

Madrid, 18 de abril de 2013

A continuación aparece un resumen bibliométrico de la actividad investigadora de IdiPAZ durante el primer trimestre del año 2013 que se encuentra recogida dentro de la base de datos Web of Science. Posteriormente aparece esta misma información desglosada para cada Grupo de Investigación. Estos datos han sido obtenidos mediante búsquedas bibliográficas y no son definitivos. Los datos bibliométricos definitivos serán los que aparezcan en la Memoria de Investigación de IdiPAZ 2013

## INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IDIPAZ

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
88	Artículos	334,218	41	12
8	Cartas	13,791	1	0
5	Editoriales	22,773	0	1
11	Meeting Abstract	43,128	11	0
9	Revisiones	38,845	2	3
	<b>FI Originales</b>	<b>334,218</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>452,755</b>		

# INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA POR GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

## Grupo I – Psiquiatría y Salud Mental

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
1	Artículos	1,143	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,143</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,143</b>		

### Publicaciones

- Montes, J. M.; Maurino, J.; de Dios, C.; Medina, E. Suboptimal treatment adherence in bipolar disorder: impact on clinical outcomes and functioning. PATIENT PREFERENCE AND ADHERENCE. 2013; 7: 89-94. Article. FI - 1,143. Q2

## Grupo 2 – Neurología y Enfermedades Cerebrovasculares

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	IºCuartil	Iº Decil
8	Artículos	30,443	5	0
2	Cartas	2,238	0	0
1	Revisiones	5,729	0	1
	<b>FI Originales</b>	<b>30,443</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>38,41</b>		

### Publicaciones

- Barrio-Barrio, J.; Noval, S.; Galdos, M.; Ruiz-Canela, M.; Bonet, E.; Capote, M.; López, M. Multicenter Spanish study of spectral-domain optical coherence tomography in normal children. ACTA OPHTHALMOLOGICA. 2013; 91(1): e56-e63. Article. FI - 2,629. Q1

- Sánchez-Ferrero, E.; Coto, E.; Beetz, C.; Gámez, J.; Corao, A. I.; Díaz, M.; Esteban, J.; del Castillo, E.; Moris, G.; Infante, J.; Menéndez, M.; Pascual-Pascual, S. I.; de Munain, A. L.; García-Barcina, M. J.; Álvarez, V. SPG7 mutational screening in spastic paraplegia patients supports a dominant effect for some mutations and a pathogenic role for p.A510V. CLINICAL GENETICS. 2013; 83(3): 257-262. Article. FI - 3,128. Q2

- Ferreira, M. F.; Martins, A. F.; Martins, C. I. O.; Ferreira, P. M.; Toth, E.; Rodrigues, T. B.; Calle, D.; Cerdán, S.; López-Larrubia, P.; Martins, J. A.; Geraldés, C. F. G. C. Amide conjugates of the DO3A-N-(alpha-amino)propionate ligand: leads for stable, high relaxivity contrast agents for MRI? CONTRAST MEDIA & MOLECULAR IMAGING. 2013; 8(1): 40-49. Article. FI - 3,328. Q1

- Martínez-Martínez, M. M.; Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Cazorla-García, R.; Ruiz-Ares, G.; Correas-Callero, E.; Lara-Lara, M.; Díez-Tejedor, E. Transient ischaemic attacks clinics provide equivalent and more efficient care than early in-hospital assessment. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. 2013; 20(2): 338-343. Article. FI - 3,692. Q1

- Recuero, M.; Munive, V. A.; Sastre, I.; Aldudo, J.; Valdivieso, F.; Bullido, M. J. A Free Radical-Generating System Regulates A beta PP Metabolism/Processing: Involvement of the Ubiquitin/Proteasome and Autophagy/Lysosome Pathways. JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE. 2013; 34(3): 637-647. Article. FI - 3,745. Q2

- Lizarbe, B.; Benítez, A.; Sánchez-Montanes, M.; Lago-Fernández, L. F.; García-Martín, M. L.; López-Larrubia, P.; Cerdán, S. Imaging hypothalamic activity using diffusion weighted magnetic resonance imaging in the mouse and human brain. NEUROIMAGE. 2013; 64: 448-457. Article. FI - 5,895. Q1

