

**MEMORIA DE INVESTIGACIÓN
GERENCIA DE ATENCIÓN
ESPECIALIZADA DE SALAMANCA**

2015

Índice

1. Publicaciones en revistas indexadas	3
2. Proyectos de investigación	26
2.1. Proyectos públicos competitivos	26
2.2. Proyectos privados	30
2.3 Proyectos de investigación cuyos colaboradores son personal de enfermería	31
3. Ensayos clínicos	33

1. Publicaciones en revistas indexadas¹

- Bárcena P, Jara-Acevedo M, Tabernero MD, López A, Sánchez ML, García-Montero AC, Muñoz-García N, **Vidriales MB**, Paiva A, Lecrevisse Q, Lima M, Langerak AW, Böttcher S, van Dongen JJ, Orfao A, Almeida J, Phenotypic profile of expanded NK cells in chronic lymphoproliferative disorders: a surrogate marker for NK-cell clonality. *Oncotarget*, 2015; 6: 42938-42951. FI: 6,359 (Q1) (D1)

- Riveiro-Falkenbach E, Villanueva CA, Garrido MC, Ruano Y, García-Martín RM, Godoy E, Ortiz-Romero PL, Ríos-Martín JJ, **Santos-Briz A**, Rodríguez-Peralto JL, Intra- and Inter-Tumoral Homogeneity of BRAF(V600E) Mutations in Melanoma Tumors. *JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY*, 2015; 135: 3078-3085. FI: 7,216 (Q1) (D1)

- Giralt S, Garderet L, Durie B, Cook G, Gahrton G, Bruno B, Hari P, Lokhorst H, McCarthy P, Krishnan A, Sonneveld P, Goldschmidt H, Jagannath S, Barlogie B, Mateos M, Gimsing P, Sezer O, Mikhael J, Lu J, Dimopoulos M, Mazumder A, Palumbo A, Abonour R, Anderson K, Attal M, Blade J, Bird J, Cavo M, Comenzo R, de la Rubia J, Einsele H, **García-Sanz R**, Hillengass J, Holstein S, Johnsen HE, Joshua D, Koehne G, Kumar S, Kyle R, Leleu X, Lonial S, Ludwig H, Nahi H, Nooka A, Orłowski R, Rajkumar V, Reiman A, Richardson P, Riva E, San Miguel J, Tureson I, Usmani S, Vesole D, Bensinger W, Qazilbash M, Efebera Y, Mohty M, Gasparreto C, Gajewski J, LeMaistre CF, Bredeson C, Moreau P, Pasquini M, Kroeger N, Stadtmauer E, American Society of Blood and Marrow Transplantation, European Society of Blood and Marrow Transplantation, Blood and Marrow Transplant Clinical Trials Network, and International Myeloma Working Group Consensus Conference on Salvage Hematopoietic Cell Transplantation in Patients with Relapsed Multiple Myeloma. *BIOLOGY OF BLOOD AND MARROW TRANSPLANTATION*, 2015; 21: 2039-2051. FI: 3,404 (Q2) (D3)

- González-Macías J, **Del Pino-Montes J**, Olmos JM, Nogués X, en nombre de la Comisión de Redacción de las Guías de Osteoporosis de la SEIOMM, Clinical practice guidelines for postmenopausal, glucocorticoid-induced and male osteoporosis. Spanish Society for Research on Bone and Mineral Metabolism (3rd updated version 2014). *REVISTA CLINICA ESPANOLA*, 2015; 215: 515-526. FI: 1,063 (Q3) (D6)

- Esteban González P, **Novoa NM**, **Varela G**, Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation Reduces Post-Thoractomy Ipsilateral Shoulder Pain. A Prospective Randomized Study. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA*, 2015; 51: 621-626. FI: 1,823 (Q3) (D7)

¹ Se indican subrayados y en negrita los autores pertenecientes al Complejo Asistencial Universitario de Salamanca

- **Rodríguez CA**, Martín M, SEOM Guidelines 2015: a new era in the collaboration with the Spanish Cancer Research Cooperative Groups. *Clinical & Translational Oncology*, 2015; 17: 937-938. FI: 2,077 (Q3) (D8)

- Antelo ML, de Las Heras N, **Gonzalez Porras JR**, Kerguelen A, Raya JM, Management of side effects of BCR/ABL-negative chronic myeloproliferative neoplasm therapies. Focus on anagrelide. *EXPERT REVIEW OF HEMATOLOGY*, 2015; 8: 819-835. FI: 2,070 (Q3) (D7)

- **Lozano FS**, Sánchez-Fernández J, **González-Porras JR**, García-Alovio J, Santos JA, Mateos R, **Alberca I**, Slow femoral venous flow and venous thromboembolism following inguinal hernioplasty in patients without or with low molecular weight heparin prophylaxis. *Hernia : the journal of hernias and abdominal wall surgery*, 2015; 19: 901-908. FI: 0 (Q) (D)

- **Jiménez-Candil J**, Hernández J, Martín A, Moríñigo J, Perdiguero P, Bravo L, Ruiz S, **Sánchez PL**, Differences in ventricular tachyarrhythmias and antitachycardia pacing effectiveness according to the ICD indication (primary versus secondary prevention): an analysis based on the stored electrograms. *J INTERV CARD ELECTR*, 2015; 44: 187-195. FI: 1,575 (Q3) (D7)

- Salaverria I, Martín-García D, López C, Clot G, García-Aragonés M, Navarro A, Delgado J, Baumann T, Pinyol M, Martín-Guerrero I, Carrió A, Costa D, Queirós AC, Jayne S, Aymerich M, Villamor N, Colomer D, **González M**, López-Guillermo A, **Campo E**, Dyer MJ, Siebert R, Armengol L, Beà S, Detection of chromothripsis-like patterns with a custom array platform for chronic lymphocytic leukemia. *GENES CHROMOSOMES & CANCER*, 2015; 54: 668-680. FI: 4,041 (Q1) (D3)

- Usmani SZ, Rodríguez-Otero P, Bhutani M, **Mateos MV**, **Miguel JS**, Defining and treating high-risk multiple myeloma. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 2119-2125. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- Ludwig H, Greil R, Masszi T, Spicka I, Shpilberg O, Hajek R, Dmoszynska A, Paiva B, **Vidriales MB**, Esteves G, Stoppa AM, Robinson D, Chaturvedi S, Ataman O, Enny C, Feng H, van de Velde H, Viterbo L, Bortezomib, thalidomide and dexamethasone, with or without cyclophosphamide, for patients with previously untreated multiple myeloma: 5-year follow-up. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*, 2015; 171: 344-354. FI: 4,971 (Q1) (D2)

- **Mateos MV**, **Ocio EM**, Paiva B, Rosiñol L, Martínez-López J, Bladé J, Lahuerta JJ, **García-Sanz R**, San Miguel JF, Treatment for patients with newly diagnosed multiple myeloma in 2015. *BLOOD REVIEWS*, 2015; 29: 387-403. FI: 5,565 (Q1) (D2)

- Lopez-Bernus A, Belhassen-García M, Carpio-Perez A, Perez Del Villar L, Romero-Alegria A, Velasco-Tirado V, Muro A, Pardo-Lledias J, Cordero-Sánchez M, Alonso-Sardón M, Is cystic echinococcosis re-emerging in western Spain *EPIDEMIOLOGY AND INFECTION*, 2015; 143: 3351-3357. FI: 2,535 (Q2) (D3)

- Isidoro-García M, Sánchez-Martín A, García-Berrocal B, Román-Curto C, Primun non nocere, polypharmacy and pharmacogenetics. *PHARMACOGENOMICS*, 2015; 16: 1903-1905. FI: 3,218 (Q2) (D3)

- Lorenzo-Gómez MF, Padilla-Fernández B, Virseda-Rodríguez AJ, Collazos-Robles RE, García-Cenador MB, Mirón-Canelo JA, Severe complications and failures of incontinence surgery using the Remeex® adjustable tension sling (external mechanical regulator). *Actas Urológicas Espanolas*, 2015; 39: 558-563. FI: 1,022 (Q4) (D8)

- Calvin-Lamas M, Portela-Pereira P, Rabuñal-Alvarez MT, Martinez-Breijo S, Martín-Herranz MI, Gómez-Veiga F, Drug Cost Avoidance in Prostate Cancer Clinical Trials. *Actas Urológicas Espanolas*, 2015; 39: 553-557. FI: 1,022 (Q4) (D8)

- Herranz Amo F, Hernández Fernández C, Cózar Olmo JM, Miñana López B, Gómez-Veiga F, Rodríguez-Antolín A, Pedrosa E, Grupo Español de Cáncer de Próstata (GESCAP), Adherence to the lymphadenectomy recommendations of the 2009 clinical guidelines in the 2010 National Prostate Cancer Registry. *Actas Urológicas Espanolas*, 2015; 39: 546-552. FI: 1,022 (Q4) (D8)

- García-Sánchez A, Isidoro-García M, García-Solaesa V, Sanz C, Hernández-Hernández L, Padrón-Morales J, Lorente-Toledano F, Dávila I, Genome-wide association studies (GWAS) and their importance in asthma. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*, 2015; 43: 601-608. FI: 1,740 (Q3) (D8)

- Bercedo-Sanz A, Lastra-Martínez L, Pellegrini-Belinchón J, Vicente-Galindo E, Lorente-Toledano F, García-Marcos L, Wheezing and risk factors in the first year of life in Cantabria, Spain. The EISL study. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*, 2015; 43: 543-552. FI: 1,740 (Q3) (D8)

- González-Núñez M, Riobos AS, Castellano O, Fuentes-Calvo I, de Los Ángeles Sevilla M, Oujo B, Pericacho M, Cruz-Gonzalez I, Pérez-Barriocanal F, Ten Dijke P, López-Novoa JM, Heterozygous disruption of activin receptor-like kinase 1 is associated with increased arterial pressure in mice. *Disease Models & Mechanisms*, 2015; 8: 1427-1439. FI: 4,973 (Q1) (D1)

- **Cruz-González I, Rama-Merchan JC, Rodríguez-Collado J, Nieto-Ballesteros F, Arribas-Jiménez A, Sánchez PL**, Paravalvular Leak Closure After Transcatheter Aortic Valve Implantation Simultaneously Using Amplatzer™ Vascular Plug III and IV Devices. *Revista Española De Cardiología (english Ed.)*, 2015; 68: 1035-1036. FI: 0 (Q) (D)
- Puente XS, Beà S, Valdés-Mas R, Villamor N, Gutiérrez-Abril J, Martín-Subero JI, Munar M, Rubio-Pérez C, Jares P, Aymerich M, Baumann T, Beekman R, Belver L, Carrio A, Castellano G, Clot G, Colado E, Colomer D, Costa D, Delgado J, Enjuanes A, Estivill X, Ferrando AA, Gelpí JL, González B, González S, **González M**, Gut M, **Hernández-Rivas JM**, López-Guerra M, Martín-García D, Navarro A, Nicolás P, Orozco M, Payer ÁR, Pinyol M, Pisano DG, Puente DA, Queirós AC, Quesada V, Romeo-Casabona CM, Royo C, Royo R, Rozman M, Russiñol N, Salaverría I, Stamatopoulos K, Stunnenberg HG, Tamborero D, Terol MJ, Valencia A, López-Bigas N, Torrents D, Gut I, López-Guillermo A, López-Otín C, **Campo E**, Non-coding recurrent mutations in chronic lymphocytic leukaemia. *NATURE*, 2015; 526: 519-524. FI: 41,456 (Q1) (D1)
- Uribarri A, Rojas SV, Avsar M, Hanke JS, Napp LC, Berliner D, Bavendiek U, Bauersachs J, Bara C, **Sanchez PL**, Haverich A, Schmitto JD, First series of mechanical circulatory support in non-compaction cardiomyopathy: Is LVAD implantation a safe alternative *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2015; 197: 128-132. FI: 4,036 (Q1) (D3)
- López-Ruano G, **Prieto-Bermejo R**, Ramos TL, San-Segundo L, Sánchez-Abarca LI, **Sánchez-Guijo F, Pérez-Simón JA, Sánchez-Yagüe J, Llanillo M, Hernández-Hernández Á**, PTPN13 and β -Catenin Regulate the Quiescence of Hematopoietic Stem Cells and Their Interaction with the Bone Marrow Niche. *Stem cell reports*, 2015; 5: 516-531. FI: 5,365 (Q1) (D2)
- Abdel-Qadir H, Yan AT, Tan M, Borgia F, Piscione F, Di Mario C, Halvorsen S, Cantor WJ, Westerhout CM, Scheller B, Le May MR, Fernandez-Aviles F, **Sánchez PL**, Lee DS, Goodman SG, Consistency of benefit from an early invasive strategy after fibrinolysis: a patient-level meta-analysis. *Heart*, 2015; 101: 1554-1561. FI: 5,595 (Q1) (D2)
- Rodríguez M, **Jiménez MF**, Hernández MT, **Novoa NM, Aranda JL, Varela G**, Usefulness of conventional pleural drainage systems to predict the occurrence of prolonged air leak after anatomical pulmonary resection. *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY*, 2015; 48: 612-615. FI: 3,304 (Q1) (D2)

- **Aranda JL, Jiménez MF**, Rodríguez M, **Varela G**, Tridimensional titanium-printed custom-made prosthesis for sternocostal reconstruction. *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY*, 2015; . FI: 3,304 (Q1) (D2)

- Palacios-Alvarez I, **Santos-Briz A, Jorge-Finnigan C, Cañueto J**, Fernandez-López E, Roman-Curto C, Chronic cutaneous lichenoid graft-versus-host disease at the area of herpes zoster infection and at a vaccination site. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, 2015; 173: 1050-1053. FI: 4,275 (Q1) (D1)

- Andrés-Ramos I, **Blanco-Barrios S, Fernández-López E, Santos-Briz Á**, Exenatide-Induced Eosinophil-Rich Granulomatous Panniculitis: A Novel Case Showing Injected Microspheres. *AMERICAN JOURNAL OF DERMATOPATHOLOGY*, 2015; 37: 801-802. FI: 1,387 (Q3) (D6)

- Paiva B, Azpilikueta A, **Puig N, Ocio EM**, Sharma R, Oyajobi BO, Labiano S, San-Segundo L, Rodriguez A, Aires-Mejia I, Rodriguez I, Escalante F, de Coca AG, Barez A, Miguel JF, Melero I, PD-L1/PD-1 presence in the tumor microenvironment and activity of PD-1 blockade in multiple myeloma. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 2110-2113. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- **Ocio EM**, Herrera P, Olave MT, Castro N, **Pérez-Simón JA**, Brunet S, Oriol A, Mateo M, Sanz MÁ, López J, Montesinos P, Chillón MC, Prieto-Conde MI, Díez-Campelo M, **González M, Vidriales MB, Mateos MV**, San Miguel JF, PETHEMA Group, Panobinostat as part of induction and maintenance for elderly patients with newly diagnosed acute myeloid leukemia: phase Ib/II panobidara study. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; 100: 1294-1300. FI: 5,814 (Q1) (D1)

