Hospital Universitario Río Hortega

Sacyl

Índice

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN
AÑO 2012

Hospital Universitario "Río Hortega"

Unidad de Apoyo a la Investigación

Manuel González Sagrado

Daniel A. de Luis Román

Junta de Castilla y León
Consejería de Sanidad

ÍNDICE

NORMAS

ACTIVIDAD CIENTÍFICA POR SERVICIOS

- Alergias
- Análisis Clínicos
- Anatomía Patológica
- Anestesia y Reanimación
- Aparato Digestivo
  - Gastroeneterología
  - U. de Hepatología
- Cardiología
- Cirugía General
- Cirugía Maxilofacial
- Cirugía Plástica
- Dermatología
- Endocrinología y Nutrición
- Farmacia Hospitalaria
- Farmacología Clínica / Toxicología
- Hematología y Hemoterapia
- Medicina Intensiva
- Medicina Interna
- Nefrología
- Neumología
- Neurocirugía
- Neurofisiología clínica
- Neurología
- Obstetricia y Ginecología
- Oftalmología
- Oncología
- Otorrinolaringología
- Pediatría
- Psiquiatría
- Radiodiagnóstico
- Radioprotección
- Reumatología
- Traumatología
- Urgencias
- Urología

Otros Servicios

- Unidad de Enfermería

ATENCIÓN PRIMARIA, ÁREA OESTE Y CONSEJERÍA DE SANIDAD

UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

- Artículos indexados en Medline
- Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales
- Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales
- Libros y Capítulos de libro
- Tesis Doctorales
- Proyectos de Investigación Activos
- Premios y Distinciones
- Proyectos Certificados por la UAI
- Actividad docente
- Actividades, Protocolos y Documentos
- Interconsultas recibidas

ÍNDICES GENERALES Y ESTADÍSTICAS

- Artículos indexados en Medline
- Artículos no Indexados en Medline
- Índices Bibliométricos 2012
- Proyectos financiados por Agencias Externas
  - Instituto de Salud Carlos III y otras agencias nacionales
  - Junta de Castilla y León
  - Agencias de financiación europeas
- Actividades de investigación 2012

NORMAS

La confección de la Memoria de Investigación Anual del Centro constituye uno de los objetivos fundamentales de la Unidad de Apoyo a la Investigación del Hospital Universitario "Río Hortega".

Los criterios para realizar esta Memoria son: 1º) para la inclusión, la datación de la actividad en el año 2012; y 2º) para la clasificación, la adscripción del Primer Autor perteneciente al Centro a un determinado Servicio o Unidad.

Las actividades científicas aparecen desglosadas por Servicios (ordenados alfabéticamente) y clasificadas en los siguientes apartados: 1) Artículos indexados en Medline; 2) Artículos no indexados en Medline; 3) Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales; 4) Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales; 5) Libros y Capítulos de Libros; 6) Tesis Doctorales; 7) Patentes; 8) Líneas de Investigación; 9) Proyectos de Investigación; 10) Ensayos clínicos y Estudios observacionales; y 11) Premios y Distinciones.

Excepcionalmente, incluimos en el apartado 1 artículos de revistas que, no estando indexadas en Medline, aparecen en el Science Citation Index y disponen, por tanto, de Factor de impacto.

Los Primeros Autores del Centro se indican en negrita en las referencias bibliográficas del Apartado 1, así como en la Sección Índices generales y estadísticas.

Los artículos científicos de Primeros Autores Residentes [señalados con asterisco: (*)] aparecen clasificados en el Servicio del autor no residente del Centro que aparezca a continuación.

En lo que respecta a los artículos indexados en Medline, se utiliza el Journal Citation Reports del año 2011 (Memoria inicial, mes de Enero del año en curso) o 2012 (Memoria definitiva, mes de Enero del siguiente año) para la obtención de su Factor de Impacto, que aparece recogido al final de la cita.

Los artículos pendientes de publicación en papel (i.e. aquellos citados en Medline como "Epub ahead of print" o con citas provisionales y/o incompletas por cualquier causa) no serán contabilizados en la Memoria de Investigación hasta que se disponga de la información bibliográfica definitiva, apareciendo sólo a título informativo fuera del listado general de cada servicio y en letra más pequeña. Por el contrario, sí serán incluidos los artículos no pendientes de publicación en papel [es decir, aquellos que aparecen en Medline como "Epub" y con número de identificación digital (DOI, digital object identifier)].

La actividad científica específica producida por Atención Primaria (es decir, la firmada por Primeros Autores de Atención Primaria del Área Oeste de Valladolid, sin participación alguna de miembros del Hospital Universitario "Río Hortega") se recoge al final de la lista de Servicios, fuera del orden alfabético. Dicha actividad no es agregada a las estadísticas del Centro para la generación de los índices bibliométricos.

La actividad de la Unidad de Enfermería aparece a continuación, con los Primeros Autores no facultativos del Centro marcados en negrita. A efectos estadísticos, esta actividad se desglosa en: 1) Actividad Científica Propia (producida específicamente por la Unidad de Enfermería y, por tanto, generadora de los índices bibliométricos de la misma); y 2) Actividad Científica Colaborativa (producida en otros Servicios, a los cuales se adscriben los descriptores bibliométricos previamente).

Los datos pertenecientes a ejercicios anteriores (correcciones y addendas) son incluidos en las versiones actualizadas de las Memorias definitivas correspondientes. Todas las Memorias de Investigación (desde la del año 1999) pueden ser consultadas en las siguientes páginas Web:

- H. Universitario "Río Hortega": https://intranet.hurh.sacyl.es/web/investigacion.hurh.sacyl.es/memorias (Intranet HURH-Investigación-Acceso al subportal de la Unidad de Investigación-Memorias).
- Hospital Universitario Rio Hortega > Profesionales > Investigación http://www.saludcastillayleon.es/ProfesionalesHRH/es/investigacion
- Portal De salud Castilla y León > Profesionales > I+D+i en Biomedicina > Centros de investigación biomédica > Hospital Universitario "Río Hortega" de Valladolid http://www.saludcastillayleon.es/profesionales/es/invesalud/centros-investigacion-biomedica-castilla-leon/hospital-universitario-rio-hortega-valladolid ...

Esta Memoria de Investigación se realiza mediante búsqueda en la base de datos Medline de los artículos publicados por autores pertenecientes al Hospital Universitario "Río Hortega". En lo que se refiere a otras actividades científicas, se incluyen aquellas que son remitidas por sus autores y/o por los Servicios a la Unidad de Investigación. En los casos en que no se recibe ninguna memoria del Servicio, se opta por mantener las Líneas de Investigación y Ensayos recopilados en las Memorias anteriores, salvo aquellas cuyas fechas indican con claridad su finalización.

Queremos hacer público nuestro agradecimiento a todos los Facultativos y/o Servicios que colaboran con nosotros en la redacción de la Memoria enviándonos sus curriculum.

HOSPITAL UNIVERSITARIO
RÍO HORTEGA

Sacyl

ACTIVIDAD CIENTÍFICA POR SERVICIOS

Junta de
Castilla y León
Consejería de Sanidad

ALERGIAS

Artículos indexados en Medline

1. **Armentia A**, Pineda F, Palacios R, Martín-Gil FJ, San Miguel A, Arenal JJ, Tejedor J, Martin B. Opium seed extract tests and hypersensitivity reactions. British Journal of Anaesthesia. 2012; Pub online 03 July. http://bja.oxfordjournals.org/forum/topic/brjana_el%3B8953. FI (2012): 4,237.
2. Rodriguez-Mahillo AI, Gonzalez-Muñoz M, **Vega JM**, López JA, Yart A, Kerdelhué C, Camafeita E, Garcia Ortiz JC, Vogel H, Petrucco Toffolo E, Zovi D, Battisti A, Roques A, Moneo I. Setae from the pine processionary moth (Thaumetopoea pityocampa) contain several relevant allergens. Contact Dermatitis 2012; 67 (6): 367-374. PMID: 22708991. FI (2012): 2,925.

Artículos no indexados en Medline

1. **Armentia A**, Martín S, Diaz Perales A, Palacín Tordesillas Herrero, Martín B. Spelt: a possible hypoallergenic cereal in wheat food Allergy and baker´s asthma. American Journal of Plant Sciences 2012.
2. **Armentia A**, Pineda F, Martín B, San Miguel A, Martín-Gil FJ, Puente Y, de Lecea C, Palacios R. Anaphylaxis caused by hidden soybean allergens in pillows. Journal of Allergy and Clinical Immunology. Publicación online 29/10/2012. http://scibite.com/site/library/2012_10/1/0/23107151.html .

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Armentia A, Pineda F, Palacios R, Martín S, Inglada L, García-Frade J. Thrombosis after anaphylaxis to seeds: a Kounis syndrome variant. 30th Congresss of the European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI). Ginebra, 11-15 Junio 2012. En: Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology 2012; Suppl 4: 253.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Armentia A. Alergia a fármacos derivados del opio En: XXVIII Congreso Nacional de la SEAIC (Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica) . Pamplona, 17-20 Octubre 2012. Premio a la mejor Comunicación.
2. Armentia Medina A, Perea Lam N. Anafilaxia por picadura de tábano. XXVIII Congreso Nacional de la SEAIC (Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica). Pamplona, 17-20 Octubre 2012.
3. Armentia Medina A. Prevención de alergia a anestésicos mediante medición de hipersensibilidad a papaver sonmíferum XXVIII Congreso Nacional de la SEAIC (Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica). Pamplona, 17-20 Octubre 2012.
4. Perea N, Vega JM, Alvarez, A, Pérez M, Fernández A. Alergia a la oruga del lepidóptero procesionaria del pino en una niña de 5 años. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Clínica y Alergología Pediátrica. Cádiz, 10-12 Mayo 2012.

5. Perea N, Armentia A, Alvarez A, Perez MJ, Fernández A. Anafilaxia por dipirona, himenópteros o Anisakis. XXVI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Alergia e Inmunología Clínica. Avila, 13-14 Abril 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Alergia siglo XXI. Ediciones LUZAN, 2012. ISBN: 978-84-937320-3-5
2. Armentia A, De Luis DA, Crespo J, Castrodeza J, Martín S. Wheat Allergy entitled. En: Bioactive Foods in Chronic Disease States. Elsevier Limited, The Boulevard, Langford Lane, Kidlington, ISBN 765-309-302-218-7.
3. Armentia A**,** Pérez-Santos C. Novedades en Alergia Siglo XXI. Barcelona: Temis Medical SL, 2012.
4. Mapa acarológico de España. Barcelona: Elsevier España SL, 2012. ISBN: 978-84-691-73336.
5. Pineda F, Armentia A, Dueñas-Laita A, Martín B, Palacios R. Hypersensitivity Reaction to Generic Drug-Containing Soybean Oil. En: Soybean - Biochemistry, Chemistry and Physiology. En: [S.l.]: Tzi-Bun Ng. Publisher, 2011. ISBN 978-953-307-219-7 .

Tesis Doctorales

1. Cuadrado F. Hipersensibilidad a heroína y morfina en población consumidora y alérgica. Directores: Armentia A, Inglada L. Universidad: Facultad de Medicina. Departamento: Medicina, Dermatología, Toxicología. Calificación: Sobresaliente cum laude. Premio extraordinario.
2. Iglesias R. Sensibilización a frutas como factor de riesgo de trombosis. Directora: Armentia A. Universidad: Facultad de Medicina. Departamento: Medicina, Dermatología, Toxicología. Fecha de lectura: 26/04/2012. Calificación: Sobresaliente cum laude.

Líneas de Investigación

- **Grupo 1:**

1. Armentia A, Blanco C, Arranz M, Lobo R, Martín B. Marcadores de atopia en donantes de sangre. Financiación: SACYL. Duración: 2008-2012.
2. Armentia A, Dueñas A, Ruiz Muñoz P. Hipersensibilidad alérgica a drogas de abuso. Inmunotoxicología. Duración: 2009-2015.
3. Armentia A, Dueñas A. Estudio multicéntrico: Pharmacovigilance with SQ Standardised Grass Allergen Tablets in Adults. Financiación: ALK Abelló. Duración: 2010-12.
    - Armentia A, Dueñas Laita A, Ruiz P, Herrero M, Martín FJ, De Luis D, Martín B, González Sagrado M. Hipersensibilidad alérgica a cannabis en población consumidora y alérgica. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2009. Ref.: (-). Duración: 2009-2010.
4. Armentia A, Grupo de expertos de la Sociedad Española de Alergia e Inmunología Clínica (SEAIC). Proyecto Futura. Financiación: SEAIC. Duración: 2009-2015.
5. Armentia A, Herrero M, Blanco C, Martín B. Hipersensibilidad a cereales en pacientes con patología inflamatoria intestinal (celiacos, Crohn, esofagitis eosinofílica) con asma del panadero y con hipersensibilidad alimentaria. Investigación de parámetros inmunológicos de riesgo y tolerancia. Duración: 2009-2012.

6. Armentia A, Majo Y. Hipersensibilidad a Anisakis tras comer pollo. Tesis Doctoral en curso.
7. Armentia A, Mazón MA. Anafilaxia por vegetales asociada a síndrome antifosfolípidos. Estudio en población con determinaciones positivas para SAP y trombosis.
    - Armentia A, Ruiz Muñoz P, Herrero Baladrón M, Martín Gil FJ, Martín Armentia B, Conde Vicente R, González Sagrado M. Hipersensibilidad alérgica a heroína y morfínicos en población consumidora y alérgica. Financiación: Gerencia Regional de Salud, según resolución de 17 de Junio de 2010. Duración: 2010-2012. . Prórroga obtenida según resolución del 3 de septiembre de 2012. Certificado: 03/2010/02. Ref. 03/2010/02. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS447/A/10. Duración: 2010, prorrogable. Cuantía (2010): 12000,0 €. Memoria 2010. Prórroga (2011): 17000,0 €. Prórroga 2012: 14500,0 €.
8. Armentia A, Sedano E. Inmunoterapia siblingual con Anisakis. Tesis Doctoral en curso.
9. Armentia A. Estandarización biológica de un extracto de polen de Cynodon dactylon. CEIC-Observacional.
    - Blanco C. Atopia latente en donantes de sangre. Inmunidad Natural por anticuerpos bloqueantes. Directora: Armentia A. . Universidad de Valladolid. Tesis Doctoral en curso. Fecha de inicio 2007. Prevista de fin 2012.
10. Campos P, Armentia A, Blanca M, Quince S. Proyecto FISS. Asma ocupacional alérgica por harina de trigo: estudio de los mecanismos inmunológicos implicados utilizando un panel amplio de alérgenos purificados. H. Carlos Haya, Málaga; H. U. Río Hortega, Valladolid; H. La Paz, Madrid. CEIC-Otros.
    - Cuadrado F. Hipersensibilidad a heroína y morfina en población consumidora y alérgica. Tesis doctoral.
11. De Frutos A, Armentia A. Influencia de los parámetros de calidad atmosférica con los marcadores de contaminación biológica y su relación con la clínica. Grupo de Óptica Atmosférica de la Universidad de Valladolid (GOA-UVA); H. U. Río Hortega, Valladolid. Duración: 2008-2015.
12. De Frutos A, Cachorro V, Armentia A. Importancia del cambio climático en la alergenicidad atmosférica. Grupo de Óptica Atmosférica de la Universidad de Valladolid (GOA-UVA); H. U. Río Hortega, Valladolid. Duración: 2006-2012.
13. Díaz Perales A, Armentia A, Dueñas-Laita A. Actividad alergénica de formas nativas y recombinantes de las proteínas de transferencia de lípidos (LTPs) de melocotón, Pru p3, Tri a 14. H. U. Río Hortega; Universidad Politécnica de Madrid. Financiación. Universidad Politécnica de Madrid. Duración: 2009-2013.
    - Martín Santos JM, Armentia A, Herrero M, Martín Gil J, Crescpo J, Martín B, Gonzalez Sagrado M. Prevención de reacciones en analgesia y anestesia con opioides. CEIC-Otros. Certificado: Ref. 06/2011/02. Entidad financiadora: SACYL, Direccion General de Salud Pública. Convocatoria: Biomedicina 2011. Duración: 2011-2012. Cuantía 2011: 6571,00 €; 2012: 4063,00 €.
    - Mazón A, Armentia Medina A, Crespo Pinilla J, García Frade J, Inglada Galiana L, Martín Santos JM, Sánchez A, Martín Armentia B, Pineda F, Palacios R. Anafilaxia por vegetales asociada a síndrome antifosfolípidos. Estudio en población con determinaciones positivas para SAP y trombosis. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS446/A/10. Duración: 2010, prorrogable. Cuantía (2010): 4000,0 €. Memoria 2010. Prórroga (2011): 17000,0 €. Prórroga 2012: 14500,0 €.

- **Grupo 2:**

14. Vega Gutiérrez JM, Sánchez Palla P, García Ortiz JC, Sanchís Merino ME. URTICLIM (2008-2011): Anticipation of global change effects on environmental and health hazards associated with urticanting forest insects. Entidad financiadora: Programme Agence Nationale de la Recherche (ARN) Biodiversité 2007. Institut Français de la Biodiversité (IFB). Prórrogas 2010 (4150 €), 2011 (2600 €).

    - Moneo I, Rodríguez-Mahillo AI, González-Muñoz M, Vega JM, García Ortiz JC, López JA, Kart A, Kerdelhué C, Camafeita E, Vogel H, Toffolo EP, Zovi D, Battisti A, Roques A. Duración: 2008-11. Alergenicidad de setae de larvas de Thaumetopoea pityocampa. Purificación, caracterización, clonación y expression en E. coli de los principales alérgenos de setae de larvas de Thaumetopoea pityocampa.

    - Vega JM, Moneo I, García Ortiz JC, Sánchez Palla P, Sanchos ME, Ruiz C, Battisti A, Roques A. Diferencias clínicas entre pacientes adultos con reacciones cutáneas a Thaumetopoea pityocampa y pruebas cutáneas positivas y negativas con extractos biológicamente estandarizados.

15. Vega JM. Proyecto Internacional PCLIM (International Research Network About The Adaptive Response Of Processionnary Moths And Their Associated Organisms To Global Change). Entidad financiadora: Programme Agence Nationale de la Recherche (ARN) Biodiversité 2007. Institut Français de la Biodiversité (IFB). Duración: 2012-14. Cuantía (2012):2600€ .

ANÁLISIS CLÍNICOS

Artículos indexados en Medline

1. Bernardo D, Martínez-Abad B, Vallejo-Diez S, Montalvillo E, Benito V, Anta B, Fernández-Salazar L, Blanco-Quirós A, **Garrote JA**, Arranz E. Ascorbate-dependent decrease of the mucosal immune inflammatory response to gliadin in coeliac disease patients. Allergol Immunopathol (Madr) 2012; 40 (1): 3-8. PMID: 21420224. FI (2012): 1,229.

2. Bernardo D, Vallejo-Díez S, Mann ER, Al-Hassi HO, Martínez-Abad B, Montalvillo E, Tee CT, Murugananthan AU, Núñez H, Peake ST, Hart AL, Fernández-Salazar L, **Garrote JA**, Arranz E, Knight SC. IL-6 promotes immune responses in human ulcerative colitis and induces a skin-homing phenotype in the dendritic cells and Tcells they stimulate. Eur J Immunol 2012; 42 (5): 1337-53. PMID: 22539302. FI (2012): 4,970.

3. Gavín P, Iglesias MJ, Jiménez MS, Rodríguez-Valín E, Ibarz D, Lezcano MA, Revillo MJ, Martín C, Samper S; Spanish Working Group on MDR-TB [**Alberte A**]. Long-term molecular surveillance of multidrug-resistant tuberculosis in Spain. Infect Genet Evol 2012; 12 (4): 701-10. PMID: 21669301. FI (2012): 2,768.

4. Ledesma J, Pozo F, Reina G, Blasco M, Rodríguez G, Montes M, López-Miragaya I, Salvador C, Reina J, Ortíz de Lejarazu R, Egido P, López Barba J, Delgado C, Cuevas MT, Casas I; Spanish Influenza Surveillance System (SISS) [**Eiros JM**]. Genetic diversity of influenza A(H1N1)2009 virus circulating during the season 2010-2011 in Spain. J Clin Virol 2012; 53 (1): 16-21. PMID: 22071031. FI (2012): 3,287.

5. Palma GD, Capilla A, Nova E, Castillejo G, Varea V, Pozo T, **Garrote JA**, Polanco I, López A, Ribes-Koninckx C, Marcos A, García-Novo MD, Calvo C, Ortigosa L, Peña-Quintana L, Palau F, Sanz Y. Influence of milk-feeding type and genetic risk of developing coeliac disease on intestinal microbiota of infants: the PROFICEL study. PLoS One 2012; 7 (2): e30791. PMID: 22319588. FI (2012): 3,730.

6. Tamayo E, Álvarez FJ, Martínez-Rafael B, Bustamante J, Bermejo-Martin JF, Fierro I, **Eiros JM**, Castrodeza J, Heredia M, Gómez-Herreras JI; Valladolid Sepsis Study Group. Ventilator-associated pneumonia is an important risk factor for mortality after major cardiac surgery. J Crit Care 2012; 27 (1): 18-25. PMID: 21596516. FI (2012): 2,498.

7. Torres-Sangiao E, Pérez-Castro S, Fernández-Natal MI, Cisterna-Cáncer R, Zapico-González M, Fernández-Pérez B, Ojeda-Fernández E, Nebreda T, Gozalo-Margüello M, Fuster-Foz C, Roiz-Mesones MP, Miguel-Martín MD, Torroba L, Coira-Nieto A, Vasallo-Vidal F, Méndez-Lage S, Prieto-Rodriguez E, **Eiros JM**, Torres J, Bou G. Identification of international circulating lineages of meticillin-resistant Staphylococcus aureus in the north of Spain and their glycopeptide and linezolid susceptibility. J Med Microbiol 2012; 61 (Pt2): 305-7. PMID: 21980043. FI (2012): 2,297.

8. Treviño A, Aguilera A, Caballero E, Benito R, Parra P, **Eiros JM**, Hernandez A, Calderón E, Rodríguez M, Torres A, García J, Ramos JM, Roc L, Marcaida G, Rodríguez C, Trigo M, Gomez C, de Lejarazu RO, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Trends in the prevalence and distribution of HTLV-1 and HTLV-2 infections in Spain. Virol J 2012; 9: 71. PMID: 22444832. FI (2012): 2,092.

9. Treviño A, Lopez M, Vispo E, Aguilera A, Ramos JM, Benito R, Roc L, **Eiros JM**, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Development of tropical spastic paraparesis in human T-lymphotropic virus type 1 carriers is influenced by interleukin 28B gene polymorphisms. Clin Infect Dis 2012; 55 (1): e1-4. PMID: 22460962. FI (2012): 9,374.

10. Treviño A, Soriano V; Grupo Español para el Estudio del VIH-2/HTLV. [Infection by HIV-2, HTLV and new human retroviruses in Spain] [**Eiros JM**]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (12): 541-4. PMID: 21565368. FI (2012): 1,399.

- De Ory F, Avellón A, Echevarría JE, Sánchez-Seco MP, Trallero G, Cabrerizo M, Casas I, Pozo F, Fedele G, Vicente D, Pena MJ, Moreno A, Niubo J, Rabella N, Rubio G, Pérez-Ruiz M, Rodríguez-Iglesias M, Gimeno C, **Eiros JM**, Melón S, Blasco M, López-Miragaya I, Varela E, Martinez-Sapiña A, Rodríguez G, Marcos MA, Gegúndez MI, Cilla G, Gabilondo I, Navarro JM, Torres J, Aznar C, Castellanos A, Guisasola ME, Negredo AI, Tenorio A, Vázquez-Morón S. Viral infections of the central nervous system in Spain: A prospective study. J Med Virol 2012 [Epub]. PMID: 23239485. FI (2012): 2,373.

Artículos no indexados en Medline

1. **Martín-Gil FJ**, Ramos-Sánchez MC, Cerón-Fernández AL, Arranz-Peña ML. Distribución alélica de apolipoprotéina E en población anciana de Castilla y León. Scribd. Publicación on line 21/10/2012. http://es.scribd.com/doc/110673516/Distribucion-alelica-de-apoE-en-ancianos-de-Castilla-y-Leon

2. **San Miguel A**, Martín B, Armentia A. Utilidad clínica y valor pronóstico de los niveles de leptina, su receptor soluble y grelina en pacientes con insuficiencia cardiaca en presencia o ausencia de obesidad Gaceta médica de Bilbao 2012; 109(2):59-67.

3. **San Miguel A**, Martín B, Armentia. Algunos aspectos de la hipersensibilidad alérgica alimentaria a frutas y vegetales. Gaceta médica de Bilbao 2012; 109(3):59-67.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Interacionales

1. Bernardo D, Vallejo-Díez S, Mann ER, O Al-Hassi H,Martínez-Abad B, Montalvillo E, T Tee C, U Murugananthan A, Núñez H, TC Peake S, Landy J, Hart AL, Fernández-Salazar L, Garrote JA, Arranz E, Knight S. IL-6 controls immune inflammation in human Ulcerative Colitis and induces a pro-inflammatory skin homing phenotype in dendritic cells and T-cells they stimulate**.** 8th European Mucosal Immunology Group Meeting. Dublin, Ireland. 10-13 October 2012.
2. Escudero-Hernández C, Vallejo-Díez S, Martínez-Abad B, Montalvillo E, Marugán M, Fernández Salazar L, Garrote JA, Arranz E. Universidad de Valladolid, Valladolid. Spain. Hospital Universitario Rio-Hortega, Valladolid, Spain. Hospital Clinico Universitaro, Valladolid, Spain. Increased protein production of IL15 in adult Coeliac Disease patients. 8th European Mucosal Immunology Group Meeting. Dublin, Ireland. 10-13 October 2012.
3. Montalvillo E, García-Vallejo JJ, Martínez-Abad B, Vallejo-Díez S, Escudero-Hernández C, Garrote JA, Arranz E. DC-SIGN/HLA-DR+ cells increased in Coeliac Duodenum. 8th European Mucosal Immunology Group Meeting. Dublin, Ireland. 10-13 October 2012.
4. Martínez-Abad B, Garrote JA, Vallejo-Díez S, Montalvillo E, Escudero-Hernández C, Bernardo D, Vázquez E, Rueda R, Arranz E. Role of Toll-like Receptors in recognition of probiotics by Monocyte-derived dendritic cells. 8th European Mucosal Immunology Group Meeting. Dublin, Ireland. 10-13 October 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Alonso Castillejos N, Arranz Peña ML. Interferencia en la determinación de BHCG: a propósito de un caso clínico. VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.

2. Crespo Sanjuán J, Aguirre Gervás B, Calvo Nieves MD, Herreros Rodríguez J, Garrote Adrados J, Sánchez Romero D, Largo Cabrerizo ME, Muñoz Moreno MF, Bustamante Bustamante R. Valoración del estado oxidativo en tejidotumoral de enfermos con adenocarcinoma de colon (CRC). VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.
3. Crespo Sanjuán J, Calvo Nieves MD, Aguirre Gervás B, Herreros Rodríguez J, Velayos Jiménez B, Garrote Adrados JA, Largo Cabrerizo MEM, Muñoz Moreno MF, Bustamante Bustamante R. Influencia de los antioxidantes en plasma, HDL, y marcadores de oxidación en la supervivencia de enfermos con adenocarcinoma colorectal (CRC). VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.
4. Crespo Sanjuán J, Garrote Adrados JA, Calvo Nieves MD, Aguirre Gervás B, Herreros Rodríguez J, Velayos Jiménez B, Largo Cabrerizo M, Muñoz Moreno MF, Bustamante Bustamante R. Correlación de parámetros medidos en suero con parámetros extraidos de un cuestionario de frecuencias alimentarias (CFA) en enfermos con adenocarcinoma colorectal (CRC). VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.
5. Escudero-Hernández C, Martínez-Abad B, Vallejo-Díez S, Montalvillo E, Garrote JA, Arranz E. Mayor expresión de la proteína IL-15 en pacientes adultos con enfermedad celíaca. VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.
6. Garrote JA. (Moderador*).* El uso de la información sobre HLA en el marco de la Enfermedad Celíaca: necesidad de una homologación del informe. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedad Celíaca (SEEC). Oviedo, 29 Noviembre - 1 Diciembre de 2012.
7. Garrote JA. informe del estudio de la susceptibilidad genética a la EC: experiencia del hospital Universitario Rio Hortega de Valladolid. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedad Celíaca (SEEC). Oviedo, 29 Noviembre - 1 Diciembre de 2012.
8. Montalvillo E, García-Vallejo JJ, Kalay H, Monserrat V, Martínez-Abad B. Vallejo-Diez S, Escudero-Hernández C, Bernardo D, Van Kooyk Y, Garrote JA, Arranz E. Modulación de la respuesta inmune frente al péptido 33-mer de la α-gliadina en la Enfermedad Celiaca mediante glicosilación peptídica. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedad Celíaca (SEEC). Oviedo, 29 Noviembre - 1 Diciembre 2012.
9. Muñoz Ledesma AM, Garrote Adrados JA, Lobo Valentín RM, Rodríguez Bujez AB, Pascual Arévalo Y, González Soto B, Mancha Heredero E. Servicios de Ginecología y Análisis Clínicos, Hospital Universitario Rio Hortega, Valladolid. Mutaciones y polimorfiamos de CFTR en infertilidad masculina. 29º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fertilidad. Granada, 16-18 Mayo 2012.
10. Peñas Herrero I, Vargas García A, Alcaide Suárez N,Atienza Sánchez R, Garrote Adrados JA, Herranz Bachiller MT, Lorenzo Pelayo S, Sancho del Val L, Ruiz-Zorrilla López R, Barrio Andrés J, Pérez-Miranda Castillo M.¿Cuál es el valor de los anticuerpos antitransglutaminasa como método de cribado en la Enfermedad Celiaca?. Semana de las Enfermedades Digestivas. Bilbao, 2-5 Junio 2012.
11. San Miguel A, Armentia A, Martín B. Estudio de la avidez de IgG de toxoplasmosis en distintos tipos de pacientes (Architect CNV IgG avidity). VII Congreso Farmacéutico de Castilla y León. Palencia, 22-23 Septiembre 2011.
12. San Miguel Hernández A, Ramos Sánchez MC, Rodríguez Barbero MJ. Evaluación del ensayo Architect Syphilis TP (Treponema pallidum). XVIII Congreso Nacional Farmacéutico. Santander, 24-26 Octubre 2012.
13. Sánchez Martín F, Yáñez Soria S, Fernández García N, Calvo Antón B, García Rodríguez A, García Rodríguez D, Alonso Castillejos N, Arranz Peña ML. Reestandarización del ensayo de folato sérico. VI Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. Barcelona, 23-25 Octubre 2012.

14. Vallejo Diez S, Bernardo Ordiz D, Vivas Alegre S, Garrote Adrados JA, Arranz Sanz E. Estudio comparativo de la degradación de gliadina por proteasas procedentes de 3 tipos de muestra duodenal de pacientes con enfermedad celíaca. III Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedad Celíaca (SEEC). Oviedo, 29 de Noviembre - 1 Diciembre 2012.

Tesis Doctorales

1. Crespo Sanjuán J. Implicación del estrés oxidativo, alimentación, estilo de vida y variantes polimórficas del gen de apolipoproteína d en pacientes con pólipos intestinales y con adenocarcinoma de colon. Directores: Bustamante Bustamante MR, Garrote Adrados JA. Universidad de Valladolid, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular y Fisiología. Fecha de lectura: 09/11/2012. Calificación: Sobresaliente cum laude.
2. Iglesias R. Sensibilización a frutas como factor de riesgo de trombosis. Directora: Armentia A. Universidad de Valladolid, Departamento. Fecha de lectura:. Calificación: Sobresaliente cum laude.

Líneas de Investigación

1. Arranz Peña ML, Calvo Antón B, Fernández García N, Alvarado de Beas F, Ampuero Anachuri K, Rodrigo Parra A. ESTUDIO HUGE (fórmula predictora de filtrado glomerular con parámetros de hematocrito, urea y sexo).
2. Arranz Sanz E, Garrote Adrados JA. Efecto de la interacción prolaminas-microbiota en la mucosa intestinal de los pacientes con enfermedad celíaca. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Ref.: PI10/01647. Duración: 2011-2013. Centro de gasto: UVA.
3. Martín-Gil FJ, Vallejo LA, Herrero Calvo D. Estudio mediante Calorimetría Diferencial de Barrido del tejido óseo de la cadena osicular en la patología crónica del oido medio. Director**:** Martín Gil FJ. Tesis finalizada pendiente de lectura.

Proyectos de Investigación

1. Blanco Quirós A, Garrote Adrados JA. Expresión del receptor IL15RA y nivel de respuesta a al IL15 en el duodeno de pacientes con enfermedad celíaca. Caracterización de las poblaciones celulares que expresan IL15RA. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: Educación 2010. Ref.: VA016A10-2. Duración: 2010-2012. Centro de gasto: UVA.
2. Mazón A, Armentia Medina A, Crespo Pinilla J, García Frade J, Inglada Galiana L, Martín Santos JM, Sánchez A, Martín Armentia B, Pineda F, Palacios R. Anafilaxia por vegetales asociada a síndrome antifosfolípidos. Estudio en población con determinaciones positivas para SAP y trombosis. Certificado: Ref. 09/2010/03. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS446/A/10. Certificado: 09/2010/03. Duración: 2010, prorrogable. Cuantía (2010): 4000,0 €. Memoria 2010. Prórroga (2011): 17000,0 €. Prórroga (2012): 14500,0 €.
3. Vegas A, Crespo L, Garrote JA. Proyecto DELIAC. Entidad financiadora: Programa INNOVA (IPT-2011-0952-900000). Ministerio de Ciencia e Innovación. Promotor Biomedal SL.

ANATOMÍA PATOLÓGICA

Artículos indexados en Medline

1. Rodríguez-Pinilla SM, Barrionuevo C, García J, **Angeles MD**, Pajares R, Casavilca S, Montes J, Martínez A, Montes-Moreno S, Sánchez L, Piris MA. Epstein-Barr virus-positive systemic NK/T-cell lymphomas in children: report of six cases. Histopathology 2011; 59 (6): 1183-1193. PMID: 22175898. FI (2012): 2,857.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Madrigal Rubiales B. Alteraciones hepáticas por fármacos. En: Reunión de la CIV Regional de la zona Noroeste de la Península Ibérica de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Valladolid, Hospital Universitario Río Hortega, 30 Noviembre 2012.
2. Madrigal Rubiales B. Enfermedad de Caroli. A propósito de 2 casos En: Reunión de la CIV Regional de la zona Noroeste de la Península Ibérica de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Valladolid, Hospital Universitario Río Hortega, 30 Noviembre 2012.
3. Madrigal Rubiales B. Metástasis orbitaria de carcinoma de mama. En: Curso de Actualización en Patología Orbitaria para Residentes Hospital Universitario Río Hortega**.** Valladolid, 17 de mayo 2012.
4. Pérez Martín A. Rabdomiosarcoma de órbita. . En: Curso de Actualización en Patología Orbitaria para Residentes Hospital Universitario Río Hortega**.** Valladolid, 17 Mayo 2012.
5. Torres Nieto A. Linfomas orbitarios. En: Curso de Actualización en Patología Orbitaria para Residentes Hospital Universitario Río Hortega**.** Valladolid, 17 de Mayo 2012.
6. Torres Nieto A. Sarcoma granulocítico de cerviz. LXV Reunión del Club Español de Linfomas de la SEAP. Reunión científica de la línea de linfomas RTICC Red de grupos Estables de Investigación de la AECC-Linfomas. Barcelona, 3 - 4 Mayo 2012.
7. Velasco Fdez C. Hipertensión portal no cirrótica. En: Reunión de la CIV Regional de la zona Noroeste de la Península Ibérica de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Valladolid, Hospital Universitario Río Hortega, 30 Noviembre 2012.
8. Zamora Martínez T, Velasco Fdez C. Enfermedad hepática asociada a fibrosis quística En: Reunión de la CIV Regional de la zona Noroeste de la Península Ibérica de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Valladolid, Hospital Universitario Río Hortega, 30 Noviembre 2012.

Líneas de investigación

1. Atienza Sánchez R, Madrigal Rubiales B, Torres Nieto A. Estudio multicéntrico español sobre expresión fenotípica, factores genéticos y ambientales asociados a la progresión de lesiones precursoras del cáncer gástrico. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Ref.: PI11/01876. Certificado: 21/2011/02. Cuantía: 34606,0 € (Total), 32252,55 € (2011), 1240,25 € (2012), 1113,2 € (2013).

ANESTESIA Y REANIMACIÓN

Artículos indexados en Medline

1. De Backer D, **Aldecoa C**, Njimi H, Vincent JL. Dopamine versus norepinephrine in the treatment of septic shock: A meta-analysis. Crit Care Med 2012; 40 (3): 725-30. PMID: 22036860. FI (2012): 4,718.
2. Flórez S, Bustamante J, Garcia-Moran E, Bustamante E, **Gómez-Martínez ML**, Tamayo E. Two pacemakers living in harmony. Asian Cardiovasc Thorac Ann 2012; 20 (6): 740. PMID: 23284127. FI (2012): (-).
3. **Gómez Martínez ML**, Pico Brezmes S, Alvarez Arguello MJ, Alonso Margüello A. [General anaesthesia in a patient with Clarkson syndrome]. Rev Esp Anestesiol Reanim 2012; 59 (2): 107-8. PMID: 22480558. FI (2012): (-).
4. Pearse RM, Moreno RP, Bauer P, Pelosi P, Metnitz P, Spies C, Vallet B, Vincent JL, Hoeft A, Rhodes A; European Surgical Outcomes Study (EuSOS) group for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology [**Aldecoa C**]. Mortality after surgery in Europe: a 7 day cohort study. Lancet 2012; 380 (9847):1059-65. PMID: 22998715. FI (2012): 39,060.
5. Tamayo E, Álvarez FJ, Martínez-Rafael B, Bustamante J, Bermejo-Martin JF, Fierro I, Eiros JM, Castrodeza J, Heredia M, **Gómez-Herreras JI**; Valladolid Sepsis Study Group. Ventilator-associated pneumonia is an important risk factor for mortality after major cardiac surgery. J Crit Care 2012; 27 (1): 18-25. PMID: 21596516. FI (2012): 2,498.
6. Tamayo E, Gómez E, Bustamante J, **Gómez-Herreras JI**, Fonteriz R, Bobillo F, Bermejo-Martín JF, Castrodeza J, Heredia M, Fierro I, Álvarez FJ. Evolution of neutrophil apoptosis in septic shock survivors and nonsurvivors. J Crit Care 2012; 27 (4): 415. PMID: 22079179. FI (2012): 2,498.