- Lorrio, S.; Gómez-Rangel, V.; Negredo, P.; Egea, J.; León, R.; Romero, A.; Dal-Cim, T.; Villarroja, M.; Rodríguez-Franco, M. I.; Conde, S.; Arce, M. P.; Roda, J. M.; García, A.G.; López, M. G. Novel multitarget ligand ITH33/IQM9.21 provides neuroprotection in in vitro and in vivo models related to brain ischemia. NEUROPHARMACOLOGY. 2013; 67: 403-411. Article. FI - 4,814. Q1

- Gutiérrez-Fernández, M.; Rodríguez-Frutos, B.; Ramos-Cejudo, J.; Vallejo-Cremades, M. T.; Fuentes, B.; Cerdán, S.; Díez-Tejedor, E. Effects of intravenous administration of allogenic bone marrow- and adipose tissue-derived mesenchymal stem cells on functional recovery and brain repair markers in experimental ischemic stroke. STEM CELL RESEARCH & THERAPY. 2013; 4: 11. Article. FI - 3,212. Q2

- Noval, S.; López-Rodríguez, M.; González-Sánchez, E.; Contreras, I.; Royo, A.; Boto-De-los-Bueis, A. Late Optic Neuropathy in Propionic Acidemia Following Surgical Intervention. JOURNAL OF NEURO-OPHTHALMOLOGY. 2013; 33(1): 90-91. Letter. FI - 1,448. Q3
  
- Sanz, A. R.; Barranco, A. T.; Díez-Tejedor, E. Autoimmune-induced focal meningoencephalitis. NEUROLOGIA. 2013; 28(1): 63-64. Letter. FI - 0,79. Q4
  
- Chroinin, D. N.; Asplund, K.; Asberg, S.; Callaly, E.; Cuadrado-Godia, E.; Díez-Tejedor, E.; Di Napoli, M.; Engelter, S. T.; Furie, K. L.; Giannopoulos, S.; Gotto, A. M.; Hannon, N.; Jonsson, F.; Kapral, M. K.; Martí-Fabregas, J.; Martínez-Sánchez, P.; Milionis, H. J.; Montaner, J.; Muscari, A.; Pkija, S.; Probstfield, J.; Rost, N. S.; Thrift, A. G.; Vemmos, K.; Kelly, P. J. Statin Therapy and Outcome After Ischemic Stroke Systematic Review and Meta-Analysis of Observational Studies and Randomized Trials. STROKE. 2013; 44(2): 448-456. Review. FI - 5,729. D1

## Grupo 4 – Estrategias Neuroprotectoras en Enfermedades Neurodegenerativas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	4,773	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,773</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,773</b>		

### Publicaciones

- García-Yagüe, A. J.; Rada, P.; Rojo, A. I.; Lastres-Becker, I.; Cuadrado, A. Nuclear Import and Export Signals Control the Subcellular Localization of Nurr1 Protein in Response to Oxidative Stress. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY. 2013; 288(8): 5506-5517. Article. FI - 4,773. Q1

## Grupo 5 - Proteostasis Celular y Enfermedades Conformacionales

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	4,092	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,092</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,092</b>		

### Publicaciones

- Álvarez-Castelao, B; Losada, F; Ahicart, P; Castaño, J. G. The N-Terminal Region of Nurr1 (a.a 1-31) Is Essential for Its Efficient Degradation by the Ubiquitin Proteasome Pathway. PLOS ONE. 2013; 8(2): e5599. Article. FI - 4,092. Q1

## Grupo 8 – Investigación en Cardiología Clínica e Invasiva - ICCI-Paz

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
3	Artículos	10,838	1	0
2	Cartas	5,06	0	0
4	Editoriales	21,282	0	1
	<b>FI Originales</b>	<b>10,838</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>37,18</b>		