- López-Moreno JA, **Marcos M**, Calleja-Conde J, Echeverry-Alzate V, Bühler KM, Costa-Alba P, Bernardo E, **Laso FJ**, Rodríguez de Fonseca F, Nadal R, Viveros MP, **Maldonado R**, Giné E, Histone Deacetylase Gene Expression Following Binge Alcohol Consumption in Rats and Humans. *ALCOHOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH*, 2015; 39: 1939-1950. FI: 3,205 (Q2) (D3)

- **Lopez-Bernus A, Belhassen-García M, Alonso-Sardón M, Carpio-Perez A, Velasco-Tirado V**, Romero-Alegria Á, Muro A, **Cordero-Sánchez M**, Pardo-Lledias J, Surveillance of Human Echinococcosis in Castilla-Leon (Spain) between 2000-2012. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, 2015; . FI: 4,446 (Q1) (D1)

- Sánchez-Sánchez FJ, Pérez-Esteban MB, **Padilla-Fernández B**, **Lorenzo-Gómez MF**, Spanish jurisprudence on complaints related to pelvic floor surgery. *Actas Urológicas Españolas*, 2015; 39: 463-464. FI: 1,022 (Q4) (D8)

- Barba P, Martino R, Martínez-Cuadron D, Olga G, Esquirol A, Gil-Cortés C, Gonzalez J, Fernandez-Avilés F, Valcárcel D, Guardia R, Duarte RF, **Hernandez-Rivas JM**, Abella E, Montesinos P, Ribera JM, Impact of transplant eligibility and availability of a human leukocyte antigen-identical matched related donor on outcome of older patients with acute lymphoblastic leukemia. *Leukemia & Lymphoma*, 2015; 56: 2812-2818. FI: 0 (Q) (D)

- Merchán S, **Martín-Moreiras J**, **Uribarri A**, López J, Reta L, **Sánchez PL**, Ventricular Support With Extracorporeal Membrane Oxygenation: Beyond Cardiogenic Shock Treatment. *Revista Española De Cardiología (english Ed.)*, 2015; 68: 897-899. FI: 0 (Q) (D)

- Pompili C, **Novoa N**, Balduyck B, ESTS Quality of life and Patient Safety Working Group, Clinical evaluation of quality of life: a survey among members of European Society of Thoracic Surgeons (ESTS). *Interactive cardiovascular and thoracic surgery*, 2015; 21: 415-419. FI: 0 (Q) (D)

- Calvo D, Ávila P, García-Fernández FJ, Pachón M, Bravo L, Eidelman G, Hernández J, Miracle ÁL, Rubín J, Pérez D, Arenal Á, Atienza F, **Jimenez-Candil J**, Arias MÁ, Datino T, Martínez-Cambor P, Gonzalez-Torrecilla E, Almendral J, Differential Responses of the Septal Ventricle and the Atrial Signals During Ongoing Entrainment: A Method to Differentiate Orthodromic Reciprocating Tachycardia Using Septal Accessory Pathways From Atypical Atrioventricular Nodal Reentry. *Circulation. Arrhythmia and electrophysiology*, 2015; 8: 1201-1209. FI: 0 (Q) (D)

- **Cruz-Gonzalez I**, **Rama-Merchan JC**, **Rodríguez-Collado J**, **Arribas-Jiménez A**, **Sánchez PL**, Percutaneous Paravalvular Leak Closure in "Invisible" Mitral Valve Bioprosthesis Without Radio-opaque Indicators. *CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2015; . FI: 3,711 (Q2) (D3)

- **García-Sanz R**, Oriol A, Moreno MJ, de la Rubia J, Payer AR, Hernández MT, Palomera L, Teruel AI, Blanchard MJ, Gironella M, Ribas P, Bargay J, Abellá E, Granell M, **Ocio EM**, Ribera JM, San Miguel JF, **Mateos MV**, Zoledronic acid as compared with observation in multiple myeloma patients at biochemical relapse: results of the randomized AZABACHE Spanish trial. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; 100: 1207-1213. FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Cibeira MT, Oriol A, Lahuerta JJ, **Mateos MV**, de la Rubia J, Hernández MT, Granell M, Fernández de Larrea C, San Miguel JF, Bladé J, PETHEMA cooperative study group, A phase II trial of

lenalidomide, dexamethasone and cyclophosphamide for newly diagnosed patients with systemic immunoglobulin light chain amyloidosis. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*, 2015; 170: 804-813. FI: 4,971 (Q1) (D2)

- Conde MP, Rodríguez MÁ, López JM, **González-Porras JR**, Thrombosis secondary to acute hypernatraemia after liver hydatid cyst surgery. *BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS*, 2015; 26: 695-698. FI: 1,403 (Q4) (D9)

- **Blanco B**, Herrero-Sánchez C, Rodríguez-Serrano C, **Sánchez-Barba M**, **Del Cañizo MC**, Comparative effect of two pan-class I PI3K inhibitors used as anticancer drugs on human T cell function. *INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY*, 2015; 28: 675-685. FI: 2,472 (Q2) (D5)

- **García-Pedraza JÁ**, **García M**, **Martín ML**, **Morán A**, 5-HT1D receptor inhibits renal sympathetic neurotransmission by nitric oxide pathway in anesthetized rats. *VASC PHARMACOL*, 2015; 72: 172-180. FI: 3,635 (Q1) (D3)

- Abdel-lah-Fernández O, **Parreño-Manchado FC**, García-Plaza A, **Álvarez-Delgado A**, Gastro yeyuno anastomosis con separación gástrica parcial en el tratamiento de la obstrucción gastroduodenal secundaria a cáncer gástrico avanzado. *CIR CIR*, 2015; 83: 386-392. FI: 0,181 (Q4) (D10)

- **Rama-Merchan JC**, **Cruz-González I**, **Martín-Moreiras J**, García-Fernández FJ, **Sánchez PL**, Pulmonary Vein Occlusion Successfully Treated by Stenting with Intravascular Ultrasound Guidance. *HEART LUNG CIRC*, 2015; . FI: 1,438 (Q3) (D7)

- Diego-Nieto A, **Cruz-Gonzalez I**, **Martin-Moreiras J**, **Rama-Merchan JC**, **Rodriguez-Collado J**, **Sanchez-Fernandez PL**, Severe Renal Artery Stenosis After Renal Sympathetic Denervation. *JACC-Cardiovascular Interventions*, 2015; . FI: 7,345 (Q1) (D1)

- **Calero Paniagua I**, **Montilla Morales CA**, **Carranco Medina TE**, **Sánchez González MD**, Ochronosis and Osteoporosis: A Case Report. *Reumatología Clínica*, 2015; 11: 330-331. FI: 0 (Q) (D)

- Martínez-López J, Paiva B, **López-Anglada L**, **Mateos MV**, Cedena T, **Vidriales MB**, Sáez-Gómez MA, Contreras T, Oriol A, Rapado I, Teruel AI, Cordon L, Blanchard MJ, Bengoechea E, Palomera L, de Arriba F, Cueto-Felgueroso C, Orfao A, Bladé J, San Miguel JF, Lahuerta JJ, Critical analysis of the stringent complete response in multiple myeloma: contribution of sFLC and bone marrow clonality. *BLOOD*, 2015; 126: 858-862. FI: 10,452 (Q1) (D1)

- Lonial S, Dimopoulos M, Palumbo A, White D, Grosicki S, Spicka I, Walter-Croneck A, Moreau P, **Mateos MV**, Magen H, Belch A, Reece D, Beksac M, Spencer A, Oakervee H, Orłowski RZ, Taniwaki M, Röllig C, Einsele H, Wu KL, Singhal A, San-Miguel J, Matsumoto M, Katz J, Bleickardt E, Poulart V, Anderson KC, Richardson P, ELOQUENT-2 Investigators, Elotuzumab Therapy for Relapsed or Refractory Multiple Myeloma. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*, 2015; 373: 621-631. FI: 55,873 (Q1) (D1)

- Sánchez González R, **Ternavasio-de la Vega HG**, Moralejo Alonso L, Inés Revuelta S, Fuertes Martín A, Hipofosfatemia asociada a la administración intravenosa de hierro carboximaltosa en pacientes con anemia ferropénica. Un efecto secundario frecuente. *MEDICINA CLINICA*, 2015; 145: 108-111. FI: 1,417 (Q2) (D5)

- **Martín-Martín L**, **López A**, **Vidriales B**, **Caballero MD**, Rodrigues AS, Ferreira SI, Lima M, Almeida S, Valverde B, Martínez P, Ferrer A, Candeias J, Ruíz-Cabello F, Buadesa JM, Sempere A, Villamor N, Orfao A, Almeida J, Classification and clinical behavior of blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasms according to their maturation-associated immunophenotypic profile. *Oncotarget*, 2015; 6: 19204-19216. FI: 6,359 (Q1) (D1)

- **Gutiérrez ML**, **Corchete L**, **Teodosio C**, Sarasquete ME, Del Mar Abad M, **Iglesias M**, Esteban C, **Sayagues JM**, Orfao A, **Muñoz-Bellvis L**, Identification and characterization of the gene expression profiles for protein coding and non-coding RNAs of pancreatic ductal adenocarcinomas. *Oncotarget*, 2015; 6: 19070-19086. FI: 6,359 (Q1) (D1)

- **Ordóñez JL**, Amaral AT, Carcaboso AM, Herrero-Martín D, **Del Carmen García-Macías M**, Sevillano V, Alonso D, Pascual-Pasto G, San-Segundo L, Vila-Ubach M, Rodrigues T, Fraile S, **Teodosio C**, Mayo-Iscar A, Aracil M, Galmarini CM, Tirado OM, Mora J, de Álava E, The PARP inhibitor olaparib enhances the sensitivity of Ewing sarcoma to trabectedin. *Oncotarget*, 2015; 6: 18875-18890. FI: 6,359 (Q1) (D1)

- **Macías EM**, Sierra-Salgado O, Bartolomé B, Pastor-Vargas C, **Muñoz-Bellido FJ**, **Dávila I**, First case of airborne-induced anaphylaxis triggered by fruit. *ANNALS OF ALLERGY ASTHMA & IMMUNOLOGY*, 2015; 115: 160-161. FI: 2,599 (Q2) (D5)

- Ríos R, Lupiañez CB, Campa D, Martino A, Martínez-López J, Martínez-Bueno M, Varkonyi J, **García-Sanz R**, Jamroziak K, Dumontet C, Cayuela AJ, Wetek M, Landi S, Rossi AM, Lesueur F, Reis RM, Moreno V, Marques H, Jurczynszyn A, Andersen V, Vogel U, Buda G, Orciuolo E, Jacobsen SE,

Petrini M, Vangsted AJ, Gemignani F, Canzian F, Jurado M, Sainz J, Type 2 diabetes-related variants influence the risk of developing multiple myeloma: results from the IMMEnSE consortium. *ENDOCR-RELAT CANCER*, 2015; 22: 545-559. FI: 4,805 (Q1) (D2)

- **Sánchez PL**, Fernández-Santos ME, Costanza S, Climent AM, Moscoso I, Gonzalez-Nicolas MA, Sanz-Ruiz R, Rodríguez H, Kren SM, Garrido G, Escalante JL, Bermejo J, Elizaga J, Menarguez J, Yotti R, Pérez Del Villar C, Espinosa MA, Guillem MS, Willerson JT, Bernad A, Matesanz R, Taylor DA, Fernández-Avilés F, Acellular human heart matrix: a critical step toward whole heart grafts. *Biomaterials*, 2015; 61: 279-289. FI: 8,557 (Q1) (D1)

- **Mateos MV**, Oriol A, Rosiñol L, de Arriba F, **Puig N**, Martín J, Martínez-López J, Echeveste MA, Sarrá J, **Ocio E**, Ramírez G, Martínez R, Palomera L, Payer A, Iglesias R, De la Rubia J, Alegre A, Chinae AI, Bladé J, Lahuerta JJ, San Miguel JF, Bendamustine, bortezomib and prednisone for the treatment of patients with newly diagnosed multiple myeloma: results of a prospective phase 2 Spanish/PETHEMA trial. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; 100: 1096-1102. FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Ramos TL, Sánchez-Abarca LI, López-Ruano G, Muntión S, Preciado S, **Hernández-Ruano M**, Rosado B, de Las Heras N, Chillón MC, **Hernández-Hernández Á**, **González M**, **Sánchez-Guijo F**, **Del Cañizo C**, Do endothelial cells belong to the primitive stem leukemic clone in CML Role of extracellular vesicles. *LEUKEMIA RESEARCH*, 2015; 39: 921-924. FI: 2,351 (Q3) (D6)

- Bastida JM, Cabrero M, Lopez-Godino O, Lopez-Parra M, **Sanchez-Guijo F**, **Lopez-Corral L**, **Vazquez L**, **Caballero D**, **Del Cañizo C**, Influence of donor age in allogeneic stem cell transplant outcome in acute myeloid leukemia and myelodysplastic syndrome. *LEUKEMIA RESEARCH*, 2015; 39: 828-834. FI: 2,351 (Q3) (D6)

- **Mateos MV**, Shi H, San Miguel JF, Authors' Response. *AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY*, 2015; . FI: 3,798 (Q1) (D3)

- Almeida J, Polvorosa MA, Gonzalez-Quintela A, **Madruaga I**, **Marcos M**, **Pérez-Nieto MA**, Hernandez-Cerceño ML, Orfao A, **Laso FJ**, Altered Distribution of Peripheral Blood Maturation-Associated B-Cell Subsets in Chronic Alcoholism. *ALCOHOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH*, 2015; 39: 1476-1484. FI: 3,205 (Q2) (D3)

- Opitz I, Rocco G, Brunelli A, **Varela G**, Massard G, Weder W, European Society of Thoracic Surgeons, Surgery versus SABR for resectable non-small-cell lung cancer. *LANCET ONCOLOGY*, 2015; . FI: 24,690 (Q1) (D1)

- Acosta Materán RV, Piñero Pérez MC, Mora Soler AM, Sánchez Garrido A, Prieto Bermejo AB, Jamanca Poma YM, Umaña Mejía JR, **Rodríguez Pérez A**, Hemorragia digestiva secundaria a enteritis por herpes virus en paciente inmunodeprimido. *GASTROENT HEPAT-BARC*, 2015; 38: 470-472. FI: 0,838 (Q4) (D10)