- Pestaña D, Ojeda N, Padrón OM, Higuera E, Rey T, **Aldecoa C**; del Grupo de Trabajo de Insuficiencia Renal Perioperatoria de la sección de Cuidados Intensivos de la SEDAR. [Usefulness of haemoperfusion in the treatment of the severe septic patient: An update.]. Rev Esp Anestesiol Reanim 2012 [Epub]. PMID: 23044210. FI (2012): (-).

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Ortega E. Estudio de seguridad a largo plazo, aleatorizado, controlado para evaluar el efecto de las aplicaciones repetidas de QUTENZA™ más el tratamiento de referencia frente al tratamiento de referencia solo en pacientes con neuropatía periférica diabética dolorosa. Código de protocolo: E05-CL-002. Nº Eudract: 2009-016458-42. Registro CEIC 2012.
2. Ortega Ladrón E. Ensayo clínico exploratorio en fase II, aleatorizado, doble-ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos, para evaluar la eficacia y seguridad de E-52862 (400 mgs) por vía oral, en pacientes con neuropatía diabética dolorosa. Cod. Protocolo: ESTEVE-SIGM-204. Registro CEIC 2012.
3. Ortega Ladrón E. Estudio epidemiológico para determinar las diferencias en el impacto sobre la calidad de vida en pacientes con dolor crónico moderado a intenso de tipo nociceptivo, neuropático y mixto. Código de protocolo GRU-DOL-2012-01. Nº Registro Obs CEIC. 2012 nº 113.

APARATO DIGESTIVO

1. Gastroenterología

Artículos indexados en Medline

1. **Alcaide N**, Diez-Redondo P, Herranz-Bachiller MT, Simón PG, Velasco-Lopez R, Perez-Miranda M. Serosal lacerations during colonoscopy - a rare complication. Endoscopy 2012; 44 Suppl 2 UCTN: E268. PubMed PMID: 22814914. FI (2012): 5,735.
2. **Alcaide N**, Lorenzo-Pelayo S, Herranz-Bachiller MT, de la Serna-Higuera C, Barrio J, Perez-Miranda M. Sigmoid perforation caused by a migrated biliary stent and closed with clips. Endoscopy 2012; 44 Suppl 2 UCTN: E274. PMID: 22814918. FI (2012): 5,735.
3. Artifon EL, Ferreira FC, Otoch JP, Rasslan S, Itoi T, **Perez-Miranda M**. EUS-guided biliary drainage: a review article. JOP 2012; 13 (1): 7-17. PMID: 22233941. FI (2012): (-).
4. **Díez-Redondo P**, Blanco JI, Lorenzo-Pelayo S, De-la-Serna-Higuera C, Gil-Simón P, Alcaide-Suárez N, Pérez-Miranda M. A novel system for endoscopic closure of iatrogenic colon perforations using the Ovesco® clip and omental patch. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (10): 550-552. PMID: 23268636. FI (2012): 1,652.
5. **Díez-Redondo P**, Gil-Simón P, Alcaide-Suárez N, Atienza-Sánchez R, Barrio-Andrés J, De-la-Serna-Higuera C, Pérez-Miranda M. [Comparison between insufflation with air or carbon dioxide during the colonoscopy in sedated patients with propofol]. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (8): 411-7. PMID: 23039801. FI (2012): 1,652.
6. García-Cano J, **Pérez-Miranda M**, Pérez-Roldán F, González-Carro P, González-Huix F, Rodríguez-Ramos C, Naranjo A, González-Martín JÁ, de la Serna C. ERCP during pregnancy. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (2): 53-8. PMID: 22372797. FI (2012): 1,652.
7. Gómez-Oliva C, Guarner-Argente C, Concepción M, Jiménez FJ, Rodríguez S, Gonzalez-Huix F, Mugica F, Cabriada JL, Rodríguez C, Aguilar CG; Collaborating Group of the COBIWA Register [**Pérez-Miranda M**]. Partially covered self-expanding metal stent for unresectable malignant extrahepatic biliary obstruction: results of a large prospective series. Surg Endosc 2012; 26 (1): 222-9. PMID: 21858574. FI (2012): 3,427.
8. **Herranz-Bachiller MT(*)**, Atienza-Sánchez R, Barrio-Andrés J, Alcaide-Suárez N, Ruiz-Zorrilla R, Sancho-Del-Val L, De-la-Serna-Higuera C, Pérez-Miranda M. Colonic polyp secondary to Anisakis simplex. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (10): 554-555. PMID: 23268638. FI (2012): 1,652.
9. Loras C, Pérez-Roldan F, Gornals JB, **Barrio J**, Igea F, González-Huix F, González-Carro P, Pérez-Miranda M, Espinós JC, Fernández-Bañares F, Esteve M. Endoscopic treatment with self-expanding metal stents for Crohn's disease strictures. Aliment Pharmacol Ther 2012; 36 (9): 833-839. PMID: 22966851. FI (2012): 4,548.
10. **Perez-Miranda M**, Barclay RL, Kahaleh M. Endoscopic ultrasonography-guided endoscopic retrograde cholangiopancreatography: endosonographic cholangiopancreato-graphy. Gastrointest Endosc Clin N Am 2012; 22 (3): 491-509. PMID: 22748245. FI (2012): (-).
11. **Sancho Del Val L(*)**, Díez Redondo P, Ruíz-Zorrilla López R, Lorenzo Pelayo S, Herranz Bachiller MT,

Alcaide Suárez N, Pérez-Miranda Castillo M. [Upper gastrointestinal bleeding as the first manifestation of lung cancer]. Gastroenterol Hepatol 2012; 35 (10): 726-7. PMID: 23116907. FI (2012): 0,567.

12. Vila JJ, **Pérez-Miranda M**, Vazquez-Sequeiros E, Abadia MA, Pérez-Millán A, González-Huix F, Gornals J, Iglesias-Garcia J, De la Serna C, Aparicio JR, Subtil JC, Alvarez A, de la Morena F, García-Cano J, Casi MA, Lancho A, Barturen A, Rodríguez-Gómez SJ, Repiso A, Juzgado D, Igea F, Fernandez-Urien I, González-Martin JA, Armengol-Miró JR. Initial experience with EUS-guided cholangiopancreatography for biliary and pancreatic duct drainage: a Spanish national survey. Gastrointest Endosc 2012; 76 (6): 1133-41. PMID: 23021167. FI (2012): 5,210.

- Gornals JB, **De la Serna-Higuera C**, Sánchez-Yague A, Loras C, Sánchez-Cantos AM, Pérez-Miranda M. Endosonography-guided drainage of pancreatic fluid collections with a novel lumen-apposing stent. Surg Endosc 2012 [Epub]. PMID: 23232994. FI (2012): 3,427.

Tesis doctorales

1. Mata Román L. Análisis de una intervención basada en consultas compartidas de la especialidad de gastroenterología y hepatología en Atención Primaria. Directores: Caro Patón A, Almaraz Gómez A. Universidad: Facultad de Medicia. Departamento: Medicina, Dermatología y Toxicología. Fecha de lectura: 29/06/2012.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Barrio J. Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, con simple ciego y de grupos paralelos para omparar la eficacia de Adalimumab con la Azatioprina en la prevención de la recurrencia ostquirúrgica en la enfermedad de Crohn después de 52 semanas de tratamiento. Código de Protocolo: APPRECIA. Nº Eudract: 2011-000885-36. Registro CEIC 2012.
2. Barrio J. Estudio observacional posautorización de seguridad (EPAs) con Victrelis TM (boceprevir) en pacientes on Hepatitis C Crónica. Promotor: Merk Sharp. Código del protocolo: P08518/MERC-BOC-2012-01. Registro CEIC 2012.
3. Barrio J. Mejora de la segurdidad en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal en tratamiento con biológicos mediante el perfeccionamiento en la detección de tubercolisis latente (SEGURTB). Código del protocolo GET-BIO-2011-01. Registro CEIC 2012.
4. Barrio J. Prevalencia, perfil clínico y manejo teraupético del paciente con colitis ulcerosa (CU) en servicios de Gastroenterología de España. Estudio EPICURE. Código de protocolo ABB-TCU-2012-01. Nº Registro Obs CEIC. 2012 nº112.

2. Unidad de Hepatología

Artículos indexados en Medline

1. Afdhal NH, Giannini EG, Tayyab G, Mohsin A, Lee JW, Andriulli A, Jeffers L, McHutchison J, Chen PJ, Han KH, Campbell F, Hyde D, Brainsky A, Theodore D; ELEVATE Study Group [**Sánchez Antolín G**]. Eltrombopag before procedures in patients with cirrhosis and thrombocytopenia. N Engl J Med 2012; 367 (8): 716-24. PMID: 22913681. FI (2012): 51,658.
2. **García-Pajares F**, Almohalla C, Lorenzo Pelayo S, Ruiz Zorrilla R, Pinto P, Ramos C, Sanchez Antolin G, Paton AC. Early and extended therapy for recurrent hepatitis C after liver transplantation. Transplant

Proc 2012; 44 (6): 1571-3. PMID: 22841217. FI (2012): 0,952

3. **García-Pajares F**, Sánchez-Antolín G, Almohalla Alvárez C, Madrigal Rubiales B, Núñez-Rodríguez H, Sancho Del Val L, Ruiz-Zorrilla R, Barrera A, Gómez-Nieto A, Peñas Herrero I, Vargas García A, Caro-Patón A. Cutaneous mucormycosis infection by absidia in two consecutive liver transplant patients. Transplant Proc 2012; 44 (6): 1562-4. PMID: 22841214. FI (2012): 0,952.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Almohalla Álvarez C, Vargas García A, Peñas Herrero I, Ampuero Anachuri K, García Pajares F, Herranz Bachiller MT, Lorenzo Pelayo S, Acebal A, Sánchez Antolín G. Impacto de la disfunción renal pretrasplante hepático en el desarrollo de disfunción renal postrasplante. II Congreso de la Sociedad Española de Trasplante. 23-26 junio 2012.
2. García Pajares F, Vargas García A, Peñas Herrero I, Ampuero Anachuri K, Almohalla Álvarez C, Herranz Bachiller MT, Lorenzo Pelayo S, Vallecillo Sande MA, Acebal A, G. Sánchez Antolín. Condiciona la Insuficiencia renal aguda postrasplante una mayor mortalidad en el postrasplante Hepático. Aceptado como comunicación póster en el II Congreso de la Sociedad Española de Trasplante 2012. Madrid, 23-26 junio 2012.

Tesis doctorales

1. Mata Román L. Análisis de una intervención basada en consultas compartidas de la especialidad de gastroenterología y hepatología en Atención Primaria. Directores: Caro Patón A, Almaraz Gómez A. Universidad: Facultad de Medicia. Departamento: Medicina, Dermatología y Toxicología. Fecha de lectura: 29/06/2012.

Proyectos de Investigación

1. Atienza Sánchez R. Estudio multicéntrico español sobre expresión fenotípica, factores genéticos y ambientales asociados a la progresión de lesiones precursoras del cáncer gástrico. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Ref.: PI11/01876. Certificado: 21/2011/02. Cuantía: 34606,0 € (Total), 32252,55 € (2012), 1240,25 € (2013), 1113,2 € (2014).
2. Sánchez Antolín G. Evolución de la expresión génica en el trasplante hepático y detección de los niveles de expresión génica asociada al rechazo agudo. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2011. Ref.: GRS 665/A/11. Certificado: 25/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 30000,0 €. Prórroga 2012: 19000,0 €.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Montero JL, García Pajares F. Estudio fase IV, multicéntrico, aleatorizado, doble-ciego, controlado frente a placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de Sorafenib en pacientes con carcinoma hepatocelular avanzado con progresión radiológica. Entidad financiadora: M. Sanidad. Convocatoria: Investigación Clínica Independiente 2011. Multicéntrico.
2. Sánchez Antolín G. Ensayo Clínico de simplificación con Tenofovir en pacientes con hepatitis crónica B resistentes a lamivudina y carga viral indetectable en tratamiento con lamiduvina más adefovir dipivoxil. Estudio TENOSIMP-B. Código de Protocolo: MRG-TEN-2011-01. Nº Eudract: 2011-000629-55. Registro CEIC 2012.

3. Sánchez Antolín G. Estudio observacional y prospectivo para evaluar la carga económica directa e indirecta del síndrome de cólon irritable con estreeñimiento moderado o grave. Estudio IBIS-C. Código de Protocolo: M7000LIN/01 (Código AEMPS ALM-SII-2011-01).Registro CEIC 2012.

CARDIOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. 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. J Am Soc Echocardiogr 2012; 25 (8): 807-14. PMID: 22727494. FI (2012): 4,277.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Alfonso P, de la Torre-Carpente M, Sánchez Ramón S, Ferrer A, Gómez Arranz A, de la Cal de la Fuente A, Guillén E, Zapata L, Rollán Gómez MJ. Not Listening to patients claims always takes its toll. 18 Wonca Conference Europe. Vienna, 4-7 July 2012.
2. Zelada Aliaga M, de la Torre Carpente M, Sánchez Ramón S, Fernandez Alonso C, Zelada Aliaga M, Gómez Arranz A, de la Cal de la Fuente A, Acuña Lorenzo M, Rollán Gómez MJ, Menéndez Suarez M. Written consent form fulfilltime revisited. Wonca Conference Europe. Vienna, 4-7 July 2012.

Proyectos de Investigación

1. Muñoz San José JC. Análisis de lípidos plasmáticos mediante su expresión proteómica (lipidómica): Utilidad en la identificación de patrones de riesgo cardiovascular. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2011. Ref.: GRS 609/A/11. Certificado: 18/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 8000,0 €. Prórroga 2012: 3350,0 €. Finalizado.

CIRUGÍA GENERAL

Artículos indexados en Medline

1. **Arenal JJ**, Tinoco C, Labarga F, Martínez R, Gonzalo M. Colorectal Cancer in Nonagenarians. Colorectal Dis 2012; 14 (1): 44-7. PMID: 21689290. FI (2012): 2,081.

2. **Arenal JJ**, Tinoco C, Benito C, Citores MA, Visa J. Correction of distal limb prolapse of a diverting colostomy by stapling under sedation. Colorectal Dis 2012; 14 (5): e274-6. PMID: 22268646. FI (2012): 2,081.

3. **Pérez-Saborido B**, Pacheco-Sánchez D, Barrera Rebollo A, Pinto Fuentes P, Asensio Díaz E, Labarga Rodriguez F, Sarmentero Prieto JC, Martínez Díez R, Rodríguez Vielba P, Gonzálo Martín M, Rodríguez López M, de Anta Román A. Incidence of hepatic artery variations in liver transplantation: does it really influence short- and long-term results? Transplant Proc 2012; 44 (9): 2606-8. PMID: 23146470. FI (2012): 0,952.

4. **Rodriguez Lopez M(*)**, Perez Saborido B, Pacheco Sanchez D, Asensio Diaz E, Labarga Rodriguez F, Martinez Diaz R, Gonzalo Martin M, Velasco Lopez R, Pinto Fuentes P, Barrera Rebollo A. Transplantation for Acute Liver Failure: Report of Results in the Region of Castilla y Leon (Spain) After 10 Years of Activity. Transplant Proc 2012; 44 (9): 2625-6. PMID: 23146476. FI (2012): 0,952.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Arenal JJ, Martinez A, Tinoco C, Zurro MI, Benito C, Citores MA, Martín E. Wound infection after colorectal resection and non-elective appendicectomy using a barrier wound protection7Th. Scientific and Annual Meeting of the European Society of Coloproctology. Viena, Septiembre 2012. En: Colorectal Disease. 2012; 14 (supl. 2): 33.

2. Asensio E, Labarga F, Rodríguez M, Martínez R, Gonzalo M, Velasco R, Mambrilla S, Blanco JI, Pérez-Saborido B, Arnal A, Anta A. Abdominal intercostal hernia. Report of a case. 2012 British Hernia Society Meeting. Manchester, 11-12 Octubre 2012.

3. López MR, Llorente VR, Rodríguez FL, Días RM, Martín MG, López RV, Vela MR, Alonso CN, Díaz EA, Álvarez JI B, S Prieto JC, P VielvaR, A de Llano JL, Pérez Saborido B, Rodríguez JL M, Román A A. Modified technique partial core out + plug for complez fistula in ano: report of results compared witch the original technique. The Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland. 2012; 14 (suppl2): 28-6.

4. Rodríguez M, Tinoco C, Said A, Martínez R, Gonzálo M, Velasco R, Mambrilla S, Asensio E, Labarga F, Blanco JI, Pérez-Saborido B, Anta A. Lower gastrointestinal bleeding as unique presentation of Ritcher´s hernia in transverse colon. 2012 British Hernia Society Meeting. Manchester, 11-12 Octubre 2012.

5. Velasco R, Ruiz JM, Said A, Martínez R, Gonzálo M, Rodriguez M, Mambrilla S, Asensio E, Labarga F, Blanco JI, Pérez-Saborido B, Anta A. Inguinoscrotal bladder hernia and Littré´s hernia. A rare association. 2012 British Hernia Society Meeting. Manchester, 11-12 Octubre 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Arenal JJ, Tinoco C, Benito C, Citores MA. Técnica quirúrgica para el tratamiento del prolapso de colostomía mediante suturas. XVI Reunión Nacional de la Fundación de la Asociación Española de Coloproctología. Sección de Coloproctología de la AEC. Sevilla, 9-11 Mayo 2012.

2. Arenal JJ, Tinoco C, Benito C, Citores MA, Gonzalez M. La dehiscencia de sutura no incrementa el riesgo de recidiva local tras resección anterior de recto con intención curativa. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

3. Arenal JJ, Martinez A, Martín E, Tinoco C, Benito C, Citores MA. Utilización de un sistema de protección de la herida en cirugía colorrectal y apendicular. Impacto en la tasa de infección de herida operatoria. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012. En: Cir. Esp. 2012, 90, Especial Congreso. 269.

4. Arenal JJ, Tinoco C, Benito C, Citores MA, Gonzalez M.Factores pronósticos del cancer colo rectal en el anciano. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

5. Arenal JJ, Tinoco C, Benito C,.Citores MA, Gonzalez M. Dehiscencia de sutura y recidiva local en pacientes operados por cancer de recto. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012. En: Cir. Esp. 2012, 90, Especial Congreso. 197.

6. Asensio E, Pacheco D, Pérez Saborido B, Labarga F, Barrera A, Pinto P, Sarmentero JC, Rodríguez P, Martínez R, Gonzalo M. Rechazo hiperagudo en trasplante hepático ABO idéntico. 2º Congreso de la Sociedad Española de Trasplantes. Madrid, 23-26 Junio 2012.

7. Benito C, Arenal JJ, Citores MA, Tinoco C, Sanchez G, García F, Gonzalez M. Resultados iniciales del tratamiento quirúrgico del adenocarcinoma gástrico en pacientes octogenarios. XXXV Reunión de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo. Toledo, Octubre 2012.

8. Benito C, Arenal JJ, Citores MA, Tinoco C. Otras neoplasias en pacientes con adenocarcinoma gástrico. XXXV Reunión de la Asociación Castellana de Aparato Digestivo. Toledo, Octubre 2012.

9. Benito C, Vega ML, Arenal JJ, Blanco S, Citores MA, Tinoco C. Diarrea aguda, dolor abdominal y anémia ferropénica persistente: diagnóstico inusual de carcinoma colo-rectal en un adolescente. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria. Sevilla, Octubre 2012. Pediatría integral. 2012, 15(XVI), 171.

10. Citores MA, Arenal JJ, Benito C, Tinoco C, Gonzalez M.Calidad asistencial en CMA en el HURH en Cirugía General y Aparato Digestivo. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

11. Citores MA, Tinoco C, Arenal JJ, Benito C, Madrigal B. Estudio comparativo de los materiales de fijación protésica en el tratamiento quirúrgico de la hernia. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

12. Citores MA, Tinoco C, Arenal JJ, Benito C, Madrigal B. Pólipo de colon como manifestación de parasitosis. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

13. Citores MA, Tinoco C, Arenal JJ, Benito C, Torres MA. Sarcoma fibromixoide de bajo grado. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

14. Citores MA, Tinoco C, Benito C, Arenal JJ, Madrigal B. Úlcera rectal solitaria. Presentación polipoide. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

15. Citores MA, Tinoco C, Rodríguez M, Benito C, Arenal JJ, Madrigal B. TFS: Un raro tumor mesenquimal a propósito de un caso. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirugía (Acircal). Valladolid, 7-9 Junio 2012.

16. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Barrera A, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Velasco R, Asensio E. Hipoglucemias que termina en quirófano el insulinoma. A propósito de un caso. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirujanos. Valladolid, 7-9 Junio 2012.

17. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Velasco R, Mambrilla S, E Asensio. Duodenectomía en el tratamiento de tumor de segunda porción duodenal: un caso infrecuente. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirujanos. Valladolid, 7-9 Junio 2012.

18. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Asensio E, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Velasco R, Pinto P, Rodríguez P, Barrera A. Trasplante hepático por cirrosis colestásica en Castilla y León: experiencia de 10 años. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

19. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Barrera A, de Anta A. Trasplante hepático y cirrosis colestásicas: experiencia de diz años en Castilla y León. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirujanos. Valladolid, 7-9 Junio 2012.

20. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Velasco R, Barrera A. Hepatitis criptogénicas y de origen autoinmune: una décaca de Trasplante Hepático en Castilla y León. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirujanos. Valladolid, 7-9 Junio 2012.

21. Gonzalo M, Pérez Saborido B, Pachéco D, Labarga F, Martínez R, Rodríguez M, Velasco R, Asensio E, Sarmentero JC, Pinto P, Barrera A. Trasplante por cirrosis criptogenética y autoinmune en Castilla y León: experiencia de diez años. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

22. Labarga F, Pinto P, Martínez R, Gonzálo M, Rodríguez M, Velasco R, Asensio E, Saborido B P, Pacheco D, Díez LM, Barrera A. Histoplasmosis: rara causa de abdomen agudo. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

23. Labarga F, Pinto P, Martínez R, Gonzálo M, Rodríguez M. Velasco R, Pérez Saborido B, Pacheco D. Abdomen agudo por histoplasmosis. XIV Congreso de la Asociación Castellano Leonesa de Cirujanos. Valladolid, 7-9 Junio 2012.

24. Martínez R, Díez LM, Pérez Saborido B, Pacheco D, Barrera A, Pinto P, Asensio E, Labarga F, Gonzálo M, Rodríguez M, Velasco R. Shock hemorrágico como presentación de un linfoma gástrico. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

25. Martínez R, Pérez Saborido B, Barrera A, Asensio E, Labarga F, Gonzálo M, Rodríguez M, Velasco R. Análisis del manejo del traumatismo hepático en el HURH. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

26. Martínez R, Pérez Saborido B, Blanco JI, Labarga F, Asensio E, Gonzálo M, Rodríguez M, Velasco R, de Anta A. Doble eventración incarcerada en el postoperatorio inmediato. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012

27. Martínez R, Pérez Saborido B, Díez LM, Asensio E, Labarga F, Gonzálo M, Rodríguez M, Velasco R. Dos casos de inusual presentación de linfoma gastrointestinal. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

28. Martínez R, Pérez Saborido B, Pacheco D, Asensio E, Pinto P, Barrera A, Sarmentero JC, Labarga F, Gonzálo M, Rodríguez M. Análisis y resultados del retrasplante hepático en el Hospital Río Hortega de Valladolid. 2º Congreso de la Sociedad Española de Trasplantes. Madrid, 23-26 Junio 2012.

29. Martínez R, Pérez Saborido B, Pacheco D, Labarga F, Gonzálo M, Rodríguez M, Asensio E, Velasco R. El retrasplante hepático en el Hospital Rio Hortega de Valladolid. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

30. Pérez Saborido B, Barrera A, Pacheco D, Pinto P, Díez LM, Labarga F, Martínez R, de Anta A. Resultados de la cirugía hepatobiliar compleja en la Unidad de Cirugía Hepatobiliopancreática del Hospital Universitario Rio Hortega. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

31. Pérez Saborido B, Pacheco D, Asensio E, Sarmentero JC, Pinto P, Gonzalo M, Rodríguez M, Barrera A. Anomalías arteriales en el trasplante hepático y su influencia en los resultados a corto y largo plazo. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

32. Pérez Saborido B, Pacheco D, Barrera A, Asensio E, P Pinto, F Labarga, R Martínez, A de Anta. ¿Han cambiado los resultados del trasplante hepático a lo largo de 10 años desde el inicio del programa en el Hospital Rio Hortega? Comparación de dos períodos. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

33. Pérez Saborido B, Pacheco D, Barrera A, Pinto P, Asensio E, Labarga F, Sarmentero JC, Martínez R, Rodríguez P, de Anta A. Incidencia de anomalías arteriales en el trasplante hepático: ¿realmente influye en los resultados a corto y largo plazo?. 2º Congreso de la Sociedad Española de Trasplantes. Madrid, 23-26 Junio 2012.

34. Pérez Saborido B, Pachéco D, Barrera A, Pinto P, Sarmentero JC, Asensio E, Rodríguez P, Labarga F, Martínez R, Gonzálo M, de Anta A. Diez años de trasplante hepático en Castilla y León. Evolución de los resultados en dos períodos. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

35. Pérez Saborido B, Pacheco D, Pinto P, Asensio E, Barrera A, Sarmentero JC, Labarga F, Rodríguez M, Rodríguez P, Velasco R, de Anta A. ¿Indfluye la presencia de anomalías portales y la necesidad de trombectomía en los resultados a corto y a largo plazo del trasplante hepático? Experiencia tras diez años en el Hospital Rio Hortega. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

36. Pérez Saborido B, Pacheco D, Pinto P, Asensio E, Labarga F, Barrera A, Martínez R, de Anta A. Tratamiento de la trombosis portal durante el trasplante hepático y su influencia en los resultados a corto y largo plazo. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012. Premio mejor comunicación oral.

37. Rodríguez M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Asensio E, Barrera A, Pinto P, Sarmentero JC, Labarga F, Martínez R, Gonzálo M. Trasplante por fallo hepático fulminante: revisión de resultados tras 10 años de actividad en Castilla y León. 2º Congreso de la Sociedad Española de Trasplantes. Madrid, 23-26 Junio 2012.

38. Rodríguez M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Labarga F, Martínez R, Gonzalo M, Asensio E, Barrera A. Una década de trasplante hepático en Castilla y León: resultados en hepatitis fulminante. XIV Congreso de la Asociación de Cirujanos de Castilla y León. Valladolid, 7-8 Junio 2012.

39. Rodríguez M, Pérez Saborido B, Pacheco D, Labarga F, R Martínez, Gonzálo M, Velasco R, Pinto P, Díez LM, Asensio E, Barrera A. Shock séptico por rara complicación de quiste hidatídico. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012

40. Tinoco C, Citores MA, Arenal JJ, Benito C, Madrigal B. Anisakiasis: Presentación como pólipo de colon. XVI Reunión Nacional de la Fundación de la Asociación Española de Coloproctología. Sección de Coloproctología de la AEC. Sevilla, 9-11 Mayo 2012.

41. Velasco R, Labarga F, Martínez R, Gonzalo M, Rodríguez M, Sarmentero JC, Blanco JI, Pérez Saborido B. Metástasis orváricas en el carcinoma colorrectal. Cirugía como primera indicación vs radioquimioterapia preoperatoria. ¿Qué hacer?. 29 Congreso Nacional de Cirugía. Madrid, 12-15 Noviembre 2012.

Proyectos de Investigación

1. Arenal Vera JJ. Ancianos con cáncer colorrectal ¿reciben tratamiento subestándar? Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2011. Ref.: (-). Certificado: 12/2011/03. Cuantía: 9100,00 (2011); 1671,00 (2012).
2. Pacheco Sánchez D, De Luis Román DA.. Efecto de dos dietas “mediterráneas” modificadas en el aporte de grasas monoinsaturadas y polinsaturadas en la pérdida de peso, factores de riesgo cardiovascular y resistina en una muestra de pacientes obesos de Castilla y León. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2011. Ref.: GRS 588/A/11. Certificado Ref.: 09/2011/02. Duración: 2011-2013. Cuantía: 8000,0 €. Prórroga 2012: 12180,0 €.

CIRUGÍA MAXILOFACIAL

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Redondo LM. Ensayo clínico fase I/II para el estudio de la regeneración de defectos óseos maxilares por bioingeniería tisular con células mesenquimales autólogas y matriz de plasma. Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad y Política Social. Fomento de la Investigación Clínica Independiente 2010. Dotación: 100.000,0 €. Servicio: CMF.

2. Regeneración de cavidades óseas quísticas de los maxilares mediante bioimplante de células MSV-H asociadas a matríz de suero entrecruzada. Código: BIOMAX-VA-2010; Nº EudraCT: 2010-024246-30. Registro CEIC 2012.

Líneas de investigación

1. Sánchez García A (IBGM), Redondo LM, Nuñez Orduña E. Desarrollo de modelos tridimensionales de expansión celular para uso en Medicina Regenerativa. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: PI10/01566. Entidad organizadora: Plataforma de Producción Celular de la Red de Terapia Celular (TerCel). Duración: 2010-13.

CIRUGÍA PLÁSTICA

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Piqueras Pérez JM. Ensayo clínico multicéntrico de fase III abierto, prospectivo, controlado y aleatorizado, com evalauación enmascarada, para comparar intraindividualmente la eficacia y tolerabilidad de Oleogel-S10 com las del tratamiento de referencia para acelarar la cicatrización de la zona donante em injertos de piel de espesor parcial. Código del protocolo: BSG-12. Nº EudraCT: 2012-003390-26. Finalizado 22/11/2012. Registro CEIC 2012.

DERMATOLOGÍA

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Del Pozo Román T. Estudio epidemiológico observacional para evaluar la retención em el tratamiento de los pacientes com psoriasis de moderada a grave em práctica clínica. Estudio SAHARA. Código de protocolo: JAN-PSO-2011-01/SAHARA. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 105.

ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

Artículos indexados en Medline

1. Casas Rodera P, **de Luis DA**, Gómez Candela C, Culebras JM. Immunoenhanced enteral nutrition formulas in head and neck cancer surgery: a systematic review. Nutr Hosp 2012; 27 (3): 681-90. PMID: 23114931. FI (2012): 1,305.
2. Frías L, Puiggròs C, Calañas A, Cuerda C, García-Luna PP, Camarero E, Rabassa-Soler A, Irles JA, Martínez-Olmos MA, Romero A, Wanden-Berghe C, Laborda L, Vidal A, Gómez-Candela C, Penacho MA, Pérez de la Cruz A, Lecha M, Luengo LM, Suárez P, **de Luis D**, García Y, Parés RM, Garde C; Grupo NADYA-SENPE. [Home enteral nutrition in Spain: NADYA registry in 2010]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 266-9. PMID: 22566332. FI (2012): 1,305.
3. Puiggròs C, Cuerda C, Virgili N, Chicharro ML, Martínez C, Garde C, **de Luis D**; Grupo NADYA-SENPE. [Catheter occlusion and venous thrombosis prevention and incidence in adult home parenteral nutrition (HPN) programme patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 256-61. PMID: 22566330. FI (2012): 1,305.
4. Roset M, Merino-Montero S, Luque-Ramírez M, Webb SM, López-Mondéjar P, Salinas I, Soto A, Bernal C, Villabona C, **De Luis D**, Donnay S, Pascual H, Pérez-Luis J; Spanish group of the OASIS study. Cost of clinical management of acromegaly in Spain. Clin Drug Investig 2012; 32 (4): 235-45. PMID: 22397307. FI (2012): 1,915.
5. Wanden-Berghe C, Pérez de la Cruz A, Lobo Tamer G, Calleja Fernández A, Gómez Candela C, Zugasti Murillo A, Apezetxea Celaya A, Torres Corts A, Moreno Villarés JM, **de Luis D**, Penacho MÁ, Laborda L, Burgos R, Irles JA, Cuerda Compes C, Virgili Casas MN, Martínez Olmos MA, García Luna PP; Grupo de Nutrición Artificial Domiciliaria y Ambulatoria NADYA-SENPE. The registry of home artificial nutrition and ambulatory of the Spanish Society of Parenteral and Enteral Nutrition; SWOT analysis. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 1357-60. PMID: 23165586. FI (2012): 1,305.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Duque Chaux A, Zurdo V, Cuellar LA, Crespo C, de Luis D, Martin M Terroba T, Ventosa C. Déficit motor progresivo en paciente sin alteración neurologica. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 de noviembre de 2012.AM Garcia, MJ Sanchez, LA Cuellar, C Crespo, D de Luis, T Martin M terroba C Ventosa. Linfoma tiroideo. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre de 2012.
2. Garcia AM, Sanchez MJ, Cuellar LA, Crespo C, de Luis D, Martin M terroba T, Ventosa C. Cancer de ciego e hipopituitarismo. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre de 2012.
3. Hernan C, de Luis D, Romero E, Rodward HW, HAndeslman Y, Cariou B, Christensen TE. Menor tasa de hipoglucemia nocturna yglobal con insulina degludec que con insulina garglina en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 con un control basal moderadamente bueno (7,5-8,5%) e intensificaicon del tratamiento. metanalisis. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre de 2012.
4. Hernan C, de Luis D, Romero E, Rodward HW, HAndeslman Y, Cariou B, Christensen TE. Insulina degludec reduce la hipoglucemia y mejora el estado de salud en comparación con insulina garglina en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 no tratados previamente con insulina. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre de 2012.

5. de Luis Roman D, Izaola O, Garcia M, Aller R, Cabezas G. Efecto de una dieta hipocalórica comercial en la peridida de peso y calidad de vida en pacientes con osteoartritis crónica. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre 2012.
6. de Luis DA, Izaola O, Cuellar L, Teroba M, Martin T, Ventosa M, de la Fuente B, Cabezas G. Ensayo clínico randomizado con 2 dosis de una formula enriquecida en acidos w3 y arginina en paciente ambulatorios intervenidos de un tumor de cabeza y cuello. Sociedad Española de Nutrición enteral y parenteral. Madrid, 9-11 Mayo 2012 .
7. de Luis Roman DA, Izaola O, Fuente B, Morillo M, Gutierrez S. Ensayo clínico aleatorizado con una galleta enriquecida en FOS en la saciedad y el patrón de riesgo cardiovascular de pacientes obesos. XXIV Congreso de la SCLEDYN. Ávila, 16-17 Noviembre 2012.

Líneas de investigación

1. Cuellar L, Terroba MC, Martin T, de Luis Román DA. Estudio de tolerancia y aceptación de NOVA-SOURCE DIABET. Entidad financiadora: Nestle. Duracion: 2012.
2. Cuellar L, Terroba MC, Martin T, de Luis Román DA. Respuesta glucemia e insulinemica a dos fórmulas enterales isocalóricas en pacientes con DM2. Entidad financiadora: Nestle. Duracion: 2012.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. De Luis DA. Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos sobre la seguridad y la eficacia de BI 10773 (10 mg y 25 mg administrados por vía oral una vez al día) durante 52 semanas en pacientes con diabetes mellitas de tipo 2 y control glucémico insuficiente en tratamiento con una pauta de múltiples inyecciones diarias (MID) de insulina en monoterapìa o con metformina. Código de Protocolo: 1245.49. Nº Eudract: 2010-019968-37. Registro CEIC 2012.

FARMACIA HOSPITALARIA

Artículos indexados en Medline

1. **Santos-Pérez MI(*)**, García-Rodicio S, Abajo Del Álamo C. [Knowledge of treatments in hospital patients: a necesary tool for safety in health care.]. Rev Calid Asist 2012; 27 (5): 270-4. PMID: 22410252. FI (2012): (-).

FARMACOLOGÍA CLÍNICA Y TOXICOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. Nogué-Xarau S, **Dueñas-Laita A**. Salicylate poisoning. Nefrologia 2012; 32 (2): 252. PMID: 22466272. FI (2012): 1,274.
2. FarmacNogué-Xarau S, **Dueñas-Laita A**. [Do we need a new definition of "toxic"?. Med Clin (Barc) 2012; 139 (8): 370. PMID: 22726770. FI (2012): 1,399. Farmacología clínica. H. Clínico, Barcelona. H. Clínico, Barcelona.
3. Burillo-Putze G, Expósito-Rodríguez M, Alonso-Lasheras E, Zdaire L, **Dueñas-Laita A**. Cocaine and cerebral vascular risk. Rev Neurol 2012; 55 (6): 384. PMID: 22972584. FI (2012): 1,179 .H. U. de Canarias, Tenerife

- *Burillo-Putze G, López-Hernández A, Expósito-Rodríguez M, **Dueñas-Laita A**. [Chemical submission, opportunistic or premeditated.]. Med Clin (Barc) 2012 [Epub]. PMID: 22981083. FI (2012): 1,399

Libros y capítulos de libros

1. Dueñas Laita A, Martín Pérez B. iTox: Urgencias por intoxicación en el adulto y niño. 1ª ed. Madrid: Adalia Farma editorial, 2012. ISBN 978-84-15231-44-8

Tesis Doctorales

1. Sánchez-Bordona Marqués J. Pulsicooximetría, cooximetría en aire espirado y análisis de cotinna en orina en la valoración del consumo de tabaco y factores de riesgo cardiovascular en fumadores en desahabituación. Directores: Dueñas Laita A, González Sagrado M. Universidad:. Facultad de Medicia, Medicina, Dermatología y Toxicología. Fecha de lectura: 20/07/2012.

HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Artículos indexados en Medline

1. Albors M, Jara-Acevedo M, López A, Gonzalez-Gonzalez M, Gutierrez ML, Flores-Montero J, Cerveró C, Pizarro-Perea M, Paz Garrastazul M, Caballero G, **Gutierrez O**, Mendez GD, González-Silva M, Laranjeira P, Orfao A. The proliferation index of specific bone marrow cell compartments from myelodysplastic syndromes is associated with the diagnostic and patient outcome. PLoS One 2012; 7 (8): e44321. PMID: 22952954. FI (2012): 3,730.

2. Aznar JA, Marco A, Jiménez-Yuste V, **Fernández-Fontecha E**, Pérez R, Soto I, Parra R, Moreno M, Mingot ME, Moret A; ON BEHALF OF THE SPANISH HAEMOPHILIA EPIDEMIOLOGICAL STUDY WORKING GROUP. Is on-demand treatment effective in patients with severe haemophilia?. Haemophilia 2012; 18 (5): 738-42. PMID: 22537601. FI (2012): 3,170.

3. Rodríguez AE, Hernández JÁ, Benito R, Gutiérrez NC, García JL, Hernández-Sánchez M, Risueño A, Sarasquete ME, Fermiñán E, Fisac R, de Coca AG, Martín-Núñez G, de Las Heras N, Recio I, **Gutiérrez O**, De Las Rivas J, González M, Hernández-Rivas JM. Molecular characterization of chronic lymphocytic leucemia patients with a high number of losses in 13q14. PLoS One 2012; 7 (11): e48485. PMID: 23152777. FI (2012): 3,730.

