosmolar  
Curso: Primer Curso de Educadores en Diabetes  
Fecha: León, 12 de Marzo de 1988

9. Centro/Organismo: Universidad de Salamanca y Consejo General de Colegios Médicos  
Materia: Instrucción práctica en diabetes mellitus. Confección de un protocolo clínico  
Curso: Programa piloto de formación continuada del personal de atención primaria de salud  
Actividad desarrollada: Tutor y docente  
Fecha: Salamanca, Septiembre de 1989 hasta Diciembre de 1989

10. Centro/Organismo: Sociedad Española de Diabetes  
Materia: Actualización en el tratamiento de la diabetes mellitus en atención primaria  
Actividad: Docencia teórica  
Fecha: Salamanca, 30 de marzo de 1990
11. Centro/Institución: Asociación Española de Técnicos de Laboratorio  
Materia: Evaluación clínica del varón infértil  
Curso: III Jornadas de Técnicos de Laboratorio  
Actividad: Docencia teórica  
Fecha: 16 de Octubre de 1991
12. Centro/Organismo: Cruz Roja  
Materia: Tratamiento dietético de la diabetes. Últimos avances  
Curso: Jornadas de Actualización de Diabetes Mellitus  
Entidad Organizadora: Cruz Roja Española  
Fecha: 28 de Febrero de 1992
13. Centro/Organismo: Asociación Salmantina de Diabetes  
Materia: Diabetes y Embarazo  
Programa: Jornadas de Actualización Diabetológica  
Entidad Organizadora: Asociación Salmantina de Educadores de Diabetes  
Lugar y fecha: Salamanca, 20 de Mayo de 1992
14. Centro/Organismo: Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid  
Título: Análogos de insulina  
Programa: Curso de formación y avances en diabetología  
Entidad Organizadora: ICIME. Cátedra de Patología y Clínica Médica B, Universidad de Valladolid  
Lugar y fecha: Valladolid, Enero- Marzo de 1995
15. Centro/Organismo: Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Comunidad Autónoma de Castilla-León  
Materia: Diabetes Mellitus  
Curso: Jornadas Castellano-Leonesas de Educación Sanitaria  
Actividad desarrollada: Docencia teórica  
Lugar y fecha: Salamanca, 7-9 de Marzo de 1996
16. Centro/Organismo: Hospital del Bierzo  
Materia: Prevención secundaria en pacientes con diabetes mellitus  
Curso de Actualización, Prevención primaria y secundaria en pacientes con diabetes mellitus y dislipemias  
Actividad desarrollada: docencia teórica  
Lugar y fecha: Ponferrada, León, 15 de Noviembre de 1996
17. Centro/Organismo: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Materia: Tratamiento de la esterilidad masculina.  
Curso: XI Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Actividad desarrollada: Docencia teórica del postgrado

Lugar y fecha: Málaga, 21 de Enero de 1997

18. Centro/Organismo: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Materia: Limitaciones y controversias en el tratamiento sustitutivo con testosterona  
Curso: XI Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Actividad: Docencia teórica  
Lugar y fecha: Málaga, 21 de Enero de 1997

19. Centro/Organismo: Asociación Salmantina de Diabetes  
Materia: Diabetes de la gestación  
Actividad: Docencia teórica  
Lugar y fecha: Salamanca, 6 de Junio de 1997

20. Centro/Organismo: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Materia: Ginecomastia. ¿Qué tipo de exploraciones y cuándo deben realizarse? ¿Cuáles son las posibilidades de tratamiento y cuándo deben aplicarse?  
Curso: XII Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Actividad desarrollada: Docencia teórica de postgrado  
Lugar y fecha: Sigüenza, Soria, 28 de Enero de 1998

21. Centro/Organismo: Fundación Española de Arteriosclerosis  
Materia: Obesidad y dislipemias: objetivos terapéuticos  
Curso: 6º Curso “Obesidad y arteriosclerosis”  
Actividad desarrollada: Docencia teórica de pre- y postgraduados  
Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Diciembre de 1998

22. Centro/Organismo: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Materia: Disfunción tiroidea inducida por amiodarona  
Curso: XV Curso de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Actividad desarrollada: Docencia teórica de postgraduados  
Lugar y fecha: Lloret de Mar, Gerona, 6 de Febrero de 2001

23. Centro/Organismo: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Materia: Mitos y verdades de la Andropausia  
Curso: XVI Curso de Endocrinología para postgraduados 2002  
Actividad desarrollada: Docencia teórica de postgraduados  
Lugar y fecha: Sa Coma, Mallorca, 4 de Febrero de 2002

24. Centro/Organismo: Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud  
Materia: Control global del riesgo cardiovascular. Diabetes Mellitus tipo 2  
Curso: Control global del riesgo cardiovascular. Diabetes Mellitus tipo 2  
Actividad desarrollada: Docencia teórica  
Lugar y fecha: Salamanca, 9 de Febrero de 2002

25. Centro/Organismo: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Materia: Estatinas: aspectos comparativos y efectos pleiotrópicos

Curso: VI Taller de Actualización en Endocrinología Clínica

Actividad desarrollada: Docencia teórica

Lugar y fecha: Cervera de Pisuerga, Palencia, 11 de Mayo de 2002

26. Institución organizadora: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Materia: Papel de las citocinas en la enfermedad tiroidea autoinmune

Curso: XXII Curso de Bioquímica Clínica

Actividad desarrollada: Docencia teórica

Lugar y fecha: Barcelona, 27-29 de Noviembre de 2002

27. Institución organizadora: Fundació Puigvert

Materia: Andropausia en la edad avanzada

Curso: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Actividad desarrollada: Docencia teórica

Lugar y fecha: Barcelona, 2-4 de Diciembre de 2004

28. Institución organizadora: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Materia: Andrología en la edad avanzada ¿Realidad emergente?

Curso: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Actividad desarrollada: Docencia tipo taller

Lugar y fecha: Barcelona, 2 de Diciembre de 2004

29. Institución organizadora: Gerencia de Atención Primaria de Salamanca

Materia: Complicaciones agudas (hipoglucemias e hiperglucemias) y crónicas (nefropatía, neuropatía y retinopatía) de la diabetes

Curso: Diabetes Mellitus. Manejo en Atención Primaria

Actividad: Docencia tipo taller

Lugar y fecha: Salamanca, 29 de Noviembre de 2005

30. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Materia: Microcarcinoma papilar de tiroides: ¿es necesario el tratamiento con <sup>131</sup>I tras la cirugía?

Curso: XX Curso de Endocrinología para Postgrados 2006

Actividad: Docencia teórica del postgrado

Lugar y fecha: Aravaca, Madrid, 14 de Febrero de 2006

31. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Materia: Estudio hormonal de la infertilidad.

Curso: XXIII Curso de Endocrinología para Postgrado 2008

Actividad: Docencia teórica de posgrado

Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2008

32. Institución organizadora: Servicio de Endocrinología, Hospital Universitario de Salamanca

Materia: Empleo de antidiabéticos con efecto incretina

Actividad: Docencia de Residentes y Facultativos Atención Primaria

Lugar y fecha: Salamanca, 5 de Marzo de 2009

33. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Materia: Hipogonadismo y riesgo cardiovascular

Curso: XXIV Curso de Endocrinología para Postgrados 2009

Actividad: Docencia teórica de postgrado

Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2009

34. Institución organizadora: Facultad de Medicina. Instituto de Endocrinología y Nutrición. Universidad de Valladolid

Materia: GLP-1: nuevos tratamientos de la diabetes mellitus tipo 2. Incretinas

Curso: Avances en diabetes mellitus de tipo 2 y síndrome metadiabético

Actividad: Docencia teórica de postgrado

Lugar y fecha: Valladolid, 29 de Mayo de 2009

34. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Materia: Envejecimiento hipofisario

Curso: XXV Curso de Endocrinología para Postgrados 2010

Actividad: docencia teórica de postgrado

Lugar y fecha: Madrid, 14 de Marzo de 2010

35. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Materia: Disfunción eréctil ¿Un nuevo factor de riesgo cardiovascular?

Curso de Andrología de la Sociedad española de Endocrinología y Nutrición

Actividad: docencia teórica de postgrado

Lugar y fecha: Madrid, 11 de Septiembre de 2010

36. Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología

Materia: Modificaciones de la función hipofisaria con el envejecimiento

Curso: VIII Curso de Formación Continuada en Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 17 de Octubre de 2010

37. Institución organizadora: CESS Opomedico

Título: Desarrollo de supuestos clínicos en Endocrinología

Curso: Preparación de aspirantes a plazas de OPE en Endocrinología y Nutrición, de la Comunidad de Madrid

Lugar y fecha: Madrid, 1 de Abril de 2011

38. Institución organizadora: Centro de Estudos Ibericos

Materia: 1 Milhão de diabeticos

Programa: Saúde sem Fronteiras

Lugar y fecha: Guarda, Portugal, 4 de Noviembre de 2011

## 14. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS

1. Curso: Monográfico del doctorado

Centro/Organismo: Facultad de Medicina, Universidad de Salamanca

Materia: Endocrinología femenina

Fecha: 1974-1975.

2. Curso: Monográfico del doctorado

Centro/Organismo: Facultad de Medicina, Universidad de Salamanca

Materia: Diabetología

Fecha: 1974-1975.

3. Curso: Monográfico del doctorado

Centro/Organismo: Facultad de Medicina, Universidad de Salamanca

Materia: Patología inflamatoria y tumoral del hígado

Fecha: 1974-1975.

4. Curso: Monográfico del doctorado

Centro/Organismo: Facultad de Medicina, Universidad de Salamanca

Materia: Planificación y metodología estadística en investigación médica

Fecha: 1974-1975.

XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna

Lugar y fecha: Benalmádena, Málaga, 30 de Junio al 3 de Julio de 1976.

XII Reunión de la Sociedad Española de Medicina Interna

Lugar y fecha: Madrid, 10-11 de Junio de 1977.

I Symposium Internacional de Geriatria del Mediterraneo Latino

Lugar y fecha: Valencia, 5-9 de Junio de 1977.

XIth Acta Endocrinologica Congress

Lugar y fecha: Lausanne, Suiza, 19-23 de Junio de 1977.

XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna

Lugar y fecha: Granada 8-10 de Junio de 1978.

XIX Reunión Nacional de Endocrinología

Lugar y fecha: Cádiz, 10-12 de Mayo de 1979.

62<sup>nd</sup> Annual Meeting of the American Endocrine Society

Lugar y fecha: Washington D.C., EE.UU., 18 de Junio de 1980.

XX Reunión Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Palma de Mallorca, 6-7 de Noviembre de 1981.

XIII<sup>th</sup> Congreso de Acta Endocrinologica

Lugar y fecha: Cambridge, Reino Unido, 24 de Agosto de 1981.

Reunión del Grupo de Endocrinología del Norte de España  
Lugar y fecha: Zaragoza, 24 de Abril de 1982.

V Congreso Nacional de Endocrinología  
Lugar y fecha: Santander, 30 de Septiembre al 2 de octubre de 1982.

XXI Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología  
Lugar y fecha: Madrid, 8-9 Julio de 1983.

III Reunión Científica del F.I.S.S.S.  
Lugar y fecha: Valencia, 10-11 de Mayo de 1984.

VI Congreso Nacional de Endocrinología  
Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 7 de Junio de 1984.

XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna  
Lugar y fecha: Salamanca, 7- 9 de Junio de 1984.

Reunión de la Sociedad de Endocrinología del Norte de España  
Lugar y fecha: San Sebastián, 7 de Diciembre de 1984.

XXII Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología  
Lugar y fecha: Barcelona, 14-15 de Junio de 1985

VII Congreso Nacional de Endocrinología  
Lugar y fecha: Salamanca, 16-18 de Junio de 1986.

VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes  
Lugar y fecha: Salamanca, 18-20 de Junio de 1986.

VIII Congreso Nacional de Endocrinología  
Lugar y fecha: Leioia, Vizcaya, 23 de Junio de 1988.

First European Congress of Endocrinology  
Lugar y fecha: Copenhagen, Dinamarca, 21 de Junio de 1987.

Primer Curso para Educadores en Diabetes de la Asociación Leonesa de Educadores en Diabetes  
Lugar y fecha: León, 12 de Marzo de 1988.

VIII Reunión Nacional del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social  
Lugar y fecha: Santander, 1 de Junio de 1989.

I Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Zamora, 21 de Noviembre de 1989.

Curso: Actualización en el Tratamiento de la Diabetes Mellitus en Atención Primaria  
Lugar y fecha: Salamanca, 30 de Marzo de 1990.

2ª Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Valladolid, 1 de Diciembre de 1990.

IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Valencia, 21-23 de Junio de 1990.

X Congreso Nacional de Endocrinología

Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 5-7 de Junio de 1991.

III Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: León, 30 de Noviembre de 1991.

Jornada de Actualización de Diabetes Mellitus de la Cruz Roja Española

Lugar y Fecha: Salamanca, 28 de Febrero de 1992.

XXXV Congreso Nacional de Endocrinología

Lugar y fecha: Santander, 3-6 de Junio de 1992.

Curso: Avances en Diagnóstico y Tratamiento de los Retrasos de Crecimiento

Lugar y fecha: Burgos, 27 de Noviembre de 1992.

IV Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Burgos, 27-28 de Noviembre de 1992.

XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Sevilla, 25-29 de Mayo de 1993.

V Reunión Anual de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Soria, 19-20 de Noviembre de 1993.

XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Toledo, 1-3 de Junio de 1994.

VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Ávila, 18-19 de Noviembre de 1994.

Curso: Formación y Avances en Diabetología de la Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid

Lugar y fecha: Valladolid, Marzo 1995.

38 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Pamplona, 31 de Mayo al 2 de Junio de 1995.

VII Reunión Científica de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Salamanca, 24-25 de Noviembre de 1995.

Jornadas Castellano-Leonesas de Educación Sanitaria

Lugar y fecha: Salamanca, 7-9 de Marzo de 1996.

XIII Congreso de la Sociedad Española de Diabetes  
Lugar y fecha: Oviedo, 3 de Mayo de 1996.

XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología  
Lugar y fecha: Barcelona, 29-31 de Mayo de 1996.

XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología  
Lugar y fecha: Salamanca, 5-8 de Junio de 1996.

Curso: « Patients et maladies chroniques: nouvelles approches pour la prise en charge à long terme » de la Universidad de Ginebra  
Lugar y fecha: Ginebra, 22-27 de Junio de 1996.

Curso: La Gestión de la Mejora Continúa en los Servicios Hospitalarios del Hospital Universitario de Salamanca  
Lugar y fecha: Salamanca, 31 de Octubre de 1996.

VII Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Zamora, 22-23 de Noviembre de 1996.

Curso de Actualización, Prevención Primaria y Secundaria en Pacientes con Diabetes Mellitus y Dislipemias, del Insalud, Hospital del Bierzo  
Lugar y fecha: Ponferrada, 15 de Noviembre de 1996.

VIII Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Zamora, 22-23 de Noviembre de 1996.

XI Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y Fecha: Fuengirola, Málaga, 19-22 de Enero de 1997.

Curso: Taller de actualización en Endocrinología Clínica de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y Fecha: Salamanca, 1 de Marzo de 1997.

XL Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Zaragoza, 28-30 de Mayo de 1997.

IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Ponferrada, León, 21-22 de Noviembre de 1997.

XII Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Sigüenza, Guadalajara, 25-28 de Enero de 1998.

XIV Congreso de la Sociedad Española de Diabetes  
Lugar y fecha: Murcia, 22-25 de Marzo de 1998.

Satellite Symposium of the 4th European Congress of Endocrinology. "Clinical aspects of autoimmune thyroid disease and related disorders"

Lugar y fecha: Granada, 7-8 de Mayo de 1998.

4<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology

Lugar y fecha: Sevilla, 9 de Mayo de 1998.

X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Palencia, 20-21 de Noviembre de 1998.

6º Curso de Obesidad y Arteriosclerosis de la Fundación Española de Arteriosclerosis

Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Diciembre de 1998.

XLI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Málaga, 26-28 de Mayo de 1999.

Curso Avanzado en Endocrinología de la Fundación Ramón Areces

Lugar y fecha: Mondariz, Pontevedra, 14-14 de Noviembre de 1999.

XI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Valladolid, 19-20 de Noviembre de 1999.

XLII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Salamanca, 5-7 de Abril de 2000.

Curso: Jornadas Municipales sobre Diabetes de la Fundación Iberoamericana de diabetes y Ayuntamiento de Madrid

Lugar y fecha: Madrid, 23 y 24 de Mayo de 2000.

Sesión de Trabajo en Diabetes Mellitus de Tipo 2 de la Sociedad Española de Diabetes y Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Salamanca, 30 de Septiembre de 2000.

Curso: Progresos en Patología Hipofisaria de la Facultad de Medicina. Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Lugar y fecha: Tordesillas, Valladolid, 31 de Octubre de 2000.

Curso: XV Curso de Endocrinología para Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Fecha: Lloret de Mar, Gerona, 4-7 de Febrero de 2001.

Curso: VI Jornadas Castellano-Leonesas de Educación Sanitaria del Ayuntamiento de Salamanca

Lugar y fecha: Salamanca, 24-26 de Abril de 2001.

XLIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Santiago de Compostela, 16-18 de Mayo de 2001.

XIII Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Burgos, 23-24 de Noviembre de 2001.

Curso: XVI Curso de Endocrinología para Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Sa Coma, Mallorca, 3-6 de Febrero de 2002.

XLIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Alicante, 22-24 de Mayo de 2002.

XIV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Burgo de Osma, 22-23 de Noviembre de 2002.

VL Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Cáceres, 21-23 de Mayo de 2003.

46 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Barcelona, 26-28 de Mayo de 2004.

16 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Salamanca, 26-27 de Noviembre de 2004.

47 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 18-20 de Mayo de 2005

17 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Zamora, 18-19 de Noviembre de 2005.

XX Curso de Formación de Posgrados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Aravaca, Madrid, 12-14 de Febrero de 2006.

48º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Sevilla, 17-20 de Mayo de 2006.

88th Annual Meeting of The Endocrine Society

Lugar y fecha: Boston, EE.UU. 24-27 de Junio de 2006.

18 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Segovia, 3-4 de Noviembre de 2006.

X Congrés de la Societat Catalana D'Endocrinologia i Nutrició

Lugar y fecha: Barcelona, 30 de Noviembre a 1 de Diciembre de 2006.

13 Congreso Nacional de Andrología

Lugar y fecha: Córdoba, 10-12 de Mayo de 2007.

49º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Murcia, 18 de Mayo de 2007.

Curso: XXIII Curso de Endocrinología para Postgrado 2008 de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 9-11 de Marzo de 2008.

50º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Fecha y Lugar: Bilbao, 28-30 de Mayo de 2008.

44th Annual Meeting of the EASD

Lugar y fecha: Roma, Italia, 7-11 de Septiembre 2008.

XX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Palencia, 21 y 22 de Noviembre de 2008.

Joint Congress of The European and Internacional Societies for Sexual Medicine.

Lugar y fecha: Bruselas, Bélgica, 7-11 de Diciembre de 2008.

XXIV Curso de Endocrinología para Postgrado de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición 2009

Lugar y fecha: Madrid, 8-10 de Marzo de 2009.

XX Congreso de la Sociedad Española de Diabetes

Lugar y fecha: Tenerife, 2 al 5 de Abril de 2009

51 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Zaragoza, 20-22 de Mayo de 2009.

Curso de Avances en diabetes mellitus de tipo 2 y Síndrome metabólico

Lugar y fecha: Valladolid, 29 y 30 de Mayo de 2009.

91 st Annual Meeting de la American Endocrine Society

Lugar y fecha: Washington, EE.UU., 10-13 de Junio de 2009.

20 Congreso de la Internacional Diabetes Federation

Lugar y fecha: Montreal, Canada, 18-22 de Octubre de 2009.

XXI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Valladolid, 20-21 de Noviembre de 2009.

XXV Curso de Endocrinología para Postgrado de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 12-14 de Marzo de 2010.

#### **14. 1. OTRAS FUENTES DE FORMACIÓN CONTINUADA**

Asistencia continuada a los Congresos de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición desde 1979 hasta la fecha.

Asistencia continuada a los Congresos de la Sociedad Española de Diabetes desde 1996 hasta la fecha.

Asistencia periódica a los Congresos de la Sociedad Americana de Endocrinología, desde 1980.

Asistencia ocasional a los Congresos de la Sociedad Americana de Diabetes, desde 1980.

Asistencia esporádica a los Congresos de la Sociedad Europea de Diabetes.

Asistencia esporádica a los Congresos de la Sociedad Europea de Endocrinología.

Asistencia continuada a los Congresos de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición desde 1989.

Asistencia periódica a los Talleres de Formación Continuada de la Sociedad Castellano Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición, desde 1997.

## **15. CONFERENCIAS POR INVITACIÓN**

1. Título: Receptores hormonales: Influencia del medio ambiente hormonal sobre receptores de hormonas esteroideas

Programa: VII Congreso Nacional de Endocrinología

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Salamanca, 16 de Junio de 1986.

2. Título: Complicaciones agudas de la diabetes: cetoacidosis, acidosis láctica, coma hiperosmolar

Programa: Primer Curso de Educadores en Diabetes

Entidad Organizadora: Asociación Leonesa de Educadores en Diabetes

Lugar y fecha: León, 12 de Marzo de 1988.

3. Título: Punción aspiración tiroidea con aguja fina

Programa: I Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Zamora, 21 de Enero de 1989.

4. Título: Actualización en el tratamiento de la diabetes mellitus en atención primaria

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Diabetes

Lugar y fecha: Salamanca, 30 de marzo de 1990.

5. Título: Pautas y sistemas de insulina

Programa: Reunión de la Sociedad Española de Diabetes

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Diabetes

Lugar y fecha: Salamanca, 30 de Marzo de 1990.

6. Título: Evaluación clínica del varón infértil

Programa: III Jornadas de Técnicos de Laboratorio

Entidad Organizadora: Asociación Española de Técnicos de Laboratorio

Lugar y fecha: Salamanca, 16 de Octubre de 1991.

7. Título: Tratamiento dietético de la diabetes. Últimos avances

Programa: Jornadas de Actualización de Diabetes Mellitus

Entidad Organizadora: Cruz Roja Española

Fecha: Salamanca, 28 de Febrero de 1992.

8. Título: Diabetes y Embarazo

Programa: Jornadas de Actualización Diabetológica

Entidad Organizadora: Asociación Salmantina de Educadores de Diabetes

Fecha: Salamanca, 20 de Mayo de 1992.

9. Título: Aspectos actuales del carcinoma diferenciado de tiroides  
Programa: V Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Soria, 19 de Noviembre de 1993.

10. Título: Análogos de insulina. Perspectivas de futuro

Programa: VI Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Ávila, 18 de Noviembre de 1994.

11. Título: Análogos de insulina

Programa: Curso de Formación y Avances en Diabetología

Entidad Organizadora: Departamento de Medicina, Universidad de Valladolid

Lugar y fecha: Valladolid, 31 de Marzo de 1995.

12. Título: Hormonas linfocitotropas como factores de crecimiento y señalización celular en la enfermedad de Graves

Programa: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología

Lugar y fecha: Pamplona, 2 de Junio de 1995.

13. Título: Prevención secundaria en pacientes con diabetes mellitus

Programa: Curso de Actualización, Prevención primaria y secundaria en pacientes con diabetes mellitus y dislipemias

Entidad organizadora: Hospital del Bierzo

Lugar y fecha: Ponferrada, León, Noviembre de 1996.

14. Título: Tratamiento de la infertilidad masculina

Programa: XI Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Málaga, 20 de Enero de 1997.

15. Título: Limitaciones y controversias del tratamiento sustitutivo con testosterona

Programa: XI Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Málaga, 21 de Enero de 1997.

16. Título: Objetivos a alcanzar en el obeso con dislipemia  
Programa: X Congreso de la Sociedad Española de Aterosclerosis  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Aterosclerosis  
Lugar y fecha: Las Palmas, 26 de Septiembre de 1997.
17. Título: Objetivos a alcanzar en el obeso con dislipemia  
Programa: III Congreso Nacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad  
Entidad Organizadora: Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad  
Lugar y fecha: Cáceres, 17 de Octubre de 1997.
18. Título: Avances en el diagnóstico y tratamiento de las oligozoospermias y azoospermias  
Programa: IX Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Ponferrada, 21 de Noviembre de 1997.
19. Título: Ginecomastia ¿Qué tipo de exploraciones y cuándo deben realizarse?  
¿Cuáles son las posibilidades de tratamiento y cuándo deben aplicarse?  
Programa: XII Curso de Formación Postgraduada de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Sigüenza, 28 de Enero de 1998.
20. Título: “Genetic and immunological markers useful in type-1 diabetes mellitus and thyroid disease”  
Programa: “Clinical aspects of autoimmune thyroid disease and related disorders”  
Entidad Organizadora: 4<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology  
Lugar y fecha: Granada, 8 de Mayo de 1998.
21. Título: Presentación del Documento de Consenso sobre la Dislipemia y Obesidad  
Programa: Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Sevilla, 10 de Mayo de 1998.
22. Título: Manejo terapéutico de la dislipemia en la diabetes mellitus de tipo 2  
Programa: X Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Palencia, 21 de Noviembre de 1998.
23. Título: Objetivos terapéuticos y criterios de intervención en obesidad y dislipemias  
Programa: VI Curso de la Sociedad Española de Aterosclerosis  
Entidad Organizadora: Fundación Española de Aterosclerosis  
Lugar y fecha: Barcelona, 14 de Diciembre de 1998.

24. Papel de insulina Lispro y sus nuevas formulaciones en el control de la hiperglucemia postprandial

Programa: Simposium Internacional de la Sociedad Española de Diabetes y de la Sociedad Cubana de Diabetes

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Diabetes

Lugar y fecha. La Habana, Cuba, 30 de Noviembre de 1999.

25. Título: Papel de la insulina Lispro y sus nuevas formulaciones en el control de la hiperglucemia posprandial

Programa: IV Jornadas Municipales sobre Diabetes

Entidad Organizadora: Escuela de Sanidad y Consumo, Ayuntamiento de Madrid

Lugar y fecha: Madrid, 24 de Mayo de 2000.

26. Título: Experiencia clínica con pioglitazona

Programa: Sesión de Trabajo de Diabetes Mellitus de tipo 2

Lugar y fecha: Cannes, Francia, 30 de Septiembre de 2000.

27. Título: Manejo práctico del adulto con déficit de GH

Programa: Progresos en Patología Hipofisaria

Entidad Organizadora: Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Clínico de Valladolid

Lugar y fecha: Valladolid, 31 de Octubre de 2000.

28. Título: Disfunción tiroidea inducida por amiodarona

Programa: XV Curso de Postgraduados de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Lloret de Mar, Gerona, 6 de Febrero de 2001.

29. Título: Diabetes: Epidemia del siglo XXI

Programa: VI Jornadas de Castellano-Leonesas de Educación Sanitaria

Entidad Organizadora: Ayuntamiento de Salamanca

Lugar y fecha: Salamanca, 25 de Abril de 2001.

30. Título: Autoinmunidad y Enfermedad de Graves

Programa: XIII Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Burgos, 23 de Noviembre de 2001.

31. Título: Mitos y verdades de la Andropausia

Programa: XVI Curso de Endocrinología para Postgraduados 2002.

Entidad organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Sa Coma, Mallorca, 4 de Febrero de 2002

32. Título: Control global del riesgo cardiovascular. Diabetes Mellitus tipo 2  
Curso sobre control global del riesgo cardiovascular. Diabetes Mellitus tipo 2  
Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

Lugar y fecha: Salamanca, 9 de Febrero de 2002.

33. Título: Andropausia

Programa: III Jornadas de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología

Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Manchega de Geriatria y Gerontología

Lugar y fecha: Talavera de la Reina, Toledo, 18 de Octubre de 2002.

34. Título: Papel de las citocinas en la enfermedad tiroidea autoinmune

Programa: XXII Curso de Bioquímica Clínica

Entidad organizadora: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

Lugar y Fecha: Barcelona, 29 de Noviembre de 2002.

35. Título: Andropausia. Realidad o ficción. Tratamiento o no

Programa: 45 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Cáceres, 22 de Mayo de 2003.

36. Título: “Overview of the oficial tratment guidelines in the treatment of hypogonadism”

Programa: Testosterone Replacement Advisory Board

Entidad Organizadora. Reproductive Unit, University of Münster

Lugar y fecha: Krönberg, Alemania, 6 de Diciembre de 2003.

37. Título: “Current Best Practice. Stándard of Care in the treatment of hypogonadism”

Programa: Testosterone Replacement Advisory Board

Entidad Organizadora: Reproductive Unit, University of Münster

Lugar y fecha: Krönberg, Alemania, 6 de Diciembre de 2003.

38. Título: Andrología en la edad avanzada ¿Realidad emergente?

Programa: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Institución organizadora: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Lugar y fecha: Barcelona, 2 de Diciembre de 2004.

39. Título: Andropausia en la edad avanzada

Programa: XII Curso de Andrología de la Fundació Puigvert

Entidad organizadora: Fundació Puigvert.

Lugar y fecha: Barcelona, 2-4 de Diciembre de 2004.

40. Título: “Hypogonadism and diabetes”  
Programa: Exploring European treatment algorithms for patient sub-types  
Entidad Organizadora: EU Advisory Board  
Lugar y fecha: Frankfurt, Alemania, 4 de Diciembre de 2004.
41. Título: Déficit parcial androgénico en el adulto maduro  
Programa: Hipogonadismos masculinos  
Entidad Organizadora: Servicio de Endocrinología, Hospital Ramón y Cajal  
Lugar y fecha: Madrid, 27 de Octubre de 2005.
42. Título: Complicaciones agudas (hipoglucemias e hiperglucemias) y crónicas (nefropatía, neuropatía y retinopatía) de la diabetes  
Programa: Curso sobre Diabetes Mellitus. Manejo en Atención Primaria  
Entidad organizadora: Gerencia de Atención Primaria de Salamanca  
Lugar y fecha: Salamanca, 29 de Noviembre de 2005.
43. Título: Microcarcinoma papilar de tiroides: ¿es necesario el tratamiento con <sup>131</sup>I tras la cirugía?  
Programa: XX Curso de Endocrinología para Postgrados 2006  
Entidad organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Aravaca, Madrid, 14 de Febrero de 2006.
44. Título: Nuevas formulaciones en el tratamiento hormonal sustitutivo del varón hipogonádico.  
Programa: 18 Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Lugar y fecha: Segovia, 4 de Noviembre de 2006
45. Título: “Controvèrsies en el diagnòstic de l’hipogonadisme tardà”  
Programa: X Congrés de la Societat Catalana d’Endocrinologia i Nutrició  
Entidad Organizadora: Societat Catalana d’Endocrinologia i Nutrició  
Lugar y fecha: Barcelona, 1 de Diciembre de 2006.
46. Título: Déficit androgénico y síndrome metabólico: un camino de ida y vuelta  
Programa: 13 Congreso de la Sociedad Nacional de Andrología  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Andrología  
Lugar y fecha: Córdoba, 10 de Mayo de 2007.
47. Título: Valoración de la pareja infértil (factor masculino)  
Programa: 49 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Murcia, 17 de Mayo de 2007.
48. Título: Estudio hormonal de la infertilidad  
Programa: XXIII Curso de Endocrinología para Postgrado 2008  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición

Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2008.

49. Título: Empleo de antidiabéticos con efecto incretina  
Programa: Jornada de actualización terapéutica en diabetes mellitus  
Entidad Organizadora: Servicio de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Salamanca, 5 de Marzo de 2009.

50. Título: Hipogonadismo y riesgo cardiovascular  
Programa: XXIV Curso de Endocrinología para Postgrado 2009  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Madrid, 10 de Marzo de 2009.

51. Título: Evaluación y tratamiento de la disfunción gonadal masculina en la diabetes mellitus de tipo 2  
Programa: XX Congreso de la Sociedad Española de Diabetes  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Diabetes  
Lugar y fecha: Tenerife, 4 de Abril de 2009.

52. Título: Función gonadal masculina en el envejecimiento ¿Cuándo tratar?  
Programa: 51 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Zaragoza, 22 de Mayo de 2009.

53. Título: GLP-1: nuevos tratamientos de la diabetes mellitus de tipo 2  
Programa: Avances en Diabetes Mellitus de tipo 2 y Síndrome Metabólico  
Actividad: Docencia teórica de posgrado  
Lugar y fecha: Valladolid, 29 de Mayo de 2010.

54. Título: El envejecimiento hipofisario  
Programa: XXV Curso de Endocrinología para Postgrado 2010  
Entidad Organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Madrid, 14 de Marzo de 2010.

55. Título: Disfunción eréctil.¿Un nuevo factor de riesgo cardiovascular?  
Institución organizadora: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Programa: Curso de Andrología de la Sociedad española de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Madrid, 11 de Septiembre de 2010

56. Título: Efectos del tratamiento con testosterona en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2  
Programa: Actualización en Endocrinología  
Institución Organizadora: Sociedad de Endocrinología, Diabetes y Nutrición de Euskadi  
Lugar y fecha: Bilbao 16 de Junio de 2011.

57. Título: Un milhão de diabeticos  
Curso: Saude sem fronteiras  
Institución organizadora: Centro de Estudos Ibericos  
Lugar y fecha: Guarda, Portugal, 4 de Noviembre de 2011

58. Título: Perspectivas en el tratamiento de la diabetes mellitus de tipo 2.

Programa: Nuevos avances en el tratamiento de la diabetes mellitus  
Institución organizadora: Servicio de Endocrinología y Nutrición  
Lugar y fecha: Salamanca, 14 de Junio de 2012

59. Título: Documento de Consenso “PAAF de tiroides: indicaciones clínicas y bajo Guía Ultrasonografica.

Programa: I Jornada Interhospitalaria de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Institución organizadora: Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición

Lugar y fecha: Tordesillas (Valladolid) 15 de Marzo de 2013

60. Título: Manejo de los nódulos tiroideos en Atención Primaria.

Programa: I Jornada de Coordinación Atención Hospitalaria/Atención Primaria

Institución organizadora: Gerencia de Atención Primaria

Lugar y fecha: Salamanca 21 de Noviembre de 2013

## **16. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS**

### **A) BECAS**

1. Becario de Formación del Personal Investigador de la Dirección General de Universidades durante 1976, 1977 y 1978 (total 3 años)
2. Beca de la Fundación Juan March, 1979
3. Beca del Comité Conjunto Hispano-Norteamericano para la Cooperación Científica y Tecnológica, 1979 y 1980.

### **B) AYUDAS**

1. Comisión Administradora del Descuento Complementario, 1979
2. Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología, 1989.

### **C) PREMIOS**

1. Premio extraordinario del Doctorado; año 1978.
2. Distinción de “*poster* presidencial” a la comunicación científica “Alteración del gen de la tiroglobulina (Tg) en enfermos con bocio esporádico eutiroideo (BEE)”, presentada al X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición en 1991.
3. Premio a la mejor Comunicación científica en el XI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, para: Burgo RM, Villar E, Mories MT, Fraile

AL, Cordero M, García LC, Miralles JM, **Corrales JJ.**, “Las gonadotropinas modulan la actividad de las glicosidasas seminales”, en el año 1999.

4. Premio con Beca dotada económicamente por la Comunicación Científica en el XLII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición; año 2000.

5. Primer Premio de Investigación Nacional en Patología Gonadal Masculina de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición por el trabajo original **Corrales JJ**, Burgo RM, Miralles JM, Villar E: Abnormalities in sperm acid glycosidasas from infertile men with idiopathic oligoasthenoteratozoospermia. Fertil Steril 73, 470-478, 2000, en el año 2001.

6. Primer Premio a la Mejor Comunicación Clínica para **Corrales JJ**, Burgo RM, Mories MT, Fraile A, Miralles JM Título: “Andropausia en diabetes mellitus de tipo 2 (DM2). Una aproximación clínica-bioquímica” en el XIV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, año 2002.

7. Premio de “María de Maeztu” de la Universidad de Salamanca a la Excelencia Científica el 6 de Junio de 2008.

## **17. TÉSIS DOCTORALES DIRIGIDAS O EN CURSO**

1. Doctoranda: D<sup>a</sup> Rosa María Burgo López

Título: Actividad de glicosidasas seminales en infertilidad masculina

Co-Director: Prof. D. Enrique Villar Ledesma

Año de lectura: 1999

Calificación: Sobresaliente “Cum Laude”.

2. Doctoranda: D<sup>a</sup> Ana Herrero Ruiz

Título: Estudio del hipogonadismo masculino en pacientes con diabetes mellitus de tipo

2.

## **18. OTROS MÉRITOS DOCENTES O DE INVESTIGACIÓN**

1. Oposición a la Cátedra de Endocrinología Clínica, del departamento de Medicina de la Universidad de Salamanca, superando todas las pruebas y obteniendo un voto sobre cuatro posibles (Noviembre de 1990).
2. Evaluación positiva de 7 tramos de Méritos Docentes (“escalones”) hasta el 31 de Diciembre de 2008.
3. Aprobación o valoración positiva de 5 tramos de “Actividad Investigadora” (desde 1976 hasta finales de 2005).

## **19. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA**

1. Tesorero de la VII Reunión de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición,  
Fecha: Junio de 1986.

2. Secretario del Departamento de Medicina  
Fecha: 24 de Marzo de 1988 hasta el 24 de Mayo de 1995.

3. Vocal del Comité Asesor del INSALUD para la hormona del crecimiento  
Fecha: desde el 10 de Diciembre de 1997 hasta la fecha.

4. Vocal del Comité Asesor de la Gerencia Regional de Salud de la Comunidad Autónoma de Castilla y León para la utilización terapéutica de la hormona del crecimiento y sustancias afines  
Fecha: desde el 29 de Octubre de 2008 hasta la fecha.

5. Secretario/Tesorero de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología y Nutrición.  
Fecha: desde Octubre de 1988 hasta Noviembre de 1992.

6. Presidente de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Fecha: desde Noviembre de 1992 hasta Noviembre de 1997.

7. Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Fecha: desde Junio de 1995 hasta Junio de 1998.

8. Vicepresidente del Comité Organizador de la VII Reunión de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Fecha: Noviembre de 1995.

9. Vicepresidente del Comité Organizador del XLII Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología  
Fecha: Abril de 2000.

10. Presidente del XVI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Endocrinología, Diabetes y Nutrición  
Fecha: Noviembre de 2004.

11. Vicepresidente del 52 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición  
Fecha: Mayo de 2010.

12. Responsable de la Comisión de Calidad del Servicio de Endocrinología  
Fecha: desde Junio de 2003 hasta ahora.

13. Miembro Titular de la Comisión de Evaluación de la siguiente plaza de Profesor Ordinario de Universidad:  
- Profesor Titular de Universidad del Área de Conocimiento de Medicina, plaza 41/0222, de la Universidad de Granada. BOE nº 258, 27 de Octubre del año 2000, página 37431.

14. Presidente de la Junta Electoral de la Facultad de Medicina  
Fecha: 21 de Marzo de 2012

14. **Calidad de Gestión:**

-La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León evaluó en el año 2006 mi actividad docente, investigadora y de gestión, otorgando un total de 90 puntos sobre 100.

- La Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla-León evaluó en el año 2006 mis labores de gestión, incluyendo cargos académicos, pertenencia a Comités Científicos, Comités Editoriales y otros, dentro de un programa de Promoción de Personal Docente e Investigador de la Universidad de Salamanca, otorgando la máxima calificación de 5 puntos sobre 5.

## **20. COMITÉS EDITORIALES Y PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS**

1. Comité Editorial de la revista Endocrinología y luego Endocrinología y Nutrición  
Fecha: 18 de Octubre de 1982 hasta ahora.

2. Revisor Ocasional en Clinical Interventions in Aging  
Fecha: Diciembre de 2006

3. Revisor Ocasional en Drugs & Aging  
Fecha: 2007

4. Revisor de International Journal of Andrology  
Fecha: 2009

5. Revisor Externo de Tesis Doctorales de la Universidad de Valladolid  
Fecha: 2010

6. Miembro de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

7. Miembro de la Sociedad Española de Diabetes



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.



## **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 Proteína C y Proteína 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 trasplante 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 proteínas 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 candidas 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 retinopatía 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 adicción al tabaco. Influencia de los mismos en el proceso de adicción 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 difieren basaliomas esporádicos y asociados con enfermedad de Gorlin.

Investigador Principal

- 2015. **Instituto de Salud Carlos III (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., Rodríguez-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. Rodríguez, 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 Ediciones. 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 Ediciones. 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 Ediciones. 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 Ediciones. 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 Ediciones. 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 Ediciones. 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. Rodríguez Rodríguez. 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. Bases 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 Borrascas, 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 Borrascas, 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 Borrascas, 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.