- **Cruz-González I**, Arzamendi D, **Rama-Merchan JC**, Piña-González P, **Sánchez PL**, Serra A, Left Atrial Appendage Occlusion With the New Amulet™ Device: Feasibility, Safety and Short-term Efficacy. *Revista Española De Cardiología (english Ed.)*, 2015; 68: 724-726. FI: 0 (Q) (D)

- **Lorenzo Gómez MF**, Collazos Robles RE, **Virseda Rodríguez ÁJ**, **García Cenador MB**, **Mirón Canelo JA**, **Padilla Fernández B**, Urinary tract infections in women with stress urinary incontinence treated with transobturator suburethral tape and benefit gained from the sublingual polibacterial vaccine. *Therapeutic advances in urology*, 2015; 7: 180-185. FI: 0 (Q) (D)

- Brunelli A, Ferguson MK, Salati M, Vigneswaran WT, Jimenez MF, **Varela G**, Thoracic Revised Cardiac Risk Index Is Associated With Prognosis After Resection for Stage I Lung Cancer. *ANNALS OF THORACIC SURGERY*, 2015; 100: 195-200. FI: 3,849 (Q1) (D1)

- **Ocio EM**, Dávila J, Caballero JC, Alonso S, González de la Calle V, **García-Sanz R**, Gazi L, Opio S, **Jiménez M**, San Miguel JF, **Mateos MV**, Evidence of long-term disease control with panobinostat maintenance in patients with relapsed multiple myeloma. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; . FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Velázquez E, Flores-Félix JD, **Sánchez-Juanes F**, **González-Buitrago JM**, Peix A, The status of the genus *Seliberia* Aristovskaya and Parinkina 1963 (Approved Lists 1980) and the species *Seliberia stellata* Aristovskaya and Parinkina 1963 (Approved Lists 1980). Request for an Opinion. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY*, 2015; 65: 2337-2340. FI: 2,511 (Q3) (D6)

- **Álvarez-Pedrero A**, Ávila-Escribano JJ, Clinical and evolutionary characteristics of alcoholic hallucinosis. Study of six cases. *ACTAS ESPAÑOLAS DE PSIQUIATRIA*, 2015; 43: 159-160. FI: 1,200 (Q3) (D8)

- Sánchez-Rodríguez P, Rodríguez MC, **Sánchez-Yagüe J**, Identification of potential erythrocyte phospholipid fatty acid biomarkers of advanced lung adenocarcinoma, squamous cell lung carcinoma, and small cell lung cancer. *TUMOR BIOLOGY*, 2015; 36: 5687-5698. FI: 3,611 (Q2) (D4)

- Cocho L, Fernández I, Calonge M, Martínez V, González-García MJ, **Caballero D**, **López-Corral L**, García-Vázquez C, **Vázquez L**, Stern ME, Enríquez-de-Salamanca A, Gene Expression-Based Predictive Models of Graft Versus Host Disease-Associated Dry Eye. *INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE*, 2015; 56: 4570-4581. FI: 3,404 (Q1) (D2)

- **Cruz-Gonzalez I**, **Arribas-Jimenez A**, **Rodríguez-Collado J**, Moran JC, **Sanchez PL**, Transcatheter occlusion with an Amplatzer™ Vascular Plug II for incomplete surgical ligation of left atrial appendage. *Eurointervention*, 2015; . FI: 3,769 (Q2) (D3)

- Panizo C, Rodríguez AJ, Gutiérrez G, Díaz FJ, González-Barca E, de Oña R, Grande C, Sancho JM, García-Álvarez MF, Sánchez-González B, Peñalver FJ, Cannata J, Espeso M, Requena MJ, Gardella S, Durán S, González AP, Alfonso A, **Caballero MD**, Grupo Español de Linfomas/Trasplante Autólogo de Médula Osea GELTAMO Spanish Coo, Evaluation of clinical and biological prognostic factors in relapsed or refractory diffuse large B-cell lymphoma patients after previous treatment with rituximab and chemotherapy: results of the PRO-R-IPi study. *Clinical Lymphoma, Myeloma & Leukemia*, 2015; 15: 398-403. FI: 0 (Q) (D)

- López Torrecilla J, Hervás A, Zapatero A, Gómez Caamaño A, **Macías V**, Herruzo I, Maldonado X, Gómez Iturriaga A, Casas F, González San Segundo C, Uroncor consensus statement: Management of biochemical recurrence after radical radiotherapy for prostate cancer: From biochemical failure to castration resistance. *Reports of practical oncology and radiotherapy : journal of Greatpoland Cancer Center in Poznan' and Polish Society of Radiation Oncology*, 2015; 20: 259-272. FI: 0 (Q) (D)

- Anguera I, Dallaglio P, Macías R, **Jiménez-Candil J**, Peinado R, García-Seara J, Arcocha MF, Herreros B, Quesada A, Hernández-Madrid A, Alvarez M, Filgueiras D, Matía R, Cequier A, Sabaté X, Long-Term Outcome After Ablation of Right Atrial Tachyarrhythmias After the Surgical Repair of Congenital and Acquired Heart Disease. *AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2015; 115: 1705-1713. FI: 3,276 (Q2) (D4)

- Martínez-Sellés M, Díez-Villanueva P, Sánchez-Sendin D, Carro Hevia A, Gómez Doblás JJ, García de la Villa B, Cornide L, Alonso Tello A, Andión Ogando R, Ripoll Vera T, **Arribas Jiménez A**, Carrillo P, Rodríguez Pascual C, Casares I Romeva M, Borrás X, Vázquez S, López-Palop R, PEGASO

Registry Group, Comorbidity and intervention in octogenarians with severe symptomatic aortic stenosis. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2015; 189: 61-66. FI: 4,036 (Q1) (D3)

- San Roman JA, **Sánchez PL**, Villa A, Sanz-Ruiz R, Fernandez-Santos ME, Gimeno F, Ramos B, Arnold R, Serrador A, Gutiérrez H, **Martin-Herrero F**, Rollán MJ, Fernández-Vázquez F, López-Messa J, Ancillo P, Pérez-Ojeda G, Fernández-Avilés F, Comparison of Different Bone Marrow-Derived Stem Cell Approaches in Reperfused STEMI. A Multicenter, Prospective, Randomized, Open-Labelled TECAM Trial. *JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY*, 2015; 65: 2372-2382. FI: 16,503 (Q1) (D1)

- **Sáez-Martín LC**, **Gómez-Castro S**, **Román-Curto C**, **Palacios-Álvarez I**, **Fernández-López E**, Etanercept in the treatment of SAPHO syndrome. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY*, 2015; . FI: 1,312 (Q3) (D7)

- **Puig N**, Conde I, **Jiménez C**, Sarasquete ME, **Balanzategui A**, **Alcoceba M**, Quintero J, Chillón MC, Sebastián E, **Corral R**, **Marín L**, **Gutiérrez NC**, **Mateos MV**, **González-Díaz M**, San-Miguel JF, **García-Sanz R**, The predominant myeloma clone at diagnosis, CDR3 defined, is constantly detectable across all stages of disease evolution. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 1435-1437. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- **Labrador J**, **López-Corral L**, **Vazquez L**, **Sánchez-Guijo F**, **Guerrero C**, **Sánchez-Barba M**, **Lozano FS**, **Alberca I**, **Del Cañizo MC**, **Caballero D**, **González-Porras JR**, Incidence and risk factors for life-threatening bleeding after allogeneic stem cell transplant. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*, 2015; 169: 719-725. FI: 4,971 (Q1) (D2)

- Sahebi F, Iacobelli S, Biezen AV, Volin L, Dreger P, Michallet M, Ljungman PT, de Witte T, Henseler A, Schaap NP, **López-Corral L**, Poire X, Passweg J, Hamljadi RM, Thomas SH, Schonland S, Gahrton G, Morris C, Kröger N, Garderet L, Comparison of upfront tandem autologous-allogeneic transplantation versus reduced intensity allogeneic transplantation for multiple myeloma. *BONE MARROW TRANSPLANTATION*, 2015; 50: 802-807. FI: 3,570 (Q2) (D3)

- **Mateos MV**, San Miguel J, V. Smoldering multiple myeloma. *HEMATOLOGICAL ONCOLOGY*, 2015; 33 Suppl 1: 33-37. FI: 3,084 (Q2) (D4)

- **Blanco B**, Herrero-Sánchez MC, Rodríguez-Serrano C, **Sánchez-Barba M**, **Del Cañizo MC**, Profound blockade of T cell activation requires concomitant inhibition of different class I PI3K isoforms. *IMMUNOLOGIC RESEARCH*, 2015; 62: 175-188. FI: 3,098 (Q2) (D5)

- Ayuso P, Agúndez JA, Alonso-Navarro H, Martínez C, Benito-León J, Ortega-Cubero S, Lorenzo-Betancor O, Pastor P, **López-Alburquerque T**, García-Martín E, Jiménez-Jiménez FJ, Heme Oxygenase 1 and 2 Common Genetic Variants and Risk for Essential Tremor. *MEDICINE*, 2015; . FI: 5,723 (Q1) (D1)

- Morote J, Gómez-Caamaño A, Alvarez-Ossorio JL, Pesqueira D, **Tabernero A**, **Gómez Veiga F**, Lorente JA, Porras M, Lobato JJ, Ribal MJ, Planas J, ANAMET Investigators Group, The metabolic syndrome and its components in patients with prostate cancer on androgen deprivation therapy. *J UROLOGY*, 2015; 193: 1963-1969. FI: 4,360 (Q1) (D2)

- **Muñoz Bellido JL**, **González Buitrago JM**, Espectrometría de masas MALDI-TOF en microbiología clínica. Situación actual y perspectivas futuras. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*, 2015; 33: 369-371. FI: 2,172 (Q3) (D7)

- Novoa NM, Rodríguez M, Gómez MT, **Jiménez MF**, **Varela G**, Fixed-altitude stair-climbing test replacing the conventional symptom-limited test. A pilot study. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA*, 2015; 51: 268-272. FI: 1,823 (Q3) (D7)

- Usategui-Martin, Ricardo, **García-Aparicio, Judith**, **Corral-Gudino, Luis**, **Calero-Paniagua, Ismael**, **Del Pino-Montes, Javier**, Sarmiento, Rogelio Gonzalez, Polymorphisms in autophagy genes are associated with paget disease of bone. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- **Cruz-Gonzalez I**, **Rodríguez-Collado J**, **Arribas-Jimenez A**, **Barreiro-Perez M**, **Rama-Merchan JC**, **Sanchez PL**, First-in-Man Percutaneous Transseptal Closure of Paravalvular Regurgitation After Percutaneous Valve-in-Ring Implantation. *JACC-Cardiovascular Interventions*, 2015; . FI: 7,345 (Q1) (D1)

- **Cruz-Gonzalez I**, **Perez-Rivera JA**, **Arribas-Jimenez A**, **Rodríguez-Collado J**, **Sanchez PL**, Device embolisation after transcatheter paravalvular leak closure. *Eurointervention*, 2015; . FI: 3,769 (Q2) (D3)

- **Virseda-Rodríguez AJ**, **Padilla-Fernández B**, **López-Parra M**, Santos-Antunes MT, **Valverde-Martínez LS**, Nieto-González MJ, San Miguel-Izquierdo JF, Lorenzo-Gómez A, **García-Cenador MB**, **Antúnez-Plaza P**, **Lorenzo-Gómez MF**, Influence of antiplatelet-anticoagulant drugs on the need of blood components transfusion after vesical transurethral resection. *Archivio italiano di urologia, andrologia : organo ufficiale [di] Societa italiana di ecografia urologica e nefrologica / Associazione ricerche in urologia*, 2015; 87: 136-140. FI: 0 (Q) (D)

- Alonso S, Cabrero M, Caballero JC, Dávila J, de la Calle VG, López-Godino O, **López-Corral L**, Pérez E, **Vázquez L**, **Corral R**, **Caballero D**, **Del Cañizo C**, **Mateos MV**, Acute graft-versus-host disease and bronchiolitis obliterans after autologous stem cell transplantation in a patient with multiple myeloma. *Clinical case reports*, 2015; 3: 370-375. FI: 0 (Q) (D)

- Valcárcel D, Sanz G, Ortega M, Nomdedeu B, Luño E, **Diez-Campelo M**, Ardanaz MT, Pedro C, Montoro J, Collado R, Andreu R, Marco V, Cedena MT, de Paz R, Tormo M, Xicoy B, Ramos F, Bargay J, Gonzalez B, Brunet S, Muñoz JA, Gomez V, Bailén A, Sanchez J, Merchán B, **Del Cañizo C**, Vallespí T, Grupo Español de Síndromes Mielodisplásicos (GESMD), Use of newer prognostic indices for patients with myelodysplastic syndromes in the low and intermediate-1 risk categories: a population-based study. *The Lancet. Haematology*, 2015; . FI: 0 (Q) (D)

- Rajkumar SV, Landgren O, **Mateos MV**, Smoldering multiple myeloma. *BLOOD*, 2015; 125: 3069-3075. FI: 10,452 (Q1) (D1)

- Cobos-Trigueros, Nazaret, Sole, Mar, Castro, Pedro, **Torres, J.**, Hernandez, Cristina, Rinaudo, Mariano, Fernandez, Sara, Soriano, Alex, Nicolas, Jose Maria, Mensa, Josep, Vila, Jordi, Martinez, Jose Antonio, acquisition of *Pseudomonas aeruginosa* and its resistance phenotypes in critically-ill medical patients: role of colonization pressure and antibiotic exposure *CRIT CARE*, 2015; . FI: 0 (Q) (D)

- Palomero Rodríguez MÁ, García Navas R, Laporta Báez Y, de Vicente Sánchez J, Moyano Maza JC, Rodríguez López JM, **Sánchez Conde MP**, Mollinedo F, Arginase activity and CD3 expression after major surgery. *INTENSIVE CARE MEDICINE*, 2015; 41: 939-940. FI: 7,214 (Q1) (D2)

- Albuquerque-García A, Rodrigues-de-Souza DP, Fernández-de-las-Peñas C, **Albuquerque-Sendín F**, Association between muscle trigger points, ongoing pain, function, and sleep quality in elderly women with bilateral painful knee osteoarthritis. *J MANIP PHYSIOL THER*, 2015; 38: 262-268. FI: 1,480 (Q2) (D5)