4. Rosiñol L, Oriol A, Teruel AI, Hernández D, López-Jiménez J, de la Rubia J, Granell M, Besalduch J, Palomera L, González Y, Etxebeste MA, Díaz-Mediavilla J, Hernández MT, de Arriba F, Gutiérrez NC, Martín-Ramos ML, Cibeira MT, Mateos MV, Martínez J, Alegre A, Lahuerta JJ, San Miguel J, Bladé J; Programa para el Estudio y la Terapéutica de las Hemopatías Malignas/Grupo Español de Mieloma (PETHEMA/GEM) group [**Frade LJ**]. Superiority of bortezomib, thalidomide, and dexamethasone (VTD) as induction pretransplantation therapy in multiple myeloma: a randomized phase 3 PETHEMA/GEM study. Blood 2012; 120 (8): 1589-96. PMID: 22791289. FI (2012): 9,060.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Fernández Fontecha E. Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico sobre las pautas de tratamiento en España con Factor IX recombinante en pacientes con hemofilia B. Periodo de observación: 1 año. Código de protocolo RPG_FIX-2011-001. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº110.

2. García Frade LJ. Ensayo clínico abierto, multicéntrico, de acceso expandido de INC424 en pacientes on mielofibrosis primaria (PMF) o mielofibrosis secundaria a policitemia (PPV MF) o mielofibrosis ecundaria a trombocitemia esencial (PET-MF). Código de Protocolo: CINC424A2401. Nº Eudract: 010-024473-39. Registro CEIC 2012.

3. García Frade LJ. Ensayo de fase III aleatorizado, controlado, doble ciego para comparar la eficacia, la seguridad y la farmacocinética de GP2013 más CVP frente a MabThera® más CVP, seguido detratamiento de mantenimiento con GP2013 o MabThera®, en pacientes con linfoma folicular en estadio avanzado no tratado previamente. Código de protocolo: GP13-301. Nº Eudract: 2010-019522-13. Registro CEIC 2012.

4. García Frade LJ. Estudio Clínico en fase IIIb para evaluar si la administración regular de Advate enausencia de señales de peligro inmunológico reduce la tasa de incidencia de inhibidores en pacientes con

hemofilia a no tratados previamente. Código de Protocolo: 061002. Nº Eudract: 2011-000410-18. Cerrado octubre 2012. Registro CEIC 2012.

5. García Frade LJ. Estudio de distintas subpoblaciones de linfocitos B clonales y normales en individuos con Leucemia Línfática Crónica. Código de protocolo: ORF-ANT-2011-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº107
6. García Frade LJ. Estudio observacional post-autorización para evaluar la respuesta de la función renal al tratamiento de paciente con mieloma múltiple en recaída y con aclaración de creatinina <50 ml/min/1,73 m^2 (CrCl < 50) ml/min/1,73 m^2) (Estudio MIR50). Código de protocolo CEL-MIE-2012-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº108.
7. García Frade LJ. Estudio observacional post-autorización para evaluar la evolución en la práctica cl´nica habitual de pacientes recién diagnosticados de síndrome mielodiplásico (SMD) o leucemia mielomonocítica crónica (LMMC), en función del momento de inicido de tratamiento activo (estudio ERASME). Código de protocolo: CEL-SMD-2012-01 de 20-08-201. Nº Registro Obs. CEIC 2012 118.
8. García Frade LJ. Estudio retrospectivo de casos clínicos de pacientes con carcinoma de células renales o o con linfoma de células del manto tratados con Temsirolimus. Promotor: Pfizer España. Código de protocolo PFI-TEM-2010-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 121.

MEDICINA INTENSIVA

Artículos indexados en Medline

1. Almansa R, Socias L, Andaluz-Ojeda D, Martín-Loeches I, Bobillo F, **Blanco J**, Rico L, Berezo JÁ, Estella Á, Sanchez-Garcia M, San José A, Herrero A, Justel M, Roig V, Del Olmo M, Rosich S, Rodriguez I, Disdier C, Eiros JM, Ortiz De Lejarazu R, Bermejo-Martin JF. Viral infection is associated with an increased proinflammatory response in chronic obstructive pulmonary disease. Viral Immunol 2012; 25 (4): 249-53. PMID: 22746693. FI (2012): 1,750.

2. De la Rosa G, Domínguez-Gil B, Matesanz R, Ramón S, Alonso-Álvarez J, Araiz J, Choperena G, Cortés JL, Daga D, Elizalde J, Escudero D, Escudero E, Fernández-Renedo C, Frutos MA, Galán J, Getino MA, Guerrero F, **Lara M**, López-Sánchez L, Macías S, Martínez-Guillén J, Masnou N, Pedraza S, Pont T, Sánchez-Rodríguez A. Continuously Evaluating Performance in Deceased Donation: The Spanish Quality Assurance Program. Am J Transplant 2012; 12 (9): 2507-13.PMID: 22703439. FI (2012): 6,192

3. Villar J, Zhang H, **Blanco J**, Slutsky AS. Year in review 2011: Critical Care - respirology. Crit Care 2012; 16 (6): 243. PMID: 23249764. FI (2012): 4,718.

- ***Herrán-Monge R**, Muriel-Bombín A, García-García M, Dueñas-Laita A, Fernández-Rodríguez ML, Prieto de Lamo AM. Accidental fatal colchicine overdose. Med Intensiva 2012 [Epub]. PMID: 23122989. FI (2012): 1,323.

Proyectos de investigación

1. Blanco Varela J. Segundo estudio multicéntrico sobre incidencia, mortalidad y fallo orgánico asociado a sepsis grave. Certificado: Ref. 14/2010/03. CEIC. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2010. Ref.: (-). Certificado: 14/2010/03. Duración: 2010-11. Dotación: 3500,0€ (2010) + 2758,0€ (2011). Memoria económica 2011. Memoria final 31/05/2012.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Blanco Varela J, Alcecoa C. Estudio comparativo, multicéntrico, aleatorio, controlado para evaluar la eficacia de la asistencia ventilatoria ajustada neuronalmente (NAVA) frente a la ventilación mecánica protectora convencional en el manejo de pacientes con Insuficiencia Respiratoria Aguda. Registro CEIC 2012.

2. Blanco Varela J. Estudio comparativo, aleatorio, controlado, para evaluar la eficacia d e la administración de dexametasona en el tratamiento de pacientes con el síndrome de distrés respiratorio agudo, Código del protoco: PI11-0143. EudraCT: 2012-000775-17. Registro CEIC 2012.

3. Herrán Monge R. Eficacia del dipéptido N (2)-L- Analil- L-glutamina en los pacientes traumáticos ingresados en la UCI: estudio prospectivo, multicéntrico, aleatorizado y doble ciego. Código de Protocolo: GlnHSD-001-09. Nº Eudract: 2009-017353-36. Registro CEIC 2012.

4. Tamayo Lomas L.Estudio observacional, prospectivo y multicéntrico en cuidados intensivos para evaluar la fiabilidad diagnóstica de la PCR (reacción en cadena d ela polimerasa), en pacientes en tratamiento antifúngico empírico por sospecha de cnadidiasis invasiva. Estudio MICAFEM. Promotor Astellas Pharma SA. Código de protocolo AST-INF-2012-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº123.

MEDICINA INTERNA

Artículos indexados en Medline

1. Almagro P, López F, Cabrera FJ, Portillo J, Fernández-Ruiz M, Zubillaga E, Díez J, Román P, Murcia-Zaragoza J, Boixeda R, Murio C, Soriano JB; Grupos de trabajo de EPOC y Paciente Pluripatológico y Edad Avanzada de la Sociedad Española de Medicina Interna [**Martín Escudero JC**]. [Comorbidities in patients hospitalized due to chronic obstructive pulmonary disease. A comparative analysis of the ECCO and ESMI studies]. Rev Clin Esp 2012; 212 (6): 281-6. PMID: 22521437. FI (2012): (-)

2. Boixeda R, Almagro P, Díez J, Custardoy J, López García F, San Román Terán C, Recio J, Soriano JB; grupo EPOC de la Sociedad Española de Medicina Interna [**Morchón D**, **Escudero JC**]. [Clinical profile and treatment of elderly patients hospitalized for acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease in Spanish Internal Medicine services. ECCO study]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (11): 461-7. PMID: 22118975. FI (2012): 1,399.

3. **Briongos-Figuero LS(*)**, Gómez-Traveso T, Bachiller-Luque P, Domínguez-Gil González M, Gómez-Nieto A, Palacios-Martín T, González-Sagrado M, Dueñas-Laita A, Pérez-Castrillón JL. Epidemiology, risk factors and comorbidity for urinary tract infections caused by extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing enterobacteria. Int J Clin Pract 2012; 66 (9): 891-6. PMID: 22897466. FI (2012): 2,427.

4. **Briongos-Figuero LS(*)**, Ruiz-de-Temiño A, Pérez-Castrillón JL. Sarcoidosis and sacroiliitis, a case report. Rheumatol Int 2012; 32 (9): 2949-50. PMID: 21881987. FI (2012): 2,214.

5. Díez-Pérez A, Olmos J, Nogués X, Sosa M, Díaz-Curiel M, **Pérez-Castrillón J**, Pérez-Cano R, Muñoz-Torres M, Torrijos A, Jodar E, Del Rio L, Caeiro-Rey J, Farrerons J, Vila J, Arnaud C, González-Macías J. Risk factors for prediction of inadequate response to antiresorptives. J Bone Miner Res 2012; 27 (4): 817-24. PMID: 22161773. FI (2012): 6,128.

6. **González-Rozas M(*)**, Pérez-Castrillón JL, González-Sagrado M, Ruiz-Mambrilla M, García-Alonso M. Risk of mortality and predisposing factors after osteoporotic hip fracture: a one-year follow-up study. Aging Clin Exp Res 2012; 24 (2): 181-7. PMID: 22842836. FI (2012): 1,006.

7. Mansego ML, Martínez F, Martínez-Larrad MT, Zabena C, Rojo G, Morcillo S, Soriguer F, **Martín-Escudero JC**, Serrano-Ríos M, Redon J, Chaves FJ. Common variants of the liver fatty acid binding protein gene influence the risk of type 2 diabetes and insulin resistance in Spanish population. PLoS One 2012; 7 (3): e31853. PMID: 22396741. FI (2012): 3.730.

8. Martinez-Hervás S, Mansego ML, de Marco G, Martínez F, **Alonso MP**, Morcillo S, Rojo-Martínez G, Real JT, Ascaso JF, Redón J, Martín Escudero JC, Soriguer F, Chaves FJ. Polymorphisms of the UCP2 gene are associated with body fat distribution and risk of abdominal obesity in Spanish population. Eur J Clin Invest 2012; 42 (2): 171-178. PMID: 21883184. FI (2012): 3,365.

9. **Pérez-Castrillón JL**, de Luis D, Inglada L, Olmos Martínez JM, Pinacho F, Conde R, González-Sagrado M, Dueñas-Laita A. [Telmisartan effect's on remodelling bone markers in hypertensive patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 276-80. PMID: 22566334. FI (2012): 1,305.

10. **Pérez-Castrillón JL**, Riancho JA, de Luis D, Caeiro JR, Guede D, González-Sagrado M, Ruiz-Mambrilla M, Domingo-Andrés M, Conde R, Primo-Martín D. The Deleterious Effect of Bariatric Surgery on Cortical and Trabecular Bone Density in the Femurs of Non-obese, Type 2 Diabetic Goto-Kakizaki Rats. Obes Surg 2012; 22 (11): 1755-60. PMID: 22911147. FI (2012): 3,102.

11. Pérez-Molina JA, Mora Rillo M, Suárez-Lozano I, Casado-Osorio JL, Teira Cobo R, Rivas González P, Pedrol Clotet E, Hernando-Jerez A, Domingo P, Barquilla Díaz E, Esteban H, González-García J; Gesida 5808 Study Group [**Bachiller P**]. Response to combined antiretroviral therapy according to gender and origin in a cohort of naïve HIV-infected patients: GESIDA-5808 study. HIV Clin Trials 2012; 13 (3): 131-41. PMID: 22592093. FI (2012): 2,304.
12. Riancho J, García-Ibarbia C, Pérez-Núñez MI, Alonso MA, Díaz T, **Pérez-Castrillón JL**, Riancho JA. Genetic polymorphisms of the Wnt receptor LRP5 are differentially associated with trochanteric and cervical hip fractures. Calcif Tissue Int 2012; 90 (2): 137-43. PMID: 22167346. FI (2012): 2,495.
13. Zarrabeitia MT, Valero C, **Martín-Escudero JC**, Olmos JM, Bolado-Carrancio A, de Sande-Nacarino EL, Rodríguez-Rey JC, Sainz J, Riancho JA. Association study of sirtuin 1 polymorphisms with bone mineral density and body mass index. Arch Med Res 2012; 43 (5): 363-8. PMID: 22824213. FI (2012): 2,079.

- *Almagro P, Sangil A, Custardoy J, San Román Terán C, **Martín Escudero JC**, Díez-Manglano J; en nombre del Grupo de EPOC de la Sociedad Española de Medicina Interna. [Chronic obstructive pulmonary disease. Are the times changing?]. Rev Clin Esp 2012 [Epub]. PMID: 22404992. FI (2012): (-).

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Perez JL, Riancho JA, de Luis DA, Caeiro J, Guede D, Ruiz M, Gonzalez M, Conde R, Domingo M. Structural micro-CT study in femurs of type 2 diabetic goto kakizaki rats without overweight after gastrojejunal bypass. Deleterious effect of bariatric surgery. 39 Annual Congress of European Calcified Tissue Society. Stockho, 19-23 Mayo 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Bachiller Luque P, Dueñas Gutiérrez C, Bahamonde A, Palacios T, González Guilabert I, Hinojosa C, Sánchez Ledesma M, Marín Rubio L. Presencia del Alelo HLA-B*57:01 en pacientes infectados por VIH en Castilla y León. Estudio ACyLEY 03.2010. 3er Simposio SIDA SI. Castelldefels, 23-24 Marzo 2012.

Tesis doctorales

1. Cuadrado F. Hipersensibilidad a heroína y morfina en población consumidora y alérgica. Directores: Armentia A, Inglada L. Calificación: Sobresaliente cum laude.

Proyectos de investigación

1. Chaves FJ, Soriguer Escofet F, Martín-Escudero JC. Identificación de variantes genéticas en el exoma asociadas con diabetes tipo 2. Entidad finaciadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Duración: 2012-2014.
2. Díaz Pérez A, Pérez Castrillón JL. Proyecto Multicéntrico del Consorcio Español de Estudio GENético de la Osteoporosis (CEEGENO): Análisis de asociación mediante estudio de micro RNAs. Organismo: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: PI10/01537. Duración: 2010-12.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Abad Manteca L. Ensayo Clínico randomizado, doble ciego de hierro carboximaltosa, intravenoso con o in eritropoyetina para la prevención de transfusiones de concentrados de hematíes en el perioperatorio e fractura de cadera. Proyecto PAHFRAC. Código de protocolo: PAHFRAC-01. Nº Eudract: 2009- 15865-30. Registro CEIC 2012.

2. Bachiller Luque P. eficacia y tolerabilidad de pautas que incuyen ABACAVIR/3TC con DARUNA-VIR7ROTONAVIR. Estudio KIDAR. Código de protocolo DDP-ANT-2011-01. Registro CEIC 2012.
3. Bachiller Luque P. Medidas de salud autopercibidas por los pacientes infectados por VIH que cambian su tarda previo reégimen de un comprimido una vez al día por intolerancia en la práctica clínica habitual. Estudio PRO-STR. Código de Protocolo: POD-TAR-2011-01 Registro CEIC 2012.
4. Pérez Castrillón JL. Ensayo Clínico de eficiacia de la combinación de isoflavonas, calcio y vitamina D obre marcadores del remodelado óseo de mujeres postmenopaúsicas en un estudio aleatorizado, doble iego, controlado con placebo. Código de Protocolo: 2011/001. CEIC-EC. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 103.

NEFROLOGÍA

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Portolés J, López Sánchez P, Bajo MA, Castellano I, del Peso G, Rodríguez JR, Rivera M, Ortigosa A, Selgas R [GCPD: Molina A]. Cinacalcet improves control of secondary hyperparathyroidism in peritoneal dialysis: a multicenter study. En: Peritoneal Dialysis Internacional 2012; 32(2):208-11.
2. Portolés J, Uta S, Tato AM, López-Sánchez P, Rivera M, Rodríguez-Pena R, Del Peso G, Ortega M, Felipe C and GCDP [Molina A]. Polycystic kidney disease should not be considered as a formal contraindication for peritoneal dialysis. Póster. 49th ERA-EDTA Congress. Paris, 24-27 Mayo 2012. En: NDT Plus. 2012; 27(suppl2): 1-549.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Portolés J, Tato A, De Valdenebro M, López-Sánchez P., Bajo MA, Fernández-Reyes, MJ, Felipe C, Castellano I, Samillán K, Rodríguez-Mendiola N [GCPD: Molina A]. Descripción de la evolución y complicaciones específicas de los pacientes poliquísticos en diálisis peritoneal. XLII Congreso Nacional Sociedad Española de Nefrología (SEN)/VII Iberoamericano de Nefrología. Maspalomas, Gran Canaria, 6-9 Octubre 2012. En: Nefrología 2012;32 (suppl.3):118.
2. Portolés J, Tato A, Lafuente O, López-Sánchez P, Del Peso G, Fernández Reyes MJ, Felipe C, Caparrós G, Pérez Gómez V, Ortega M, Grupo Centro Diálisis Peritoneal. Estudio controlado de complicaciones y resultados globales en pacientes PQ en DP [GCPD: Molina A]. VIII Reunión de la Sociedad Madrileña de Nefrología. Segovia, 8-9 Junio 2012. En: Libro de abstracts. 2012;63-64. Póster.
3. Portolés J, Tato A, López-Sánchez P, Bajo MA, Fernández-Reyes MJ, Felipe C, De Valdenebro M, Castellano I, Martínez P, Rivera M [GCPD: Molina A]. La evolución global de pacientes PQ en DP es similar a la de aquellos que no los son. VIII Reunión de Diálisis Peritoneal. Oviedo, 2-4 Febrero 2012. En: Libro de abstracts. 2012;67. Póster.
4. Quispe Gonzáles JO, Acosta Ochoa MI, Ampuero Anachuri K, Ruiz-Zorrilla López C, Gómez Giralda B, Hidalgo García P, Alvaredo De Beas F, Plagaro Cordero ME, Acebal Botín A, Rodrigo Parra A, De Paula De Pedro A, Molina Miguel A.Cumplimiento terapéutico de captores del fósforo en pacientes en hemodiálisis y su repercusión en el control del metabolismo óseo mineral. XXIV Congreso Anual de la SEDYT. Valladolid, 9-11 Mayo 2012. En: Diálisis y Trasplante.2012; 33:69. Póster.
5. Quispe Gonzales JO, Ampuero Anachuri K, Alvaredo de Beas F, Acosta Ochoa MI, Acebal Botín A, Sánchez Antolín G, Rodríguez Martín MF, Ruiz-Zorrilla López C, Molina Miguel A. Incidencia y factores de riesgo asociados a fracaso renal agudo en el trasplante ortotópico hepático. XLII Congreso de la SEN. Maspalomas, Gran Canaria, 6-9 Octubre 2012. En: Nefrología 2012; 32 (supl 3):170.
6. Quispe Gonzáles JO, Ampuero Anachuri K,Acebal Botín A, Acosta Ochoa MI, Ruiz-Zorrilla López C, Gómez Giralda B, Rodríguez Martín MF, Uriona Tuma S, Alvaredo de Beas F, Sánchez Antolín G, Rodrigo Parra A, Molina Miguel A. Incidencia y factores de riesgo pretrasplante asociados a fracaso renal agudo en el trasplante ortotópico hepático. XXXIV Congreso Anual de la Sociedad Española de Diálisis y Trasplante (SEDYT). Valladolid, 9-11 de Mayo de 2012.En: Diálisis y Trasplante. 2012;33:52.

7. Ruiz-Zorrilla López C, Gómez Giralda B, Ampuero Anachuri K, Quispe Gonzales J, Acosta Ochoa I, Rodríguez Martín F, Plagaro Cordero E,. Rodrigo Parra A, de Paula de Pedro A, Molina Miguel A. Bacteriemias por catéter en nuestra nueva unidad de hemodiálisis. ¿Deberíamos cambiar nuestro protocolo de bacteriemias?. XLII Congreso de la SEN. Maspalomas, Gran Canaria, 6-9 Octubre 2012. En: Nefrología 2012; 32 (supl 3):79.
8. Ruiz-Zorrilla López C, Gómez Giralda B, Ampuero Anachuri K, Quispe Odeoliz J, Acosta Ochoa I, Rodríguez Martín MF, Plagaro Cordero ME, Acebal Botín A, Rodrigo Parra A, De Paula De Pedro A, Molina Miguel A. ¿Influye el síndrome metábolico en el control del hiperparatiroidismo secundario en los pacientes en hemodiálisis?. XXIV Congreso Anual de la SEDYT. Valladolid, 9-11 Mayo 2012. En: : Diálisis y Trasplante.2012; 33:67. Póster.
9. Ruiz-Zorrilla López C, Hidalgo García P, Gómez Giralda B, Santos Herrera M, Quispe Gonzales J, Ampuero Anachuri K, Acosta Ochoa I,. Acebal Botín A, de Paula de Pedro A, Molina Miguel A. Experiencia de un año en el uso del carbonato de sevelámero. ¿Es un buen quelante del fósforo? . XLII Congreso de la SEN. Maspalomas, Gran Canaria, 6-9 Octubre 2012. En: Nefrología 2012; 32 (supl 3):89.
10. Ruiz-Zorrilla López L, Gómez Giralda B, Quispe Odeolid J, Acosta Ochoa I, Ampuero Anachuri K, Rodríguez Martín MF, Plagaro Cordero ME, Acebal Botín A, Rodrigo Parra A, De Paula De Pedro A, Molina M. ¿Es el índice de Charlson un buen predictor de mortalidad en los pacientes en hemodiálisis?. XXIV Congreso Anual de la SEDYT. Valladolid, 9-11 Mayo 2012. En: Diálisis y Trasplante.2012; 33:64. Póster.

Libros y Capítulos de libro

1. Alvaredo de Beas F, Ampuero Anachuri K, Crespo Sedano A. El feocromocitoma existe. En: 2ª Convocatoria de premios a los mejores casos clínicos de médicos residentes 2012. Valladolid: Colegio de Médicos de Valladolid, 2012.
2. Ampuero Anachuri K, Quispe Gonzales J, Alvaredo De Beas F. Afectación Multiorgánica: A propósito de un Caso Clínico. En: 2ª Convocatoria de premios a los mejores casos clínicos de médicos residentes 2012. Valladolid: Colegio de Médicos de Valladolid, 2012.
3. Crespo Sedano A, Alvaredo de Beas F, Delgado L. Mujer de 21 años con infiltrados cavitados pulmonares e insuficiencia renal aguda grave. En: 2ª Convocatoria de premios a los mejores casos clínicos de médicos residentes 2012. Valladolid: Colegio de Médicos de Valladolid, 2012.
4. Portolés J, Llópez-Carratalá MR, López-Sánchez P, Valdenebro M, Cirugeda A, Ortega M, Tornero F, Coronel F (GCDP). La diálisis peritoneal y el trasplante como vía de intercambio para una mayoría de pacientes. Madrid: Medica Jims, 2012.
5. Rodrigo Parra A, Herrera Pérez del Villar J. Uso de los agentes estimuladores de la eritropoyesis en pacientes con insuficiencia cardíaca congestiva (capítulo 6). En: Robles Pérez-Monteoliva RN coord. Insuficiencia renal y Enfermedad Cardiovascular. Berlin: Editorial Académica Española, 2012. ISBN 978-3-659-06010-6.

Líneas de Investigación

1. Arranz Peña ML, Calvo Antón B, Fernández García N, Alvarado de Beas F, Ampuero Anachuri K, Rodrigo Parra A. ESTUDIO HUGE (fórmula predictora de filtrado glomerular con parámetros de hematocrito, urea y sexo).

NEUMOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. Alvarez D, Hornero R, Marcos JV, **Del Campo F**. Feature selection from nocturnal oximetry using genetic algorithms to assist in obstructive sleep apnoea diagnosis. Med Eng Phys 2012; 34 (8): 1049-57. PMID: 22154238. FI (2012: 1,779

2. Barbé F, Durán-Cantolla J, Sánchez-de-la-Torre M, Martínez-Alonso M, Carmona C, Barceló A, Chiner E, Masa JF, Gonzalez M, Marín JM, Garcia-Rio F, Diaz de Atauri J, Terán J, Mayos M, de la Peña M, Monasterio C, **del Campo F**, Montserrat JM; Spanish Sleep And Breathing Network. Effect of continuous positive airway pressure on the incidence of hypertension and cardiovascular events in nonsleepy patients with obstructive sleep apnea: a randomized controlled trial. JAMA 2012; 307 (20): 2161-8. PMID: 22618923. FI (2012: 29,978

3. **Del Campo F**, Zamarrón C. Gastrointestinal endoscopy in patients with obstructive sleep apnea syndrome. Sleep Breath 2012; 16 (3): 591-2. PMID: 21874369. FI (2012): 2,256.

4. EINSTEIN–PE Investigators, Büller HR, Prins MH, Lensin AW, Decousus H, Jacobson BF, Minar E, Chlumsky J, Verhamme P, Wells P, Agnelli G, Cohen A, Berkowitz SD, Bounameaux H, Davidson BL, Misselwitz F, Gallus AS, Raskob GE, Schellong S, Segers A [**Del Campo F**]. Oral rivaroxaban for the treatment of symptomatic pulmonary embolism. N Engl J Med 2012; 366 (14): 1287-97. PMID: 22449293. FI (2012): 51,658

5. Gutiérrez-Tobal GC, Hornero R, Alvarez D, Marcos JV, **Del Campo F**. Linear and nonlinear analysis of airflow recordings to help in sleep apnoea-hypopnoea syndrome diagnosis. Physiol Meas 2012; 33 (7): 1261-75. PMID: 22735551. FI (2012): 1,496.

6. Marcos J, Hornero R, Alvarez D, Aboy M, **Del Campo F**. Automated Prediction of the Apnea-Hypopnea Index from Nocturnal Oximetry Recordings. IEEE Trans Biomed Eng 2012; 59 (1): 141-9. PMID: 21926015. FI (2012): 2,348.

- ***Del Campo F**, Zamarrón C. Sleep apnea and pregnancy. An association worthy of study. Sleep Breath 2012 [Epub]. PMID: 22875392. FI (2012): 2,256.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Campos-Rodríguez F, Martínez-García MA, Martínez-Alonso M, Marín JM, Durán-Cantolla J, De la Peña M, González M, Gallego I, Masdeu MJ, Del Campo F, Barbé F, Farré R, Montserrat JM. Association between sleep apnoea and cancer incidence. Longitudinal study of a large multicenter Spanish cohort. European Respiratory Society ERS 2012. Viena, 1-5 septiembre 2012.

2. Del Campo F, Hornero R, Marcos JV, Alvarez D, Sampedro M. Automatic computation of apnea hipopnea index in patients with sleep apnea síndrome base don multivariate adaptative regression splinnes. European Respiratory Society ERS 2012. Viena, 1-5 septiembre 2012.

3. González M, Del Campo F, De Frutos J, Arroyo A, Duran M, Fernández I, Alonso MJ. Contribution of APO E allleles and ACE I/D polymorphism in the development of hypertension in sleep apnea-hipoapnea síndrome. European Respiratory Society ERS 2012. Viena, 1-5 septiembre 2012.

4. Gutiérrez-Tobal GC, Hornero R, Álvarez D, Marcos Victor J, Gómez C, Del Campo F. Apnea-hypopnea index estimation from spectral analysis of airflow recordings. 34th Annual International Conference of

the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society Proceedings of the 34th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society , ISBN: 978-1-4244-4120-4, pp. 3444-3447, San Diego (EE.UU.), 2012.

5. Martínez-García MA, Campos-Rodríguez F, Durán-Cantolla J, De la Peña M, Masdeu MJ, González M, Del Campo F, Valero I, Selma MJ, Marin JM, Barbé F, Farré R, Montserrat JM. Association between Sleep Apnea and Cancer Mortality in a large Multicenter Spanish Clinic Cohort. European Respiratory Society ERS 2012. Viena, 1-5 septiembre 2012.
6. Martínez-García MA, Martínez-Alonso M, Duran-Cantolla J, M. Marin J, González M, De la Peña M, Masdeu MJ, Del Campo Felix, Farre R, Barbe F, Montserrat JM, Campos-Rodriguez F**.** Association between sleep apnea and cancer incidence: Longitudinal study of 8,900 patients from the Multicenter Spanish Cohort. Am J Respir Cirit Care Med 2012; 185: A6723.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Alvarez D, Hornero R, Marcos JV, Penzel T, del Campo F. Feature selection to improve diagnostic performance of overnigth oximetry models in sleep apnea hipopnea síndrome detection. 21 Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño. 7-10 de marzo del 2012.
2. Crespo Sedano A, López Represa C, Andrés Blanco A, Ruiz Albi T, Melero Broma J, Blanco Cabero M, Arroyo Domingo CA. Utilidad del control radioscópico en el estudio de neoplasias pulmonares con broncoscopia normal. Congreso.
3. Crespo Sedano A, Ruiz Albi T, Del Campo Matías F, Cortés Sancho R. Análisis de variables relacionadas con neoplasia de pulmón de pacientes que acuden a urgencias con hemoptisis. XXXI Congreso de la Sociedad Castellano Leonesa y Cántabra de Patología Respiratoria. Burgos, 3-5 mayo 2012.
4. Del Campo F, Hornero R, Marcos Victor J, Álvarez D, Frutos J, Arroyo A, Ruiz T. Estimación automática del índice de apnea hipopnea del sueño mediante técnicas de regresión aplicada a la señal de saturación de oxígeno en pacientes con sospecha elevada de síndrome de apnea hipopnea del sueño. 21 Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño. 7-10 de marzo 2012.
5. Del Campo F, Hornero R, Marcos VJ, Alvarez D. Estudio de concordancia con respecto a la polisomnografía de dos modelos de estimación automática del índice de apnea hipopnea en pacientes con sospecha de síndrome de apnea obstructiva del sueño. 45º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Madrid, 8-12 de junio 2012.
6. Gómez Pilar J, Gutiérrez Tobal GC, Álvarez González D, Del Campo Matías F, Hornero Sánchez R. Extracción y selección de características de la señal de variabilidad del ritmo cardiaco para la ayuda al diagnóstico del síndrome de la apnea hipopnea del sueñoXXX Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB 2012). San Sebastián, 18-21 de noviembre, 2012. En: Libro de Actas del XXX Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica. San Sebastián: CASEIB, 2012. ISBN: 978-84-616-2147-7. ISBN: 978-84-616-2147-7.
7. Gutiérrez Tobal GC, Gómez Pilar J, Álvarez González D, Del Campo Matías F, Hornero Sánchez R. Evaluación de bandas espectrales de interés en la señal de flujo aéreo para ayudar en el diagnóstico del síndrome de la apnea hipopnea del sueño. XXX Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB 2012). San Sebastián, 18-21 de noviembre, 2012. En: Libro de Actas del XXX Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica. San Sebastián: CASEIB, 2012. ISBN: 978-84-616-2147-7. ISBN: 978-84-616-2147-7.
8. Mucientes T, Moche JA, Juez L, Crespo A, Ruiz T, del Campo F. Utilidad de una red neuronal basada en variables clínicas como ayuda al diagnóstico en pacientes con síndrome de apnea hipopnea del sueño. IV Jornadas de Investigación en Atención Primaria. SocalemFYC. Valladolid, 20 de septiembre 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Del Campo Matías F, Ruiz Albi T, Zamarrón Sanz C. Upper Airway Resistance Syndrome - A Twenty-Five Years Experience. En: Sleep Disorders. [S.l.]: Dr. Chris Idzikowski, 2012. ISBN: 978-953-51-0293-9. http://www.intechopen.com/books/sleep-disorders/upper-airway-resistance-syndrome-a-twenty-five-years-experience
2. Zamarrón C, Del Campo Matias F. Clasificación de las enfermedades neuromusculares según afectación respiratoria. En Terapias respiratorias y cuidados del paciente neuromuscular con afectación respiratoria. Manual de procedimientos SEPAR. 2012:9-17. Editorial Respira. ISBN Módulo 25: 978-84-938706-5-2. ISBN Obra completa: 84-7989-152-1
3. Zamarrón C, Morete E, Del Campo Matias F. Obstructive Sleep Apnoea Syndrome as a Systemic Low-Grade Inflammatory Disorder. Cardiovascular Risk Factors. [S.l.]: Armen Gasparyan, 2012. ISBN: 978-953-51-0240-3. http://www.intechopen.com/books/cardiovascular-risk-factors/obstructive-sleep-apnea-is-a-systemic-disease-

Proyectos de Investigación

1. Del Campo F (Investigador colaborador). Asociación entre trastornos respiratorios del sueño y tasa de crecimiento del melanoma cutáneo. Financiación: Fis 2012. FIS PI12 / 01363. Duración:

Líneas de Investigación

1. Del Campo F. A multicentre, randomized study to asess the effects of adptative servo ventilation (ASV) on survival and frecuency of cardiovascular hospital addmisisions in patients wirh heart failure and sleep apnea. The Advent HF trial.
2. Del Campo F, De Frutos J, Arroyo CA. Oral direct factor Xa inhibitor rivaroxaban in patients with acute symptomatic deep-vein thrombosis ancl/or pulmonary embolism. The Einstein - VTE treatment study. Bayer Health care
3. Del Campo F, Ruiz T, Hornero R, Marcos JV, Alvarez D, Arroyo A, de frutos J. Estudio comparativo entre un método automático de estimación del índice de apnea hipopnea y la poligrafía respiratoria nocturna en pacientes con sospecha de síndrome de apnea hipopnea del sueño. Financiación: Fundación Castellano Leonesa y Cántabra de Patología Respiratoria (SOCALPAR*).* Duración: 2012.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Del Campo F. SAS115359, un estudio de seguridad y eficacia de una combinación de propionato de luticasona/salmeterol inhalada frente a propionato de fluticasona inhalado en el tratamiento de sujetos dolescentes y adultos con asma. Código de Protocolo: SAS115359. Nº Eudract: 2011-001644-29. Registro CEIC 2012.

Premios y Distinciones.

1. Crespo Sedano A, Ruiz Albi T, Del Campo Matías F, Cortés Sancho R. Premio Socalpar - Boehringer 2012. Análisis de variables relacionadas con neoplasia de pulmón de pacientes que acuden a urgencias con hemoptisis. Burgos 2012.
2. Del Campo F. IV Reconocimiento de la Fundación Tecnología y Salud 2012. Grupo Investigación Biomedicina de la UVA. Diseño y desarrollo de soluciones tecnológicas aplicadas a la medicina.

NEUROCIRUGÍA

Artículos indexados en Medline

1. **Arrese I**, Sarabia R. Contralateral approach for middle cerebral artery aneurysms with long M1 segment: report of 2 cases. Neurocirugia (Astur) 2012; 23 (3): 122-6. PMID: 22561020. FI (2012): 0,343.
2. **Arrese I**. Secondary trigeminal neuropathy and neuralgia resulting from pontine infarction. J Stroke Cerebrovasc Dis 2012; 21 (4): 341. PMID: 21167739. FI (2012): 1,984.
3. **Arrese I**, Sarabia R. Letter to the editor: barrow ruptured aneurysm trial. J Neurosurg 2012; 117 (2): 380-1. PMID: 22655591. FI (2012): 3,148.
4. **Sarabia R**, Arrese I. Y-stent-assisted coil embolization of anterior circulation aneurysms using two solitaire AB devices: a single center experience.Interv Neuroradiol 2012; 18 (4): 490. PMID: 23217645. FI (2012): 0,773.

Artículos no indexados en Medline

1. **Arrese I**. Secondary trigeminal neuropathy and neuralgia resulting from pontine infarction. J Stroke Cerebrovasc Dis 2012; 21 (4): 341. PMID: 21167739. FI (2011): 1,680. Póster
2. **Arrese Regañón I**, Gómez López PA, Alday Alzola R, Sarabia Herrero R, Lagares A Goméz Abascal, Diez Lobato R. Utilidad de la Craniectomía Descompresiva Profiláctica en TCE Severo con lesión ocupante de espacio. Neurocirugía 2012;23(Especial XVII Congreso SENEC):8.
3. Klein Zampaña C, **Sarabia Herrero** R, Vara Castrodeza A, et al. Hemicerebellitis case report. Neuroradiology 2012; 54:81–93.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Sarabia R, Arrese I, Campollo J. Petroclival meningioma Rausing ICA occlusion and PCA hyperflow aneurysm. 8th International congress on meningiomas and cerebral venous system and the 3rd International simposium on the cavernous sinus. Little Rock (Arkansas), 4-7 Noviembre 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Klein Zampaña C, Arrese Regañón I, Gliniewicz T, Sarabia Herrero R. Macroadenoma hipofisario asociado a schwanoma vestibular. XVII Congreso de la SENEC. Las Palmas de Gran Canaria, 9-12 Mayo 2012.
2. Klein Zampaña C, Arrese Regañón I, Herrero Agustín J, Garea García MJ, Bachiller Luque P, Sarabia Herrero R. Absceso hipofisario espontáneo. A propósito de un caso. XVII Congreso de la SENEC. Las Palmas de Gran Canaria, 9-12 Mayo 2012.
3. Sarabia Herrero R, Zamora Martínez T, Arrese Regañón I, Klein Zampaña C, Gliniewicz T. Tumor glioneural formador de rosetas del IV ventrículo. XVII Congreso de la SENEC. Las Palmas de Gran Canaria, 9-12 Mayo 2012.

4. Sarabia Herrero R, Zamora Martínez T, Gliniewicz T, Klein C, Arrese Regañón I. Asociación de glioblastoma multiforme y malformación arteriovenosa. XVII Congreso de la SENEC. Las Palmas de Gran Canaria, 9-12 Mayo 2012.
5. Sarabia R. Multidisciplinaridad en la hemorragia subaracnoidea. Curso presimposium del XV Simposium internacional de neuromonitorización y tratamiento del paciente neurocrítico. Curso de actualización en el diagnóstico y tratamiento de la hemorragia subaracnoidea aneurismática. UNINN. Vall d'Hebrón. Barcelona, 14 Noviembre 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Cárdenes R, Muñoz E, Sarabia R, Argibay D, Martín M. Quantitative Analysis of Pyramidal Tracts in Brain Tumor Patients Using Diffusion Tensor Imaging. En: Tumors of the Central Nervous System. Londres: Springer Science+Business Media B.V; Hayat MA, 2012. Volume 4, Part 4, Pp: 143-152. ISBN 978-94-007-1706-0.
2. Sarabia R, Zamora T. Capítulo 19: El mieloma y su afectación craneoencefálica. En: Metástasis cerebrales, linfomas y otras neoplasias de origen hematopoyético. Grupo de Neurooncología de la SENEC editores. Barcelona: Permanyer, 2012. ISBN: 978-84-9926-325-0.
3. Sarabia R. Guía de manejo y tratamiento de la HSA. Valladolid: Unidad de Patología Neurovascular Río Hortega, 2012.