### Publicaciones

- Hernández, J. M. D.; Alfonso, F.; Recalde, A. S.; Navarro, M. F. J.; de Prado, A. P.; Hernández, F.; Altisent, O. A. J.; Roura, G.; Camarero, T. G.; Elizaga, J.; Rivero, F.; Gimeno, F.; Calvino, R.; Moreu, J.; Bosa, F.; Rumoroso, J. R.; Bullones, J. A.; Gallardo, A.; Díaz, J. A. F.; Arroyo, J. R. R.; Aragón, V.; Masotti, M. Comparison of Paclitaxel-Eluting Stents (Taxus) and Everolimus-Eluting Stents (Xience) in Left Main Coronary Artery Disease With 3 Years Follow-Up (from the ESTROFA-LM Registry). AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2013; 111(5): 676-683. Article. FI - 3,368. Q2

- Bajaj, R. R.; Goodman, S. G.; Yan, R. T.; Bagnall, A. J.; Gyenes, G.; Welsh, R. C.; Eagle, K. A.; Brieger, D.; Ramanathan, K.; Grondin, F. R.; Yan, A. T. Treatment and Outcomes of Patients With Suspected Acute Coronary Syndromes in Relation to Initial Diagnostic Impressions (Insights from the Canadian Global Registry of Acute Coronary Events [GRACE] and Canadian Registry of Acute Coronary Events [CANRACE]). AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2013; 111(2): 202-207. Article. FI - 3,368. Q2

- González-Torrecilla, E.; Peinado, R.; Almendral, J.; Arenal, A.; Atienza, F.; Fernández, J. G.; Fernández-Avilés, F. Reappraisal of classical electrocardiographic criteria in detecting accessory pathways with a strict para-Hisian location. HEART RHYTHM. 2013; 10(1): 16-21. Article. FI - 4,102. Q1

- Suárez-Mier, M. P.; Merino, J. L. False lumen stent placement during iatrogenic coronary dissection. CARDIOVASCULAR PATHOLOGY. 2013; 22(2): 176-177. Editorial Material. FI - 2,066. Q2

- García-Blas, S.; Salinas, P.; Domínguez, F. J.; Moreno, M.; López-Sendón, J. L. Double Orifice Mitral Valve. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY. 2013; 61(5): E141-E141. Editorial Material. FI - 14,156. D1

- Moya, A.; Sancho-Tello, M. J.; Arenal, A.; Fidalgo, M. L.; Brugada, R.; Ferrer, J. M.; Merino, J. L.; Mateas, F. R.; Mont, J. L. Innovations in Heart Rhythm Disturbances: Cardiac Electrophysiology, Arrhythmias, and Cardiac Pacing. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2013; 66(2): 116-123. Editorial Material. FI - 2,53. Q2

- Bardaji, A.; Bodi, V.; Bover, R.; Martínez-Selles, M.; Sabate, M.; Sionis, A.; de Prada, M. V.; Aros, F.; Arribas, F.; Barrabes, J.; de Castro, O. D.; Heras, M.; Palop, R. L.; López-Sendón, J. L.; Manito, N.; de Pablo, M. C.; Ripoll, T.; San Román, A.; de la Torre, J. M.; Fernández-Ortiz, A.; Gómez, A. M. A.; Anguita, M.; Cequier, A.; Comin, J.; Díaz-Buschmann, I.; Lozano, I. F.; de Diego, J. J. G.; Pan, M.; Worner, F. Comments on the ESC Guidelines for the Management of Acute Myocardial Infarction in Patients Presenting With ST-Segment Elevation Spanish Society of Cardiology Working Group on the Clinical Practice Guidelines for ST-Elevation Acute Coronary Syndrome Group of Expert Reviewers for the Clinical Practice Guidelines for ST-Elevation Acute Coronary Syndrome Spanish Society of Cardiology Clinical Practice Guidelines Committee. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2013; 66(1): 5-11. Editorial Material. FI - 2,53. Q2

- Costero, O.; Sánchez-Recalde, A.; Moreno, R.; Moreno, I.; Selgas, R.; López-Sendón, J. L. Pseudopheochromocytoma as a Cause of Resistant and Paroxysmal Hypertension Successfully Treated by Percutaneous Renal Denervation. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2013; 66(3): 227-229. Letter. FI - 2,53. Q2
  
- Ruiz-García, J.; Jiménez-Valero, S.; Salinas, P.; Sánchez-Recalde, A.; Galeote, G.; Moreno, R. Optical Coherence Tomography in Spontaneous Coronary Dissection and in the Complications Following Percutaneous Treatment. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2013; 66(1): 72-73. Letter. FI - 2,53. Q2