- **Paíno T**, Paiva B, **Sayagués JM**, Mota I, Carvalheiro T, **Corchete LA**, Aires-Mejía I, **Pérez JJ**, **Sanchez ML**, Barcena P, **Ocio EM**, San-Segundo L, Sarasquete ME, **García-Sanz R**, **Vidriales MB**, Oriol A, Hernández MT, Echeveste MA, Paiva A, Blade J, Lahuerta JJ, Orfao A, **Mateos MV**, **Gutiérrez NC**, San-Miguel JF, Phenotypic identification of subclones in multiple myeloma with different chemoresistant, cytogenetic and clonogenic potential. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 1186-1194. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- Rubio MT, Labopin M, Blaise D, Socié G, Rojas-Contreras R, Chevallier P, Sanz MA, Vigouroux S, Huynh A, Shimoni A, Bulabois CE, Caminos N, **López-Corral L**, Nagler A, Mohty M, The impact of graft-versus-host disease prophylaxis in reduced-intensity conditioning allogeneic stem cell transplant in acute myeloid leukemia: a study from the Acute Leukemia Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; 100: 683-689. FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Barragán E, Chillón MC, Castelló-Cros R, Marcotegui N, Prieto MI, Hoyos M, Pippa R, Llop M, Etxabe A, Cervera J, Rodríguez G, Buño I, Rifón J, Sierra J, **González M**, Calasanz MJ, Sanz MA, Odero MD, CIP2A high expression is a poor prognostic factor in normal karyotype acute myeloid leukemia. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; . FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Arcelus JI, Domènech P, Fernández-Capitan Mdel C, Guijarro R, Jiménez D, Jiménez S, **Lozano FS**, Monreal M, Nieto JA, Páramo JA, Rivaroxaban in the treatment of venous thromboembolism and the prevention of recurrences: a practical approach. *CLIN APPL THROMB-HEM*, 2015; 21: 297-308. FI: 2,392 (Q3) (D6)

- Paiva B, **Puig N**, **García-Sanz R**, San Miguel JF, Grupo Español de Mieloma (GEM)/Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hem, Is this the time to introduce minimal residual disease in multiple myeloma clinical practice *CLINICAL CANCER RESEARCH*, 2015; 21: 2001-2008. FI: 8,722 (Q1) (D1)

- Rodríguez M, Gómez Hernández MT, Novoa NM, **Aranda JL**, **Jiménez MF**, **Varela G**, Poorer Survival in Stage IB Lung Cancer Patients After Pneumonectomy. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA*, 2015; 51: 223-226. FI: 1,823 (Q3) (D7)

- **Vicente-Vicente L**, **Sánchez-Juanes F**, **García-Sánchez O**, Blanco-Gozalo V, Pescador M, Sevilla MA, **González-Buitrago JM**, López-Hernández FJ, López-Novoa JM, **Morales AI**, Sub-nephrotoxic cisplatin sensitizes rats to acute renal failure and increases urinary excretion of fumarylacetoacetase. *TOXICOLOGY LETTERS*, 2015; 234: 99-109. FI: 3,262 (Q1) (D3)

- Paiva B, **Corchete LA**, **Vidriales MB**, **García-Sanz R**, **Perez JJ**, Aires-Mejía I, **Sanchez ML**, Barcena P, Alignani D, Jimenez C, Sarasquete ME, **Mateos MV**, **Ocio EM**, **Puig N**, Escalante F, Hernández J, Cuello R, García de Coca A, Sierra M, **Montes MC**, González-López TJ, Galende J, Báñez A, Alonso J, Pardal E, Orfao A, **Gutierrez NC**, San Miguel JF, The cellular origin and malignant transformation of Waldenström macroglobulinemia. *BLOOD*, 2015; 125: 2370-2380. FI: 10,452 (Q1) (D1)

- Agirre X, Castellano G, Pascual M, Heath S, Kulis M, Segura V, Bergmann A, Esteve A, Merkel A, Raineri E, Agueda L, Blanc J, Richardson D, Clarke L, Datta A, Russiñol N, Queirós AC, Beekman R, Rodríguez-Madoz JR, San José-Enériz E, Fang F, **Gutiérrez NC**, García-Verdugo JM, Robson MI, Schirmer EC, Guruceaga E, Martens JH, Gut M, Calasanz MJ, Flicek P, Siebert R, **Campo E**, Miguel JF, Melnick A, Stunnenberg HG, Gut IG, Prosper F, Martín-Subero JI, Whole-genome analysis in multiple myeloma reveals DNA hypermethylation of B cell-specific enhancers. *GENOME RES*, 2015; 25: 478-487. FI: 14,630 (Q1) (D1)

- **Santos-Briz A**, **Cañueto J**, Del Carmen S, Mir-Bonafe JM, **Fernandez E**, Pagetoid dyskeratosis in dermatopathology. *AMERICAN JOURNAL OF DERMATOPATHOLOGY*, 2015; 37: 261-265. FI: 1,387 (Q3) (D6)

- **González-Porras JR**, Mingot-Castellano ME, Andrade MM, Alonso R, Caparrós I, Arratibel MC, Fernández-Fuertes F, Cortti MJ, Pascual C, Sánchez-González B, Bernat S, Fuertes-Palacio MA, Vázquez-Paganini JA, Olivera PE, Alvarez-Román MT, Jarque I, Cortés M, Martínez-Robles V, Díaz-Gálvez FJ, Calbacho M, Fernández-Miñano C, Garcia-Frade J, González-López TJ, Use of eltrombopag after romiplostim in primary immune thrombocytopenia. *BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY*, 2015; 169: 111-116. FI: 4,971 (Q1) (D2)

- **Mateos MV**, Richardson PG, Dimopoulos MA, Palumbo A, Anderson KC, Shi H, Elliott J, Dow E, van de Velde H, Niclescu L, San Miguel JF, Effect of cumulative bortezomib dose on survival in multiple myeloma patients receiving bortezomib-melphalan-prednisone in the phase III VISTA study. *AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY*, 2015; 90: 314-319. FI: 3,798 (Q1) (D3)

- Sánchez LA, **Redondo AM**, Muñoz OB, **Sebastián E**, Alcoceba M, **González M**, **Martín A**, **Caballero D**, Extranodal and nodal diffuse large B cell lymphoma of the head and neck: two different entities *ANNALS OF HEMATOLOGY*, 2015; 94: 609-616. FI: 2,634 (Q2) (D5)

- **Belhassen-García M**, **Pérez Del Villar L**, Pardo-Lledias J, **Gutiérrez Zufiaurre MN**, **Velasco-Tirado V**, **Cordero-Sánchez M**, **Muñoz Criado S**, **Muñoz Bellido JL**, Muro A, Imported transmissible diseases in minors coming to Spain from low-income areas. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*, 2015; . FI: 5,768 (Q1) (D1)

- Rodríguez Tarazona E, García Rodríguez JA, **Muñoz Bellido JL**, Emergence of quinolone-resistant, topoisomerase-mutant *Brucella* after treatment with fluoroquinolones in a macrophage

experimental infection model. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*, 2015; 33: 248-252. FI: 2,172 (Q3) (D7)

- **Novoa NM**, Patient safety in thoracic surgery and European Society of Thoracic Surgeons checklist. *Journal of thoracic disease*, 2015; . FI: 1,783 (Q3) (D8)

- Palumbo A, Brinchen S, **Mateos MV**, Larocca A, Facon T, Kumar SK, Offidani M, McCarthy P, Evangelista A, Lonial S, Zweegman S, Musto P, Terpos E, Belch A, Hajek R, Ludwig H, Stewart AK, Moreau P, Anderson K, Einsele H, Durie BG, Dimopoulos MA, Landgren O, San Miguel JF, Richardson P, Sonneveld P, Rajkumar SV, Geriatric assessment predicts survival and toxicities in elderly myeloma patients: an International Myeloma Working Group report. *BLOOD*, 2015; 125: 2068-2074. FI: 10,452 (Q1) (D1)

- Krzeminski P, Sarasquete ME, Misiewicz-Krzeminska I, **Corral R**, **Corchete LA**, Martín AA, **García-Sanz R**, San Miguel JF, **Gutiérrez NC**, Insights into epigenetic regulation of microRNA-155 expression in multiple myeloma. *BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS*, 2015; 1849: 353-366. FI: 5,162 (Q1) (D2)

- Millán X, Skaf S, Joseph L, Ruiz C, García E, Smolka G, Noble S, **Cruz-González I**, Arzamendi D, Serra A, Kliger C, Sia YT, Asgar A, Ibrahim R, Jolicœur EM, Transcatheter reduction of paravalvular leaks: a systematic review and meta-analysis. *CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY*, 2015; 31: 260-269. FI: 3,711 (Q2) (D3)

- **Chamorro AJ**, **Torres JL**, **Mirón-Canelo JA**, González-Sarmiento R, **Laso FJ**, **Marcos M**, Letter: PNPLA3 and alcoholic liver disease--an alert to methodological limitations. Authors' reply. *ALIMENTARY PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS*, 2015; 41: 594-0. FI: 5,727 (Q1) (D1)

- **Ocio EM**, **Fernández-Lázaro D**, San-Segundo L, **López-Corral L**, **Corchete LA**, **Gutiérrez NC**, Garayoa M, **Paño T**, **García-Gómez A**, Delgado M, Montero JC, Díaz-Rodríguez E, **Mateos MV**, Pandiella A, Couto S, Wang M, Bjorklund CC, San Miguel JF, In vivo murine model of acquired resistance in myeloma reveals differential mechanisms for lenalidomide and pomalidomide in combination with dexamethasone. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 705-714. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- Queirós AC, Villamor N, Clot G, Martínez-Trillos A, Kulis M, Navarro A, Penas EM, Jayne S, Majid A, Richter J, Bergmann AK, Kolarova J, Royo C, Russiñol N, Castellano G, Pinyol M, Bea S, Salaverria I, López-Guerra M, Colomer D, Aymerich M, Rozman M, Delgado J, Giné E, **González-Díaz M**, Puente XS, Siebert R, Dyer MJ, López-Otín C, Rozman C, Campo E, López-Guillermo A, Martín-Subero JL, A

B-cell epigenetic signature defines three biologic subgroups of chronic lymphocytic leukemia with clinical impact. *LEUKEMIA*, 2015; 29: 598-605. FI: 10,431 (Q1) (D1)

- Zapatero A, Guerrero A, Maldonado X, Alvarez A, Gonzalez San Segundo C, Cabeza Rodríguez MA, **Macías V**, Pedro Olive A, Casas F, Boladeras A, de Vidales CM, Vazquez de la Torre ML, Villà S, Perez de la Haza A, Calvo FA, High-dose radiotherapy with short-term or long-term androgen deprivation in localised prostate cancer (DART01/05 GICOR): a randomised, controlled, phase 3 trial. *LANCET ONCOLOGY*, 2015; 16: 320-327. FI: 24,690 (Q1) (D1)

- Carranco-Medina TE, **Hidalgo-Calleja C**, **Calero-Paniagua I**, **Sánchez-González MD**, **Quesada-Moreno A**, Usategui-Martín R, Pérez-Garrido L, **Gómez-Castro S**, Montilla-Morales CA, Martínez-González O, **Del Pino-Montes J**, Thrombotic manifestations in SAPHO syndrome. Review of the literature. *Reumatología Clínica*, 2015; 11: 108-111. FI: 0 (Q) (D)

- Ozyurt K, Subasioglu A, Ozturk P, Inci R, Ozkan F, **Bueno E**, **Cañueto J**, González Sarmiento R, Emopamil binding protein mutation in conradi-hünemann-happle syndrome representing plaque-type psoriasis. *Indian journal of dermatology*, 2015; 60: 216-0. FI: 0 (Q) (D)

- Paiva B, Chandia M, **Puig N**, **Vidriales MB**, **Perez JJ**, **Lopez-Corral L**, **Ocio EM**, **Garcia-Sanz R**, **Gutierrez NC**, Jimenez-Ubieto A, Lahuerta JJ, **Mateos MV**, San Miguel JF, The prognostic value of multiparameter flow cytometry minimal residual disease assessment in relapsed multiple myeloma. *HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL*, 2015; . FI: 5,814 (Q1) (D1)

- Ávila M, Becerra V, Guedea F, Suárez JF, Fernandez P, **Macías V**, Mariño A, Hervás A, Herruzo I, Ortiz MJ, Ponce de León J, Sancho G, Cunillera O, Pardo Y, Cots F, Ferrer M, Multicentric Spanish Group of Clinically Localized Prostate Cancer, Estimating preferences for treatments in patients with localized prostate cancer. *INT J RADIAT ONCOL*, 2015; 91: 277-287. FI: 4,258 (Q1) (D1)

- **Mateos MV**, Management of asymptomatic myeloma patients. *EXPERT REVIEW OF HEMATOLOGY*, 2015; 8: 19-27. FI: 2,070 (Q3) (D7)

- Barrabés JA, Bardají A, **Jiménez-Candil J**, Del Nogal Sáez F, Bodí V, Basterra N, Marco E, Melgares R, Cuñat de la Hoz J, Fernández-Ortiz A, Prognosis and management of acute coronary syndrome in Spain in 2012: the DIOCLES study. *Revista Española De Cardiología (english Ed.)*, 2015; 68: 98-106. FI: 0 (Q) (D)

- **Arnáiz-García ME**, **González-Santos JM**, **Bueno-Codoñer ME**, **López-Rodríguez J**, Dalmau-Sorlí MJ, Arévalo-Abascal A, **Arribas-Jiménez A**, Diego-Nieto A, **Rodríguez-Collado J**, **Rodríguez-López JM**, Perivalvular pannus and valve thrombosis: two concurrent mechanisms of mechanical valve prosthesis dysfunction. *Revista Portuguesa de Cardiologia*, 2015; . FI: 0,454 (Q4) (D10)

- Stewart AK, Rajkumar SV, Dimopoulos MA, Masszi T, Spicka I, Oriol A, Hájek R, Rosiñol L, Siegel DS, Mihaylov GG, Goranova-Marinova V, Rajnics P, Suvorov A, Niesvizky R, Jakubowiak AJ, San-Miguel JF, Ludwig H, Wang M, Maisnar V, Minarik J, Bensinger WI, **Mateos MV**, Ben-Yehuda D, Kukreti V, Zojwalla N, Tonda ME, Yang X, Xing B, Moreau P, Palumbo A, Carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone for relapsed multiple myeloma. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*, 2015; 372: 142-152. FI: 55,873 (Q1) (D1)

- Parody R, **Lopez-Corral L**, Godino OL, Cadenas IG, Martinez AP, **Vazquez L**, Martino R, Martinez C, Solano C, Barba P, Valcarcel D, Caballero-Velazquez T, Marquez-Malaver FJ, Sierra J, **Caballero D**, Perez-Simón JA, GVHD prophylaxis with sirolimus-tacrolimus may overcome the deleterious effect on survival of HLA mismatch after reduced-intensity conditioning allo-SCT. *BONE MARROW TRANSPLANTATION*, 2015; 50: 121-126. FI: 3,570 (Q2) (D3)