Líneas de investigación

1. Sarabia R, Klein C. Resonancia Magnética de difusión como ayuda al diagnóstico y seguimiento en neurología y neurocirugía: estudio en Alzheimer e Hidrocefalia Crónica. Entidad financiadora: Proyecto SACYL. Duración: 2010-2012.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Sarabia Herrero R. Ensayo Quirúrgico en hematomas cerebrales traumáticos STITCH (internacional). Ref.: ISRCTN Nº 19321911. Presentación: No presentado a convocatoria. Certificado: 04/2011/02. Duración: Junio de 2011-. Registro CEIC 2012.
2. Sarabia Herrero R. Ensayo quirúrgico en hematomas lobares cerebrales STICH II, (internacional). Ref.: MRC Grant No: G0501444 ISRCTN No: ISRCTN22153967. Entidad financiadora: Newcastle upon Tyne Hospitals NHS Foundation Trust. Duración: Mayo 2011-2012. Registro CEIC 2012.
3. Sarabia Herrero R. Surgical Trial in Traumatic intraCerebral Haemorrhage. Código de Protocolo: 09/H0502/68. Registro CEIC 2012.

NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA

Tesis Doctorales

1. Villar Fernández C. La inteligencia emocional y la depresión en el proceso adaptativo del anciano. Director: Díez Sánchez MA, Llorca Ramon G. Universidad de Salamanca, Departamento Psiquiatria, Psicologia Medica, Medicina Legal e Historia De La Medicina. Fecha de lectura: 27/01/2012.Calificación: Sobresaliente cum laude

Líneas de Investigación

1. Villar Fernández C. Respuesta psicofisiológica de la ansiedad en la primera experiencia odontopediátrica. Entidad financiadora: Subvenciones del programa de apoyo a proyectos de investigación, a iniciar en el año 2012 (Junta de Castilla y León. Salamanca). (Resolución prorrogada. Pendiente).

NEUROLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. Fernández O, Oreja-Guevara C, Arroyo R, Izquierdo G, Pérez JL, Montalban X (grupo de estudio GEXNE, **Tola-Arribas MA**). Natalizumab treatment of multiple sclerosis in Spain: results of an extensive observational study. Journal of Neurology 2012;259:1814-23. PMID: 22289966. FI (2012): 3.578.

2. **Garea Garcia-Malvar MJ**, Zurdo-De Pedro V, Arrese-Reganon I, Herrero-Agustin J, Klein-Zampana CJ. [Acute meningitis as the presenting symptom of a pituitary abscess]. Rev Neurol 2012; 55 (9): 574-5. PMID: 23111996. FI (2012): 1,179.

3. Pelayo-Negro AL, Sánchez-Quintana C, Rodríguez-Oroz MC, Volpini V, Zeviani M, **Tola-Arribas MA**, Berciano J, Infante J. Screening for POLG W748S and A467T mutations in ataxia patients from Spain. Mov Disord 2012; 27 (10): 1326. PMID: 22711370. FI (2012): 4,558.

4. **Tola-Arribas MA**, Garea MJ, Yugueros MI, Ortega-Valín F, Cerón A, Fernández-Malvido B, González-Touya M, San José A, Botrán A, Iglesias V, Díaz-Gómez B. Design, methods and demographic findings of the DEMINVALL survey: a population-based study of Dementia in Valladolid, Northwestern Spain. BMC Neurol 2012; 12 (1): 86. PMID: 22935626. FI (2012): 2,564.

Artículos no indexados en Medline

1. Olascoaga Urtaza J, Meca Lallana V, Ramió-Torrentá L, Pérez D, Padilla F, Alonso AM, Martín G, Soriano GJ, Abós Navarro J, Llopis N (investigadores del estudio CRESCENDO, **Tola-Arribas MA**). Calidad de vida en pacientes con esclerosis múltiple recurrente-remitente en tratamiento con acetato de glatirámero (estudio CRESCENDO). En: Neurología 2012; 27:107.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Tola Arribas MA, Yugueros Fernández MI, Garea García-Malvar MJ, Ortega Valín F, Cerón Fernández A, Fernández Malvido B, Iglesias Rodríguez V, Botrán Velicia A, González Touya M, Díaz Gómez B, San José Gallegos A, DEMINVALL. Factores de riesgo de demencia y enfermedad de Alzheimer en el estudio poblacional DEMINVALL en la provincia de Valladolid. LXIV Reunión Anual Sociedad Española Neurología. Barcelona, 20-24 Noviembre 2012. En: Neurología 2012; 27:107.

2. Tola Arribas MA, Yugueros Fernández MI, Garea García-Malvar MJ, Ortega Valín F, Cerón Fernández A, Fernández Malvido B, Iglesias Rodríguez V, Botrán Velicia A, González Touya M, Díaz Gómez B, San José Gallegos A, DEMINVALL. Prevalencia de demencia y sus subtipos en mayores de 70 años: Datosdel estudio poblacional DEMINVALL en la provincia de Valladolid. LXIV Reunión Anual Sociedad Española Neurología. Barcelona, 20-24 Noviembre 2012. En: Neurología 2012;27:107.

Líneas de Investigación

1. De Luis García R, Tola Arribas MA. Resonancia magnética de difusión como ayuda al diagnóstico y seguimiento en neurología y neurocirugía: estudio en enfermedad de Alzheimer e hidrocefalia crónica. Entidad financiadora: SACYL. Convocatoria: Biomedicina 2010. Ref.: (-). Centro: Universidad de Valladolid (GIR de Procesado de Imagen; ETSI Telecomunicación). Financiación concedida: 23.205,5 €.

2. Rivera Navarro J, Tola Arribas MA. Detección de la violencia familiar ejercida sobre el anciano con demencia. Presentación: Investigación Fundamental. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Convocatoria: Investigación Fundamental no orientada 2010. Ref.: CS02010-20721. Certificado Ref.: 30/2011/03. Duración: 2010-12. Centro: U. Salamanca. Financiación: 41.140 €.
3. Tola Arribas MA Fernández O, De Ramón E. Función cognitiva en pacientes con esclerosis múltiple y su influencia en el curso clínico de la enfermedad. Estudio BNB-EM. Centro: Hospital Universitario Carlos Haya (Málaga). Duración: 2008-2012.
4. Tola Arribas MA, Garea García-Malvar MJ. Evaluación clínica de Demencia tipo Alzheimer en el momento del diagnóstico y su influencia en el curso de la enfermedad a los 18 meses. Estudio DEMDIAG. Duración: 2009-2012.
    - Tola Arribas MA, Garea García-Malvar MJ. Evaluación clínica de Demencia tipo Alzheimer en el momento del diagnóstico y su influencia en el curso de la enfermedad a los 18 meses. Estudio DEMDIAG. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS 556/A/10. Centro: C.H. de Segovia. Concedidos 27.100 €.
5. Tola Arribas MA. Epidemiología de la Demencia en Valladolid. Estudio DEMINVALL. En colaboración con el Centro Nacional de Epidemiología-ISCIII. Duración: 2008-2012.
    - Tola Arribas MA. Fundación General de la Universidad de Valladolid: ayudas no condicionadas de Novartis, Lundbeck, Grünenthal, Esteve, Janssen y Pfizer/Eisai.

Ensayos y Estudios Observacionales

1. Tola Arribas MA, Carnero Pardo C. Validación de la versión española de la escala Relevant Outcome Scale for Alzheimer´s disease (ROSA). Código de Protocolo: GRU-ALZ-2011-01. Duración: 2011-2012. Centro: H. Virgen de las Nieves (Granada). Registro CEIC 2012.
2. Tola Arribas MA, Olascoaga. J. Estudio multicéntrico, observacional y epidemiológico para determinar la calidad de vida de los pacientes con esclerosis multiple recurrente-recidivante. Estudio CRESCENDO. Duración: 2010-2013. Centro: Hospital de Donostia. Registro CEIC 2012.
3. Tola Arribas MA. Registro REDEM. Registro de pacientes con esclerosis múltiple tratados con Natalizumab en España. 2012. Código de protocolo ACA-NAT-2011-02. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 111.

OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA

Artículos no indexados en Medline

1. Quesada Segura GE, Arias Valdés E, Bernardo Vega R, Mayor González JM, **Centeno Malfaz F,** Vázquez Camino F. Bloqueo cardiaco fetal debido a lupus matrno. Prog Obstet Ginecol. 2012; 55: 24-7.
2. Arnal Burró A, Martín Medrano E, González Blanco I, Moreno Reviriego A, Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Torres Nieto A, Vázquez Camino F. Micrometástasis en el ganglio centinela del cáncer de mama. Revisión de la literatura. En: Rev Esp Inv Quir. 2012; XV(4): 203-207.

OFTALMOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. Copete S, Ruiz-Moreno JM, Cava C, **Montero JA**. Universidad de Castilla La Mancha, Albacete. Retinal thickness changes following photodynamic therapy in chronic central serous chorioretinopathy. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2012; 250 (6): 803-8. PMID: 22222922. FI (2012): 1,932.
2. **Correa-Pérez ME**, López-Miguel A, Miranda-Anta S, Iglesias-Cortiñas D, Alió JL, Maldonado MJ. Precision of High Definition Spectral-Domain Optical Coherence Tomography for Measuring Central Corneal Thickness. Invest Ophthalmol Vis Sci 2012; 53 (4): 1752-7. PMID: 22395881. FI (2012): 3,441.
3. López-Miguel A, Correa-Pérez ME, Miranda-Anta S, **Iglesias-Cortiñas D**, Coco-Martín MB, Maldonado MJ. Comparison of central corneal thickness using optical low-coherence reflectometry and spectral-domain optical coherence tomography. J Cataract Refract Surg 2012; 38 (5): 758-64. PMID: 22436868. FI (2012): 2,257.
4. Mendez M del C, Muiños Y, **Blanco G**, Saornil MA, García-Alvarez C, Sarasa JL, Valbuena C. Embryonal rhabdomyosarcoma of the caruncle in a 4 year-old boy: case report. Arq Bras Oftalmol. 2012 May-Jun;75(3):207-9. PMID:22872206. FI (2012): 0,379.
5. **Montero JA**, Ruiz-Moreno JM, Sanchis-Merino E. Intravitreal ranibizumab, with or without filter? Acta Ophthalmol 2012; 90 (5): e405-6. PMID: 22008393. FI (2012): 2,345.
6. Ruiz-Moreno JM, Lugo F, **Montero JA**, Piñero DP. Restoration of macular structure as the determining factor for macular hole surgery outcome. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2012; 250 (10): 1409-14. PMID: 22354370. FI (2012): 1,932.
7. Ruiz-Moreno JM, **Montero JA**, Arias L, Araiz J, Gomez-Ulla F, Silva R, Piñero DP. Three versus one intravitreal bevacizumab injections as initial protocol to treat myopic choroidal neovascularization. Acta Ophthalmol 2012; 90 (1): e82-e83. PMID: 21470378. FI (2012): 2,345.
8. Ruiz-Moreno JM, **Montero JA**, Jonet L, Jeanny JC, Behar-Cohen F. Histopathology of peripapillary choroidal neovascularization. Ophthalmic Surg Lasers Imaging 2012; 43 Online: e22-6. PMID: 22421349. FI (2012): 1,464.

Artículos no indexados en Medline

1. Ruiz-Moreno JM**, Montero JA**, Amat P, Lugo F. **Bevacizumab and cataracts surgery in AMD.** Highlights of Ophthalmology 2012; vol 40 n 1, p 20-4.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Montero JA. Axial length as the main factor on choroidal thickness in high miopia. Euretina. Milán, Septiembre 2012.
2. Montero JA. Macular choroidal thickness in normal underaged measured by swept-source optical coherence tomography. Euretina. Milán, Septiembre 2012.
3. Montero JA. Photodynamic therapy and intravitreal bevacizumab in myopic choroidal neovascularia-

tion. Two years result. Euretina. Milán, Septiembre 2012.

4. Montero JA. Reconstruction of macular structure as determining factor for macular hole surgery outcome. Euretina. Milán, Septiembre 2012.
5. Montero JA. Reconstruction of macular structure as determining factor for macular hole surgery outcome. Euretina. Milán, Septiembre 2012.
6. Montero JA. Systemic beta blockers may reduce the need for repeated intravitreal injections in patients with wet age related macular degeneration treated by intravitreal bevacizumab. Euretina. Milán, Septiembre 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos nacionales

1. Blanco G. DCR externa: técnicas habituales. III Curso de Cirugía Oculoplástica. Vía Lagrimal en directo. León, 2012.
2. Blanco G. Tumores orbitarios. XX: Jornadas de la Sociedad Castellano Leonesa de Oftalmología. Zamora, 24 Noviembre 2012.
3. Bringas Calvo E, Correa Pérez V, Marqués Fernández M, Calabuig Goena M, Montecinos A, Merino Iglesias A. Eficacia a Medio Plazo y Complicaciones Asociadas a la Ciclodestrucción con Láser de Diodo en Glaucomas Refractarios. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Alicante, 8-10 Marzo 2012.
4. Bringas Calvo R, Merino Iglesias MA, Correa Pérez E, Marqués Fernández V, Calabuig Goena M, Montecinos Astorga A. Estudio de Factores Predictivos Asociados a la Eficacia de la Trabeculoplastia Láser Selectiva (SLT). Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Alicante, 8-10 Marzo 2012.
5. Calabuig Goena M, Blanco Mateos G, Marqués Fernández V, Almorín Fernández-Vigo I. Tumores neurogénicos de la órbita. Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria. Comunicación en panel. Badajoz, 13-15 Junio 2012.
6. Calabuig Goena M, Blanco Mateos G, Marqués Fernández V, Almorín Fernández-Vigo I. Diplopia como primera manifestación de adenocarcinoma pulmonar metastático. Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria. Comunicación en panel. Badajoz, 13-15 Junio 2012.
7. Calabuig Goena M, Bringas Calvo R, Correa E Pérez, Marqués Fernández V, Merino Iglesias A, Montecinos Astorga A. Epidemiología y Etiología de la HTO Aguda en un Hospital de Tercer Nivel. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Alicante, 8-10 Marzo 2012.
8. Calabuig Goena M, Bringas Calvo R, Correa Pérez E, Marqués Fernández V, Merino Iglesias A, Montecinos Astorga A. Implante EX-PRESS en cirugía combinada de glaucoma, nuestra experiencia. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma. Alicante, 8-10 Marzo 2012.
9. Calabuig M .Semana Mundial de Glaucoma 2012: Porcentaje de conocimiento de la enfermedad en una campaña informativa. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Comunicación en panel. Barcelona, 26-29 Septiembre 2012.
10. Calabuig M. Póster abceso subperióstico. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Comunicación en panel. Barcelona, 26- 29 Septiembre 2012.
11. Giraldo A. Anatomia quirúrgica de la orbita. XX: Jornadas de la Sociedad Castellano Leonesa de Oftalmología. Zamora, 24 Noviembre 2012.
12. Marqués Fernández V, Bringas R, Correa M, Calabuig M, Montecinos A, Merino A. Glaucoma secundario de angulo abierto por trombosis de vena oftálmica. Congreso de la Sociedad Española de Glauco-

ma. Alicante, 8-10 Marzo 2012.

13. Marqués Fernández V, Montecinos Astorga A, Blanco Mateos G. Hiperplasia angiolinfoide: presentación en dos casos. XXII Congreso de cirugía plástica ocular y orbitaria. Badajoz, Junio 2012
14. Marqués Fernández V, Montecinos Astorga A, Blanco Mateos G. Presentación atípica de linfomas orbitarios. XXII Congreso de cirugía plástica ocular y orbitaria. Badajoz, Junio 2012
15. Merino Iglesias MA, Pérez Martin, Sanchez Tocino H. Nistagmo y baja visión. XXI Congreso de la Sociedad Española de estrabologia. Madrid, 19-20 Abril 2012.
16. Merino Iglesias MA, Pérez Martin, Sanchez Tocino H. Nuevas técnicas diagnósticas en el albinismo. XXI Congreso de la Sociedad Española de estrabologia. Madrid, 19-20 Abril 2012. Premio ACCESIT.
17. Merino MA, Pérez Martin. Síndrome de Horner como primera manifestación de una Enfermedad de Hodgkin. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Comunicación en panel. Barcelona 26- 29 Septiembre 2012.
18. Montero JA. Lucentis, ¿con filtro o sin filtro?. Congreso de la Sociedad Española de Retina Vitreo. Valencia, 2-3 Marzo 2012.
19. Pascual, Merino Iglesias MA, Pérez Martin, Sanchez Tocino H. Gliosis y atrofia óptica como manifestación oftalmológica de una neurofibromatosis tipo 2. Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Barcelona, 26-29 Septiembre 2012.
20. Pérez Martin, Merino Iglesias MA, Sánchez Tocino H. Drusas de nervio óptico. Jornadas de formación de residentes ACLOFT. León, 13 Abril 2012.
21. Pérez Martin, Merino Iglesias MA, Sánchez Tocino H. Neuropatia óptica por amiodarona. Jornadas de formación de residentes ACLOFT. León, 13 Abril 2012.

Libros y capítulos delibros

1. Blanco Mateos G, Santos Pérez J, Morais Pérez D. CENS en la patología lagrimal y orbitaria. En: Morais D. Avances, límites y retos de la cirugía ndoscópica nasosinusal. Barcelona: Amplifon Ibérica. 2012. ISBN: 978-84-615-8154-2
2. Gómez-Ulla F, Abraldes MJ, Basauri E, Fernández M, García-Layana A, Gili P, Montero J, Nadal J, Morales V, Saravia M, Cabrera F, Cervera E. Protocolos de la Sociedad Española de Retina y Vítreo. Trombosis de vena de la retina. Santiago de Compostela: Sociedad Española de Retina y Vítreo, 2012
3. Montero JA, Ruiz-Moreno JM, Calabuig-Goena M. New and Improved Management of Diabetic Macular Edema. En: New Tendencies in Ophthalmology. New Delhi: Jaypee Highlights Medical Publishers LTD, 2012.
4. Montero JA, Saxena S. OCT Application in Retinal Vein Occlusions. En: Montero JA, Saxena S. Optical Coherence Tomography in macular diseases and glaucoma. New Delhi: Jaypee Highlights Medical Publishers LTD, 2012. pp 195-214.

Tesis Doctorales

1. Miguel Gutiérrez AJ. Evaluación de un método diagnóstico para la detección del queratocono mediante refractometría. Directores: Galindo Alonso J. Universidad: Facultad de Medicia, Medicina, Dermatología y Toxicología. Fecha de lectura: 5/10/2012.

Líneas de investigación

1. Evaluación de la eficacia de los betabloqueantes tópicos y sistémicos en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la degeneración macular asociada a la edad. Estudio observacional no financiado.
2. Incidencia de efectos adversos asociados al tratamiento intravítreo mediante bevacizumab. Estudio observacional no financiado. CEIC-Otros.

Proyectos de investigación

1. Montero Moreno J, Ruiz Moreno JM. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab: 3 vs 1. Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad. Convocatoria: ICI 2011. Ref.: EC11-497. Certificado Ref.: Ref.: 06/2012/02. Duración: 2012. Dotación: 21645,27 €.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Montero J. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la Neovascularización Coroidea asociada a la miopía magana con inyección intravítra de BEVACIZUMAB: 3 vs.1 (estudio BENEMCOR.es). Código del promotor: IOBA-04-2012. Nº EucdraCT: 2012-001781-15. Registro CEIC 2012.

ONCOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. **Sanz A**, Barón F, Lorenzo D, García Recio C, del Valle ML, Morejón B, Cueva J, Mateo LL, Martín de la Cruz M, Vázquez F, García Álvarez A, Camblor Asenjo M, Suárez Fernández ML. Cumplimiento estimado de los estándares de calidad propuestos en Cuidados Paliativos dentro de Unidades de hospitalización de Oncología. Medicina Paliativa 2012; 19: 95-99. FI (2012): 0,326.

Artículos no indexados en Medline

1. Centeno C, **Sanz A**, Cuervo MA, Ramos D, Hernansanz S, Gonzalez J, Almaraz MJ, Lama M, Vara F, Nabal M, Pascual A. Multicenter, double-blind, randomized placebo-controlled clinical trial on the efficacy of methylphenidate on depressive symptoms in advanced cancer patients. BMJ Supportive & Palliative Care 2012; 2: 328-333.
2. **Sanz Rubiales A**, del Valle Rivero ML. Validar el sentido común. Medicina Paliativa 2012; 19: 161. FI (2011): 0.219.

Libros y Capítulos de libro

1. De la Cruz Palomero V, Morejón Huerta MB, Fiorini Talavera AB, Reyes García AM. Metástasis cutánea como primera manifestación de cáncer de pulmón. En: Barnadas i Molins, Agustín ; coord. V Concurso + Mir de residentes de Oncología Médica 2012. Madrid: Luzán, 2012. Sección IV. Presentaciones inusuales de tumores. 415-417. ISBN: 978-84-7989-746-8
2. Morejón Huerta MB, De la Cruz Palomero V, Fiorini Talavera AB. Marcos García G. Insuficiencia cardiaca aguda secundaria a gran masa en ventrículo izquierdo sospechosa de metástasis de cáncer de tiroides. En: Barnadas i Molins A, coord. V Concurso + Mir de residentes de Oncología Médica 2012. Madrid: Luzán, 2012. Sección IV. Presentaciones inusuales de tumores. 429-431. ISBN: 978-84-7989-746-8.
3. Sanz Rubiales A. Analgésicos. En: Simón Vázquez C, editor. Nuevo Diccionario de Bioética. 2ª Edición. Burgos: Editorial Monte Carmelo, 2012. p. 74-84.
4. Sanz Rubiales A. Sedación. En: Simón Vázquez C, editor. Nuevo Diccionario de Bioética. 2ª Edición. Burgos: Editorial Monte Carmelo, 2012. p. 760-772.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Puertas Álvarea J. Estudio multicéntrico Observacional, abispectivo d epacientes con cáncer de mama metastático o localmente avazado, tratadas en primeras líneas con bevacizumab, y libres de progresión durante al menos 12 meses. Estudio LORENA. Código del protocolo: ONC-BAV-2011-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº100
2. Puertas Álvarez J. Estudio global para evaluar la adición de Bevacizumab a carboplatino y placitaxel como tratamiento en primera línea del cáncer epitelial de ovario, carcinoma de Trompas de Falopio o carcinoma peritoneal primario. Código de Protocolo: MO22923 (Rosia). Nº Eudract: 2010-019525-34. Entidad financiadora: Roche Farma. Registro CEIC 2012.

3. Torrego JC. Estudio multicéntrico, abierto, con un solo grupo de tratamiento, de pertuzumab en combinación con trastuzumab y un taxano como tratamiento de primera línea en pacientes con cáncer de mama avanzado (metástico o localmente recurrente). HER2-positivo. Código de Protocolo: MO28047 PERUSE. N. Eurodract: 2011-005334-20. Registro CEIC 2012.

OTORRINOLARINGOLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. **Gil-Carcedo E**, Gil-Carcedo LM, Vallejo LA, Herrero D. High-riding innominate artery in neck surgery. Acta Otorrinolaringol Esp 2012; 63 (5): 396-8. PMID: 21570044. FI (2012): (-).

2. **Gil-Carcedo Sañudo E**, Menéndez Argüelles ME, Vallejo Valdezate LA, Herrero Calvo D, Gil-Carcedo García LM. Zuckerkandl's tubercle. Location, shape and dimensions. Acta Otorrinolaringol Esp 2012; 63 (6): 443-449. PMID: 22818783. FI (2012): (-).

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Alvarez Otero R, Madrigal Revuelta M, Vallejo Valdezate LA, de las Heras Flórez P, Gil-Carcedo García LM. Tuberculosis extrapulmonar con ulceración labial como manifestación inicial. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

2. Alvarez Otero R, Martin Batista S, Vallejo Valdezate LA, Gil-Carcedo Sañudo E, Gil-Carcedo García LM. Recidiva tardía de neoplasia de células de Hürtle. A propósito de un caso. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

3. Alvarez Otero R, Zegarra Molina OM, Vallejo Valdezate LA, Herrero Calvo D, Gil-Carcedo Garcia LM. Otitis externa erosiva. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. . Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

4. Gil-Carcedo Garcia LM, Madrigal Revuelta M, Zegarra Molina OM, Pintado Garrido R, Vallejo Valdezate LA. Embolización preoperatoria con Onix de hemangioma parotídeo gigante. Correlación de hallazgos quirúrgicos y radiológicos. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. . Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

5. Gil-Carcedo Sañudo E, Gil-Carcedo García LM, Menéndez Argüelles ME, Acuña García M, Vallejo Valdezate LA.Revisión de la cirugía del hiperparatiroidismo en el Hospital Universitario “del Rio Hortega” de Valladolid. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

6. Gil-Carcedo Sañudo E, Herrero Calvo D, Zegarra Molina OM, Vallejo Valdezate LA, Gil-Carcedo Garcia LM. Dos osteomas frontales concomitantes en una paciente sintomática. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. . Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

7. Gil-Carcedo Sañudo E, Martín Batista S, Vallejo Valdezate LA, Acuña García M, Gil- Carcedo Garcia LM. Malformaciones carotídeas congénitas en la cirugía cervical. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

8. Madrigal Revuelta M, Martin S, Herrero D, Zegarra Molina OM, Vallejo Valdezate LA, Gil Carcedo García LM. Timpanoplastia tipo I de Issiki modificada. Como lo hacemos. XX Congreso de la Sociedad ORL de Castilla y León, Cantabria y La Rioja. Logroño. Logroño, 25-26 Mayo 2012.

9. Madrigal Revuelta M, Zegarra Molina OM, Acuña García M, Vallejo Valdezate LA, Gil-Carcedo Garcia LM. Reparación de deshiscencia del CSS por vía transmastoidea. A propósito de un caso. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.

10. Martin Batista S, Alvarez Otero R, Coloma Milano M. Plasmocitoma extramedular en base de lengua. XX Congreso de la Sociedad ORL de Castilla y León, Cantabria y La Rioja. Logroño. Logroño, 25-26 Mayo 2012.

11. Martin S, Madrigal Revuelta M, Vallejo Valdezate LA, Coloma M, Gil Carcedo García LM.. Disnea severa por pólipo gigante antrocoanal. XX Congreso de la Sociedad ORL de Castilla y León, Cantabria y La Rioja. Logroño. Logroño, 25-26 Mayo 2012.
12. Vallejo Valdezate LA. Como evitar la hipoacusia sensorioneural en la cirugía del colesteatoma. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL . Oviedo, 6-9 Octubre 2012.
13. Vallejo Valdezate LA. Imagen diagnóstica en ORL. 63 Congreso de la Sociedad Española de ORL. Oviedo, 6-9 Octubre 2012.
14. Zegarra Molina OM, Madrigal Revuelta M, Vallejo Valdezate LA, Gil Carcedo García. Parálisis recurrencial izquierda secundaria a aneurisma del cayado aórtico. XX Congreso de la Sociedad ORL de Castilla y León, Cantabria y La Rioja. Logroño. Logroño, 25-26 Mayo 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Gil-Carcedo Sañudo E, Gil-Carcedo García LM, Vallejo Valdezate LA, Ortega del Álamo P. Influence of the mechanoacoustic factors in tympanoplasty results. En: Atlas of otologyc surgery and magic otology. Vol. I. Año 2012. Ed. Marcos Goycoolea. Jaypee Brothers Medical Cap 5.2.4ª (I) ISBN: 978-93-5025-519-3.

Patentes

1. Vallejo Valdezate LA. Prótesis de Sustitución Osicular Total. Universidad de Valladolid. Ref.: PCT/ES2010/000522. Patente nº: 200902423 (Boletín Oficial de la propiedad Industrial 08/05/2012). Registro internacional.

Proyectos de investigación

1. Vallejo Valdezate LA. Caracterización mediante vibrometría láser doppler del comportamiento bio-mecánico de una nueva prótesis de sustitución osicular total implantable en el oído medio humano. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria GRS 2010. Ref.: GRS 495/A/10. Certificado Ref.: 04/2010/03. Duración: 2010-2012. Cuantía (2010): 15000,0 €. Memoria 2010. Prórroga 2011: 30000,0 €. Prórroga 2012:.19500,0 €.

PEDIATRÍA

Artículos indexados en Medline

1. Campistol J, González MJ, Gutiérrez AP, Vilaseca MA; Grupo Colaborativo de Unidades de Seguimiento Españolas [**Alcalde C**]. [Treatment and control of patients with phenylketonuria: results from the Collaborative Group of Spanish Follow-up Units]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (5): 185-91. PMID: 21794880. FI (2012): 1,399.
2. HCU.Feliciano LS, Matías V, Lapeña S, Fernández JE, Ardura J, **Soga MJ**, Remesal A, Marugán-Isabel V, Hernandez-Gonzalez N, Iglesias V, de Lejarazu RO, Bermejo-Martin JF. Breast feeding and early life immunomodulation. Pediatr Allergy Immunol 2012; 23 (7): 690-691. PMID: 22963175. FI (2012): 3,376.
3. Matías V, San Feliciano L, Fernández JE, Lapeña S, Garrido E, Ardura J, **Soga MJ**, Aragón MP, Remesal A, Benito F, Andrés J, Centeno F, Marugán V, Bachiller R, Bermejo-Martin JF. Host and environmental factors influencing respiratory secretion of pro-wheezing biomarkers in preterm children. Pediatr Allergy Immunol 2012; 23 (5): 441-7. PMID: 22554061. FI (2012): 3,376.
4. Pajares S, **Alcalde C**, Couce ML, Del Toro M, González-Meneses A, Guillén E, Pineda M, Pintos G, Gort L, Coll MJ. Molecular analysis of mucopolysaccharidosis IVA (Morquio A) in Spain. Mol Genet Metab 2012; 106 (2): 196-201. PMID: 22521955. FI (2012): 2,834.
5. **Velasco-Zúñiga R**, Benito-Pastor H, Del Villar-Guerra P, Crespo-Valderrabano L, Fernández-Arribas JL, Santamaría-Marcos E. Psychogenic cough: a diagnosis of exclusion. Pediatr Emerg Care 2012; 28 (11): 1218-9. PMID: 23128649. FI (2012): 0,891.
6. **Velasco-Zúñiga R**, Trujillo-Wurttele JE, Fernández-Arribas JL, Serrano-Carro B, Campo-Fernández N, Puente-Montes S. Predictive Factors of Low Risk for Bacteremia in Infants with Urinary Tract Infection. Pediatr Infect Dis J 2012; 31 (6): 642-5. PMID: 22301482. FI (2012): 3,569.
7. **Zúñiga RV**, Arribas JL, Montes SP, Fernandez MN, Abad CG, Martin LG, González-Sagrado M. Application of Pediatric Appendicitis Score on the emergency department of a secondary level hospital. Pediatr Emerg Care 2012; 28 (6): 489-92. PMID: 22653450. FI (2012): 0,891

- **Velasco R**, Fernández JL, Campo MN, Puente S. Evaluation of Hemoculture Extraction Technique in an Emergency Department: Nursing Staff Self-Perception and Reality. J Emerg Nurs 2012 [Epub]. PMID: 23134809. FI (2012): 0,802.

Artículos no indexados en Medline

1. Centeno Malfaz F. Miocardiopatías. Pediatr Integral 2012; XVI (8): 647-655.
2. Matías V, Iglesias L, Sanfeliciano J, Fernández, E, Lapeña S, Ardura J, **Soga MJ**, Aragón MP, Remesal A, Benito P, Ándrés J, Eiros JM, Varillas D, Centeno F, Marugán V, Hernández N, Bachiller R, Almansa R, Ortiz de Lejarazu R, Ramilo O, Bermejo-Martin JF. Respuesta inmune respiratoria al año de vida en el niño prematuro. Acta Pediatr Esp. 2012; 70(4): 269-271.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Tejedor JC, Merino JM, Moro M, Navarro ML, Espín J, Omeñaca F, García-Sicilia J, Moreno-Pérez D, Ruiz-Contreras J, Centeno F, Barrio F, Cabanillas L, Muro M, Esporrin C, De Torres MJ, Caubet M,

Boutriau D, Miller JM, Mesaros N. Antibody Persistence 66 months after a Booster Dose of Combined Haemophilus influenzae Type b–Neisseria meningitidis Serogroup C–Tetanus Toxoid (Hib-MenC-TT) Conjugate Vaccine**.** 30th Annual Meeting of the European Society for Paediatrics Infectious Diseases. Thessaloniki (Greece), 8-12 Mayo 2012.

2. Velasco R, Acedo Y, del Arco I, Salmón N, Palacios M, Working Group of Poisonings of the Spanish Society of Pediatrics Emergencies. Impact of a working group on gastrointestinal decontamination of pediatric emergency in Spain. European Academy of Paediatric Societies. Istambul (Turquía), October 2012.
3. Velasco R, Fernández JL, Campo N, Puente S, Domínguez Gil M, Sánchez M, Díez N, González L, Mulero I, Centeno F. Reduced Contamination of blood cultures drawn in the ED. Impact of the implementation of an extraction protocol. European Academy of Paediatric Societies. Istambul (Turquía), October 2012.
4. Velasco R, Trujillo JE, Benito H, Serrano B, Gómez B, de la Torre M, Mintegui S. Value of blood biomarkers to identify Young febrile infants diagnosed with UTI at higher rosk for bacteremia. Initial results. European Academy of Paediatric Societies. Istambul (Turquía), October 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Barrio MP, Sánchez L, Centeno T, Sánchez C, del Villar P, Parrado SC. Dermatitis del pañal refractaria a tratamiento. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria. Sevilla, 4-6 Octubre 2012.
2. Benito Pastor H, Calderón Rodríguez S, Campo Fernández MN, Puente Montes S, del Villar Guerra P, Centeno Malfaz F. Episodio aparentemente letal y actitud en urgencias. ¿estamos en el camino adecuado?. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-21 Abril 2012.
3. Benito Pastor H, del Villar Guerra P, Crespo Valderrábano L, Velasco Zúñiga R, Santamaría Marcos E, González García B. Tos psicógena: un diagnóstico de exclusión. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-31 Abril 2012.
4. Campo Fernández MN, H. Benito Pastor, E. Santamaría Marcos, A. Hedrera Fernández, M. Domínguez Uribe-Echevarría, C. Alcalde Martín. Ingesta de cuerpo extraño en niño asintomático ¿es siempre una patología banal?. XXV Memorial Guillermo Arce y Ernesto Sanchez Villares, reunión de Otoño de la SCCALP. Santander, Noviembre 2012.
5. Campo Fernández, MN, Benito Pastor H, González Martín L, Hedrera Fernández A, Astorga Fraile G, Sánchez Garrido M. Revisión de las Consultas por Cuerpo Extraño en un Servicio de Urgencias de Pediatría. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-21 Abril 2012.
6. Caserío Carbonero S, Arnáez Solís J, Marín Urueña S, Vega del Val C, Miranda Vega M, Mata Zubillaga D, Hernández González N, Grupo de Investigación ARAHIP. Experiencia en la comunidad de castilla y león del tratamiento con hipotermia en el recién nacido con encefalopatía hipóxicoisquémica perinatal. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012. Premio a la mejor comunicación oral.
7. Centeno F. Taller práctico de Lectura de electrocardiogramas (ese gran desconocido). Congreso Nacional de pediatría. Granada, 31 Mayo- 2 Junio 2012.
8. Cortejoso Hernández J, Centeno Malfaz F. Agenesia del ductus venoso. 27 Congreso nacional SESEGO. Madrid, 17-19 Mayo 2012.
9. Cortejoso Hernández J, Centeno Malfaz F. Aneurisma del ductus arterioso. 27 Congreso nacional SESEGO. Madrid, 17-19 Mayo 2012.

10. Del Villar Guerra P, Fraile G, Collantes I, Velasco Zuñiga R, Santamaria Marcos E, Diez Monge N. Epidemiologia de ingestas de tóxicos en un hospital de segundo nivel. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, Abril 2012.

11. del Villar Guerra P, Hedrera Fernández A, Puertas Martín V, Cancho Candela R, Centeno Malfaz F, ML Martínez Férnández. Síndrome de Rubinstein-Taybi: a propósito de un caso. XXXV Reunión Anual del ECEMC. Salamanca, 26-27 Octubre 2012.

12. del Villar Guerra P, Infante López E, Escribano García C, Izquierdo Caballero R, Sánchez Marcos MJ, Centeno Malfaz F. Patología ocular congénita a propósito de 2 casos. XXXV Reunión Anual del ECEMC. Salamanca, 26-27 Octubre 2012.

13. del Villar Guerra P, Montejo Vicente M, Salamanca Zarzuela B, Izquierdo Caballero R, Escribano García C, Lobo Valentín RM, Centeno Malfaz F. Linfedema congénito a propósito de un caso. XXXV Reunión Anual del ECEMC. Salamanca, 26-27 Octubre 2012.

14. Del Villar Guerra P, Puertas Martín V, Mulero Collantes I, Cancho Candela R, Centeno Malfaz F. Estado nutricional en parálisis cerebral infantil. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica. Santander, Mayo 2012.

15. Del Villar Guerra P, Sevillano Benito I,. Infante López E, Caserío Carbonero S, Sánchez Tocino H, Centeno Malfaz F. Estafiloma congénito bilateral sin anomalía del gen B3GALTL. 61 Congreso Nacional de Asociación Española de Pediatría. Granada, 31 Mayo- 2 Junio 2012.

16. Escribano García C, del Villar Guerra P, Samaniego Fernández M, Izquierdo Caballero R, Salamanca Zarzuela B, Centeno Malfaz F. Síndrome de Wiedemann-Beckwith: diagnóstico diferencial. XXXV Reunión Anual del ECEMC. Salamanca, Octubre 2012.

17. Fernández Arribas JL, del Villar Guerra P, Calderón Rodríguez S, Hedrera Fernández A, Benito Pastor H, Centeno Malfaz F. ¿Manejamos bien los síncopes en nuestra urgencia pediátrica?. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-21 Abril 2012.

18. Fernández Arribas JL, Trujillo Wurttele JE, Puertas Martín V, Asensio Valencia D, Hedrera Fernández A, Molina Vázquez ME. Manejo de un caso de suboclusión intestinal en las urgencias pediátricas de un hospital sin cirugía pediátrica. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-21 Abril 2012.

19. Fernández Cortés S, Benito Sevillano I, Hedrera Fernández A, Gómez del Teso B, Centeno Malfaz F, Fernández Arribas JL. Enfermedad por arañazo de gato**.** Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.