Fl: 1,41

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

Fl: 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 enzoinmunoanálisis. (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 Proteína 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. Rodríguez-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 apolipoproteína 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 terapéuticos.  
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., Rodríguez, R., Oliveira, A., Fernández Blanco, I., Sánchez Rodríguez, 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.; Rodríguez, R.; García-Berrocal, B.; Sánchez-Rodríguez, 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.; Gummy, 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 genéticas 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. Varela<sup>1</sup>,

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.

Farmacogenética 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 acquired Factor VIII inhibitor.  
British 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

Blood 72: 2038-2041. 1988.

chain variable regions in human

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

expresses its product.

Leukemia and Lymphoma. 3: 145-150. 1990.

FI: 2,49

chain g

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

Oncogene 6: 577-582. 1991.

FI: 7,41

and TCR  in hu

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 myelodysplastic 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.  
British 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 myelodysplastic 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 myelodysplastic 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.; Sanguenza, 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. Rodríguez 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., Ciudad, 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 ichthyosis.  
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 ichthyosis.: 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.

Cheregulin has no biological 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 Martínez-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-Tirado J, 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.; Rodríguez 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.; Rodríguez R.E. Identification of two proopiomelanocortin genes in zebrafish (*Danio rerio*). *Molecular Brain Research* 120:1-8.2003 FI: 2,62
66. Rodríguez-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, Martínez JI, Esteban-Cardenosa E, Alonso C, Leton R, Urioste Azcorra M, Miner C, Armengod ME, Carracedo A, Gonzalez-Sarmiento R, Caldes T, Díez 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 Spanish 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. Herraéz-Baranda, L., Carretero, J., González-Sarmiento, R., Rodríguez, R. Kappa opioid 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.  
Clinical Molecular Allergy 29; 3: 15. 2005 FI: 1,52
75. Herraéz-Baranda, L., Carretero, J., González-Sarmiento, R., Laorden, M.L., Milanés, M.V., Rodríguez, R. Evidence of involvement of the NOS and the kappa opioid receptor in the same intracellular network of the rat periaqueductal gray 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, Llorc 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 involved 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 Dereglulation 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  $\mu$ -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-Cardenosa 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  $\beta$ 2-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-Hünemann-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 (FANCC) 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, Martín-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, Martín-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, Martín-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 study 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.

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-Díaz 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-hünemann-happle syndrome representing plaque-type psoriasis.

171. Andrés Castellanos-Martín, Sonia Castillo-Lluva, María Sáez-Freire, Adrián Blanco-Gómez, Lourdes Hontecillas-Prieto, Carmen Patino-Alonso, Purificación Galindo-Villardón, Luis del Villar, Carmen Martín-Seisdedos, María Isidoro-García, 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 Grünenthal "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.	

<p>“Genoma Humano” Madrid.</p>	2002
<p>XXX Congreso Nacional de Dermatología. “Métodos de detección de mutaciones en enfermedades cutáneas” Madrid.</p>	2002
<p>II Congreso de la Asociación Castellano-Leonesa de Oncología. “Avances en la biología molecular del cancer colorectal” Salamanca.</p>	2002
<p>Lecciones de Ciencia y Etica “Aplicaciones del estudio del genoma humano en la prevención, diagnóstico y tratamiento del cancer” Salamanca</p>	2002
<p>V Congreso de la Sociedad Española del Dolor. “Bases genéticas del dolor” Salamanca.</p>	2002
<p>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).</p>	2002.
<p>Jornada Técnica sobre regulación de las autorizaciones municipales de las instalaciones de radiocomunicaciones. “Las instalaciones de radiocomunicación, las salud y el medio ambiente” Valladolid</p>	2002
<p>II Curso Internacional de Dolor en Reumatología “Estudios genéticos en la fisiopatología del dolor” Madrid</p>	2002
<p>VII Congreso Nacional de Sanidad ambiental “Campos electromagnéticos y salud humana” Salamanca</p>	2003
<p>VII Congreso nacional de sanidad Ambiental. “Campos electromagnéticos y salud humana” Salamanca.</p>	2003
<p>XXII Reunión nacional de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria “Genes de susceptibilidad en Cáncer de mama esporádico.” Valladolid</p>	2003
<p>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</p>	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 genéticas 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 genéticas de la enfermedad autoinmune tiroidea" Sevilla	2006
• XIV Congreso regional de ORL y PC de Castilla y León, Cantabria y la Rioja "Biología Molecular en cáncer de cabeza y cuello" Salamanca	2006
• XXI Asamblea de la Sociedad Extremeña de Otorrinolaringología "Biología Molecular del cáncer de cabeza y cuello" Cáceres	2006
• I Symposium Internacional de EPOC y tabaco: Actualización diagnóstico-terapéutica y perspectivas futuras. "Características 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 Geriátrica 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 Symposium 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 tratamiento 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 Diabetes “Antioxidantes y cáncer” Madrid	2013
• 47 Congreso nacional SEPAR “Firma genética como variable pronóstica del cáncer” Bilbao	2014
• European Human Genetics Conference Glasgow, Scotland, United Kingdom	2015
-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 psoriatic 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 routine 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 APLICADA (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 Licerias. 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 oxycodona y al fentanilo. Posible papel de variantes genéticas de los polimorfismos CYP2D6 y OPR1  
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 polimorfismos 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

#### Grado de Biotecnología

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 neoplasia 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 familias 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 susceptibilidad 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:*

*AÑO:*

*FACULTAD/ESCUELA:*

*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

M<sup>a</sup> 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. Sobresaliente "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 receptores 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  
M<sup>a</sup> Belén Rodríguez 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 opioide 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 M<sup>a</sup> Fuentes Coronel. Sobresaliente "Cum laude". 2005

31. Polimorfismos genéticos en hipertensión arterial refractaria  
Ignacio Cruz González. Sobresaliente "Cum laude". 2005 (Premio extraordinario)

32. Caracterización 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 síndrome coronario agudo  
Carmen Albarrán Martín. Sobresaliente "Cum Laude". (Doctorado Europeo). 2008

41. Estudio de los polimorfismos de genes reparadores en población fumadora con y sin cáncer 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 transdérmica 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 síndrome de Lynch

Laura Macías Álvarez. 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 adicción 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 extraordinario.

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 cardíaca  
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- $\gamma$ , IL-1 $\beta$  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 Universidad 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 (opr1a), mRNA  
1,428 bp linear mRNA  
NM\_131258.3 GI:145207961

32. Danio rerio opioid receptor, kappa 1 (opr1), 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 VITAE**

**Nombre:** Javier López Díaz

**Fecha de nacimiento:** 11/09/1975

**Dirección profesional:** Instituto de Ciencias del Corazón (ICICOR). Hospital Clínico de Valladolid. C/ Ramón y Cajal 3, 47005 Valladolid. Teléfono: 983420000; FAX: 983255305; E-mail: [javihouston@yahoo.es](mailto:javihouston@yahoo.es)

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

- **Licenciatura:** Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca (1993-1999)
- **Doctorado:** Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid. Sobresaliente Cum Laude. Enero 2008. Premio extraordinario de Doctor por la Universidad de Valladolid. Curso 2007-2008.
- **Curso de Dirección de Servicios Integrados de Salud.** Esade. 2011

### **SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:**

- Facultativo Especialista de Área de Cardiología. Hospital Clínico de Valladolid (Agosto 2005 -)
- Jefe de sección de investigación y docencia en el servicio de Cardiología del Hospital Clínico de Valladolid (Diciembre 2014-)
- Profesor asociado del Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología de la Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid. (2010-)
- Tutor principal de residentes de Cardiología. Hospital Clínico de Valladolid (Agosto 2008-2014)
- Tutor coordinador de residentes de Cardiología. Hospital Clínico de Valladolid (Junio 2014-)

### **ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL:**

- Residente de Cardiología: Hospital Clínico de Valladolid (2000-2005)

- Colaborador honorífico adscrito al Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología de la Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid. (2007-2009)

## **PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES EN LOS ÚLTIMOS AÑOS POR ORDEN CRONOLÓGICO**

### **Artículos científicos**

1. Left-to-right interatrial shunt percutaneously implanted devices: A new avenue in the treatment of heart failure. Ignacio J. Amat-Santos, Josep Rodes, Javier López. Special Report. *Interventional Cardiology*. 2015
2. San Román JA, Vilacosta I, **López J**, Sarriá C. Critical Questions About Left-Sided Infective Endocarditis. *J Am Coll Cardiol*. 2015 Sep 1;66(9):1068-76
3. Martínez-Sellés M, García de la Villa b, Cruz-Jentoft AJ, Vidán MT, Gil P Ramos M, González JL, Barros SM, Díaz O, López J. Sex-related differences in centenarians and their hearts. *Journal of the American Geriatrics Society* (in press)
4. Vilacosta I, Vivas D, López J, San Román JA. Estenosis aórtica grave sintomática: ¿qué es grave, qué es sintomática y qué dicen las guías de práctica clínica sobre su manejo? *Rev Esp Cardiol Suppl* 2015;15(C)3-9
5. Amat-Santos IJ, Messika-Zeitoun D, Eltchaninoff H, Kapadia S, Lerakis S, Cheema A, Gutiérrez-Ibanes E, Munoz-Garcia A, Pan M, Webb JG, Herrmann H, Kodali S, Nombela-Franco L, Tamburino C, Jilaihawi H, Masson JB, Sandoli de Brito F, Ferreira MC, Correa Lima V, Mangione JA, Iung B, Durand E, Vahanian A, Tuzcu M, Hayek SS, Angulo-Llanos R, Gómez-Doblas JJ, Castillo JC, Dvir D, Leon MB, Garcia E, Cobiella J, Vilacosta I, Barbanti M, Makkar R, Barbosa Ribeiro H, Urena M, Dumont E, Pibarot P, **López J**, San Roman JA, Rodés-Cabau J. Infective Endocarditis Following Transcatheter Aortic Valve Implantation: Results from a Large Multicenter Registry. *Circulation*. 2015 May 5;131(18):1566-74
6. Ortiz-Bautista C, López J, García-Granja PE, Sevilla T, Vilacosta I, Sarriá C, Olmos C, Ferrera C, Sáez C, Gómez I, San Román JA. Current profile of infective endocarditis in intravenous drug users: The prognostic relevance of the valves involved *International Journal of Cardiology* 2015;187:472–474.
7. Martínez-Sellés M, García de la Villa B, Cruz-Jentoft AJ, Vidán MT, Gil P, Cornide L, Ramos M, González JL, Barros SM, Díaz O, Pareja T, Sánchez E, Cimera D, Vigara M, Balaguer J, Mogollón MV, Veiga F, González-Juanatey

- C, Testa A, Mateos J, Vázquez S, Urueña N, **López J**. Centenarians and their hearts: a prospective registry with comprehensive geriatric assessment, ECG, echocardiography, and follow-up. *Am Heart J*. 2015 Jun;169(6):798-805.e2
8. Barón-Esquivias G, Manito N, **López J**, Martín A, García M, Gómez Doblas JJ, Gómez Bueno M, Barrios V, Lamber JL. Update for 2014 on Clinical Cardiology, Geriatric Cardiology, and Heart Failure and Transplantation. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2015 Apr;68(4):317-23
  9. Ferrera C, Vilacosta I, Fernández C, **López J**, Sarriá C, Olmos C, Vivas D, Sáez C, Sánchez-Enrique C, Ortiz C, San Román JA. Usefulness of Thrombocytopenia at Admission as a Prognostic Marker in Native Valve Left-sided Infective Endocarditis. *Am J Cardiol*. 2015 Apr 1;115(7):950-5
  10. Amat IJ, Revilla A, **López J**, Cortés C, Gutiérrez H, Serrador A, Gimeno F, Puerto A, Gómez I, San Román JA. Value of CT in patients undergoing self-expandable TAVR to assess outcomes of concomitant mitral regurgitation. *JACC Cardiovasc Imaging*. 2015 Feb;8(2):226-7
  11. Olmos C, Vilacosta I, Sarriá C, Fernández C, **López J**, Ferrera C, Vivas D, Hernández M, Sánchez-Enrique C, Ortiz C, Maroto L, San Román JA. Characterization and clinical outcome of patients with possible infective endocarditis. *Int J Cardiol*. 2014 Oct 28;178C:31-33
  12. Ortiz C, **López J**, García H, Sevilla T, Revilla A, Vilacosta I, Sarriá C, Olmos C, Ferrera C, García PE, Sáez C, Gómez I, San Román JA. Clinical classification and prognosis of isolated right-sided infective endocarditis. *Medicine (Baltimore)*. 2014;93:e131
  13. Fernández-Pisonero I, **López J**, Onecha E, Dueñas AI, Maeso P, Crespo MS, San Román JA, García-Rodríguez C. Synergy between Sphingosine 1-Phosphate and Lipopolysaccharide Signaling Promotes an Inflammatory, Angiogenic and Osteogenic Response in Human Aortic Valve Interstitial Cells. *PLoS One*. 2014;9:e109081.
  14. Ortiz C, **López J**, Amo E, Sevilla T, García PE, San Román JA. *Lactococcus garvieae* infective endocarditis: Report of 2 cases and review of the literature. *Rev Esp Cardiol*. 2014;67:776-8.
  15. Ciudad P, Miguel-Velado E, Ruiz-McDavitt C, Alonso E, Jiménez-Pérez L, Asuaje A, Carmona Y, García-Arribas D, **López J**, Marroquin Y, Fernández M, Roqué M, Pérez-García MT, López-López JR. Kv1.3 channels modulate human

- vascular smooth muscle cells proliferation independently of mTOR signalling pathway. *Pflugers Arch.* 2014 (in press)
16. San Román JA, Vilacosta I, **López J**. Comments on: 'The infective endocarditis team: recommendations from an international working group. *Heart.* 2014;100:1301-2
  17. Olmos C, Vilacosta I, Fernández C, Sarriá C, **López J**, Del Trigo M, Ferrera C, Vivas D, Maroto L, Hernández M, Rodríguez E, San Román JA. Comparison of Clinical Features of Left-Sided Infective Endocarditis Involving Previously Normal Versus Previously Abnormal Valves. *Am J Cardiol.* 2014;114:278-83.
  18. Olmos C, Vilacosta I, Fernández C, Sarriá C, **López J**, del Trigo M, Ferrera C, Vivas D, Maroto L, Hernández M, Rodríguez E, San Román JA. Native valve infective endocarditis. The healthier the valve, the worse the prognosis. *Am J Cardiol.* 2014;114:278-83
  19. Allende R, Webb JG, Munoz-Garcia AJ, de Jaegere P, Tamburino C, Dager AE, Cheema A, Serra V, Amat-Santos I, Velianou JL, Barbanti M, Dvir D, Alonso-Briales JH, Nuis RJ, Faqiri E, Imme S, Benitez LM, Cucalon AM, Al Lawati H, Garcia Del Blanco B, **López J**, Natarajan MK, Delarochellière R, Urena M, Ribeiro HB, Dumont E, Nombela-Franco L, Rodés-Cabau J. Advanced Chronic Kidney Disease in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation: Insights on Clinical Outcomes and Prognostic Markers From a Large Cohort of Patients. *Eur Heart J.* 2014;35:2685-96
  20. Marín F, Díaz-Castro O, Ruiz-Nodar JM, de la Villa BG, Sionis A, **López J**, Fernández-Ortiz A, Martínez-Sellés M. Update on ischemic heart disease and critical care cardiology. *Rev Esp Cardiol.* 2014;67:120-126.
  21. Urena M, Webb JG, Tamburino C, Munoz-Garcia AJ, Cheema A, Dager AE, Serra V, Amat-Santos IJ, Barbanti M, Imme S, Alonso JH, Benitez LM, Al Lawati H, Garcia del Blanco B, **López J**, Dumont E, Barbosa H, Philippon F, Rodés-Cabau J. Permanent Pacemaker Implantation Following Transcatheter Aortic Valve Implantation: Impact on Late Clinical Outcomes and Left Ventricular Function. *Circulation* 2014;129:1233-43.
  22. Olmos C, Vilacosta I, Pozo E, Fernández C, Sarriá C **López J**, Ferrera C, Maroto L; González I, Vivas D, Palacios J, San Román JA. Prognostic implications of diabetes in patients with left-sided endocarditis. Findings from a large cohort study. *Medicine (Baltimore)* 2014;93:114-9.

23. González I, Sarriá C, **López J**, Vilacosta I, San Román JA, Olmos C, Sáez C, Revilla A, Hernández M, Caniego JL, Fernández C. Contemporary profile of symptomatic peripheral mycotic aneurysms due to infective endocarditis. *Medicine (Baltimore)* 2014;93:42-52.
24. Nuis RJ, Sinning JM, Rodés-Cabau J, Gotzmann M, van Garsse L, Kefer J, Bosmans J, Yong G, Dager AE, Revilla-Orodea A, Urena M, Nickenig G, Werner N, Maessen J, Astarci P, Perez S, Benitez LM, Amat-Santos IJ, **López J**, Dumont E, van Domburg RT, van Mieghem N, de Jaegere PP. Prevalence and effects of pre-operative anemia on short- and long-term mortality in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation. *Circulation Journal Interventions* 2013;6:625-34.
25. García-González MJ, Mora M, López S, **López J**, Martínez-Sellés M, Romero J, Cordero M, Lara-Padrón A, Marrero-Rodríguez F, García-Sáez MM, Aldea A. Rationale and design of a randomized, double blind, placebo controlled multicenter to study efficacy, security and long terms effects of intermittent repeated levosimendan administration in patients with advanced heart failure. 2013;27:573-9
26. Laguna G, di Stefano S, Melero JM, Rodríguez-Bailón I, **López J**. Giant clear cell renal carcinoma extended from the kidney until the pulmonic valve. *Eur Heart J* 2013;34:3108.
27. Spanish Society of Cardiology Working Group on Clinical Practice Guidelines for the Treatment of Valvular; Group of Expert Reviewers for the Clinical Practice Guidelines for the Treatment of Valvular Heart Disease; Spanish Society of Cardiology Clinical Practice Guidelines Committee, Alonso Gómez ÁM, Gómez de Diego JJ, Barba J, Barón G, Borrás X, Evangelista A, Fernández González ÁL, García Orta R, Gómez Doblás JJ, Hernández Antolín R, Hernández García JM, Mahía P, Sáez de Ibarra JI, Bermejo J, Cuenca Castillo J, García Fernández MÁ, García Fuster R, **López J**, López Haldón JE, Tornos P, San Román A, Sitges M, Vilacosta I, Zamorano JL, Anguita M, Cequier Á, Comín J, Diaz-Buschmann I, Fernández Lozano I, Fernández-Ortiz A, Pan M, Wornerm F. Comments on the ESC guidelines on the management of valvular heart disease (version 2012). A report of the Task Force of the Clinical Practice Guidelines Committee of the Spanish Society of Cardiology. *Rev Esp Cardiol.* 2013;66(2):85-9

28. Zatarain E, **López J**, García H, de la Fuente L, Recio A, San Román JA. Subcutaneous Infusion of Furosemide Administered by Elastomeric Pumps for Decompensated Heart Failure Treatment: Initial Experience *Rev Esp Cardiol* 2013;66:1002-4.
29. Tettamanti E, Revilla A, **López J**, Arnold R, San Román JA. Baseline Right Ventricular Volumes and Function Are Associated With Response to Cardiac Resynchronization Therapy and Long Term Mortality. *Rev Esp Cardiol* 2013;66:675-676.
30. Olmos C, Vilacosta I, Fernández C, **López J**, Sarriá C, Ferrera C, Revilla A, Silva J, Vivas D, González I, San Román JA. Contemporary epidemiology and prognosis of septic shock in infective endocarditis. *Eur Heart J* 2013;34:1999-2006.
31. Fernández-Hidalgo N, Almirante B, Gavaldà J, Gurgui M, Peña C, Alarcón A, Ruiz J, Vilacosta I, Montejo M, Vallejo N, López-Medrano F, Plata A, **López J**, Hidalgo C, Gálvez J, Sáez C, Lomas JM, Falcone M, de la Torre J, Martínez-Lacasa X, Pahissa A. Ampicillin Plus Ceftriaxone is As Effective As Ampicillin Plus Gentamicin for Treating Enterococcus faecalis Infective Endocarditis. *Clin Infect Dis*. 2013 May;56(9):1261-8
32. Nombela-Franco L, Webb, JG, Jaegere P, Toggweiler, S, Jan Nuis, R, Dager, AE, Amat-Santos IJ, Cheung, A, Jian Ye J, van der Boon RM, Van Mieghem, NM, Benitez, LM, Pérez, S, **López, J**, San Roman, JA, Doyle D, DeLarochelière R, Leipsic J, Dumont, E, Rodés-Cabau, J. Timing, Predictive Factors and Prognostic Value of Cerebrovascular Events in a Large Cohort of Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. *Circulation* 2012;126:3041-53.
33. **López J**, Sevilla T, Vilacosta I, García H, Sarriá C, Pozo E, Silva J, Revilla A, bábaro G, Palacio M, Gómez I, San Román JA. Clinical significance of congestive heart failure in prosthetic valve endocarditis: a multicenter study with 257 patients. *Rev Esp Cardiol*. 2013;66:384-390
34. **López J**, Sevilla T, Vilacosta I, Sarriá C, Revilla A, Ortiz C, Ferrera C, Olmos C, Gómez I, San Román JA. Prognostic role of persistent blood cultures after initiation of antibiotic therapy in left-sided infective endocarditis. *Eur Heart J*. 2013;34:1749-54

35. Ferrera C, Vilacosta I, Fernández C, **López J**, Olmos C, Sarriá C, Revilla A, Vivas D, Sáez C, Rodríguez E, San Román JA. Reassessment of blood culture-negative endocarditis: its profile is similar to that of blood culture-positive endocarditis. *Rev Esp Cardiol* 2012;65:891-900.
36. San Román JA, Vilacosta I, **López J**, Revilla A, Arnold R, Sevilla T, Rollán MJ. Role of transthoracic and transesophageal echocardiography in right-sided endocarditis: One echocardiographic modality does not fit all. *JASE* 2012;25:807-14.
37. García-Pardo H, Revilla A, Sevilla T, **López J**, Ortiz C, San Román JA. Staphylococcus aureus endocarditis on transcatheter aortic valves. *Rev Esp Cardiol* 2012;65:771-773.
38. Silva GV, Fernandes MR, Cardoso CO, Sanz RR, Oliveira EM, Jimenez-Quevedo P, **López J**, Angeli FS, Zheng Y, Willerson JT, Perin EC. A dosing study of bone marrow mononuclear cells for transendocardial injection in a pig model of chronic ischemic heart disease. *Tex Heart Inst J.* 2011;38:219-24.
39. Bustamante J, Tamayo E, Flórez S, Tellería JJ, Bustamante E, **López J**, San Roman JA, Álvarez FJ. Toll-like receptor 2 R753Q polymorphisms are associated with an increased risk of infective endocarditis. *Rev Esp Cardiol* 2011;64:1056-9.
40. **López J**, Fernández-Pisonero I, Dueñas AI, Maeso P, San Román JA, Sánchez M, García-Rodríguez C. Viral and bacterial patterns induce TLR-mediated sustained inflammation and calcification in aortic valve interstitial cells. *Int J Cardiol* 2012;158:18-25
41. Manzano C, Vilacosta I, Fernández C, San Román JA, Sarriá C, Pozo E, **López J**, Silva J. Evolution of vegetation size in left-sided endocarditis. Is it a prognostic factor during hospitalization? *Rev Esp Cardiol.* 2011;64:714-7.
42. **López J**, Fernández-Hidalgo N, Vilacosta I, Revilla A, Tornos P, Almirante B, Sevilla T, Gómez I, Pozo E, Sarriá C, San Román JA. Internal and external validation of a model to predict adverse outcomes in left-sided infective endocarditis. *Heart* 2011;97:1138-42
43. **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Sevilla T, García H, Gómez I, Pozo E, Sarriá C, San Román JA. Multiple-valve infective endocarditis: clinical, microbiological, echocardiographic and prognostic profile. *Medicine (Baltimore)* 2011;90:231-6.

44. Revilla A, **López J**, Arnold R, Sánchez PL, Villa A, Pinedo M, Fernández-Avilés F. Evolución a largo plazo de la función ventricular tras la terapia celular intracoronaria en el infarto agudo de miocardio. *Rev Esp Cardiol* 2011;64:334-7.
45. López-Wolf D, Vilacosta I, San Román JA, Fernández C, **López J**, Revilla A, Manchado R. Endocarditis infecciosa en pacientes octogenarios. *Rev Esp Cardiol* 2011;64:329-33.
46. Pinedo M, Villacorta E, Tapia C, Arnold R, **López J**, Revilla A, Gómez I, San Román JA. Variabilidad inter e intraobservador en la valoración ecocardiografica de la función del ventrículo derecho. *Rev Esp Cardiol* 2010;63:802-9.
47. Sevilla T, Revilla A, **López J**, Vilacosta I, García H, Gómez I, San Román JA. Impact of gender in left-sided infective endocarditis. *Rev Esp Cardiol* 2010;63:1501-9.
48. Delgado JF, Crespo-Leiro MG, Gómez-Sánchez MA, Paniagua MJ, González-Vílchez F, Vázquez de Prada JA, Fernández-Yáñez J, Pascual D, Almenar L, Martínez-Dolz L, Díaz B, Roig E, Segovia J, Arizón JM, Garrido I, Blasco T, **López J**, Brossa V, Manito N, Muñoz J. Risk factors associated with moderate-to-severe renal dysfunction among heart transplant patients: results from the CAPRI study. *Clin Transplant*. 2010 DOI: 10.1111/J.1399-0012.2010.01249.x
49. **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Sevilla T, Villacorta E, Sarriá C, Pozo E, Rollán MJ, Gómez I, Mota P, San Román JA. Age-dependent profile of left-sided infective endocarditis: a three-center experience. *Circulation* 2010;121:892-7
50. Revilla A, **López J**, Sevilla T, Villacorta E, Sarriá C, Manzano MC, Fulquet E, Pozo E, Mota P, Gómez I, Vilacosta I, San Román JA. Pronóstico hospitalario de la endocarditis protésica tras cirugía urgente. *Rev Esp Cardiol* 2009;62:1388-94.
51. Silva GV, Fernandes MR, Madonna R, Clubb F, Oliveira E, Jimenez-Quevedo P, Branco R, **López J**, Angeli FS, Sanz-Ruiz R, Vaughn WK, Zheng Y, Baimbridge F, Canales J, Cardoso CO, Assad JA, Falotico R, Perin EC. Comparative healing response after sirolimus- and paclitaxel-eluting stent implantation in a pig model of restenosis. *Catheter Cardiovasc Interv*. 2009;73:801-8.

52. Di Stefano S, **López J**, Flórez S, Rey J, Arévalo A, San Román JA. Building a new annulus: A technique for mitral valve replacement in heavily calcified annulus. *Ann Thorac Surg* 2009;87:1625-7.
53. Revilla A, **López J**, Villacorta E, Gómez I, Sevilla T, del Pozo MA, et al. Isolated right-sided valvular endocarditis in non-intravenous drug users. *Rev Esp Cardiol* 2008;61:1253-9.
54. Di Stefano S, **López J**, Flórez S, Bustamante J, San Román JA. Combined surgical treatment in the aortic type a dissection. *J Cardiac Surg* 2009;24:440-2.
55. Gutiérrez H, Arnold R, Gimeno F, Ramos B, **López J**, Amo E, Vázquez ME, San Román JA. Tomografía de coherencia óptica. Experiencia inicial en pacientes sometidos a intervencionismo coronario percutáneo. *Rev Esp Cardiol* 2008;61:976–9.
56. San Román JA, **López J**, Revilla A, et al. Rationale, design and methods for the early surgery in infective endocarditis study (ENDOVAL 1): a multicenter, prospective, randomized trial comparing the state-of-the-art therapeutic strategy versus early surgery strategy in infective endocarditis. *Am Heart J* 2008;156:431-6.
57. San Román JA, **López J**, Vilacosta I, Luaces M, Sarriá C, Revilla A, et al. Prognostic stratification of patients with left-sided endocarditis determined at admission. *Am Journ Med* 2007;120:369.e1-7.
58. Manzano MC, Vilacosta I, San Román JA, Aragoncillo P, Sarriá C, López D, **López J**, Revilla A, Manchado R, Hernández R, Rodríguez E. Acute Coronary Syndrome in Infective Endocarditis. *Rev Esp Cardiol* 2007;60:24-31.
59. **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Villacorta E, González-Juanatey C, Gómez I, et al. Definition, clinical profile, microbiological spectrum and prognostic factors of early-onset prosthetic valve endocarditis. *Eur Heart J* 2007;28:760-5.
60. Revilla A, **López J**, Vilacosta I, et al. Clinical and prognostic profile of patients with infective endocarditis who need urgent surgery. *Eur Heart J* 2007;28:65-71.
61. Perin EC, **López J**. Methods of stem cell delivery in cardiac diseases. *Nat Clin Pract Cardiovasc Med* 2006;3(Suppl 1):S110-113.
62. Revilla A, San Román JA, **López J**, Vilacosta I, Luaces M, Fernández-Avilés F. Perfil actual de la endocarditis por estafilococo coagulasa negativo en válvulas nativas izquierdas. *Rev Esp Cardiol* 2005;58:749–752.

63. **López J**, San Román JA, Revilla A, Vilacosta I, Luaces M, Sarriá C, Gómez I, Fernández-Avilés F. Perfil clínico, ecocardiográfico y pronóstico de las endocarditis izquierdas por *Streptococcus viridans*. Rev Esp Cardiol 2005;58:153–158.
64. Luaces M, Vilacosta I, Sarriá C, Fernández C, San Román JA, Sanmartín JV, **López J**, Rodríguez E. Endocarditis infecciosa y embolias del eje hepatoesplenorenal. Rev Esp Cardiol 2004;57:1188-1196.
65. Rollán MJ, San Román JA, Vilacosta I, Sarriá C, **López J**, Acuña M, Bratos JL. Clinical profile of Streptococcus agalactiae native valve endocarditis. Am Heart J 2003;146:1095-1098.

### Libros y capítulos de libros

1. Sedación y Analgesia en el implante percutáneo de la válvula aórtica. Ana Serrador Frutos, Julián Palomino Doza, Maximiliano Amado Escañuela, Hipólito Gutiérrez García, **Javier López Díaz**, José Alberto San Román Calvar. En: Diego López Otero y Pablo Avanzas Fernández Eds. Manual del tratamiento percutáneo de la estenosis aórtica. IBSN -10:84-697-1571-2. 2015.
2. Enfermedad valvular tricúspide. **Javier López Díaz**, José Alberto San Román Calvar. En: Algoritmos en Cardiología. Volumen 4: Valvulopatías. . Edición de la Sociedad Española de Cardiología. Euromedice. Badalona. 2013; 13-12. ISBN: 978-84-15134-75-6
3. Javier López, Teresa Sevilla, José Alberto San Román, Isidre Vilacosta, Maximiliano German Amado Escanuela, Kunal Bhagatwala, Nidhi M Karia, Navin C Nanda. Echocardiography in Infective Endocarditis 1042
4. San Román JA, Fernández-Avilés F, de la Fuente L, López J. Protocolos de actuación en las enfermedades del corazón. 2ª edición. Madrid: Elsevier Doyma; 2007.
5. Javier López, José Alberto San Román. Capítulo 4: Manifestaciones clínicas de la endocarditis infecciosa. En: Almirante B, Tornos P eds. Actualización en la endocarditis infecciosa. Barcelona. Marge. ISBN: 978-84-15340-04-1. 2011:69-84.
6. Luis de la Fuente, Javier López. Capítulo 11: Trasplante cardiaco. En: Vilacosta I, San Román JA, Fuster V eds. Insuficiencia Cardiaca. Madrid. Menarini. ISBN 978-84-938163-3-9. 2010:237-253.

7. Adolfo Villa, **Javier López**, Francisco Fernández-Avilés. Capítulo 15: Trasplante celular ¿Una solución a la vuelta de la esquina? En: de Teresa E, Anguita M. Insuficiencia cardiaca. Datos para el debate. 2ª edición. Madrid: Editorial Panamericana;2006.
8. **López J**, San Román JA. Utilidad de la ecocardiografía en el accidente cerebrovascular. *Cardiología práctica* 2003;12:15-21.
9. Hernández C, Revilla A, Robles J, Acuña MA, **López J**, San Román JA. Shock cardiogénico con arterias coronarias normales. En: I concurso de casos clínicos para residentes de Cardiología. Luzán 5 eds 2003:54-56.
10. Sanz R, Hernández C, **López J**, Revilla A, Robles J de la Fuente L. Mujer joven con dolor torácico en el postparto. En: I concurso de casos clínicos para residentes de Cardiología. Luzán 5 eds 2003:171-174.
11. **López J**, Tejedor P, Robles J, Acuña MA, Sanz R, Durán JM. Varón de 48 años con opresión torácica de una hora de evolución. I concurso de casos clínicos para residentes de Cardiología. Luzán 5 eds 2003:181-184.
12. **López J**, Revilla A, Robles J. Cardiopatía isquémica. 2ª edición. En: Enrique González Sarmiento, Mariano López de Juan eds. 2003:98-103.
13. Palomino RT, **López J**, Sanz R. Enfermedades del pericardio. 2ª edición. En: Enrique González Sarmiento, Mariano López de Juan eds. 2003:104-106.

## **CONGRESOS NACIONALES**

1. Castaños-Mollor I, Parra I, López J, Gómez C, Onecha E, González C, Fernández-Pisonero I, Sánchez-Crespo M, San Román JA, García-Rodríguez C. Proteínas de la matriz extracelular como nuevas dianas terapéuticas de la estenosis aórtica calcificada. XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM). Poster. Valencia, 9 septiembre de 2015
2. Pablo Elpidio García, **Javier López**, Carlos Ortiz, Isidre Vilacosta, Carmen Olmos, Carlos Ferrera, Itziar Gómez, José Alberto San Román. Perfil clínico de la endocarditis izquierdas: influencia del microorganismo causal. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
3. Carlos Ortiz, Pablo Elpidio García, **Javier López**, Teresa Sevilla, Carlos Ferrera, Isidre Vilacosta, Itziar Gómez, José Alberto San Román. Endocarditis

- infecciosa en usuarios de drogas intravenosas: implicación pronóstica de la afectación. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
4. Carlos Ortíz, Pablo Elpidio García, **Javier López**, Teresa Sevilla, Carmen Olmos, Isidre Vilacosta, Ana Puerto, José Alberto San Román. Perfil de la endocarditis infecciosa sobre dispositivos cardiacos. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  5. Javier Castrodeza, Ignacio J. Amat Santos, Javier Tobar, **Javier López**, Ana Revilla), Hipólito Gutiérrez, Federico Gimeno, José Alberto San Román. Influencia del grado de calcificación de la válvula aórtica en el desarrollo de daño miocárdico. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  6. Javier Castrodeza, Carlos Cortés, Ignacio Amat-Santos, Javier Tobar, Federico Gimeno, **Javier López**, Itziar Gómez, José Alberto San Román. Impacto del grado de insuficiencia aórtica basal en el resultado del implante de prótesis aórtica percutánea. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  7. Gretel Varvaro, Pablo Elpidio García, Héctor García, **Javier López**, Teresa Sevilla, Ana Revilla, Itziar Gómez, José Alberto San Román. El sobre válvula aórtica bicúspide en relación a la EI sobre válvula aórtica tricúspide nativa y con EI en el global de la población. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  8. Maximiliano Germán Amado, Julian Palomino, Frank Sliwinski, **Javier López**, Ana Revilla, Teresa Sevilla, J. Alberto San Román. Anomalías estructurales cardiacas evaluadas mediante resonancia magnética en pacientes con estenosis aórtica. La fibrosis no es un fenómeno tardío. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  9. Carmen Olmos, Isidre Vilacosta, Carlos Ferrera, Cristina Fernández, **Javier López**, Cristina Sarriá, David Vivas, José Alberto San Román. Cambios en la endocarditis infecciosa en las últimas dos décadas. Hallazgos de una cohorte multicéntrica de 1200 pacientes. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  10. Carlos Ferrera, Isidre Vilacosta, **Javier López**, Carmen Olmos, David Vivas, Cristina Sarriá, Cristina Sánchez, José Alberto San Román. Factores de riesgo para el desarrollo de infección persistente en la endocarditis infecciosa izquierda. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  11. Carmen Olmos, Isidre Vilacosta, Cristina Sánchez, Carlos Ferrera, Cristina

- Sarriá, **Javier López**, Cristina Fernández, José Alberto San Román. Endocarditis posible. Diferencias pronósticas entre pacientes con criterios mayores microbiológicos vs ecocardiográficos. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
12. Martínez-Sellés M, García-Villa B, Cruz-Jentoft A, Vidán MT, Gil P, Cornide L, Díaz-Castro O, **López J**. Los centenarios y sus corazones: un registro prospectivo con evaluación geriátrica integral, ECG, ecocardiograma y seguimiento. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014.
  13. Varvaro G, **López J**, Revilla A, Ortiz C, García H, Vilacosta I, Gómez I, San Román JA. Endocarditis infecciosa en las cardiopatías congénitas: descripción de sus principales características en una cohorte desde 1997 a 2013. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013.
  14. Varvaro G, **López J**, Revilla A, Gómez-Doblas J, Gutiérrez E, Amat I, Gimeno F, San Román JA. Perfil de las endocarditis en portadores de prótesis aórticas percutáneas. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013.
  15. Ortiz C, García H, **López J**, Sevilla T, Olmos C, Vilacosta I, Puerto A, San Román JA. Endocarditis infecciosa. sobre dispositivos cardiacos. Características clínicas y pronóstico hospitalario. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  16. Olmos C, Vilacosta I, Felipe C, Fernández C, Vivas D, **López J**, Sarriá C, San Román JA. Recurrencia de la fiebre tras la segunda semana de tratamiento antibiótico en la endocarditis. Impacto pronóstico. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013.
  17. Olmos C, Vilacosta I, Felipe C, Fernández C, Silva J, **López J**, Sarriá C, San Román JA. Predictores de mortalidad tras cirugía cardiaca en endocarditis infecciosa izquierda. ¿Una nueva escala de riesgo para la cirugía de la endocarditis? Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013.
  18. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, **López J**, Sarriá C, San Román JA. Fibrilación auricular de nueva aparición en la endocarditis infecciosa. Impacto pronóstico. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013.
  19. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, **López J**, Sarriá C, San Román JA. La puerta de entrada determina el pronóstico de los pacientes con

- endocarditis infecciosa. El caso particular de la endocarditis asociada a catéter intravascular. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
20. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, **López J**, Sarriá C, San Román JA. Trombocitopenia, un nuevo marcador de mal pronóstico en los pacientes con endocarditis infecciosa. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  21. García H, Ortiz C, **López J**, Sevilla T, Varvaro G, Revilla A, Puerto A, San Román JA. Factores involucrados en el desarrollo de insuficiencia renal de nueva aparición en pacientes con endocarditis infecciosa izquierda. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  22. Toro J, Goncalvez LR, Revilla A, Sevilla T, Sánchez I, **López J**, Gómez I, San Román JA. Asociación entre la calcificación aórtica y coronaria con los factores de riesgo cardiovascular. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  23. Palomino AJ, Amado MG, Sliwinski F, Revilla A, **López J**, Sevilla T, San Román JA. Resonancia magnética cardiaca en la estenosis aórtica sintomática. Implicaciones pronósticas. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  24. Amat I, Goncalves Lr, Cortés C, Revilla A, **López J**, Gimeno F, Puerto A, San Román JA. Importancia de la morfología del anillo aórtico determinada por tomografía computerizada multidetector en la predicción de la insuficiencia aórtica post-TAVI. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013
  25. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, **López J**, Sarriá C, San Román JA. Endocarditis con hemocultivos negativos. “Verdadera” frente a “decapitada” Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
  26. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Vivas D, Sarriá C, **López J**. Endocarditis sobre válvula nativa. Cuanto más sana es la válvula, peor es el pronóstico. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
  27. Amado MG, Palomino J, **López J**, Revilla A, Sevilla T, Arnold R, San Román JA. Relación entre el desarrollo de síntomas durante el esfuerzo en pacientes con estenosis aórtica asintomática y parámetros objetivos del consumo de oxígeno. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
  28. Palomino J, Amado MG, Revilla A; Sevilla T, Arnold R, **López J**, San Román JA. Nuevos marcadores de progresión en la estenosis aórtica. ¿Son útiles el índice de pérdida de energía y la impedancia válvula arterial? Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.