- Falantes J, Delgado RG, Calderón-Cabrera C, Márquez-Malaver FJ, Valcarcel D, de Miguel D, Bailén A, Bargay J, Bernal T, **González-Porras JR**, Tormo M, Ramos F, Andreu R, Xicoy B, Nomdedeu B, Brunet S, Sánchez J, Jurado AF, Bonanad S, **Pérez-Simón JA**, Sanz G, Multivariable time-dependent analysis of the impact of azacitidine in patients with lower-risk myelodysplastic syndrome and unfavorable specific lower-risk score. *LEUKEMIA RESEARCH*, 2015; 39: 52-57. FI: 2,351 (Q3) (D6)

- Rúa-Figueroa Í, Richi P, López-Longo FJ, Galindo M, Calvo-Alén J, Olivé-Marqués A, Loza-Santamaría E, Vicente SP, Erausquin C, Tomero E, Horcada L, Uriarte E, Sánchez-Atrio A, Rosas J, **Montilla C**, Fernández-Nebro A, Rodríguez-Gómez M, Vela P, Blanco R, Freire M, Silva L, Díez-Álvarez E, Ibáñez-Barceló M, Zea A, Narváez J, Martínez-Taboada V, Marengo JL, de Castro MF, Fernández-Berrizbeitia O, Hernández-Beriain JÁ, Gantes M, Hernández-Cruz B, Pérez-Venegas JJ, Pecondón Á, Marras C, Carreira P, Bonilla G, Torrente V, Castellví I, Alegre J, Moreno M, Raya E, de la Peña PG, Vázquez T, Aguirre Á, Quevedo V, Pego-Reigosa JM, EAS-SER (Systemic Diseases Study Group of the Spanish Society of Rheumatology), Comprehensive description of clinical characteristics of a large systemic lupus erythematosus cohort from the Spanish Rheumatology Society Lupus Registry (RELESSER) with emphasis on complete versus incomplete lupus differences. *MEDICINE*, 2015; . FI: 5,723 (Q1) (D1)

- **Belhassen-Garcia M**, Rábano-Gutiérrez A, **Velasco-Tirado V**, Romero-Alegria A, Pérez-García ML, **Martin-Oterino JA**, Atypical progressive multifocal leukoencephalopathy in a patient with antisynthetase syndrome. *INTERNAL MEDICINE*, 2015; 54: 519-524. FI: 0,904 (Q3) (D7)

- **Rodríguez-Vicente, Ana E.**, Quwaider, Dalia, Benito, Rocio, Misiewicz-Krzeminska, Irena, Hernandez-Sanchez, Maria, Garcia de Coca, Alfonso, Fisac, Rosa, Alonso, Jose-Maria, **Zato, Carolina, Francisco de Paz, Juan**, Luis Garcia, Juan, Eugenia Sarasquete, Ma, Angel Hernandez, Jose, Corchado, Juan M., **Gonzalez, Marcos, Gutierrez, Norma C., Hernandez-Rivas, Jesus-Maria**, MicroRNA-223 is a novel negative regulator of HSP90B1 in CLL. *BMC CANCER*, 2015; 15: 238-0. FI: 3,362 (Q2) (D4)

- Rentero ML, Amigo E, Chozas N, Fernández Prada M, Silva-Fernández L, Abad Hernandez MA, Rodriguez Barrera JM, **Del Pino-Montes J**, GHDP study group, Prevalence of fractures in women with rheumatoid arthritis and/or systemic lupus erythematosus on chronic glucocorticoid therapy. *BMC MUSCULOSKEL DIS*, 2015; 16: 300-0. FI: 1,717 (Q2) (D5)

- **Cordovilla R**, Torracchi AM, **Novoa N, Jiménez M, Aranda JL, Varela G, Barrueco M**, Endobronchial valves in the treatment of persistent air leak, an alternative to surgery. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA*, 2015; 51: 10-15. FI: 1,823 (Q3) (D7)

- **Castellanos-Martín A**, Castillo-Lluva S, Sáez-Freire Mdel M, **Blanco-Gómez A**, Hontecillas-Prieto L, Patino-Alonso C, Galindo-Villardón P, Pérez Del Villar L, Martín-Seisdedos C, **Isidoro-García M**, Abad-Hernández Mdel M, **Cruz-Hernández JJ, Rodríguez-Sánchez CA**, González-Sarmiento R, Alonso-López D, De Las Rivas J, García-Cenador B, García-Criado J, Lee do Y, Bowen B, Reindl W, Northen T, Mao JH, Pérez-Losada J, Unraveling heterogeneous susceptibility and the evolution of breast cancer using a systems biology approach. *Genome Biology*, 2015; 16: 40-0. FI: 10,288 (Q1) (D1)

- Salom-Moreno J, Ayuso-Casado B, Tamaral-Costa B, Sánchez-Milá Z, Fernández-de-Las-Peñas C, **Alburquerque-Sendín F**, Trigger Point Dry Needling and Proprioceptive Exercises for the Management of Chronic Ankle Instability: A Randomized Clinical Trial. *EVID-BASED COMPL ALT*, 2015; 2015: 790209-0. FI: 1,880 (Q2) (D3)

- **Herrero AB**, San Miguel J, **Gutierrez NC**, Deregulation of DNA double-strand break repair in multiple myeloma: implications for genome stability. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- **del Rey M, Benito R, Fontanillo C, Campos-Laborie FJ**, Janusz K, Velasco-Hernández T, Abáigar M, Hernández M, Cuello R, Borrego D, Martín-Zanca D, De Las Rivas J, Mills KI, **Hernández-Rivas JM**, Deregulation of genes related to iron and mitochondrial metabolism in refractory anemia with ring sideroblasts. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- Hernández JÁ, Hernández-Sánchez M, **Rodríguez-Vicente AE**, Grossmann V, Collado R, Heras C, Puiggros A, Martín AÁ, **Puig N**, Benito R, **Robledo C**, Delgado J, González T, Queizán JA, Galende J, de la Fuente I, Martín-Núñez G, Alonso JM, Abrisqueta P, Luño E, Marugán I, González-Gascón I, Bosch F, Kohlmann A, **González M**, Espinet B, **Hernández-Rivas JM**, Grupo Cooperativo Español de Citogenética Hematológica (GCECGH) and Grupo Español, A Low Frequency of Losses in 11q Chromosome Is Associated with Better Outcome and Lower Rate of Genomic Mutations in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- **Alonso-Sardón M, Chamorro AJ, Hernández-García I**, Iglesias-de-Sena H, Martín-Rodero H, Herrera C, **Marcos M, Mirón-Canelo JA**, Association between Occupational Exposure to Wood Dust and Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- Chan M, Chang MC, González R, Lategan B, del Barco E, Vera-Badillo F, Quesada P, Goldstein R, **Cruz I**, Ocana A, **Cruz JJ**, Amir E, Outcomes of Estrogen Receptor Negative and Progesterone Receptor Positive Breast Cancer. *PLoS One*, 2015; . FI: 3,234 (Q1) (D2)

- Sánchez-Jiménez C, **Ludeña MD**, Izquierdo JM, T-cell intracellular antigens function as tumor suppressor genes. *Cell Death & Disease*, 2015; . FI: 5,014 (Q2) (D3)

- **García-Aparicio J, Herrero-Herrero JI**, Development, validation, and administration of a treatment-satisfaction questionnaire for caregivers of dependent type 2 diabetic patients. *CLIN INTERV AGING*, 2015; 10: 969-977. FI: 2,077 (Q3) (D6)

- Sastre, Jose A., **Varela, Gonzalo**, Lopez, Monica, **Muriel, Clemente**, Gonzalez-Sarmiento, Rogelio, Influence of uridine diphosphate-glucuronyltransferase 2B7 (UGT2B7) variants on postoperative buprenorphine analgesia. *PAIN PRACTICE*, 2015; 15: 22-30. FI: 2,361 (Q2) (D5)

- **Alonso-Sardón M**, Iglesias-de-Sena H, Sáez-Lorenzo M, **Chamorro Fernández AJ**, Salvat-Puig J, **Mirón-Canelo JA**, B-learning training in the certification of causes of death. *Journal of Forensic and Legal Medicine*, 2015; 29: 1-5. FI: 0,760 (Q3) (D7)

- Muñiz C, **Teodosio C**, **Mayado A**, Amaral AT, **Matarraz S**, **Bárcena P**, **Sanchez ML**, Alvarez-Twose I, **Diez-Campelo M**, García-Montero AC, **Blanco JF**, **Del Cañizo MC**, **del Pino Montes J**, Orfao A, Ex vivo identification and characterization of a population of CD13(high) CD105(+) CD45(-) mesenchymal stem cells in human bone marrow. *STEM CELL RES THER*, 2015; 6: 169-0. FI: 3,368 (Q2) (D3)

- Jiménez Viseu Pinheiro JF, **Blanco Blanco JF**, Pescador Hernández D, García García FJ, Vertebral destruction due to abdominal úrtic aneurysm. *International Journal Of Surgery Case Reports*, 2015; 6C: 296-299. FI: 0 (Q) (D)

- Saumell S, Florensa L, Rodríguez-Rivera M, Pedro C, **Hernández-Rivas JM**, Lumbreras E, Abáigar M, Collado R, Ivars D, Carbonell F, Marugán I, Tormo M, Botia M, Piñan MÁ, Ancín I, González T, Varela ND, Grau J, Granada I, Ruiz N, Martín ML, Fernández-Guijarro M, Duarte JJ, Calasanz MJ, Larrayoz MJ, Solé F, Fluorescence in situ hybridization analysis does not increase detection rate for trisomy 8 in chronic myelomonocytic leukemia. *Leukemia & Lymphoma*, 2015; 56: 242-243. FI: 0 (Q) (D)

- **Mateos MV**, San Miguel JF, Smoldering multiple myeloma: when to observe and when to treat *American Society Of Clinical Oncology Educational Book / Asco. American Society Of Clinical Oncology. Meeting*, 2015; . FI: 0 (Q) (D)

- **Lorenzo-Gómez MF**, **Padilla-Fernández B**, **García-Cenador MB**, **Virseda-Rodríguez ÁJ**, Martín-García I, Sánchez-Escudero A, Vicente-Arroyo MJ, **Mirón-Canelo JA**, Comparison of sublingual therapeutic vaccine with antibiotics for the prophylaxis of recurrent urinary tract infections. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*, 2015; 5: 50-0. FI: 3,719 (Q1) (D3)

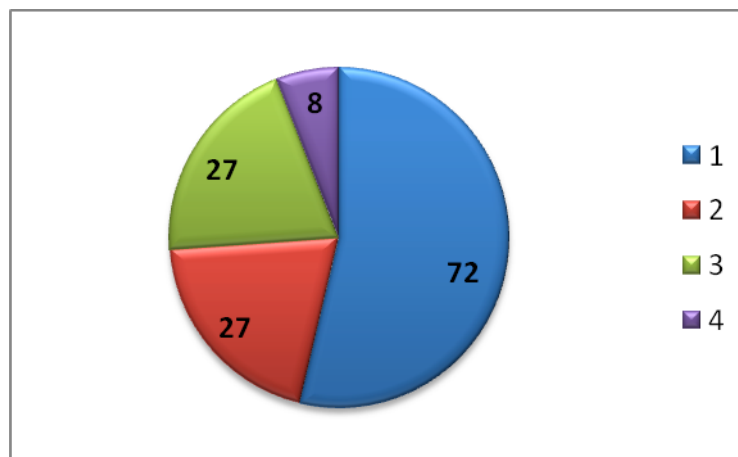
- Jiménez-Ruiz CA, Solano-Reina S, Signes-Costa J, de Higes-Martínez E, Granda-Orive JI, Lorza-Blasco JJ, Riesco-Miranda JA, Altet-Gomez N, **Barrueco M**, Oyagüez I, Rejas J, SESEPARAR's Integrated Tobacco Research Program, Budgetary impact analysis on funding smoking-cessation drugs in patients with COPD in Spain. *INT J CHRONIC OBSTR*, 2015; 10: 2027-2036. FI: 3,141 (Q2) (D3)

- **Lopez A**, **Mateos MV**, Oriol A, Valero M, Martínez J, Lorenzo JI, Perez M, Martinez R, de Paz R, Granell M, De Arriba F, Blanchard MJ, Peñalver FJ, Bello JL, Martin ML, Bargay J, Blade J, Lahuerta JJ, San Miguel JF, de la Rubia J, Patterns of relapse and outcome of elderly multiple myeloma patients treated as front-line therapy with novel agents combinations. *Leukemia research reports*, 2015; 4: 64-69. FI: 0 (Q) (D)

Resumen de publicaciones:

Tabla de publicaciones por tipología	
Artículos	135
Editorial	1
Carta	19
Revisión	1
Total	156

Factor de Impacto	
Artículos	663,746
Editorial	1,022
Carta	89,005
Revisión	3,711
Total general	757,484



Distribución de publicaciones por Cuartiles

2. Proyectos de Investigación

2.1. Proyectos públicos competitivos

2.1.1. Proyectos Autonómicos

- BIO/SA78/15 Estudio del perfil genético en pacientes de Castilla y León con linfoma B difuso de células grandes (LBDCG) con alteraciones de c-MYC y linfoma no Hodgkin con características intermedias entre LBDCG y linfoma de Burkitt (LB): Im IP: Alcoceba Sánchez, Miguel.
- GES/SA01/15 Estudio de la cultura sobre seguridad del paciente en los profesionales sanitarios de un hospital de Castilla y León: Un análisis de calidad asistencial IP: García Aparicio, Judit
- GES/SA04/15 Estudio de las percepciones, actitudes y usos de los pacientes ancianos crónicos y cuidadores del Área de Salamanca sobre las TIC aplicadas a la salud IP: Herrero Herrero, José Ignacio
- GES/SA05/15 La influencia del ingreso de los pacientes en camas de hospitalización ectópicas sobre la aparición de complicaciones clínicas y prolongación de estancias. IP: Cabrera Torres, Enrique
- GRS1061/A/15 Utilidad de los dispositivos portátiles PIK0-6 y COPD-6 para el screening, diagnóstico y clasificación de la EPOC IP: Barrueco Ferrero, Miguel
- GRS1105/A/15 18F-FDG-PET-TC en la planificación de radioterapia de tumores torácicos (pulmón y esófago) y del área de cabeza y cuello IP: Pérez Romasanta, Luis Alberto
- GRS1106/A/15 Células endoteliales y células mieloides derivadas de la médula ósea circulantes tras la aplicación de radioterapia de alta precisión con dosis altas por fracción en pacientes con cáncer de pulmón o cáncer de próstata IP: Cigarral García, Cristina
- GRS1107/A/15 Estudio de polimorfismos de genes relacionados con la autofagia y con el proteasoma en pacientes con síndrome/glaucoma pseudoexfoliativo IP: De Juan Marcos, Lourdes
- GRS1112/A/15 Influencia de ruxolitinib (INC424) en el perfil de expresión génica de pacientes con mielodisplasia IP: Hernández Rivas, Jesús María
- GRS1175/A/15 Desarrollo de estrategias para vencer la resistencia a inhibidores del proteasoma en mieloma múltiple IP: Ocio San Miguel, Enrique M
- GRS1176/A/15 Riesgos para la salud física de la hiperprolactinemia iatrogénica por antipsicóticos en población infanto-juvenil IP: Montejo González, Ángel Luis
- GRS1179/A/15 Impacto de las mutaciones somáticas de los síndromes mielodisplásicos de bajo riesgo en la respuesta al tratamiento con agentes estimulantes de la eritropoyesis IP: Díez Campelo, María