## Grupo 9 – Epidemiología Clínica y Prevención de Enfermedades Cardiometabólicas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
6	Artículos	26,811	3	2
	<b>FI Originales</b>	<b>26,811</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>26,811</b>		

### Publicaciones

- Sans, S.; Padro, T.; Tuomilehto, J.; Badimon, L. Incidence of diabetes and serum adipokines in Catalanian men. The ADIPOCAT study. ANNALS OF MEDICINE. 2013; 45(1): 97-102. Article. FI - 3,516. Q1

- Lindstrom, J.; Peltonen, M.; Eriksson, J. G.; Ilanne-Parikka, P.; Aunola, S.; Keinanen-Kiukaanniemi, S.; Uusitupa, M.; Tuomilehto, J. Improved lifestyle and decreased diabetes risk over 13 years: long-term follow-up of the randomised Finnish Diabetes Prevention Study (DPS). DIABETOLOGÍA. 2013; 56(2): 284-293. Article. FI - 6,814. D1

- Sjoberg, L.; Pitkaniemi, J.; Haapala, L.; Kaaja, R.; Tuomilehto, J. Fertility in people with childhood-onset type I diabetes. DIABETOLOGIA. 2013; 56(1): 78-81. Article. FI - 6,814. D1

- Hu, G.; Cui, Y. D.; Jousilahti, P.; Sundvall, J.; Girman, C. J.; Antikainen, R.; Laatikainen, T.; Tuomilehto, J. Joint effect of high-density lipoprotein cholesterol and low-density lipoprotein cholesterol on the risk of coronary heart disease. EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY. 2013; 20(1): 89-97. Article. FI – No tiene

- Wang, Y. J.; Tuomilehto, J.; Jousilahti, P.; Salomaa, V.; Li, B.; Antikainen, R.; Mahonen, M.; Katzmarzyk, P. T.; Hu, G. Serum gamma-glutamyltransferase and the risk of heart failure in men and women in Finland. HEART. 2013; 99(3): 163-167. Article. FI - 4,223. Q1

- Bidel, S.; Hu, G.; Jousilahti, P.; Pukkala, E.; Hakulinen, T.; Tuomilehto, J. Coffee consumption and risk of gastric and pancreatic cancer - A prospective cohort study. INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER. 2013; 132(7): 1651-1659. Article. FI - 5,444. Q1

## Grupo 10 – Epidemiología Cardiovascular y Nutrición

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
5	Artículos	19,175	4	0
1	Revisiones	0	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>19,175</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>19,175</b>		

### Publicaciones

- Guallar-Castillón, P.; Oliveira, A.; Lopes, C.; López-García, E.; Rodríguez-Artalejo, F. The Southern European Atlantic Diet is associated with lower concentrations of markers of coronary risk. *ATHEROSCLEROSIS*. 2013; 226(2): 502-509. Article. FI - 3,794. Q1
- Graciani, A.; León-Muñoz, L. M.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Artalejo, F.; Banegas, J. R. Cardiovascular Health in a Southern Mediterranean European Country A Nationwide Population-Based Study. *CIRCULATION-CARDIOVASCULAR QUALITY AND OUTCOMES*. 2013; 6(1): 90-98. Article. FI - 4,906. Q1
- Oliveras, A.; García-Ortiz, L.; Segura, J.; Banegas, J. R.; Martell-Claros, N.; Vigil, L.; Suárez, C.; Gómez-Marcos, M. A.; Abad-Cardiel, M.; Vázquez, S.; de la Cruz, J. J.; Franklin, S. S.; Ruilope, L. M.; de la Sierra, A. Association between urinary albumin excretion and both central and peripheral blood pressure in subjects with insulin resistance. *JOURNAL OF HYPERTENSION*. 2013; 31(1): 103-108. Article. FI - 4,021. Q1
- Rodríguez-Mañas, L.; Feart, C.; Mann, G.; Vina, J.; Chatterji, S.; Chodzko-Zajko, W.; Harmand, M. G. C.; Bergman, H.; Carcaillon, L.; Nicholson, C.; Scuteri, A.; Sinclair, A.; Peláez, M.; Van der Cammen, T.; Beland, F.; Bickenbach, J.; Delamarche, P.; Ferrucci, L.; Fried, L. P.; Gutiérrez-Robledo, L. M.; Rockwood, K.; Artalejo, F. R.; Serviddio, G.; Vega, E. Searching for an Operational Definition of Frailty: A Delphi Method Based Consensus Statement. The Frailty Operative Definition-Consensus Conference Project. *JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES*. 2013; 68(1): 62-67. Article. FI - 4,598. Q1
- Gutiérrez-Fisac, J. L.; León-Muñoz, L. M.; Regidor, E.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Trends in Obesity and Abdominal Obesity in the Older Adult Population of Spain (2000-2010). *OBESITY FACTS*. 2013; 6(1): 1-8. Article. FI - 1,856. Q3
- Valdés, J.; Rodríguez-Artalejo, F.; Aguilar, L.; Jaen-Casquero, M. B.; Royo-Bordonada, M. A. Frequency of family meals and childhood overweight: a systematic review. *PEDIATRIC OBESITY*. 2013; 8(1): e1-e13. Review- FI – No tiene