29. Fernández-Pisonero I, **López J**, Dueñas AI, Maeso P, Varona S, Sánchez-Crespo M, San Román JA, García-Rodríguez C. Esfingosina 1-fosfato induce la respuesta inflamatoria y la osteogénesis e incrementa la actividad de la vía LPS/receptor tipo TOLL4 en células intersticiales de válvula aórtica. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
30. Ortiz C, Bárbaro G, **López J**, Vilacosta I, García-Morán E, Rubio J, Gómez I, San Román JA. Clasificación clínica de la endocarditis infecciosa derecha. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
31. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Sarriá C, Vivas D, **López J**, San Román JA. Perfil clínico y pronóstico de los paciente scon endocarditis y embolias en el sistema nervioso central. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
32. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Sarriá C, Vivas D, **López J**, San Román JA. Endocarditis izquierda fúngica: similitudes ecocardiográficas y pronóstico distinto. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
33. Ortiz C, **López J**, Sevilla T, Vilacosta I, Olmos C, Ferrera C, Gómez I, San Román JA. Papel pronóstico de los hemocultivos persistentemente positivos tras 48-72 horas del inicio del tratamiento antibiótico en la endocarditis infecciosa izquierda. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
34. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, **López J**, Sarriá C, Silva J, San Román JA. Impacto de la insuficiencia renal crónica en la endocarditis infecciosa. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
35. Sevilla T, **López J**, Vilacosta I, Revilla A, García H, Ortiz C, Gómez I, San Román JA. Cambios en el perfil de la endocarditis infecciosa izquierda a lo largo de los últimos 15 años. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
36. Palomino J, Amado MG, **López J**, Revilla A, Ortiz C, Sevilla T, San Román JA. Perfil clínico y ecocardiográfico de pacientes con estenosis aórtica moderada y severa sintomática. No solo se trata de la válvula. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
37. **López J**, García H, Vilacosta I, Sevilla T, Olmos C, Ferrera C, Gómez I, San Román JA. Existen marcadas diferencias en las manifestaciones clínicas de la endocarditis infecciosa nativa izquierda en función de la etiología. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.

38. García H, Ortiz C, Bárbaro G, **López J**, Vilacosta I, Sevilla T, Gómez I, San Román JA. Características clínicas actuales de la endocarditis infecciosa izquierda sobre válvulas nativas. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
39. García H, Ortiz C, Bárbaro G, **López J**, Vilacosta I, Sevilla T, Gómez I, San Román JA. Perfil actual de la endocarditis infecciosa sobre válvula protésica. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
40. Barrera VA, San Román JA, **López J**, García-Rodríguez C, Toro J, Recio A. receptores tipo Toll en el aneurisma de la aorta torácica ascendente. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
41. Amat I, Serrador AM, Gimeno F, Hernández C, **López J**, Gutiérrez H, Revilla A, San Román JA. Impacto del sistema Accu Trak en la incidencia de muerte súbita e implante de marcapasos definitivo tras implantación transfemoral de prótesis aórtica Corevalve. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2012.
42. Endocarditis infecciosa y síndrome coronario agudo. Olmos C, Vilacosta I, Manzano MC, Román JA, **López J**, Sarriá C, Ferrera C, Fernández C. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
43. Factores predictores de shock séptico durante la hospitalización por endocarditis. Olmos C, Vilacosta I, Pozo E, Fernández C, San Román JA, **López J**, Sarriá C, Ferrera C. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
44. Principales diferencias entre los pacientes con endocarditis protésica con y sin insuficiencia cardíaca. García H, Sevilla T, **López J**, Vilacosta I, Revilla A, Puerto A, San Román Calvar JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
45. Importancia clínica de la insuficiencia cardíaca en la endocarditis protésica: estudio multicéntrico con 257 pacientes. **López J**, Sevilla T, Vilacosta I, García H, Sarriá C, Revilla A, Gómez I, San Román JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
46. Respuesta a la terapia de resincronización, biomarcadores plasmáticos y supervivencia a largo plazo. Tettamanti ME, **López J**, Revilla A, Rubio J, Fuente L, Gómez I, Martín R, Nieto ML. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.

47. La furosemida subcutánea en pacientes con insuficiencia cardiaca descompensada es un tratamiento seguro y eficaz. Zatarain E, Fuente L, **López J**, Recio A, Sandín M, García H, Andión R, San Román JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
48. Endocarditis infecciosa en octogenarios. Olmos C, Vilacosta I, Pozo E, Fernández C, Vivas D, San Román JA, **López J**, Sarriá C. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
49. Perfil clínico de los pacientes con shock séptico en la endocarditis infecciosa. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, San Román JA, López J, Ferrera C, Sarriá C. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
50. Valoración ecocardiográfica de la función ventricular derecha en el paciente transplantado de corazón. Pinedo M, Amat IJ, Revilla A, **López J**, Fuente L, Recio A, Gómez I, San Román JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
51. Importancia de la resonancia magnética en el diagnóstico de los pacientes con síndrome coronario agudo y coronarias normales. Varvaro G, Revilla A, Amat IJ, Pinedo M, **López J**, Gómez I, Gimeno F, San Román JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
52. El tratamiento ambulatorio con furosemida subcutánea en pacientes octogenarios descompensados con insuficiencia cardiaca evita ingresos. Zatarain E, Fuente L, **López J**, Recio A, Aznarez MG, Ortiz C, Toro J, San Román JA. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
53. Edad avanzada y enfermedad cardiovascular. Moderador. Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2011.
54. Fernández-Pisonero MI, **López J**, Dueñas AI, Maeso P, Recio A, San Román JA, Sánchez-Crespo M, García-Rodríguez C. Bacterial and viral patterns induce long-lasting TLR-mediated inflammation in stenotic and non-stenotic aortic valve interstitial cells. Congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM). Córdoba 2010.
55. Amat I, Pinedo M, **López J**, de la Fuente L, Recio A, Sandín MG, Gómez I, San Román JA. Predictores de disfunción de ventrículo derecho y de rechazos del injerto en trasplantados cardiacos. Rev Esp Cardiol. 2010; 63 (Supl 3): 217
56. Pinedo M, Tapia C, Revilla A, López J, Arnold R, Gómez I, Fulquet E, San Román JA. Influencia de la función ventricular derecha preoperativa en el pronóstico a

- largo plazo de la valvulopatía mitral aislada. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 206
57. García H, **López J**, Caparrós J, Sevilla T, Vilacosta I, Revilla A, Puerto A, San Román JA. Factores pronósticos precoces de mortalidad hospitalaria de la endocarditis protésica complicada con insuficiencia cardiaca. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 13
58. García H, **López J**, Caparrós J, Sevilla T, Vilacosta I, Revilla A, Gómez I, San Román JA. Cambios en el perfil de la endocarditis infecciosa izquierda de la población general en la última década. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 133
59. Sevilla T, García H, **López J**, Caparrós J, Vilacosta I, Revilla A, Gómez I, San Román JA Endocarditis izquierdas provocadas por bacilos Gram negativos: una temible entidad. *Rev Esp Cardiol* 2010; 63 (Supl 3): 133.
60. Pozo Osinalde E, Vilacosta I, San Román Calvar JA, del Trigo Espinosa M, Sarriá C, **López J**, Fernández C, Rodríguez E. Endocarditis Infecciosa izquierda y Diabetes Mellitus. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 135
61. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Trigo M, Sarriá C, **López J**, Balbacid EJ, Rodríguez E. Evaluación clínica y pronóstica de la endocarditis izquierda con cultivos negativos. *Rev Esp Cardiol* 2010;63 (Supl 3): 136
62. Tetamanti ME, **López J**, San Román JA, Arnold R, Gómez I, Tapia C, Rubio J, Nieto ML. Propérido del procolágeno tipo I, proteína ligadora de ácidos grasos específica del corazón y eventos en insuficiencia cardiaca. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 159.
63. Tettamanti ME, **López J**, San Román JA, Arnold R, Revilla A, Tapia C, García E, Nieto ML. La proteína ligadora de ácidos grasos específica del corazón está elevada en pacientes con insuficiencia cardiaca pero no predice eventos. *Rev Esp Cardiol.* 2010; 63 (Supl 3): 159
- 64.
65. Pozo E, Vilacosta I, San Román A, Sarriá C, Balbacid EJ, **López J**, Manzano MC, Rodríguez E. Predictores de mortalidad tras cirugía cardiaca en endocarditis infecciosa sobre válvulas izquierdas. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3): 176

66. Villacorta E, Pinedo M, **López J**, Revilla A, Tapia C, Gómez I, Carrascal Y, San Román JA. Valor pronóstico de la función del ventrículo derecho preoperatoria en la cirugía mitral aislada. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3): 105
67. Revilla A, Arnold R, Tapia C, **López J**, Mota P, Sánchez PL, Fernández-Avilés F, San Román JA. Evolución a largo plazo de la función ventricular en el trasplante intracoronario de células madre de médula ósea tras un SCACEST. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3): 12
68. Pinedo M, Villacorta E, Tapia C, Revilla A, **López J**, Gómez I, Fulquet E, San Román Calvar JA. ¿Son el TAPSE y la velocidad pico tisular del anillo tricuspídeo medidas exactas de la función sistólica derecha? Resultados de una serie española. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3): 224
69. **López J**, Revilla A, Sevilla T, Vilacosta I, Pozo E, Sarriá C, Gómez I, San Román JA. Influencia de los pacientes referidos en el perfil y en el pronóstico de los pacientes con endocarditis infecciosa izquierda ingresados en hospitales terciarios. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl3): 171
70. Sevilla T, **López J**, Revilla A, Villacorta E, Vilacosta I, Manzano MC, Puerto A, San Román JA. Perfil clínico y pronóstico de los pacientes con endocarditis infecciosa izquierda que desarrollan insuficiencia cardiaca. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3): 176
71. **López J**, Fernández N, Vilacosta I, Tornos P, Revilla A, Sevilla T, Gómez I, San Román JA. Validación interna y externa de un modelo de estratificación pronóstica precoz en pacientes con endocarditis infecciosa izquierda. *Rev Esp Cardiol.* 2009; 62 (Supl 3):105
72. Tettamanti ME, López J, Fernández-Santos ME, Tapia C, Villa A, Mota P, Gómez I, San Román JA. Citokinas y homing en el infarto agudo de miocardio sometido a terapia celular: no existe correlación con biomarcadores ni fracción de eyección. *Rev Esp Cardiol.* 2008;61 (Sup 3): 189
73. Revilla A, López J, Villacorta E, Vilacosta I, Sevilla T, Manzano MC, Gómez I, San Román JA. Pronóstico hospitalario de la endocarditis protésica izquierda que precisa tratamiento quirúrgico urgente. *Rev Esp Cardiol.* 2008;61 (Sup 3): 171
74. Sevilla T, López J, Revilla A, Villacorta E, Manzano MC, Gómez I, Vilacosta I, San Román JA. Endocarditis protésica izquierda por *Estafilococo coagulasa*

- negativo: perfil clínico, microbiológico y pronóstico. Comparación con las provocadas por *S. aureus*. *Rev Esp Cardiol*. 2008;61 (Sup 3): 90
75. **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Villacorta E, Sevilla T, Manzano MC, Gómez I, San Román JA. Influencia de la edad en el perfil clínico, microbiológico, ecocardiográfico y evolutivo de la endocarditis infecciosa izquierda. *Rev Esp Cardiol*. 2008;61 (Sup 3): 67
76. Revilla A, **López J**, Vilacosta I, Villacorta E, Manzano MC, Gómez I, Sevilla T, San Román JA. Endocarditis derecha aislada en pacientes no adictos a drogas por vía parenteral. *Rev Esp Cardiol*. 2007; 60 (supl 2):192
77. Campo A, **López J**, González I, Pinedo M, Gimeno F, Ramos B, Gutiérrez H, del Pozo F, San Román JA. Inhibidores de la GP IIB/IIIa en el intervencionismo coronario en ancianos con SCASEST. ¿Un riesgo excesivo?. *Rev Esp Cardiol*. 2007; 60 (supl 2):16
78. **López J**, Revilla A, Vilacosta I, et al. Endocarditis infecciosa izquierda aislada en pacientes adictos a drogas por vía parenteral. Una entidad poco conocida. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:102

Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares Madrid 18/10/2007 20/10/2007

- 79.
80. Gutiérrez H, Arnold R, Ramos B, Gimeno F, **López J**, Pinedo M, del Amo E, San Román JA. Intervencionismo coronario percutáneo vía radial en lesiones de tronco coronario común izquierdo. *Rev Esp Cardiol*. 2007; 60 (supl 2):49
81. Gutiérrez H, Arnold R, Ramos B, Gimeno F, **López J**, et al. Intervencionismo percutáneo por vía radial en lesiones del tronco coronario común izquierdo. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:102.
82. Revilla A, **López J**, Villacorta E, et al. Predictores de falta de control de la infección en la endocarditis infecciosa. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:103.
83. Manzano MC, Vilacosta I, López D, Sarriá C, San Román JA, **López J**, et al. Diabetes mellitus en la endocarditis infecciosa. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:121.
84. Villacorta E, **López J**, Revilla A, et al. Endocarditis infecciosa: La nueva epidemia de nuestro siglo. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:132.

85. Revilla A, **López J**, Vilacosta E, et al. Predictores de mortalidad en la endocarditis sin control del proceso infeccioso. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:162.
86. Manzano MC, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, **López J**, et al. Significado clínico de la evolución del tamaño de la vegetación. *Rev Esp Cardiol* 2007;60 Supl 2:162.
87. Manzano MC, Vilacosta I, López D, San Román JA, Sarriá C, Fernández C, **López J**, et al. Endocarditis infecciosa y anemia. *Rev Esp Cardiol* 2006;59 Supl 2:62.
88. **López J**, San Román JA, Revilla A, Villacorta E, Vilacosta I, Sarriá C, Gómez I, Fernández-Avilés F. Endocarditis izquierdas en pacientes adictos a drogas por vía parental. *Rev Esp Cardiol*. 2006; 59 (supl 2): 148
89. **López J**, San Román JA, Revilla A, et al. Perfil clínico, microbiológico, ecocardiográfico y evolutivo de los pacientes con endocarditis polimicrobiana. *Rev Esp Cardiol* 2006;59 Supl 2:14.
90. Villacorta I, San Román JA, **López J**, et al. Perfil clínico y pronóstico de la endocarditis multivalvular. *Rev Esp Cardiol* 2006;59 Supl 2:62.
91. **López J**, San Román JA, Revilla A, et al. Endocarditis protésica izquierda precoz en pacientes no adictos a drogas por vía parenteral. *Rev Esp Cardiol* 2005;58 Supl 1:139.
92. Revilla A, San Román JA, **López J**, Vilacosta I, Gómez I, Luaces M, Sarriá C. Indicadores pronósticos de la cirugía urgente en la endocarditis izquierda. *Rev Esp Cardiol* 2005; 58 (supl 1): 54.
93. **López J**, San Román JA, Revilla A, y cols. Estratificación pronóstica de los pacientes con endocarditis izquierda al ingreso. *Rev Esp Cardiol* 2004;57(suppl 2);178.
94. **López J**, San Román JA, Revilla A, y cols. Predictores de riesgo en las endocarditis izquierdas: diferencias entre endocarditis nativas y protésicas. *Rev Esp Cardiol* 2004;57(suppl 2):48.
95. Fernández-Avilés F, García J, San Román JA, de la Fuente L, Gómez MF, Tejedor P, Hernández C, **López J**. Efecto del trasplante intracoronario de células madre de médula ósea sobre el remodelado ventricular tras un infarto agudo de miocardio. *Rev Esp Cardiol* 2004;57(suppl 2);19.

96. Luaces M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, **López J**, y cols. Endocarditis infecciosa sobre válvulas izquierdas normales. *Rev Esp Cardiol* 2004;57:39.
97. Acuña MA, San Román JA, **López J** y cols. Perfil clínico y pronóstico de las endocarditis multivalvulares. *Rev Esp Cardiol* 2003; 56 (supl 2):21.
98. Acuña MA, Alonso J, **López J** y cols. Predictores de mortalidad en pacientes con estenosis aórtica en espera de cirugía cardiaca. *Rev Esp Cardiol* 2002; 55 (supl 2):86-87.
99. Alonso J, Acuña MA, **López J** y cols. Disminución de mortalidad en lista de espera de cirugía valvular aplicando los criterios de priorización de la SEC y SECCV. *Rev Esp Cardiol* 2002; 55(supl 2):27.
100. Corros C, Vilacosta I, Luaces M, Sarriá C, Fernández C, San Román JA, Graupner C, **López J**. Abscesos frente a pseudoaneurismas en la endocarditis infecciosa. Características diferenciales. *Rev Esp Cardiol* 2002; 55(supl 2):180.
101. **López J**, San Román JA, Acuña MA, y cols. Estudio clínico de las endocarditis sobre válvula nativa pos *Streptococcus agalactiae*. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):40.
102. Luaces M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, Fernández C, Corros C, **López J**, Gonzalo N. Endocarditis infecciosa y embolias del eje hepatoesplenorenal. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):22.
103. Luaces M, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, Corros C, **López J** y cols. Características ecocardiográficas de las endocarditis infecciosas por *S. aureus*, *S. viridans*, *Enterococo* y *S. C. negativo*. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):81.
104. Luaces M, Vilacosta I, Fernández C, Sarriá C, San Román JA; Corros C, **López J**, Gonzalo N. Implicaciones pronósticas del tamaño de la vegetación en el primer ecocardiograma den la endocarditis infecciosa. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):81-82.
105. Luaces M, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, Corros C, **López J** y cols. Incidencia de vegetaciones en la endocarditis infecciosa del anciano. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):133-134.
106. Luaces M, Vilacosta I, Fernández C, Sarriá C, San Román JA; Corros C, **López J**, Gonzalo N. Factores asociados al tamaño de la vegetación en el primer ecocardiograma en la endocarditis infecciosa. *Rev Esp Cardiol* 2002;55(supl 2):133-134.

107. **López J**, Alonso J, Fulquet E y cols. Predictores de mortalidad en pacientes con patología valvular en espera de cirugía cardiaca. Rev Esp Cardiol 2001;54(supl 2): 56.
108. Acuña M, Alonso J, Fulquet E, Durán JM, Gómez I, **López J**, Robles J, Muñoz JC, de la Fuente L, F-Avilés F. Predictores de mortalidad en pacientes con enfermedad coronaria es espera de cirugía cardiaca. Rev Esp Cardiol 2001(supl 2)54; 86.

## COMUNICACIONES INTERNACIONALES

1. C. Olmos; I. Vilacosta; C. Ferrera; C. Fernández; C. Sarriá; **J. López**; D. Vivas; C. Sánchez-Enrique; H. García; JA San Román. Temporal trends in infective endocarditis. Insights from a multicenter 1100-patient cohort study. ESC Congress 2014
2. C. Olmos; I. Vilacosta; C. Ferrera; C. Fernández; C. Sarriá; **J. López**; C. Sánchez-Enrique; D. Vivas; G. Varvaro; JA San Román. Should results from the “EASE” study be widespread to all left-sided infective endocarditis? ESC Congress 2014
3. C. Ferrera; I. Vilacosta; C. Olmos; C. Fernández; C. Sarriá; **J. López**; C. Sánchez-Enrique; D. Vivas; M. Hernández; JA San Román. The portal of entry determines the prognosis of patients with infective endocarditis. The special case of catheter related infective endocarditis. ESC Congress 2014
4. C. Ferrera; I. Vilacosta; C. Fernández; C. Olmos; **J. López**; S. Sánchez-Enrique; C. Sarriá; D. Vivas; C. Sáez; JA San Román. Short antibiotic regimen is as effective as classic antibiotic therapy for pacemaker related infective endocarditis. ESC Congress 2014
5. C. Ferrera; I. Vilacosta; C. Fernández; C. Olmos; C. Sarriá; C. Sánchez-Enrique; **J. López**; D. Vivas; C. Ortiz; JA San Roman. Staphylococcus aureus and thrombocytopenia, a high risk partnership. ESC Congress 2014
6. G. Varvaro; P. García; **J. López**; A. Revilla; I. Gómez; I. Vilacosta; JA San Román. Infective endocarditis in congenital heart diseases: Description of main features in a cohort from 1997 to 2013. ESC Congress 2014
7. PE García; C. Ortiz; **J. López**; T. Sevilla; C. Olmos; C. Ferrera; C. Sarriá; I. Gómez; I. Vilacosta; JA San Román. Polymicrobial infective endocarditis: clinical features and prognosis. ESC Congress 2014

8. C. Ortiz; PE García; **J. López**; T. Sevilla; C. Olmos; C. Ferrera; I. Vilacosta; C. Sarriá; I. Gómez; JA San Román. Infective endocarditis in intravenous drug users: the prognosis relevance of the valves involved. ESC Congress 2014
9. I. Amat; A. Revilla; **J. López**; C. Cortés; H. Gutiérrez; A. Serrador; F. Gimeno; A. Puerto; I. Gómez; JA San Román. Computed tomography for the assessment of mitral valve in patients undergoing transcatheter aortic valve. ESC Congress 2014
10. S. Varona, I. Fernandez-Pisonero, **J. López**, P. Maeso, C. Gomez, E. Onecha, A. Recio, JA. San Roman, C. Garcia-Rodriguez. Sphingosine-1-phosphate and toll-like receptor 4-cooperate to induce inflammatory and adhesive responses in human aortic valve endothelial cells. ESC Congress 2013
11. Olmo C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Pozo E, Sarriá C, Vivas C, López J, Ortiz J, San Román JA. Diabetes mellitus is a risk factor for septic shock in left-sided infective endocarditis. ESC Congress 2013
12. Nombela-Franco L, Webb, JG, Jaegere P, Toggweiler, S, Jan Nuis, R, Dager, AE, Amat-Santos IJ, Cheung, A, Jian Ye J, van der Boon RM, Van Mieghem, NM, Benitez, LM, Pérez, S, **López, J**, San Roman, JA, Doyle D, DeLarochellière R, Leipsic J, Dumont, E, Rodés-Cabau, J. Timing, Predictive Factors and Prognostic Value of Cerebrovascular Events in a Large Cohort of Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. Abstract TCT 2012
13. Zatarain E, **López J**, García H, Ortiz C, Recio P, Amat I, Sandín M, de la Fuente L, San Román JA. Subcutaneous furosemida can prevent hospitalization in fluid overload decompensation of chronic heart failure. Poster. ESC Congress 2012.
14. **López J**, Sevilla T, Vilacosta I, García H, Ortiz C, Varvaro G, Gómez I, San Román JA. Prognostic role of positive blood cultures alter 48-72 hours from the initiation of the antibiotic treatment in left-sided infective endocarditis. Poster. ESC Congress 2012.
15. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Vivas D, Revilla A, Sarriá C, **López J**, Rodríguez JE, San Román JA. Dramatic improvement of prognosis with surgery in patients with endocarditis and shock. Poster. ESC Congress 2012.
16. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, López J, Revilla A, Sarriá C, Silva J, San Román JA. Impact of chronic renal failure in infective

- endocarditis. Poster. ESC Congress 2012.
17. Ortiz C, Varvaro G, **López J**, Vilacosta I, García-Morán E, Rubio J, Gómez I, San Román JA. Clinical classification of right-sided infective endocarditis. Poster. ESC Congress 2012.
  18. Ferrera C, Vilacosta I, Olmos C, Fernández C, Vivas D, Revilla A, Sarriá C, **López J**, Rodríguez JE, San Román JA. “True” versus “aborted” culture-negative endocarditis. Poster. ESC Congress 2012.
  19. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Vivas D, Sarriá C, **López J**, Revilla A, Silva J, San Román JA. Clinical profile of patients with endocarditis and central nervous system embolisms. Poster. ESC Congress 2012.
  20. Olmos C, Vilacosta I, Ferrera C, Fernández C, Vivas D, Sarriá C, **López J**, Carnero M, Revilla A, San Román JA. Native valve infective endocarditis: The healthier the valve, the worse the prognosis. Poster. ESC Congress 2012.
  21. Amat I, Serrador A, Gimeno F, Amado MG, **López J**, Gutiérrez H, Revilla A, Amo E, Gómez I, San Román JA. Impact of sedoanalgesia on length of stay and complications in patients undergoing transfemoral percutaneous aortic valve implantation. Poster. ESC Congress 2012
  22. Sevilla T, Revilla A, **López J**, Vilacosta I, Arnold R, Gómez I, San Román JA. Echocardiographic findings in the first transoesophageal examination performed on patients with native valve infective endocarditis. Are there any differences according to the causative microorganism? *Eur J Echocardiography*. Abstracts Supplement (2011) 12 (S2) ii 102
  23. **López J**. Participación en el simposio: “Infective endocarditis: an ever changing disease” con la ponencia: “The increasing importance of healthcare-associated endocarditis”. ESC Congress 2011.
  24. **López J**, Sevilla T, García H, Vilacosta I, Sarriá C, Pozo E, Silva J, Revilla A, Gómez I, San Román JA. Clinical significance of congestive heart failure in prosthetic valve endocarditis: a multicenter study with 257 patients. *Póster*. ESC Congress. *Eur Heart J*. 2011;32 (Suppl):1083
  25. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Fernandez C, Vivas D, San Roman JA, **López J**, Revilla A, Sarria C, Del Trigo M. Left-sided infective endocarditis and blood cultures; revisiting the epidemiology and clinical evolution. *Póster*. ESC Congress. *Eur Heart J*. 2011;32 (Suppl):1081-2
  26. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Vivas D, San Roman JA, **López J**, Revilla A,

- Sarria C, Del Trigo M, Silva J. Impact of immunosuppressive therapy in infective endocarditis. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1082
27. Olmos C, Vilacosta I, Pozo E, Manzano MC, San Roman JA, López J, Revilla A, Sarria C, Vivas D, Silva J. Infective endocarditis and acute coronary síndrome. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1082
28. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Fernandez C, Vivas D, San Roman A, **López J**, Revilla A, Sarria C, Del Trigo M. Predisposing factors to develop septic shock during the hospitalization in infective endocarditis. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1082
29. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Fernandez C, Vivas D, San Roman JA, **López J**, Revilla A, Sarria C, Del Trigo M. Clinical profile of septic shock in infective endocarditis. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1082-3.
30. Pozo E, Vilacosta I, Olmos C, Vivas D, Rodriguez E, San Roman JA, **López J**, Revilla A, Sarria C, Del Trigo M. Mortality predictors after cardiac surgery in left-sided infective endocarditis. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1083.
31. Sevilla T, **López J**, Revilla A, Garcia H, Vilacosta I, Sarria C, Gomez I, Puerto A, San Roman JA. Gram negative bacilli infective endocarditis: an uncommon but life-threatening disease. Póster. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1083.
32. Sevilla T, **López J**, Revilla A, Garcia H, Vilacosta I, Sarria C, Gomez I, Puerto A, San Roman JA. Cardiac device-related infective endocarditis: low short-term mortality despite an aggressive microbiologic profile. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):1084.
33. Tettamanti ME, Revilla Orodea A, Arnold R, **López J**, De La Fuente Galan L, Garcia Moran E, Rubio J, Tapia Ballesteros C, Gomez Salvador I, San Roman Calvar JA. Biventricular volumes and scar burden on pre implantation cardiac magnetic resonance are associated with long term mortality in cardiac resynchronization therapy. ESC Congress. Eur Heart J. 2011;32 (Suppl):337.
34. Tettamanti ME, **López J**, San Román JA, de la Fuente L, Arnold R, García-Morán E, Tapia C, Gómez I, Recio A, Puerto A. Heart failure and cardiac resynchronization therapy: clinical characteristics and long term mortality. Eur Heart Failure. Gothemburg 2011

35. Tettamanti ME, Revilla A, **López J**, Arnold R, San Román JA, García-Morán E, Rubio J, de La Fuente L, Gómez I, Recio A. Cardiac resynchronization therapy, pre implantation cardiac magnetic resonance imaging and mortality at three years of follow up. *Eur Heart Failure*. Gothemburg 2011
36. Tettamanti ME, **López J**, Revilla A, Arnold R, García-Morán E, Nieto ML, Montana RM, San Román JA, Gómez I, Recio A. Response to cardiac resynchronization therapy, serum biomarkers and long term survival. *Eur Heart Failure*. Gothemburg 2011.
37. Tettamanti ME, Nieto ML, **López J**, de la Fuente L, Montana RM, Arnold R, Revilla A, Mota P, Gómez I, San Román JA. Heart failure, new serum biomarkers and long term survival in a cohort of patients. *Eur Heart Failure*. Gothemburg 2011.
38. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Del Trigo M, Fernández C, Sarriá C, **López J**, Balbacid E, Rodríguez E, Maroto L. Infective endocarditis in patients with cáncer. *Eur Heart J*. 2010; 31 ( Abstract Suppl): 466
39. Pinedo M, Amat I, Revilla A, **López J**, Arnold R, De La Fuente L, Recio A, Gomez I, Puerto A, San Roman JA. Echocardiographic assessment of right ventricular function in heart transplanted patients. *Eur J Echocardiogr Suppl*. 2010; 11(Suppl 2): ii136
40. Pinedo M, Tapia C, Revilla A, **López J**, Arnold R, Gómez I, Fulquet E, San Román JA. Prognostic role of righth ventricular function in the surgery of isolated mitral valvulopathy. *Eur Heart J* 2010;31 ( Abstract Suppl): 748
41. Tettamanti ME, **López J**, San Román JA, Arnold R, Nieto ML, et al. La interleukina 6 podría predecir respuesta a la terapia de resincronización cardiaca. *Rev Fed Arg Cardiol* 2010; 39 (Supl 1): 15.
42. Tettamanti ME, **López J**, San Román JA, Arnold R, Nieto M L, et al. Pueden los biomarcadores plasmáticos predecir respuesta a la terapia de resincronización cardiaca? *Rev Fed Arg Cardiol* 2010; 39 (Supl 1): 15.
43. Tettamanti ME, **López J**, San Román JA, Arnold R, Nieto ML, et al. La proteína de ácidos grasos específica del corazón: está elevada en pacientes con insuficiencia cardiaca pero no predice evento. *Rev Fed Arg Cardiol* 2010;39 (Supl 1):16.

44. Tettamanti M E, **López J**, San Román JA, Arnold R, Nieto ML, et al. El propéptido del procolágeno tipo I, proteína ligadora de ácidos grasos del corazón y eventos en insuficiencia cardiaca. *Rev Fed Arg Cardiol* 2010; 39 (Supl 1): 16.
45. Tettamanti ME, **López J**, Recio A, Tapia C, Arnold R, Revilla A, San Román JA, García E, Nieto ML, Gómez I. Do biomarkers predict response to cardiac resynchronization? *European Heart Failure Congress*. Berlin 2010
46. Tettamanti ME, **López J**, San Roman JA, Nieto ML, Tapia C, Garcia Moran E, Rubio J, De La Fuente L, Gomez I. Human heart type fatty acid binding protein is elevated in the serum of heart failure patients but does not predict the occurrence of events. *Eur J Heart Fail Suppl*. 2010; 9:S253
47. Tettamanti ME, Nieto ML, San Roman JA, **López J**, Revilla A, Arnold R, Garcia Moran E, Tapia C, De La Fuente Galan L, Gomez I. Carboxy - terminal propeptide of procollagen type I serum levels are associated with the occurrence of events in heart failure patients and performs better than heart type fatty acid binding protein. *Eur J Heart Fail Suppl*. 2010; 9: S152.
48. Pozo E, Vilacosta I, Manzano MC, San Román JA, Sarriá C, Fernández C, López J, Rodríguez E, Silva J. Infective endocarditis on apparently normal left-sided native valves. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S7-S7 020 Suppl 2.
49. Pozo, Vilacosta I, San Román JA, Manzano MC, Sarriá C, Fernández C, López J, Silva J, Rodríguez E. Infective endocarditis in young patients non intravenous drug users. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S7-S7 021 Suppl 2.
50. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Fernández C, Sarriá C, López J, Silva J, Rodríguez E, Balbacid E. Infective endocarditis treatment: experience in the last ten years. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S7-S8 022 Suppl 2.
51. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, López J, Rodríguez E, Silva J, Fernández C, Balbacid E. Mortality predictors in staphylococcus aureus infective endocarditis. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S13-S13 038 Suppl 2.
52. Pozo E, Vilacosta I, Manzano MC, Sarriá C, San Román JA, Fernández C, Silva J, López J, Rodríguez E. Infective endocarditis in octogenarian patients. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S20-S21 055 Suppl 2.
53. Pozo E, Vilacosta I, Manzano MC, San Román JA, Sarriá C, Fernández C, Rodríguez E, López J, Silva J. Infective endocarditis in left-sided valves after dental procedures. *Int J Antimicrob Agents*. 2009; 33: S42-S43 109 Suppl 2.

54. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Manzano MC, Sarriá C, Rodríguez E, Silva J, Fernández C, **López J**, Silva J, Balbacid E. Infective endocarditis in apparently normal left-sided native valves. *Eur Heart J* 2009; 30 (Suppl 1): 684
55. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Manzano MC, Sarriá C, **López J**, Rodríguez E, Fernández C, Balbacid E, Silva J. Octogenarian patients with infective endocarditis. *Eur Heart J* 2009; (Suppl 1): 685
56. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Manzano MC, Sarriá C, **López J**, Silva J, Fernández C, Rodríguez E, Balbacid E. Left-sided endocarditis after dental procedures. *Eur Heart J* 2009; 30 (Suppl 1): 685.
57. Pozo E, Vilacosta I, San Román JA, Manzano MC, Sarriá C, **López J**, Fernández C, Rodríguez E, Balbacid E, Silva J. *S. aureus* infective endocarditis. Predictors of mortality. *Eur Heart J* 2009; 30 (Suppl 1): 685
58. Sevilla T, **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Pozo E, Sarriá C, Gómez I, San Román JA. Impact of gender on the clinical features, management, and outcome in left-sided infective endocarditis. *Eur Heart J* 2009; 30 (Suppl 1): 684.
59. **López J**, Fernández-Hidalgo N, Revilla A, Vilacosta I, Tornos P, Almirante B, Sevilla T, Gómez I, Pozo E, San Román JA. Internal and external validation of a model to predict an adverse outcome in patients with left-sided infective endocarditis. *Eur Heart J* 2009; 30 (Suppl 1): 605
60. Guerrero Al, Flores S, Carrascal Y, **López J**, Maroto L, Rojo E, Penas ML, Tellería JJ, Arenillas JF. Carney complex: spotty pigmentation of skin, cardiac myxoma and ischemic stroke. *Eur J Neurol* 2008;15 Supl 3:213.
61. Sevilla T, **López J**, Revilla A, et al. Profile of coagulase-negative Staphylococci prosthetic valve endocarditis. *Eur Heart J* 2008;29(Suppl 1):781
62. Revilla A, **López J**, Sevilla T, et al. Predictors of uncontrolled infection in infective endocarditis. *Eur Heart J* 2008;29(Suppl 1):781
63. Villacorta E, **López J**, Revilla A, et al. Nosocomial endocarditis: a new epidemic of the current century. *Eur Heart J* 2007;28(Abstract Supplement):738
64. Revilla A, **López J**, Vilacosta I, et al. Prognostic factors of prosthetic valve endocarditis that requires urgent surgery. *Eur Heart J* 2007;28(Abstract Supplement):152-3.
65. San Martín J, Sarriá C, Vilacosta I, San Román A, **López J**, Graupner C, Ronderos R, Stoermann W, Sarraj A, Duarte J, Gamallo C, Fernández C. Different clinical presentation of prosthetic valve endocarditis (PVE) caused by

- staphylococci depending on time of diagnosis. *Clin Res Cardiol.* 2007; 96 (6): 448
66. Sanz R, San Román JA, Villa A, **López J**, Sánchez PL, Cantero T, de la Fuente L, Fernández-Avilés F. Long-term sustained prevention of postinfarction adverse ventricular remodeling through intracoronary bone marrow cell transplantation. *Eur Heart J* 2006; 27 (suppl): 416.
  67. Villacorta E, San Román JA, **López J**, Revilla A, Vilacosta I, Sarriá C, Manzano MC, Fernández-Avilés F. Clinical course and prognostic factors in multivalvular endocarditis. *Eur Heart J* 2006; 27 (suppl): 573.
  68. Manzano MC, Vilacosta I, **López J**, San Román JA, Sarriá C, Revilla A, Manchado R, Rodríguez E. Acute coronary syndromes in endocarditis. *Eur Heart J* 2006; 27 (suppl): 745.
  69. Manzano MC, Vilacosta I, López D, San Román JA, Sarriá C, **López J**, Fernández C, Rodríguez E. Enterococcus and Streptococcus infective endocarditis. A comparative study. *Eur Heart J* 2006; 27 (suppl): 746.
  70. Manzano MC, Vilacosta I, López D, Fernández C, San Román JA, Sarriá C, **López J**, Rodríguez E. Anemia and endocarditis. *Eur Heart J* 2006; 27 (suppl): 747.
  71. Quevedo-Jiménez P, Silva G, Angeli FS, Oliveira EM, Sanz R, **López J**, et al. Stress Electromechanical Mapping: A Novel Diagnostic Method For Myocardial Ischemia. *Eur Heart J* 2005(suppl 1);235.
  72. Revilla A, San Román JA, **López J**, et al. Urgent surgery in left-sided infective endocarditis: importance of the indication for surgery in the prognosis. *Eur Heart J* 2005; (suppl 1);1129.
  73. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, Fernández C, Corros C, **López J**, Sanmartín JV. Distinct echocardiographic features in *S. aureus*, *S. viridans*, enterococcal and *S. coagulase negative* infective endocarditis. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 151.
  74. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, Fernández C, Sarriá C, San Román JA, Corros C, **López J**, Sanmartín JV. The elderly with endocarditis have less vegetations than younger patients. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 151.
  75. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, Fernández C, **López J**, Corros C, Rodríguez E. Factors influencing vegetation size at admission in infective endocarditis. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 159.
  76. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, **López J**, Fernández C,

- Rodríguez E, Aragoncillo P. Distinctive features of infective endocarditis complicated with periannular abscesses or pseudoaneurysms. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 160.
77. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, **López J**, Fernández C, Aragoncillo P, Rodríguez E. Multiple episodes of infective endocarditis. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 216.
78. Luaces-Méndez M, Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, Fernández C, **López J**, Corros C, Rodríguez E. Infective endocarditis in elderly patients: distinctive features. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 440.
79. López J, San Román JA, Acuña MA, Vilacosta I, Luaces M, Sarriá C, Gómez I, Fernández-Avilés F. Prognostic stratification of patients with left-sided endocarditis determined at admission. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 596.
80. López J, San Román JA, Acuña MA, Vilacosta I, Luaces M, Sarriá C, Gómez I, Fernández-Avilés F. Clinical, microbiological, echocardiographic and evolutive profile of polymicrobial endocarditis. *Eur Heart J* 2004; 25 (suppl): 596.
81. Alonso J, Acuña MA, **López J**, et al. Predictors of mortality in patients with severe aortic stenosis while waiting for cardiac surgery. *Circulation* 2003;108 (suppl);514.

## **ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS**

- Laboratory interventional cardiology research fellow. Texas Heart Institute. St. Luke's Episcopal Hospital, Houston, Texas. Julio 2004-Junio 2005.