- GRS1180/A/15 Células endoteliales y células mieloides derivadas de la médula ósea circulantes tras la aplicación de radioterapia de alta precisión con dosis altas por fracción en pacientes con cáncer de pulmón o cáncer de próstata IP: González Díaz, Marcos
- GRS1188/A/15 Analisis del adn fetal libre en sangre periférica materna mediante técnicas de secuenciación masiva IP: Cubo Nava, Ana María
- GRS1189/A/15 Patrones de expresion diferencial en el asma alérgica. Posibles implicaciones en el tratamiento de la enfermedad IP: Dávila González, Ignacio Jesús
- GRS1190/A/15 Utilidad de los dispositivos portátiles PIK0-6 Y COPD-6 para el screening, diagnóstico y clasificación de la EPOC IP: Blanco Blanco, Juan Francisco
- GRS1199/A/15 Estudio de la via de las rho-quinazas en la respuesta inflamatoria ligada al consumo excesivo de alcohol IP: Marcos Martín, Miguel
- GRS1201/A/15 Estudio de vesiculas extracelulares plasmáticas como biomarcadores de síndromes mielodisplásicos y leucemia aguda mieloblástica IP: Del Cañizo Fernández Roldán, Consuelo
- GRS1203/A/15 Evaluacion de la cardiotoxicidad por depósito de hierro en pacientes hematológicos con síndrome mielodisplásico de bajo grado: uso de nuevas técnicas de imagen IP: Martín García, Ana
- GRS1209/A/15 Efectos de un protocolo de entrenamiento sencillo y no supervisado sobre la capacidad de ejercicio y la calidad de vida después de la resección pulmonar por cáncer de pulmón IP: Varela Simó, Gonzalo
- GRS1213/A/15 Determinacion de fenotipos de resistencia a antimicrobianos en aislamientos clínicos bacterianos mediante espectrometría de masas MALDI-TOF cuantitativa IP: Muñoz Bellido, Juan Luis
- GRS1214/A/15 Valor del analisis de la estructura ósea con "trabecular bone score" para identificar al paciente frágil con riesgo de fractura vertebral IP: Martín Gómez, María Esther
- GRS1216/A/15 Papel de la 18F-FDG PET/CT como valor pronóstico y e la valoración de la respuesta al tratamiento en pacientes con linfoma y mieloma múltiple sometido a trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos IP: López Corral, Lucía
- GRS1217/A/15 Niveles de cardiotrofina-1 Y actividad de la colitis ulcerosa IP: Rodríguez Pérez, Antonio
- GRS1219/A/15 Implicacion de la autofagia en la evolución y pronóstico de la enfermedad inflamatoria intestinal, mediante analisis de perfiles de expresion de proteínas IP: González Santiago, Jesús Manuel
- IB14_01 Efecto de la Cardiotrofina 1 en la colitis experimental en ratón. IP: Rodríguez Pérez, Antonio

- IB14_04 Daño renal por infección urinaria recurrente según profilaxis con vacuna o con antibiótico
IP: Lorenzo Gómez, María Fernanda

2.1.2. Proyectos Nacionales

- EC10-188 Tratamiento de la necrosis avascular de cabeza femoral mediante la administración de células mesenquimales autólogas IP: Sánchez-Guijo Martín, Fermín. Financiador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- EC11-257 Tratamiento de la fuga aérea postoperatoria tras resección pulmonar en pacientes de riesgo elevado, mediante la administración de células mesenquimales autólogas. IP: Jiménez López, Marcelo F. Financiador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- EC11-389 Tratamiento de las citopenias post-transplante alogénico de células progenitoras hematopoyéticas mediante la administración de células mesenquimales IP: Sánchez-Guijo Martín, Fermín. Financiador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- EC11-394 Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, comparativo y Add-on, en dos grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de las células madre autólogas derivadas del tejido adiposo, para el tratamiento de la patología perianal compleja en pacientes sin enfermedad inflamatoria intestinal IP: Del Cañizo Fernández Roldán, Consuelo. Financiador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- PI12/00281 Estudio genómico de la leucemia linfática crónica con pérdida de 13q IP: Hernández Rivas, Jesús María. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/00562 Dexametasona vs Betametasona prenatales en la maduración pulmonar postnatal y sobre los factores de crecimiento: VEGF, CTGF, TGFB, Angiopoyetina, Megalina e IGFs IP: Ludeña de la Cruz, M^a Dolores. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/00939 Células mesenquimales en el tratamiento del ojo seco grave: la enfermedad injerto contra huésped como modelo experimental. IP: Hernández Galilea, Emiliano. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/01775 Estudio molecular y funcional de los exosomas procedentes de células mesenquimales de médula ósea y de su papel en el injerto hematopoyético postrasplante. IP: Del Cañizo Fernández Roldán, Consuelo. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/02311 Mieloma múltiple: grupos de riesgo basados en nuevos biomarcadores y evaluación de intervenciones terapéuticas con intención curativa con técnicas para EMR de alta sensibilidad IP: García Sanz, Ramón. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/02321 Valor diagnóstico y pronóstico del perfil de expresión génica, mutaciones somáticas y nivel de enfermedad mínima residual en la leucemia mieloblástica aguda (LMA). IP: González Díaz, Marcos. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

- PI12/02361 Factores genéticos implicados en la evolución del trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos emparentado HLA idéntico con acondicionamiento de intensidad reducida IP: Caballero Barrigón, María Dolores. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PI13/00111 Investigación del splicing del RNA y de su regulación en el mieloma múltiple. IP: Gutiérrez Gutiérrez, Norma Carmen. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PI13/00564 Efecto del ácido Retinóico en la enfermedad alérgica. Estudio trascripcional y su traslación a la clínica IP: Dávila González, Ignacio Jesús. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PI13/02644 Estudio de la infiltración de médula ósea y monitorización de enfermedad mínima residual mediante citometría de flujo en pacientes con linfoma difuso de células B grandes IP: Martín García Sancho, Alejandro. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PI14/00071 Análisis mutacional en cáncer epidermoide de cabeza y cuello. Implicaciones pronósticas y predictivas de respuesta en el ensayo clínico fase III TTCC-2007-01. IP: Cruz Hernández, Juan Jesús. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PI14/00695 Prevalencia de la cardiopatía estructural y factores de riesgo asociados en la provincia de Salamanca. Estudio SALMANTICOR IP: Sánchez Fernández, Pedro Luis. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PIE14/00066 CARdioToxicity In the Elderly pRogramme: the CARTIER project IP: Sánchez Fernández, Pedro Luis. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- PT13/0002/0039 Plataforma de unidades de investigación clínica y ensayos clínicos IP: Dávila González, Ignacio Jesús. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- RD12/0019/0017 Exp. RD12/0019/0017 - Red de Terapia Celular - TerCel IP: Del Cañizo Fernández Roldán, Consuelo. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- RD12/0028/0008 Red de trastornos adictivos IP: Laso Guzmán, Francisco Javier. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- RD12/0036/0069 Exp. RD12/0036/0069 - Red Temática de Investigación Cooperativa en Cáncer (RTICC) IP: González Díaz, Marcos. Financiador: Instituto de Salud Carlos III
- RD12/0042/0042 Exp. RD12/0042/0042 - Red Cardiovascular IP: Sánchez Fernández, Pedro Luis. Financiador: Instituto de Salud Carlos III

2.1.3. Proyectos Europeos

- MDS-RIGHT Providing the right care to the right patient with MyeloDysplastic Syndrome at the right time (MDS-RIGHT) IP: Del Cañizo Fernández Roldán, Consuelo. Financiador: Unión Europea (Programa H2020)

- RETHRIM Restoring tissue regeneration in patients with visceral Graft versus Host Disease. IP: Sánchez-Guijo Martín, Fermín. Financiador: Unión Europea (Programa H2020)

2.2. Proyectos privados

- Circulating endothelial and bone marrow-derived cells after precise high dose per fraction irradiation in prostate cancer patients IP: Pérez Romasanta, Luis Alberto. Financiador: Astellas Pharma España

- Programa de Formación Quirúrgica en Cirugía Laparoscópica en el Servicio de Urología IP: Gómez Veiga, Francisco. Financiador: Astellas Pharma España

- BECA-FER2013 Longitud del telómero en pacientes con artritis psoriásica. Relación con antígenos de histocompatibilidad, telomerasas y actividad de la Enfermedad. IP: Montilla Morales, Carlos Alberto. Financiador: Fundación Española de Reumatología

- FAECP15 Predicción de la respuesta al tratamiento neoadyuvante en el cáncer de recto localmente avanzado mediante técnicas de hibridación in situ fluorescente. IP: García García, Jacinto. Financiador: Fundación Asociación Española de Coloproctología.

- FERP15 Estudio de la autofagia en el desarrollo y pronóstico de la enfermedad inflamatoria intestinal mediante el análisis de perfiles de expresión de proteínas IP: Rodríguez Pérez, Antonio. Financiador: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual

- FERP15 Diagnóstico diferencial de esofagitis eosinofílica y eosinofilia esofágica con respuesta a IBP mediante citometría de flujo: análisis de poblaciones celulares implicadas en la respuesta inmune mediante citometría de flujo de alta sensibilidad en muestras de biopsia de mucosa esofágica y sangre periférica IP: Velasco Guardado, Antonio José. Financiador: Fundación Eugenio Rodríguez Pascual

- GCA15152975 Detección ultrasensible de DNA tumoral circulante en plasma de diferentes grupos pacientes con distintas neoplasias para la monitorización molecular de la enfermedad IP: Sayagués Manzano, José María. Financiador: Fundación Científica de la Asociación Española contra el cáncer

- GCB120981SAN_CNa Análisis de marcadores de resistencia en mieloma múltiple y desarrollo de alternativas terapéuticas para superarla: proyecto basado en dos ensayos multicéntricos nacionales IP: García Sanz, Ramón. Financiador: Asociación Española contra el Cáncer

- GCB15152962PERE Inmunoterapia adoptiva del Mieloma Múltiple mediante transferencia de linfocitos autólogos de médula ósea previamente seleccionados. IP: Mateos Manteca, María Victoria. Financiador: Asociación Española contra el Cáncer

- GCB15152992CABA Estudio integrado de los mecanismos moleculares responsables de la transformación clínico-histológica de los linfomas foliculares a linfomas agresivos. Implicaciones en el pronóstico y en el diseño de nuevos tratamientos basados en la biología del linfoma antes y después

de la transformación IP: Caballero Barrigón, María Dolores. Financiador: Asociación Española contra el Cáncer

- SEMI15 Evaluación de una intervención para mejorar el desempeño en la atención de la sepsis grave y del shock séptico en Medicina Interna IP: Ternavasio De la Vega, Hugo Guillermo. Financiador: Sociedad Española de Medicina Interna

- SOCALPAR14 Estimación del riesgo quirúrgico de la resección pulmonar usando el test de subir escaleras. Estudio comparativo entre el test limitado por síntomas frente al test de altura fija. IP: Novoa Valentín, Nuria. Financiador: Sociedad castellano-leonesa y cántabra de la patología respiratoria

- SOCALPAR15 Validación de la ecografía torácica en la valoración de la retirada del cateter pleural tunelizado ambulatorio en el derrame pleural maligno IP: Cordovilla Pérez, María Rosa. Financiador: Sociedad castellano-leonesa y cántabra de la patología respiratoria

- SOCALPAR15 Efectos de un protocolo de entrenamiento sencillo y no supervisado sobre la capacidad de ejercicio y la calidad de vida después de la resección pulmonar por cáncer de pulmón IP: Varela Simó, Gonzalo. Financiador: Sociedad castellano-leonesa y cántabra de la patología respiratoria

2.3 Proyectos de investigación cuyos colaboradores son personal de enfermería

1- Desarrollo de una herramienta terásnostica para la aplicación personalizada de los tratamientos oncológicos. Financiado por el instituto de salud Carlos III. Duración desde 2014 hasta 2017. IP. Ana Morales (médico) Investigadores Colaboradores: Maribel Rihuete, Laura Ramis y Raquel Nieto.