20. Fraile Astorga G, González Martín L, Campo Fernández MN, Díez Monge N, Sánchez Garrido M, Benito Pastor H. Clínica articular y patología reumatológica ¿pensamos en ella?**.** XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 19-21 Abril 2012.

21. Fraile Astorga G, González Martín L, Campo Fernández MN, Salamanca Zarzuela B, Hedrera Fernández A, Díez Monge N, Sánchez Garrido M, Centeno Malfaz F. Patología articular, ¿problema de salud o evento banal? Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.

22. Fraile G, Santamaría E, Mulero I, Velasco R, González B, Centeno F. Impacto de la existencia de un personal específico de Urgencias en el tratamiento de las crisis febriles. 61 Congreso Nacional de Asociación Española de Pediatría. Granada, 31 Mayo- 2 Junio 2012.

23. González García MB, Fernández Arribas JL, Puente Montes S, Campo Fernández MN, Velasco Zúñiga R, Trujillo Wurttele JE. Encuesta de satisfacción de los residentes de pediatría en la unidad de urgencias pediátricas. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, Abril 2012.

24. González Martín L, González García MB, Sánchez Garrido M, Santamaría Marcos E, Sánchez Sagrado M, Pérez Gutiérrez E, Centeno Malfaz F. Gastroenteritis agudas en urgencias, ¿están cambiando las cosas?, y ¿sabemos qué calidad ofertamos?. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.

25. González Martín, L; González García MB, Santamaría Marcos, E; González Sagrado, M; Centeno Malfaz, F ¿Estamos haciendo las cosas bien? análisis del grado de cumplimiento de los estándares de calidad en un servicio de urgencias pediátricas. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

26. Hedrera A, Mulero I, del Villar P, Salamanca B, Velasco R, Centeno F. Maltrato infantil: una perspectiva epidemiológica. 61 Congreso Nacional de Asociación Española de Pediatría. Granada, Junio 2012.

27. Hedrera Fernández A, del Villar Guerra P, Gonzalez Martín L, Samaniego Fernández CM, Montejo Vicente MM, Cancho Candela R, Centeno Malfaz F. Accidente cerebrovascular isquémico de presentación neonatal con convulsiones: aportación de tres casos. XXV Memorial Guillermo Arce y Ernesto Sanchez Villares, reunión de Otoño de la SCCALP. Santander, Noviembre 2012.

28. Hedrera Fernández A, Mulero Collantes I, Sevillano Benito I, Puertas Martín V, Del Villar Guerra P, Fernández Cortés S, Fraile Astorga G, Centeno Malfaz F. Epidemiología del maltrato infantil. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.

29. Hedrera Fernández, A. Fernández Gómez, M.N. Campo Fernández, J.L. Fernández Arribas, R. Velasco Zúñiga, F. Centeno Malfaz**.** Sistema de triaje pediátrico estructurado: un elemento clave en el funcionamiento de las unidades de urgencias pediátricas. XXV Memorial Guillermo Arce y Ernesto Sanchez Villares, reunión de Otoño de la SCCALP. Santander, Noviembre 2012.

30. Hedrera I, Mulero, Calderón S, Sánchez M, González B, Santamaría E. Epidemiología del maltrato infantil en unidad de urgencias pediátricas. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

31. Martín MJ, Marañón R, Durán I, Hernández S, Velázquez M, Plana M, Irigo D, Rodríguez J, Puentes S. Primeros resultados del registro de meningitis del grupo de trabajo de enfermedades infecciosas de la SEUP. Reunión Anual de la Sociedad Española de urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

32. Martín MJ, Marañón R, Durán I, Hernández S, Velázquez M, Plana M, Irigo D, Rodróguez J, Puente S. Primeros resultados del registro de meningitis del grupo de trabajo de enfermedades infecciosas de la SEUP. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

33. Mulero I, Hernando JC. Adenoma suprarrenal virilizante en paciente con mutación TPS3. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santander, Mayo 2012.

34. Mulero I, Izquierdo R, Hernando JC. Características de los debuts diabéticos tipo 1 en una nueva unidad de endocrinología infantil (2005-2011). XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santander, Mayo 2012.

35. Mulero I, Santamaría E, Calderón S, Fraile G, Díez N, Del Villar P. Epidemiología de convulsiones febriles en un servicio de Pediatría de un hospital de segundo nivel. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, Abril 2012.

36. Mulero I, Santamaría E, Hernando JC. Características de los pacientes tratados con hormona de crecimiento (GH) en el periodo 2008-2011 en un servicio de Pediatría de reciente creación. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica. Santander, Mayo 2012.

37. Puertas Martín V, Calderón Fernández S, Cancho Candela R, Vegas Alvarez A, Alcalde Martín C. Síndrome de Leigh con mutación T8993G en el ADN mitocondrial: caso clínico. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
38. Puertas Martín V, Calderón Fernández S, Cancho Candela R, Vegas Álvarez AM, Alcalde Martín C. Síndrome de leigh con mutación t8993g en el adn mitocondrial: caso clínico**.** Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
39. Puertas Martín V, Camina Gutierrez AB, Cancho Candela R, Alcalde Martín C, Centeno Malfaz F. Distrofia miotónica congénita de Steinert: aportación de seis casos. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
40. Puertas Martín V, Camina Gutiérrez AB, Cancho Candela R, Alcalde Martín C, Centeno Malfaz F. Distrofia miotónica congénita de steinert: aportación de 6 casos. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
41. Puertas Martín V, del Villar Guerra P, Sevillano Benito I, Salamanca Zarzuela B, Camina Gutierrez AM, Cancho Candela R. Estudio descriptivo en una muestra de 228 niños afectos de cefalea primaria diagnosticados según la Clasificación Internacional de Cefaleas**.** XXV Memorial Guillermo Arce y Ernesto Sanchez Villares, reunión de Otoño de la SCCALP. Santander, Noviembre 2012.
42. Puertas Martín V, Gonzalez García B, Gonzalez Martín L, Cancho Candela R, Olea García I, Alcalde Martín C, Centeno Malfaz F. Administración de Toxina botulínica tipo A: análisis de 166 infiltraciones consecutivas en una Unidad de Neuropediatría. Reunión de primavera de la SCCALP, Segovia, Marzo 2012.
43. Puertas Martín V, González García B, González Martín L, Cancho Candela R, Olea García I, Alcalde Martín C, Centeno Malfaz F. Administración de toxina botulínica tipo A: análisis de 166 infiltraciones consecutivas en una unidad de neuropediatría. Reunión de primavera de la SCCALP, Segovia, Marzo 2012.
44. Salamanca B, Benito H, Mulero I, Alcalde C, Vegas A, Hernando JC. Hipoaldosteronismo hiperreninemico Familiar tipo I. 61 Congreso Nacional de Asociación Española de Pediatría., Granada, Junio 2012.
45. Salamanca Zarzuela B, Fraile Astorga G, Centeno Malfaz F, Alcalde Martin C, Del Villar Guerra P. Evolución de las cardiopatías y alteraciones del ritmo diagnosticadas prenatalmente en el Hospital Universitario Río Hortega. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
46. Salamanca Zarzuela B, Fraile Astorga G, Centeno Malfaz F, Alcalde Martin C, Del Villar Guerra P, Puertas Martín V, Fernandez Cortés S, Hedrera A**.** Ecocardiografía fetal en Hospital Universitario Río Hortega. Reunión de primavera de la SCCALP, Segovia, Marzo 2012.
47. Salamanca Zarzuela B, Mulero Collantes I, Benito Pastor H, Fraile Astorga G, Vegas Álvarez A, Alcalde Martín C, Hernando Mayor JC, Centeno Malfaz F. Insuficiencia suprarrenal. Hipoaldosteronismo hiperreninémico familiar tipo I. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.
48. Sánchez Garrido M, Hedrera Fernández A, Puente Montes S, Mulero Collantes I, Calderón Rodríguez S, Díez Monge N. Revisión de pacientes psiquiátricos en urgencias de pediatría en un hospital de segundo nivel. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.
49. Santamaría Marcos E, Mulero Collantes I, Velasco Zúñiga R, Fraile Astorga G, Trujillo Wurttele JE, González García B**.** ¿Vale cualquiera para ver urgencias? Impacto de la existencia de un personal específico de urgencias en el tratamiento de las crisis febriles. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012. Premio a la mejor comunicación póster.

50. Santamaría Marcos E, Puente Montes S, Fernández Arribas JL, Trujillo Wurttele JE, Campo Fernández N, Centeno Malfaz F. Readmisión en urgencias pediátricas en un hospital de segundo nivel. ¿se cumplen las expectativas?. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

51. Santamaría Marcos E, Trujillo Wurttele J.E, Hedrera Fernández A, Pérez Gutiérrez E, Alcalde Martín C, Vegas Álvarez A.Mª, Díez Monge N, Centeno Malfaz F. Tuberculosis pulmonar: una entidad no tan infrecuente. XXV Memorial Guillermo Arce y Ernesto Sanchez Villares, reunión de Otoño de la SCCALP. Santander, Noviembre 2012.

52. Trujillo J, González B, Hedrera A, Fraile G, Calderón S, Sánchez M. Casos clínicos: diferentes síntomas y tratamiento para reacciones extrapiramidales. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

53. Trujillo Wurtelle JE, Díez Monge N, Benito Pastor H, Fernández Arribas J, González Martín L, Centeno Malfaz F**.** Tratamiento Inadecuado para el control de Asma. ¿Les damos dosis bajas o los tratamos por poco tiempo?. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

54. Trujillo Wurttele JE, Díez Monge N, González Martín L, Puente Montes S, del Villar Guerra P, Fraile Astorga G**.** Rol del personal sanitario en el manejo de técnica inhalatoria ¿estamos maleducando a los padres?. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

55. Vega del Val C, Miranda Vega M, Arnáez Solís J, Pilar Gutiérrez E, Mata Zubillaga D, Hortelano López M, Caserío Carbonero S, Grupo de Investigación ARAHIP. Programa multicéntrico para la atención integral del paciente con agresión hipóxicoisquémica perinatal. Reunión de primavera de la SCCALP. Segovia, Marzo 2012.

56. Velasco R, Benito H, Fernández JL, Trujillo JE, Pérez E, Centeno F. Si yo venía por dolor de tripa…las cosas del corazón**.** XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

57. Velasco R, Campo N, Fernández J, Trujillo JE, Puente S, Centeno F. Disminución de la contaminación de los hemocultivos extraídos en urgencias. Impacto de la implantación. De un protocolo de extracción. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

58. Velasco R, Del Arco L, Acedo Y, Salmón N, Mintegui S, y el grupo de trabajo de Intoxicaciones de la SEUP. Impacto de un grupo de trabajo en la descontaminación gastrointestinal en urgencias de pediatría. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

59. Velasco R, Marzo L, Palacios M, del Arco L, Salmón N, Acedo Y, y el grupo de trabajo de Intoxicaciones de la SEUP. Impacto de un grupo de trabajo en la descontaminación gastrointestinal en urgencias. XVI Jornadas Nacionales de Toxicología clínica. Sabadell, Octubre 2012. Primer premio a la mejor comunicación oral.

60. Velasco Zúñiga R, Del Villar Guerra P, González García B, Benito Pastor H, Santamaría Marcos E, González Martín L. Evaluación de la técnica de extracción de hemocultivos en un servicio de urgencias de pediatría. Autopercepción de enfermería y realidad. Reunión Anual de la Sociedad Española de urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

61. Velasco Zúñiga R, del Villar Guerra P, González García B, Benito Pastor H, Santamaría Marcos E, González Martín L. Evaluación de la técnica de extracción de hemocultivos en un Servicio de Urgencias de Pediatría. Autopercepción de enfermería y realidad. XVII Reunión anual de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas. Madrid, 17-19 Abril 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Barasoian Millán A, Velasco Zúñiga R. Intoxicación por broncodilatadores. En: Mintegi Raso S. Manual de Intoxicaciones en Pediatría. Madrid: Ergon 2012. ISBN: 978-84-15351-10-8.
2. Benito H, del Villar P, González L. Tos psicógena: un diagnóstico de exclusión. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos, 2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 145-147.
3. Calderón S, Sevillano I. Impactación de Cuerpo Extraño Esofágico. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos, 2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 21-25.
4. del Villar P,González L, Bemito H. Forma inusual de Presentación de una mastoiditis. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 193-195.
5. González B, Gajate A. Ehrlichiosis monocítica humana" En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 277-281.
6. González L, Benito H, del Villar P. Tumoración de rápido crecimiento en recién nacido tras hipotermia moderada sostenida: a veces lo que parece no es, y lo que es no parece. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 283-288.
7. Mulero I, Sevillano I, Santamaría E. Raquitismo hipofosfatémico familiar treinta y tres años después…¿nueva mutación?. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos, 2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 387-390.
8. Salamanca B, Santamaría E, Trujillo J.La tortícolis como único síntoma. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 489-492.
9. Santamaría E, Trujillo JE, Mulero I. Hematoma subdural en la infancia: un hallazgo no tan excepcional. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 521-522.
10. Sevillano I, Mulero I, Calderón S, Salamanca B. Diabetes Mody-2 en la infancia. En: 1ª Convocatoria de Premios a los mejores casos Clínicos de Médicos Residentes. Valladolid: Colegio Oficial de Médicos,2012. ISBN: 978-84-695-0665-3. Pag. 537-540.
11. Velasco R, Fernández JL, Centeno F. Pediatría básica para padres. Consejos para cuidar al niño enfermo. Valladolid: Punto Rojo, 2012.
12. Velasco Zúñiga R. Intracraneal hematomas in pediatric patient. En: Hematomas: Types, Treatments and Health Risks. Nova Science Publishers, 2012. ISBN: 978-1619423855.

Líneas de Investigación

1. Alcalde C, Cancho. Estudio multicéntrico sobre el Síndrome de Hunter: HOS (Hunter Outcome Survey).
2. Alcalde C. Diagnóstico y seguimiento de enfermos con Fenilcetonuria. Unidad de referencia para la Comunidad de Castilla y León.
3. Cancho R. Estudio de validez predictiva de las herramientas de cribado de autismo en las áreas de salud de Salamanca, Zamora y Valladolid.

4. Caserío S, Marín SI, Montejo M, Infante E, Samaniego M, Izquierdo R, Escribano C. Proyecto multicéntrico colaborativo de Atención integral del Recién Nacido con Agresión Hipoxico-Isquémica Perinatal para la mejora de la supervivencia y del desarrollo neurológico a largo plazo. ARAHIP.
5. Centeno F, Del Villar Guerra P, Escribano García C, Izquierdo Caballero R. Estudio Colaborativo Español de Malformaciones Congénitas (E.C.E.M.C).
6. Fernández JL, Puente, R. Velasco S, Campo N. Valoración de la utilidad del cloretilo en urgencias de pediatría como analgésico tópico en la extracción de sangre y canalización de vías periféricas en niños mayores de 3 años.
7. Hernando Mayor JC. Actitud Clínica diagnóstica en niños con alteraciones del crecimiento en España. Dirigido por la Unidad de Endocrinología Pediátrica del Hospital "Gregorio Marañón" de Madrid. Estudio DATAC
8. Hernando Mayor JC. Estudio Kigs Pzifer Internacional growth data base. Estudio interhospitalario a nivel mundial de farmacovigilancia de tratamientos con GH.
9. Marín SI, Infante E, Montejo M. Estudio "SEN 1500". Base de datos prospectiva sobre recién nacidos de menos de 1.500 gr. Análisis de datos de morbilidad a corto y medio plazo de los grandes prematuros. Estudio Colaborativo de la Unidades de Neonatología de Hospitales españoles.
10. Pérez Gutiérrez E, González García B, Trujillo Húrtele J. Estudio FIVE. Caracterización de la enfermedad de base en los ingresos por infección por VRS en los niños menores de 5 años.
11. Puente S, Velasco R, Fernández JL, Campo N. Estudio multicéntrico: Diagnóstico diferencial entre meningitis aséptica y bacteriana en urgencias de pediatría.
12. Soga García MJ, Alcalde Martín C (Grupo "Euro-neo-net"). Estudio prospectivo de seguimiento de recién nacidos con peso inferior a 1.500 gr. Coordinado a nivel Europeo con el grupo Curosurf.
13. Soga García MJ. Proyecto ERA (estudio de neurodesarrollo del neonato centrado en la familia) Estudio multicéntrico nacional coordinado por el Hospital 12 de Octubre y el grupo Abbot.
14. Trujillo JE, Puente S, Velasco R, Fernández JL, Campo N. Protocolo de estudio sobre el uso de medicación de control en pacientes con sibilancias recurrentes de 2 a 14 años de edad.
15. Velasco R, Gutiérrez C, Puente S, Fernández JL, Campo N. Validación del Pediatric Appendicitis Score en la población pediátrica del Hospital Universitario Del Río Hortega.
16. Velasco R, Trujillo J, Benito H. Infecciones de orina en menores de 90 días de vida. Factores de riesgo de complicaciones. desarrollado en el seno de la Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Hospital coordinador.

Proyectos de investigación

1. Centeno F (Grupo de investigación U724 del Centro de Investigación Biomédico en Red (CIBER). Enfermedades raras. Nº de expdte.: CB06/07/0058) (CIBERER).

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Alcalde C, Centeno F, Cancho R, Vegas A, Crespo L. Estudio KARPEM "Estudio Europeo Pediátrico Materno de Adultos KAMPER". Código de protocolo EMR-700773-001.
2. Cancho R. Estudio de los perfiles neuropsicológicos de niños con epilepsia según el tipo de crisis y farmacologia. Código ULE 2009-2, referencia 0158.
3. Centeno F, Soga MJ, Alcalde C, Cancho R, Vegas A, Marín S, Pérez E, Crespo L, Puente S, Velasco R,

Fernández JL, Campo N, Izquierdo R, González L. Inmunogenicidad y seguridad de la vacuna antimeningocócica de GSK Biologicals (GSK 134612) coadministrada con una vacuna antineumocócica conjugada e Infanrix hexa en lactantes sanos. Código del promotor: 113369 (MenACWY-TT-083). Nº EudraCT: 2009-016841-24. Registro CEIC 2012.

4. Centeno F, Soga MJ, Alcalde C. Estudio SAMDESXUR "Dosis única de dexametasona y/o lavado broncoalveolar con surfactante diluido en el tratamiento del síndrome de aspiración meconial grave". Código de protocolo HCSAM05.
5. Centeno F, Soga MJ. Estudio observacional para evaluar la incidencia de sibilantes de repetición y eventual ulterior alteración en la función respiratoria durante la primera infancia en niños prematuros (32-35 semanas de gestación) que fueron hospitalizados por infección de VRS durante su primer año de vida. Código del protocolo ACA-SPAI-08-04). Estudio SPRING.
6. Centeno F. Estudio epidemiológico de incidencia de infección aguda de las vías respiratorias (IRA) por virus respiratorio sincitial (VRS) que requiere ingreso hospitalario en poblaciones pediátricas con enfermedad cardiaca diferente a la cardiopatía congénita hemodinámicamente significativa (CCHS). Estudio-5. Código de prtocolo SCI-SPAI-2012-02 (CIVIC5). Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 115.
7. Centeno F. Estudio epidemiológico para determinar el síndrome de Down como factor de riesgo en hospitalizaciones por el virus respiratorio sincitial: estudio de comparación de cohortes en niños recién nacidos. Estudio RISK21. Código de protocolo SCI-SPAI-2012-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 117.
8. Pastor Pérez AI, Olea I, Revilla Llarena RM. Estudio de Inmunogenicidad y seguridad de dos formulaciones de la vacuna antineumocócica de GSK Biologicals (2830929A y 2830930A) administrada en lactantes sanos. 116485 (SPNG-009). Nº EudraCT: 2011-005743-27. Unidad de Pediatría y Unidad de Neonatología. Registro CEIC 2012.
9. Pastor Pérez AI, Olea I, Revilla Llarena RM. Inmunogenicidad y seguridad de la vacuna antimeningocócica de GSK Biologicals (GSK 134612) coadministrada con una vacuna antineumocócica conjugada e Infanrix hexa en lactantes sanos. Código de promotor: 1133689 (MenACWY-TT-083). Nº EudraCT: 2009-016841-24. Unidad de Pediatría y Unidad de Neonatología. Registro CEIC 2012.

Premios y Distinciones

1. Centeno F (colaborador). Premio a Las Mejores Ideas. Diario Médico. Pediamecum. 2012 (10º edición).

PSIQUIATRÍA

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Alonso Quintanilla P, Cantero Fernández B, Esteban Arnáiz R. Las "Tres Grandes" de Villalobos. Psicología médica en la corte del Rey Católico. Razón, locura y sociedad. Una mirada a la historia desde el siglo XXI. IX Jornadas Nacionales de la Sección de Historia de la Asociación Española de Neuropsiquiatría (AEN). Orense, 4-6 Octubre 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. Kraepelin E, Álvarez Martínez JM, Colina Pérez F, Esteban Arnáiz R, trad. La locura maníaco-depresiva. Madrid: Ergon, 2012. Biblioteca de los Alienistas del Pisuerga. ISBN: 9788415351276.

Líneas de investigación

1. Martínez JM, Pérez A, Tejedor JL, Avellón M, Elúa A, Sanz A, Alvarez E. Patrones de apego en poblaciones clínicas. atípicos. Presentación: No presentado a convocatoria.

RADIODIAGNÓSTICO

Artículos no indexados en Medline

1. **Plaza Loma S**, Rodríguez de Diego Y, González Blanco I, Martín Medrano E, Del Villar Negro A, Torres Nieto A. Biopsia mamaria asistida por vacío y guiada por estereotaxia. Correlación con la biopsia quirúrgica. En: Progr Obstetr y Gine 2012; 55 (2): 66-70.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. Barragán Tabarés JI, Manso García S, Moral Cano M, Arenas S, Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Villacastín Ruiz E, Menchaca JM, Pintado R. Fibroepithelial breast lesions. Radio-pathological correlation. European Congress of Radiology. . Viena, 1-5 Marzo 2012.
2. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Villacastín Ruiz E, Ramos Martín R, Arenas López S, Barragán Tabarés JI. Analysis of results in patients with Bi-rads 3, 4 and 5 breast lesions submitted from the breast cancer screening programme to the Breast Unit. Correlation with surgical biopsy. European Congress of Radiology. Viena, 1-5 Marzo 2012.
3. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Villacastín Ruiz E, Ramos Martín R, Pintado Garrido R, Anacabe Goyogana I. Managing risk lesions of the breast diagnosed with stereotactic vacuum-assisted breast biopsy. Correlation with surgical biopsy. European Congress of Radiology. Viena, 1-5 Marzo 2012.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Arenas López S, Plaza Loma S, Villacastín Ruiz E, Vara Castrodeza A, Manso García S,. Barragán Tabarés. JI. Hallazgo de variz aneurismática del cuello en ecografía. XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.
2. Arenas López S, Plaza Loma S, Villacastín Ruiz E, Vara Castrodeza A, Manso García S, Barragán Tabares JI. Hallazgo de varíz aneurismática del cuello en ecografía. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 Mayo 2012. Póster
3. Arenas López S, Sales S, Escudero T, Vara A, Plaza S, Pintado R, Sevilla Redondo G,. Villacastín Ruiz E. Calcificaciones cerebrales, ¿fisiológicas o patológicas? XLI Reunión anual Sociedad Española Neurorradiología. Alicante, 19 Octubre 2012
4. Barragán Tabarés JI, Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Manso García S, Arenas López S, Villacastín Ruiz E. Lesiones mamarias fibroepiteliales. Correlación radiopatológica. XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.
5. Moral Cano M, Vara Castrodeza A, Escudero Caro MT, Sales Fernández C, Manso García S, De la Fuente Bobillo MA. Tumores del ángulo pontocerebeloso. Diagnóstico diferencial. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 Mayo 2012. Póster
6. Moral Cano M, Vara Castrodeza A, Velasco Marcos MJ, Mendo González M, De la Fuente Bobillo MA, Arenal Vera JJ. Diagnóstico por RM del tumor de células gigantes de vaina tendinosa y diagnóstico diferencial. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 Mayo 2012. Póster

7. Moral Cano M, Vara Castrodeza A, Velasco Marcos MJ, Mendo González M,. Manso García S, Barragán Tabares JI. Diagnóstico diferencial de la patología de la órbita XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica, Granada, 25-28 de Mayo de 2012. Póster

8. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Arenas López S, Barragán Tabarés JI, Manso García S, Menchaca Riesco JM. Mastectomía en pacientes derivadas del Programa de Cribado. XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.

9. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Manso García S, Arenas López S, Pintado Garrido R, Anacabe Goyogana I. Hallazgos ecográficos en el CDIS. XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.

10. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Sales Fernandez C, Anacabe Goyogana I, Pintado Garrido R, Villacastín Ruiz E. Carcinomas en asimetrías "estables. XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.

11. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Arenas López S, Villacastín Ruiz E, Pintado Garrido R, Mendo González M. Ecografía previa a la biopsia guiada por estereotaxia. Reducción de la subestimación del CDIS (Comunicación oral). XXXI Congreso Nacional de la SERAM. Granada, 25-28 Mayo 2012.

12. Vara Castrodeza A, Barrio Andrés J, Moral Cano M, Arenas López S, de la Fuente Bobillo MA, Mendo González M.EnteroRM en el estudio de la patología inflamatoria intestinal. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 d Mayo 2012.Póster

13. Vara Castrodeza A, Calero Aguilar H, Sales Fernández C, Escudero Caro MT, Manso García S, Moral Cano M. Facomatosis. Diagnóstico diferencial. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 Mayo 2012. Póster

14. Vara Castrodeza A,.García Pajares F, Madrigal Rubiales B, Moral Cano M, de la Fuente Bobillo MA,. Arenas López S. Estenosis de la vía biliar en el hígado trasplantado: Estudio comparativo CPRM-CPRE. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica. Granada, 25-28 Mayo 2012.

RADIOPROTECCIÓN

Artículos indexados en Medline

1. Martínez-Ovalle SA, **Barquero R**, Gómez-Ros JM, Lallena AM. Ambient neutron dose equivalent outside concrete vault rooms for 15 and 18 MV radiotherapy accelerators. Radiat Prot Dosimetry 2012; 148 (4): 457-64. PMID: 21750004. FI (2012): 0,909.
2. Martinez-Ovalle SA, **Barquero R**, Gomez-Ros JM, Lallena AM. Neutron dosimetry in organs of an adult human phantom using linacs with multileaf collimator in radiotherapy treatments. Med Phys 2012; 39 (5): 2854-66. PMID: 22559658. FI (2012): 2,911.
3. Sánchez-Doblado F, Domingo C, Gómez F, Sánchez-Nieto B, Muñiz JL, García-Fusté MJ, Expósito MR, **Barquero R**, Hartmann G, Terrón JA, Pena J, Méndez R, Gutiérrez F, Guerre FX, Roselló J, Núñez L, Brualla-González L, Manchado F, Lorente A, Gallego E, Capote R, Planes D, Lagares JI, González-Soto X, Sansaloni F, Colmenares R, Amgarou K, Morales E, Bedogni R, Cano JP, Fernández F. Estimation of neutron-equivalent dose in organs of patients undergoing radiotherapy by the use of a novel online digital detector. Phys Med Biol 2012; 57 (19): 6167-91. PMID: 22971664. FI (2012): 2,701.

REUMATOLOGÍA

Proyectos de Investigación

1. Martín Santos JM, Armentia A, Herrero M, Martín Gil J, Crescpo J, Martín B, Gonzalez Sagrado M.. Prevención de reacciones en analgesia y anestesia con opioides. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2011. Certificado: Ref. 06/2011/02. Duración: 2011-2012. Cuantía: 6571,00 (2011); 4063,00 (2012).

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Martín Santos M. Inmunogenicidad de las terapias Anti-TNF en los pacientes con enfermedades reumáticas. Estudio REASON. Código de protocolo PFI-ETA-2012-02**.** Nº Registro CEIC 2012 nº 116.

TRAUMATOLOGÍA

Artículos no indexados en Medline

1. **García Alonso M**, de Luis DA, Izaola O, Aller R, Cabezas G, de La Fuente B. Effect of a hypocaloric diet with a commertial formula in weight loss and quality of life in obese patients with chronic osteoarthritis. Nutrición Hospitalaria 2012; 27:1648-1654.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. [Autores]. Artroplastia de cadera mínimamente invasiva por vía anterior. XL Congreso de la SCLECARTO. Palencia, Junio 2012.
2. [Autores]. Artroscopia de cadera. nuestra experiencia. XL Congreso de la SCLECARTO. Palencia, Junio 2012.
3. [Autores]. Cirugía MIS en prótesis totales de cadera. XL Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa-Cántabro-Riojana de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Palencia, Junio 012.
4. [Autores]. Como me enfrente a mis casos más complejos en fractura osteoporótica. Symposium: El tratamiento quirúrgico de la fractura osteoporótica. Congreso Nacional de la SECOT. Málaga, Octubre 2012.
5. [Autores]. Estudio preliminar: del empleo de una fórmula hipocalórica comercial en pacientes con osteoartritis. XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Parenteral y Enteral. Madrid, 8-11 Mayo 2012 (JD).
6. [Autores]. Evaluación de los resultados clínicos y radiográficos tras meniscectomía artroscópica en pacientes mayores de50 años con meniscopatía y condropatía degenerativa. XXX Congreso Nacional de la Asociación Española de Artroscopia. Valencia, Mayo 2012
7. [Autores]. Evaluación retrospectiva de la artroplastia total de cadera secundaria a fractura del cuello femoral. Papel de la doble movilidad. 49 Congreso de la SECOT. Málaga, Octubre 2012.
8. [Autores]. Evaluación retrospectiva de los resultados y complicaciones de las fracturas pertrocantereas de fémur mediante clavo endomedular con espiral cefálica PFNA. Serie de 200 pacientes. 49 Congreso de la SECOT. Málaga, Octubre 2012.
9. [Autores]. Evolución tórpida de un esguince de tobillo: Osteocondritis disecante de la cúpula del astrágalo. XXX Congreso Nacional de la Asociación Española de Artroscopia. Valencia , Mayo 2012
10. [Autores]. Inestabilidad de hombro. Revisión últimos 5 años. XXX Congreso Nacional de la Asociación Española de Artroscopia. Valencia, Mayo 2012.
11. [Autores]. Locking Plates & Nailing. Instructional Course. Istambul (Turquía), 7-8 Septiembre 2012.
12. [Autores]. Nuestra experiencia en Artroscopia de cadera. XXX Congreso Nacional de la Asociación Española de Artroscopia. Valencia, Mayo 2012.
13. [Autores]. Osteosíntesis con placas de bloqueo en fracturas periprotésicas femorales. 49 Congreso de la SECOT. Málaga, Octubre 2012.
14. [Autores]. Osteosíntesis mínimamente invasiva en fractura de humero proximal. XL Congreso de la SCLECARTO. Palencia, Junio 2012.

15. [Autores]. Osteosíntesis mínimamente invasiva en fracturas de húmero proximal. 40 Congreso SOCALECARTO. Palencia, 1-2 Junio 2012.
16. [Autores]. Resultado clínico-radiológicos tras instrumentación posterior sin fusión en fracturas por estallido toracolumbares. 49 Congreso de la SECOT . Málaga, Octubre 2012.
17. [Autores]. Revisión de las inestabilidades de hombro operadas por vía artroscópica en los últimos 5 años en el HURH. 49 Congreso de la SECOT. Málaga, Octubre 2012.
18. [Autores]. Rotura del inserto de cerámica en artroplastia total de cadera mínimamente invasiva por vía anterior. Caso clínico. XL Congreso de la SCLECARTO. Palencia, Junio 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. [Autores]. Fractura triocal abierta de radio y abierta de cubito con síndrome compartimental asociado en paciente politraumatizado. En: Calvo E, coord. Casos clínicos en Cirugía ortopédica y traumatología II. Madrid: Luzán, 2012. ISBN 978-84-7989-741-3.
2. [Autores]. Shock hemorrágico secundario a rotura de arteria obturatriz por fractura de ramas pélvicas sin desplazar. En: Calvo E, coord. Casos clínicos en Cirugía ortopédica y traumatología II. Madrid: Luzán, 2012. ISBN 978-84-7989-741-3.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Paredes Herrero E. Estudio epidemiológico. Observacional, prospectivo, para evaluar la prevalencia de as distintas etiologías del dolor lumbar en el ámbito sanitario español. Estudio SMILE. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº101.

URGENCIAS

Artículos indexados en Medline

1. **Alvarez M**, Pastor E, Eiros JM. Social and demographic determinants in the prescription of systemic antibiotics. Infez Med 2012; 20 (1): 37-48. PMID: 22475659. FI (2012): (-).

Artículos no indexados en Medline

1. **García Martín F**, Del Pozo Vegas C. Reducción de una parafimosis. Actualización en Medicina de Familia. 2012; 8 (6): 318-321.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Carbajosa Rodriguez V, Cebrian Ruiz I, López Izquierdo R, Ibán Ochoa R, Alonso del Busto R, Alvarez Rabanal M. Utilidad de un test de detección rápida en el diagnóstico de faringoamigdalitis aguda en un servicio de urgencias hospitalarias no pediátricas. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012. En: Emergencias 2012; 24 (Nº Extr. Junio). FI (2011) 2.486.
2. Carbajosa Rodriguez V, Iban R. El "eco" de la insuficiencia cardiaca Sociedad Española de Medicina de Urgencias y emergencias. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012.
3. Crespo Sedano A, Ruiz Albi T, Del Campo Matías F, Cortes Sancho R. Análisis de variables relacionadas con neoplasia de pulmón de pacientes que acuden a urgencias con hemoptisis. XXXI Congreso ociedad Castellano-Leonesa y Cántabra de Patología Respiratoria (Socalpar). Burgos, 4-5 mayo 2012. Premio Socalpar Boehringer 2012.
4. López Izquierdo R, Guerrero Ludueña R, Hernandez Gajate M, Castro Villamor MA, Acebes Arconada LF, Blanco Ledo A. Uso de las técnicas de simulación y optimización para determinar recursos y procedimientos que permitan reducir los tiempos de espera de los pacientes en una unidad de urgencias hospitalaria. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012. En: Emergencias 2012; 24 (Nº Extr. Junio). FI (2011) 2.486.
5. Mancha Heredero E, Moya de la Calle M, Sánchez Ramón S, Manso García S, Navarro Monje M; Sánchez Rodríguez J. Análisis de los aspectos epidemiológicos de los intentos autolíticos en un Servicio de Urgencias. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012. En: Emergencias 2012; 24 (Nº Extr. Junio): 228. FI (2011) 2.486.
6. Martín Pérez B, Grupo de trabajo Married 2. La escala Married: Herramienta para detectar el riesgo de reconsulta entre los consumidores de cocaina que acuden a urgencias. XVI Jornadas Nacionales de Toxicología Clínica. Sabadell (Barcelona), 4-5 octubre 2012.
7. Martín Pérez B, Grupo de trabajo Married 2. Validación de la escala de Married para detectar pacientes en riesgo de reconsulta entre los consumidores de cocaína que acuden a urgencias. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012.
8. Molinero Rodriguez L, Royuela Ruiz P. Sexualidad en el adolescente. XXI Congreso de la Sociedad de Medicina de la Adolescencia (SEMA). Santiago de Compostela (La Coruña), 9-10 Marzo 2012.
9. Moya de la Calle M, Sánchez Ramón S, Navarro Monje MT, Manso García S, Mancha Heredero E, Giraldo Pérez MJ. ¿Dónde estamos en la anticoncepción de emergencias?. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012. En: Emergencias 2012; 24 (Nº Extr. Junio): 390-391. FI (2011) 2.486.

10. Moya de la Calle M. ¿Ha cambiado el uso de la Píldora del día después?. XI Congreso de la Sociedad Española de contracepción. Las Palmas de Gran Canaria, 28-30 Marzo 2012.

11. Sánchez Ramón S, Moya de la Calle M, Del Pozo Vegas C, López Izquierdo R, Hernansanz Caviedes P, Blanco Ledo A. Repercusión de la implantación de un protocolo consensuado para el manejo de la Fibrilación Auricular en un Servicio de Urgencias Hospitalario. XXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES). Oviedo, 13-15 junio 2012. En: Emergencias 2012; 24 (Nº Extr. Junio): 206. FI (2011) 2.486.

Libros y Capítulos de Libro

1. Arcos B, Bosch R, Del Pozo C, Martínez JL, Sanchez-Carpena J, Sempere G. En: Urgencias 2011. Sanofi-Aventis. ISBN 978-989-8488-15-2.

2. López Prada B, Iban Ochoa R, Corullón Fernández MJ. Infecciones del tracto urinario. En: Velazquez Lima MJ, Casal Codesido JR. Guía de actuación en Urgencias. 4ª ed. Ponferrada: Hospital El Bierzo, 2012. Páginas 245-248. ISBN: 978-84-695-2923-2

3. Sánchez Ródriguez JC, Klein Zampaña CJ, Hernández García A, García Morrás CJ, Alonso del Busto R, Fenández Concellón L. Abceso cerebral como grave complicación de una infección banal. A propósito de un caso. En: IV Jornadas de Infecciones en Urgencias. Concurso de Casos Clínicos. ISBN: 978-84-874550-05-1

Tesis Doctorales

1. Martín Pérez B. Indicadores de calidad asistencial en el paciente intoxicado en un Servicio de Urgencias. Directores: Dueñas Laita A, Castro Villamor MA. Universidad de Valladolid Departamento de Medicina, Dermatología y toxicología Clínica.

Proyectos de investigación

1. Martín Pérez B. Riesgo de reconsulta a urgencias por parte de los consumidores de cocaína .Estudio Married 2. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Convocatoria: FIS 2012. Ref.: PI12/02012.

2. Sánchez Ramón S. Efectividad de un programa de Ejercicio Físico en la Insuficiencia Cardiaca, en atención primaria, para mejorar la calidad de vida, capacidad funcional y factores pronósticos: EFICAR. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III.

Líneas de investigación

1. García Martín F, López Izquierdo R. Análisis y características del paciente diagnosticado de abdominalgia que retorna a un servicio de urgencias hospitalario.

2. Martín Pérez B, Royuela P, López Herrero N. Eficacia de una actividad formativa sobre la adecuación de la descontaminación digestiva en un Servicio de Urgencias Hospitalario.

3. Moche Loeri JA. Utilidad de una red neuronal basada en variables clínicas como ayuda de apnea hipopnea del sueño.

4. Sánchez Rodríguez JC. Análisis del potencial de donación en los Servicios de Urgencias Hospitalarias.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Estudio EMETRG-AF (EMergency Department Stroke prophylaxis and guidelines implementation in atrial fribrillation): implementación d elas guías de fibrilación auriculiar y profilzaxis de ictus en servicios de urgencias. Promotor Bayer hispania. Código del estudio BAY-FIB-2012-01. Nº Registro Obs. CEIC 2012 nº 119.