## **TESIS DIRIGIDAS**

- Co-director de la tesis titulada: **Avances en la epidemiología y el pronóstico de la endocarditis infecciosa izquierda**. Defendida por Teresa Sevilla. Universidad de Valladolid. Octubre 2014. Calificación: Sobresaliente Cum Laude
- Co-director de la tesis titulada: **Pronóstico hospitalario de la endocarditis izquierda : importancia de la cirugía urgente**. Defendida por Ana Revilla. Universidad de Valladolid. Octubre 2014. Calificación: Sobresaliente Cum Laude

## **PROYECTOS FINANCIADOS**

- Exp.: BIO/VA47/14 Proyectos de Biomedicina, Consejería de Sanidad, Junta de Castilla y León: Estenosis aórtica calcificada e inmunidad innata: proteínas de la matriz extracelular como nuevas dianas terapéuticas. IP: M<sup>a</sup> del Carmen García Rodríguez. Fecha de inicio 2014 (investigador colaborador) Financiación: 4.968 €
- Exp: GRS 924/A/14: Estenosis aórtica degenerativa en pacientes asintomáticos: nuevos marcadores de alto riesgo. IP: José Alberto San Román. Duración: 2 años. Fecha de inicio: 2014. Entidad financiadora: Gerencia Regional de Salud de Castilla y León. (investigador asociado)
- Exp.: Receptores tipo toll en la patogénesis de la estenosis aórtica degenerativa: una nueva diana terapéutica. IP: José Alberto San Román. Duración: 3 años. Fecha de inicio: 2012. Entidad financiadora: ISCIII FIS 2011. (investigador asociado)
- Exp.: GRS229/A/08: Influencia de la cirugía cardiaca precoz en el pronóstico a corto y largo plazo de la endocarditis infecciosa. ENDOVAL. IP: **Javier López**: Duración: 3 años. Fecha de inicio: 2008. Entidad financiadora: Gerencia Regional de Salud de Castilla y León. .
- Exp.: PI08/0373 Influencia de la Cirugía cardiaca precoz en el pronóstico a corto y largo plazo de la endocarditis infecciosa. ENDOVAL-1. IP: Isidre Vilacosta. Duración 3 años. Fecha de inicio 2008. Agencia financiadora: ISCIII FIS 2008. (investigador asociado)
- Estudio funcional de las células intersticiales de válvulas aórticas estenóticas calcificadas. Posibles implicaciones fisiopatológicas. IP: **Javier López**. Agencia financiadora: Fundación Caja Burgos 2010
- Expression of receptors of the innate immune system in severe degenerative explanted aortic stenotic valves. Agencia financiadora: CNIC translational 2007. Financiación de Proyectos de Investigación Traslacional en el área Cardiovascular (investigador asociado)
- Implicación de receptores tipo Toll y de lípidos bioactivos y búsqueda de nuevas moléculas relevantes en la patogenia de la estenosis aórtica degenerativa. Agencia financiadora: Junta de Castilla y León, Consejería de Sanidad. Proyectos de investigación en Biomedicina 2010. (investigador asociado)

## **OTRAS ACTIVIDADES O MÉRITOS RELEVANTES DE INTERÉS CIENTÍFICO, TÉCNICO O ACADÉMICO**

- Ponencia en el Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013 titulada “Indicaciones quirúrgicas de los pacientes ancianos con endocarditis infecciosa: infección no controlada”.
- Ponencia en el Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2013 titulada “Novedades terapéuticas en la insuficiencia cardiaca avanzada”
- Premio al mejor artículo de investigación realizada por personal facultativo. V premio de Investigación Biomédica del Hospital Clínico Universitario. Valladolid 2012 por el artículo “Viral and bacterial patterns induce TLR-mediated sustained inflammation and calcification in aortic valve interstitial cells”
- Premio al mejor artículo de investigación realizada por personal facultativo. III premio de Investigación Biomédica del Hospital Clínico Universitario. Valladolid 2010 por el artículo “Age-dependent profile of left-sided infective endocarditis: a three-center experience”
- Premio de la Sección de Cardiología Clínica y extrahospitalaria al mejor artículo publicado en la Revista Española de Cardiología 2010 al trabajo “pronóstico hospitalario de la endocarditis protésica tras cirugía urgente”
- Premio al mejor póster moderado en el Congreso Europeo de Cardiología. Barcelona 2009.
- Ponente en el IX Curso sobre el proceso de donación y trasplante. Trasplante cardiaco. Valladolid Marzo 2008.
- Premio Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Salamanca por el trabajo “Alteraciones genéticas en los receptores de membrana como marcadores en la endocarditis infecciosa”. Enero 2008
- Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación publicado en revistas nacionales durante el año 2005. López J, San Román JA, Revilla A, y cols. Perfil clínico, ecocardiográfico y pronóstico de las endocarditis izquierdas por *Streptococcus viridans*.
- Miembro del comité científico del tercer symposium internacional de terapia celular aplicada a las enfermedades cardiovasculares. Valladolid. Abril 2006

- Miembro del comité científico del segundo symposium internacional de terapia celular aplicada a las enfermedades cardiovasculares. Valladolid. Abril 2005.
- Beca de la sección de insuficiencia cardiaca, trasplante cardiaco y otras alternativas terapéuticas 2004 de la Sociedad Española de Cardiología al trabajo "Estudio de eficacia del implante intracoronario de células madre de médula ósea en pacientes con disfunción ventricular izquierda terminal irreversible, que van a ser sometidos a trasplante cardiaco". Madrid, Octubre 2004.
- Becario de Investigación de la Universidad de Valladolid en la modalidad "becas de colaboración para titulados, financiadas con cargo a proyectos de investigación en la Universidad de Valladolid". Proyecto de investigación: convenio UVA-Medtronic España S. A. para la formación, investigación y desarrollo en cardiología.
- Miembro del comité científico del primer simposium internacional de terapia celular aplicada a las enfermedades cardiovasculares. Valladolid Marzo 2004.
- Miembro del comité científico del congreso de terapia endovascular y miocárdica (TEAM). Madrid. Agosto 2003.
- Ayuda de la Sociedad Española de Cardiología para estancias cortas en el extranjero. Madrid 2004.
- Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación publicado en revistas internacionales en 2003 a: Rollán MJ, San Román JA, Vilacosta I, Sarriá C, López J, Acuña M, Bratos JL. Clinical profile of Streptococcus agalactiae native valve endocarditis. Am Heart J 2003; 146: 1095-1098.
- Beca de investigación de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al proyecto "Determinación de los factores de pronósticos en la endocarditis infecciosa" de San Román JA, López J, Revilla A, Rollán MJ, Gómez I, Fernández-Avilés F. Noviembre 2004.

---

**Fdo: Javier López**

**Valladolid a 12 de Noviembre de 2014**

# CURRICULUM VITAE

MARÍA JESÚS ROLLÁN GÓMEZ

Valladolid, Octubre 2015

## FORMACION ACADEMICA

1. Licenciatura de Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca, entre los años 1983 y 1989, obteniendo las siguientes calificaciones:

a) Notables (8): Biología, Bioestadística, Física Médica, Psicología Médica, Histología, Historia de la Medicina, Medicina Preventiva y Social y Psiquiatría

b) Sobresalientes (10): Anatomía I, Anatomía II, Fisiología Humana, Farmacología, Oftalmología, Obstetricia-Ginecología, Otorrinolaringología, Patología Quirúrgica II, Pediatría y Medicina Legal

c) Matrículas de Honor (11): Bioquímica, Microbiología, Anatomía Patológica, Patología General, Patología Médica I, Patología Quirúrgica I, Patología Médica II, Patología Médica III, Dermatología, Radiología y Patología Quirúrgica III

2. Examen de MIR aprobado en 1990 con el número de orden 309.

3. Residencia de Cardiología realizada en el Hospital Universitario San Carlos de Madrid entre los años 1991 y 1995:

-Residente de primer año (1991), rotación por el Servicio de Medicina Interna del Prof. Espinós.

-Residente de segundo año (1992), rotación por el Servicio de Cardiología clínica, con responsabilidad directa sobre los pacientes ingresados, bajo la supervisión de Jefes Clínicos.

-Residente de tercer año (1993), rotación por el Departamento de Ecocardiografía durante los primeros 6 meses del año, realizando estudios en modo M, 2D y Doppler Color, así como ecocardiografía transesofágica y ecocardiografía de estrés. Rotación por el Departamento de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista, desde agosto de 1993 hasta febrero de 1994, realizando 125 estudios y colaborando en la realización de angioplastias.

-Residente de cuarto año (1994), durante cuatro meses (de marzo a junio) rotación por la Sección de Ergometría y Holter simultaneándolo con la rotación por el Servicio de Cirugía Cardíaca (como espectador en la cirugía extracorpórea y como colaborador activo en la colocación de marcapasos definitivos intracardiacos). Durante los 6 últimos meses de 1994 rotación en el Servicio de Cardiología Pediátrica del Hospital Ramón y Cajal de Madrid para aprendizaje y perfeccionamiento de la clínica, ecocardiografía, hemodinámica y radiología de las cardiopatías congénitas.

-Residente de quinto año (1995), rotación en la Unidad Coronaria del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca para aprendizaje y perfeccionamiento del tratamiento del paciente coronario agudo, durante 6 meses. Desde agosto y hasta fin de año dedicación al

perfeccionamiento de la Ecocardiografía, especialmente transesofágica y ecocardiografía de estrés, con participación activa en los proyectos de investigación que se están desarrollando en ambos campos.

4. Cursos de Doctorado realizados en los Departamentos de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid donde se obtuvieron 17 créditos y de la Universidad de Valladolid donde se obtuvieron los 15 créditos restantes y el Certificado de suficiencia investigadora.

5. Tesis Doctoral titulada *“Ecocardiografía de estrés con dobutamina en el diagnóstico de la cardiopatía isquémica en la mujer”* fue leída y defendida públicamente en el Aula de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid el día 27 de Mayo de 1999, obteniendo la calificación de Sobresaliente Cum Laude

6. Premio Extraordinario de Doctorado en la Facultad de Medicina en el curso 1998-1999.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

1. **Facultativo especialista de cardiología** desde el año 1996, en la Sección de Cardiología del Hospital Universitario Río Hortega en las áreas de hospitalización, consulta externa y cardiología no invasiva, especialmente en el campo de la ecocardiografía.
2. **Nivel de carrera profesional** grado I, resolución de la Gerencia Regional de Salud de Castilla y León de fecha 11 de abril de 2007. Solicitado el acceso al grado II de carrera profesional por el procedimiento extraordinario para el personal estatutario fijo con fecha 29 de junio de 2015, pendiente resolución.
3. **Jefe de Sección** de Cardiología del Hospital Universitario Río Hortega desde noviembre de 2008, con responsabilidad en la gestión y organización de la actividad de dicha sección.
4. **Jefe de Servicio** de Cardiología del Hospital Universitario Río Hortega desde junio de 2011 hasta la fecha, con responsabilidad en la gestión y organización de la actividad de dicho servicio.

5. En el ámbito de la gestión ha realizado el programa de “Liderazgo y Gestión en la Cardiología” diseñado por la Sociedad Española de Cardiología e impartido por profesores de ESADE (Business School) durante los meses de marzo y mayo de 2009. Además ha participado en los siguientes cursos, “Gestión Clínica por Procesos” impartido por la Escuela Nacional de Sanidad en 2008, “Breve aproximación a la investigación de resultados y la evaluación económica para cardiólogos” y en el taller “¿Cómo llevar a cabo un programa de control de calidad en la gestión clínica?” ambos durante el Congreso Nacional de las Enfermedades Cardiovasculares de la Sociedad española de Cardiología en el año 2007. Así mismo ha asistido al curso “Introducción a la calidad asistencial y la mejora continua” y al curso “Calidad total y gestión por procesos” ambos organizado por el Hospital Universitario Río Hortega en 2008.

3. **Experiencia en docencia:** profesor asociado de ciencias de la salud desde el curso académico 2000-2001 ininterrumpidamente hasta la actualidad, ocupando una de las 3 plazas que existen para cardiología en nuestro hospital.

4. Acreditada por la ANECA para el Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad desde febrero de 2015.

5. **Experiencia en investigación:** se ha desarrollado fundamentalmente en el campo de la cardiología clínica y de la ecocardiografía. La actividad investigadora se concreta en:

- 62 comunicaciones a congresos nacionales
- 26 comunicaciones a congresos internacionales
- 19 artículos en revistas nacionales
- 28 artículos en revistas internacionales

5. **Otras actividades profesionales:**

- Coordinadora provincial del Registro Nacional “OFRECE” de la Sociedad Española de Cardiología, sobre la prevalencia de la Fibrilación Auricular en la población general, 2010
- Investigadora del registro DIOCLES de la Sección de Cardiopatía isquémica y Unidades Coronarias sobre Síndrome Coronario Agudo en el territorio español, 2012.

- Organizadora y ponente en el Curso de Cardiología práctica para Atención Primaria celebrado en Valladolid (7 ediciones entre los años 2010 a 2015).
- Miembro del Comité Científico, organizador y ponente del XIX Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología celebrado en Valladolid el 4 y 5 de junio de 2015.

## COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES

- 1) **Rollán MJ**, Vilacosta I, Zamorano J, Castillo J, Domínguez L, San Román JA, Camino A, Albújar J, Gómez I, Sánchez-Harguindey L. Ecografía con dipiridamol versus dobutamina en la cardiopatía isquémica: comparación con la ergometría (resumen). Rev Esp Cardiol 1992; 45 (Supl 1): 69.
- 2) **Rollán MJ**, Vilacosta I, Zamorano J, Villanueva MA, San Román JA, Almería C, Sánchez-Harguindey L. Variaciones respiratorias del flujo de las venas pulmonares en la pericarditis constrictiva y en el taponamiento cardíaco (resumen). Rev Esp Cardiol 1992; 45 (Supl 1): 75.
- 3) Almería C, Arganda L, Vilacosta I, Zamorano J, Castillo JA, **Rollán MJ**, San Román JA, Sánchez-Harguindey L. Obstrucción al tracto de salida del ventrículo izquierdo en pacientes portadores de bioprótesis mitral. Estudio mediante ecografía transtorácica (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 2.
- 4) Vilacosta I, Castillo JA, Iturralde E, Jiménez J, San Román JA, Zamorano J, **Rollán MJ**, Almería C, Sánchez-Harguindey L. Valor de la ecocardiografía transesofágica en la detección de vegetaciones asociadas a marcapasos endocavitarios (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 12.
- 5) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Morales R, Sánchez-Harguindey. Ecocardiografía de estrés: resultados en pacientes con baja

rentabilidad diagnóstica de la prueba de esfuerzo (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 17.

6) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, Zamorano J, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Ecocardiografía transesofágica en las complicaciones mecánicas del infarto de miocardio (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 20.

7) San Román JA, Vilacosta I, Zamorano J, Castillo JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Valor pronóstico a largo plazo de la ecocardiografía con dipiridamol (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 24.

8) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Morales R, Sánchez-Harguindey L. Comparación de la ecocardiografía con dobutamina y la prueba de esfuerzo en la detección de enfermedad coronaria (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 24.

9) **Rollán MJ**, Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Meroño E, Peral V, Alonso L, Sánchez-Harguindey L. Comparación de la ecocardiografía y la gammagrafía con MIBI-SPECT tras la administración de dobutamina para la detección de enfermedad coronaria (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 44.

10) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Implicaciones del tratamiento con betabloqueantes en la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 45.

- 11) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Implicaciones de la respuesta hipotensiva en la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 45.
- 12) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, **Rollán MJ**, Zamorano J, Villanueva MA, Domínguez L, Macaya C, Sánchez-Harguindey L. Tratamiento de las complicaciones vasculares del cateterismo cardíaco mediante compresión guiada por eco-doppler-color (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 56.
- 13) Vilacosta I, Gómez J, San Román JA, Castillo JA, Conde A, **Rollán MJ**, Zamorano J, Sánchez-Harguindey. Resonancia nuclear magnética versus ecocardiografía transesofágica en la valoración del autocontraste y la trombosis auricular (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 60.
- 14) **Rollán MJ**, Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Zamorano J, Meroño E, Alonso L, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Comparación de la ecocardiografía con dipiridamol, ecocardiografía con dobutamina, MIBI-SPECT y ergometría en la valoración de la cardiopatía isquémica (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 62.
- 15) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, De la Llana R, Zamorano J, **Rollán MJ**, Almería C, Villanueva MA, Sánchez-Harguindey L. Análisis del mecanismo de disfunción de las bioprótesis mitrales mediante ecografía transesofágica: correlación anatómico-quirúrgica (resumen). Rev Esp Cardiol 1993; 46 (Supl 1): 69.

- 16) Sarriá C, Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, **Rollán MJ**, Jiménez J, Iturralde E, Alonso L, Martínez Elbal L, Sánchez-Harguindey L. Aspectos clínicos de la infección intravascular de los marcapasos endocavitarios (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1993; 46 (Supl 1): 73.
- 17) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Arganda L, Alonso L, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Inversión del puntapié auricular: signo de insuficiencia aórtica aguda. Estudio con eco-doppler transtorácico y transesofágico (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; 47 (Supl 2): 11.
- 18) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Almería C, Alonso L, Arganda L, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Incidencia e implicaciones de la obstrucción al tracto de salida del ventrículo izquierdo durante la eco-dobutamina (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; 47 (Supl 2): 22.
- 19) **Rollán MJ**, Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, Meroño E, Alonso L, Hernández M, Sánchez-Harguindey L. Discinesia en segmentos con acinesia basal durante la ecocardiografía con dobutamina: ¿fenómeno isquémico o mecánico? (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; (Supl 2): 24.
- 20) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, Peral V, Alonso L, **Rollán MJ**, Arganda L, Fernández-Avilés F, Sánchez-Harguindey L. Impacto del tratamiento antianginoso en los resultados de la ecocardiografía de estrés (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; (Supl 2): 36.
- 21) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Almería C, Alonso L, Arganda L, Morales R, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Diagnóstico de

enfermedad coronaria mediante eco-dobutamina en pacientes hipertensos: comparación con la prueba de esfuerzo (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; (Supl 2): 59.

22) San Román JA, Vilacosta I, Iturralde E, Almería C, Zamorano J, Castillo JA, Arganda L, **Rollán MJ**, Fernández-Avilés F, Sánchez-Harguindey L. Endocarditis derecha: ¿ecocardiografía transtorácica o transesofágica? (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; (Supl 2): 63.

23) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, Gómez J, **Rollán MJ**, Arganda L, Ferreiros J, Sanchez-Harguindey L. Identificación del hematoma intramural aórtico por ecocardiografía transesofágica (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; (Supl 2): 64.

24) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Alonso L, Morales R, Arganda L, Peral V, Fernández-Avilés F, Sánchez-Harguindey L. Combinación de la prueba de esfuerzo y la ecocardiografía con dobutamina en el diagnóstico de enfermedad coronaria (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 68.

25) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Peral V, Alonso L, castillo JA, Arganda L, Fernández-Avilés F, Sánchez-Harguindey L. Valor pronóstico a largo plazo de la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 68.

26) **Rollán MJ**, Vilacosta I, San Román JA, Meroño E, Castillo JA, Alonso L, Arganda L, Morales R, Hernández M, Sánchez-Harguindey L. Prueba no

invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria. Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 68.

27) Goicolea J, Arganda L, Alfonso F, Pérez-Vizcaino MJ, **Rollán MJ**, Hernández R, Segovia J, Peral V, Soroa J. Comparación de los hallazgos con ecografía intravascular y angiografía en la angioplastia coronaria (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 12.

28) Alfonso F, Goicolea J, Hernández R, Segovia J, Pérez-Vizcaino MJ, Fernández-Ortiz A, Zamorano J, **Rollán MJ**, Silva JC, Rada I, Zarco P, Macaya C. Ecocardiografía intravascular antes de angioplastia coronaria: estudio prospectivo comparando dos tipos de catéteres (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 12.

29) Domínguez-Arganda L, Goicolea J, Alfonso F, Hernández R, Segovia J, **Rollán MJ**, Fernández-Ortiz A, Peral V, Bañuelos C, Zarco P, Macaya C. Análisis morfológico y cuantitativo del mecanismo de angioplastia con balón, estudio con eco-intravascular (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 12.

30) Goicolea J, Arganda L, Alfonso F, Hernández R, Bañuelos C, **Rollán MJ**, Segovia J, Pérez Ojeda G; Bustos P, Soroa J, Macaya C. Mecanismo de dilatación con balón térmico de radiofrecuencia. Estudio con ecocardiografía intravascular (resumen). Rev Esp Cardiol 1994; 47 (Supl 2): 38.

- 31) Goicolea J, **Rollán MJ**, Alfonso F, Hernández R, Arganda L, Peral V, Bardají JL, Macaya C. ¿Se puede predecir la respuesta al inflado del balón a partir de las características de la placa? Estudio con ecocardiografía intravascular (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; 47 (Supl 2): 74.
- 32) Peral V, Alfonso F, Goicolea J, Hernández R, Segovia J, **Rollán MJ**, Arganda L, Fernández-Ortiz A, Bañuelos C, Zarco P, Macaya C. Valor de la ecografía intravascular en el estudio del tronco coronario izquierdo (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1994; 47 (Supl 2): 43.
- 33) Peral V, Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, Dominguez L, Hernandez M, Meroño E, Batlle E, **Rollán MJ**, Morales R, Tello R, Sanchez-Harguindey L. Prueba no invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria en mujeres (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1995; 48 (Supl 6): 34.
- 34) Batlle E, Vilacosta I, San Román JA, Peral V, Iturralde E, Rodriguez S, Dominguez L, Tello R, **Rollán MJ**, Castillo JA, Sanchez-Harguindey L. Identificación y evolución ecocardiográfica del hematoma intramural aórtico por ecocardiografía tranesofágica (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1995; 48 (Supl 6): 37.
- 35) Pabón P, Nieto F, Bermejo J, Arribas A, **Rollán MJ**, Saez A, Martín C. Trombolisis y mortalidad hospitalaria del infarto de miocardio en pacientes mayores de 70 años (resumen). *Rev Esp Cardiol* 1995; 48 (Supl 6): 40.

36) **Rollán MJ**, San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, Dominguez L, Peral V, Sanchez-Harguindey L. Diagnóstico de enfermedad coronaria durante la infusión de dobutamina: comparación de las alteraciones de la contractilidad, eléctricas y angina (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 48.

37) Puente L, San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Dominguez L, Batlle E, Sanchez-Harguindey L, Fernández-Aviles F. Los betabloqueantes impiden la estratificación de una respuesta positiva de la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 48.

38) Muñoz JC, San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Dominguez L, Batlle E, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Diferente impacto del tratamiento antianginoso sobre la ecocardiografía con dipiridamol y dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 79.

39) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Dominguez L, Peral V, Muñoz JC, Fuente L, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Concordancia entre la ecocardiografía con dipiridamol y con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 79.

40) San Roman JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Dominguez L, Peral V, Alonso J, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Asinergia ventricular derecha durante la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cradiol 1995; 48 (Supl 6): 80.

- 41) Peral V, Vilacosta I, San Román JA, Moursi M, Nanda NC, González-Gay JM, Castillo JA, Batlle E, Dominguez L, Rodriguez P, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Nuevos aspectos diagnósticos de la rotura del músculo papilar por ecocardiografía transesofágica (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 87.
- 42) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Peral V, Dominguez L, Batlle E, **Rollán MJ**, Tello R, Sánchez-Harguindey L. Prevalencia y relevancia de la muesca protodiastólica septal durante la ecocardiografía con dobutamina (resumen). Rev Esp Cardiol 1995; 48 (Supl 6): 88.
- 43) Pérez MA, Vilacosta I, Aragoncillo P, San Román JA, Peral V, Batlle E, **Rollán MJ**, Castillo JA, Sánchez-Harguindey L. Signo de la telaraña: un marcador de la luz falsa de los pacientes con disección de aorta identificable por eco transesofágico. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 65.
- 44) Peral V, Vilacosta I, San Román JA, Batlle E, **Rollán MJ**, Pérez Casar F, Pérez MA, Sánchez-Harguindey L. Precondicionamiento isquémico durante la ecocardiografía de estrés con dobutamina. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 10.
- 45) Peral V, Vilacosta I, San Román JA, Hernández M, Morales R, Batlle E, Castillo JA, **Rollán MJ**, Conde A, Pérez Casar F, Herrera D, Sánchez-Harguindey L. Prueba no invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria pacientes con angina e hipertensión. Rev Esp Cardiol 1996; 49 (supl 3): 45.

- 46) Batlle E, Vilacosta I, San Román JA, Hernández M, Castillo JA, Peral V, Morales R, Conde A, Pérez Casar F, Pérez MA, **Rollán MJ**, Jiménez J, Sánchez-Harguindey L. Prueba no invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria. *Rev Esp Cardiol* 1996; 49 (supl 3): 90.
- 47) Alvarez L, Muñoz C, Bratos JL, Carrasco J, Casero A, **Rollán MJ**, Cobos MA. Determinación no invasiva del "preload-adjusted maximal power" de la aurícula izquierda en la estenosis mitral. XVIII Reunión Nacional de la Sección de Registros Gráficos y Ecocardiografía. La Coruña 1997.
- 48) Cobos MA, Alvarez L, Bratos J, Carrasco J, Casero A, Muñoz C, **Rollán MJ**. Un nuevo índice bibliométrico para la evaluación de reuniones científicas. Aplicación al congreso nacional de la Sociedad Española de Cardiología. *Rev Esp Cardiol* 1998; 51 (supl 5): 76.
- 49) Pastor G, San Román JA, **Rollán MJ**, Vilacosta I, Ortega JR, Serrador A, Fernández-Avilés F. Ecocardiografía con dobutamina en mujeres con dolor torácico. Comparación con otras técnicas invasivas. *Rev Esp Cardiol* 1999; 52 (Supl 4): 94.
- 50) Serrador A, San Román JA, **Rollán MJ**, Vilacosta I, Ortega JR, Pastor G, Fernández-Avilés F. Influencia del sexo en la utilidad diagnóstica de la ecocardiografía con dobutamina. *Rev Esp Cardiol* 1999; 52 (Supl 4): 54.
- 51) López J, San Román JA, Acuña M, **Rollán MJ**, Sarriá C, Corros C, Vilacosta I, Fernández-Avilés F. Estudio clínico de las endocarditis sobre

válvula nativa por streptococcus agalactiae. Rev Esp Cardiol 2002; 55 (Supl 2): 40.

52) Robles J, San Román JA, Ortega JR, Pérez M, **Rollán MJ**, Vega JL, Muñoz C, Fernández-Avilés F. Seguridad de la ecocardiografía de estrés con administración acelerada de dobutamina. Rev Esp Cardiol 2003; 56 (Supl 2): 34.

53) Sanz R, San Román JA, Ortega JR, Pérez M, **Rollán MJ**, Segura F, Carnero A, Fernández-Avilés F. Predictores de complicaciones durante la eco de estrés con administración acelerada de dobutamina. Rev Esp Cardiol 2004; 57 (supl 2): 148.

54) Acuña M, Pastor G, Baza R, Martín P, Vázquez ME, **Rollán MJ**, San Román JA, Bratos JL. Eficacia de un programa de rehabilitación cardíaca en el síndrome X. Rev Esp Cardiol 2008;61 (Supl 3): 92.

55) Pérez T, Iglesias R, Muñoz JC, Bratos JL, **Rollán MJ**, Redondo B, González M, Nieto ML. Papel del péptido natriurético cerebral N-terminal en la estratificación precoz de riesgo de síndrome coronario agudo en pacientes con dolor torácico. Rev Esp Cardiol 2008;61 (Supl 3): 194.

56) Acuña MA, de la Torre MM, Redondo B, Pastor G, Muñoz JC, Martín P, San Román JA, **Rollán MJ**. La rehabilitación cardíaca mejora los síntomas y la isquemia en pacientes con síndrome X. Rev. Esp. Cardiol 2010; 63 (supl 3).

57) M<sup>a</sup> Amalia Acuña Lorenzo, M. del Mar de la Torre Carpena, Belén Redondo Bermejo, Juan Carlos Muñoz San José, Pilar Martín Pérez, Marisa Nieto, José Alberto San Román Calvar, **María J. Rollán Gómez**. La disfunción endotelial y el estado inflamatorio en el síndrome X. Rev. Esp. Cardiol 2010; 63 (supl 3).

58) Muñoz JC, **Rollán MJ**, Pérez T, Acuña M, Muñoz C, Redondo B, Hernández M, Nieto ML. Actividad plasmática de la proteína transferidora de fosfolípidos en pacientes con cardiopatía isquémica. Relación de la obesidad. Rev. Esp. Cardiol 2010; 63 (supl 3).

59) Magaly Zelada Aliaga, M. del Mar de la Torre Carpena, Gemma Pastor Báez, Carmen Fernández Alonso, Amparo Gómez Arranz, M.<sup>a</sup> Amalia Acuña Lorenzo, Teresa M. Pérez Sanz, **María J. Rollán Gómez**. Planificación anticipada de decisiones sanitarias en pacientes con insuficiencia cardíaca y desfibrilador implantable. Rev. Esp. Cardiol 2010; 63 (supl 3)

60) Juan Carlos Muñoz San José, M<sup>a</sup> Luisa Nieto Callejo, **María Jesús Rollán Gómez**, M<sup>a</sup> Amalia Acuña Lorenzo, Belén Redondo Bermejo, Teresa M. Pérez Sanz, Nuria Alonso Castillejos y Marita Hernández Garrido. Aterosclerosis coronaria precoz. Estudio de factores predictores de la presencia de calcificación coronaria en el estudio con TAC multidetector. Rev. Esp. Cardiol 2013; 66 (supl.1)

61) TM. Pérez Sanz, M. González Sagrado, C. Tapia Ballesteros, E. del Amo Hernández, B. Calvo Antón, JC. Muñoz San José, R. Conde Vicente, **MJ. Rollán Gómez**. Predicción de descompensaciones en insuficiencia cardíaca crónica: utilidad del modelo sin biomarcadores del BCN bio HF calculador. Congreso SEC Bilbao, 2015.

62). JC. Muñoz San Jose, B. Redondo Bermejo, C. Tapia Ballesteros, **MJ Rollán Gómez**, N. Alonso Castillejo, R..Martín Montaña, I. Gallardo y ML. Nieto Callejo. ST2 soluble y aterosclerosis coronaria: relación de su nivel plasmático con la presencia de calcio coronario demostrado por TC. Congreso SEC Bilbao, 2015.

## COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES

1) San Román, Vilacosta I, Zamorano JL, Camino A, Almería C, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Dipyridamole-Doppler changes for the detection of coronary artery disease. 5º Simposio Mainz-Mayo: "New technologies in cardiovascular ultrasound". Mainz, Octubre 1992.

2) Castillo JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, San Román JA, Zamorano J, Domínguez L, Sánchez-Harguindey L. Comparison of echocardiography stress test (dobutamine-atropine and dipyridamole) with exercise stress

test in the diagnosis of coronary artery disease in the elderly. *Eur Heart J* 1993; 14 (Suppl): 161.

3) Vilacosta I, Castillo JA, Zamorano J, San Román JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Mechanical complications following acute myocardial infarction: role of transesophageal echocardiography. *Eur Heart J* 1993; 14 (Suppl): 435.

4) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Peral V, Alonso L, Sánchez Harguindey L. Dobutamine infusion to detect coronary artery disease: echocardiography or MIBI-SPECT. *Eur Heart J* 1994; 15: 43.

5) Camino A, Vilacosta I, San Román JA, Sarriá C, Iturralde E, **Rollán MJ**, Castillo JA, Domínguez L, Martínez Elbal L, Sánchez Harguindey L. Role of serial transesophageal echocardiograms in patients with infective endocarditis. *Eur Heart J* 1994; 15: 305.

6) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, **Rollán MJ**, Domínguez L, Sánchez Harguindey L. Ultrasound-guided compression of femoral pseudoaneurysms. Identification of factors associated with a failed compression. *Eur Heart J* 1994; 15: 367.

7) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V, Alonso L, Sánchez Harguindey L. Hypotensive response during dobutamine echocardiography is not related to coronary artery disease. *Eur Heart J* 1994; 15: 513.

- 8) Alfonso F, Goicolea J, Hernández R, Segovia J, **Rollán MJ**, Pérez-Gomez MJ, Arganda L, Silva JC, Bañuelos C, Zarco P, Macaya C. Intra-vascular ultrasound study before coronary angioplasty. A prospective study comparing two different catheters. *Eur Heart J* 1994; 15: 607.
- 9) Alfonso F, Hernández R, Goicolea J, Silva JC, Segovia J, **Rollán MJ**, Perez-Gómez MJ, Bañuelos C, Zarco P, Macaya C. Coronary angioscopy during coronary angioplasty of lesions with total occlusions. *Eur Heart J* 1994; 15: 609.
- 10) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, **Rollán MJ**, Arganda L, Peral V, Batlle E, Sanchez-Harguindey L. Prevalence and relevance of an early septal diastolic notch during dobutamine stress echocardiography. *Eur Heart J* 1995; 16: 13.
- 11) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, **Rollán MJ**, Hernández M, Meroño E, Peral V, Arganda L, Sánchez-Harguindey L. Comparison of dobutamine stress echocardiography and Tc MIBI-SPECT for the detection of coronary artery disease in hypertensive patients. *Eur Heart J* 1995; 16: 57.
- 12) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, **Rollán MJ**, Peral V, Arganda L, Sánchez-Harguindey L. Detection of aortic intramural haematoma by transoesophageal echo. Identification of two groups of patients. *Eur Heart J* 1995; 16: 306.
- 13) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V, Batlle E, Fuente L, Sanchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Different impact of

treatment on dipyridamole and dobutamine–atropine echocardiography. *Eur Heart J* 1995; 16: 323.

14) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Peral V, Batlle E, Fuente L, Alonso J, Sánchez–Harguindey L, Fernández–Avilés F. Right ventricular asynergy during dobutamine echocardiography. *Eur Heart J* 1995; 16: 325.

15) San Román, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V, Batlle E, Fuente L, Sánchez–Harguindey L, Fernández–Avilés F. Beta-blocker therapy precludes stratification of dobutamine–atropine echocardiography. *Eur Heart J* 1995; 16: 464.

16) Vilacosta I, Castillo J, San Román JA, Domínguez L, **Rollán MJ**, Peral V, Batlle E, Rodríguez P. Prevalence and relevance of an early distolic notch during dobutamine stress echocardiography. *Circulation* 1995; 92 (Suppl I): I–88.

17) Vilacosta I, Castillo J, San Román JA, Domínguez L, **Rollán MJ**, Hernández M, Peral V, Batlle E, Meroño E. Selection of the optimal stress test for the diagnosis of coronary disease. *Circulation* 1995; 92 (Suppl D): I–90.

18) Vilacosta I, San Román JA, Peral V, Castillo J, Domínguez L, Batlle E, **Rollán MJ**, Sánchez–Harguindey L. Imaging aortic intramural hematoma. Identification of two groups of patients. *Circulation* 1995; 92 (Suppl I): I–307.

- 19) San Román JA, Vilacosta I, Domínguez L, **Rollán MJ**, Castillo J, Peral V, Batlle E, Alonso J, Fuente L, Sánchez-Harguindey L, Fernández Avilés F. Right ventricular asynergy during dobutamine echocardiography. *Circulation* 1995; 92 (Suppl I): I-478.
- 20) Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Hernández M, Castillo JA, Peral V, Batlle E, Sánchez-Harguindey L. Optimal stress test in coronary artery disease. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 21.
- 21) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Hernández M, Peral V, Batlle E, Sánchez-Harguindey L. Fernández-Avilés F. Assessment of women with angina. Identification of the noninvasive stress test of choice. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 110.
- 22) Vilacosta I, San Román JA, Ferreirós J, Méndez R, Batlle E, Peral V, **Rollán MJ**, Pérez MA, Serrano J, Sánchez-Harguindey L. Follow-up of aortic intramural hematoma by transesophageal echocardiography. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 438.
- 23) Vilacosta I, San Román JA, Batlle E, Peral V, **Rollán MJ**, Castillo JA, Pérez MA, Serrano J, Sánchez-Harguindey L. Echocardiographic distinction of aortic intramural hematoma from other aortic pathology. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 438.
- 24) Vilacosta I, Aragoncillo P, San Román JA, Peral V, Batlle E, Pérez MA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. New acho-anatomical correlations in aortic dissection. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 439.

25) Vilacosta I, San Román JA, Aragoncillo P, Peral V, Batlle E, Pérez MA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Aortic cobwebs: ana anatomic landmark of the false lumen in aortic dissection documented by transesophageal echocardiography. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 439.

26) Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, Camino A, San Martín JV, Lahulla F, **Rollán MJ**, Rodríguez P, Sánchez-Harguindey L. Nonvegetative left-side endocarditis: a transesophageal echocardiography study. *Eur Heart J* 1996; 17 (supl): 440.

#### ARTICULOS EN REVISTAS NACIONALES

1) Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Sáenz de la Calzada C. Evaluación no invasiva de los pacientes con angina estable. *Cardiol Pract* 1993; 5: 1-4.

2) Vilacosta I, Villanueva MA, Castillo JA, **Rollán MJ**, San Román JA, Zamorano J, Domínguez L, Goicolea J, Alfonso F, Bañuelos C, Conde A, Sánchez-Harguindey L. Utilidad del eco-Doppler-color en el tratamiento de los pseudoaneurismas femorales. *Rev Esp Cardiol* 1993; 46: 677-679.

3) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, **Rollán MJ**, Zamorano J, Domínguez L, Sanchez- Harguindey L. Rotura del músculo papilar. Diagnóstico por ecocardiografía transesofágica. *Rev Esp Cardiol* 1993; 46: 322-325.

- 4) San Román JA, Vilacosta I, Zamorano J, Castillo JA, **Rollán MJ**, Villanueva MA, Almería C, Sánchez-Harguindey L. Ecocardiografía transtóraca y transesofágica en la valoración pre y postoperatoria de la comunicación interauricular. *Rev Esp Cardiol* 1993; 46: 810-815.
- 5) Zamorano J, Vilacosta I, Almería C, San Román JA, Castillo JA, Villanueva MA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Aportaciones de la ecografía transesofágica en el diagnóstico y tratamiento de los mixomas cardíacos. *Rev Esp Cardiol* 1994; 47: 17-22.
- 6) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Comparación de la ecocardiografía con administración de dobutamina y la prueba de esfuerzo en la detección de enfermedad coronaria. *Rev Esp Cardiol* 1994; 47: 221-226.
- 7) Castillo JA, Vilacosta I, Almería C, San Román JA, Zamorano JL, **Rollán MJ**, Domínguez-Arganda L, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Valoración del mecanismo de disfunción de las bioprótesis mitrales mediante ecocardiografía transesofágica. *Rev Esp Cardiol* 1994; 47: 454-460.
- 8) San Román JA, **Rollán MJ**, Vilacosta I, Castillo JA, Meroño E, Hernández M, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Ecocardiografía y gammagrafía con MIBI-SPECT durante la infusión de dobutamina en el diagnóstico de la enfermedad coronaria. *Rev Esp Cardiol* 1995; 48: 606-614.

- 9) Castillo JA, Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Peral V, de la Torre MM, Sánchez-Harguindey L. Ecocardiografía con dobutamina en pacientes hipertensos con dolor torácico. *Rev Esp Cardiol* 1996; 49: 747-752.
- 10) Peral V, Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Batlle E, Hernández M, Meroño E, Graupner C, **Rollán MJ**, Morales R, Alonso L, Sánchez-Harguindey L. Prueba no invasiva de elección para el diagnóstico de enfermedad coronaria en las mujeres. *Rev Esp Cardiol* 1997; 50: 421-427.
- 11) de la Torre MM, San Román JA, Vilacosta I, Peral V, Hernández M, Garcimartín I, Castillo JA, **Rollán MJ**, de la Fuente L, Gervacio-Domingo G, Fernández-Avilés F. Ecocardiografía-MIBI con dobutamina: significado de las alteraciones de la contractilidad en pacientes con alteraciones de la perfusión. *Rev Esp Cardiol* 1998; 51: 204-210.
- 12) **Rollán MJ**, San Román JA. Ecocardiografía de estrés farmacológico. *Cardiol Pract* 1998; 38: 1-8.
- 13) **Rollán MJ**, San Román JA, Muñoz C, Cobos MA, Bratos JL. Anomalías congénitas de la válvula mitral en el adulto: presentación de tres casos. *Rev Esp Cardiol* 1998; 51: 912-914.
- 14) Bonini M, Pérez Piaya M, **Rollán M**, Fernández Pineda L, Maitre M, Cazzaniga M. Flujo retrógrado diastólico en el arco aórtico distal en neonato con trasposición de grandes arterias. *An Esp Pediatr* 1998; 49:507-509.

- 15) **Rollán MJ**, San Román JA, Vilacosta I, Ortega JR, Serrador A, Pastor G, Medina A, Bratos JL, Fernández-Avilés F. Influencia del sexo en el rendimiento de la ecocardiografía con dobutamina para el diagnóstico de la cardiopatía isquémica. *Rev Esp Cardiol* 1999; 52: 1060-1065.
- 16) **Rollán MJ**, San Román JA. Pruebas no invasivas para el diagnóstico de la enfermedad coronaria en la mujer. *Cardiología práctica* 2000; 9: 1-6.
- 17) Ortega JR, San Román JA, **Rollán MJ**, García A, Tejedor P, Huerta R. Hematoma auricular en postoperado cardíaco. Estudio transesofágico en su diagnóstico. *Rev Esp Cardiol* 2002; 55: 867-871.
- 18) **Rollán MJ**. Ecocardiografía de estrés en el diagnóstico de la enfermedad coronaria en la mujer. *Cardiología práctica* 2002; 11: 37-42.
- 19) **Rollán MJ**. Tratamiento combinado de las dislipemias. *Cardiología práctica* 2004; 13: 20-25.

#### ARTICULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

- 1) Vilacosta I, Camino A, San Román JA, **Rollán MJ**, de la Llana R, Gil M, Sánchez-Harguindey L. Supravalvular aortic stenosis after replacement of the ascending aorta. *Am J Cardiol* 1992; 70: 1505-1507.
- 2) Vilacosta I, Zamorano J, Camino A, San Román JA, **Rollán MJ**, Pinto A. Infected transvenous permanent pacemakers: Role of transesophageal echocardiography. *Am Heart J* 1993; 125: 904-906.

- 3) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Role of transesophageal echocardiography in the assessment of patients with composite aortic grafts utilized for therapy of acute aortic dissection. *Am J Cardiol* 1994; 73: 519-521.
- 4) Vilacosta I, Camino A, Sarriá C, Castillo JA, **Rollán MJ**, San Román JA, Nieto S, Sánchez-Harguindey L. Mechanical compression of a coronary artery due to periannular extension of aortic endocarditis. Diagnosis by transesophageal echocardiography. *Am Heart J* 1994; 127: 461-463.
- 5) Vilacosta I, Sarriá C, San Román JA, Jiménez J, Castillo JA, Iturralde E, **Rollán MJ**, Martínez Elbal L. Usefulness of transesophageal echocardiography for diagnosis of infected transvenous permanent pacemakers. *Circulation* 1994; 89: 2684-2687.
- 6) Vilacosta I, Castillo JA, San Román JA, **Rollán MJ**, Aragoncillo P, Sánchez-Harguindey L. New echo-anatomical correlations in aortic dissection. *Eur Heart J* 1995; 16: 126-128.
- 7) San Román JA, Castillo JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Sánchez-Harguindey L. Right-sided endocarditis: to TEE or not to TEE? *Am J Noninv Cardiol* 1994; 8: 162-166.
- 8) Alfonso F, Goicolea J, Hernández R, Segovia J, Silva JC, Pérez-Vizcayno MJ, **Rollán MJ**, Bañuelos C, Macaya C. Findings of coronary angiography in angiographically normal coronary segments of patients with coronary artery disease. *Am Heart J* 1995; 130: 987-993.