2- Desarrollo de una herramienta terasnóstica I para la aplicación personalizada de los tratamientos oncológicos. Financiado por la Junta de castilla y León. Duración desde 2014 a 2016. IP Ana Morales. Investigadores colaboradores: Maribel Rihuete, Laura Ramis y Raquel Nieto

Resumen de proyectos:

Resumen de proyectos por iniciativa	
Pública	52
Privada	14
Total	66

Resumen de proyectos por naturaleza

Autonómico	31
Nacional	33
Internacional	2
Total	66

Nº de proyectos con colaboradores de enfermería

Total	2
--------------	----------

3. Ensayos Clínicos

- 15/1196 Estudio en fase III de pomalidomida y dexametasona en dosis baja con o sin pembrolizumab (MK3475) en el mieloma múltiple resistente o recidivante y resistente (MMrr). (KEYNOTE 183). IP: Mateos Manteca, María Victoria
- 15/1194 Estudio para evaluar Imetelstat (JNJ-63935937) en sujetos con Síndrome Mielodisplásico (SMD) con un IPSS de riesgo bajo o intermedio-1 dependientes de transfusiones en recaída o refractarios al tratamiento con Agentes Estimulantes de la Eritropoyesis (AEE IP: Díez Campelo, María
- 15/1191 A multicenter, international, randomised, double-blind, placebo controlled study to demonstrate the clinical efficacy and safety of a subcutaneous immunotherapy with gpASIT+ in patients with grass pollen-induced allergic rhinoconjunctivitis. IP: Moreno Rodilla, Esther
- 15/1184 Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para investigar la eficacia y la seguridad del tratamiento de 52 semanas de duración con QGE031 s.c. en pacientes con asma que no estén controlados adecuadamente con dosis altas o me IP: Dávila González, Ignacio Jesús
- E.O. 15/444 Estudio no intervencional, de evaluación del impacto sobre la calidad de vida, en pacientes con síntomas del tracto urinario inferior (STUI) por hiperplasia prostática benigna (HPB) tratados con VesomniTM/ UriziaTM/VolutsaTM en la práctica clínica habitual IP: Gómez Veiga, Francisco
- E.O. 15/442 A Multi-Center, International Registry to evaluate the treatment of Upper Tract urothelial cancer: incidence, indications, treatment types and outcomes IP: Gómez Veiga, Francisco
- E.O. 15/435 Cancer de próstata: Vigilancia activa con posibilidad de tratamiento aplazado (retardado). Prias. IP: Gómez Veiga, Francisco
- E.O. 14/397 Estudio ASCORE sobre la experiencia a largo plazo con abatacept s.c. en la practica clínica habitual. IP: Del Pino Montes, Javier
- 15/1186 Estudio aleatorizado de fase III de la eficacia y la seguridad de la enzalutamida con leuprolida, de la monoterapia con enzalutamida y del placebo con leuprolida en hombres que padecen una progresión del cáncer de próstata de alto riesgo no metastatizante. IP: Gómez Veiga, Francisco
- 15/1183 Estudio de Fase III, prospectivo y con asignación aleatoria de la terapia dedeprivación androgénica con o sin radioterapia local y con o sin acetato de abiraterona y

prednisona en pacientes con cáncer de próstata metastático previamente no tratados con ho. IP: Gómez Veiga, Francisco

- 15/1180 Estudio de fase IB/II para evaluar la seguridad, tolerancia y actividad antitumoral de Polatuzumab Vedotin (dcds4501a) en combinación con Rituximab (r) u Obinutuzumab (g) más Bendamustina (b), en pacientes con linfoma folicular o linfoma difuso de células. IP: Caballero Barrigón, María Dolores

- E.O. 15/441 Estudio retrospectivo y prospectivo sobre el grado de seguimiento de las guías GEMA 2009 vs GEMA 2015, y su impacto en el grado de control de los pacientes con asma en atención primaria. Estudio GAP IP: Manzano Jiménez, Jose María

- E.O. 15/441 Estudio retrospectivo y prospectivo sobre el grado de seguimiento de las guías GEMA 2009 vs GEMA 2015, y su impacto en el grado de control de los pacientes con asma en atención primaria. Estudio GAP IP: Hernández Corral, Tomás

- E.O. 15/441 Estudio retrospectivo y prospectivo sobre el grado de seguimiento de las guías GEMA 2009 vs GEMA 2015, y su impacto en el grado de control de los pacientes con asma en atención primaria. Estudio GAP IP: Blanco Delgado, Antonio

- E.O. 15/440 Estudio epidemiológico para evaluar el manejo, calidad de vida y adherencia terapéutica de los pacientes con enfermedad coronaria estable IP: Martín Moreiras, Javier

- E.O.P.S. 15/01 Estudio observacional poscomercialización de AmplatzerT AmuletT. IP: Cruz González, Ignacio

- E.O. 15/449 Estudio para valorar la prevalencia y las características clínicas y socio-sanitarias del anciano frágil asistido en Atención Primaria (ESTUDIO PYCAF) IP: Lucía Ramos, Guadalupe

- E.O. 15/434 Estudio observacional, transversal, multicéntrico para describir la capacidad funcional de pacientes con esquizofrenia que llevan en tratamiento con Palmitato de Paliperidona al menos 6 meses.(ESTUDIO PICTURE) IP: Prieto Mestre, Nieves

- E.O. 15/432 Estudio observacional y prospectivo para el desarrollo de herramientas predictivas y pronósticas para la optimización de la terapia de primera línea con bevacizumab en pacientes con cáncer de mama metastático her-2 negativo y criterios de enfermedad agres IP: Cruz Hernández, Juan Jesús

- E.O. 15/412 Evaluación de la disminución de la frecuencia e intensidad de las conductas de atracones y/o purgas en pacientes diagnosticadas de TCA tipo Bulimia Nerviosa o trastorno por atracón, tratadas con Zonisamida. IP: González Parra, David

- E.O. 15/399 Axitinib en carcionoma metastático / avanzado de células renales - Un estudio no intervencionista de resultados terapéuticos renales en pacientes que reciben Axitinib en segunda línea después de recibir Sunitinib en primera línea (ADONIS) IP: García Domínguez, Araceli Rocío

- 15/1197 Estudio abierto, multicéntrico, Fase 1b de escalada de dosis para evaluar la seguridad y farmacocinética de la administración subcutánea de Daratumumab con la adición de hialuronidasa recombinante humana (rHuPH20) para el tratamiento de pacientes con miel IP: Mateos Manteca, María Victoria
- 15/1190 Un ensayo de fase III de asignación aleatoria, realizado en varios centros, que compara la enzalutimida con una combinación de Ra223 y enzalutimida en pacientes asintomáticos o ligeramente sintomáticos de cáncer de próstata resistentes a la castración con IP: Gómez Veiga, Francisco
- 15/1188 Estudio de fase 1a/1b, multicéntrico abierto, de búsqueda de dosis para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y eficacia preliminar del modificador de las vías pleiotrópicas cc-122, administrado por vía oral a sujetos con tumores sólidos av IP: Martín García Sancho, Alejandro
- 15/1181 Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego controlado con producto activo para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de dosis flexibles de esketaminaintranasal más un antidepresivo oral en sujetos adultos con depresión resistente al tratami IP: Montejo González, Ángel Luis
- 15/1173 Estudio Fase 2, aleatorizado, ciego, multicéntrico, para evaluar la actividad de 2 niveles de dosis de Imetelstat (GRN163L) en sujetos con mielofibrosis (MF) de riesgo intermedio-2 o alto riesgo en recaída o refractarios a inhibidores de la quinasa de Jan IP: Hernández Rivas, Jesús María
- 15/1171 Optimización del tratamiento de mantenimiento a largo plazo de la piel blanqueada en pacientes con psoriasis crónica en placas de moderada a grave: Estudio randomizado, multicéntrico, abierto con evaluación ciega, comparativo, de 52 semanas de seguimiento IP: Fernández López, Emilia
- 15/1170 Estudio abierto, de fase Ib/II de ACP-196 en sujetos con macroglobulinemia de Waldenström. IP: García Sanz, Ramón
- 15/1166 Estudio de fase 4, abierto, con un único grupo de tratamiento, para evaluar brentuximab vedotin en pacientes con linfoma anaplásico sistémico de células grandes en recaída o refractario. IP: González Díaz, Marcos
- E.O. 15/409 Estudio observacional de corte transversal para evaluar el uso de recursos y las características sociodemográficas y clínicas de los pacientes diagnosticados de FANV con riesgo de ictus o embolia sistémica, en tratamiento anticoagulante y que son atendido IP: Hernández Corral, Tomás

- E.O. 15/431 Estudio observacional y prospectivo sobre la influencia del tratamiento inhibidor selectivo de JAK 1/2 en el perfil de expresión génica de pacientes con mielofibrosis" Estudio EXPRESA IP: Hernández Rivas, Jesús María
- E.O. 15/439 Medida del impacto de la radioterapia con intención curativa combinada o no con terapia hormonal sobre la calidad de vida en la práctica clínica en el cáncer de próstata localizado. Estudio VEPIC-ORT IP: Macías Hernández, Víctor A.
- E.O. 15/436 Estudio PID-RSV: Estudio epidemiológico sobre la incidencia de infecciones respiratorias agudas (IRA) causadas por el virus respiratorio sincitial (VRS) que requieren hospitalización en poblaciones pediátricas con inmunodeficiencia primaria (IDP) IP: De Arriba Méndez, Sonia
- 15/1175 Estudio fase 1, primera administración en humanos, abierto, de escalada de dosis de JNJ-64052781, una proteína humanizada de redireccionamiento con doble afinidad (DART®) CD19 y CD3, en sujetos con neoplasias de células B en recaída o refractarias. IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- 15/1174 Ensayo clínico fase III, prospectivo, aleatorizado, doble ciego, de quimioterapia adyuvante con MEDI4736 versus placebo en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico con resección completa. IP: Bellido Hernández, Lorena
- 15/1169 Estudio de fase 3, aleatorizado y abierto, en el que se evalúa la eficacia y seguridad de idelalisib en combinación con obinutuzumab, comparado con la administración de clorambucilo en combinación con obinutuzumab, en pacientes con leucemia linfocítica cr IP: González Díaz, Marcos
- 14/1141 Estudio de fase III, aleatorizado, para evaluar cabazitaxel y radioterapia pelviana en pacientes con cáncer de próstata localizado con alto riesgo de recaída, según un diseño factorial. IP: Gómez Veiga, Francisco
- 14/1137 Estudio en fase III multinacional, aleatorizado, con dobleenmascaramiento y controlado con placebo sobre la eficacia y seguridad de ODM-201 en varones con cáncer de próstata no metastásico de alto riesgo resistente a la castración. ARAMIS IP: Gómez Veiga, Francisco
- E.O. 15/437 Registro español de acontecimientos adversos de terapias biológicas y biosimilares en enfermedades reumáticas. BIOBADASER IP: Del Pino Montes, Javier
- E.O. 15/413 Estudio observacional retrospectivo del tratamiento anticoagulante en los pacientes con TromboEmbolismo Venoso Idiopático y Secundario en la práctica clínica diaria. IP: Fidalgo Fernández, María Ángeles
- E.O. 15/429 Estudio retrospectivo sobre factores clínicos, fenotípicos y genéticos de los linfomas T periféricos en la población española. IP: Caballero Barrigón, María Dolores

- E.O. 15/406 DISCOVER: Descubrir la realidad del tratamiento de la diabetes de tipo 2 en un entorno real IP: García Ortiz, Luis
- 15/1159 Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de copanlisib en combinación con rituximab en pacientes con linfoma no Hodgkin de células B indolente tras recidiva (iNHL)-CHRONOS 3. IP: García Sanz, Ramón
- 14/1143 Estudio de FASE IB/II, abierto para evaluar la seguridad y la farmacocinética de GDC0199 (ABT-199) en combinación con rituximab (R) o obinutuzumab (G) más ciclofosfamida, doxorubicina, vincristina y prednisona (CHOP) en pacientes con linfoma No Hodgkin IP: Martín García Sancho, Alejandro
- E.O. 15/422 La PCR y la procalcitonina como marcadores precoces de la fuga anastomótica en cirugía colorrectal IP: García García, Jacinto
- 15/1167 Estudio Fase 1B/2, de dos brazos de IPI-145 administrado en combinación con Rituximab u Obinutuzumab en sujetos no tratados previamente con Linfoma Folicular CD20+ IP: Martín García Sancho, Alejandro
- 15/1157 Estudio de escalada de dosis, seguridad, farmacocinética y farmacodinámica, de SAR650984 administrado de forma intravenosa en combinación con Bortezomib, Ciclofosfamida y dexametasona en pacientes adultos diagnosticados recientemente de mieloma múltiple n IP: Ocio San Miguel, Enrique M
- 15/1156 Ensayo clínico fase 3, abierto, aleatorizado, de Nivolumab frente al tratamiento de elección del investigador, en carcinoma escamoso de cabeza y cuello (CECC) recidivante o metastásico, refractario al platino IP: Cruz Hernández, Juan Jesús
- 14/1136 Estudio de extensión (transferencia) abierto de Vemurafenib en pacientes con neoplasia maligna con la mutación BRAF V600 incluidos previamente en un protocolo anterior de Vemurafenib Adansa Klain, IP: Juan Carlos Alberto
- 14/1129 Estudio de fase 2b aleatorizado, abierto y de dos grupos, de selinexor (KPT-330) en asociación con dexametasona a dosis bajas en pacientes con linfoma difuso de células B grandes (LDCBG) refractario o recidivante IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- E.O. 14/383 REVIEU - Estudio multinacional, retrospectivo y observacional sobre la utilización del Octfármaco REVOLADET (Eltrombopag) en países seleccionados de la Unión Europea IP: González Porras, José Ramón
- E.O. 14/393 Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico para describirlos fenotipos clínicos más frecuentes del paciente con asma grave persistente en tratamiento con omalizumab en práctica clínica habitual. Estudio FENOMA. IP: Dávila González, Ignacio Jesús
- 15/1172 Estudio fase 2 aleatorizado de DACOGEN® (decitabina) más JNJ-56022473(anti-CD123) frente a DACOGEN (decitabina) en monoterapia, en pacientes con leucemia mieloide

aguda (LMA) que no son candidatas a recibir quimioterapia intensiva. IP: Vidriales Vicente, María Belén

- 15/1163 MONALEESA-3: Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de ribociclib en combinación con fulvestrant, para el tratamiento de mujeres postmenopáusicas con cáncer de mama avanzado con receptor hormonal positivo, HER2-negativo que no han recib IP: Rodríguez Sánchez, César A.