UROLOGÍA

Artículos indexados en Medline

1. Cózar-Olmo JM, Hernández-Fenández C, Miñana-López B, **Amón-Sesmero JH**, Montlleó-González M, Rodríguez-Antolín A, Caballero-Martínez F. [Consensus on the clinical impact of the new scientific evidence available on benign prostatic hyperplasia]. Actas Urol Esp 2012; 36 (5): 265-75. PMID: 22475690. FI (2012): 1,144.
2. De la Rosette JJ, Opondo D, Daels FP, Giusti G, Serrano A, Kandasami SV, Wolf JS Jr, Grabe M, Gravas S; CROES PCNL Study Group [**Amon-Sesmero JH**]. Categorisation of complications and validation of the Clavien score for percutaneous nephrolithotomy. Eur Urol 2012; 62 (2): 246-55. PMID: 22487016. FI (2012): 10,476.

- *Gutierrez J, Smith A, Geavlete P, Shah H, Kural AR, de Sio M, **Amón Sesmero JH**, Hoznek A, de la Rosette J; On behalf of the CROES PCNL Study Group. Urinary tract infections and post-operative fever in percutaneous nephrolithotomy. World J Urol 2012 [Epub]. PMID: 22367718. FI (2012): 2,888.

Proyectos de investigación

1. Rodríguez Toves LA. Valor pronóstico de la expresión de Receptores del Factor de crecimiento epidermoide (EGF) en tumores de células transicionales de vejiga y su aplicación al seguimiento oncológico. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2011. Ref.: (-). Certificado: 14/2011/03. Cuantía: 5000,00 (2011); 1129,00 (2012).

OTROS SERVICIOS

UNIDAD DE ENFERMERÍA

Artículos indexados en Medline

1. **Martín GG**, Arranz MG. [Nursing care in the use of neonatal continuous positive airway pressure]. Rev Enferm 2012; 35 (6): 52-9. PMID: 22908750. FI (2012): (-).

Artículos no indexados en Medline

1. Crehuet I, Méndez P, Mulero T, Bernárdez M, Jiménez A, Toribio B. Recirculación de la sangre durante la sesión de Hemodiálisis en el catéter tunelizado Palindrome™. Revista de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica 2012, 15(1): 22-27.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. Crehuet I, Bernárdez M, Méndez P. Extrusión del dacron en un catéter central tunelizado para hemodiálisis. XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica (SEDEN) Ávila, 24-26 Octubre 2012.
2. Crehuet I, Méndez P, Mantenimiento de catéteres translumbares para hemodiálisis en vena cava inferior: una gran labor de enfermería. VII Curso de Accesos Vasculares para Hemodiálisis. Bilbao, 23-24 Noviembre 2012.

Líneas de Investigación

1. Aldonza Valderrey C, Tejedor Franco M V Araceli, Ramos Sastre M, Redondo Casasola F, García UgarteL, V, Collazos Martínez MA, Sánchez Mesonero E, Vicente Morago AC, Muélledes Hernández C. Efectividad de los cuidados de enfermería En la agonía de pacientes terminales hospitalizados. Grupo de investigación de enfermería basada en evidencias (EBE) Castilla y León - Área Valladolid Oeste. 2012.
2. Collazos Martínez MA, Redondo Casasola F, Conde Valverde T, Arranz Martín R, González Gómez MC, Rivera Rodríguez C. Cuidados domiciliarios en la eliminación y tratamiento de residuos en pacientes con tratamientos citostáticos. Unidad de Oncohematología
3. García Conde MC, Pastor Pérez AI. Registro del balance hídrico pediátrico. Unidad de pediatría.
4. Gómez Cárcaba O, Gutiérrez Matos G, Martín Sanz A, Río Martín R, Sanz Tinarejo H. García García S. Prevención de efectos adversos en el uso de catéteres venosos periféricos: ¿Sustitución del catéter periódicamente o según signos clínicos? Unidad Cardiología.
5. Iglesias Moreno C, Manjarrés Hernández C, Mongil Jorrín F, Ordóñez Álvarez MJ. Más Adherencia menos Ingresos. Unidad de Agudos de Psiquiatría y Unidad de Rehabilitación Psiquiátrica.
6. Martín Pérez L, Fuente Velasco A, Arranz Niño C. Efectos del tratamiento mediante inyecciones intravitreas sobre la calidad de vida en el paciente con DMAE. Fase de análisis de datos. Consultas externas.
7. Merino Velasco D, Castro Nistal MJ, Hernández González A. Actualización de los cuidados de enfermería en la detección precoz de diabetes gestacional. Fase de análisis de datos. Consultas externas.
8. Pastor Pérez AI. y col. Seguridad del paciente. Escala de valoración del riesgo de accidentes para adultos y niños en hospitalización. Enfermeras diversas unidades.

9. Posadas San Juan AM. La vía del parto en relación al inicio del mismo: inicio espontáneo versus inducción. Bloque obstétrico.
10. Rey García D, Choya A, Alonso MJ, Marcos J, Viejo P, Herrera C. Cuidados de enfermería en pacientes que van a ser sometidos a técnicas quirúrgicas correctoras de incontinencia urinaria. Consultas externas.
11. Rodríguez Rodríguez LP, Jiménez Pérez JM. Implementación de un plan de eficiencia en el uso de catéteres intravasculares periféricos en la unidad de neonatología. Fase de recogida de datos. Unidad de Neonatología.
12. Sanz Cardenal G, Antolin Terán T, Sastre Casquero F. Repercusión de la anestesia loco-regional en la retención urinaria. Unidad de Cirugía.

Ensayos clínicos y Estudios observacionales

1. Cabezas García, G. Núñez Ortega, F. Barco Rodríguez MM. Estudio prospectivo, observacional, multicéntrico y nacional: Evaluar los factores que influyen en la adherencia al autoanálisis de la glucemia en pacientes con diabetes tipo 1 y 2 en tratamiento con insulina (Estudio DAPA.ES). Código BAY-DIA-2012-01. Unidad de Dietética. Registro CEIC 2012.

Premios y Distinciones.

1. Crehuet I, Méndez P, Mantenimiento de catéteres translumbares para hemodiálisis en vena cava inferior: una gran labor de enfermería. Mención de Honor en el XII Premio de Investigación. Enfermería Nefrológica de la Fundación Renal Íñigo Álvarez de Toledo.

ATENCIÓN PRIMARIA, ÁREA OESTE Y CONSEJERÍA DE SANIDAD

Artículos indexados en Medline

1. **Casado Vicente V**, Bonal Pitz P, Cucalón Arenal JM, Serrano Ferrández E, Suárez Gonzalez F. [Family and community medicine and the university. SESPAS report 2010]. Gac Sanit 2012; 26 Suppl 1: 69-75. PMID: 22055214. FI (2012): 1,116.
2. **Martín Zurro A**, Jiménez Villaa J, Monreal Hijarc A, Mundet Tudurid X, Otero Puimee Alonso Coellof P (Grupo de Investigación Universidad y Medicina de Familia (UNIMEDFAM). Los estudiantes de medicina españoles y la medicina de familia. Datos de las 2 fases de una encuesta estatal. Aten Primaria. 2012. PMID: 22995410. FI (2012): 0,957.
3. **Vázquez ME**, Eiros JM, Martín F, García S, Bachiller RM, Vázquez MJ. [Antibiotic prescribing to the paediatric population of Castilla y León in the last decade: trends, seasonal fluctuations and geographical differences]. Rev Esp Quimioter 2012; 25 (2): 139-46. PMID: 22707103. FI (2012): 0,836.
4. Vázquez-Pedrazuela Mdel C, Canton-Alvarez MB, **de la Fuente-Hontañon Mdel C**, Soloaga-Morales A, Collazos-Del Castillo JM, Sertal-Parcero R. [Vitamin B12 and folic acid deficiency in the population over 65 years: A descriptive study]. Rev Esp Geriatr Gerontol 2012; 47 (6): 259-61. PMID: 22648085. FI (2012): (-).
5. Zurro AM, Villa JJ, Hijar AM, Tuduri XM, Puime ÁO, Alonso-Coello P; Universidad y Medicina de Familia (UNIMEDFAM) research group [**Casado V**]. Medical student attitudes towards family medicine in Spain: a statewide analysis. BMC Fam Pract. 2012 May 29;13:47. PMID: 22642617. FI (2012): 1,609.

- Pinilla Sánchez JM, Eiros Bouza JM, Moreno Sánchez E, Vega Quiroga S. Variabilidad en la Prescripción de penicilinas en el Área de Salud de Segovia. Atención Primaria 2012; 44(7): 440. PMID: 22296796. [Epub ahead of print]. FI (2012): 0,957.
- Sánchez-Muñoz LA, Monteagudo-Nogueira B, Aceves-Gamarra H, Mayor-Toranzo E. Medication errors map and patient safety. Aten Primaria. 2012 Jul;44(7):444-5. PMID: 22209296. [Epub ahead of print]. FI (2012): 0,957.
- Sánchez-Muñoz LÁ, Aceves-Gamarra H, Mayor-Toranzo E, Jimeno-Carrúez A. Nutritional status and hip fracture. Aten Primaria. 2012 May;44(5):301-2. PMID: 22018795. Epub 2011 Oct 22. FI (2012): 0,957.
- Tejedor Varillas A, León Vázquez F, Lora Pablos D, Pérez Martín A, Vargas Negrín F, Gómez de la Cámara A; ArtroPro Study Group. Can an intervention on clinical inertia have an impact on the perception of pain, functionality and quality of life in patients with hip and/or knee osteoarthritis? Results from a cluster randomised trial. Aten Primaria. 2012 Feb;44(2):65-72. PMID: 21645945. Epub 2011 Jun 8. FI (2012): 0,957.
- Sánchez-Muñoz LA, Monteagudo-Nogueira B, López De Juan M, Mayor-Toranzo E. Drug interactions in primary care and patient safety. Aten Primaria. 2012 Jan;44(1):57-8. PMID: 22055911. Epub 2011 Nov 4. FI (2012): 0,957.
- *García de Ribera MC, Bachiller Luque MR, **Vázquez Fernández M**, Barrio Alonso MP, Hernández Velázquez P, Hernández Vázquez AM. [Paediatric emergency triage in Spanish primary care using mobile phones. Analysis of a model in a health area.]. Rev Calid Asist 2012 PMID: 23274065. [Epub]. FI (2012): (-).
- Hernando Ortiz L, Hinojosa Mena-Bernal C, González Sarmiento E , González Guilabert I , Arana Ruiz J , Muñoz Moreno MA. Rentabilidad de un hospital de día, análisis de actividad, coste y eficacia. Gaceta Sanitaria 2012;26(4): 360-365. PMID: 22365815. FI (2011): (1.326). Epub 2012 Feb 23. FI (2012): 1,116.

Líneas de Investigación

1. Aldonza Valderrey C, Tejedor Franco M V Araceli, Ramos Sastre M, Redondo Casasola F, García UgarteL, V, Collazos Martínez MA, Sánchez Mesonero E, Vicente Morago AC, Muélledes Hernández C. Efectividad de los cuidados de enfermería En la agonía de pacientes terminales hospitalizados. Grupo de investigación de enfermería basada en evidencias (EBE) Castilla y León - Área Valladolid Oeste. 2012.

Proyectos de investigación

1. Fernández C (colaborador), Bellón JA. Factores del profesional, paciente, genéticos y su interacción asociados al éxito terapéutico de una intervención para prevenir la depresión mayor en atención primaria: estudio cuali-cuantitativo (predictD-EVAL). Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2012. Ref.: .Certificado Ref.: 10/2012/03.

UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

Artículos Indexados en Medline

1. Aller R, **de Luis D**, Pacheco D, Velasco MC, Izaola O, Sagrado MG. Insulin Resistance Predicts Steatosis and Fibrosis in Morbidly Obese Patients Undergoing Bariatric Surgery. J Investig Med 2012; 60 (7): 1005-8. PMID: 22847342. FI (2012): 1,746.
2. Aller R, **De Luis DA**, Izaola O, González Sagrado M, Conde R, Pacheco D, Velasco MC, Ovalle HF. Lys656Asn polymorphism of leptin receptor, leptin levels and insulin resistance in patients with non alcoholic fatty liver disease. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (3): 335-41. PMID: 22530350. FI (2012): 1,093.
3. **De Luis D**, Pacheco D, Conde R, Primo D, Aller R, Izaola O. Basal GLP-1 Levels in Morbidly Obese Patients following Biliopancreatic Diversion Surgery. Ann Nutr Metab 2012; 61 (1): 70-3. PMID: 22846622. FI (2012): 1,661.
4. **De Luis DA** [Antonio de Luis D], Sagrado MG, Aller R, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, Primo D. Role of G1359A polymorphism of the cannabinoid receptor gene on weight loss and adipocytokines levels after two different hypocaloric diets. J Nutr Biochem 2012; 23 (3): 287-91. PMID: 21543209. FI (2012): 4,552.
5. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, González Sagrado M, Primo D, Ruiz Mambrilla M. [Relation of the rs9939609 gene variant in FTO with cardiovascular risk factor and serum adipokine levels in morbid obese patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 1184-9. PMID: 23165561. FI (2012): 1,305.
6. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Izaola O, Pacheco D, Sagrado MG, Primo D. Effects of RS9939609 Gene Variant in FTO Gene on Weight Loss and Cardiovascular Risk Factors After Biliopancreatic Diversion Surgery. J Gastrointest Surg 2012; 16 (6): 1194-8. PMID: 22311283. FI (2012): 2,361.
7. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Primo D, Izaola O, Castro MJ, Gonzalez Sagrado M. Basal Glucagonlike Peptide 1 Levels and Metabolic Syndrome in Obese Patients. J Investig Med 2012; 60 (6): 874-7. PMID: 22534628. FI (2012): 1,746.
8. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Conde R, Sagrado MG, Primo D, Castro MJ. Relationship among metabolic syndrome, C358A polymorphism of the endocannabinoid degrading enzyme fatty acid amide hydrolase (FAAH) and insulin resistance. J Diabetes Complications 2012; 26 (4): 328-32. PMID: 22609216. FI (2012): 2,056.
9. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, de la Fuente B, Conde R, Sagrado MG, Primo D. Evaluation of weight loss and adipocytokines levels after two hypocaloric diets with different macronutrient distribution in obese subjects with RS9939609 gene variant. Diabetes Metab Res Rev 2012; 28 (8): 663-8. PMID: 22865603. FI (2012): 2,968.
10. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Gonzalez Sagrado M, Conde R, Castro MJ. Interaction of -55CT polymorphism of UCP3 gene with Trp64Arg polymorphism of beta3adrenoreceptor gene on insulin resistance in obese patients. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (5): 610-6. PMID: 22774401. FI (2012): 1,093.
11. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, González Sagrado M, Conde R, Ruiz Mambrilla M. [Relation of -55CT polymorphism of UCP3 gene with weight loss and metabolic changes after a high polyunsaturated fat diet in obese patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 190-1195. PMID: 23165529. FI (2012): 1,305.
12. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Gonzalez Sagrado M, Conde R. Association of -55ct polymorphism of UCP3 gene with fat distribution, cardiovascular risk factors and adipocytokines in patients with type 2 diabetes mellitus. J Endocrinol Invest 2012; 35 (7): 625-8.PMID: 21897112. FI (2012): 1,654.

13. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Sagrado MG, Conde R, Primo D, de la Fuente B, Ovalle HF, Mambrilla MR. Relationship of -55C/T Polymorphism of Uncoupling Protein 3 (UCP3) Gene with Metabolic Syndrome by ATP III Classification. J Clin Lab Anal 2012; 26 (4): 272-8. PMID: 22811361. FI (2012): 1,356.
14. **De Luis DA**, Aller R. [Effect of soy consumption on bone mass in menopausal females.]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (2): 60-1. PMID: 22015008. FI (2012): 1,399.
15. **De Luis DA**, Bachiller P, Palacios T, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, Eiros Bouza JM. Relationship of fat distribution with adipokines in patients with acquired immunodeficiency virus infection. J Clin Lab Anal 2012; 26 (5): 336-41. PMID: 23001978. FI (2012): 1,356.
16. **De Luis DA**, Izaola O, García Alonso M, Aller R, Cabezas G, de la Fuente B. Effect of a commercial hypocaloric diet in weight loss and post surgical morbidities in obese patients with chronic arthropathy, a randomized clinical trial. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (13): 1814-20. PMID: 23208965. FI (2012): 1,093.
17. **De Luis DA**, Soto GD, Conde R, Izaola O, de la Fuente B. Relation of leptin and adiponectin with cardiovascular risk factors, intact parathormone, and vitamin d levels in patients with primary hyperparathyroidism. J Clin Lab Anal 2012; 26 (5): 398-402. PMID: 23001986. FI (2012): 1,356.
18. **De Luis D**, Aller R, Izaola O, Sagrado MG, de la Fuente B, Conde R, Primo D. Effect of Fatty Acid-Binding Protein 2 Ala54Thr Genotype on Weight Loss and Cardiovascular Risk Factors After a High-Polyunsaturated Fat Diet in Obese Patients. J Investig Med 2012; 60 (8): 1194-8. PMID: 23072901. FI (2012): 1,746.
19. **De Luis D**, Domingo M, Romero A, Sagrado MG, Pacheco D, Primo D, Conde R. Effects of duodenal-jejunal exclusion on beta cell function and hormonal regulation in Goto-Kakizaki rats. Am J Surg 2012; 204 (2): 242-7. PMID: 22341521. FI (2012): 2,516.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Internacionales

1. de Luis DA, Conde R, Gonzalez M, Aller R, Izaola O, Romero E. Effect of Olmesartan 40 mg/amlodipino 10 mg on vsfatin and insulin resistance in hypertensive patients with obesity. 72 American Diabetes Association Congress. Phidalephia, 8-12 Junio 2012.
2. de Luis DA, Conde R, Gonzalez M, Aller R, Izaola O, Romero E. Effect of Olmesartan 40 mg/amlodipino 10 mg on adipokiens and insulin resistance in hypertensive patients with diabetes mellitus type 2. 72 American Diabetes Association Congress. Phidalephia, 8-12 Junio 2012.
3. Lopez de la Torre M, Bellido D, de Luis D, Luengo JL, Becerra A, Carreira J, Mijares A. Standardization of the waist circumference, waist to height ratio, and waist to height squared ratio, for body mass index in no diabetic adults. IDF 2011, world diabetes congress. Dubai, 4-8 Diciembre 2011.

Comunicaciones y Ponencias en Congresos Nacionales

1. de Luis DA, Aller R, Gonzalez M, Conde R, Primo D, Izaola O, de la Fuente B. Papel de la resitina en el síndrome metabolico de mujeres obesas. Sociedad Española de Nutrición enteral y parenteral Madrid, 9-11 Mayo 2012.
2. Izaola O, de Luis DA, Gonzalez Sagrado M, Cabezas G, Rojo S, Conde R, Garcia Alonso M. Estudio preliminar del empleo de una formula hipocalórica comercial en pacientes con osteoartritis. Sociedad Española de Nutrición enteral y parenteral. Madrid, 9-11 Mayo 2012.

Libros y Capítulos de libro

1. de Luis DA, Soto A, Aller R. Esteatohepatitis no alcoholica y obesidad. En: Sobrepeso y obesidad . Madrid: SEEDO2012, 2012.ISBN: 978-84-615-6533-7

Tesis Doctorales

1. Sainz Esteban A. Aportacion del spectct a la gamagrafia convencional con in111 pentetreotide en el diagnostico de los tumores neuroendocrinos Director: Universidad: Valladolid. Departamento: Medicina. Fecha de lectura: 19/10/2012. Calificacion: Apto cum laude
2. Sánchez-Bordona Marqués, Javier. Pulsicooximetría, cooximetría en aire espirado y análisis de cotinna en orina en la valoración del consumo de tabaco y factores de riesgo cardiovascular en fumadores en desahabituación. Directores: Dueñas Laita A, González sagrado M. Universidad:. Facultad de Medicia, Medicina, Dermatología y Toxicología. Fecha de lectura: 20/07/2012.

Proyectos de Investigación Activos

Proyectos en activo

1. De Luis DA, González Sagrado M. Papel de la resistina en la resistencia a la insulina en mujeres obesas con y sin diabetes mellitus tipo 2. CEIC. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: PI10/00331. Certificado Ref.: 17/2010/03. Duración: 2010-2012. Dotación: 13794,0 € (Total); 2420,0 € (2010); 5687,0 € (2011); 5687,0 € (2012).
2. De Luis Román DA. Gastrectomía en banda como tratamiento de la DM2. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2011. Ref.: (-). Certificado Ref.: 08/2011/02. Cuantía: 9000,00 (2011); 2054,00 (2012). UAI.
3. De Luis Román DA. Incorporación de nuevos grupos de investigación al CIBER de la Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBER OBN). CIBER. UAI. Ref.: 12/2012/04. Pendiente de resolución.
4. González Sagrado M. Efecto de la interacción de los SNPs Ala54Thr de la Fatty Acid Binding Protein 2 (FABP2) y Lys656Asn del receptor de la leptina sobre parámetros antropométricos y de riesgo cardiovascular en pacientes obesos. Ref.: GRS 451/A/10. Certificado Ref.: 08/2010/03. Duración: 2010-12. Cuantía (2010): 6000,0 €. UAI. Prórroga 2011: 17000,0 €. Prórroga 2012: 23000,0 €.

5. Pacheco Sánchez D, De Luis Román DA. Efecto de dos dietas “mediterráneas” modificadas en el aporte de grasas monoinsaturadas y polinsaturadas en la pérdida de peso, factores de riesgo cardiovascular y resistina en una muestra de pacientes obesos de Castilla y León. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2011. Ref.: GRS 588/A/11. Certificado Ref.: 09/2011/02. Duración: 2011-2013. Cuantía: 8000,0 €. Prórroga 2012: 12180,0 €.

Premios y Distinciones

1. de Luis DA. Polimorfismo del receptor endocannabinoide CB1 1359 GA y control glucémico Premio Ulisses 2011-2012 al Mejor Staff Nacional Clinico.

******* ******* *******

Proyectos certificados por la UAI*

1. Barrera Rebollo A, Martín Castillo J, Villalobos C. Remodelación de los canales de calcio en las células tumorales como base para la quimioprevención del cáncer. IFNO. C. general; Anatomía patológica. Ref. certificado: 03/2012/02.
2. Barrio Andrés J, Molina Infante J (IP). Polimorfismos genéticos de susceptibilidad IL-4R/STAT6 asociados a la esofagitis eosinofílica: estudio observacional multicéntrico. NC. Aparato digestivo. Ref. certificado: 14/2012/04.
3. Calabuig Goena M, Correa Pérez ME, Maldonado López MJ (IP). Evolution of a novel noninvasive diagnostic method of the cornea based on bioimpedance measurement using micro-nano-technologies part II (CORBI II). Subproyecto: Experimental evaluation of bioimpedance microtomography of the sublayers of the cornea for detecting functional impairment in different pathological conditions and ocular surgeries. IFNO. Oftalmología. Ref. certificado: 05/2012/02.
4. Calvo Ibáñez R. Estudio coste-efectividad de la Atención Especializada en Ostomía. Observacional no EPA. Enfermería. Ref. certificado: 11/2012/04.
5. De Luis Román DA. Incorporación de nuevos grupos de investigación al CIBER de la Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBER OBN). CIBER. UAI. Ref. certificado: 12/2012/04.
6. Fernández C, Bellón JA. Factores del profesional, paciente, genéticos y su interacción asociados al éxito terapéutico de una intervención para prevenir la depresión mayor en atención primaria: estudio cualicuantitativo (predictD-EVAL). FIS. AP. Ref. certificado: 10/2012/03.
7. Garrote JA, Crespo L, Vegas A. Evaluación del funcionamiento de productos para la monitorización del cumplimiento de la dieta en casos de intolerancias alimentarias mediante la detección de péptidos alimenticios en heces y para la detección de nuevos marcadores serológicos, tanto de diagnóstico como de seguimiento de dieta (Deliac-01-2102). NC. AACC-Pediatría. Ref. certificado: 09/2012/03.
8. Martín Pérez B. Eficacia de una actividad formativa sobre la adecuación de la descontaminación digestiva en un servicio de urgencias hospitalario. NC. Urgencias. . Ref. certificado: 13/2012/04.
9. **Montero Moreno J, Ruiz Moreno JM. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab: 3 vs 1. MS-ICI. Oftalmología. Ref. certificado: 06/2012/02.**
10. Muñoz San José JC. Caracterización molecular y funcional de marcadores inmunoinflamatorios y lipídicos en las alteraciones del miocardio. Identificación de nuevas estrategias para la intervención terapéutica. IFNO. Cardiología. Ref. certificado: 01/2012/02.
11. Sánchez Antolín G. Monitorización de la Inmunidad Celular en el trasplante hepático y su repercusión según la indicación de Trasplante. IFNO. Aparato digestivo. Ref. certificado: 04/2012/02.
12. Sánchez Ramón S. Epidemiología de la Insuficiencia Cardiaca Aguda en Servicios de Urgencias hospitalarios. Estudio EAHFE-3. NC. Urgencias. Ref. certificado: 02/2012/02.
13. Yelmos López M, De la Torre Carpente MM. ¿Es correcto el proceso de consentimiento informado en el Servicio de Cardiología? NC. Cardiología. Ref. certificado: 07/2012/02.
14. Zelada Aliaga M, De la Torre Carpente MM. Análisis retrospectivo de la cumplimentación del formulario de consentimiento informado en Cardiología. NC. Cardiología. Ref. certificado: 08/2012/02.

CONVOCATORIAS DE ÁMBITO NACIONAL

* Los proyectos concedidos aparecen en negrita. Al final de la cita se recoge la convocatoria, el Servicio/Unidad del IP del proyecto y el nº de referencia del certificado emitido.

- **ISCIII**

1. Fernández C, Bellón JA. Factores del profesional, paciente, genéticos y su interacción asociados al éxito terapéutico de una intervención para prevenir la depresión mayor en atención primaria: estudio cuali-cuantitativo (predictD-EVAL). FIS. AP. Ref. certificado: 10/2012/03.
2. De Luis Román DA. Incorporación de nuevos grupos de investigación al CIBER de la Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBER OBN). CIBER. UAI. Ref.: 12/2012/04. Pendiente de resolución.

- **Ministerio de Ciencia - IFNO** (Investigación Fundamental No Orientada)

1. Barrera Rebollo A, Martín Castillo J, Villalobos C. Remodelación de los canales de calcio en las células tumorales como base para la quimioprevención del cáncer. IFNO. C. general; Anatomía patológica. Referencia: BFU2012-37146. Certificado: 03/2012/02.
2. Calabuig Goena M, Correa Pérez ME, Maldonado López MJ (IP). Evolution of a novel noninvasive diagnostic method of the cornea based on bioimpedance measurement using micro-nanotechnologies part II (CORBI II). Subproyecto: Experimental evaluation of bioimpedance microtomography of the sublayers of the cornea for detecting functional impairment in different pathological conditions and ocular surgeries. IFNO. Oftalmología. Certificado: 05/2012/02.
3. Muñoz San José JC. Caracterización molecular y funcional de marcadores inmunoinflamatorios y lipídicos en las alteraciones del miocardio. Identificación de nuevas estrategias para la intervención terapéutica. IFNO. Cardiología. Ref.: SAF2012-34460. Certificado: 01/2012/02.
4. Sánchez Antolín G. Monitorización de la Inmunidad Celular en el trasplante hepático y su repercusión según la indicación de Trasplante. IFNO. Aparato digestivo. Certificado: 04/2012/02.

- **Ministerio de Sanidad - ICI** (Investigación Clínica Independiente).

1. Montero Moreno J, Ruiz Moreno JM. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab: 3 vs 1. MS-ICI. Oftalmología. Ref.: 06/2012/02

- **Otros**

1. Barrio Andrés J, Molina Infante J (IP). Polimorfismos genéticos de susceptibilidad IL-4R/STAT6 asociados a la esofagitis eosinofílica: estudio observacional multicéntrico. No presentado a convocatoria. Aparato digestivo. Ref.: 14/2012/04.
2. Calvo Ibáñez R. Estudio coste-efectividad de la Atención Especializada en Ostomía. Observacional no EPA. Enfermería. Ref. certificado: 11/2012/04.
3. Garrote JA, Crespo L, Vegas A. Evaluación del funcionamiento de productos para la monitorización del cumplimiento de la dieta en casos de intolerancias alimentarias mediante la detección de péptidos alimenticios en heces y para la detección de nuevos marcadores serológicos, tanto de diagnóstico como de seguimiento de dieta (Deliac-01-2102). No presentado a convocatoria. AACC-Pediatría. Ref.: 09/2012/03.
4. Martín Pérez B. Eficacia de una actividad formativa sobre la adecuación de la descontaminación digestiva en un servicio de urgencias hospitalario. No presentado a convocatoria. Urgencias. Ref.: 13/2012/04.
5. Sánchez Ramón S. Epidemiología de la Insuficiencia Cardiaca Aguda en Servicios de Urgencias hospitalarios. Estudio EAHFE-3. No presentado a convocatoria. Urgencias. Ref.: 02/2012/02.

6. Yelmos López M, De la Torre Carpente MM. ¿Es correcto el proceso de consentimiento informado en el Servicio de Cardiología?. No presentado a convocatoria.. Cardiología. Ref.: 07/2012/02.
7. Zelada Aliaga M, De la Torre Carpente MM. Análisis retrospectivo de la cumplimentación del formulario de consentimiento informado en Cardiología. No presentado a convocatoria. Cardiología. Ref.: 08/2012/02.

CONVOCATORIA	Nº	%
Biomedicina	-	
Gestión	-	
Atención	-	
GRS	-	
Educación	-	
ISCIII	2	
IFNO	4	
ICI	1	**1**
Ninguna	7	
	14	**1**

Tabla 1. Proyectos registrados, según convocatoria

IFNO: Investigación Fundamental No Orientada (Ministerio de Ciencia); Investigación Clínica Independiente (Ministerio de Sanidad).

SERVICIOS	REGISTRADOS*	SOLICITADOS	CONCEDIDOS**
Análisis Clínicos	1		
Aparato digestivo	2	1	
Cardiología	3	2	
Cirugía general	1	1	
Enfermería	1		
Oftalmología	2	2	**1**
UAI	1	1	
Urgencias	2		
Atención primaria	**1**		

Tabla 2. Proyectos registrados, por Servicio

Seguimiento de Proyectos

- **DGSP-Biomedicina**

1. Arenal Vera JJ. Ancianos con cáncer colorrectal ¿reciben tratamiento subestándar¿ Biomedicina. Convocatoria: Biomedicina 2011Certificado Ref.: 12/2011/03.. Cuantía: 9100,00 (2011); 1671,00 (2012). Cirugía general. Memoria económica 2012. Memoria final 31/05/2013.
2. Blanco Varela J. Segundo estudio multicéntrico sobre incidencia, mortalidad y fallo orgánico asociado a sepsis grave. Certificado: Ref. 14/2010/03. CEIC. Convocatoreia: Biomedicina 2010. Certificado Ref.:: 14/2010/03. Duración: 2010-11. Dotación: 3500,0€ (2010) + 2758,0€ (2011). Medicina intensiva. Memoria económica 2011. Memoria final 2012.
3. De Luis Román DA. Gastrectomía en banda como tratamiento de la DM2. Convocatoria: Biomedicina 2011. Certificado Ref.: 08/2011/02. Cuantía: 9000,00 (2011); 2054,00 (2012). UAI. Memoria económica 2012. Memoria final 31/05/2013.
4. Martín Santos JM. Prevención de reacciones en analgesia y anestesia con opioides. Convocatoria: Biomedicina 2011. Certificado Ref.: 06/2011/02. Cuantía: 6571,00 (2011); 4063,00 (2012). Reumatología. Memoria económica 2012. Memoria final 31/05/2013.
5. Rodríguez Toves LA. Valor pronóstico de la expresión de Receptores del Factor de crecimiento epidermoide (EGF) en tumores de células transicionales de vejiga y su aplicación al seguimiento oncológico. Convocatoria: Biomedicina 2011. Certificado: 14/2011/03. Cuantía: 5000,00 (2011); 1129,00 (2012). Urología. Memoria económica 2012. Memoria final 31/05/2013.

- **GRS**

1. Armentia Medina A. Hipersensibilidad alérgica a heroína y morfínicos en población consumidora y alérgica. Ref.: GRS 447/A/10. Certificado Ref.: 03/2010/02. Duración: 2010 (prorrogable). Cuantía (2010): 12000,0 €. Alergias. Prórroga 2011: 17000,0 €. Prórroga 2012: 14500,0 €. Memoria científica y certificación económica: 31/03/2013.
2. González Sagrado M. Efecto de la interacción de los SNPs Ala54Thr de la Fatty Acid Binding Protein 2 (FABP2) y Lys656Asn del receptor de la leptina sobre parámetros antropométricos y de riesgo cardiovascular en pacientes obesos. Ref.: GRS 451/A/10. Certificado Ref.: 08/2010/03. Duración: 2010-12. Cuantía (2010): 6000,0 €. UAI. Prórroga 2011: 17000,0 €. Prórroga 2012: 23000,0 €. Memoria científica y certificación económica: 31/03/2013.
3. Mazón Ramos MA. Anafilaxia por vegetales asociada a síndrome antifosfolípidos. Estudio en población con determinaciones positivas para SAP y trombosis. Ref.: GRS446/A/10. Certificado Ref.: 09/2010/03. Duración: 2010 (prorrogable). Cuantía (2010): 4000,0 €. AACC. Prórroga 2011: 17000,0 €. Prórroga 2012: 14500,0 €. Memoria científica y certificación económica: 31/03/2013.
4. Muñoz San José JC. Análisis de lípidos plasmáticos mediante su expresión proteómica (lipidómica): Utilidad en la identificación de patrones de riesgo cardiovascular. Ref.: GRS 609/A/11. Certificado: 18/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 8000,0 €. Cardiología. Prórroga 2012: 3350,0 €. Memoria científica y certificación económica: 31/03/2013.
5. Pacheco Sánchez D, De Luis Román DA. Efecto de dos dietas “mediterráneas” modificadas en el aporte de grasas monoinsaturadas y polinsaturadas en la pérdida de peso, factores de riesgo cardiovascular y resistina en una muestra de pacientes obesos de Castuilla y León. Ref.: GRS 588/A/11. Certificado Ref.: 09/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 8000,0 €. UAI. Prórroga 2012: 12180,0 €. Memoria científica y certificación económica: Prórrogas.

6. Sánchez Antolín G. Evolución de la expresión génica en el trasplante hepático y detección de los niveles de expresión génica asociada al rechazo agudo. R Ref.: GRS 665/A/11. Certificado Ref.: 25/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 30000,0 €. Aparato digestivo-Hepatología. Prórroga 2012: 19000,0 €. Memoria científica y certificación económica: Prórrogas.
7. Vallejo Valdezate LA. Caracterización mediante vibrometría láser doppler del comportamiento biomecánico de una nueva prótesis de sustitución osicular total implantable en el oído medio humano. Ref.: GRS 495/A/10. Certificado Ref.: 04/2010/03. Duración: 2010 (prorrogable). Cuantía (2010): 15000,0 €. ORL. Prórroga 2011: 30000,0 €. Prórroga 2012: 19500,0 €. Memoria científica y certificación económica: 31/03/2013.

- **Instituto de Salud Carlos III y otras agencias nacionales**

1. Atienza Sánchez R. Estudio multicéntrico español sobre expresión fenotípica, factores genéticos y ambientales asociados a la progresión de lesiones precursoras del cáncer gástrico. FIS. Aparato digestivo. Ref.: PI11/01876. Certificado Ref.: 21/2011/02. Cuantía: 34606,0 € (Total), 32252,55 € (2012), 1240,25 € (2013), 1113,2 € (2014). Memoria de actividades 2011.
2. De Luis DA, González Sagrado M. Papel de la resistina en la resistencia a la insulina en mujeres obesas con y sin diabetes mellitus tipo 2. Certificado Ref.: 17/2010/03. CEIC. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: pi10/00331. Certificado Ref.: 17/2010/03. Duración: 2011-2013. Dotación: 13794,0 € (Total); 2420,0 € (2011); 5687,0 € (2012); 5687,0 € (2013). Servicio: UAI. Memoria de actividades 2011.
3. Montero Moreno J, Ruiz Moreno JM. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab: 3 vs 1. Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad. Convocatoria: ICI 2011. Ref.: EC11-497. Certificado Ref.: 06/2012/02. Duración: 2012. Dotación: 21645,27 €. Oftalmología.

******* ******* *******

Actividad docente

1. Curso "Dieta, sociedad y gestión". Valladolid, Hospital Universitario Río Hortega.
    - Organización: Instituto de Endocrinología y Nutrición (IEN), Facultad de Medicina, Valladolid, y Unidad de Apoyo a la Investigación-Hospital Universitario "Río Hortega", Valladolid.
    - Directores: D. A. De Luis Román (Profesor Asociado Facultad de Medicina-HURH-IEN), M. C. Terroba Lerumbe (Profesor Asociado Facultad de Medicina-HURH-IEN).
    - Ponentes:
        - G. Cabezas García HURH-IEN
        - M. Calleja Baranda HURH-IEN
        - M. J. Cao IEN
        - M. Castro Alija IEN
        - R. Conde Vicente HURH-IEN
        - L. Cuellar Olmedo Prof. Asociado-HURH-IEN
        - E. González Sarmiento Prof. Titular-HCU-IEN
        - M. González-Sagrado UAI-IEN
        - O. Izaola Jáuregui IEN
        - D. A. De Luis Román Prof. Asociado-UAI-IEN
        - T. Martín González Prof. Asociado-HURH-IEN
        - E. Quinto Fernández Diplomatura Nutrición
        - M. C. Terroba Lerumbe Prof. Asociado-HURH-IEN
        - M. Ventosa Viña HURH-IEN
        - G. Díaz Soto Prof. Asociado-HURH-IEN
        - A. López Guzmán CCAVILA-IEN
    - Acreditación: Curso de Extensión Universitaria Universidad de Valladolid, 1,5 Créditos.
    - Duración: 30 horas. Fechas: 12-22 Marzo 2012.

2. Curso a distancia "Valoración del estado nutricional: parámetros bioquímicos, hematológicos e inmunológicos"
    - Organización: Asociación Española de Técnicos de Laboratorio (AETEL).
    - Profesores: M. González-Sagrado (UAI-HURH), Rosa Conde Vicente (UAI-HURH).
    - Acreditación: 2,6 Créditos.
    - Fechas: Disponible desde 2006 en http://www.aetel.es/listado.php?tipo=Formacion&id=7 .