- 9) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés. Impact of betablockers on dobutamine-atropine echocardiography. *Echocardiography* 1996; 13: 373-379.
- 10) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V. Myocardial stunning and unique ECG changes associated with dobutamine stress echocardiography. *Echocardiography* 1996; 13: 407-410.
- 11) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Dypiridamole and dobutamine-atropine stress echocardiography in the diagnosis of coronary artery disease. *Chest* 1996; 110: 1248-1254.
- 12) Alfonso F, Hernández R, Bañuelos C, Almería C, **Rollán MJ**, Goicolea J, Segovia J, Fernández-Ortiz A, Macaya C. Percutaneous mitral valvuloplasty for rheumatic mitral stenosis associated with cor triatriatum. *Cathet Cardiovasc Diagn* 1996; 39: 291-293.
- 13) San Román JA, Vilacosta I, **Rollán MJ**, Castillo JA, Alonso J, Durán JM, Gimeno F, Vega JL, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F. Right ventricular asynergy during dobutamine-atropine echocardiography. *J Am Coll Cardiol* 1997; 30: 430-435.
- 14) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, Arganda L, **Rollán MJ**, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Retrograde atrial kick in acute aortic regurgitation. Study of mitral and pulmonary venous flow velocities by transthoracic and transesophageal echocardiography. *Clin Cardiol* 1997; 20: 35-40.

- 15) Vilacosta I, San Román JA, Ferreirós J, Aragoncillo P, Méndez R, Castillo JA, **Rollán MJ**, Batlle E, Peral V, Sánchez-Harguindey L. Study of the history and evolution of intramural hematoma with imaging techniques. *Am Heart J* 1997; 134: 495-507.
- 16) Vilacosta I, San Román JA, **Rollán MJ**, Castillo JA, Peral V, Batlle E, Sánchez-Harguindey L. Prevalence and relevance of an early septal diastolic notch during dobutamine stress echocardiography. *Eur Heart J* 1998; 19: 669-673.
- 17) San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Hernández M, Peral V, Garcimartín I, de la Torre MM, Fernández-Avilés F. Selection of the optimal stress test for the diagnosis of coronary artery disease. *Heart* 1998; 80: 370-376.
- 18) San Román JA, Vilacosta I, Sarriá C, de la Fuente L, Sanz O, Vega JL, Ronderos R, Pinto A, **Rollán MJ**, Graupner C, Batlle E, Lahulla F, Stoermann W, Portis M, Fernández-Avilés F. Clinical course, microbiological profile and diagnosis of periannular complications in prosthetic valve endocarditis. *Am J Cardiol* 1999; 83: 1075-1079.
- 19) **Rollán MJ**, San Román JA, Vilacosta I, Ortega JR, Bratos JL. Dobutamine stress echocardiography in the diagnosis of coronary artery disease in women with chest pain. Comparison with different noninvasive tests. *Clinical Cardiology* 2002; 25: 559-564.
- 20) **Rollán MJ**, San Román JA, Vilacosta I, Sarriá C, López J, Acuña M,

Bratos JL. Clinical profile of streptococcus agalactiae native valve endocarditis. *Am Heart J* 2003;146(6): 1095–1098.

21) **Rollán MJ**, San Román JA, Muñoz AC, Casero A, Carrasco FJ, Bratos JL. Acute pulmonary edema secondary to myocardial damage after electrical cardioversion. *PACE* 2003;26(12): 2330–2332.

22) Pérez-Sanz TM, Fulquet E, Neilan TG, **Rollán MJ**, de la Torre M, Bratos JL. A case report of a round cystic tumor in the left ventricular outflow tract. *J Am Soc Echocardiogr* 2006; 19: 1402.e9–1402.e11.

23) López J, Revilla A, Vilacosta I, Villacorta E, González-Juanatey C, Gómez I, **Rollán MJ**, San Román JA. Definition, clinical profile, microbiological spectrum, and prognostic factors of early-onset prosthetic valve endocarditis. *Eur Heart J* 2007; 28: 760–5.

24) Revilla A, Lopez J, Vilacosta I, Villacorta E, **Rollán MJ**, Echevarría JR, Carrascal Y, Di Stefano S, Fulquet E, Rodríguez E, Fiz L, San Román JA. Clinical and prognostic profile of patients with infective endocarditis who need urgent surgery. *Eur Heart J* 2007; 28: 65–71.

25) **Rollán MJ**, Muñoz AC, Perez T, Bratos JL. Value of contrast echocardiography for the diagnosis of hepatopulmonary syndrome. *Eur J Echocardiogr* 2007; 8: 408–410.

26) San Román JA, Sanz-Ruiz R, Ortega JR, Pérez-Paredes M, **Rollán MJ**, Muñoz AC, Segura F, Jiménez D, Carnero A, Pinedo M, Arnold R, Gómez I, Fernández Avilés F. Safety and predictors of complications with a new

accelerated dobutamine stress echocardiography protocol. J Am Soc Echocardiogr 2008; 21: 53-7.

27) López J, Revilla A, Vilacosta I, Sevilla T, Villacorta E, Sarria C, Pozo E, **Rollán MJ**, Gómez I, Mota P, San Román JA. Age-dependent profile of left-sided infective endocarditis: a 3-center experience. Circulation 2010; 121(7): 892-897.

28) Role of transthoracic and transesophageal echocardiography in right-sided endocarditis: one echocardiographic modality does not fit all. San Román JA, Vilacosta I, López J, Revilla A, Arnold R, Sevilla T, **Rollán MJ**. J Am Soc Echocardiogr 2012, 25:807-14.

## CAPITULOS DE LIBROS

- 1) Vilacosta I, San Román JA, Castillo JA, **Rollán MJ**. Cardiopatía isquémica y ecocardiografía. Enfoque clínico. En: Ecocardiografía y Doppler cardíaco: utilidad clínica. Barcelona, Ed. Mayo SA, 1996: 27-60.
- 2) Garcimartín I, San Román JA, **Rollán MJ**, Muñoz JC. Insuficiencia cardíaca aguda. En: Urgencias en Cardiología. Editor Vivencio Barrios Alonso, 1999: 337-354.
- 3) San Román JA, **Rollán MJ**, Vilacosta I. Endocarditis infecciosa. En: Ecocardiografía clínica. Editor Luis Rodriguez Padial, 2002: 221-228.

- 4) **Rollán MJ**, San Román JA, Fernández B. Aneurisma de aorta ascendente (I): evaluación diagnóstica. En: Patología de la aorta. Editor I. Vilacosta. 2009: 21-28. Sociedad Española de Cardiología.

## CURSOS Y CONFERENCIAS IMPARTIDAS

- 1) "Control de tratamientos cardiológicos". Curso de formación continuada en Atención Primaria. Valladolid, 4 de Diciembre de 1996.
- 2) "Manifestaciones clínicas del paciente con arritmias". Curso de Doctorado sobre Arritmias cardíacas impartido por el Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid en el Hospital del Rio Hortega. Mayo de 1997.
- 3) "Cardiopatía isquémica en la mujer". Curso de formación continuada del IV Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología. Valladolid, del 30 de septiembre al 1 de octubre de 1999.
- 4) Combinación de fármacos con mecanismo de acción similar en la práctica clínica: combinación de fármacos hipolipemiantes. Curso de formación continuada del Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla, 15 de Octubre de 2003.
- 5) Fibrilación auricular en el anciano. Anticoagulación frente a antiagregación. Curso de Formación continuada del Congreso de

- las Enfermedades Cardiovasculares, 20 de Octubre, Madrid 2004.
- 6) Ecocardiografía: interés para el neumólogo. IX Curso de fisiopatología respiratoria de la Sociedad Castellano-Leonesa y Cantabria de patología respiratoria. 16 de Diciembre de 2005. Valladolid.
  - 7) Seguimiento de pacientes con cardiopatía y factores de riesgo. Curso de Formación continuada del XI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología. Valladolid 16 y 17 de Junio de 2006.
  - 8) Insuficiencia mitral isquémica. Evaluación y tratamiento. Indicación de cirugía. Clinicardio. Congreso de las enfermedades cardiovasculares; Bilbao, 9 de octubre de 2008.
  - 9) Dolor torácico. Angina estable. Curso de Cardiología Práctica para Atención Primaria. Valladolid, 1ª y 2ª edición marzo 2010; 3ª y 4ª edición noviembre 2010; 5ª edición marzo 2011, 6ª edición abril 2014, 7ª edición mayo 2015.
  - 10) Toma de decisiones en el manejo del Síncope. Jornada Castellano y Leonesa de Actualización Clínica, de la teoría a la práctica. Valladolid, noviembre 2012.

## PREMIOS Y BECAS

- 1) Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación publicado en revistas internacionales en 1996 a: "Dypiridamole and dobutamine-atropine stress echocardiography in the diagnosis of coronary artery disease" de San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Peral V, Sánchez-Harguindey L, Fernández-Avilés F publicado en Chest 1996; 110: 1248-1254.
- 2) Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación publicado en revistas internacionales en 1998 a: "Selection of the optimal stress test for the diagnosis of coronary artery disease" de San Román JA, Vilacosta I, Castillo JA, **Rollán MJ**, Hernández M, Peral V, Garcimartín I, de la Torre MM, Fernández-Avilés F publicado en Heart 1998; 80: 370-376.
- 3) Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al mejor trabajo de investigación publicado en revistas internacionales en 2003 a: **Rollán MJ**, San Román JA, Vilacosta I, Sarriá C, López J, Acuña M, Bratos JL. Clinical profile of Streptococcus agalactiae native valve endocarditis. Am Heart J 2003; 146: 1095-1098.
- 4) Beca de investigación de la Sociedad Castellano-Leonesa de Cardiología al proyecto "Determinación de los factores de pronósticos en la endocarditis infecciosa" de San Román JA, López

- J, Revilla A, **Rollán MJ**, Gómez I, Fernández-Avilés F. Noviembre 2004.
- 5) Co-investigador en el proyecto: “Estudio basado en técnicas avanzadas de análisis y procesado de imagen para la obtención de nuevos parámetros ecocardiográficos en la cuantificación de la insuficiencia mitral funcional. Correlación con marcadores bioquímicos de remodelado ventricular y aplicación clínica”. Junta de Castilla y León, GRS 292/A/08, convocatoria 2008.
- 6) Co-investigador en el proyecto: “Aterosclerosis coronaria: estudio de la calcificación de la placa mediante TAC multicorte y su relación con los niveles plasmáticos de osteopontina”. Junta de Castilla y León, BIO39/VA07/10, convocatoria 2010.
- 7) Co-investigador en el proyecto: "Papel de los micro-RNA circulantes en plasma como biomarcadores de riesgo en cardiopatía isquémica". Junta de Castilla y León, GRS 735/A/13, convocatoria 2013.
- 8) Co-investigador en el proyecto: “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. Junta de Castilla y León, GRS 1077/A/2015, convocatoria 2015.



## **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/>

**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:** Departamento 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 hematopoyéticas 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 hemopatías 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. Guía clínica de Quelación del paciente con síndrome mielodisplásico. Guía clínica de Quelación del paciente con síndrome mielodisplásico. Marketing Farmacéutico&Investigación clínica, S.L.,

**Nombre del material:** Guía clínica de Quelación del paciente con síndrome 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 Hematopoyéticas. pp. 231 - 254. Editorial Prado,

**Nombre del material:** Trasplante de células Hematopoyéticas

**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. Síndromes 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 hematopoyéticos. 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 myelodysplastic 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 Universitario 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 síndromes 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 tratamiento de 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; María Luz Sanchez; Iván Alvarez Twose; María Diez Campelo; Andrés C García Montero; Juan F Blanco; María 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; Julia 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 Vallespi; 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 myelodysplastic syndrome. Leukemia research. 14/05/2015. ISSN 1873-5835

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 7** T Bernal; P Martínez Cambor; 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 Olavarria; 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 Díez 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; Víctor Marco Betes; Marta García Pintos; Santiago Osorio; Mar Tormo; Alicia Bailén; Carlos Cerveró; Fernando Ramos; María Díez 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 Álvarez 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 Díez 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 Villarán; 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 Villarán; O López; M Díez 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 Briñon; 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 Fermián; 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; José Antonio Pérez Simón; Jesús Fernando San Miguel; María 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; José Antonio Pérez Simón; María Dolores Caballero; Natalia López Holgado; Lourdes Vázquez; María 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; Fermín Martín Sánchez Guijo; Mercedes Alberca; José Antonio Pérez Simón; Jesús 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 Martínez; L Vázquez; 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; Ildelfonso 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; Ildfonso Espigado; Concha Zamora; Javier De la Serna; David Serrano; Joan Bargay; José Petit; Doblea 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; Ildfonso Espigado; Adrián Alegre; Doblea 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 García 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

- Título del trabajo:** Differential gene expression analysis of mesenchymal stromal cells from patients with JACK2+ polycythemia 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.
- 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 M<sup>a</sup> 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; Díez-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 células 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 infusión de 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 tromboticas 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:** Lenalidomida modifica diferencialmente 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; M<sup>a</sup> 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 differential 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 myelodysplastic syndrome patients show lower DICER1 and DROSHA expression, as well as decrease 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 disease

**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 disease". 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; Hernández-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; Villarán 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:** Belgrate, Italia

Carrancio S; Blanco B; Hernandez-Campo P; Muntion S; Lopez-Holgado N; Sánchez-Guijo FM; Cañizo MC. En: P-MS-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

Frasconi 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:** Copenhague, 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:** Copenhague, 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 disease 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:** Copenhague, 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:** Copenhague, 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; Rodriguez-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- $\beta$ 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; Martín 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 myelodysplastic 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



Díez-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 postrasplant 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; Díez Campelo M; Ocio EM; Vázquez 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 Cañizo MC. En: Abstract 1306.
- 143 Título del trabajo:** Total bone marrow CD34+ cells and the most immature subpopulations in the late posttransplant 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 trasplante 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 movilizados

**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

- 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
- 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
- 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 inmune 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 de leucemias agudas mieloblásticas en función del 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 linfática crónica B. Acción 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

# **JULIO FERMOSE GARCÍA**

(Medina del Campo, Valladolid, 1948)

**CATEDRÁTICO DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
ESPECIALISTA EN NEUROLOGÍA**

**Consultor de Neurología en Hospitales del Grupo Recoletas (Valladolid y Zamora)  
Consultor de Neurología de la Clínica Campoamor (Salamanca)**

## **RESUMEN DE CURRICULUM VITAE**

Doctor en Medicina. Especialista en Neurología  
Catedrático (Departamento de Medicina) de la Universidad de Salamanca, desde 1980  
Investigador del Instituto de Neurociencias de Castilla y León  
Consultor de Neurología en Hospitales del Grupo Recoletas de Valladolid y Zamora

Licenciado en Medicina (Universidad de Valladolid, 1972). Doctor en Medicina (Universidad de Valladolid, 1974). Especialidad de Neurología (Universidad de Valladolid, 1975). Máster en Neurofisiología Clínica y epileptología (Universidad Aix-en-Provence –Marsella,Francia- 1975-1977). Profesor invitado en el Hospital "La Salpêtrière" de Paris -Universidad Paris VI- (Servicio de Neurología), año 1995.

Jefe de Servicio del Hospital Universitario de Salamanca (1980-2010). Responsable de la docencia de la asignatura "Neurología" en los estudios de Licenciatura de Medicina y Grado de Terapia Ocupacional, Universidad de Salamanca. Profesor de Neurología en los estudios de Licenciatura de Odontología y de Grado de Fisioterapia Universidad de Salamanca. Profesor de la asignatura "Enfermedades neurológicas degenerativas" en el Máster de Neurociencias (2001-2011) de la Universidad de Salamanca. Director del Máster universitario en "Atención a pacientes con demencia de Alzheimer" (Universidad de Salamanca, 2012-actualidad). Coordinador científico del Proyecto Interreg sobre envejecimiento y alzhéimer desarrollado por la Fundación de la Universidad de Salamanca (2012-2014).

Autor de más de un centenar de trabajos científicos en revistas, libros y monografías españoles y extranjeros. Temas de investigación científica: Demencias. Migraña. Epilepsia. Alcoholismo. Métodos en educación ciencias de la salud. Director de 30 tesis de doctorado y licenciatura.

Rector de la Universidad de Salamanca (1986-1994).

Experto en Planificación de la Educación en Ciencias de la Salud.

Autor de la 6ª Edición (en español) de la "*Guide Pédagogique pour les personnels de santé*" (J.J. Guilbert, OMS, Ginebra, 1994).

Organizador de Talleres Intensivos de Planificación de la Educación en Ciencias de la Salud, dirigidos a profesores de Medicina y Enfermería de las Universidades de Alicante, Beira Interior, Cantabria, Castilla-La Mancha, Complutense (Madrid), Granada, Málaga, Oviedo, Salamanca, Valladolid, Colsanitas (Bogotá)

Consultor de organismos internacionales (UNESCO, Unión Europea), 1993-1997.

Consultor de UNESCO y redactor de la Memoria (1996) para la transformación en Campus Universitario (Ciudad del Saber) de antigua Base militar de Estados Unidos en Panamá

Presidente del Comité Científico del programa de la Unión Europea para la cooperación científica y tecnológica y la formación académica (ALFA), 1994-1997. Presidente de la Junta Directiva del Programa CRE-COLUMBUS (de la Conferencia de Rectores Europeos) para la cooperación en la gestión institucional entre Universidades de América Latina y Europa (1993-1996).

Miembro del equipo redactor del Informe "Universidad 2000", encargado por la Conferencia de Rectores de universidades españolas (C.R.U.E.). (1999-2000).

Presidente de la Comisión Asesora de la Universidad de Castilla-La Mancha para la puesta en marcha de la Facultad de Medicina en Albacete (1996-1999).

Asesor del Rector de la Universidad de Beira Interior para la puesta en marcha de la *Faculdade da Ciências da Saúde (Covilhá, 2000-2004)*.

Presidente de *Caja Duero* (2003-2010)

Académico de la Real Academia de Medicina de Valladolid (1974) y de la Academia de Artes y Ciencias de Puerto Rico (1993).

Miembro del Capítulo español del Club de Roma.

Patrono de la Fundación Federico García Lorca.

Condecoración de "Grau de Comendador da Orden Militar de Sant Yago da Espada", otorgada por el Excmo. Sr. Presidente de la República de Portugal, en Lisboa, el día 1 de julio de 1988

Condecoración de la "Orden Heráldica de Cristobal Colón", en el grado de Gran oficial, conferida por el Excmo. Sr. Presidente de la República Dominicana, en Santo Domingo, por Decreto de la Presidencia. 19 de octubre de 1988

Profesor "Honorario" de la Universidad de Belgrano (Buenos Aires, Argentina) 1992

Gran Cruz de la Orden del Mérito Militar de España. Real Decreto de 30 de diciembre de 1991

Encomienda de Número de la Orden del Mérito Civil de España, otorgada por S.M. El Rey el 6 de diciembre de 1992

Medalla de la Cultura de Puerto Rico. Casa de Puerto Rico en España e Instituto de Cultura Puertorriqueña (diciembre, 1993)

Doctor "Honoris Causa" por las Universidades  
Nacional Mayor de San Marcos (Perú)  
Iberoamericana de Santo Domingo (República Dominicana)  
Nacional de San Antonio Abad del Cuzco (Bolivia)  
Beira Interior (Portugal)

Medalla de Oro de las Universidades de  
Salamanca (1995)  
Carlos III, de Madrid (1996)

Medalla de Oro de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid (2011)

**CURRICULUM NORMALIZADO  
PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

**DATOS PERSONALES**

<b>APELLIDOS</b> LLUCH HERNÁNDEZ	<b>NOMBRE</b> ANA	
<b>DNI</b> 22503898P	<b>FECHA NACIMIENTO (DD/MM/AAAA):</b> 13/02/1949	<b>SEXO (V/M):</b> M
<b>DIRECCION PARTICULAR:</b> AV. CORTS VALENCIANES, 3		
<b>CIUDAD:</b> MELIANA	<b>CODIGO POSTAL:</b> 46133	<b>TELEFONO/S:</b> 649902794

**FORMACION ACADEMICA**

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
Licenciada en Medicina	Facultad de Medicina. Universidad de Valencia	1978
DOCTORADO	CENTRO	FECHA
Medicina	Universidad de Valencia	1985

**SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL:**

<b>POSICION ACTUAL</b> Catedrática de Medicina	<b>FECHA INCORPORACION</b> 2010
<b>ORGANISMO</b> Universitat de València	
<b>CENTRO/FACULTAD/ESCUELA/INSTITUTO:</b> Facultad de Medicina y Cirugía	
<b>DEPT./UNIDAD/SECC.:</b> Medicina	
<b>DIRECCION POSTAL:</b> Av. Blasco Ibáñez, 17	<b>CODIGO POSTAL:</b> 46010
<b>TELEFONO/S (Indicar extensión):</b> 961973838	<b>FAX:</b> 963622238
<b>CORREO/S ELECTRONICO/S:</b> lluch_ana@gva.es	
<b>OTRAS SITUACIONES:</b>	
<b>SITUACION LABORAL</b>	<b>DEDICACIÓN:</b>
<input checked="" type="radio"/> <b>FUNCIONARIO/A</b> <input type="radio"/> <b>ESTATUTARIO/A</b> <input type="radio"/> <b>CONTRATADO/A</b> <input type="radio"/> <b>BECARIO/A</b>	<input type="checkbox"/> <b>TIEMPO PARCIAL</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>TIEMPO COMPLETO</b>

**ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL**

AÑOS INICIO-FINAL	PUESTO	INSTITUCION
1978-1982	MIR Hematología y Oncología	Hospital Clínico Universitario de Valenc
1982-1987	Profesor no numerario Hematol y Onco	Universidad de Valencia
1986-2010	Profesor Titular de Medicina	Universidad de Valencia
1987-1996	Médico Especialista Área Hematología y Oncología	Hospital Clínico Universitario de Valenc
1996-2006	Jefe Clínico, Servicio Hematología y Oncología	Hospital Clínico Universitario de Valenc
2006-actualidad	Jefe Servicio, Servicio Hematología y Oncología	Hospital Clínico Universitario de Valenc

**LINEAS DE INVESTIGACION:**

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

Cáncer de mama	<b>FECHA DE CUMPLIMENTACION:</b> 02/10/2015
----------------	--

INVESTIGADOR/A: ANA LLUCH HERNÁNDEZ

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)

De la Haba-Rodríguez J, Aranda E, Llombart A, Lluch A, Alba E, Munárriz B, Adrover E, Tusquets I, Balil A, Barnadas A, Calvo L, Martín M, on behalf of the Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama (GEICAM) Time-to-progression in breast cancer: A stratification model for clinical trials. Breast. 2008 Jun;17(3):239-44 Tipo de publicación: A FI: 2,581

Untch M, Gelber RD, Jackisch C, Procter M, Baselga J, Bell R, Cameron D, Bari M, Smith I, Leyland-Jones B, De Azambuja E, Wermuth P, Khasanov R, Feng-yi F, Constantin C, Mayordomo JI, Su C-H, Yu S-Y, Lluch A et al. Estimating the magnitude of trastuzumab effects within patient subgroups in the HERA trial Ann Oncol. 2008 Jun;19(6):1090-6 Tipo de publicación: A FI: 6,578

Martin M, Rodriguez-Lescure A, Ruiz A, Alba E, Calvo L, Ruiz-Borrego M, Munárriz B, Rodríguez CA, Crespo C, De Alava E, López García-Asenjo JA, Guitián MD, Almenar S, González-Palacios JF; Vera F, Palacios J, Ramos M, Gracia Marco JM, Lluch A, et al. Randomized phase 3 of trial of fluorouracil, epirubicin, and cyclophosphamide alone or followed by paclitaxel for early breast cancer. J Natl Cancer Inst. 2008 Jun 4;100(11):805-14J Tipo de publicación: A FI: 15,161

Muñoz M, Estévez LG, Álvarez I, Fernández Y, Margelí M, Tusquets I, Seguí MA, Lluch A. Evaluation of international treatment guidelines and prognostic tests for the treatment of early breast cancer Cancer Treatment Reviews Volumen: 34 Número: 8 Páginas, inicial: 701 final: 709 Cancer Treat Rev. 2008 Dec;34(8):701-9 Tipo de publicación: R FI: 6,466

Stemke-Hale K, Gonzalez-Angulo AM, Lluch A, Neve RM, Kuo W-L, Davies M, Carey M, Hu Z, Guan Y, Sahin A, Symmans WF, Puzstai L, Nolden LK, Horlings H, et al. An integrative genomic and proteomic analysis of PIK3CA, PTEN, and AKT mutations in breast cancer Cancer Res. 2008 Aug 1;68(15):6084-91 Tipo de publicación: A FI: 9,284

De la Haba-Rodríguez J, Alba E, Barnadas A, Bayo E, Llombart A, Lluch A, Martín M, Moreno-Nogueira JA, Pérez Manga G, Rodríguez-Lescure A, Aranda E. Diagnosis and medical treatment of breast cancer. Cordoba Consensus of 2007. Clin Transl Oncol. 2008 Sep;10(9):552-9 Tipo de publicación: A FI: 1,6

Pérez-Fidalgo JA, Miranda J, Chirivella I, Ibáñez J, Bermejo B, Pons C, Melchor I, Santaballa A, Martínez-Ruiz F, Lluch A, Salas D. Impact of mammography screening programme in the breast cancer population of the Region of Valencia (Spain) Clin Transl Oncol. 2008 Nov;10(11):745-52 Tipo de publicación: A FI: 1,6

Zaragoza R; Torres L; García C; Eroles P; Corrales F; Bosch A; Lluch A; García-Trevijano ER; Viña JR. Nitration of cathepsin D enhances its proteolytic activity during mammary gland remodelling after lactation Biochem J. 2009 Apr 15;419(2):279-88 Tipo de publicación: A FI: 4,779

Chan S; Romieu G; Huober J; Delozier T; Tubiana-Hulin M; Schneeweiss A; Lluch A; Llombart A; Du Bois A; Kreienberg R; Mayordomo JI; Antón A; Harrison M; Jones A; Carrasco E; Thareau Vaury A; Frimodt-Moller B; Fumoleau P. Phase III study of Gemcitabine plus Docetaxel compared with Capecitabine plus Docetaxel for anthracycline-pretreated patients with metastatic breast cancer.

J Clin Oncol. 2009 Apr 10;27(11):1753-60 Tipo de publicación: A FI:17,960

Gianni L; Baselga J; Eiermann W; Guillem V; Semiglazov V; Lluch A; Zambetti M; Sabadell D; Raab G; Llombart A; Bozhok A; Martínez-Agulló A; Greco M; Byakhov M; López JJ; Mansutti M, Valagussa P; Bonadonna G. Phase III trial evaluating the addition of paclitaxel to doxorubicin followed by cyclophosphamide, methotrexate, and fluorouracil, as adjuvant or primary systemic therapy: European Cooperative Trial in operable breast cancer J Clin Oncol. 2009 May 20;27(15):2474-81 Tipo de publicación: A FI: 17,960

Hennessy BT; Gonzalez-Angulo AM; Stemke-Hale K; Gilcrease MZ; Krishnamurthy S; Lee JS; Fridlyand J; Sahin A; Agarwal R; Joy C; Liu W; Sivers D; Baggerly K; Carey M; Lluch A et al. Characterization of a naturally occurring breast cancer subset enriched in epithelial-to-mesenchymal transition and stem cell characteristics Cancer Res. 2009 May 15;69(10):4116-24 Tipo de publicación: A FI: 9,284

Agarwal R; Gonzalez-Angulo AM; Myhre S; Carey M; Lee JS; Overgaard J; Alsner J; Stemke-Hale K; Lluch A; Neve RM; Kuo WL; Sorlie T; Sahin A; Valero V; Keyomarsi K; Gray JW; Borresen-Dale AL; Mills GB; Hennessy BT. Integrative analysis of cyclin protein levels identifies cyclin B1 as a classifier and predictor of outcomes in breast cancer Clin Cancer Res. 2009 Jun 1;15(11):3654-62 Tipo de publicación: A FI: 8,193

Cortes J; Di Cosimo S; Climent MA; Cortés-Funes H; Lluch A; Gascón P; Mayordomo JI; Gil M; Benavides M; Cirera L; Ojeda B; Rodríguez CA; Trigo JM; Vázquez J; Regueiro P; Dorado JF Baselga J. Nonpegylated liposomal doxorubicin(TLC-D99), paclitaxel, and trastuzumab in HER-2-overexpressing breast cancer: a multicenter phase I/II study Clin Cancer Res. 2009 Jan 1;15(1):307-14 Tipo de publicación: A FI: 8,193

Chirivella I, Bermejo B, Insa A, Pérez-Fidalgo A, Magro A, Roselló S, García-Garre E, Martín P, Bosch A, Lluch A. Optimal delivery of anthracycline-based chemotherapy in the adjuvant setting improves outcome of breast cancer patients. Breast Cancer Res Treat. 2009 Apr;114(3):479-84 Tipo de publicación: A FI: 4,198

Nagore E, Montoro A, García-Casado Z, Botella-Estrada R, Insa A, Lluch A, López-Guerrero JA, Guillén C. Título: Germline mutations in CDKN2A are infrequent in female patients with melanoma and breast cancer Melanoma Res. 2009 Aug;19(4):211-4 Tipo de publicación: A FI: 2,098

Albanell J, Andreu X, Calasanz MJ, Concha A, Corominas JM, García-Caballero T, López JA, López-Ríos F, Ramón y Cajal S, Vera-Sempere FJ, Colomer R, Martín M, Alba E, González-Martín A, Llombart A, Lluch A, Palacios J. Guidelines for HER2 testing in breast cancer: a national consensus of the Spanish Society of Pathology (SEAP) and the Spanish Society of Medical Oncology (SEOM) Clin Transl Oncol. 2009 Jun;11(6):363-75 Tipo de publicación: R FI: 1,6

Carrato A, Paz-Ares Rodríguez L, Rodríguez Lescure A, Casas Fernández de Tejerina AM, Díaz Rubio García E, Pérez Segura P, Constenla Figueiras M, García Carbonero R, Gómez Codina J, Lluch Hernández A, Maroto Rey JP, Martín Jiménez M, Mayordomo Cámara JI, Moreno Nogueira JA, Rueda Domínguez A. Spanish Society of Medical Oncology consensus for the use of haematopoietic colony-stimulating factors in cancer patients. Clin Transl Oncol. 2009 Jul;11(7):446-454 Tipo de publicación: A FI: 1,6

Vasudevan KM, Barbie DA, Davies MA, Rabinovsky R, McNear CJ, Kim JJ, Hennessy BT, Tseng H, Pochanard P, Kim SY, Dunn IF, Schinzel AC, Sandy P, Hoersch S, Sheng Q, Gupta PB, Boehm JS, Reiling JH, Silver S, Lu Y, Stemke-Hale K, Dutta B, Joy C, Sahin AA, Gonzalez-Angulo AM, Lluch A, Rameh LE, Jacks T, Root DE, Lander ES, Mills GB, Hahn WC, Sellers WR, Garraway L

AKT-independent signaling downstream of oncogenic PIK3CA mutations in human cancer  
Cancer Cell. 2009 Jul 7;16(1):21-32 Tipo de publicación: A FI: 23,893

Blancas I, Gómez FJ, Bermejo B, Hennessy BT, Chirivella I, Magro A, Caballero A, Ferrer J, Valero V, Lluch A.  
Outcome differences between patients with node-negative breast cancer classified according to the st. Gallen risk categories  
Clin Breast Cancer. 2009 Nov;9(4):231-6 Tipo de publicación:A FI: 2,628

De Azambuja E; McCaskill-Stevens W; Francis P; Quinaux E; Crown JPA; Vicente M; Giuliani R; Nordenskjöld B; Gutiérrez J; Andersson M; Vila MM; Jakesz R; Demol J; Dewar J; Santoro A; Lluch A; Olsen S; Gelber RD; Di Leo A; Piccart-Gebhart M.  
The effect of body mass index on overall and disease-free survival in node-positive breast cancer patients treated with docetaxel and doxorubicin-containing adjuvant chemotherapy: the experience of the BIG 02-98 trial  
Breast Cancer Res Treat. 2010 Jan;119(1):145-53 Tipo de publicación:A FI: 4,198

Martín M, Seguí MA; Antón A, Ruiz A, Ramos M, Adrover E, Aranda I, Rodríguez-Lescure A, GroBe R, Calvo L, Barnadas A, Isla D, Martínez del Prado P, Ruiz Borrego M, Zaluski J, Arcusa A, Muñoz M, López Vega JM, Mel JR, Munárriz B, Llorca C, Jara C, Alba E, Florián J, Li J, López García-Asenjo JA, Sáez A, Ríos MJ, Almenar S, Peiró G, Lluch A.  
Adjuvant docetaxel for high-risk, node-negative breast cancer  
N Engl J Med. 2010 Dec 2;363(23):2200-10. Tipo de publicación:A FI: 54,420

Tabchy A, Valero V, Vidaurre T, Lluch A, Gómez H, Martín M, Qi Y, Barajas-Figueroa LJ, Souchon E, Coutant C, Doimi FD, Ibrahim NK, Gong Y, Hortobagyi GN, Hess KR, Symmans WF, Pusztai L.  
Evaluation of a 30-gene paclitaxel, fluorouracil, doxorubicin, and cyclophosphamide chemotherapy response predictor in a multicenter randomized trial in breast cancer  
Clin Cancer Res. 2010 Nov 1;16(21):5351-61 Tipo de publicación:A FI: 8,193

Bosch A; Eroles P; Zaragoza R; Viña JR; Lluch A.  
Triple-negative breast cancer: Molecular features, pathogenesis, treatment and current lines of research.  
Cancer Treatment Reviews  
Cancer Treat Rev. 2010 May;36(3):206-15 Tipo de publicación:R FI: 6,466

Ciruelos EM, Cortés J, Cortés-Funes H, Mayordomo JI, Bermejo B, Ojeda B, García E, Rodríguez CA, Muñoz M, Gómez P, Manso L, Andrés R, Lluch A, Saura C, Mendiola C, Baselga J.  
Gemcitabine and capecitabine in previously anthracycline-treated metastatic breast cancer: a multicenter phase II study (SOLTI 0301 trial)  
Ann Oncol. 2010 Jul;21(7):1442-7. Tipo de publicación: A FI: 6,578

Gianni L; Eiermann W; Semiglazov V; Manikhas A; Lluch A; Tjulandin S; Zambetti M; Vázquez F; Byakhov M; Lichinitser M; Climent MA; Ciruelos E; Ojeda B; Mansutti M; Bozhok A; Baronio R; Feyereislova A; Barton C; Valagussa P; Baselga J.  
Neoadjuvant chemotherapy with trastuzumab followed by adjuvant trastuzumab versus neoadjuvant chemotherapy alone, in patients with HER2-positive locally advanced breast cancer (the NOAH trial): a randomised controlled superiority trial with a parallel HER2-negative cohort.  
Lancet. 2010 Jan 30;375(9712):377-84 Tipo de publicación: A FI: 39,207

Eroles P; Bosch A; Bermejo B; Lluch A.  
Mechanisms of resistance to hormonal treatment in breast cancer  
Clin Transl Oncol. 2010 Apr;12(4):246-52 Tipo de publicación: R FI: 1,6

García-Estévez L; Tusquets I; Álvarez I; Rodríguez C; Fernández Y; Seguí MA; García-Mata J; Lluch A.  
Supportive care for patients with early breast cancer.  
Clin Transl Oncol. 2010 Jan;12(1):32-42 Tipo de publicación: R FI: 1,6

Tusquets I; García-Estévez L; Adrover E; Calvo L; Álvarez I; García Mata J; Fernández Y; Margueli M; Seguí MA; Rodríguez C; Rodríguez Lescure A; Colomer R; Gascón P; Martín M; ALba E; Barnadas A; Llombart A; Albanell J; Lluch A.

Current controversies in the management of breast cancer

Clin Transl Oncol. 2010 Apr;12(4):278-86 Tipo de publicación: R FI: 1,6

Creighton CJ; Fu X; Hennessy BT; Casa AJ; Zhang Y; González-Angulo AM; Lluch A; Gray JW; Brown PH; Hilsenbeck SG; Osborne CK; Mills GB; Lee AV; Schiff R.

Proteomic and transcriptomic profiling reveals a link between the PI3K pathway and lower estrogen-receptor (ER) levels and activity in ER+ breast cancer

Breast Cancer Res. 2010;12(3):R40 Tipo de publicación: A FI: 5,881

Estévez LG; Álvarez I; Seguí MA; Muñoz M; Margelí M; Miró C; Rubio C; Lluch A; Tusquets I.

Current perspective of treatment of ductal carcinoma in situ

Cancer Treat Rev. 2010 Nov;36(7):507-17 Tipo de publicación: R FI: 6,466

Antón A; Lluch A; Casado A; Provencio M; Muñoz M; Lao J; Bermejo B; Paules AB; Gayo J; Martín M.

Phase I study of oral vinorelbine and capecitabine in patients with metastatic breast cancer

Anticancer Res. 2010 Jun;30(6):2255-61. Tipo de publicación: A FI: 1,872

Climent J; Pérez-Losada J; Quigley DA; Kim IJ; Delrosario R; Jen KY; Bosch A; Lluch A; Mao JH; Balmain A.

Deletion of the PER3 gene on chromosome 1p36 in recurrent ER-positive breast cancer

J Clin Oncol. 2010 Aug 10;28(23):3770-8 Tipo de publicación: A FI: 17,960

Puente J; López-Tarruella S; Ruiz A; Lluch A; Pastor M; Alba E; De la Haba J; Ramos M; Cirera L; Antón A; Llombart A; Plazaola A; Fernández-Aramburo A; Sastre J; Díaz-Rubio E; Martín M.

Practical prognostic index for patients with metastatic recurrent breast cancer: retrospective analysis of 2.322 patients from the GEICAM Spanish EL Alamo register

Breast Cancer Res Treat. 2010 Jul;122(2):591-600. Tipo de publicación: A FI: 4,198

Pérez-Fidalgo JA, Roselló S, García-Garré E, Jordá E, Martín-Martorell P, Bermejo B, Chirivella I, Guzman C, Lluch A

Incidence of chemotherapy-induced amenorrhea in hormone-sensitive breast cancer patients: the impact of addition of taxanes to anthracycline-based regimens

Breast Cancer Res Treat. 2010 Feb;120(1):245-51 Tipo de publicación: A FI: 4,198

Semiglazov V, Eiermann W, Zambetti M, Manikhas A, Bozhok A, Lluch A, Tjulandin S, Sabadell MD, Caballero A, Valagussa P, Baselga J, Gianni L

Surgery following neoadjuvant therapy in patients with HER2-positive locally advanced or inflammatory breast cancer participating in the NeOAdjuvant Herceptin (NOAH) study

Eur J Surg Oncol. 2011 Oct;37(10):856-63 Tipo de publicación: A FI:

Coleman RE, Marshall H, Cameron D, Dodwell D, Burkinshaw R, Keane M, Gil M, Houston SJ, Grieve RJ, Barrett-Lee PJ, Ritchie D, Pugh J, Gaunt C, Rea U, Peterson J, Davies C, Hiley V, Gregory W, Bell R; AZURE Investigators

Breast-cancer adjuvant therapy with zoledronic acid

N Engl J Med. 2011 Oct 13;365(15):1396-405 Tipo de publicación: A FI: 54,420

Gonzalez-Angulo AM, Hennessy BT, Meric-Bernstam F, Sahin A, Liu W, Ju Z, Carey MS, Myhre S, Speers C, Deng L, Broaddus R, Lluch A, Aparicio S, Brown P, Pusztai L, Symmans WF, Alsner J, Overgaard J, Borresen-Dale AL, Hortobagyi GN, Coombes KR, Mills GB

Functional proteomics can define prognosis and predict pathologic complete response in patients with breast

cancer

Clin Proteomics. 2011 Jul 8;8(1):11 Tipo de publicación: A FI:

Aapro M; Bernard-Marty C; Brain EGC; Batist G; Erdkamp F; Krzemieniecki K; Leonard R; Lluch A; Monfardini S; Ryberg M; Soubeyran P; Wedding U.