- 15/1160 Estudio de extensión, de Fase II, multicéntrico, abierto para evaluar la eficacia y seguridad a largo plazo de ALX-0061 subcutáneo en sujetos con artritis reumatoide de moderada a severa que hayan completado uno de los estudios anteriores de Fase IIb con IP: Del Pino Montes, Javier

- 15/1158 Estudio aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de cuatro concentraciones de Phleum Depigoid® frente a placebo en pacientes con rinitis alérgica y/o rinoconjuntivitis con o sin asma intermitente. IP: Muñoz Bellido, Francisco Javier

- 15/1165 Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, y abierto, de SGI-110 frente tratamiento de elección (TE) en adultos con leucemia mieloide aguda (LMA) no tratada previamente y a quienes no se considera candidatos para la quimioterapia antineoplásica inte IP: Vidriales Vicente, María Belén

- 15/1164 Estudio abierto, de un solo brazo, Fase II, en pacientes con linfoma difuso de células B (DLBCL) en recaída o refractarios para evaluar la eficacia y seguridad de copanlisib en monoterapia y el impacto de los biomarcadores sobre estos. IP: Caballero Barrigón, María Dolores

- E.C.P.S. 15/04 "Ensayo clínico fase III prospectivo, multicentrico, abierto, aleatorizado de prevención de la fuga aérea postoperatoria tras resección pulmonar en pacientes de riesgo elevado, mediante la aplicación de HEMOPATCH®" IP: Varela Simó, Gonzalo

- 15/1182 Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con producto activo de esketamina intranasal más un antidepresivo oral para la prevención de las recaídas en depresión resistente al tratamiento. IP: Montejo González, Ángel Luis

- 15/1154 HIVEC (Quimioterapia Intravesical Hipertérmica) para pacientes con TVNMI riesgo intermedio comparado con instilación intravesical de quimioterapia estándar como tratamiento adyuvante. Estudio comparativo, prospectivo, randomizado IP: Gómez Veiga, Francisco

- 14/1140 Estudio de correlación de polimorfismos con la respuesta y toxicidad a bosutinib en pacientes con Leucemia Mieloide Crónica (LMC) cromosoma Filadelfia positivo en fase crónica con respuesta no óptima a tratamiento previo. IP: Sánchez-Guijo Martín, Fermín

- 14/1113 Estudio de fase 2, con un único grupo, en el que se evalúa la eficacia y seguridad de idelalisib en combinación con rituximab, en pacientes con leucemia linfocítica crónica previamente sin tratar y deleción 17p IP: González Díaz, Marcos
- E.O. 15/427 Valoración del cambio en el control clínico frente al cambio en el nivel de gravedad en pacientes con EPOC IP: Cordovilla Pérez, María Rosa
- E.O. 15/424 Carga tumoral total del ganglio centinela como nuevo factor pronóstico en pacientes con estadios precoces de cáncer de mama (Prognostic Value of Total Tumor Load) PLUTTO IP: Sancho de Salas, Magdalena
- E.O. 15/423 Hiperglucemia de estrés como marcador pronóstico en cardiorespiratorio pacientes hospitalizados en servicios de medicina interna IP: Sánchez Rodríguez, Angel
- E.O. 15/409 Estudio observacional de corte transversal para evaluar el uso de recursos y las características sociodemográficas y clínicas de los pacientes diagnosticados de FANV con riesgo de ictus o embolia sistémica, en tratamiento anticoagulante y que son atendido IP: Romero Furones, Alfonso
- E.O. 15/421 Estudio observacional, multicéntrico, de seguimiento prospectivo, sobre la efectividad y seguridad del dispositivo Occlutech Paravalvular leaf Device (PLD) (OcclutechR) en pacientes con fuga paravalvular aórtica o mitral IP: Cruz González, Ignacio
- E.O. 15/420 Estudio observacional de cohorte sobre calidad de vida relacionada con la salud en pacientes que inician tratamiento con quimioterapia para el cáncer de páncreas metastásico. IP: Martín Gómez, Teresa
- E.O. 15/419 Estrategia terapéutica, según práctica clínica habitual, en pacientes con ETV diagnosticados en los Servicios de Urgencias. Estudio EDITH IP: Naranjo Armenteros, Javier
- E.O. 15/418 Estudio observacional sobre el control de la rinitis alérgica moderada/grave en España IP: Dávila González, Ignacio Jesús
- E.O. 15/417 Frecuencia de disfunción sexual en pacientes con depresión mayor tratados con desvenlafaxina IP: Montejo González, Ángel Luis
- E.O. 15/408 Estudio observacional prospectivo para la evaluación del control de la anticoagulación con antagonistas de la vitamina k en pacientes con fibrilación auricular no valvular atendidos en las consultas de cardiología. IP: Jiménez Candil, Javier
- E.O. 15/407 Estudio para la evaluAción de las características clínicas y de la función pulmonard en pacientes aDultos diagnosticado sen las consultas de Alergología de centros españoles de asma alérgica y rinoéonjuntivitis por hipersensibilidad a Pólenes con síntomas IP: Dávila González, Ignacio Jesús

- E.O. 15/401. EPA-OD Registro de linfomas del manto tratados con Bendamustina en primera línea Caballero Barrigón, María Dolores
- E.O. 15/398 Estudio Observacional Prospectivo Multicéntrico Aleatorizado para Comparar el Trasplante de Sangre de Cordón Umbilical de Donante no Emparentado vs Trasplante de Progenitores Hematopoyético de Donante Familiar Haploidéntico en Pacientes Adultos con Neoplasia IP: López Corral, Lucía
- E.O. 14/395 Estudio observacional prospectivo sobre el uso de BOTOX® en la práctica clínica habitual para el control de la incontinencia urinaria en pacientes con vejiga hiperactiva idiopática (VHI) (Estudio GRACE) IP: Lorenzo Gómez, María Fernanda
- 15/1161 Ensayo clínico de fase II de MK-3475 (pembrolizumab) en sujetos con linfoma de Hodgkin clásico (LHc) recidivante o resistente al tratamiento (R/R) IP: García Sanz, Ramón
- 15/1153 Estudio fase IV, multicéntrico, abierto, de continuación, para pacientes que hayan completado un estudio previo global de ruxolitinib (INC424) patrocinado por Novartis o por Incyte y que el investigador considere que se beneficiarán de la continuación del IP: Hernández Rivas, Jesús María
- 15/1152 Estudio de fase 1/2a para evaluar la seguridad, farmacocinética, farmacodinámica y eficacia preliminar de la combinación de ibrutinib y nivolumab en sujetos con neoplasias hematológicas. IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- 15/1151 Primer ensayo clínico en humanos, doble ciego, aleatorizado con placebo, abierto para los seis primeros pacientes (escalado de dosis), para evaluar la seguridad y eficacia de la infusión intracoronaria de células madre cardíacas (CMC) humanas alogénicas e IP: Sánchez Fernández, Pedro Luis
- 14/1144 Estudio fase II aleatorizado de vemurafenib y cobimetinib administrados de forma continua o intermitente, en pacientes con melanoma avanzado irsecable o metastásico con la mutación BRAF V600, no tratados previamente IP: Bellido Hernández, Lorena
- 15/1146 Estudio de la osmolaridad de la lágrima y de la calidad de vida en pacientes tratados con Latanoprost 0.005% sin conservantes IP: De Juan Marcos, Lourdes
- 14/1139 Estudio de fase 3, aleatorizado, controlado con placebo y doble ciego del tratamiento de mantenimiento con ixazomib por vía oral después del tratamiento inicial en pacientes con mieloma múltiple recién diagnosticado y no tratado con trasplante de células IP: Mateos Manteca, María Victoria
- 14/1127 Estudio abierto, multicéntrico, aleatorizado, de fase III, del inhibidor de tirosina cinasa de Bruton ibrutinib en combinación con obinutuzumab frente a clorambucilo en combinación con obinutuzumab en sujetos con leucemia linfocítica crónica o linfoma lin IP: González Díaz, Marcos

- 14/1125 Extensión en abierto del estudio TACTT3: AM-101 en el tratamiento postagudo de tinnitus periféricos 2 (AMPACT2) IP: Batuecas Caletrio, Ángel
- 14/1115 Estudio clínico observacional de continuación de 2 meses de duración para evaluar la seguridad de pacientes con agitación asociada a demencia del tipo Alzheimer que recibieron tratamiento previamente con brexpiprazol (OPC-34712) o placebo en un estudio cl IP: Montejo González, Ángel Luis
- 14/1100 Ensayo de extensión de 26 semanas de la seguridad y efectos clínicos de EVP-6124 en pacientes con enfermedad de Alzheimer que estén recibiendo o hayan recibido anteriormente tratamiento con un medicamento inhibidor de la acetilcolinesterasa. IP: Montejo González, Ángel Luis
- 14/1097 Fluconazole versus Micafungin in neonates with suspected or culture-proven candidiasis: a randomized pharmacokinetic and safety IP: García Sánchez, Rubén
- 12/959 Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, comparativo y add-on, en dos grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de las células troncales mesenquimales autólogas derivadas de tejido adiposo expandidas (ASC), para el tratamiento de la patolog IP: García García, Jacinto
- 14/1119 Ensayo clínico en Fase II, aleatorizado y sin enmascaramiento sobre el inhibidor selectivo de la exportación nuclear (sine) selinexor (kpt-330) comparado con una determinada opción terapéutica escogida por el médico en pacientes de 60 o mas años de edad c IP: Vidriales Vicente, María Belén
- 14/1142 Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de ARN-509 controlado con placebo en hombres con cáncer de próstata no metastásico (M0) y resistente a la castración IP: Gómez Veiga, Francisco
- E.O. 15/405. EPA-OD Estudio multicéntrico observacional para determinar el perfil y manejo del tratamiento antitrombótico de los pacientes con fibrilación auricular no valvular que acuden a los servicios de medicina interna de los hospitales españoles (estudio PERFILAR) IP: Martín Oterino, José Ángel
- E.O. 15/402. EPA-OD Estudio Multicéntrico Observacional Retrospectivo de la Efectividad, Seguridad y Tolerancia del Cambio del Tratamiento Antirretroviral, por causas clínicas, de Lopinavir/ritonavir a Darunavir/ritonavir en Monoterapia: Estudio MonoSwitch IP: Iglesias Gómez, Alicia
- 14/1134 Estudio de Fase 3, aleatorizado, controlado y abierto, de VELCADE (bortezomib)-melfalán-prednisona (VMP) frente a daratumumab en combinación con VMP (D VMP) en sujetos con mieloma múltiple no tratado previamente que no son elegibles IP: Mateos Manteca, María Victoria

- E.O. 15/411. EPA-OD Estudio retrospectivo, transversal y nacional para evaluar el uso clínico de la inmunoterapia sublingual de inicio y mantenimiento con Staloral® 300 Rapid (administrada mediante la nueva bomba dosificadora). (ESTUDIO RAS-3D) IP: Macías Iglesias, Eva María
- 15/1150 Estudio fase 2 de brazo único, abierto, de nivolumab (BMS-936558) en sujetos con linfoma folicular (LF) recidivante o refractario IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- 15/1148 Estudio fase 2 de brazo único, abierto, de nivolumab (BMS-936558) en sujetos con linfoma difuso de células grandes B (LDCGB) en recidiva o refractario después de fracaso de trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos (TAPH) o después del fracaso d IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- 14/1089 Tratamiento de la enfermedad injerto contra huésped aguda, refractaria a tratamiento corticoideo con Células Stem Mesenquimales. Estudio fase III randomizado, doble ciego multicéntrico del grupo HOVON IP: Sánchez-Guijo Martín, Fermín
- E.O. 15/410. EPA-OD Estudio sobre el seguimiento en la práctica clínica de las recomendaciones sobre el tratamiento con anticoagulantes orales (ACOs) en pacientes con Fibrilación Auricular (FA) de edad avanzada. Estudio ESPARTA IP: Fidalgo Fernández, María Ángeles
- 14/1133 Estudio de Fase 2, multicéntrico, internacional y de un único grupo, para evaluar la seguridad y la eficacia de cc-486 (azacitidina oral) en monoterapia en sujetos con carcinoma nasofaríngeo localmente avanzado o metastásico tratados previamente IP: Cruz Hernández, Juan Jesús
- 14/1132 Ensayo clínico en Fase I / II abierto, multicéntrico, de Filanesib (Arry-520) en combinación con Pomalidomida y Dexametasona en pacientes con mieloma múltiple en recaída/refractario IP: Ocio San Miguel, Enrique M
- E.O. 14/396 Estudio observacional postautorización (ESPA) no intervencional y prospectivo, diseñado como registro de enfermedad de pacientes con síndromes mielodisplásicos (SMD) de riesgo bajo o intermedio 1 del IPSS, con dependencia de transfusiones y deleción aisl IP: Díez Campelo, María
- 14/1131 Estudio de fase Ib/II, multicéntrico, abierto, con aumento escalonado de la dosis para determinar la dosis máxima tolerada, la seguridad y la eficacia de Acy-1215 (Ricolinostat) en combinación con Pomalidomida y Dexametasona en dosis bajas en pacientes co IP: Mateos Manteca, María Victoria
- 14/1145 Estudio de fase IIb, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego controlado con placebo, de búsqueda de dosis de ALX-0061 administrado subcutáneamente en combinación con metotrexato en sujetos con artritis reumatoide de moderada a severa a pesar del tratamie IP: Del Pino Montes, Javier

- E.O. 14/385 Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico, nacional, para evaluar la experiencia en la práctica clínica habitual del tratamiento con Fingolimod (Gilenya®) en pacientes con esclerosis múltiple remitente-recurrente. Estudio NEXT. IP: El Berdei Montero, Yasmina
- 14/1074 Un estudio de fase 3, de 12 semanas de duración, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de 3 dosis fijas de brexpiprazol (OPC-34712) en el tratamiento de sujetos con agitación a IP: Montejo González, Ángel Luis
- 14/1130 Estudio para comparar la eficacia y seguridad de Obinituzumab + GDC- 0199 versus Obinituzumab + Clorambucil en pacientes con Leucemia Linfocítica crónica IP: González Díaz, Marcos
- 14/1082 Ensayo fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y la seguridad de olaparib frente a placebo como tratamiento adyuvante de pacientes con cáncer de mama HER2 negativo de alto r IP: Rodríguez Sánchez, César A.
- E.O. 14/389 Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PRÓStata resistente a la castración tratados con doceTAXel o Cabazitaxel. Estudio PROSTAC IP: García Domínguez, Araceli Rocío
- E.O. 14/391 Trasplante alogénico con acondicionamiento de intensidad reducida en pacientes con linfoma no Hodgkin: Estudio observacional retrospectivo sobre su eficacia y toxicidad IP: Caballero Barrigón, María Dolores
- E.O. 14/390 Evolución del lupus eritematoso sistémico en España IP: Montilla Morales, Carlos Alberto
- 14/1135 Estudio fase II multicéntrico de carfilzomib, lenalidomida y dexametasona (KRd) como inducción, seguido de melfalan a altas dosis y trasplante autólogo de células progenitoras de sangre periférica, consolidación con KRd y mantenimiento con lenalidomida y IP: Mateos Manteca, María Victoria
- 14/1102 Estudio de fase 3 doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo y multicéntrico para comparar la eficacia y seguridad de lenalidomida (CC-5013) más quimioterapia con R-CHOP (R2-CHOP) frente a placebo más quimioterapia con R-CHOP en sujetos con linfoma IP: Martín García Sancho, Alejandro
- 14/1124 Eficacia y seguridad de AM-101 en el tratamiento de tinnitus periféricos agudos 3 (Treatment of Acute Peripheral Tinnitus 3, TACTT3) IP: Batuecas Caletrio, Ángel
- E.O. 14/388 Estudio prospectivo multicéntrico de factores pronósticos en cáncer de PRÓStata resistente a la castración tratados con ABlraterona. Estudio PROSABI IP: García Domínguez, Araceli Rocío

- E.O. 14/386 Estudio de cohortes observacional de la seguridad de brentuximab vedotin en el tratamiento del linfoma de Hodgkin CD30+ en recaída o refractario y del linfoma anaplásico de células grandes sistémico en recaída o refractario. ARROVEN IP: García Sanz, Ramón
- 14/1122 Estudio multicéntrico de fase 3, aleatorizado y doble ciego, controlado con placebo y fármaco comparador activo, para evaluar la eficacia y la seguridad de guselkumab en el tratamiento de pacientes con psoriasis en placa de moderada a grave IP: Fernández López, Emilia
- 14/1106 Estudio doble ciego, randomizado, de grupos paralelos y controlado con producto activo para comparar la eficacia y la seguridad de CHS-0214 frente a Enbrel® en pacientes con artritis reumatoide y respuesta inadecuada al tratamiento con metotrexato IP: Del Pino Montes, Javier

Resumen de Ensayos Clínicos:

Tabla Resumen	
Ensayos Clínicos	69
Estudios Observacionales	50