******* ******* *******

Actividades, Protocolos y Documentos

1. **Certificación de Proyectos** de Investigación del Hospital Universitario "Río Hortega" y Área de Salud Oeste de Valladolid (Atención Primaria y Gerencia Regional de Salud).
2. Gestión para la inclusión del Hospital Universitario "Río Hortega", a través de su Unidad de Apoyo a la Investigación, en la lista de **Centros de Investigación Biomédica en Castilla y León**. Web de la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León.

   Disponible en:

   http://www.saludcastillayleon.es/sanidad/cm/profesionales/tkContent?pgseed=1265022948471&idContent=730&locale=es_ES&textOnly=false
3. Diseño y mantenimiento de la subpágina de Investigación de la **Página Web** del Hospital Universitario "Río Hortega".

   Disponible en:

   http://www.saludcastillayleon.es/ProfesionalesHRH/es/investigacion
4. Diseño y mantenimiento de la subpágina de Investigación de la nueva **Intranet** del Hospital Universitario Río Hortega.

   Disponible en:

   https://intranet.hurh.sacyl.es/web/intranet.hurh.sacyl.es/investigacion
5. Líneas de Investigación de la Unidad de Apoyo a la Investigación 2012.
6. Memoria Anual de Investigación Año 2012.
7. Participación en la Comisión de Investigación. Elaboración de los Objetivos de Investigación del Plan Anual de Gestión.
8. Participación en la Comisión Central de Garantía de la Calidad.

******* ******* *******

Interconsultas recibidas

	PERIODO 2002-2012												2012
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Total	Media	
Alergias	1	1			1			4	5	2	14	1,4	**1**
Análisis Clínicos	9	7	14	11	2	4	2	4	5	15	73	7,3	**14**
Anatomía Patológica		1			1	2	1		1		6	0,6	
Anestesiología		1					3			1	5	0,5	
Aparato Digestivo					1	10	13	16	13	9	62	6,2	**3**
Atención Primaria			1		2	1	1				5	0,5	**3**
Cardiología			2	2	1		2	3	3	3	16	1,6	
Cirugía General			2	3	1	1	2	3	2	6	20	2	**9**
Cirugía Maxilofacial				1	3	1	1	3	2	2	13	1,3	
Cirugía Plástica			1					1	1		3	0,3	
Dermatología		1	2		2	1					6	0,6	
Dirección	1			1		1					3	0,3	**1**
Endocrinología	6	4	3	5	4	5	3	4	5		39	3,9	
Enfermería			3	2	3	8	4	8	9	16	53	5,3	**14**
Farmacia Hospitalaria							1			2	3	0,3	**3**
Farmacología Clín.-Tox.		1		1		1			1		4	0,4	**1**
Ginecología	1	1			1	5					8	0,8	**1**
Hematología	1	1				1					3	0,3	
Historias Clínicas		1									1	0,1	
Medicina Intensiva	2	2	1							1	6	0,6	
Medicina Interna	1		1	2	7	4	15	8	9	10	57	5,7	**4**
Medicina Preventiva										1	1	0,1	**2**
Nefrología		1		2		2	1		1	1	8	0,8	**3**
Neumología		1	2		1		2	3	3		12	1,2	
Neurocirugía										1	1	0,1	**1**
Neurofisiología			1								1	0,1	
Neurología				1	1		4	1	1	2	10	1	
Oftalmología	1	1			1		3		1		7	0,7	
Oncología													1
ORL					1	1		1	1		4	0,4	
Pediatría				1			2	1	3	8	15	1,5	**5**
Prevención Riesgos										1	1	0,1	**3**
Radiodiagnóstico				1						2	3	0,3	**1**
Rehabilitación		1	2		2	1	2			1	9	0,9	**1**
Reumatología				1	1						2	0,2	
Traumatología				2		2		1	3	3	11	1,1	**2**
UAI	7	10	1	4	5	12	4	9	8	11	71	7,1	**8**
Unidad de Calidad													**2**
Urgencias			1					1	1	3	6	0,6	**1**
Urología						1			2	6	9	0,9	**11**
Otros: Servicios Centrales-Psiquiatría													**1**
TOTAL	**30**	**35**	**37**	**40**	**41**	**64**	**66**	**67**	**80**	**107**	**571**	**57,1**	**95**

TABLA 3. Interconsultas recibidas en la UAI. Periodo 2002-2011 y Año 2012

HOSPITAL UNIVERSITARIO
RÍO HORTEGA

Sacyl

ÍNDICES GENERALES Y ESTADÍSTICAS

Junta de
Castilla y León
Consejería de Sanidad

Hospital Universitario "Río Hortega"

Artículos Indexados en Medline

Se recoge, a continuación, el listado completo de los Artículos Indexados en Medline, por orden alfabético (sin incluir los correspondientes a Atención Primaria). El primer autor perteneciente al Hospital Universitario "Río Hortega" aparece en negrita; en caso de tratarse de un facultativo interno residente, el primer autor perteneciente al Centro se señala con asterisco (*). Al final de la cita se menciona el Servicio del Primer Autor del centro y, en caso de artículos con Primer Autor ajeno al centro, la afiliación del Primer Autor del artículo. Para facilitar la consulta, se han unificado los nombres correspondientes a Primeros Autores que aparecen más de una vez con distinta nomenclatura, sin perjuicio de que, en los apartados correspondientes a los distintos servicios, se recojan en los términos exactos en que aparecen en la base de datos Medline.

1. **Armentia A**, Pineda F, Palacios R, Martín-Gil FJ, San Miguel A, Arenal JJ, Tejedor J, Martin B. Opium seed extract tests and hypersensitivity reactions. British Journal of Anaesthesia. 2012; Pub online 03 July. http://bja.oxfordjournals.org/forum/topic/brjana_el%3B8953. FI (2012): 4.237. Alergias.
2. Rodriguez-Mahillo AI, Gonzalez-Muñoz M, **Vega JM**, López JA, Yart A, Kerdelhué C, Camafeita E, Garcia Ortiz JC, Vogel H, Petrucco Toffolo E, Zovi D, Battisti A, Roques A, Moneo I. Setae from the pine processionary moth (Thaumetopoea pityocampa) contain several relevant allergens. Contact Dermatitis 2012; 67 (6): 367-374. PMID: 22708991. FI (2012): 2,925. Alergias.
3. Bernardo D, Martínez-Abad B, Vallejo-Diez S, Montalvillo E, Benito V, Anta B, Fernández-Salazar L, Blanco-Quirós A, **Garrote JA**, Arranz E. Ascorbate-dependent decrease of the mucosal immune inflammatory response to gliadin in coeliac disease patients. Allergol Immunopathol (Madr) 2012; 40 (1): 3-8. PMID: 21420224. FI (2012): 1,229. AACC.
4. Bernardo D, Vallejo-Díez S, Mann ER, Al-Hassi HO, Martínez-Abad B, Montalvillo E, Tee CT, Murugananthan AU, Núñez H, Peake ST, Hart AL, Fernández-Salazar L, **Garrote JA**, Arranz E, Knight SC. IL-6 promotes immune responses in human ulcerative colitis and induces a skin-homing phenotype in the dendritic cells and Tcells they stimulate. Eur J Immunol 2012; 42 (5): 1337-53. PMID: 22539302. FI (2012): 4,970. AACC.
5. Gavín P, Iglesias MJ, Jiménez MS, Rodríguez-Valín E, Ibarz D, Lezcano MA, Revillo MJ, Martín C, Samper S; Spanish Working Group on MDR-TB [**Alberte A**]. Long-term molecular surveillance of multidrug-resistant tuberculosis in Spain. Infect Genet Evol 2012; 12 (4): 701-10. PMID: 21669301. FI (2012): 2,768. AACC.
6. Ledesma J, Pozo F, Reina G, Blasco M, Rodríguez G, Montes M, López-Miragaya I, Salvador C, Reina J, Ortíz de Lejarazu R, Egido P, López Barba J, Delgado C, Cuevas MT, Casas I; Spanish Influenza Surveillance System (SISS) [**Eiros JM**]. Genetic diversity of influenza A(H1N1)2009 virus circulating during the season 2010-2011 in Spain. J Clin Virol 2012; 53 (1): 16-21. PMID: 22071031. FI (2012): 3,287. AACC.
7. Palma GD, Capilla A, Nova E, Castillejo G, Varea V, Pozo T, **Garrote JA**, Polanco I, López A, Ribes-

Koninckx C, Marcos A, García-Novo MD, Calvo C, Ortigosa L, Peña-Quintana L, Palau F, Sanz Y. Influence of milk-feeding type and genetic risk of developing coeliac disease on intestinal microbiota of infants: the PROFICEL study. PLoS One 2012; 7 (2): e30791. PMID: 22319588. FI (2012): 3,730. AACC.

8. Tamayo E, Álvarez FJ, Martínez-Rafael B, Bustamante J, Bermejo-Martin JF, Fierro I, **Eiros JM**, Castrodeza J, Heredia M, Gómez-Herreras JI; Valladolid Sepsis Study Group. Ventilator-associated pneumonia is an important risk factor for mortality after major cardiac surgery. J Crit Care 2012; 27 (1): 18-25. PMID: 21596516. FI (2012): 2,498. AACC.
9. Torres-Sangiao E, Pérez-Castro S, Fernández-Natal MI, Cisterna-Cáncer R, Zapico-González M, Fernández-Pérez B, Ojeda-Fernández E, Nebreda T, Gozalo-Margüello M, Fuster-Foz C, Roiz-Mesones MP, Miguel-Martín MD, Torroba L, Coira-Nieto A, Vasallo-Vidal F, Méndez-Lage S, Prieto-Rodriguez E, **Eiros JM**, Torres J, Bou G. Identification of international circulating lineages of meticillin-resistant Staphylococcus aureus in the north of Spain and their glycopeptide and linezolid susceptibility. J Med Microbiol 2012; 61 (Pt2): 305-7. PMID: 21980043. FI (2012): 2,297. AACC.
10. Treviño A, Aguilera A, Caballero E, Benito R, Parra P, **Eiros JM**, Hernandez A, Calderón E, Rodríguez M, Torres A, García J, Ramos JM, Roc L, Marcaida G, Rodríguez C, Trigo M, Gomez C, de Lejarazu RO, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Trends in the prevalence and distribution of HTLV-1 and HTLV-2 infections in Spain. Virol J 2012; 9: 71. PMID: 22444832. FI (2012): 2,092. AACC.
11. Treviño A, Lopez M, Vispo E, Aguilera A, Ramos JM, Benito R, Roc L, **Eiros JM**, de Mendoza C, Soriano V; HTLV Spanish Study Group. Development of tropical spastic paraparesis in human T-lymphotropic virus type 1 carriers is influenced by interleukin 28B gene polymorphisms. Clin Infect Dis 2012; 55 (1): e1-4. PMID: 22460962. FI (2012): 9,374. AACC.
12. Treviño A, Soriano V; Grupo Español para el Estudio del VIH-2/HTLV. [Infection by HIV-2, HTLV and new human retroviruses in Spain] [**Eiros JM**]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (12): 541-4. PMID: 21565368. FI (2012): 1,399. AACC.
13. Rodríguez-Pinilla SM, Barrionuevo C, García J, **Angeles MD**, Pajares R, Casavilca S, Montes J, Martínez A, Montes-Moreno S, Sánchez L, Piris MA. Epstein-Barr virus-positive systemic NK/T-cell lymphomas in children: report of six cases. Histopathology 2011; 59 (6): 1183-1193. PMID: 22175898. FI (2012): 2,857. Anatomía Patológica.
14. De Backer D, **Aldecoa C**, Njimi H, Vincent JL. Dopamine versus norepinephrine in the treatment of septic shock: A meta-analysis. Crit Care Med 2012; 40 (3): 725-30. PMID: 22036860. FI (2012): 4,718. Anestesia y Reanimación.
15. Flórez S, Bustamante J, Garcia-Moran E, Bustamante E, **Gómez-Martínez ML**, Tamayo E. Two pacemakers living in harmony. Asian Cardiovasc Thorac Ann 2012; 20 (6): 740. PMID: 23284127. FI (2012): (-).Anestesia y Reanimación.
16. **Gómez Martínez ML**, Pico Brezmes S, Alvarez Arguello MJ, Alonso Margüello A. [General anaesthesia in a patient with Clarkson syndrome]. Rev Esp Anestesiol Reanim 2012; 59 (2): 107-8. PMID: 22480558. FI (2012): (-).Anestesia y Reanimación.
17. Pearse RM, Moreno RP, Bauer P, Pelosi P, Metnitz P, Spies C, Vallet B, Vincent JL, Hoeft A, Rhodes A; European Surgical Outcomes Study (EuSOS) group for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology [**Aldecoa C**]. Mortality after surgery in Europe: a 7 day cohort study. Lancet 2012; 380 (9847):1059-65. PMID: 22998715. FI (2012): 39,060. Anestesia y Reanimación.
18. Tamayo E, Álvarez FJ, Martínez-Rafael B, Bustamante J, Bermejo-Martin JF, Fierro I, Eiros JM, Castrodeza J, Heredia M, **Gómez-Herreras JI**; Valladolid Sepsis Study Group. Ventilator-associated pneumonia is an important risk factor for mortality after major cardiac surgery. J Crit Care 2012; 27 (1):

18-25. PMID: 21596516. FI (2012): 2,498. Anestesia y Reanimación.

19. Tamayo E, Gómez E, Bustamante J, **Gómez-Herreras JI**, Fonteriz R, Bobillo F, Bermejo-Martín JF, Castrodeza J, Heredia M, Fierro I, Álvarez FJ. Evolution of neutrophil apoptosis in septic shock survivors and nonsurvivors. J Crit Care 2012; 27 (4): 415. PMID: 22079179. FI (2012): 2,498. Anestesia y Reanimación.
20. **Alcaide N**, Diez-Redondo P, Herranz-Bachiller MT, Simón PG, Velasco-Lopez R, Perez-Miranda M. Serosal lacerations during colonoscopy - a rare complication. Endoscopy 2012; 44 Suppl 2 UCTN: E268. PubMed PMID: 22814914. FI (2012): 5,735. Aparato Digestivo.
21. **Alcaide N**, Lorenzo-Pelayo S, Herranz-Bachiller MT, de la Serna-Higuera C, Barrio J, Perez-Miranda M. Sigmoid perforation caused by a migrated biliary stent and closed with clips. Endoscopy 2012; 44 Suppl 2 UCTN: E274. PMID: 22814918. FI (2012): 5,735. Aparato Digestivo.
22. Artifon EL, Ferreira FC, Otoch JP, Rasslan S, Itoi T, **Perez-Miranda M**. EUS-guided biliary drainage: a review article. JOP 2012; 13 (1): 7-17. PMID: 22233941. FI (2012): (-).Aparato Digestivo.
23. **Díez-Redondo P**, Blanco JI, Lorenzo-Pelayo S, De-la-Serna-Higuera C, Gil-Simón P, Alcaide-Suárez N, Pérez-Miranda M. A novel system for endoscopic closure of iatrogenic colon perforations using the Ovesco® clip and omental patch. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (10): 550-552. PMID: 23268636. FI (2012): 1,652. Aparato Digestivo.
24. **Díez-Redondo P**, Gil-Simón P, Alcaide-Suárez N, Atienza-Sánchez R, Barrio-Andrés J, De-la-Serna-Higuera C, Pérez-Miranda M. [Comparison between insufflation with air or carbon dioxide during the colonoscopy in sedated patients with propofol]. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (8): 411-7. PMID: 23039801. FI (2012): 1,652. Aparato Digestivo.
25. García-Cano J, **Pérez-Miranda M**, Pérez-Roldán F, González-Carro P, González-Huix F, Rodríguez-Ramos C, Naranjo A, González-Martín JÁ, de la Serna C. ERCP during pregnancy. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (2): 53-8. PMID: 22372797. FI (2012): 1,652. Aparato Digestivo.
26. Gómez-Oliva C, Guarner-Argente C, Concepción M, Jiménez FJ, Rodríguez S, Gonzalez-Huix F, Mugica F, Cabriada JL, Rodríguez C, Aguilar CG; Collaborating Group of the COBIWA Register [**Pérez-Miranda M**]. Partially covered self-expanding metal stent for unresectable malignant extrahepatic biliary obstruction: results of a large prospective series. Surg Endosc 2012; 26 (1): 222-9. PMID: 21858574. FI (2012): 3,427. Aparato Digestivo.
27. **Herranz-Bachiller MT(*)**, Atienza-Sánchez R, Barrio-Andrés J, Alcaide-Suárez N, Ruiz-Zorrilla R, Sancho-Del-Val L, De-la-Serna-Higuera C, Pérez-Miranda M. Colonic polyp secondary to Anisakis simplex. Rev Esp Enferm Dig 2012; 104 (10): 554-555. PMID: 23268638. FI (2012): 1,652. Aparato Digestivo.
28. Loras C, Pérez-Roldan F, Gornals JB, **Barrio J**, Igea F, González-Huix F, González-Carro P, Pérez-Miranda M, Espinós JC, Fernández-Bañares F, Esteve M. Endoscopic treatment with self-expanding metal stents for Crohn's disease strictures. Aliment Pharmacol Ther 2012; 36 (9): 833-839. PMID: 22966851. FI (2012): 4,548. Aparato Digestivo.
29. **Perez-Miranda M**, Barclay RL, Kahaleh M. Endoscopic ultrasonography-guided endoscopic retrograde cholangiopancreatography: endosonographic cholangiopancreato-graphy. Gastrointest Endosc Clin N Am 2012; 22 (3): 491-509. PMID: 22748245. FI (2012): (-).Aparato Digestivo.
30. **Sancho Del Val L(*)**, Díez Redondo P, Ruíz-Zorrilla López R, Lorenzo Pelayo S, Herranz Bachiller MT, Alcaide Suárez N, Pérez-Miranda Castillo M. [Upper gastrointestinal bleeding as the first manifestation of lung cancer]. Gastroenterol Hepatol 2012; 35 (10): 726-7. PMID: 23116907. FI (2012): 0,567. Aparato Digestivo.
31. Vila JJ, **Pérez-Miranda M**, Vazquez-Sequeiros E, Abadia MA, Pérez-Millán A, González-Huix F, Gornals J,

Iglesias-Garcia J, De la Serna C, Aparicio JR, Subtil JC, Alvarez A, de la Morena F, García-Cano J, Casi MA, Lancho A, Barturen A, Rodríguez-Gómez SJ, Repiso A, Juzgado D, Igea F, Fernandez-Urien I, González-Martin JA, Armengol-Miró JR. Initial experience with EUS-guided cholangiopancreatography for biliary and pancreatic duct drainage: a Spanish national survey. Gastrointest Endosc 2012; 76 (6): 1133-41. PMID: 23021167. FI (2012): 5,210. Aparato Digestivo.

32. Afdhal NH, Giannini EG, Tayyab G, Mohsin A, Lee JW, Andriulli A, Jeffers L, McHutchison J, Chen PJ, Han KH, Campbell F, Hyde D, Brainsky A, Theodore D; ELEVATE Study Group [**Sánchez Antolín G**]. Eltrombopag before procedures in patients with cirrhosis and thrombocytopenia. N Engl J Med 2012; 367 (8): 716-24. PMID: 22913681. FI (2012): 51,658. Hepatología.

33. **García-Pajares F**, Almohalla C, Lorenzo Pelayo S, Ruiz Zorrilla R, Pinto P, Ramos C, Sanchez Antolin G, Paton AC. Early and extended therapy for recurrent hepatitis C after liver transplantation. Transplant Proc 2012; 44 (6): 1571-3. PMID: 22841217. FI (2012): 0,952 . Hepatología.

34. **García-Pajares F**, Sánchez-Antolín G, Almohalla Alvárez C, Madrigal Rubiales B, Núñez-Rodríguez H, Sancho Del Val L, Ruiz-Zorrilla R, Barrera A, Gómez-Nieto A, Peñas Herrero I, Vargas García A, Caro-Patón A. Cutaneous mucormycosis infection by absidia in two consecutive liver transplant patients. Transplant Proc 2012; 44 (6): 1562-4. PMID: 22841214. FI (2012): 0,952. Hepatología.

35. 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. J Am Soc Echocardiogr 2012; 25 (8): 807-14. PMID: 22727494. FI (2012): 4,277. Cardiología.

36. **Arenal JJ**, Tinoco C, Labarga F, Martínez R, Gonzalo M. Colorectal Cancer in Nonagenarians. Colorectal Dis 2012; 14 (1): 44-7. PMID: 21689290. FI (2012): 2,081. Cirugía General.

37. **Arenal JJ**, Tinoco C, Benito C, Citores MA, Visa J. Correction of distal limb prolapse of a diverting colostomy by stapling under sedation. Colorectal Dis 2012; 14 (5): e274-6. PMID: 22268646. FI (2012): 2,081. Cirugía General.

38. **Pérez-Saborido B**, Pacheco-Sánchez D, Barrera Rebollo A, Pinto Fuentes P, Asensio Díaz E, Labarga Rodriguez F, Sarmentero Prieto JC, Martínez Díez R, Rodríguez Vielba P, Gonzálo Martín M, Rodríguez López M, de Anta Román A. Incidence of hepatic artery variations in liver transplantation: does it really influence short- and long-term results? Transplant Proc 2012; 44 (9): 2606-8. PMID: 23146470. FI (2012): 0,952. Cirugía General.

39. **Rodriguez Lopez M(*)**, Perez Saborido B, Pacheco Sanchez D, Asensio Diaz E, Labarga Rodriguez F, Martinez Diaz R, Gonzalo Martin M, Velasco Lopez R, Pinto Fuentes P, Barrera Rebollo A. Transplantation for Acute Liver Failure: Report of Results in the Region of Castilla y Leon (Spain) After 10 Years of Activity. Transplant Proc 2012; 44 (9): 2625-6. PMID: 23146476. FI (2012): 0,952. Cirugía General.

40. Casas Rodera P, **de Luis DA**, Gómez Candela C, Culebras JM. Immunoenhanced enteral nutrition formulas in head and neck cancer surgery: a systematic review. Nutr Hosp 2012; 27 (3): 681-90. PMID: 23114931. FI (2012): 1,305. Endocrinología y Nutrición.

41. Frías L, Puiggròs C, Calañas A, Cuerda C, García-Luna PP, Camarero E, Rabassa-Soler A, Irles JA, Martínez-Olmos MA, Romero A, Wanden-Berghe C, Laborda L, Vidal A, Gómez-Candela C, Penacho MA, Pérez de la Cruz A, Lecha M, Luengo LM, Suárez P, **de Luis D**, García Y, Parés RM, Garde C; Grupo NADYA-SENPE. [Home enteral nutrition in Spain: NADYA registry in 2010]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 266-9. PMID: 22566332. FI (2012): 1,305. Endocrinología y Nutrición.

42. Puiggròs C, Cuerda C, Virgili N, Chicharro ML, Martínez C, Garde C, **de Luis D**; Grupo NADYA-SENPE. [Catheter occlusion and venous thrombosis prevention and incidence in adult home parenteral

nutrition (HPN) programme patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 256-61. PMID: 22566330. FI (2012): 1,305. Endocrinología y Nutrición.

43. Roset M, Merino-Montero S, Luque-Ramírez M, Webb SM, López-Mondéjar P, Salinas I, Soto A, Bernal C, Villabona C, **De Luis D**, Donnay S, Pascual H, Pérez-Luis J; Spanish group of the OASIS study. Cost of clinical management of acromegaly in Spain. Clin Drug Investig 2012; 32 (4): 235-45. PMID: 22397307. FI (2012): 1,915. Endocrinología y Nutrición.

44. Wanden-Berghe C, Pérez de la Cruz A, Lobo Tamer G, Calleja Fernández A, Gómez Candela C, Zugasti Murillo A, Apezetxea Celaya A, Torres Corts A, Moreno Villarés JM, **de Luis D**, Penacho MÁ, Laborda L, Burgos R, Irles JA, Cuerda Compes C, Virgili Casas MN, Martínez Olmos MA, García Luna PP; Grupo de Nutrición Artificial Domiciliaria y Ambulatoria NADYA-SENPE. The registry of home artificial nutrition and ambulatory of the Spanish Society of Parenteral and Enteral Nutrition; SWOT analysis. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 1357-60. PMID: 23165586. FI (2012): 1,305. Endocrinología y Nutrición.

45. **Santos-Pérez MI(*)**, García-Rodicio S, Abajo Del Álamo C. [Knowledge of treatments in hospital patients: a necesary tool for safety in health care.]. Rev Calid Asist 2012; 27 (5): 270-4. PMID: 22410252. FI (2012): (-). Farmacia Hospitalaria.

46. Nogué-Xarau S, **Dueñas-Laita A**. Salicylate poisoning. Nefrologia 2012; 32 (2): 252. PMID: 22466272. FI (2012): 1,274. Farmacologia Clínica / Toxicologia.

47. FarmacNogué-Xarau S, **Dueñas-Laita A**. [Do we need a new definition of "toxic"?. Med Clin (Barc) 2012; 139 (8): 370. PMID: 22726770. FI (2012): 1,399. Farmacología clínica. H. Clínico, Barcelona. H. Clínico, Barcelona. Farmacologia Clínica / Toxicologia.

48. Burillo-Putze G, Expósito-Rodríguez M, Alonso-Lasheras E, Zdaire L, **Dueñas-Laita A**. Cocaine and cerebral vascular risk. Rev Neurol 2012; 55 (6): 384. PMID: 22972584. FI (2012): 1,179 .H. U. de Canarias, Tenerife. Farmacologia Clínica / Toxicologia.

49. Albors M, Jara-Acevedo M, López A, Gonzalez-Gonzalez M, Gutierrez ML, Flores-Montero J, Cerveró C, Pizarro-Perea M, Paz Garrastazul M, Caballero G, **Gutierrez O**, Mendez GD, González-Silva M, Laranjeira P, Orfao A. The proliferation index of specific bone marrow cell compartments from myelodysplastic syndromes is associated with the diagnostic and patient outcome. PLoS One 2012; 7 (8): e44321. PMID: 22952954. FI (2012): 3,730. Hematologia y Hemoterapia.

50. Aznar JA, Marco A, Jiménez-Yuste V, **Fernández-Fontecha E**, Pérez R, Soto I, Parra R, Moreno M, Mingot ME, Moret A; ON BEHALF OF THE SPANISH HAEMOPHILIA EPIDEMIOLOGICAL STUDY WORKING GROUP. Is on-demand treatment effective in patients with severe haemophilia?. Haemophilia 2012; 18 (5): 738-42. PMID: 22537601. FI (2012): 3,170. Hematologia y Hemoterapia

51. Rodríguez AE, Hernández JÁ, Benito R, Gutiérrez NC, García JL, Hernández-Sánchez M, Risueño A, Sarasquete ME, Fermiñán E, Fisac R, de Coca AG, Martín-Núñez G, de Las Heras N, Recio I, **Gutiérrez O**, De Las Rivas J, González M, Hernández-Rivas JM. Molecular characterization of chronic lymphocytic leucemia patients with a high number of losses in 13q14. PLoS One 2012; 7 (11): e48485. PMID: 23152777. FI (2012): 3,730. Hematologia y Hemoterapia

52. Rosiñol L, Oriol A, Teruel AI, Hernández D, López-Jiménez J, de la Rubia J, Granell M, Besalduch J, Palomera L, González Y, Etxebeste MA, Díaz-Mediavilla J, Hernández MT, de Arriba F, Gutiérrez NC, Martín-Ramos ML, Cibeira MT, Mateos MV, Martínez J, Alegre A, Lahuerta JJ, San Miguel J, Bladé J; Programa para el Estudio y la Terapéutica de las Hemopatías Malignas/Grupo Español de Mieloma (PETHEMA/GEM) group [**Frade LJ**]. Superiority of bortezomib, thalidomide, and dexamethasone (VTD) as induction pretransplantation therapy in multiple myeloma: a randomized phase 3 PETHEMA/GEM study. Blood 2012; 120 (8): 1589-96. PMID: 22791289. FI (2012): 9,060. Hematologia y Hemoterapia

53. Almansa R, Socias L, Andaluz-Ojeda D, Martín-Loeches I, Bobillo F, **Blanco J**, Rico L, Berezo JÁ, Estella Á,

Sanchez-Garcia M, San José A, Herrero A, Justel M, Roig V, Del Olmo M, Rosich S, Rodriguez I, Disdier C, Eiros JM, Ortiz De Lejarazu R, Bermejo-Martin JF. Viral infection is associated with an increased proinflammatory response in chronic obstructive pulmonary disease. Viral Immunol 2012; 25 (4): 249-53. PMID: 22746693. FI (2012): 1,750. Medicina Intensiva.

54. De la Rosa G, Domínguez-Gil B, Matesanz R, Ramón S, Alonso-Álvarez J, Araiz J, Choperena G, Cortés JL, Daga D, Elizalde J, Escudero D, Escudero E, Fernández-Renedo C, Frutos MA, Galán J, Getino MA, Guerrero F, **Lara M**, López-Sánchez L, Macías S, Martínez-Guillén J, Masnou N, Pedraza S, Pont T, Sánchez-Rodríguez A. Continuously Evaluating Performance in Deceased Donation: The Spanish Quality Assurance Program. Am J Transplant 2012; 12 (9): 2507-13.PMID: 22703439. FI (2012): 6,192. Medicina Intensiva.

55. Villar J, Zhang H, **Blanco J**, Slutsky AS. Year in review 2011: Critical Care - respirology. Crit Care 2012; 16 (6): 243. PMID: 23249764. FI (2012): 4,718. Medicina Intensiva.

56. Almagro P, López F, Cabrera FJ, Portillo J, Fernández-Ruiz M, Zubillaga E, Díez J, Román P, Murcia-Zaragoza J, Boixeda R, Murio C, Soriano JB; Grupos de trabajo de EPOC y Paciente Pluripatológico y Edad Avanzada de la Sociedad Española de Medicina Interna [**Martín Escudero JC**]. [Comorbidities in patients hospitalized due to chronic obstructive pulmonary disease. A comparative analysis of the ECCO and ESMI studies]. Rev Clin Esp 2012; 212 (6): 281-6. PMID: 22521437. FI (2012): (-). Medicina Interna.

57. Boixeda R, Almagro P, Díez J, Custardoy J, López García F, San Román Terán C, Recio J, Soriano JB; grupo EPOC de la Sociedad Española de Medicina Interna [**Morchón D**, **Escudero JC**]. [Clinical profile and treatment of elderly patients hospitalized for acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease in Spanish Internal Medicine services. ECCO study]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (11): 461-7. PMID: 22118975. FI (2012): 1,399. Medicina Interna.

58. **Briongos-Figuero LS(*)**, Gómez-Traveso T, Bachiller-Luque P, Domínguez-Gil González M, Gómez-Nieto A, Palacios-Martín T, González-Sagrado M, Dueñas-Laita A, Pérez-Castrillón JL. Epidemiology, risk factors and comorbidity for urinary tract infections caused by extended-spectrum beta-lactamase (ESBL)-producing enterobacteria. Int J Clin Pract 2012; 66 (9): 891-6. PMID: 22897466. FI (2012): 2,427. Medicina Interna.

59. **Briongos-Figuero LS(*)**, Ruiz-de-Temiño A, Pérez-Castrillón JL. Sarcoidosis and sacroiliitis, a case report. Rheumatol Int 2012; 32 (9): 2949-50. PMID: 21881987. FI (2012): 2,214. Medicina Interna.

60. Díez-Pérez A, Olmos J, Nogués X, Sosa M, Díaz-Curiel M, **Pérez-Castrillón J**, Pérez-Cano R, Muñoz-Torres M, Torrijos A, Jodar E, Del Rio L, Caeiro-Rey J, Farrerons J, Vila J, Arnaud C, González-Macías J. Risk factors for prediction of inadequate response to antiresorptives. J Bone Miner Res 2012; 27 (4): 817-24. PMID: 22161773. FI (2012): 6,128. Medicina Interna.

61. **González-Rozas M(*)**, Pérez-Castrillón JL, González-Sagrado M, Ruiz-Mambrilla M, García-Alonso M. Risk of mortality and predisposing factors after osteoporotic hip fracture: a one-year follow-up study. Aging Clin Exp Res 2012; 24 (2): 181-7. PMID: 22842836. FI (2012): 1,006. Medicina Interna.

62. Mansego ML, Martínez F, Martínez-Larrad MT, Zabena C, Rojo G, Morcillo S, Soriguer F, **Martín-Escudero JC**, Serrano-Ríos M, Redon J, Chaves FJ. Common variants of the liver fatty acid binding protein gene influence the risk of type 2 diabetes and insulin resistance in Spanish population. PLoS One 2012; 7 (3): e31853. PMID: 22396741. FI (2012): 3.730. Medicina Interna.

63. Martinez-Hervás S, Mansego ML, de Marco G, Martínez F, **Alonso MP**, Morcillo S, Rojo-Martínez G, Real JT, Ascaso JF, Redón J, Martín Escudero JC, Soriguer F, Chaves FJ. Polymorphisms of the UCP2 gene are associated with body fat distribution and risk of abdominal obesity in Spanish population. Eur J Clin Invest 2012; 42 (2): 171-178. PMID: 21883184. FI (2012): 3,365. Medicina Interna.

64. **Pérez-Castrillón JL**, de Luis D, Inglada L, Olmos Martínez JM, Pinacho F, Conde R, González-Sagrado M, Dueñas-Laita A. [Telmisartan effect's on remodelling bone markers in hypertensive patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (1): 276-80. PMID: 22566334. FI (2012): 1,305. Medicina Interna.

65. **Pérez-Castrillón JL**, Riancho JA, de Luis D, Caeiro JR, Guede D, González-Sagrado M, Ruiz-Mambrilla M, Domingo-Andrés M, Conde R, Primo-Martín D. The Deleterious Effect of Bariatric Surgery on Cortical and Trabecular Bone Density in the Femurs of Non-obese, Type 2 Diabetic Goto-Kakizaki Rats. Obes Surg 2012; 22 (11): 1755-60. PMID: 22911147. FI (2012): 3,102. Medicina Interna.

66. Pérez-Molina JA, Mora Rillo M, Suárez-Lozano I, Casado-Osorio JL, Teira Cobo R, Rivas González P, Pedrol Clotet E, Hernando-Jerez A, Domingo P, Barquilla Díaz E, Esteban H, González-García J; Gesida 5808 Study Group [**Bachiller P**]. Response to combined antiretroviral therapy according to gender and origin in a cohort of naïve HIV-infected patients: GESIDA-5808 study. HIV Clin Trials 2012; 13 (3): 131-41. PMID: 22592093. FI (2012): 2,304. Medicina Interna.

67. Riancho J, García-Ibarbia C, Pérez-Núñez MI, Alonso MA, Díaz T, **Pérez-Castrillón JL**, Riancho JA. Genetic polymorphisms of the Wnt receptor LRP5 are differentially associated with trochanteric and cervical hip fractures. Calcif Tissue Int 2012; 90 (2): 137-43. PMID: 22167346. FI (2012): 2,495. Medicina Interna.

68. Zarrabeitia MT, Valero C, **Martín-Escudero JC**, Olmos JM, Bolado-Carrancio A, de Sande-Nacarino EL, Rodríguez-Rey JC, Sainz J, Riancho JA. Association study of sirtuin 1 polymorphisms with bone mineral density and body mass index. Arch Med Res 2012; 43 (5): 363-8. PMID: 22824213. FI (2012): 2,079. Medicina Interna.

69. Alvarez D, Hornero R, Marcos JV, **Del Campo F**. Feature selection from nocturnal oximetry using genetic algorithms to assist in obstructive sleep apnoea diagnosis. Med Eng Phys 2012; 34 (8): 1049-57. PMID: 22154238. FI (2012: 1,779. Neumología.

70. Barbé F, Durán-Cantolla J, Sánchez-de-la-Torre M, Martínez-Alonso M, Carmona C, Barceló A, Chiner E, Masa JF, Gonzalez M, Marín JM, Garcia-Rio F, Diaz de Atauri J, Terán J, Mayos M, de la Peña M, Monasterio C, **del Campo F**, Montserrat JM; Spanish Sleep And Breathing Network. Effect of continuous positive airway pressure on the incidence of hypertension and cardiovascular events in nonsleepy patients with obstructive sleep apnea: a randomized controlled trial. JAMA 2012; 307 (20): 2161-8. PMID: 22618923. FI (2012: 29,978. Neumología.

71. **Del Campo F**, Zamarrón C. Gastrointestinal endoscopy in patients with obstructive sleep apnea syndrome. Sleep Breath 2012; 16 (3): 591-2. PMID: 21874369. FI (2011): 1,839. Neumología.

72. EINSTEIN–PE Investigators, Büller HR, Prins MH, Lensin AW, Decousus H, Jacobson BF, Minar E, Chlumsky J, Verhamme P, Wells P, Agnelli G, Cohen A, Berkowitz SD, Bounameaux H, Davidson BL, Misselwitz F, Gallus AS, Raskob GE, Schellong S, Segers A [**Del Campo F**]. Oral rivaroxaban for the treatment of symptomatic pulmonary embolism. N Engl J Med 2012; 366 (14): 1287-97. PMID: 22449293. FI (2012): 2,256. Neumología.

73. Gutiérrez-Tobal GC, Hornero R, Alvarez D, Marcos JV, **Del Campo F**. Linear and nonlinear analysis of airflow recordings to help in sleep apnoea-hypopnoea syndrome diagnosis. Physiol Meas 2012; 33 (7): 1261-75. PMID: 22735551. FI (2012): 1,496. Neumología.

74. Marcos J, Hornero R, Alvarez D, Aboy M, **Del Campo F**. Automated Prediction of the Apnea-Hypopnea Index from Nocturnal Oximetry Recordings. IEEE Trans Biomed Eng 2012; 59 (1): 141-9. PMID: 21926015. FI (2012): 2,348. Neumología.

75. **Arrese I**, Sarabia R. Contralateral approach for middle cerebral artery aneurysms with long M1 segment: report of 2 cases. Neurocirugia (Astur) 2012; 23 (3): 122-6. PMID: 22561020. FI (2012): 0,343. Nurocirugía.

76. **Arrese I**. Secondary trigeminal neuropathy and neuralgia resulting from pontine infarction. J Stroke Cerebrovasc Dis 2012; 21 (4): 341. PMID: 21167739. FI (2012): 1,984. Nurocirugía.

77. **Arrese I**, Sarabia R. Letter to the editor: barrow ruptured aneurysm trial. J Neurosurg 2012; 117 (2): 380-1. PMID: 22655591. FI (2012): 3,148. Nurocirugía.

78. **Sarabia R**, Arrese I. Y-stent-assisted coil embolization of anterior circulation aneurysms using two solitaire AB devices: a single center experience.Interv Neuroradiol 2012; 18 (4): 490. PMID: 23217645. FI (2012): 0,773. Nurocirugía.