Anthracycline cardiotoxicity in the elderly cancer patient: a SIOG expert position paper

Ann Oncol. 2011 Feb;22(2):257-67 Tipo de publicación: R FI: 6,578

Gonzalez-Angulo AM, Ferrer-Lozano J, Stemke-Hale K, Sahin A, Liu S, Barrera JA, Burgues O, Lluch AM, Chen H, Hortobagyi GN, Mills GB, Meric-Bernstam F.

PI3K pathway mutations and PTEN levels in primary and metastatic breast cancer

Mol Cancer Ther. 2011 Jun;10(6):1093-101 Tipo de publicación: A FI: 6,107

Hayashi N, Iwamoto T, Gonzalez-Angulo AM, Ferrer-Lozano J, Lluch A, Niikura N, Bartholomeusz C, Nakamura S, Hortobagyi GN, Ueno NT

Prognostic impact of phosphorylated HER-2 in HER-2+ primary breast cancer

Oncologist. 2011;16(7):956-65. Tipo de publicación: A FI: 4,540

Ibarrola-Villava M, Fernandez LP, Alonso S, Boyano MD, Peña-Chilet M, Pita G, Aviles JA, Mayor M, Gomez-Fernandez C, Casado B, Martin-Gonzalez M, Izagirre N, De la Rúa C, Asumendi A, Perez-Yarza G, Arroyo-Berdugo Y, Boldo E, Lozoya R, Torrijos-Aguilar A, Pitarch A, Pitarch G, Sanchez-Motilla JM, Valcuende-Cavero F, Tomas-Cabedo G, Perez-Pastor G, Diaz-Perez JL, Gardeazabal J, Martinez de Lizarduy I, Sanchez-Diez A, Valdes C, Pizarro A, Casado M, Carretero G, Botella-Estrada R, Nagore E, Lazaro P, Lluch A, Benitez J, Martinez-Cadenas C, Ribas G.

A customized pigmentation SNP array identifies a novel SNP associated with melanoma predisposition in the SLC45A2 gene

PLoS One. 2011 Apr 29;6(4):e19271 Tipo de publicación: A FI: 3,534

Hatzis C, Pusztai L, Valero V, Booser DJ, Esserman L, Lluch A, Vidaurre T, Holmes F, Souchon E, Wang H, Martin M, Cotrina J, Gomez H, Hubbard R, Chacón JI, Ferrer-Lozano J, Dyer R, Buxton M, Gong Y, Wu Y, Ibrahim N, Andreopoulou E, Ueno NT, Hunt K, Yang W, Nazario A, DeMichele A, O'Shaughnessy J, Hortobagyi GN, Symmans WF

A genomic predictor of response and survival following taxane-anthracycline chemotherapy for invasive breast cancer

JAMA. 2011 May 11;305(18):1873-81 Tipo de publicación: A FI: 30,387

Rugo HS, Stopeck AT, Joy AA, Chan S, Verma S, Lluch A, Liau KF, Kim S, Bycott P, Rosbrook B, Bair AH, Soulieres D.

Randomized, placebo-controlled, double-blind, phase II study of axitinib plus docetaxel versus docetaxel plus placebo in patients with metastatic breast cancer

J Clin Oncol. 2011 Jun 20;29(18):2459-65 Tipo de publicación: A FI: 17,960

Pérez-Fidalgo JA, Pimentel P, Caballero A, Bermejo B, Barrera JA, Burgues O, Martinez-Ruiz F, Chirivella I, Bosch A, Martínez-Agulló A, Lluch A

Removal of primary tumor improves survival in metastatic breast cancer. Does timing of surgery influence outcomes?

Breast. 2011 Dec;20(6):548-54 Tipo de publicación: A FI: 2,581

Ibarrola-Villava M, Peña-Chilet M, Fernandez LP; Aviles JA; Mayor M, Martin-Gonzalez M; Gomez-Fernandez C, Casado B; Lazaro P, Lluch A, Benitez J; Lozoya R; Boldo E; Pizarro A; Martinez-Cadenas C; Ribas G.

Genetic polymorphisms in DNA repair and oxidative stress pathways associated with malignant melanoma susceptibility

Eur J Cancer. 2011 Nov;47(17):2618-25. Tipo de publicación: A FI: 4,819

- Zambetti M; Mansutti M; Gómez P; Lluch A; Dittrich C; Zamagni C; Ciruelos E; Pavesi L; Semiglazov V; De Benedictis E; Gaion F; Bari M; Morandi P; Valagussa P; Luca G.  
Pathological complete response rates following different neoadjuvant chemotherapy regimens for operable breast cancer according to ER status, in two parallel, randomized phase II trials with an adaptive study design (ECTO II)  
Breast Cancer Res Treat. 2012 Apr;132(3):843-51 Tipo de publicación: A FI: 4,198
- Rojo F; García-Parra J; Zazo S; Tusquets I; Ferrer-Lozano J; Menéndez S; Eroles P; Chamizo C; Servitja S; Ramírez-Merino N; Lobo F; Bellosillo B; Corominas JM; Yelamos J; Serrano S; Lluch A; Rovira A; Albanell J.  
Nuclear PARP-1 protein overexpression is associated with poor overall survival in early breast cancer  
Ann Oncol. 2012 May;23(5):1156-64 Tipo de publicación: A FI: 6,578
- Eroles P; Bosch A; Pérez-Fidalgo AJ; Lluch A.  
Molecular biology in breast cancer: Intrinsic subtypes and signaling pathways.  
Cancer Treat Rev. 2012 Oct;38(6):698-707 Tipo de publicación: R FI: 6,466
- Gianni L, Pienkowski T, Im YH, Roman L, Tseng LM, Liu MC, Lluch A, Staroslawska E, de la Haba-Rodriguez J, Im SA, Pedrini JL, Poirier B, Morandi P, Semiglazov V, Srimuninnimit V, Bianchi G, Szado T, Ratnayake J, Ross G, Valagussa P.  
Efficacy and safety of neoadjuvant pertuzumab and trastuzumab in women with locally advanced, inflammatory, or early HER2-positive breast cancer (NeoSphere): a randomised multicentre, open-label, phase 2 trial.  
Lancet Oncol. 2012 Jan;13(1):25-32 Tipo de publicación: A FI: 24,725
- Albanell J, González A, Ruiz-Borrego M, Alba E, García-Saenz JA, Corominas JM, Burgues O, Furio V, Rojo A, Palacios J, Bermejo B, Martínez-García M, Limon ML, Muñoz AS, Martín M, Tusquets I, Rojo F, Colomer R, Faull I, Lluch A.  
Prospective transGEICAM study of the impact of the 21-gene Recurrence Score assay and traditional clinicopathological factors on adjuvant clinical decision making in women with estrogen receptor-positive (ER+) node-negative breast cancer.  
Ann Oncol. 2012 Mar;23(3):625-31 Tipo de publicación: A FI: 6,578
- Ibarrola-Villava M; Martin-Gonzalez M; Lazaro P; Pizarro A; Lluch A; Ribas G.  
Role of glutathione S-transferases in melanoma susceptibility: association with GSTP1 rs1695 polymorphism.  
Br J Dermatol. 2012 Jun;166(6):1176-83 Tipo de publicación: A FI: 4,100
- Rodrigues P; Furriol J; Tormo E; Ballester S; Lluch A; Eroles P.  
The single-nucleotide polymorphisms +936 C/T VEGF and -710 C/T VEGFR1 are associated with breast cancer protection in a Spanish population.  
Breast Cancer Res Treat. 2012 Jun;133(2):769-78 Tipo de publicación: A FI: 4,198
- Cortés J; Fumoleau P; Bianchi GV; Petrella TM; Gelmon K; Pivot X; Verma S; Albanell J; Conte P; Lluch A; Salvagni S; Servent V; Gianni L; Scaltriti M; Ross GA; Dixon J; Szado T; Baselga J  
Pertuzumab monotherapy after trastuzumab-based treatment and subsequent reintroduction of trastuzumab: activity and tolerability in patients with advanced human epidermal growth factor receptor 2-positive breast cancer.  
J Clin Oncol. 2012 May 10;30(14):1594-600 Tipo de publicación: A FI: 17,960
- Ibarrola-Villava M; Hu HH; Guedj M; Fernandez LP; Descamps V; Basset-Seguin N; Bagot M; Bensussan A; Saiag P; Fagnoli MC; Peris K; Aviles JA; Lluch A; Ribas G; Soufir N.  
MC1R, SLC45A2 and TYR genetic variants involved in melanoma susceptibility in Southern European populations: Results from a Meta-analysis.  
Eur J Cancer. 2012 Sep;48(14):2183-91 Tipo de publicación: A FI: 4,819
- Bartholomeusz C; González-Angulo AM; Liu P; Hayashi N; Lluch A; Ferrer-Lozano J; Hortobágyi GN.  
High ERK protein expression levels correlate with shorter survival in triple-negative breast cancer patients  
Oncologist. 2012;17(6):766-74 Tipo de publicación: A FI: 4,540

Martín M; Makhson A; Gligorov J; Lichinitser M; Lluch A; Semiglazov V; Scotto N; Mitchell L; Tjulandin S.  
Phase II study of bevacizumab in combination with trastuzumab and capecitabine as first-line treatment for HER-2-positive locally recurrent or metastatic breast cancer  
Oncologist. 2012;17(4):469-75. Tipo de publicación: A FI: 4,540

Pérez-Fidalgo JA; Caballero A; Lluch A.  
Integrating radical local treatment of the primary in the management of stage IV breast cancer. When is the best moment for the resection of the primary tumor?  
Eur J Surg Oncol. 2012 Aug;38(8):643-4. Tipo de publicación: A FI:--

Cortés J; Calvo E; González-Martín A; Dawood S; Llombart-Cussac A; De Mattos-Arruda L; Gómez P; Silva O; Pérez EA; Rugo HS; Lluch A; Hortobagyi GN.  
Progress against solid tumors in danger: the metastatic breast cancer example  
J Clin Oncol. 2012 Oct 1;30(28):3444-7. Tipo de publicación: A FI: 17,960

Lluch A; Bosch A.  
Evolution of tumour biology upon progression. Do we know our enemy?  
Clin Transl Oncol. 2012 Jun;14(6):399-400 Tipo de publicación: A FI: 1,6

Alba E; Calvo L; Albanell J; De la Haba JR; Arcusa A; Chacón JI; Sánchez-Rovira P; Plazaola A; López García-Asenjo JA; Bermejo B; Carrasco E; Lluch A.  
Chemotherapy and hormonotherapy as neoadjuvant treatment in luminal breast cancer patient: results from the GEICAM/2006-03, a multicenter, randomized, phase-II study  
Ann Oncol. 2012 Dec;23(12):3069-74 Tipo de publicación: A FI: 6,578

Alba E; Chacón JI; Lluch A; Antón A; Estévez L; Cirauqui B; Carrasco E; Calvo L; Seguí MA; Ribelles N; Álvarez R; Sánchez-Muñoz A; Sánchez R; López García-Asenjo JA; Rodríguez-Martín C; Escudero MJ; Albanell J.  
A randomized phase II trial of platinum salts in basal-like breast cancer patients in the neoadjuvant setting. Results from the GEICAM/2006-03, multicenter study  
Breast Cancer Res Treat. 2012 Nov;136(2):487-93 Tipo de publicación: A FI: 4,198

Meric-Bernstam F; Chen H; Akcakanat A; Do K-A; Lluch A; Hennessy BT; Hortobagyi GN; Mills GB, González-Angulo AM.  
Aberrations in translational regulation are associated with poor prognosis in hormone receptor-positive breast cancer  
Breast Cancer Res. 2012 Oct 26;14(5):R138 Tipo de publicación: A FI: 5,881

Rodrigues P; Furriol J; Bermejo B; Chaves FJ; Lluch A; Eroles P.  
Identification of candidate polymorphisms on stress oxidative and DNA damage repair genes related with clinical outcome in breast cancer patients  
Int J Mol Sci. 2012 Dec 5;13(12):16500-13. Tipo de publicación: A FI:

Estévez L; Alvarez I; Tusquets I; Seguí MA; Muñoz M; Fernández Y; Lluch A.  
Finding the right dose of fulvestrant in breast cancer.  
Cancer Treat Rev. 2013 Apr;39(2):136-41 Tipo de publicación: R FI: 6,466

Pineda B; García-Pérez MÁ; Cano A; Lluch A; Eroles P.  
Associations between aromatase CYP19 rs10046 polymorphism and breast cancer risk: from a case-control to a meta-analysis of 20,098 subjects.  
PLoS One. 2013;8(1):e5390 Tipo de publicación: A FI: 3,534

Alba E; Ciruelos E; López R; López-Vega JM; Lluch A; Martín M; Muñoz M; Sánchez-Rovira P; Seguí MÁ; Liria MR; Pérez-Alcántara F.

Cost-utility analysis of nanoparticle albumin-bound paclitaxel versus paclitaxel in monotherapy in pretreated metastatic breast cancer in Spain.

Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2013 Jun;13(3):381-9 Tipo de publicación: A FI: 1,870

Peña-Chilet M; Blanquer-Maceiras M; Ibarrola-Villava M; Martinez-Cadenas C; Martin-Gonzalez M; Gomez-Fernandez C; Mayor M; Aviles JA; Lluch A; Ribas G.

Genetic variants in PARP1 (rs3219090) and IRF4 (rs12203592) genes associated with melanoma susceptibility in a Spanish population.

BMC Cancer. 2013 Mar 27;13:160 Tipo de publicación: A FI: 3,319

Peña-Chilet M; Ibarrola-Villava M; Martin-González M; Feito M; Gomez-Fernandez C; Planelles D; Carretero G; Lluch A; Nagore E; Ribas G.

rs12512631 on the group specific complement (vitamin D-binding protein GC) implicated in melanoma susceptibility.

PLoS One. 2013;8(3):e59607 Tipo de publicación: A FI: 3,534

Rodrigues P; Furriol J; Tormo E; Ballester S; Lluch A; Eroles P.

Epistatic interaction of Arg72Pro TP53 and -710 C/T VEGFR1 polymorphisms in breast cancer: predisposition and survival.

Mol Cell Biochem. 2013 Jul;379(1-2):181-90 Tipo de publicación: A FI: 2,388

Martín M; Ruiz A; Ruiz Borrego M; Barnadas A; González S; Calvo L; Margelí Vila M; Antón A; Rodríguez-Lescure A; Seguí-Palmer MA; Muñoz-Mateu M; Dorca Ribugent J; López-Vega JM; Jara C; Espinosa E; Mendiola Fernández C; Andrés R; Ribelles N; Plazaola A; Sánchez-Rovira P; Salvador Bofill J; Crespo C; Carabantes FJ; Servitja S; Chacón JI; Rodríguez CA; Hernando B; Álvarez I; Carrasco E; Lluch A.

Fluorouracil, doxorubicin, and cyclophosphamide (FAC) versus FAC followed by weekly paclitaxel as adjuvant therapy for high-risk, node-negative breast cancer: results from the GEICAM/2003-02 study.

J Clin Oncol. 2013 Jul 10;31(20):2593-9 Tipo de publicación: A FI: 17,960

Pérez-Fidalgo JA; Eroles P; Ferrer J; Bosch A; Burgués O; Martínez F; Bermejo B; Lluch A; González-Angulo AM.

An evaluation of the impact of technical bias on the concordance rate between primary and recurrent tumors in breast cancer.

Breast. 2013 Oct;22(5):974-9 Tipo de publicación: A FI: 2,581

Bagan J; Sáez G; Tormos M; Hens E; Terol M; Bagan L; Diaz-Fernández J; Lluch A; Camps C.

Interleukin-6 concentration changes in plasma and saliva in bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws.

Oral Dis. 2014 Jul;20(5):446-52. Tipo de publicación: A FI: 2,504

LLluch A; Alvarez I; Muñoz M; Seguí MA; Tusquets I; García-Estévez L.

Treatment innovations for metastatic breast cancer: Nanoparticle albumin-bound (NAB) technology targeted to tumors.

Crit Rev Oncol Hematol. 2014 Jan;89(1):62-72 Tipo de publicación: R FI: 4,046

Lluch A; Cueva J; Ruiz-Borrego M; Ponce J; Pérez-Fidalgo JA.

Zoledronic acid in the treatment of metastatic breast cancer.

Anticancer Drugs. 2014 Jan;25(1):1-7 Tipo de publicación: A FI: 1,891

Pajares B; Pollán M; Martín M; Mackey JR; Lluch A; Gavila J; Vogel C; Ruiz-Borrego M; Calvo L; Pienkowski T; Rodríguez-Lescure A; Seguí MA; Tredan O; Antón A; Ramos M; Del Carmen M; Rodríguez-Martín C; Carrasco E; Alba E.

Obesity and survival in operable breast cancer patients treated with adjuvant anthracyclines and taxanes according to pathological subtypes: a pooled analysis.

Breast Cancer Res. 2013 Nov 6;15(6):R105. Tipo de publicación: A FI: 5,881

Peiró-Chova L; Peña-Chilet M; López-Guerrero JA; García-Giménez JL; Alonso-Yuste E; Burgues O; Lluch A; Ferrer-Lozano J; Ribas G.

High stability of microRNAs in tissue samples of compromised quality.  
Virchows Arch. 2013 Dec;463(6):765-74 Tipo de publicación: A FI: 2,560

Dalmases A; González I; Menendez S; Arpi O; Corominas JM; Servitja S; Tusquets I; Chamizo C; Rincón R; Espinosa L; Bigas A; Eroles P; Furriol J; Lluch A; Rovira A; Albanell J; Rojo F.

Deficiency in p53 is required for doxorubicin induced transcriptional activation of NF- $\kappa$ B target genes in human breast cancer.  
Oncotarget. 2014 Jan 15;5(1):196-210 Tipo de publicación: A FI: 6,627

Alba E, Albanell J, de la Haba J, Barnadas A, Calvo L, Sánchez-Rovira P, Ramos M, Rojo F, Burgués O, Carrasco E, Caballero R, Porrás I, Tibau A, Cámara MC, Lluch A.

Trastuzumab or lapatinib with standard chemotherapy for HER2-positive breast cancer: results from the GEICAM/2006-14 trial.  
Br J Cancer. 2014 Mar 4;110(5):1139-47 Tipo de publicación: A FI: 4,817

Pérez-Fidalgo JA, Bermejo B, Chirivella I, Martínez MT, González I, Cejalvo JM, Catoira I, Martínez P, Contel E, Lluch A.

Retrospective analysis of the use of G-CSF and its impact on dose response for anthracycline plus taxane-based schedules in early breast cancer.  
Clin Transl Oncol. 2014 Sep;16(9):814-22. Tipo de publicación: A FI: 1,6

Bachelot T, Garcia-Saenz JA, Verma S, Gutierrez M, Pivot X, Kozloff MF, Prady C, Huang X, Khosravan R, Wang Z, Cesari R, Tassell V, Kern KA, Blay JY, Lluch A.

Sunitinib in combination with trastuzumab for the treatment of advanced breast cancer: activity and safety results from a phase II study.  
BMC Cancer. 2014 Mar 7;14:166. Tipo de publicación: A FI: 3,319

Meric-Bernstam F, Frampton GM, Ferrer-Lozano J, Yelensky R, Pérez-Fidalgo JA, Wang Y, Palmer GA, Ross JS, Miller VA, Su X, Eroles P, Barrera JA, Burgues O, Lluch AM, Zheng X, Sahin A, Stephens PJ, Mills GB, Cronin MT, Gonzalez-Angulo AM.

Concordance of genomic alterations between primary and recurrent breast cancer.  
Mol Cancer Ther. 2014 May;13(5):1382-9 Tipo de publicación: A FI: 6,107

Gianni L, Eiermann W, Semiglazov V, Lluch A, Tjulandin S, Zambetti M, Moliterni A, Vazquez F, Byakhov MJ, Lichinitser M, Climent MA, Ciruelos E, Ojeda B, Mansutti M, Bozhok A, Magazzù D, Heinzmann D, Steinseifer J, Valagussa P, Baselga J.

Neoadjuvant and adjuvant trastuzumab in patients with HER2-positive locally advanced breast cancer (NOAH): follow-up of a randomised controlled superiority trial with a parallel HER2-negative cohort.  
Lancet Oncol. 2014 May;15(6):640-7 Tipo de publicación: A FI: 24,725

Lluch A, Eroles P, Perez-Fidalgo JA.

Emerging EGFR antagonists for breast cancer.  
Expert Opin Emerg Drugs. 2014 Jun;19(2):165-81 Tipo de publicación: R FI: 3,284

Pagani O, Regan MM, Walley BA, Fleming GF, Colleoni M, Láng I, Gomez HL, Tondini C, Burstein HJ, Perez EA, Ciruelos E, Stearns V, Bonnefoi HR, Martino S, Geyer CE Jr, Pinotti G, Puglisi F, Crivellari D, Ruhstaller T, Winer EP, Rabaglio-Poretti M, Maibach R, Ruepp B, Giobbie-Hurder A, Price KN, Bernhard J, Luo W, Ribi K, Viale G, Coates AS, Gelber RD, Goldhirsch A, Francis PA; TEXT and SOFT Investigators; International Breast Cancer Study Group.

Adjuvant exemestane with ovarian suppression in premenopausal breast cancer.  
N Engl J Med. 2014 Jul 10;371(2):107-18. Tipo de publicación: A FI: 54,420

Peña-Chilet M, Martínez MT, Pérez-Fidalgo JA, Peiró-Chova L, Oltra SS, Tormo E, Alonso-Yuste E, Martínez-

Delgado B, Eroles P, Climent J, Burgués O, Ferrer-Lozano J, Bosch A, Lluch A, Ribas G.  
MicroRNA profile in very young women with breast cancer.  
BMC Cancer. 2014 Jul 21;14:529. Tipo de publicación: A FI: 3,319

Castelló A, Pollán M, Buijsse B, Ruiz A, Casas AM, Baena-Cañada JM, Lope V, Antolín S, Ramos M, Muñoz M, Lluch A, de Juan-Ferré A, Jara C, Jimeno MA, Rosado P, Díaz E, Guillem V, Carrasco E, Pérez-Gómez B, Vioque J, Boeing H, Martín M; GEICAM researchers.  
Spanish Mediterranean diet and other dietary patterns and breast cancer risk: case-control EpiGEICAM study.  
Br J Cancer. 2014 Sep 23;111(7):1454-62 Tipo de publicación: A FI: 4,817

Prat A, Lluch A, Albanell J, Barry WT, Fan C, Chacón JI, Parker JS, Calvo L, Plazaola A, Arcusa A, Seguí-Palmer MA, Burgues O, Ribelles N, Rodriguez-Lescure A, Guerrero A, Ruiz-Borrego M, Munarriz B, López JA, Adamo B, Cheang MC, Li Y, Hu Z, Gulley ML, Vidal MJ, Pitcher BN, Liu MC, Citron ML, Ellis MJ, Mardis E, Vickery T, Hudis CA, Winer EP, Carey LA, Caballero R, Carrasco E, Martín M, Alba E.  
Predicting response and survival in chemotherapy-treated triple-negative breast cancer.  
Br J Cancer. 2014 Oct 14;111(8):1532-41. Tipo de publicación: A FI: 4,817

García-Parra J, Dalmases A, Morancho B, Arpi O, Menendez S, Sabbaghi M, Zazo S, Chamizo C, Madoz J, Eroles P, Servitja S, Tusquets I, Yelamos J, Lluch A, Arribas J, Rojo F, Rovira A, Albanell J.  
Poly (ADP-ribose) polymerase inhibition enhances trastuzumab antitumour activity in HER2 overexpressing breast cancer.  
Eur J Cancer. 2014 Oct;50(15):2725-34 Tipo de publicación: A FI: 4,819

Rodrigues P, de Marco G, Furriol J, Mansego ML, Pineda-Alonso M, Gonzalez-Neira A, Martin-Escudero JC, Benitez J, Lluch A, Chaves FJ, Eroles P.  
Oxidative stress in susceptibility to breast cancer: study in Spanish population.  
BMC Cancer. 2014 Nov 21;14:861 Tipo de publicación: A FI: 3,319

Seguí MÁ, Crespo C, Cortés J, Lluch A, Brosa M, Becerra V, Chiavenna SM, Gracia A.  
Genomic profile of breast cancer: cost-effectiveness analysis from the Spanish National Healthcare System perspective.  
Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2014 Dec;14(6):889-99 Tipo de publicación: A FI: 1,870

Llorca-Cardenosa MJ, Peña-Chilet M, Mayor M, Gomez-Fernandez C, Casado B, Martin-Gonzalez M, Carretero G, Lluch A, Martinez-Cadenas C, Ibarrola-Villava M, Ribas G.  
Long telomere length and a TERT-CLPTM1 locus polymorphism association with melanoma risk.  
Eur J Cancer. 2014 Dec;50(18):3168-77 Tipo de publicación: A FI: 4,819

Stanisavljevic J, Loubat-Casanovas J, Herrera M, Luque T, Peña R, Lluch A, Albanell J, Bonilla F, Rovira A, Peña C, Navajas D, Rojo F, García de Herreros A, Baulida J.  
Snail1-expressing fibroblasts in the tumor microenvironment display mechanical properties that support metastasis.  
Cancer Res. 2015 Jan 15;75(2):284-95. Tipo de publicación: A FI: 9,284

Francis PA, Regan MM, Fleming GF, Láng I, Ciruelos E, Bellet M, Bonnefoi HR, Climent MA, Da Prada GA, Burstein HJ, Martino S, Davidson NE, Geyer CE Jr, Walley BA, Coleman R, Kerbrat P, Buchholz S, Ingle JN, Winer EP, Rabaglio-Poretti M, Maibach R, Ruepp B, Giobbie-Hurder A, Price KN, Colleoni M, Viale G, Coates AS, Goldhirsch A, Gelber RD; SOFT Investigators; International Breast Cancer Study Group.  
Adjuvant ovarian suppression in premenopausal breast cancer.  
N Engl J Med. 2015 Jan 29;372(5):436-46. Tipo de publicación: A FI: 54,420

Martínez MT, González I, Tarazona N, Roselló S, Saiz R, Sanmartín A, Martínez-Agulló Á, Caballero A, Mas P, Franco J, Martínez-Jabaloyas J, García-Callejo J, Martín V, Navarro J, Teruel A, Lluch A, Chirivella I.  
Implementation and assessment of a fast-track programme to improve communication between primary and specialized care in patients with suspected cancer: how to shorten time between initial symptoms of cancer,

diagnosis and initiation of treatment.

Clin Transl Oncol. 2015 Feb;17(2):167-72. Tipo de publicación: A FI: 1,6

Martín M, Martínez N, Ramos M, Calvo L, Lluch A, Zamora P, Muñoz M, Carrasco E, Caballero R, García-Sáenz JÁ, Guerra E, Caronia D, Casado A, Ruíz-Borrego M, Hernando B, Chacón JI, De la Torre-Montero JC, Jimeno MÁ, Heras L, Alonso R, De la Haba J, Pita G, Constenla M, González-Neira A.

Standard Versus Continuous Administration of Capecitabine in Metastatic Breast Cancer (GEICAM/2009-05): A Randomized, Noninferiority Phase II Trial With a Pharmacogenetic Analysis.

Oncologist. 2015 Feb;20(2):111-2. Tipo de publicación: A FI: 4,540

Eroles P, Tormo E, Pineda B, Espin E, Lluch A.

MicroRNAs in breast cancer: one More Turn in Regulation.

Curr Drug Targets. 2015 Feb 12. [Epub ahead of print] Tipo de publicación: A FI: 3,597

Rincón R, Cristóbal I, Zazo S, Arpí O, Menéndez S, Manso R, Lluch A, Eroles P, Rovira A, Albanell J, García-Foncillas J, Madoz-Gúrpide J, Rojo F.

PP2A inhibition determines poor outcome and doxorubicin resistance in early breast cancer and its activation shows promising therapeutic effects.

Oncotarget. 2015 Feb 28;6(6):4299-314 Tipo de publicación: A FI: 6,627

Seguí MA, Crespo C, Cortés J, Lluch A, Brosa M, Becerra V, Chiavenna S, Gracia A.

In response: Genomic profile of breast cancer.

Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res. 2015 Jun;15(3):395-7. Tipo de publicación: A FI: 1,870

Tormo E, Pineda B, Serna E, Guijarro A, Ribas G, Fores J, Chirivella E, Climent J, Lluch A, Eroles P.

MicroRNA Profile in Response to Doxorubicin Treatment in Breast Cancer.

J Cell Biochem. 2015 Sep;116(9):2061-73 Tipo de publicación: A FI: 3,263

Zaragozá R, García-Trevijano ER, Lluch A, Ribas G, Viña JR

Involvement of Different networks in mammary gland involution after the pregnancy/lactation cycle: Implications in breast cancer.

IUBMB Life. 2015 Apr;67(4):227-38 Tipo de publicación: A FI: 3,143

Castelló A, Martín M, Ruiz A, Casas AM, Baena-Cañada JM, Lope V, Antolín S, Sánchez P, Ramos M, Antón A, Muñoz M, Bermejo B, De Juan-Ferré A, Jara C, Chacón JI, Jimeno MA, Rosado P, Díaz E, Guillem V, Lluch A, Carrasco E, Pérez-Gómez B, Vioque J, Pollán M; EpiGEICAM Researchers.

Lower Breast Cancer Risk among Women following the World Cancer Research Fund and American Institute for Cancer Research Lifestyle Recommendations: EpiGEICAM Case-Control Study.

PLoS One. 2015 May 15;10(5):e0126096 Tipo de publicación: A FI: 3,534

Bossuyt V, Provenzano E, Symmans WF, Boughey JC, Coles C, Curigliano G, Dixon JM, Esserman LJ, Fastner G, Kuehn T, Peintinger F, von Minckwitz G, White J, Yang W, Badve S, Denkert C, MacGrogan G, Penault-Llorca F, Viale G, Cameron D; Breast International Group-North American Breast Cancer Group (BIG-NABCG) collaboration.

Recommendations for standardized pathological characterization of residual disease for neoadjuvant clinical trials of breast cancer by the BIG-NABCG collaboration.

Ann Oncol. 2015 Jul;26(7):1280-91 Tipo de publicación: R FI: 6,578

Sonnenblick A, Francis PA, Azim HA Jr, de Azambuja E, Nordenskjöld B, Gutiérrez J, Quinaux E, Mastropasqua MG, Ameye L, Anderson M, Lluch A, Gnant M, Goldhirsch A, Di Leo A, Barnadas A, Cortes-Funes H, Piccart M, Crown J.

Final 10-year results of the Breast International Group 2-98 phase III trial and the role of Ki67 in predicting benefit of adjuvant docetaxel in patients with oestrogen receptor positive breast cancer.

Eur J Cancer. 2015 Aug;51(12):1481-9. Tipo de publicación: A FI: 4,819

Vicario R, Peg V, Morancho B, Zacarias-Fluck M, Zhang J, Martínez-Barriocanal A, Navarro Jiménez A, Aura C, Burgues O, Lluch A, Cortés J, Nuciforo P, Rubio IT, Marangoni E, Deeds J, Boehm M, Schlegel R, Tabernero J, Mosher R, Arribas J.

Patterns of HER2 Gene Amplification and Response to Anti-HER2 Therapies.

PLoS One. 2015 Jun 15;10(6):e0129876 Tipo de publicación: A FI: 3,534

González-Martín A, Alba E, Ciruelos E, Cortés J, Llombart A, Lluch A, Andrés R, Álvarez I, Aramendía JM, de la Peña FA, Barnadas A, Batista N, Calvo L, Galve E, García-Palomo A, García-Sáenz JÁ, de la Haba J, López R, López-Vivanco G, Martínez-Jáñez N, de Dueñas EM, Plazaola A, Rodríguez-Lescure Á, Ruiz M, Sánchez-Rovira P, Santaballa A, Seguí MÁ, Tusquets I, Zamora P, Martín M.

Nab-Paclitaxel in Metastatic Breast Cancer: Defining the Best Patient Profile.

Curr Cancer Drug Targets. 2015 Aug 17. [Epub ahead of print]

Tipo de publicación: A FI:

Martínez MT, Pérez-Fidalgo JA, Martín-Martorell P, Cejalvo JM, Pons V, Bermejo B, Martín M, Albanell J, Lluch A.

Treatment of HER2 positive advanced breast cancer with T-DM1: A review of the literature.

Crit Rev Oncol Hematol. 2015 Aug 11. pii: S1040-8428(15)30026-3. doi: 10.1016/j.critrevonc.2015.08.011. [Epub ahead of print].

Tipo de publicación: R FI: 4,046

INVESTIGADOR/A:

ANA LLUCH HERNÁNDEZ

**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.

Código: FIS PI061622

Título: Estudio del valor predictivo de NF-KappaB en Cáncer de Mama tratado con antraciclinas y de la sensibilización a antraciclinas mediante inhibición de NF-KappaB

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias, Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2007-2009

Investigador Principal: Ana Lluch

Código: RD 06/0020/0080

Título: Red Temática de Investigación Cooperativa de Cáncer

Entidad financiadora: Redes de Investigación Cooperativa, Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2007-2011

Investigador Principal: Ana Lluch

Título: Modulación de los niveles de VEGFR1s/VEGF en cáncer de mama tratado con doxorubicina

Entidad financiadora: Fundación Gent per Gent. Conselleria de Sanidad (Generalitat Valenciana)

Duración: 2010-2012

Investigador Principal: Ana Lluch

Código: FIS PS09/01700

Título: Caracterización de MKP-1 y MKP-3 en cáncer de mama: valor predictivo y potencial diana terapéutica

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias, Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2010-2012

Investigador Principal: Ana Lluch

CÓDIGO: PI12/01421

TÍTULO: Identificación de mecanismos de resistencia a nuevos anticuerpos anti-HER2 en cáncer de mama

Entidad financiadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias, Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2013-2015

Investigador Principal: Ana Lluch

Código: RD12/0036/0070

Título: AYUDA COMO GRUPO DE INVESTIGACIÓN INTEGRANTE DE LA RETIC DE CÁNCER EN LA CONVOCATORIA 2012

Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2013-2015

Investigador Principal: Ana Lluch

INVESTIGADOR/A:

ANA LLUCH HERNÁNDEZ

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; Río Hortega; Marie Curie ...); investigador contratado; agencia financiadora; duración desde ... hasta ...

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

Doctorando/a: Ana Bosch Campos

Título: Role of the NF-KB pathway and nitric oxide in mammary gland involution after weaning. Implications in breast cancer

Año: 2013

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Medicina

Doctorando/a: Jéssic Furriol Palmer

Título: Caracterización de NF-KB en cáncer de mama: posible factor pronóstico y predictivo

Año: 2013

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Medicina i Odontologia

Doctorando/a: José Alejandro Pérez Fidalgo

Título: ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL Y CÁNCER DE MAMA EN ESTADIOS INICIALES: VALOR PRONÓSTICO DE LA DETECCIÓN DE CÉLULAS TUMORALES DISEMINADAS EN MÉDULA ÓSEA AL DIAGNÓSTICO Y TRAS QUIMIOTERAPIA

Año: 2014

Universidad: Universitat de València

Facultad/Escuela: Medicina i Odontologia

RECURSOS HUMANOS CAPTADOS

Río Hortega

Investigador contratado: Ana Bosch Campos

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2008-2010

Río Hortega

Investigador contratado: María Teresa Martínez Martínez

Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III

Duración: 2013-2015

INVESTIGADOR/A:

ANA LLUCH HERNÁNDEZ

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.

INVESTIGADOR/A:

ANA LLUCH HERNÁNDEZ

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.)

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

Si, pertenece a la RETIC arriba referenciada



## **CURRICULUM PRINCIPAL**

### **1. DATOS PERSONALES**

Francisco Martín Herrero

DNI 7965229-F

Fecha de Nacimiento: 17 de noviembre de 1971

Nacionalidad Española

Dirección: C/ Gladiolos, 21

37193, Cabrerizos (Salamanca)

Teléfono: 653286694

E-mail: [fmartinherrero@yahoo.es](mailto:fmartinherrero@yahoo.es)

### **2. ACTIVIDAD ACADÉMICA Y ASISTENCIAL**

Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Salamanca (1989–1995)

Calificación media: 3 (Sobresaliente)

Obtención del Grado de la Universidad de Salamanca. 1996-1998 .

*Curso de Doctorado*

- “Neurociencias: organización morfofuncional del sistema nervioso” departamento de Anatomía e Histología Humanas de la Universidad de Salamanca.
- Reconocimiento de suficiencia investigadora otorgado por el departamento de Anatomía e Histología Humanas de la Facultad de Medicina de la Universidad de Salamanca.

Residencia Cardiología, convocatoria MIR 1995 (número 64). Servicio de Cardiología. Hospital Universitario de Salamanca. Mayo 1997-mayo 2002.

Cardiology Fellow Research. Massachusetts General Hospital. Harvard Medical School Boston. EEUU. Cardiac Unit. Department of Medicine. Julio 2001- noviembre 2001.

- *Doctorado en Medicina*. “Prevalencia y valor pronóstico de la homocisteína, factor V Leiden, mutación G20210A de la protrombina y variante termolábil de la metileno-tetrahidrofolato-reductasa, en el síndrome coronario agudo del adulto Joven”. Universidad de Salamanca. Sobresaliente Cum Laude. (29 junio 2006).
- Premio extraordinario Tesis Doctoral. Universidad de Salamanca. (Enero 2007).
- Junio de 2002 a mayo de 2005: Planta de Hospitalización de Cardiología y Ecocardiografía, Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca.
- Junio de 2005 hasta la actualidad: Unidad de Cuidados Intensivos Cardiovasculares, Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Salamanca.
- Profesor Asociado por el Departamento de Medicina (Universidad de Salamanca) por concurso-oposición desde el 22 de abril de 2008.
- Consecución de la plaza en propiedad (personal estatutario) como facultativo especialista en Cardiología en el complejo Asistencial de Salamanca (1 de octubre de 2009), con el número 3 del territorio SACYL.
- Tutor de Residentes de Cardiología desde octubre de 2010 a junio de 2015.

### **Pertenencia a comisiones y sociedades**

- Miembro de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (desde 1998)
- Miembro de la Sociedad Española de Cardiología (desde 2002).
- Miembro de la Sociedad Europea de Cardiología (desde 2004).

### **3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

#### **3.1 BECAS DE INVESTIGACIÓN**

-Beca de Investigación en Cardiología 1998 por la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología y Caja Duero por el Trabajo:

“Valor diagnóstico y pronóstico de los nuevos marcadores bioquímicos de daño miocárdico en los síndromes coronarios agudos : estudio comparativo con los marcadores clásicos “ cuyos investigadores son:

Jl Moríñigo, Pl Sánchez, F Martin, P Pabón, C Martín Luengo.

-Beca de Investigación en Cardiología 1998 por la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología y Laboratorios Boston por el trabajo :

”Radicales libres, lesión por reperfusión y reestenosis postangioplastia”,cuyos investigadores son :

PL Sánchez, J Rodriguez, JL Moríñigo, F Martín, M Cascón, P Pabón, C Martin Luengo.

-Beca de Investigación en Cardiología 1999 por la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología y Caja Duero por el Trabajo:

”Prevalencia y valor pronóstico de factores trombofílicos en los Síndromes Coronarios Agudos”, cuyos investigadores son:

F Martín, Jl Moríñigo, PL Sánchez, P Pabón, C Martín Luengo.

-Beca de Investigación en Cardiología 2002 por la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología por el Trabajo:

“Influencia de los marcadores inflamatorios en la progresión hemodinámica de la estenosis aórtica degenerativa”

Santos JL, Sánchez PL, Arribas A, Nieto F, Martín F, González-Matas JM, Martín-Luengo C.

-Beca FIS de Investigación en Cardiología (duración 3 años) por el Ministerio de Ciencia e Innovación. Como investigador colaborador en el proyecto de Investigación Nº de expte: 04/2037. Título del proyecto: "Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de paclitaxel y del tirofiban para mejorar el resultado de la angioplastia precoz posttrombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST". Duración: 3 años. Investigador principal: Ignacio Santos Rodríguez.

-Beca FIS de Investigación en Cardiología 2004 (duración 3 años) por el Ministerio de Ciencia e Innovación. Como investigador principal para el proyecto de Investigación con Nº de expte: 04/1002. Centro: Hospital Universitario de Salamanca. Duración: 3 años. Importe: 57.000 euros.

Título del proyecto: "Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogénesis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endarterización del stent coronario recubierto de rapamicina".

Investigador principal: Martín Herrero Francisco. Investigadores colaboradores: Pabón Osuna P, Martín Luengo C, Rodríguez Collado J, Cañizo Fernández-Roldán CJ, León Argüero V.

- Convocatoria 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, convocatoria 2011. Ayuda concedida al Proyecto: ID11/029 Diseño, Implementación y Evaluación de los contenidos y actividades de la asignatura Cardiología en la plataforma oficial de la Universidad de Salamanca (STUDIUM). A 31 de mayo de 2011.

- Beca FIS, número del proyecto es: **PI 13/01741**. Título: Estudio de polimorfismos de genes implicados en autofagia y susceptibilidad a padecer enfermedades. estudio del gen y proteínas SQSTM17P62 en enfermedad. Cantidad concedida para los 3 años es de 113.740€.

- Proyecto de Investigación Modalidad “A” correspondiente a Atención Especializada y Emergencias Sanitarias seleccionados. BECA de la Gerencia Regional de Salud de Castilla y León (2014). Número de expediente: GRS 991/A/14. Título de proyecto: FUNCIÓN DE C3G EN EL SÍNDROME CORONARIO Y EL REMODELADO CARDIACO POSTINFARTO: POTENCIAL PAPEL COMO MARCADOR PRONÓSTICO Y/O DIANA TERAPÉUTICA EN PATOLOGÍA TROMBÓTICA. Investigador principal: MARTÍN HERRERO, FRANCISCO. Centro: COMPLEJO ASISTENCIAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA. Cuantía económica: 14.900 €, año 2014: 5.960 €, año 2015: 8.940 €

### **3.2. PARTICIPACIÓN COMO INVESTIGADOR EN REGISTROS Y ENSAYOS CLÍNICOS DE INVESTIGACIÓN (DE ÁMBITO NACIONAL E INTERNACIONAL)**

- Investigador colaborador en el ensayo clínico: IN TIME
- Investigador colaborador en el ensayo clínico: OPUS TIMI 16 (Orbofiban in Patients with Unstable Coronary Syndromes, Trial In Myocardial Infarction nº 16).
- Investigador colaborador en el ensayo clínico: ALIVE (Azimilide post-infarct survival evaluation trial).
- Investigador colaborador en el ensayo clínico: GUSTO IV ACS (Global Utilization of Strategies To open Occluded coronary arteries trial IV in Acute Coronary Síndromes).
- Investigador colaborador en el Registro Nacional de la Sección de Hipertensión Arterial de la Sociedad Española de Cardiología: PRESENTE.
- Investigador colaborador en el Registro de la Sección de Hipertensión Arterial de la Sociedad Española de Cardiología: VALYCOR (Hipertensión arterial y disfunción cardíaca).
- Investigador colaborador en el Registro de la Sección de Hipertensión Arterial de la Sociedad Española de Cardiología: VIIDA (Estudio de la prevalencia y características del paciente con hipertensión e hipertrofia ventricular izquierda).

- Investigador colaborador en el ensayo clínico: ACTFAST (the Achieve Cholesterol Targets Fast with Atorvastatin Stratified Titration study).
- Investigador colaborador en el Registro: PHIDIAS (Estudio epidemiológico transversal sobre la prevalencia, en pacientes hipertensos, dislipémicos y/o diabéticos, del síndrome metabólico). Desarrollado de octubre de 2004 a febrero de 2005.
- Investigador colaborador en el ensayo clínico nacional: Implante de mioblastos esqueléticos autólogos como terapia de regeneración celular en el paciente con infarto de miocardio sometido a cirugía de revascularización coronaria.
- Investigador colaborador en el Proyecto I-Search (2006).
- Beca FIS de Investigación en Cardiología 2004-2007 (duración 3 años) por el Ministerio de Ciencia e Innovación. Como investigador colaborador en el proyecto de Investigación Nº de expte: 04/2037. Título del proyecto: “Ensayo clínico aleatorizado para valorar el papel del stent liberador de paclitaxel y del tirofiban para mejorar el resultado de la angioplastia precoz postrombolisis en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST”. Duración: 3 años.
- Beca FIS de Investigación en Cardiología 2004-2007 (duración 3 años) por el Ministerio de Ciencia e Innovación. Como investigador principal para el proyecto de Investigación con Nº de expte: 04/1002. Centro: Hospital Universitario de Salamanca. Importe: 57.000 euros. Título del proyecto: “Estudio aleatorizado del efecto de la terapia con células madre hematopoyéticas sobre la neoangiogénesis y neomiogénesis del infarto agudo de miocardio reperfundido y la re-endotelización del stent coronario recubierto de rapamicina”.
- Investigador principal en el estudio de Casos-Control para evaluar el riesgo de síndrome coronario agudo asociado al consumo de antiinflamatorios no esteroideos. Estudio nacional, (año 2007).
- Investigador colaborador en el ensayo clínico: Estudio fase II aleatorizado y controlado de tratamiento con cirugía de revascularización con o sin inyección de mioblastos esqueléticos autólogos en pacientes con infarto de miocardio antiguo. Estudio

nacional: Hospital de Navarra junto con el Hospital Universitario de Salamanca (año 2008-2010).

- Investigador principal en el ensayo clínico: STREAM (Comparación de la eficacia y seguridad de una estrategia de tratamiento fibrinolítico prehospitalario con tenecteplasa y tratamiento adicional con fármacos antiagregantes plaquetarios y antitrombóticos, seguido de cateterismo en las siguientes 6-24 horas o intervención coronaria de rescate, frente a una estrategia de ICP primaria estándar en pacientes con infarto agudo de miocardio tratados en las 3 horas siguientes al inicio de los síntomas). *STREAM (STrategic Reperfusion Early After Myocardial Infarction; Reperusión precoz estratégica tras el infarto de miocardio)*. Patrocinado por Laboratorios Boehringer Ingelheim. Estudio multicéntrico Internacional. Iniciado en el año 2009 y en activo (fecha de inclusión de pacientes hasta julio de 2012),
- Investigador colaborador en el Registro nacional de la Sociedad Española de Cardiología (sección de Cardiopatía Isquémica): RENACI (Registro Nacional de Cardiopatía Isquémica) (año 2009).
- Investigador colaborador en el Registro nacional de la Sociedad Española de Cardiología: EPICOR (Seguimiento a largo plazo de las pautas de manejo antitrombótico en pacientes con síndrome coronario agudo)(enero a marzo de 2011).
- Investigador colaborador en el Registro nacional de la Sociedad Española de Cardiología: DIOCLES pacientes con síndrome coronario agudo)(enero a marzo de 2012).
- Investigador colaborador en el Registro CARDIOVERSE de la Sociedad Española de Cardiología: seguimiento de las pautas de tratamiento antitrombótico en pacientes programados para cardioversión eléctrica.
- Miembro del equipo en el desarrollo del Proyecto de Innovación Docente, en la convocatoria 2011-2012, con título: “Diseño, implementación y evaluación de los contenidos y Actividades de la asignatura Cardiología en la Plataforma Oficial de la Universidad de Salamanca (Studium)” (ID11/029).
- Co-investigador del Estudio Relax-EU.

## ***Currículum Francisco Martín Herrero***

- Co-investigador del Estudio BAMl.
- Co-investigador del Estudio FROST-I
- Co-investigador del Estudio CAREMI
- Co-investigador del Estudio ATHOS

**3.4. PUBLICACIONES CIENTÍFICAS NACIONALES E INTERNACIONALES:  
ARTÍCULOS COMPLETOS, LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS**

1. Parálisis auricular y valvulopatía mitral reumática. Moríñigo JL, Sánchez PL, Martín F, Arribas A, Ledesma C, Martín-Luengo C. Rev Esp Cardiol. 1999;52:1159-61.
2. Perforación de un electrodo epicárdico: una evolución atípica. Moríñigo JL, Sánchez PL, Martín F, Arribas A, Ledesma C, Martín Luengo C. Rev Esp Cardiol. 2000;53:752-4.
3. Tratamiento de la angina de pecho. Martín-Luengo C, Sánchez PL, Martín F, Moríñigo JL, Arribas A, Pabón P, Santos I. Rev Lat Cardiol 2000;21:1-6.
4. Mitral Prosthetic Thrombosis treated with Thrombolysis by Accelerated r-TPA Infusion. Martín F, Sánchez PL, Piedra I, Moríñigo JL, Nieto F, Martín-Luengo C Rev Esp Cardiol 2001;54:1448-1451.
5. Percutaneous transcatheter closure of patent foramen ovale in patients with paradoxical embolism. Martín F, Sanchez PL, Doherty E, Colon-Hernandez PJ, Delgado G, Inglessis I, Scott N, Hung J, King ME, Buonanno F, Dermirjian Z, de Moor M, Palacios IF. Circulation 2002; 106;1121-6.
6. Seguridad y eficacia clínica de la estimulación con el modo AAI en la disfunción del nodo sinusal: seguimiento a largo plazo. Moríñigo JL, Arribas A, Ledesma C, Sanchez PL, Martín F, Martín-Luengo C. Rev Esp Cardiol 2002; 55:1267-72.
7. Valor pronóstico tardío de la troponina I en los pacientes ingresados en una unidad coronaria por angina inestable. Moríñigo JL, Sanchez PL, Martin F, Pabon P, Arribas A, Nieto F, Rodriguez J, Ledesma C, Cascon M, Diego M, Martín-Luengo C. Rev Esp Cardiol. 2003;56:29-34.
8. Trombosis valvular protésica: más cerca de la trombolisis?. Martín Herrero F, Moríñigo Muñoz J.L., Santos Iglesias J.L. Medicina Intensiva Online MIO 2003; 3 (1): 287.

9. "Masa sobre el velo anterior de la válvula mitral". Martín Moreiras J, Cruz González I, Jiménez Hernández RM, Villa Arranz A, Arribas Jiménez A. Supervisión: Martín Herrero F. I Concurso de casos clínicos para residentes (Cardiología) 2003. ISBN:84-7989-235-8. Pag 84-87.
10. Disnea, angor, síncope. Villa Arranz A, Jiménez Díaz R, Gil Ortega I, Martín Moreiras J. Supervisión: Martín Herrero F. I Concurso de casos clínicos para residentes (Cardiología) 2003, ISBN:84-7989-235-8. Pag 136-8.
11. Disnea, astenia y presíncope. Gil Ortega I., Martín Herrero F. Supervisión: Martín Herrero F. I Concurso de casos clínicos para residentes (Cardiología) 2003, ISBN:84-7989-235-8. Pag 219-221.
12. "Cianosis y accidente cerebrovascular en una paciente con marcapasos". Jiménez RM.; Martín F, Diego M, Santos JL, Arribas A. y Martín Luengo C. Rev Esp Cardiol. 2004;57 (3):265-7.
13. Prognostic relations between inflammatory markers and mortality in diabetic patients with non-ST elevation acute coronary syndrome. Sánchez PL, Moríñigo JL, Pabón P, Martín F, Piedra I, Palacios IF, Martín-Luengo C. Heart 2004;90:264-69.
14. Trombosis coronaria recurrente, síndrome antifosfolípídico primario, factor V Leiden y VIH. Santos José L, Cruz Ignacio, Martín Herrero Francisco, Albarrán Carmen, González Matas J M, Martín Luengo C. Rev Esp Cardiol 2004;57(10):997-9.
15. The Changing Pattern of Coronary Perforation during Percutaneous Coronary Intervention in the New Device Era. Witzke CF, Martín-Herrero F, Clarke SC, Pomerantzev E, Palacios IF. J Invasive Cardiol 2004;16(6):297-301.
16. Management of Platypnea-Orthodeoxia syndrome by transcatheter closure of Atrial Communication: Hemodynamic Characteristics, Clinical and Echocardiographic Outcome. Delgado GA, Inglessis I, Martín-Herrero F, Yoerger D, Liberthson RR, Buonanno F, Palacios IF. J. Invasive Cardiol 2004 Oct; 16(10):578-82.

17. Síndrome de Tako-Tsubo con trombo intraventricular en un paciente con accidente isquémico transitorio previo. Sánchez Flores M, Marcos Martín M, Cruz González I, Martín Herrero F. *Med Clin (Barc)* 2005;125(6):237.
18. Capítulo: Cardiología. Francisco Martín Herrero, Pedro Luis Sánchez y José Luis Moríñigo Muñoz. *Manual Terapéutico*. 1ª Edición: Noviembre, 2002. I.S.B.N. 84-7800-802-0.
19. Libro completo: *Manual terapéutico*. Ediciones Universidad de Salamanca. Cristina Castilla Llorente, José Ramón González Porras, Adela Carpio Pérez, Francisco Martín Herrero. 2º Edición: Octubre, 2005. I.S.B.N.: 84-7800-505-6.
20. Capítulo: Cardiología. Javier Martín Moreiras, Rosa Jiménez Hernández y Francisco Martín Herrero. *Manual terapéutico*. 2º Edición: Octubre, 2005. I.S.B.N.: 84-7800-505-6. Pag 43.
21. Capítulo: Parada Cardiorrespiratoria (PCR), Muerte Súbita (MS). Javier Martín Moreiras, Javier González Robledo, Francisco Martín Herrero. *Manual terapéutico*. 2º Edición: Octubre, 2005. I.S.B.N.: 84-7800-505-6. Pag 419.
22. Autologous skeletal myoblast transplantation in patients with nonacute myocardial infarction: 1-year follow-up. Gavira JJ, Herreros J, Pérez A, García-Velloso MJ, Barba J, Martín-Herrero F, Cañizo C, Martín-Arnau A, Martí-Climent JM, Hernández M, López-Holgado N, González-Santos JM, Martín-Luengo C, Alegría E, Prosper F. *J Thorac Cardiovasc Surg*, 2006 Apr;131(4): 799-804.
23. Endarteritis infecciosa en conducto persistente y embolismo pulmonar séptico. Cruz-González I, Martín-Herrero F, Sánchez JL. *Rev Esp Cardiol*, 2006; 59(4):397-401.
24. Cinética de la proteína C reactiva en las distintas manifestaciones clínicas del síndrome coronario agudo. Sánchez PL, Rodríguez MV, Villacort E, Albarrán C, Cruz I, Martín-Moreiras J, Martín F, Pabón P, Fernández Avilés F, Martín-Luengo C. *Rev Esp Cardiol*, 2006; 59(5):441-447.

25. Hepatic hidatyd cist rupturing into pericardial cavity. Martín-Herrero F, Cruz I, Muñoz L. *Heart* 2006 Oct;92(10):1536.
26. Homocysteine and outcome in young patients with acute coronary syndromes. Martín-Herrero F, Martín-Moreiras J, Pabon P, Sanchez PL, Moriñigo-Muñoz JL, Jimenez Candil J, Cruz-González I, Alberca I, González-Porras JR, Martín-Luengo C. *International Journal of Cardiology* 2007, May 31;118(2):183-8.
27. Short-and long-term prognostic value of the corrected QT interval in the non-ST-elevation acute coronary síndrome. Jiménez-Candil J, González IC, González Matas JM, Albarrán C, Pabón P, Moriñigo JL, Ledesma C, Martín F, Diego M, Martín-Luengo C. *J Electrocardiol* 2007 Apr;40(2):180-7.
28. Hyperhomocysteinemia is a risk factor of recurrent coronary event in young patients irrespective to the MTHFR C677T polymorphism. González-Porras JR, Martín-Herrero F, García-Sanz R, López MI, Balanzategui A, Mateos MV, Pabón P, Gonzalez M, Alberca I, San Miguel JF. *Thromb Res* 2007;119(6):691-8.
29. Anaphylaxis and recurrent hydatid disease. Cruz-González I, Martín-Herrero F, González-Santos JM, Gutierrez-Díez JA, Sánchez-Ledesma M, Maree AO. *Circulation* 2007, Jun 26;115(25):e643-5.
30. Relationship between QRS duration and prognosis in non-ST-segment elevation acute coronary syndrome. Jiménez-Candil J, Cruz-González I, Martín F, Pabón P, León V, Hernández J, Sánchez-Flores M, Moriñigo J, Ledesma C, Martín-Luengo C. *Int J Cardiol* 126 (2008) 196-203.
31. 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. Jiménez-Candil J, Diego M, Cruz-González I, González-Matas JM, Martín F, Pabón P, Ramírez V, León V, Martín-Luengo C. *Int J Cardiol* 126 (2008) 84-91.
32. Identification of serum endoglin as a novel prognostic marker after acute myocardial infarction. Cruz-González I, Pabón P, Rodríguez-Barbero A, Martín-

- Moreiras J, Pericacho M, Sánchez PL, Ramírez V, Sánchez-Ledesma M, Martín-Herrero F, Jiménez-Candil J, Maree AO, Sánchez-Rodríguez A, Martín-Luengo C, López-Novoa JM. *J Cell Mol M Med*. 2008; 12 (3):955-61.
33. Homocysteine: cause or consequence?. Martín-Herrero F Jiménez-Candil J, Martín-Moreiras J, Pabón P, Cruz-González I, García A, León V, Martín-Luengo C. *International Journal of Cardiology*, 129 (2008) 276-277. Índice de impacto: 2,2.
34. Hemodynamic and inflammatory markers of sleep apnea-hypopnea syndrome and nocturnal hypoxemia: effects of treatment with nasal continuous positive airway pressure. Sánchez A, Schwartz AR, Sánchez PL, Fernández JL, Ramos J, Martín-Herrero F, González-Celador R, Ruando R, Bregón I, Martín-Luengo C, Gómez FP. *Arch Bronconuamol* 2008 Oct;44(10):531-9.
35. Early reduction of QT dispersion after primary percutaneous intervention in ST-segment elevation acute myocardial infarction. Mechanisms and clinical implications. Jiménez-Candil J, Hernández Hernández J, Agüero VL, Martín A, Martín F, Moríñigo JL, Martín-Luengo C. *Cardiology*. 2009;113(3):172-9. Epub 2009 Jan 9.
36. Dolor torácico y elevación de los marcadores cardíacos en una paciente con arterias coronarias sin lesiones”. Supervisor: Martín-Herrero F. Libro “VI concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana” con ISBN: 978-84-7989-536-5.
37. Pérdida de fuerza en una extremidad, afasia y patrón electrocardiográfico tipo I de Brugada. Supervisor: Martín-Herrero F. Libro “VI concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana” con ISBN: 978-84-7989-536-5.
38. The role of immature platelet fraction in acute coronary syndrome. González-Porras JR, Martín-Herrero F, González-López TJ, Olazabal J, Díez-Campelo M, Pabón P, Alberca I, San Miguel JF. *Thromb Haemost* 2010 Jan;103(1):247-9.
39. 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] Jiménez-Candil J, González Matas JM, Cruz González I, Hernández Hernández J, Martín A, Pabón P, Martín F, Martín-Luengo C. Rev Esp Cardiol. 2010 Jul;63(7):851-5.
40. Capítulo: Soporte Vital Básico Em Adultos. Francisco Martín Herrero, José Angel Gutierrez Sevilla, Maria del Pilar Delgado Benito. Emergency First Aid-Basic Level 2011, Publisher Phet. ISBN: 978-84-614-5874-5. Depósito legal: VA-1005.-2010.
41. Capítulo: Soporte Vital Básico Em Lactantes e Crianças. Francisco Martín Herrero, Fernando Nuñez Crespo, Juan Francisco Delgado Benito. Emergency First Aid-Basic Level 2011, Publisher Phet. ISBN: 978-84-614-5874-5. Depósito legal: VA-1005.-2010.
42. Capítulo: Soporte Vital Básico e Desfibrilação Semi-Automática. Francisco Martín Herrero, Belardo Barceló Tellería, Francisco Martín Rodríguez. Emergency First Aid-Basic Level 2011, Publisher Phet. ISBN: 978-84-614-5874-5. Depósito legal: VA-1005.-2010.
43. Capítulo: Soporte Vital Instrumental ou Intermédio. Francisco Martín Herrero, Azucena Padrones Hortiguela, Juan Francisco Delgado Benito. Emergency First Aid-Basic Level 2011, Publisher Phet. ISBN: 978-84-614-5874-5. Depósito legal: VA-1005.-2010.
44. Libro: Via Clínica enfermedad tromboembólica venosa, 1ª Edición: Abril 2011. ISBN: 978-84-7800-158-3. Depósito legal: S. 499-2011. Autores: José Ramón González Porras (Coordinador), María Angeles Hidalgo, José Angel Torres, Ana Menor, Ana Diego, Juan José Marín, Amparo Rosa Sánchez Serrano, Francisco Martín Herrero, Sergio Cadenas Menéndez, Maria José Martín, Miguel Navarro, Marta Coruxo, Angel Martín, Ricardo Ruano, Silvia Jiménez, Ignacio Hernández, Carlos Ivan Persson, Ignacio Alberca. Ediciones Universidad Salamanca.
45. Máster Universitario en riesgo cardiovascular, Universidad Católica San Antonio de Murcia. Capítulo Troponina I y T cardíaca, biomarcador cardiovascular. 2011.

46. Máster Universitario en riesgo cardiovascular, Universidad Católica San Antonio de Murcia. Capítulo Infarto de miocardio con elevación persistente del segmento ST. 2011.
47. Capítulo: valvuloplastia/comisurotomía mitral percutánea. Manual de Hemodinámica. Autores: Ignacio Cruz González, Javier Martín Moreiras, María Sánchez Ledesma, Francisco Martín Herrero, Pedro L Sánchez, Igor F Palacios.
48. Capítulo: Complicación de endocarditis por Brucella: fistulización de absceso paravalvular en portada de prótesis aórtica. Autores: Ana Martín García, Francisco Martín Herrero y Javier Martín Moreiras. La Imagen en Cardiología: casos prácticos. Editores: Ignacio Santos Rodríguez-Sergio Estrada Gómez. Primera Edición: abril 2011. Depósito legal: S. 685-2011.
49. Efficacy and safety of percutaneous patent foramen ovale closure in patients with a hypercoagulable disorder. Herrero Garibi J, Cruz-González I, Rengifo P, Buonanno F, Sánchez-Ledesma M, Martín-Herrero F, Palacios I. Journal of the American College of Cardiology. 10/2012;0(17):B27.
50. P wave morphology and recurrence after cardioversion of lone atrial fibrillation. Martín García A, Jiménez-Candil J, Hernández J, Martín García A, Martín Herrero F, Martín Luengo C. Rev Esp Cardiol. 2012 Mar;65(3):289-90.
51. 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. Cordoba I, Pegenaute C, González-López T, Chillón C, Sarasquete M, Martín-Herrero F, Guerrero C, Cabrero M, Sánchez MG, Pabon P, Lozano F, Gonzalez M, Alberca I, González-Porras J. Eur J Haematol. 2012 May 30. doi: 10.1111/j.1600-0609.2012.01809.x. [Epub ahead of print].
52. Analysis of incidence, risk factors and clinical outcome of thromboembolic and bleeding events in 431 allogeneic hematopoietic stem cell transplantation recipients. Haematologica. 2012 Aug 16. [Epub ahead of print]. Autores:

Labrador J, Lopez-Anglada L, Perez-Lopez E, Lozano FS, Lopez-Corral L, Sanchez-Guijo FM, Vazquez L, Perez-Rivera JA, Martin-Herrero F, Sanchez-Barba M, Guerrero C, Del Canizo MC, Caballero MD, San Miguel JF, Alberca I, Gonzalez-Porras JR. IBSAL-Hospital Universitario de Salamanca, Salamanca, Spain.

53. Prognostic value of telomere length in acute coronary syndrome. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Gonzalez-Sarmiento R. IBSAL-University Hospital of Salamanca, Department of Cardiology, Salamanca, Spain. *Mech Ageing Dev.* 2012
  
54. Fracción de plaquetas inmaduras, un nuevo marcador pronóstico en el síndrome coronario agudo. Rosa A. López-Jiménez, Francisco Martín-Herrero, Jose R. González-Porras, Mercedes Sánchez-Barba, Cándido Martín-Luengo, Pedro Pabón-Osuna. *Rev Esp Cardiol.* 2013;66:147-8
  
55. “Mareo, sudoración y disnea súbitas durante el esfuerzo”. Sección I. Disnea, edema agudo de pulmón y shock”. IX Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. ISBN: 978-84-7989-700-0.
  
56. “Una causa poco frecuente de muerte cardíaca súbita”, incluido dentro de la sección “Sección III. Presíncope, síncope y muerte súbita”. IX Concurso de Casos Clínicos para Residentes de Cardiología “Segovia de Arana”. ISBN: 978-84-7989-700-0.
  
57. Effect of telomere length on prognosis in men with acute coronary syndrome. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Duran-Bobin O, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Gonzalez-Sarmiento R. *The American Journal of Cardiology* 11/2013; 113 (3).

58. The role of the *terc-63g>a* and *tert-1327c>t* telomerase polymorphisms in the study of men with acute coronary syndrome. Perez-Rivera JA, Pabon-Osuna P, Cieza-Borrella C, Lugo-Godoy C, Martin-Herrero F, Gonzalez-Porras JR, Sanchez-Fernandez PL, Gonzalez-Sarmiento R. *Minerva Cardioangiol.* 2014 Dec 17. [Epub ahead of print].

#### **4. ACTIVIDAD DOCENTE**

Profesor en Cardiología y coordinador de clases de preparación MIR en el “*Centro de Estudios Fonseca*”(Salamanca) desde 1997 a 2002.

Coordinador de sesiones clínicas para Residentes de Cardiología desde el año 2002 a 2014.

Colaborador docente del servicio de Cardiología desde el año 2002 al 2010.

Profesor Asociado Honorífico por la Universidad de Salamanca desde el año 2004 a 2008.

Profesor Asociado por el Departamento de Medicina (Universidad de Salamanca) por concurso-oposición desde el 22 de abril de 2008.

Tutor principal de la Especialidad de Cardiología para médicos internos residentes del Hospital Universitario de Salamanca desde el 1 de octubre de 2010 a junio 2015.

Co-director en la actividad formativa “Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares” celebrada en el complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo de 8 de noviembre de 2011 a 20 de diciembre de 2011”, con una duración de 6 sesiones de 1 hora/sesión. Actividad acreditada con 0,1 créditos/sesión por la Comisión de Formación Continuada de Castilla y León. Nº expediente acreditación 37-144/60-11.

Co-director en la actividad formativa “Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares” celebrada en el complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo de 17 de enero de 2012 al 29 de mayo de 2012, con una duración de 17 sesiones de una hora /sesión. Acreditada con 0,2 créditos/sesión por la Comisión de Formación Continuada de Castilla León. Nº de expediente de acreditación: 37-144/4-12.

Co-director en la actividad formativa “Sesiones de actualización en enfermedades cardiovasculares” celebrada en el complejo Asistencial Universitario de Salamanca durante el periodo primer semestre de 2013 y cuarto trimestre de 2013.

#### **4. 1. COMO MIEMBRO PARA TRABAJOS DE GRADO Y TESIS DOCTORALES**

Como miembro del Tribunal Titular de la comisión para evaluar el trabajo de GRADO de Salamanca, realizado en el Departamento de Medicina, por Dña Ana Martín García, el día 28 de julio de 2009.

Como Vocal Titular del Tribunal para la defensa pública de la Tesis Doctoral presentada por D Juan Antonio Franco Peláez, con título: “El sexo femenino como factor pronóstico en la insuficiencia cardíaca crónica por disfunción sistólica” celebrada el día 20 de abril de 2010 en la Sala de Grados de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Como director del trabajo de grado: Índice de plaquetas inmaduras, un nuevo marcador pronóstico en el SCA. Defendida por Rosa Ana López Jiménez. 14 de septiembre de 2012. Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca.

## CURRICULUM VITAE

### PERSONAL INFORMATION

<b>FAMILY NAME(S)</b>	SUAREZ FERNANDEZ		
<b>FIRST NAME(S)</b>	CARMEN		
<b>DATE OF BIRTH</b>	3/05/1958	<b>ID No.</b>	02499901-P
		<b>SEX (M/F)</b>	F
<b>ADDRESS</b>	MARQUES DE URQUIJO, 17		
<b>CITY</b>	MADRID	<b>POSTCODE</b>	28008
		<b>PHONE No.</b>	915 484 366

### EDUCATION AND TRAINING

DEGREE	INSTITUTION	DATE
MEDICINE AND SURGERY	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	01/06/1979
PhD	INSTITUTION	DATE
MEDICINE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	25/06/1985

### CURRENT EMPLOYMENT

<b>POSITION</b>	CHIEF OF INTERNAL MEDICINE SERVICE	<b>START DATE</b>	15/09/2005
<b>ORGANISATION</b>	SERMAS		
<b>INSTITUTION/ FACULTY/ INSTITUTE</b>	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA PRINCESA		
<b>DEPARTMENT / UNIT</b>	INTERNAL MEDICINE SERVICE		
<b>ADDRESS</b>	DIEGO DE LEON, 62		
<b>CITY</b>	MADRID	<b>POSTCODE</b>	28006
		<b>PHONE No.</b>	915 202 222
<b>FAX</b>	915 202 209	<b>E-MAIL</b>	csuarezfe@gmail.com
<b>EMPLOYMENT STATUS</b>	<input checked="" type="radio"/> CIVIL SERVANT <input type="radio"/> STATUTORY STAFF <input type="radio"/> CONTRACTED <input type="radio"/> FELLOW	<b>WORK SCHEDULE</b>	<input type="checkbox"/> PART-TIME <input checked="" type="checkbox"/> FULL-TIME
<b>OTHER STATUS</b>			

### ACADEMIC AND PROFESSIONAL EXPERIENCE

DATE (from - to)	POSITION	INSTITUTION
1980-1984	RESIDENT IN INTERNAL MEDICINE	FUNDACION JIMENEZ DIAZ
1984-1985/1986-1993	ATTENDING PHYSICIAN IN INTERNAL MEDICINE	H.VIRGEN LA SALUD / H.PRINCESA
1986-2005 / 2010	ASSOCIATED PROFESSOR/ PROFESSOR	DEPARTAMENTO MEDICINA - UAM
1993-2005	CHIEF OF INTERNAL MEDICINE SECTION	H. UNIV. DE LA PRINCESA - MADRID
1998-2005	COORDINATOR OF CONTINUING TRAINING	H. UNIV. DE LA PRINCESA - MADRID
2005	CHIEF OF INTERNAL MEDICINE SERVICE	H. UNIV. DE LA PRINCESA - MADRID
2011	ASSOCIATED DEAN OF CLINICAL TEACHING	FACULTAD DE MEDICINA - UAM
2013	COORDINATOR OF INNOVATION PLATFORM	H. UNIV. DE LA PRINCESA - MADRID

SHORT DESCRIPTION (5 TO 7 KEYWORDS)	END DATE
Cardiovascular disease. Venous thromboembolism, anticoagulants. Elderly. Arterial hypertension. Peripheral Artery Disease.	17/08/2015

RESEARCHER

CARMEN SUAREZ FERNANDEZ

**PUBLICATIONS**

(During the last five years)

Do not include book chapters nor conference seminars, workshops or presentations. Please cite using the following order: author(s) (by order of authorship); title, journal, year, issue, page(s). Type of publication: A=Article, R=Review, E=Editorial, L=Letter. Impact Factor (JCR Thomson Reuters).

AUTHORS: Real de Asúa D, Suárez Fernández C.

TITLE: Tratamiento de la hipertensión arterial en el paciente diabético: monoterapia y tratamiento combinado. Curso Monográfico en Diabetes: actualización en el abordaje multifactorial de la DM2.

JOURNAL/BOOK: Editores Médicos S.A. EDIMSA 2009;Capítulo 3.3:25-33.

AUTHORS: Martínez Martín M, Suárez Fernández C.

TITLE: Fármacos antiagregantes en Ictus. Guía práctica en Antiagregación.

JOURNAL/BOOK: Ediciones Mayo, S.A 2009;17:27

AUTHORS: Real de Asúa D, Suárez Fernández C.

TITLE: Evaluación global del riesgo vascular en la EPOC. Riesgo cardiovascular en EPOC.

JOURNAL/BOOK: Ediciones GlaxoSmithKine S.A 2009;Capítulo 4:67-80

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Estudio COACH. Comentario.

JOURNAL/BOOK: Clinical Trial Review 2009; 8-13. Elsevier España S.L

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Estudio COACH. Escenario Clínico.

JOURNAL/BOOK: Clinical Trial Review 2009; 16-17. Elsevier España S.L

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Controversia: ¿Qué tratamiento debe emplearse en pacientes con enfermedad tromboembólica venosa e insuficiencia renal?.

JOURNAL/BOOK: Update 2009;vol.2(2):17-19

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Revisión Bibliográfica.

JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2009;vol.2:35-37

AUTHORS: Sáez Bejar, C, Suárez Fernández C.

TITLE: Situación actual del control global de los factores de riesgo cardiovascular.

JOURNAL/BOOK: Hipertens riesgo vasc. 2009;26(1):7-13

AUTHORS: Suárez C, Ruiz-Gimenez, N.

TITLE: Editorial: Anticoagulación preventiva: ejemplo de análisis de riesgo/beneficio.

JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp. 2009;209(4):157-159

AUTHORS: Suárez C, Castillo J, Esmatjes E, Sala J, Cairols M, Montoto C, Barberá G, en representación de los Investigadores del Registro REACH España.

TITLE: Complicaciones cardiovasculares a un año de seguimiento en paciente con aterotrombosis. Registro REACH España.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc) 2009;vol 132(14):537-544

EDITORIA INVITADA - Suárez C.

TITLE: Optimización de la reducción global de riesgos: implicaciones del registro REACH.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc) 2009;volumen 132 – extraordinario 2 – Septiembre 2009

AUTHORS: Suárez C. García Polo I, Ibáñez P.

TITLE: One-year data from the REACH Registry in Spain.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (barc) 2009;132(supl 2):10-14

AUTHORS: Suárez C. García Polo I, Ibáñez P.

TITLE: Abordaje multidisciplinar de la enfermedad aterotrombótica.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (barc) 2009;132(supl 2):38-40

AUTHORS: Suárez C. Abadía C, Echevarría A.

TITLE: Análisis farmacoeconómico: resultados del registro REACH.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (barc) 2009;132(supl 2):41-43

AUTHORS: López Menchaca R, Suárez Fernández C.

TITLE: Nuevos retos en el tratamiento de las dislipidemias y del riesgo cardiovascular.

JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp. 2009;209(5):241-244

AUTHORS: Puchades R, Suárez C.

TITLE: Análisis del remodelado cardiaco en población anciana. Estudio EPICARDIAN.

JOURNAL/BOOK: Rev Esp Cardiol 2009.

AUTHORS: Mir Montero M, Ruíz-Giménez Arrieta N, Zapata Syro C, Rodríguez Rodríguez B, Vichel Aparicio V, Suárez Fernández C.

TITLE: Adrenal carcinoma. Presentation of one case and a review of the literature.

JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp 2009 Mar;209(3):150-2

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Revisión Bibliográfica.

JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2009;vol. 2, nº 4:42-46

AUTHORS: Manzano Luque M, Suárez Fernández C.

TITLE: ¿Qué dicen las revisiones sistemáticas y las guías de práctica clínica sobre el cilostazol?.

JOURNAL/BOOK: Med Clin Monogr (Barc) 2009;10(0):0-0

AUTHORS: Puchades R., Torres S., Suárez C.

TITLE: Artículo de Revisión: Evaluación de la lesión silente en el hipertenso.

JOURNAL/BOOK: Clinica en Hipertensión 2009;vol.1(3):7-24

AUTHORS: Sanclemente C, Suárez C, Escudero D, Piedecausa M, Romero JM, Ceballos A, Gadelha T, Monreal M, and the FRENA Investigators.

TITLE: Gender and outcome in patients with coronary, cerebrovascular or peripheral artery disease. Findings from the FRENA Registry.

JOURNAL/BOOK: The Open Atherosclerosis & Thrombosis Journal 2009;2:45-50

AUTHORS: Manzano L, García-Díaz JD, Suárez C, Mostaza JM, Cairols M, González-Sarmiento E, Mangas Rojas A, Vietez P, Sánchez-Zamorano MA, Zamora J.

TITLE: Tight and Buttock exertional pain is comparable to calf intermittent claudication for the diagnosis of peripheral arterial disease.

JOURNAL/BOOK: European Journal of Internal Medicine 2009:429-434

AUTHORS: Alameda C, Suárez C.

TITLE: Clinical outcomes in medical outliers admitted to hospital with heart failure.

JOURNAL/BOOK: European Journal of Internal Medicine 2009 Ref. EJIM-D09-00345R3

AUTHORS: Gabriel R, Alonso M, Reviriego B, Muñoz, J, Vega S, López I, Novella B, Suárez C, Rodríguez-Salvanes F.

TITLE: Ten-year fatal and non-fatal myocardial infarction incidence in elderly populations in Spain: the

EPICARDIAN cohort study.

JOURNAL/BOOK: BMC Public Health 2009;9:360

AUTHORS: Barba R, Bisbe J, Alcalá N, Toril J, Monte R, Sánchez JF, Monreal M, and the FRENA Investigators, como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: Body mass index and outcome in patients with coronary cerebrovascular, or peripheral artery disease: findings from the FRENA registry.

JOURNAL/BOOK: European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation 2009; vol. 00, Nº 00

AUTHORS: Dumaine R, Montalescot G, Steg G, Ohman EM, Eagle K, Bhatt DL, on behalf of the REACH Registry Investigators, como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: Renal function, atherothrombosis extent, and outcomes in high-risk patients.

JOURNAL/BOOK: American Heart Journal. July 2009; vol. 158, nº 1.

AUTHORS: Cacoub PP, Abola MT, Baumgartner I, Bhatt DL, Creager MA, Liao CS, Goto S, Röther J, Steg PG, Hirsch AT, REACH Registry Investigators, como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: Cardiovascular risk factor control and outcomes in peripheral artery disease patients in the Reduction of Atherothrombosis for Continued Health (REACH) Registry.

JOURNAL/BOOK: Atherosclerosis 2009 Jun;204(2):e86-92

AUTHORS: Alberts M, Bhatt D, Mas J, Ohman EM, Hirsch AT, Röther J, Salette G, Goto S, Smith SC, Liao C, Wilson P, Steg G, en representación de los investigadores del Registro REACH, como miembro del Grupo de Trabajo como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: Seguimiento y tasas de eventos a los 3 años en el Registro Internacional Reduction of Atherothrombosis for Continued Health.

JOURNAL/BOOK: European Heart Journal 2009 Oct;30(19):2318-26

AUTHORS: Weimar C, Diener HC, Alberts MJ, Steg PG, Bhatt DL, Wilson PW, Mas JL, Röther J; Reduction of Atherothrombosis for Continued Health (REACH) Registry Investigators, como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: The Essen stroke risk score predicts recurrent cardiovascular events: a validation within the REACH Registry.

JOURNAL/BOOK: Stroke. 2009 Feb;40(2):350-4

AUTHORS: Suárez Fernández C, Prósper Ramos L.

TITLE: Epidemiología de la HTA en el anciano. Hipertensión en el paciente mayor dislipémico

JOURNAL/BOOK: Editorial Glosa S.L. 2010;Capítulo I:11-23

AUTHORS: Manzano L, Mostaza JM, Suárez C, Del Valle FJ, Ortiz JA, Sampedro JL, Pose A, Roman P, Vieitez P, Sánchez-Zamorano MA

TITLE: Prognostic value of the ankle-brachial index in elderly patients with stable chronic cardiovascular event.

JOURNAL/BOOK: Journal of Thrombosis and Haemostasis 2010, 8:1176-1184

AUTHORS: Suárez C, Uwe Zeymer, Tobias Limbourg, Iris Baumgartner, Don Poldermans, Joachim Röther, Deepak L. Bhatt, Ph. Gabriel Steg, on behalf of the REACH Registry Investigators.

TITLE: Influence of polyvascular disease on cardiovascular event rates. Insights from the REACH Registry.

JOURNAL/BOOK: Vascular Medicine 2010;Vol.15(4):259-265.

AUTHORS: Pladevall, M, Brotons C, Gabriel R, Arnau A, Suarez C, de la Figuera, M, Marquez E, Coca A, Sobrino J Divine G, Heisler M, Williams LK.

TITLE: Multicenter cluster-randomized trial of a multifactorial intervention to improve antihypertensive medication adherence and blood pressure control among patients at high cardiovascular risk (The COM99 study).

JOURNAL/BOOK: Circulation 2010,122;1183-1191

AUTHORS: Hull RD, Schellong SM, Tapson VF, Monreal M, Samama MM, Nicol P, Vicaut E, Turpie AG, Yusen RD, como miembro del Grupo de Trabajo

TITLE: EXCLAIM (Extended Prophylaxis for Venous ThromboEmbolic in Acutely Ill Medical Patients With Prolonged Immobilization) study.

JOURNAL/BOOK: An Intern Med. 2010 Jul 6;153(1):8-18

AUTHORS: Roa L, Monreal M, Carmona JA, Aguilar E, Coll R, Suárez C, y en representación del Grupo FRENA  
TITLE: Inercia terapéutica en prevención secundaria de enfermedad cardiovascular Registro FRENA.  
JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc) 2010;134(2):57-63

AUTHORS: Puchades R, Ruiz-Nodar JM, Blanco F, Rodríguez F, Gabriel R, Suárez C.  
TITLE: Hipertensión arterial de bata blanca en ancianos. Análisis ecocardiográfico. Subestudio del Proyecto EPICARDIAN  
JOURNAL/BOOK: Rev. Esp Cardiol. 2010;63(11):1377-81

AUTHORS: Puchades R, Ruiz-Nodar JM, Blanco F, Rodríguez F, Gabriel R, Suárez C  
TITLE: An analysis of cardiac remodeling in the elderly population. EPICARDIAN Study  
JOURNAL/BOOK: Rev. Esp Cardiol. 2010;63(8):989-91

AUTHORS: Suárez C.  
TITLE: HTA y Factores de Riesgo Cardiovascular asociados. Beneficios clínicos por perfil de pacientes  
JOURNAL/BOOK: Elsevier España, S.A 2010;9-14

AUTHORS: Suárez C.  
TITLE: Comentario crítico: Aliskiren en monoterapia y en combinación con hidroclorotiazida para el control de la HTA.  
JOURNAL/BOOK: Clinical Review, 2010:4-9. Elsevier España S.L.