79. Fernández O, Oreja-Guevara C, Arroyo R, Izquierdo G, Pérez JL, Montalban X (grupo de estudio GEXNE, **Tola-Arribas MA**). Natalizumab treatment of multiple sclerosis in Spain: results of an extensive observational study. Journal of Neurology 2012;259:1814-23. PMID: 22289966. FI (2012): 3.578. Neurología.

80. **Garea Garcia-Malvar MJ**, Zurdo-De Pedro V, Arrese-Reganon I, Herrero-Agustin J, Klein-Zampana CJ. [Acute meningitis as the presenting symptom of a pituitary abscess]. Rev Neurol 2012; 55 (9): 574-5. PMID: 23111996. FI (2012): 1,179. Neurología.

81. Pelayo-Negro AL, Sánchez-Quintana C, Rodríguez-Oroz MC, Volpini V, Zeviani M, **Tola-Arribas MA**, Berciano J, Infante J. Screening for POLG W748S and A467T mutations in ataxia patients from Spain. Mov Disord 2012; 27 (10): 1326. PMID: 22711370. FI (2012): 4,558. Neurología.

82. **Tola-Arribas MA**, Garea MJ, Yugueros MI, Ortega-Valín F, Cerón A, Fernández-Malvido B, González-Touya M, San José A, Botrán A, Iglesias V, Díaz-Gómez B. Design, methods and demographic findings of the DEMINVALL survey: a population-based study of Dementia in Valladolid, Northwestern Spain. BMC Neurol 2012; 12 (1): 86. PMID: 22935626. FI (2012): 2,564. Neurología.

83. Copete S, Ruiz-Moreno JM, Cava C, **Montero JA**. Universidad de Castilla La Mancha, Albacete. Retinal thickness changes following photodynamic therapy in chronic central serous chorioretinopathy. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2012; 250 (6): 803-8. PMID: 22222922. FI (2012): 1,932. Oftalmología.

84. **Correa-Pérez ME**, López-Miguel A, Miranda-Anta S, Iglesias-Cortiñas D, Alió JL, Maldonado MJ. Precision of High Definition Spectral-Domain Optical Coherence Tomography for Measuring Central Corneal Thickness. Invest Ophthalmol Vis Sci 2012; 53 (4): 1752-7. PMID: 22395881. FI (2012): 3,441. Oftalmología.

85. López-Miguel A, Correa-Pérez ME, Miranda-Anta S, **Iglesias-Cortiñas D**, Coco-Martín MB, Maldonado MJ. Comparison of central corneal thickness using optical low-coherence reflectometry and spectral-domain optical coherence tomography. J Cataract Refract Surg 2012; 38 (5): 758-64. PMID: 22436868. FI (2012): 2,257. Oftalmología.

86. Mendez M del C, Muiños Y, **Blanco G**, Saornil MA, García-Alvarez C, Sarasa JL, Valbuena C. Embryonal rhabdomyosarcoma of the caruncle in a 4 year-old boy: case report. Arq Bras Oftalmol. 2012 May-Jun;75(3):207-9. PMID:22872206. FI (2012): 0,379. Oftalmología.

87. **Montero JA**, Ruiz-Moreno JM, Sanchis-Merino E. Intravitreal ranibizumab, with or without filter? Acta Ophthalmol 2012; 90 (5): e405-6. PMID: 22008393. FI (2012): 2,345. Oftalmología.

88. Ruiz-Moreno JM, Lugo F, **Montero JA**, Piñero DP. Restoration of macular structure as the determining factor for macular hole surgery outcome. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2012; 250 (10): 1409-14. PMID: 22354370. FI (2012): 1,932. Oftalmología.

89. Ruiz-Moreno JM, **Montero JA**, Arias L, Araiz J, Gomez-Ulla F, Silva R, Piñero DP. Three versus one intravitreal bevacizumab injections as initial protocol to treat myopic choroidal neovascularization. Acta Ophthalmol 2012; 90 (1): e82-e83. PMID: 21470378. FI (2012): 2,345. Oftalmología.

90. Ruiz-Moreno JM, **Montero JA**, Jonet L, Jeanny JC, Behar-Cohen F. Histopathology of peripapillary choroidal neovascularization. Ophthalmic Surg Lasers Imaging 2012; 43 Online: e22-6. PMID: 22421349. FI (2012): 1,464. Oftalmología.

91. **Sanz A**, Barón F, Lorenzo D, García Recio C, del Valle ML, Morejón B, Cueva J, Mateo LL, Martín de la Cruz M, Vázquez F, García Álvarez A, Camblor Asenjo M, Suárez Fernández ML. Cumplimiento estimado de los estándares de calidad propuestos en Cuidados Paliativos dentro de Unidades de hospitalización de Oncología. Medicina Paliativa 2012; 19: 95-99. FI (2012): 0,326. Oncología.

92. **Gil-Carcedo E**, Gil-Carcedo LM, Vallejo LA, Herrero D. High-riding innominate artery in neck surgery. Acta Otorrinolaringol Esp 2012; 63 (5): 396-8. PMID: 21570044. FI (2011): (-). Otorrinolaringología.

93. **Gil-Carcedo Sañudo E**, Menéndez Argüelles ME, Vallejo Valdezate LA, Herrero Calvo D, Gil-Carcedo García LM. Zuckerkandl's tubercle. Location, shape and dimensions. Acta Otorrinolaringol Esp 2012; 63 (6): 443-449. PMID: 22818783. FI (2011): (-). Otorrinolaringología.

94. Campistol J, González MJ, Gutiérrez AP, Vilaseca MA; Grupo Colaborativo de Unidades de Seguimiento Españolas [**Alcalde C**]. [Treatment and control of patients with phenylketonuria: results from the Collaborative Group of Spanish Follow-up Units]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (5): 185-91. PMID: 21794880. FI (2012): 1,399. Pediatría.

95. HCU.Feliciano LS, Matías V, Lapeña S, Fernández JE, Ardura J, **Soga MJ**, Remesal A, Marugán-Isabel V, Hernandez-Gonzalez N, Iglesias V, de Lejarazu RO, Bermejo-Martin JF. Breast feeding and early life immunomodulation. Pediatr Allergy Immunol 2012; 23 (7): 690-691. PMID: 22963175. FI (2012): 3,376. Pediatría.

96. Matías V, San Feliciano L, Fernández JE, Lapeña S, Garrido E, Ardura J, **Soga MJ**, Aragón MP, Remesal A, Benito F, Andrés J, Centeno F, Marugán V, Bachiller R, Bermejo-Martin JF. Host and environmental factors influencing respiratory secretion of pro-wheezing biomarkers in preterm children. Pediatr Allergy Immunol 2012; 23 (5): 441-7. PMID: 22554061. FI (2012): 3,376. Pediatría.

97. Pajares S, **Alcalde C**, Couce ML, Del Toro M, González-Meneses A, Guillén E, Pineda M, Pintos G, Gort L, Coll MJ. Molecular analysis of mucopolysaccharidosis IVA (Morquio A) in Spain. Mol Genet Metab 2012; 106 (2): 196-201. PMID: 22521955. FI (2012): 2,834. Pediatría.

98. **Velasco-Zúñiga R**, Benito-Pastor H, Del Villar-Guerra P, Crespo-Valderrabano L, Fernández-Arribas JL, Santamaría-Marcos E. Psychogenic cough: a diagnosis of exclusion. Pediatr Emerg Care 2012; 28 (11): 1218-9. PMID: 23128649. FI (2012): 0,891. Pediatría.

99. **Velasco-Zúñiga R**, Trujillo-Wurttele JE, Fernández-Arribas JL, Serrano-Carro B, Campo-Fernández N, Puente-Montes S. Predictive Factors of Low Risk for Bacteremia in Infants with Urinary Tract Infection. Pediatr Infect Dis J 2012; 31 (6): 642-5. PMID: 22301482. FI (2012): 3,569. Pediatría.

100. **Zúñiga RV**, Arribas JL, Montes SP, Fernandez MN, Abad CG, Martin LG, González-Sagrado M. Application of Pediatric Appendicitis Score on the emergency department of a secondary level hospital. Pediatr Emerg Care 2012; 28 (6): 489-92. PMID: 22653450. FI (2012): 0,891. Pediatría.

101. Martínez-Ovalle SA, **Barquero R**, Gómez-Ros JM, Lallena AM. Ambient neutron dose equivalent outside concrete vault rooms for 15 and 18 MV radiotherapy accelerators. Radiat Prot Dosimetry 2012; 148 (4): 457-64. PMID: 21750004. FI (2012): 0,909. Radioprotección.

102. Martinez-Ovalle SA, **Barquero R**, Gomez-Ros JM, Lallena AM. Neutron dosimetry in organs of an adult human phantom using linacs with multileaf collimator in radiotherapy treatments. Med Phys 2012; 39 (5): 2854-66. PMID: 22559658. FI (2012): 2,911. Radioprotección.

103. Sánchez-Doblado F, Domingo C, Gómez F, Sánchez-Nieto B, Muñiz JL, García-Fusté MJ, Expósito MR, **Barquero R**, Hartmann G, Terrón JA, Pena J, Méndez R, Gutiérrez F, Guerre FX, Roselló J, Núñez L,

Brualla-González L, Manchado F, Lorente A, Gallego E, Capote R, Planes D, Lagares JI, González-Soto X, Sansaloni F, Colmenares R, Amgarou K, Morales E, Bedogni R, Cano JP, Fernández F. Estimation of neutron-equivalent dose in organs of patients undergoing radiotherapy by the use of a novel online digital detector. Phys Med Biol 2012; 57 (19): 6167-91. PMID: 22971664. FI (2012): 2,701. Radioprotección.

104. **Alvarez M**, Pastor E, Eiros JM. Social and demographic determinants in the prescription of systemic antibiotics. Infez Med 2012; 20 (1): 37-48. PMID: 22475659. FI (2012): (-). Urgencias.

105. Cózar-Olmo JM, Hernández-Fenández C, Miñana-López B, **Amón-Sesmero JH**, Montlleó-González M, Rodríguez-Antolín A, Caballero-Martínez F. [Consensus on the clinical impact of the new scientific evidence available on benign prostatic hyperplasia]. Actas Urol Esp 2012; 36 (5): 265-75. PMID: 22475690. FI (2012): 1,144. Urología.

106. De la Rosette JJ, Opondo D, Daels FP, Giusti G, Serrano A, Kandasami SV, Wolf JS Jr, Grabe M, Gravas S; CROES PCNL Study Group **[Amon-Sesmero JH]**. Categorisation of complications and validation of the Clavien score for percutaneous nephrolithotomy. Eur Urol 2012; 62 (2): 246-55. PMID: 22487016. FI (2012): 10,476. Urología.

107. **Martín GG**, Arranz MG. [Nursing care in the use of neonatal continuous positive airway pressure]. Rev Enferm 2012; 35 (6): 52-9. PMID: 22908750. FI (2012): (-). Enfermería.

108. Aller R, **de Luis D**, Pacheco D, Velasco MC, Izaola O, Sagrado MG. Insulin Resistance Predicts Steatosis and Fibrosis in Morbidly Obese Patients Undergoing Bariatric Surgery. J Investig Med 2012; 60 (7): 1005-8. PMID: 22847342. FI (2012): 1,746. UAI.

109. Aller R, **De Luis DA**, Izaola O, González Sagrado M, Conde R, Pacheco D, Velasco MC, Ovalle HF. Lys656Asn polymorphism of leptin receptor, leptin levels and insulin resistance in patients with non alcoholic fatty liver disease. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (3): 335-41. PMID: 22530350. FI (2012): 1,093. UAI.

110. **De Luis D**, Pacheco D, Conde R, Primo D, Aller R, Izaola O. Basal GLP-1 Levels in Morbidly Obese Patients following Biliopancreatic Diversion Surgery. Ann Nutr Metab 2012; 61 (1): 70-3. PMID: 22846622. FI (2012): 1,661. UAI.

111. **De Luis DA** [Antonio de Luis D], Sagrado MG, Aller R, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, Primo D. Role of G1359A polymorphism of the cannabinoid receptor gene on weight loss and adipocytokines levels after two different hypocaloric diets. J Nutr Biochem 2012; 23 (3): 287-91. PMID: 21543209. FI (2012): 4,552. UAI.

112. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, González Sagrado M, Primo D, Ruiz Mambrilla M. [Relation of the rs9939609 gene variant in FTO with cardiovascular risk factor and serum adipokine levels in morbid obese patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 1184-9. PMID: 23165561. FI (2012): 1,305. UAI.

113. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Izaola O, Pacheco D, Sagrado MG, Primo D. Effects of RS9939609 Gene Variant in FTO Gene on Weight Loss and Cardiovascular Risk Factors After Biliopancreatic Diversion Surgery. J Gastrointest Surg 2012; 16 (6): 1194-8. PMID: 22311283. FI (2012): 2,361. UAI.

114. **De Luis DA**, Aller R, Conde R, Primo D, Izaola O, Castro MJ, Gonzalez Sagrado M. Basal Glucagonlike Peptide 1 Levels and Metabolic Syndrome in Obese Patients. J Investig Med 2012; 60 (6): 874-7. PMID: 22534628. FI (2012): 1,746. UAI.

115. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Conde R, Sagrado MG, Primo D, Castro MJ. Relationship among metabolic syndrome, C358A polymorphism of the endocannabinoid degrading enzyme fatty acid amide hydrolase (FAAH) and insulin resistance. J Diabetes Complications 2012; 26 (4): 328-32. PMID: 22609216. FI (2012): 2,056. UAI.

116. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, de la Fuente B, Conde R, Sagrado MG, Primo D. Evaluation of weight loss and adipocytokines levels after two hypocaloric diets with different macronutrient distribution in obese subjects with RS9939609 gene variant. Diabetes Metab Res Rev 2012; 28 (8): 663-8. PMID: 22865603. FI (2012): 2,968. UAI.

117. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Gonzalez Sagrado M, Conde R, Castro MJ. Interaction of -55CT polymorphism of UCP3 gene with Trp64Arg polymorphism of beta3adrenoreceptor gene on insulin resistance in obese patients. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (5): 610-6. PMID: 22774401. FI (2012): 1,093. UAI

118. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, González Sagrado M, Conde R, Ruiz Mambrilla M. [Relation of -55CT polymorphism of UCP3 gene with weight loss and metabolic changes after a high polyunsaturated fat diet in obese patients]. Nutr Hosp 2012; 27 (4): 190-1195. PMID: 23165529. FI (2012): 1,305. UAI.

119. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Gonzalez Sagrado M, Conde R. Association of -55ct polymorphism of UCP3 gene with fat distribution, cardiovascular risk factors and adipocytokines in patients with type 2 diabetes mellitus. J Endocrinol Invest 2012; 35 (7): 625-8.PMID: 21897112. FI (2012): 1,654. UAI.

120. **De Luis DA**, Aller R, Izaola O, Sagrado MG, Conde R, Primo D, de la Fuente B, Ovalle HF, Mambrilla MR. Relationship of -55C/T Polymorphism of Uncoupling Protein 3 (UCP3) Gene with Metabolic Syndrome by ATP III Classification. J Clin Lab Anal 2012; 26 (4): 272-8. PMID: 22811361. FI (2012): 1,356. UAI.

121. **De Luis DA**, Aller R. [Effect of soy consumption on bone mass in menopausal females.]. Med Clin (Barc) 2012; 138 (2): 60-1. PMID: 22015008. FI (2012): 1,399. UAI.

122. **De Luis DA**, Bachiller P, Palacios T, Conde R, Izaola O, de la Fuente B, Eiros Bouza JM. Relationship of fat distribution with adipokines in patients with acquired immunodeficiency virus infection. J Clin Lab Anal 2012; 26 (5): 336-41. PMID: 23001978. FI (2012): 1,356. UAI.

123. **De Luis DA**, Izaola O, García Alonso M, Aller R, Cabezas G, de la Fuente B. Effect of a commercial hypocaloric diet in weight loss and post surgical morbidities in obese patients with chronic arthropathy, a randomized clinical trial. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2012; 16 (13): 1814-20. PMID: 23208965. FI (2012): 1,093. UAI.

124. **De Luis DA**, Soto GD, Conde R, Izaola O, de la Fuente B. Relation of leptin and adiponectin with cardiovascular risk factors, intact parathormone, and vitamin d levels in patients with primary hyperparathyroidism. J Clin Lab Anal 2012; 26 (5): 398-402. PMID: 23001986. FI (2012): 1,356. UAI.

125. **De Luis D**, Aller R, Izaola O, Sagrado MG, de la Fuente B, Conde R, Primo D. Effect of Fatty Acid-Binding Protein 2 Ala54Thr Genotype on Weight Loss and Cardiovascular Risk Factors After a High-Polyunsaturated Fat Diet in Obese Patients. J Investig Med 2012; 60 (8): 1194-8. PMID: 23072901. FI (2012): 1,746. UAI.

126. **De Luis D**, Domingo M, Romero A, Sagrado MG, Pacheco D, Primo D, Conde R. Effects of duodenal-jejunal exclusion on beta cell function and hormonal regulation in Goto-Kakizaki rats. Am J Surg 2012; 204 (2): 242-7. PMID: 22341521. FI (2012): 2,516. UAI.

Artículos no Indexados en Medline

1. **Armentia A**, Martín S, Diaz Perales A, Palacín Tordesillas Herrero, Martín B. Spelt: a possible hypo-allergenic cereal in wheat food Allergy and baker´s asthma. American Journal of Plant Sciences 2012. Alergias
2. **Armentia A**, Pineda F, Martín B, San Miguel A, Martín-Gil FJ, Puente Y, de Lecea C, Palacios R. Anaphylaxis caused by hidden soybean allergens in pillows. Journal of Allergy and Clinical Immunology. Publicación online 29/10/2012. http://scibite.com/site/library/2012_10/1/0/23107151.html . Alergias
3. Arnal Burró A, Martín Medrano E, González Blanco I, Moreno Reviriego A, Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, Torres Nieto A, Vázquez Camino F. Micrometástasis en el ganglio centinela del cáncer de mama. Revisión de la literatura. En: Rev Esp Inv Quir. 2012; XV(4): 203-207. Obstetricia y Ginecología.
4. **Arrese I**. Secondary trigeminal neuropathy and neuralgia resulting from pontine infarction. J Stroke Cerebrovasc Dis 2012; 21 (4): 341. PMID: 21167739. FI (2011): 1,680. Neurocirugía.
5. **Arrese Regañón I**, Gómez López PA, Alday Alzola R, Sarabia Herrero R, Lagares A Goméz Abascal, Diez Lobato R. Utilidad de la Craniectomía Descompresiva Profiláctica en TCE Severo con lesión ocupante de espacio. Neurocirugía 2012;23(Especial XVII Congreso SENEC):8. Neurocirugía.
6. Centeno C, **Sanz A**, Cuervo MA, Ramos D, Hernansanz S, Gonzalez J, Almaraz MJ, Lama M, Vara F, Nabal M, Pascual A. Multicenter, double-blind, randomized placebo-controlled clinical trial on the efficacy of methylphenidate on depressive symptoms in advanced cancer patients. BMJ Supportive & Palliative Care 2012; 2: 328-333. Oncología.
7. Centeno Malfaz F. Miocardiopatías. Pediatr Integral 2012; XVI(8): 647-655. Pediatría.
8. Crehuet I, Méndez P, Mulero T, Bernárdez M, Jiménez A, Toribio B. Recirculación de la sangre durante la sesión de Hemodiálisis en el catéter tunelizado Palindrome™. Revista de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica 2012, 15(1): 22-27. Enfermería
9. **García Alonso M**, de Luis DA, Izaola O, Aller R, Cabezas G, de La Fuente B. Effect of a hypocaloric diet with a commertial formula in weight lossand quality of life in obese patients with chronic osteoarthritis. Nutr Hosp 2012; 27: 1648-1654. Traumatología.
10. **García Martín F**, Del Pozo Vegas C. Reducción de una parafimosis. Actualización en Medicina de Familia. 2012; 8 (6): 318-321. Urgencias.
11. Klein Zampaña C, **Sarabia Herrero** R, Vara Castrodeza A, et al. Hemicerebellitis case report. Neuroradiology 2012; 54:81–93. Neurocirugía.
12. **Martín-Gil FJ**, Ramos-Sánchez MC, Cerón-Fernández AL, Arranz-Peña ML. Distribución alélica de apolipoprotéina E en población anciana de Castilla y León. Scribd. Publicación on line 21/10/2012. http://es.scribd.com/doc/110673516/Distribucion-alelica-de-apoE-en-ancianos-de-Castilla-y-Leon . AACC
13. Olascoaga Urtaza J, Meca Lallana V, Ramió-Torrentá L, Pérez D, Padilla F, Alonso AM, Martín G, Soriano GJ, Abós Navarro J, Llopis N (investigadores del estudio CRESCENDO, **Tola-Arribas MA**). Calidad de vida en pacientes con esclerosis múltiple recurrente-remitente en tratamiento con acetato de glatirámero (estudio CRESCENDO). En: Neurología 2012; 27:107. Neurología.

14. Plaza Loma S, Rodríguez de Diego Y, González Blanco I, Martín Medrano E, Del Villar Negro A, Torres Nieto A. Biopsia mamaria asistida por vacío y guiada por estereotaxia. Correlación con la biopsia quirúrgica. En: Progr Obstetr y Gine 2012; 55 (2): 66-70. Radiodiagnóstico.
15. Quesada Segura G E, Arias Valdés E, Bernardo Vega R, Mayor González JM, **Centeno Malfaz F,** Vázquez Camino F. Bloqueo cardiaco fetal debido a lupus materno. Prog Obstet Ginecol. 2012;55:24-7. Obstetricia y Ginecología.
16. Ruiz-Moreno JM**, Montero JA**, Amat P, Lugo F. **Bevacizumab and cataracts surgery in AMD.** Highlights of Ophthalmology 2012; vol 40 n 1, p 20-4. Oftalmología.
17. **San Miguel A**, Martín B, Armentia A. Utilidad clínica y valor pronóstico de los niveles de leptina, su receptor soluble y grelina en pacientes con insuficiencia cardiaca en presencia o ausencia de obesidad Gaceta médica de Bilbao 2012; 109(2):59-67. AACC
18. **San Miguel A**, Martín B, Armentia. Algunos aspectos de la hipersensibilidad alérgica alimentaria a frutas y vegetales. Gaceta médica de Bilbao 2012; 109(3):59-67. AACC
19. **Sanz Rubiales A**, del Valle Rivero ML. Validar el sentido común. Medicina Paliativa 2012; 19: 161. FI (2011): 0.219. Oncología.
20. Vanesa Matías V, Iglesias L, Sanfeliciano J, Fernández, E, Lapeña S, Ardura J, **Soga MJ**, Aragón MP, Remesal A, Benito P, Ándrés J, Eiros JM, Varillas D, **Centeno F**, Marugán V, Hernández N, Bachiller R, Almansa R, Ortiz de Lejarazu R, Ramilo O, Bermejo-Martin JF. Respuesta inmune respiratoria al año de vida en el niño prematuro. Acta Pediatr Esp. 2012; 70(4): 269-271. Pediatría.

Índices Bibliométricos 2012

SERVICIO	NAT	FIT	FIM	NAPA	IPA	FITPA	%FITPA	FIMPA	NoMed
Alergia	2	6,089	3,045	1	0,500	2,580	2,799	2,58	2
Análisis Clínicos-Microbiología	10	34,853	3,485	0	0	0	0		3
Anatomía Patológica	1	3,082	3,082	0	0	0	0		
Anestesia y Reanimación	6	48,876	8,146	1	0,167	0	0	0	
Aparato Digestivo - Gastroenterología	12	30,044	2,504	7	0,583	15,791	17,132	2,256	
Aparato Digestivo - Hepatología	3	55,308	18,436	2	0,667	2,010	2,181	1,005	
Cardiología	1	3,707	3,707	0	0	0	0		
Cirugía General	4	6,066	1,517	4	1,000	7,864	8,531	1,966	
Endocrinología y Nutrición	5	6,302	1,260	0	0	0	0		
Enfermería	1	0,000	0,000	1	1,000	0	0	0	1
Farmacia Hospitalaria	1	0,000	0,000	1	1,000	0	0	0	
Farmacología Clínica-Toxicología	3	2,385	0,795	0	0	0	0		
Hematología y Hemoterapia	4	20,679	5,170	0	0	0	0		
Medicina Intensiva	3	12,967	4,322	0	0	0	0		
Medicina Interna	13	32,881	2,529	5	0,385	10,258	11,129	2,052	
Neumología	6	90,741	15,124	1	0,167	1,839	1,995	1,839	
Neurocirugía	4	5,210	1,303	4	1,000	5,210	5,652	1,303	3
Neurología	4	6,672	1,668	2	0,500	2,167	2,351	1,084	1
Obstereicia y ginecología									2
Oftalmología	8	16,501	2,063	2	0,250	6,226	6,755	3,113	1
Oncología	1	0,219	0,219	1	1,000	0,219	0,238	0,219	2
Otorrinolaringología	2	0,000	0,000	2	1,000	0	0	0	
Pediatría	7	14,637	2,091	3	0,429	5,141	5,577	1,714	2
Radiodiagnóstico									1
Radioprotección	3	6,481	2,160	0	0	0	0		
Traumatología									1
UAI	19	35,874	1,888	17	0,895	32,870	35,660	1,934	
Urgencias	1	0,000	0,000	1	1,000	0	0	0	1
Urología	2	8,948	4,474	0	0	0	0		
Total	126	447,393	3,579	56	0,448	89,248	96,825	1,594	**20**
Atención Primaria	5	4,518	0,904	2	0,400	2,136	100,000	1,068	1

TABLA 4. Índices bibliométricos del H. U. "Río Hortega", Año 2012, por Servicios.

- NAT: Número de Artículos Totales indexados en Medline.
- FIT: Factor de Impacto Total.
- FIM: Factor de Impacto Medio (FIM = FIT / NAT).
- NAPA: Número de Artículos con Primeros Autores pertenecientes al Servicio.
- IPA: Índice de Primeros Autores (IPA = NAPA / NAT).
- FITPA: Factor de Impacto Total de Primeros Autores pertenecientes al Servicio.
- %FITPA: (FITPA del Servicio / FITPA del HURH)*100.
- FIMPA: Factor de Impacto Medio de Primeros Autores pertenecientes al Servicio.
- NoMED: Número de artículos no indexados en Medline. Formato: Totales (Primeros Autores).

Proyectos financiados por Agencias Externas

Los proyectos marcados con asterisco corresponden a proyectos solicitados por IP del Centro en otro centro de gasto, por lo que se contabilizan como proyectos externos.

Los proyectos se contabilizan en el año de su concesión. La dotación económica se cuantifica globalmente en el año de la concesión siempre que se disponga de ese dato; en caso contrario, se cuantifica por anualidades.

Ministerio de Sanidad - ICI Investigación Clínica Independiente

- Proyectos concedidos en el año 2012:

1. Montero Moreno J, Ruiz Moreno JM. Establecimiento del protocolo inicial en el tratamiento de la neovascularización coroidea asociada a la miopía magna con inyección intravítrea de bevacizumab: 3 vs 1. Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad. Convocatoria: ICI 2011. Ref.: EC11-497. Duración: 2012. Dotación: 21645,27 €. Oftalmología

Instituto de Salud Carlos III y otras agencias nacionales

- Proyectos en activo:

1. Atienza Sánchez R. Estudio multicéntrico español sobre expresión fenotípica, factores genéticos y ambientales asociados a la progresión de lesiones precursoras del cáncer gástrico. FIS. Certificado: 21/2011/02. Cuantía: 34606,0 € (Total), 32252,55 € (2012), 1240,25 € (2013), 1113,2 € (2014). Servicio: Aparato digestivo.
2. De Luis DA, González Sagrado M. Papel de la resistina en la resistencia a la insulina en mujeres obesas con y sin diabetes mellitus tipo 2. Certificado Ref.: 17/2010/03. CEIC. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: pi10/00331. Duración: 2011-2013. Dotación: 13794,0 € (Total); 2420,0 € (2011); 5687,0 € (2012); 5687,0 € (2013). Servicio: UAI.

- Colaboración en proyectos externos:

1. Arranz Sanz E, Garrote Adrados JA. Efecto de la interacción prolaminas-microbiota en la mucosa intestinal de los pacientes con enfermedad celíaca. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Ref.: PI10/01647. Duración: 2011-2013. Centro de gasto: UVA. Servicio: AACC.
2. Chaves FJ, Soriguer Escofet F, Martín-Escudero JC. (Investigador colaborador). Identificación de variantes genéticas en el exoma asociadas con diabetes tipo 2. Entidad finaciadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2011. Duración: 2012-2014. Servicio: Medicina interna.
3. Díaz Pérez A, Pérez Castrillón JL(Investigador colaborador). Proyecto Multicéntrico del Consorcio Español de Estudio GENético de la Osteoporosis (CEEGENO): Análisis de asociación mediante estudio de micro RNAs. Organismo: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: PI10/01537. Duración: 2010-12. Servicio: Medicina interna.
4. Rivera Navarro J, Tola Arribas MA. Detección de la violencia familiar ejercida sobre el anciano con demencia. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Convocatoria: Investigación Fundamental no orientada 2010. Ref.: CS02010-20721. Duración: 2010-12. Centro: U. Salamanca. Servicio: Neurlogía.
5. Sánchez García A (IBGM), Redondo LM, Nuñez Orduña E. Desarrollo de modelos tridimensionales de expansión celular para uso en Medicina Regenerativa. Entidad financiadora: ISCIII. Convocatoria: FIS 2010. Ref.: PI10/01566. Entidad organizadora: Plataforma de Producción Celular de la Red de Terapia Celular (TerCel). Duración: 2010-13. Servicio: Cirugía Maxilofacial. Memoria final.

Junta de Castilla y León

- Proyectos en activo:

1. **Arenal Vera JJ**. Ancianos con cáncer colorrectal ¿reciben tratamiento subestándar¿ Biomedicina. Cuantía: 9100,00 (2011); 1671,00 (2012). Servicio: Cirugía general.

2. **Armentia A**, Ruiz Muñoz P, Martínez Quesada J, Postigo Riesco I, Martín Gil FJ, Herrero Baladrón M, Martín Armentia B, Conde Vicente R. Hipersensibilidad alérgica a heroína y morfínicos en población consumidora y alérgica. Certificado: 03/2010/02. CEIC. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS447/A/10. Duración: 2010, prorrogable. Cuantía (2010): 12000,0 €. Prórroga 2011: 17000,00 €. Prórroga 2012: 14500,0 €. Servicio: Alergias.
3. **De Luis Román DA**. Gastrectomía en banda como tratamiento de la DM2. Biomedicina. Cuantía: 9000,00 (2011); 2054,00 (2012). UAI.

4. **De Luis Román DA**, González Sagrado M, Pacehco D, O Izaola L, Aller R. Efecto de dos dietas "mediterráneas" modificadas en el aporte de grasas monoinsaturadas y polinsaturadas en la pérdida de peso, factores de riesgo cardiovascular y resistina en una muestra de pacientes obesos de Castilla y León. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2011. Ref.: GRS 588/A/UAI.

5. **González Sagrado M**, Conde Vicente R, De Luis Román DA. Efecto de la interacción de los SNPs Ala54Thr de la Fatty Acid Binding Protein 2 (FABP2) y Lys656Asn del receptor de la Leptina sobre parámetros antropométricos y de riesgo cardio-vascular en pacientes obesos. Certificado: 08/2010/03. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS 451/A/10. Duración: 2010, prorrogable. Dotación (2010): 6000,0 €. Prórroga 2011: 17000,00 €. Memorias 2010 y 2011. Prórroga 2012: 23000,0 €. UAI.
6. **Martín Santos JM**. Prevención de reacciones en analgesia y anestesia con opioides. Biomedicina. Cuantía: 6571,00 (2011); 4063,00 (2012). Servicio: Reumatología.

7. **Mazón A**, Armentia Medina A, Crespo Pinilla J, García Frade J, Inglada Galiana L, Martín Santos JM, Sánchez A, Martín Armentia B, Pineda F, Palacios R. Anafilaxia por vegetales asociada a síndrome antifosfolípidos. Estudio en población con determinaciones positivas para SAP y trombosis. Certificado: Ref. 09/2010/03. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: GRS 2010. Ref.: GRS446/A/10. Duración: 2010, prorrogable. Cuantía (2010): 4000,0 €. Prórroga 2011: 17000,00 €. Prórroga 2012: 14500,0 €. Servicio: AACC.
8. **Muñoz San José JC**. Análisis de lípidos plasmáticos mediante su expresión proteómica (lipidómica): Utilidad en la identificación de patrones de riesgo cardiovascular. Ref.: GRS 609/A/11. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 8000,0 €. Prórroga 2012: 3350,0 €. Servicio: Cardiología.

9. **Rodríguez Toves LA**. Valor pronóstico de la expresión de Receptores del Factor de crecimiento epidermoide (EGF) en tumores de células transicionales de vejiga y su aplicación al seguimiento oncológico. Biomedicina. Cuantía: 5000,00 (2011); 1129,00 (2012). Servicio: Urología.

10. **Sánchez Antolín G**. Evolución de la expresión génica en el trasplante hepático y detección de los niveles de expresión génica asociada al rechazo agudo. Ref.: GRS 665/A/11. Certificado: 25/2011/02. Duración: 2011, prorrogable. Cuantía: 30000,0 €. Prórroga 2012: 19000,0 €. Servicio: Aparato digestivo-Hepatología

11. **Vallejo Valdezate LA**. Caracterización mediante vibrometría láser doppler del comportamiento biomecánico de una nueva prótesis de sustitución osicular total implantable en el oído medio humano. Certificado: Ref. 04/2010/03. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria GRS 2010. Ref.: GRS 495/A/10. Duración: 2010 (prorrogable). Cuantía (2010): 15000,0 €. Prórroga 2011: 30000,0 €. Prórroga 2012: 19500,0 €. Servicio: ORL.

- Colaboración con proyectos externos

1. De Luis García R, **Tola Arribas MA**. Resonancia magnética de difusión como ayuda al diagnóstico y seguimiento en neurología y neurocirugía: estudio en enfermedad de Alzheimer e hidrocefalia crónica. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: DGSP-Biomedicina 2010. Ref.: (-). Centro: Universidad de Valladolid (GIR de Procesado de Imagen; ETSI Telecomunicación). Servicio: Neurología
2. Blanco Quirós A, **Garrote Adrados JA**. Expresión del receptor IL15RA y nivel de respuesta a al IL15 en el duodeno de pacientes con enfermedad celíaca. Caracterización de las poblaciones celulares que expresan IL15RA. Entidad financiadora: JCYL. Convocatoria: Educación 2010. Ref.: VA016A10-2. Duración: 2010-2012. Centro: UVA.

Agencias de financiación europeas

- Proyectos activos

1. **Vega Gutiérrez JM**. Proyecto Internacional PCLIM (International Research Network About The Adaptive Response Of Processionnary Moths And Their Associated Organisms To Global Change). Entidad financiadora: Programme Agence Nationale de la Recherche (ARN) Biodiversité 2007. Institut Français de la Biodiversité (IFB). Duración: 2012-14. Pendiente de definición. Servicio: Alergias.

SERVICIOS	NACIONALES	JCYL	EUROPEOS	PRIVADOS	TOTAL NUEVOS	DURACIÓN 1	DURACIÓN 2	DURACIÓN 3	DOTACIÓN (€)	COLABORACIÓN EN PROYECTOS EXTERNOS
Alergias		1	1		0	1		1	17.100,00 €	
Análisis Clínicos		1			0			1	14.500,00 €	1/1
Aparato digestivo-Hepatología	1	1			0			2	51.252,55 €	
Cardiología		1			1			1	3.350,00 €	
Cirugía general		1			1		1		1.671,00 €	
Cirugía Maxilo-facial										1/0
M. Intensiva										
M. Interna										2/0
Neumología										
Neurología										1/1
Oftalmología	1				1	1			21.645,27 €	
ORL		1			1			1	19.500,00 €	
Reumatología		1			1		1		4.063,00 €	
U. Investigación	1	3			4		1	3	42.921,00 €	
Urgencias										
Urología		1			1		1		1.129,00 €	
TOTAL	**3**	**11**	**1**	**0**	**10**	**2**	**4**	**9**	**177.131,82**	**5/2**

TABLA 5. Proyectos de Investigación del H. U. Río Hortega, Año 2012, por Servicios.

Duración: en años; Cuantía (€): calculado sobre los importes concedidos. (*): Nacionales/JCyL.

Actividades de investigación 2012

SERVICIO	Artículos			Comunicaciones		Otras			
	Medline	Otros	Total	Internac.	Nacional	Libros-CL	Tesis	Patentes	Fomento
Alergia	2	2	4	1	5	5	2		
Análisis Clínicos-Microbiología	10	3	13	4	14		2		
Anatomía Patológica	1		1		8				
Anestesia y Reanimación	6		6						
Aparato Digestivo - Gastro-enterología	12		12				1		
Aparato Digestivo - Hepato-logía	3		3		2		1		
Cardiología	1		1	2					
Cirugía General	4		4	5	41				
Endocrinología y Nutrición	5		5		7				
Enfermería	1	1	2		2				
Farmacia Hospitalaria	1		1						
Farmacología Clínica-Toxicología	3		3			1	1		
Hematología y Hemoterapia	4		4						
Medicina Intensiva	3		3						
Medicina Interna	13		13	1	1		1		
Nefrología			0	2	10	5			
Neumología	6		6	6	8	3			
Neurocirugía	4	3	7	1	5	3			
Neurofisiología			0				1		
Neurología	4	1	5		2				
Obstereicia y ginecología		2	2						
Oftalmología	8	1	9	6	21	4	1		
Oncología	1	2	3			4			
Otorrinolaringología	2		2		14	1		1	
Pediatría	7	2	9	4	61	12			
Psiquiatría			0		1	1			
Radiodiagnóstico		1	1	3	14				
Radioprotección	3		3						
Traumatología		1	1		18	2			
UAI	19		19	3	2	1	2		
Urgencias	1	1	2		11	3	1		
Urología	2		2						
Total	126	20	146	38	247	45	13	1	0
Atención Primaria	5	0	5						

TABLA 6. Actividades de investigación (excepto proyectos), Año 2012, por Servicios.

Nota:

- Las actividades de fomento de la investigación son: 1) Curso teórico-práctico de metodología de la investigación clínica; 2) Curso teórico-práctico de metodología de la investigación clínica para residentes; 3) Curso teórico-práctico de metodología de la investigación clínica para enfermería; 4) Mantenimiento página Web H.U. Río Hortega (intranet); 5) Mantenimiento subpágina Web Salud Castilla y León (Actividades I+D+i, Centros de investigación biomédica de Castilla y León; 6); Mantenimiento subpágina Web Salud Castilla y León (Ciudadanos, Hospitales de Castilla y León, H. U. Río Hortega, Investigación); 7) Información de convocatorias de ayudas a la investigación (correo interno).
- Abreviaturas: CL: Capítulos de libros.