AUTHORS: Suárez C.  
TITLE: ¿Es suficiente conocer la determinación de creatinina sérica en el anciano para ajustar la dosis de HBPM o es necesario conocer su función renal con métodos más sensibles?.  
JOURNAL/BOOK: Haematologica. Septiembre 2010, vol. 95 (supl. 11):7-8.

AUTHORS: Suárez C  
TITLE: ¿Es útil la determinación del dímero D para la exclusión de ETEV en el paciente anciano hospitalizado?.  
JOURNAL/BOOK: Haematologica. Septiembre 2010, vol. 95 (supl. 11):11-12

AUTHORS: Suárez C.  
TITLE: Revisión Bibliográfica.  
JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2010;vol. 3, nº 7:41-43

AUTHORS: Suárez C.  
TITLE: Revisión Bibliográfica.  
JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2010;vol. 3, nº 6:45-48 / ISSN 1889-7495

AUTHORS: Abad D, Suárez C.  
TITLE: Enfoque terapéutico multifactorial del diabético hipertenso: objetivos.  
JOURNAL/BOOK: La Opinión de los expertos. Mayo 2010;nº 50:5-9. Editorial Glosa, S.L

AUTHORS: Barrios V, Calvo C, Suárez C, De la Figuera M, Escobar C, Muñoz G. Opinión de médicos expertos en hipertensión sobre las combinaciones triples en España. Proyecto SINERGIA. Hipertens riesgo vasc. 2011;28(3):83-90

AUTHORS: Moreno M, Ibañez P, Ciria C, Pizarro A, Rodríguez-Salvanés F, Suárez C.  
TITLE: Impacto de un tratamiento integral e intensivo de factores de riesgo sobre la mortalidad cardiovascular en prevención secundaria: ensayo clínico aleatorizado unicéntrico. Estudio MIRVAS (Medicina Interna Vascul).  
JOURNAL/BOOK Rev Esp Cardiol.2011; 64:179-85.

AUTHORS: Puchades R, Rodríguez F, Gabriel R, Suárez C.  
TITLE: Prevalence of kidney disease in an elderly community cohort.  
JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp. 2011;211(4):221-2

AUTHORS: Sánchez JF, Escudero D, Suárez C, Sanclemente C, Pascual MT, Zamorano J, Trujillo-Santos J, Monreal M, and the FRENA Investigators.

TITLE: Concomitant use of proton-pump inhibitors and clopidogrel in patients with coronary, cerebrovascular or peripheral artery disease in the FRENA Registry.

JOURNAL/BOOK J Cardiovasc Pharmacol. 2011 Jan;57(1):13-9.

AUTHORS: Mostaza JM, Manzano L, Suarez C, Fernandez C, García de Enterría MM, Tirado R, Nicolás F, Sanchez-Zamorano MA.

TITLE: Different prognostic value of silent peripheral artery disease in type 2 diabetic and non-diabetic subjects with stable cardiovascular disease.

JOURNAL/BOOK: Atherosclerosis. 2011 Jan;214(1):191-5.

AUTHORS: Rodríguez-Salvanés F, Novella B, Fernández MJ, Sánchez LM, Ruíz L, Sánchez R, Sierra B, Mayayo S, Ruíz M, Loeches P, López J, González A; SIRVA2 Group.

TITLE: Efficacy of a strategy for implementing a guideline for the control of cardiovascular risk in a primary healthcare setting: the SIRVA2 study a controlled, blinded community intervention trial randomised by clusters.

JOURNAL/BOOK: BMC Fam Pract. 2011 Abril;19:12-21

AUTHORS: Suárez C. Delgado E.

TITLE: Papel de la hemoglobina glicosilada en el diagnóstico y evolución de la Diabetes Mellitus tipo 2.

JOURNAL/BOOK: Drugs 2011;vol. 71,Special issue 1:3-11.

AUTHORS: Cacoub PP, Zeymer U, Limbourg T, Baumgartner I, Poldermans D, Röther J, Bhatt DL, Steg PG, REACH Registry Investigators.

TITLE: Effects of adherence to guidelines for the control of major cardiovascular risk factors on outcomes in the Reduction of Atherothrombosis for Continued Health (REACH) Registry Europe.

JOURNAL/BOOK: Heart, 2011 Abr;97(8):660-7

AUTHORS: Oliveras A, Armario P, Martell N, Ruilop LM, De la Sierra A, Spanish Society of Hypertension-Resistant Hypertension Registry.

TITLE: Urinary albumin excretion is associated with nocturnal systolic blood pressure in resistant hypertensives.

JOURNAL/BOOK: Hypertension 2011 Marzo; 57(3):556-60

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Controversia: ¿Dejarán de usarse los AVK a medio plazo?. No dejarán de usarse.

JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2011;vol.4(8):26-8

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: Revisión Bibliográfica.

JOURNAL/BOOK: Trombosis Update 2011;vol.4(9):40-1

AUTHORS: Goldhaber S, Leizorovicz A, Kakkar A, Haas S, Merli G, Knabb R, Weitz J, Suárez C. como Investigadora, the ADOPT Trial Investigators.

TITLE: Apixaban vs Enoxaparin for Thromboprophylaxis in Medically ill patients. JOURNAL/BOOK: N Engl J Med 2011;365(23):2167-77 / FI 53,486 / Q-1

AUTHORS: Leiter LA, Lundman P, Da Silva PM, Drexel J, Jünger C, Gitt AK, Suárez C como Investigadora del Grupo DYSIS.

TITLE: Persistent lipid abnormalities in statin-treated patients with diabetes mellitus in Europe and Canada: results of the Dyslipidaemia International Study.

JOURNAL/BOOK: Diabet Med. 2011;28(11):1343-51 / FI 3,036 / Q-2

AUTHORS: Muñoz-Torrero JF, Bounameaux H, Pedrajas JM, Lorenzo A, Rubio S, Kearon C, Hernández L, Monreal M, Suárez C como investigadora del Grupo RIETE.

TITLE: Effects of age on the risk of dying from pulmonary embolism or bleeding during treatment of deep vein thrombosis.

JOURNAL/BOOK: J Vas Surg 2011;54(6 supp.):26S-32S / FI 3,853 / Q-1

AUTHORS: Bertoletti L, Righini M, Bounameaux H, López-Jiménez L, Tiraferri E, Visona A, Monreal M, Suárez C como investigadora del Grupo RIETE.

TITLE: Acute venous thromboembolism after non-major orthopaedic surgery or post-traumatic limb immobilisation. Findings from the RIETE registry.

JOURNAL/BOOK: Thromb Haemost 2011;105(4):739-41 / FI 4,701 / Q-1

AUTHORS: Lobo JL, Nieto JA, Zorrilla V, Garrido N, Madridano O, Ruiz J, Farge-Bancel D, Tiberio G, Uresandi F, Monreal M, Suárez C como investigadora del Grupo RIETE.

TITLE: Venous thromboembolism in patients with intracranial haemorrhage.

JOURNAL/BOOK: Thromb Haemost 2011;106(4):750-2 / FI 4,701 / Q-1

AUTHORS: Suárez C como investigadora del Grupo RIETE.

TITLE: Clinical significance of a negative D-dimer level in patients with confirmed venous thromboembolism.

JOURNAL/BOOK: Thromb Haemost 2011;9(2):407-410 / FI 4,701 / Q-1

AUTHORS Alvarez-Sala Walther LA, Suárez Fernández C, Camafort Babkowski M, Grupo de Trabajo de Riesgo Vascular de la SEMI. 2010,

TITLE: What novelties are there in vascular risk?

JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp 2011;211(8):410-22 / F.I 0.762 / Q-3

AUTHORS. Parra Caballero P, Curbelo García JJ, Gullón Ojesto A, Ruiz-Giménez Arrieta N, Suárez Fernández C, Del Arco Galán, C.

TITLE: Mortalidad precoz en un hospital terciario: análisis de la calidad asistencial.

JOURNAL/BOOK: Emergencias 2011;23:430-436 / FI 3,085 / Q-1

AUTHORS: Sánchez-Gómez LM, Fernández-Luque MJ, Ruiz-Díaz L, Sánchez-Alcalde R, Sierra-García B, Mayayo-Vicente S, Ruiz-López M, Loeches-Belinchón P, López-González J, González-Gamarra A, Gallego-Arenas A, Cubillo-Serna A, Gil-Juberías G, Pérez-Cayuela P, Cañedo-Arguelles CA, García-Pascual JN, Ruiz-Chércoles E, Suarez-Fernández C, García-Polo I, Abad-Perez D, Ballesteros-Arribas JM, Izquierdo-Martínez M, Salvador-Alcaide E, Arribas-Vela AB, Alonso-Pérez JM, Veja-Piris L, Rodríguez-Salvanés F, Novella-Arribas B.

TITLE: A cluster-randomised clinical trial comparing two cardiovascular health education strategies in a child population: the Savinghearts project.

JOURNAL/BOOK: BMC Public Health. 2012 Nov 23;12:1024.

AUTHORS: Real de Asúa D, Puchades R, García Polo I, Suárez C.

TITLE: Influence of multiple blood pressure measurements on the estimation of the ankle-brachial index and the consequent diagnosis of peripheral artery disease.

JOURNAL/BOOK: Blood Pressure Monitoring, 2012;17(2):73-75

AUTHORS: Oliveras A, García-Ortiz L, Segura J, Banegas JR, Martell-Claros N, Vigil L. Suárez C, Gómez-Marcos MA, Abad-Cardiel M, Vázquez S, De la Cruz JJ, Franklin SS, Ruilopez LM, De la Sierra A; on behalf of the PRESECEN Study, Spain.

TITLE: Association between urinary albumin excretion and both central and peripheral blood pressure in subjects with insulin resistance.

JOURNAL/BOOK: J Hypertens. 2012

AUTHORS: Daudén E, Castañeda S, Suárez C, García-Campayo J, Blasco AJ, Aguilar MD, Ferrándiz C, Puig L, Sánchez-Carazo JL; on behalf of the Working Group on Comorbidity in Psoriasis.

TITLE: Clinical practice guideline for an integrated approach to comorbidity in patients with psoriasis.

JOURNAL/BOOK: J Eur Acad Dermatol Venereol. 2012;

AUTHORS: Sanclemente C, Yeste M, Suárez C, Coll R, Aguilar E, Sahuquillo JC, Lerma R, Monreal M; FRENA Investigators.

TITLE: Predictors of outcome in stable outpatients with peripheral artery disease.

JOURNAL/BOOK: Intern Emerg Med. 2012

AUTHORS: Real de Asúa D, Puchades R, García Polo I, Suárez C.

TITLE: A Study on the relationship between serum Beta 2-Microglobulin levels, underlying chronic kidney disease, and peripheral arterial disease in high vascular risk patients.

JOURNAL/BOOK: Int Cardiovasc Res J. 2012;6(3):107-112

AUTHORS: Hernández M, Suárez C.

TITLE: Papel de la medicina interna en la prevención de ictus en fibrilación auricular.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc), 2012;139(supl 2):36-40 / ISSN 0025-7753 / F.I 1.258

AUTHORS: Daudén E, Castañeda S, Suárez C, García-Campayo J, Blasco AJ, Aguilar MD, Ferrándiz C, Puig L, Sánchez-Carazo JL, en representación del Grupo de Trabajo en Comorbilidades asociadas a la Psoriasis.

TITLE: Abordaje integral de la comorbilidad del paciente con psoriasis.

JOURNAL/BOOK: ACTAS Dermo-Sifiliogr. 2012;103(supl.1):1-64

AUTHORS: Gómez-Cerezo J, Gómez-Arrayas I, Suárez-Fernández C, Betegón-Nicolás L, Salas-Cansado M, Rubio-Terrés C.

TITLE: Análisis coste-efectividad de apixaban frente a dabigatrán en la prevención del tromboembolismo venoso en pacientes sometidos a artroplastia total de rodilla o cadera.

JOURNAL/BOOK: Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2012;56(6):459-70

AUTHORS: Gómez Arrayas I, Suárez Fernández C, Gómez Cerezo JF, Betegón Nicolás L, de Salas-Cansado M, Rubio-Terrés C.

TITLE: Budgetary impact for the National Health System of apixaban prophylaxis of venous thromboembolism in patients undergoing total knee or hip replacement].

JOURNAL/BOOK: Rev Esp Salud Publica. 2012 Dec;86(6):601-12.

AUTHORS: Hernández M, Suárez C.

TITLE: [The role of internal medicine in preventing stroke in atrial fibrillation].

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc). 2012 Oct;139 Suppl 2:36-40.

AUTHORS: Casado Cerrada, J, Parra Caballero P, Vega Piris L, Suárez fernández C.

TITLE: Relación entre hormona paratiroidea y riesgo cardiovascular en paciente con insuficiencia de vitamina D.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc) 2013 - ISSN 0025-7753 / F.I 1.258

AUTHORS: Suárez C.

TITLE: ¿Debemos buscar enfermedad subclínica en pacientes de alto riesgo vascular?.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc), 2013;140(8):356-357 - ISSN 0025-7753 / F.I 1.258

AUTHORS: De la Peña A, Roca-Cusachs A, Suárez C, Bonet S; en nombre del grupo MICARE.

TITLE: Vascular risk in outpatient from Internal Medicine departments. MICARE Study.

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc). 2013;140(6):246-54.

AUTHORS: Suárez Fernández C, Roldán V, Vivancos-Mora JA.

TITLE: Aspectos prácticos de la administración de Rivaroxabán.

JOURNAL/BOOK: Rev Bneurol 2013;56(x):X – FI 1,179

AUTHORS: Oliveras A, García-Ortiz L, Segura J, Banegas JR, Martell-Claros N, Vigil L, Suarez C, Gomez-Marcos MÁ, Abad-Cardiel M, Vazquez S, de la Cruz JJ, Franklin SS, Ruilope LM, de la Sierra A; PRESCEN Study.

TITLE: Association between urinary albumin excretion and both central and peripheral blood pressure in subjects with insulin resistance.

JOURNAL/BOOK: J Hypertens. 2013 Jan;31(1):103-8

AUTHORS: Real de Asúa, D. Suárez C.

TITLE: Diferencias y similitudes entre los bloqueadores de los receptores del calcio (antagonistas del calcio) en el

tratamiento de la hipertensión arterial

JOURNAL/BOOK: Hipertens riesgo vasc. 2013;30(sipl. 2):19-28

AUTHORS: Suárez Fernández C, Roldán V, Vivancos-Mora JA.

TITLE: Aspectos prácticos de la administración de Rivaroxabán.

JOURNAL/BOOK: Rev Neurol 2013;57(9):411-421

AUTHORS. Oliveras A, García-Ortiz L, Segura J, Banegas JR, Martell-Claros N, Vigil L, Suarez C, Gomez-Marcos MÁ, Abad-Cardiel M, Vazquez S, de la Cruz JJ, Franklin SS, Ruilope LM, de la Sierra A; PRESCEN Study.

TITLE: Association between urinary albumin excretion and both central and peripheral blood pressure in subjects with insulin resistance.

JOURNAL/BOOK: J Hypertens. 2013 Jan;31(1):103-8

AUTHORS Suárez C.

TITLE Importancia del tratamiento médico para mejorar el pronóstico de los pacientes con estenosis carotídea.

JOURNAL/BOOK: Prescripción de Fármacos (Pdf). Vol. 19, num.3, Mayo-Junio 2013

AUTHORS Suárez C.

TITLE Paciente con alto riesgo hemorrágico

JOURNAL/BOOK: Experiencias con Pradaxa. EdikaMed SL, Barcelona 2013:27-32

AUTHORS Suarez C, Galgo A, Mantilla T, Leal M, Escobar C.

TITLE Variables associated with change in blood pressure control status after 1-year follow up in primary care: a retrospective analysis: the TAPAS study.

JOURNAL/BOOK: Eur J Prev Cardiol. 2013 Apr 9.

AUTHORS Armario P, Oliveras A, Hernández-Del-Rey R, Suárez C, Martell N, Ruilope LM, De La Sierra A; Investigators of Resistant Hypertension Registry of the Spanish Society of Hypertension.

TITLE Increased pulse pressure is associated with left atrial enlargement in resistant hypertensive patients

JOURNAL/BOOK: Blood Press. 2013 Feb;22(1):39-44

AUTHORS: Sánchez Fuentes D, Suárez Fernández C, García Bragado Dalmau F, Mostaza Prieto JM, Conthe Gutiérrez P, Cuende JI

TITLE: ¿Qué ha habido de nuevo en riesgo vascular en el año 2012?

JOURNAL/BOOK: Rev Clin Esp 2013;000(0):00-00

AUTHORS: Uresandi F, Monreal M, García-Bragado F, Domenech P, Lecumberri R, Escribano P, Zamorano JL, Jiménez S, Ruiz-Artacho P, Lozano F, Romera A, Jiménez D; National Consensus on Diagnosis, Risk Stratification and Treatment of Patients With Pulmonary Thromboembolism, Bellmunt S, Cuenca J, Fernández Á, Fernández F, Ibáñez V, Lozano F, March JR, Romera A, Almenar L, Castro A, Escribano P, Lázaro M, Luis Zamorano J, Alonso JR, Ramón Casal J, Miguel Franco J, Jiménez S, Merlo M, Perales R, Piñera P, Ruiz-Artacho P, Suero C, Barba R, Fernández-Capitán C, García-Bragado F, Gómez V, Monreal M, Nieto JA, Riera-Mestre A, Suárez C, Trujillo-Santos J, Conget F, Jara L, Jiménez D, Lobo JL, de Miguel J, Nauffal D, Oribe M, Otero R, Uresandi F, Domenech P, González-Porrás JR, Lecumberri R, Llamas P, Mingot E, Pina E, Rodríguez-Martorell J.

TITLE: National Consensus on the Diagnosis, Risk Stratification and Treatment of Patients with Pulmonary Embolism.

JOURNAL/BOOK: Arch Bronconeumol. 2013 Dec;49(12):534-47.

TITLE: Differences between office and 24-hour blood pressure control in hypertensive patients with CKD: A 5,693-patient cross-sectional analysis from Spain.

AUTHORS: Gorostidi M, Sarafidis PA, de la Sierra A, Segura J, de la Cruz JJ, Banegas JR, Ruilope LM; Spanish ABPM Registry Investigators.

JOURNAL/BOOK: Am J Kidney Dis. 2013 Aug;62(2):285-94.

AUTHORS: Daudén E, Castañeda S, Suárez C, García-Campayo J, Blasco AJ, Aguilar MD, Ferrándiz C, Puig L, Sánchez-Carazo JL; Working Group on Comorbidity in Psoriasis.

TITLE: Clinical practice guideline for an integrated approach to comorbidity in patients with psoriasis.

JOURNAL/BOOK: J Eur Acad Dermatol Venereol. 2013 Nov;27(11):1387-404.

AUTHORS: Gómez Arrayás I, Suárez Fernández C, Gómez Cerezo JF, Betegón Nicolás L, de Salas-Cansado M, Rubio-Terrés C.

TITLE: Author's answer: Pharmacoeconomic models of simulation, meta-analysis and sponsorship of the industry  
JOURNAL/BOOK: Rev Esp Salud Publica. 2013 Jan-Feb;87(1):95-7

AUTHORS: Marcos de Frutos C, Abad Pérez D, Suárez Fernández C.

TITLE: Usefulness of the ankle-brachial index as a survey method for subclinical vascular disease in patients with rheumatoid arthritis.

JOURNAL/BOOK: Reumatol Clin. 2013 Dec 19. pii: S1699-258X(13)00219-2.

AUTHORS: Abad-Pérez D, Novella-Arribas B, Rodríguez-Salvanés FJ, Sánchez-Gómez LM, García-Polo I, Verge-González C, Suárez-Fernández C; NISH group.

TITLE: Effect of oral nitrates on pulse pressure and arterial elasticity in patients aged over 65 years with refractory isolated systolic hypertension: study protocol for a randomized controlled trial.

JOURNAL/BOOK: Trials. 2013 Nov 14;14:388.

AUTHORS: de la Peña A, Roca-Cusachs A, Suárez C, Bonet S; en nombre del grupo MICARE.

TITLE: [Vascular risk in outpatient from Internal Medicine departments. MICARE Study].

JOURNAL/BOOK: Med Clin (Barc). 2013 Mar 16;140(6):246-54

AUTHORS: Oliveras A, García-Ortiz L, Segura J, Banegas JR, Martell-Claros N, Vigil L, Suarez C, Gomez-Marcos MÁ, Abad-Cardiel M, Vazquez S, de la Cruz JJ, Franklin SS, Ruilope LM, de la Sierra A; PRESCEN Study, Spain.

TITLE : Association between urinary albumin excretion and both central and peripheral blood pressure in subjects with insulin resistance.

JOURNAL/BOOK: J Hypertens. 2013 Jan;31(1):103-8.

AUTHORS: Galvan Román JM, Real de Asua Cruzat D, Suárez Fernández C.

TITLE: Dislipemia. Protocolos: Manejo diagnóstico y terapéutico de las comorbilidades en la EPOC.

JOURNAL/BOOK: Editorial: Elsevier Doyma 2014;Capítulo II:48-55 / ISBN 978-84-692-6661-8

AUTHORS: Sanclemente C, Yeste M, Suarez C, Coll R, Aguilar E, Sahuquillo JC, Lerma R, Monreal M; FRENA investigators.

TITLE: Predictors of outcome in stable outpatients with peripheral artery disease.

JOURNAL/BOOK: Intern Emerg Med. 2014 Feb;9(1):69-77

AUTHORS: Martínez-Castelao A, Górriz-Teruel JL, Bover-Sanjuán J, Segura-de la Morena J, Cebollada J, Escalada J, Esmatjes E, Fácila L, Gamarra J, Gràcia S, Hernánd-Moreno J, Llisterri-Caro JL, Mazón P, Montañés R, Morales-Oliva F, Muñoz-Torres M, de Pablos-Velasco P, de Santiago A, Sánchez-Celaya M, Suárez C, Tranche S.

TITLE Consensus document for the detection and management of chronic kidney disease.

JOURNAL/BOOK: Nefrologia. 2014 Mar 19;34(2):243-262.

AUTHORS: Marcos de Frutos C, Abad Pérez D, Suárez Fernández C.

TITLE:Usefulness of the ankle-brachial index as survey method for subclinical vascular disease in patients with rheumatoid arthritis.

JOURNAL/BOOK: Reumatol Clin 2014 Jul-Ago;10(4):268-9

AUTHORS: Real de Asua D1, Parra P1, Costa R1, Moldenhauer F1, Suarez C1.

TITLE A cross-sectional study of the phenotypes of obesity and insulin resistance in adults with down syndrome

JOURNAL/BOOK Diabetes Metab J. 2014 Dec;38(6):464-71

AUTHORS: Rajas O, Ortega-Gómez M, Galván Román JM, Curbelo J, Fernández Jiménez G, Vega Piris L, Rodríguez Salvanés F, Arnalich B, Luquero Bueno S, Díaz López A, de la Fuente H, Suárez C, Ancochea J, Aspa J1

TITLE The incidence of cardiovascular events after hospitalization due to CAP and their association with different

inflammatory markers

JOURNAL/BOOK BMC Pulm Med. 2014 Dec 12;14:197. doi: 10.1186/1471-2466-14-197.

AUTHORS: Martínez-Castelao A1, Górriz JL2, Bover J2, Segura-de la Morena J3, Cebollada J4, Escalada J5, Esmatjes E6, Fácila L7, Gamarra J8, Gràcia S9, Hernández-Moreno J8, Llisterri-Caro JL10, Mazón P7, Montañés R9, Morales-Olivas F3, Muñoz-Torres M5, de Pablos-Velasco P6, de Santiago A10, Sánchez-Celaya M11, Suárez C4, Tranche S11

TITLE [Consensus document for the detection and management of chronic kidney disease].

JOURNAL/BOOK Aten Primaria. 2014 Nov;46(9):501-19. doi: 10.1016/j.aprim.2014.09.002. Epub 2014 Oct 5.

AUTHORS: Martínez-Castelao A1, Górriz JL2, Bover J2, Segura-de la Morena J3, Cebollada J4, Escalada J5, Esmatjes E6, Fácila L7, Gamarra J8, Gràcia S9, Hernández-Moreno J8, Llisterri-Caro JL10, Mazón P7, Montañés R9, Morales-Olivas F3, Muñoz-Torres M5, de Pablos-Velasco P6, de Santiago A10, Sánchez-Celaya M11, Suárez C4, Tranche S11.

TITLE [Consensus document for the detection and management of chronic kidney disease].

JOURNAL/BOOK Semergen. 2014 Nov-Dec;40(8):441-59. doi: 10.1016/j.semerg.2014.09.001. Epub 2014 Oct 2.

AUTHORS: Martínez-Castelao A1, Górriz JL2, Bover J2, Segura-de la Morena J3, Cebollada J4, Escalada J5, Esmatjes E6, Fácila L7, Gamarra J8, Gràcia S9, Hernández-Moreno J8, Llisterri-Caro JL10, Mazón P7, Montañés R9, Morales-Olivas F3, Muñoz-Torres M5, de Pablos-Velasco P6, de Santiago A10, Sánchez-Celaya M11, Suárez C4, Tranche S11.

TITLE [Consensus document for the detection and management of chronic kidney disease].

JOURNAL/BOOK Endocrinol Nutr. 2014 Nov;61(9):e25-43. doi: 10.1016/j.endonu.2014.06.003. Epub 2014 Aug 27.

AUTHORS: Real de Asua D1, Parra P2, Costa R3, Moldenhauer F4, Suarez C5.

TITLE Evaluation of the impact of abdominal obesity on glucose and lipid metabolism disorders in adults with Down syndrome.

JOURNAL/BOOK Res Dev Disabil. 2014 Nov;35(11):2942-9. doi: 10.1016/j.ridd.2014.07.038. Epub 2014 Aug 8.

AUTHORS: Suarez C1, Galgo A, Mantilla T, Leal M, Escobar C.

TITLE Variables associated with change in blood pressure control status after 1-year follow up in primary care: a retrospective analysis: the TAPAS study.

JOURNAL/BOOK Eur J Prev Cardiol. 2014 Jan;21(1):12-20. doi: 10.1177/2047487313483609. Epub 2013 Apr 9.

AUTHORS: Hernández Olmedo M1, Suárez Fernández C2.

TITLE [Progress of anticoagulation therapy in atrial fibrillation.]

JOURNAL/BOOK Med Clin (Barc). 2014 Sep 2. pii: S0025-7753(14)00569-7. doi: 10.1016/j.medcli.2014.07.018. [Epub ahead of print]

AUTHORS: Gómez-Huelgas R1, Giner-Galvañ V, Mostaza JM, Cuende JI, de Miguel-Yanes JM, Rovira E, Sánchez-Fuentes D, Suárez Fernández C, Román Sánchez P; SEMI Working Group.

TITLE Unanswered clinical questions in the management of cardiometabolic risk in the elderly: a statement of the Spanish society of internal medicine.

JOURNAL/BOOK BMC Cardiovasc Disord. 2014 Dec 18;14:193. doi: 10.1186/1471-2261-14-193.

AUTHORS: Lorenz M; ..... Suárez C.

TITLE Carotid intima media thickness progression and risk of vascular events in people with diabetes mellitus. Results from the PROG-IMT collaboration.

JOURNAL/BOOK Diabetes Care (American Diabetes Association). 2014 / ISSN 0149-5992

AUTHORS: Marcos de Frutos C, Abad Pérez D, Suárez Fernández C.

TITLE Usefulness of the ankle-brachial index as survey method for subclinical vascular disease in patients with rheumatoid arthritis

JOURNAL/BOOK Reumatol Clin 2014 Jul-Ago;10(4):268-9

AUTHORS: Martínez Castela A; Gorriz JL; Bover J; Segura de la Morena J; Cebollada J; Escalada J; Esmatjes E; Fácila L; Gamarra J; Gracia S; Hernández Moreno J; Listerri Caro JL; Mazón P; Montañés R; Morales Olivas F; Muñoz Torres M; Pablos Velasco P; Santiago A; Sánchez Celaya M; Suárez C; Tranche S.

TITLE Documento de Consenso para la detección y manejo de la enfermedad renal crónica

JOURNAL/BOOK Hipertens Riesgo Vasc. 2014;31(4):143-161 / ISSN 1889-1837

AUTHORS: Costa R, Suárez C.

TITLE Nuevas evidencias en el tratamiento de la hipertensión arterial en los pacientes con diabetes mellitus.

¿Debemos cambiar nuestra práctica clínica?

JOURNAL/BOOK Espacio Diabetes, 2014;2(1):7-10. Ediciones Mayo SA – ISSN 2339-6091

AUTHORS: Lorenz MW, Price JF, Robertson C, Bots ML, Polak JF, Poppert H, Kavousi M, Dörr M, Stensland E, Ducimetiere P, Ronkainen K, Kiechl S, Sitzer M, Rundek T, Lind L, Liu J, Bergström G, Grigore L, Bokemark L, Frier A, Yanez D, Bickel H, Ikram MA, Völzke H, Johnsen SH, Empana JP, Tuomainen TP, Willeit P, Steinmetz H, Desvarieux M, Xie W, Schmidt C, Norata GD, Suarez C, Sander D, Hofman A, Schminke U, Mathiesen E, Plichart M, Kauhanen J, Willeit J, Sacco RL, McLachlan S, Zhao D, Fagerberg B, Catapano AL, Gabriel R, Franco OH, Bülbül A, Scheckenbach F, Pflug A, Gao L, Thompson SG.

TITLE: Carotid Intima Media Thickness Progression and Risk of Vascular Events in People With Diabetes: Results From the PROG-IMT Collaboration.

JOURNAL/BOOK: Diabetes Care. 2015 Jul 15. pii: dc142732. [Epub ahead of print] PMID:26180107

AUTHORS: Oliveras A, Segura J, Suarez C, García-Ortiz L, Abad-Cardiel M, Vigil L, Gómez-Marcos MA, Sans Atxer L, Martell-Claros N, Ruilope LM, de la Sierra A.

TITLE: Modification over time of pulse wave velocity parallel to changes in aortic BP, as well as in 24-h ambulatory brachial BP.

JOURNAL/BOOK: J Hum Hypertens. 2015 Jun 25. doi: 10.1038/jhh.2015.62. [Epub ahead of print] PMID: 26108366

AUTHORS: Real de Asua D, Quero M, Moldenhauer F, Suarez C.

TITLE: Clinical profile and main comorbidities of Spanish adults with Down syndrome.

JOURNAL/BOOK: Eur J Intern Med. 2015 May 26. pii: S0953-6205(15)00148-X. doi: 10.1016/j.ejim.2015.05.003. [Epub ahead of print] PMID: 26025226

AUTHORS: Suárez Fernández C, Camafort M, Cepeda Rodrigo JM, Díez-Manglano J, Formiga F, Pose Reino A, Tiberio G7, Mostaza JM; en nombre del Grupo de Trabajo de Riesgo Vascular de la SEMI

TITLE Antithrombotic Treatment in Elderly Patients with Atrial Fibrillation.

JOURNAL/BOOK Rev Clin Esp. 2015 Apr;215(3):171-181. doi: 10.1016/j.rce.2014.11.024. Epub 2015 Jan 22. English, Spanish.

AUTHORS: Real de Asúa D, Martín D, Suárez C

TITLE: Enfermedad arterial periférica. Manejo práctico. Temas Básicos en Medicina Interna

JOURNAL/BOOK: Editorial Jarpuyo Editores SA. Madrid;Capítulo 23:1-8

RESEARCHER:

CARMEN SUAREZ FERNANDEZ

### RESEARCH PROJECTS

(Ongoing and completed research projects funded during the last five years)

Please detail all relevant information: project/application number, title, funding organisation, start date and finish date, and principal investigator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: PI031216. Title: desarrollo, implementación y evaluación del impacto de una guía de práctica clínica en riesgo cardiovascular global. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: PI051883. Title: El impacto de la comorbilidad depresiva (y del deterioro agudo de funciones cognitivas) en pacientes geriátricos y no geriátricos hospitalizados en plantas médicas y seguidos en Atención Primaria. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: 05/1464. National call. Title: Desarrollo de la ecuación de riesgo cardiovascular española. Title ERICE. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: PI10/1011. Title: PRECAR. Valor pronóstico de distintos tipos de medida de la presión arterial en la evolución del daño orgánico. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: FP7-HEALTH-2011 (2 Stage). Title: e-PREDICE. Prevención precoz de las Complicaciones de la Diabetes en Individuos con Hiperglucemia en Europa. Principal investigator: Dr. Rafael Gabriel Sánchez. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Title: Ensayo Clínico randomizado para evaluar la eficiencia y efectividad de la dosificación individualizada de acenocumarol mediante un algoritmo farmacogenético vs ajuste estandar en pacientes que inician anticoagulación oral. Function: collaborator.

Funding organization: Instituto de Salud Carlos III. Reference: EC11-111. Convocatoria Nacional. Title: Efecto de los nitritos sobre la presión de pulso y la elasticidad arterial en pacientes mayores de 65 años con hipertensión sistólica AISAD refractaria. Function: collaborator.

### CLINICAL TRIALS

TITLE: Estudio OPTIMA: Hipertensión oculta en pacientes con infarto de miocardio antiguo (Version 2: 02-08-05). Reference: NO-HOR-2005-08. Novartis Farmacéutica, S.A  
Principal Investigator (coordinator) at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suarez

TITLE: Estudio multicéntrico de 36 semanas de duración, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de Aliskiren en combinación y comparado con Losartán en regresión de hipertrofia ventricular izquierda en pacientes con sobrepeso con hipertensión esencial (Version final: 02-05-05). Reference: CSPP10012316. Novartis Farmacéutica, SA  
Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez

TITLE: Ensayo clínico multicéntrico, paralelo, con asignación oculta y aleatorizada, y evaluación enmascarada, para estudiar los efectos sobre la fibrosis miocárdica de Torasemida LP versus Furosamida en pacientes con insuficiencia cardíaca (Versión final: 17-05-06)  
Reference: N/GF-TORAFIC-06. Novag, SA Ferrer Grupo  
Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez

TITLE: Estudio multicéntrico, fase III, aleatorizado, doble ciego, de brazos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de apixaban para la profilaxis de tromboembolismo venoso en pacientes médicos con enfermedad aguda durante y después de la hospitalización; (versión 2: 27-02-07); Enmienda nº 1 para estudio farmacogenético (versión 2: 27-02-07).  
Reference: CV185036. Nº EudraCT: 2006-003674-96. Nº de Registro: 1123. Promoter: Bristol-Myers Squibb

(CRO: PPD, S. L.) Aprobación: 13-6-07. Start date: 4-10-07

Principal investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Patrón de dislipemia, pautas de tratamiento y utilización de recursos sanitarios en pacientes con tratamiento hipolipemiante; (versión 1.0: 02-07-07).

Reference: MSD-DLP-2007-01 . Nº EudraCT: transversal observational study. Nº de Register: 1171\*.

Promoter: Merck Sharp & Dohme de España, S.A. Aprobación (26-7-07)

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Actitud de los médicos ante los pacientes fumadores en unidades de hipertensión o consultas de pacientes ambulatorios con riesgo cardiovascular (versión 1.0: 04-03-08).

Reference: A3051110. Nº EudraCT: observational epidemiological study. Nº Register: 1294\*.

Promoter: Laboratorios Pfizer España, S.A. Reference CEIC: epidemiological study. Aprobación (27-3-08)

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Eficiencia de Sevikar® comparado con la combinación de prindopriilo/amlodipino sobre la Presión Arterial Central en pacientes con hipertensión moderada a severa SEVITENSION; (versión 1.0: 25-06-09).

Reference: DSE-SEV-02-09. Nº EudraCT: 2009-012966-30. Nº Register: 1487. Promoter: DAIICHI SANKYO

EUROPE GmbH (CRO: Biometria Médica, S.L.). Reference CEIC: Regional de Madrid. Approval (04-09-09). Start date: 20-5-10. Collaborators: Iluminada García Polo

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Ensayo clínico randomizado para evaluar la eficiencia y efectividad de la dosificación individualizada de acenocumarol mediante un algoritmo farmacogenético versus ajuste estándar en pacientes que inician anticoagulación oral; (versión 1: 06-10-09).

Reference: FC/HULP\_002. Nº EudraCT: 2009-016643-18. Nº de Registro: 1528. Promoter: Fundación para la investigación Biomédica del Hospital Universitario de La Paz. Reference CEIC: Hospital Universitario de La Paz.

Approval (11-02-10). Collaborators: Nuria Ruiz Giménez, Francisco Abad Santos, Dolores Ochoa Mazarro.

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Estudio de los efectos de Aliskiren o Losartán sobre los bioMARKadores del remodelado miocárdico. Estudio ALLMARK; (versión final: 23-11-09).

Reference: CSPP100AES02. Nº EudraCT: 2009-016735-36. Nº de Registro: 1536. Promoter: Novartis Farmacéutica, S.A. (CRO: Trial Form Support, S.L.) Speakers: F. Abad, C. del Arco, A. López. Referencia CEIC:

Hospital 12 de Octubre. Approval (15-02-10). Collaborators: Iluminada García Polo, Luis Jesús Jiménez Borreguero

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Estudio de fase III, multicéntrico, internacional, aleatorizado, de grupos paralelos, doble ciego, de seguridad cardiovascular de BI 10773 (10 mg y 25 mg administrados por vía oral una vez al día) comparado con el tratamiento habitual en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 con un riesgo cardiovascular aumentado

Reference: 1608

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Estudio EPA-OD. Estudio de la prevalencia de tromboembolismo venoso (TEV) y Riesgo de TEV en pacientes médicos hospitalizados

Reference: 1869

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Estudio EPA-OD. Estudio COMBICONTROL: control de la presión arterial en pacientes en tratamiento con terapia combinada antihipertensiva

Reference: 1871

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Estudio EPA-LA. XALIA - Xarelto® para la anticoagulación a largo plazo e inicial en el Tromboembolismo Venoso (TEV)

Reference: 1961

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Fase III - Estudio aleatorizado, multicéntrico, doble ciego, de grupos paralelos y controlado con placebo de los efectos de canagliflozina en los criterios de valoración renales en sujetos adultos con diabetes mellitus de tipo 2

Reference: 2299 - JANSSEN CILAG

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Prevención de episodios de tromboembolia – Registro europeo sobre tromboembolia venosa. PREFER en VTE

Reference: 2314 Estudio EPA-SP DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

TITLE: Validación del cuestionario ACTS en pacientes con Fibrilación Auricular (FA) tratados con anticoagulantes orales (ACOs) en consultas de medicina interna y neurología de España. Estudio ALADIN

Reference: 2341 Estudio EPA-OD BAYER Hispania S.L.

Principal Investigator at Hospital Universitario de la Princesa: Carmen Suárez Fernández

RESEARCHER:

CARMEN SUAREZ FERNANDEZ

**PATENTS**

(Applied or registered during the last seven years)

RESEARCHER:

CARMEN SUAREZ FERNANDEZ

**OTHER SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS TO THE NATIONAL HEALTH SYSTEM (SISTEMA NACIONAL DE SALUD-SNS) IN TERMS OF CLINICAL AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT**

(During the last five years)

Member of the research group in Madrid from the Study Network of Cardiovascular Diseases, RECAVA, whose chief is Dr. Gabriel.

Coordinator of the Strategic Plan of Internal Medicine of the Autonomous Community of Madrid. Coordinator of the Innovation Unit of the Hospital Universitario de la Princesa. Member of the Innovation Platform ITEMAS.

Member of the Research Institute of the Hospital Universitario de la Princesa. Head of Line 3.6 New diagnostic and therapeutic advances in cardiovascular disease, Group 57.

Clinical Guidelines as author and / or coordinator: Cardiovascular Risk Guide - Primary Care Area 2. Madrid, 2004 and 2011; Guide of combined treatment of hypertension (Publication Coordinator); Handbook on Antiaggregation. Antiplatelet drugs in stroke; Spanish adaptation of the European Guidelines on Cardiovascular Disease Prevention 2004; Guide: Recommendations: Cardiovascular Risk Factors in the diabetic patient. Hypertension in the diabetic patient; Spanish Guide on multidisciplinary consensus in peripheral arterial disease of lower extremities (Coordinator); Spanish Guide on Hypertension 2005 SEH-LELHA (Scientific Committee Member).