## Grupo I2 - Investigación en Nutrición y Alimentos Funcionales – NUTRINVEST

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	1,12	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,12</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,12</b>		

### Publicaciones

ArrebolaVivas, E.; Gómez-Candela, C.; Fernández, C. F.; López, L. B.; Kohen, V. L. Effectiveness of a program for treatment of overweight and nonmorbid obesity in primary healthcare and its influence lifestyle modification. NUTRICIÓN HOSPITALARIA. 2013; 28(1): 137-141. Article. FI - 1,12. Q4

## Grupo I5 – Fisiología y Farmacología Vascular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	IºCuartil	Iº Decil
4	Artículos	21,049	3	I
	<b>FI Originales</b>	<b>21,049</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>21,049</b>		

### Publicaciones

-Martinez-Revelles, S.; Avendaño, M. S.; García-Redondo, A. B.; Álvarez, Y.; Aguado, A.; Pérez-Girón, J. V.; García-Redondo, L.; Esteban, V.; Redondo, J. M.; Alonso, M. J.; Briones, A. M.; Salaices, M. Reciprocal Relationship Between Reactive Oxygen Species and Cyclooxygenase-2 and Vascular Dysfunction in Hypertension. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2013; 18(1): 51-65. Article. FI - 8,456. D I

- Roque, F. R.; Briones, A. M.; García-Redondo, A. B.; Galán, M.; Martínez-Revelles, S.; Avendaño, M. S.; Cachofeiro, V.; Fernandes, T.; Vassallo, D. V.; Oliveira, E. M.; Salaices, M. Aerobic exercise reduces oxidative stress and improves vascular changes of small mesenteric and coronary arteries in hypertension. *BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY*. 2013; 168(3): 686-703. Article. FI - 4,409. Q I

- Rizzetti, D. A.; Torres, J. G. D.; Escobar, A. G.; Pecanha, F. M.; Santos, F. W.; Puntel, R. L.; Alonso, M. J.; Briones, A. M.; Salaices, M.; Vassallo, D. V.; Wiggers, G. A. Apocynin Prevents Vascular Effects Caused by Chronic Exposure to Low Concentrations of Mercury. *PLOS ONE*. 2013; 8(2): e55806. Article. FI - 4,092. Q I

- Blanco-Rivero, J.; Sastre, E.; Caracuel, L.; Granado, M.; Balfagón, G. Breast Feeding Increases Vasoconstriction Induced by Electrical Field Stimulation in Rat Mesenteric Artery. Role of Neuronal Nitric Oxide and ATP. *PLOS ONE*. 2013; 8(1): e53802. Article. FI - 4,092. Q I

## Grupo 16 – SIDA y Enfermedades Infecciosas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
5	Artículos	20,609	1	2
1	Cartas	1,885	0	0
1	Editoriales	1,491	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>20,609</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>23,985</b>		

### Publicaciones

- Estebáñez, M.; Stella-Ascariz, N.; Ruiz-Carrascoso, G.; Zamora, F. X.; García-Bujalance, S.; Bernardino, J. I.; Pérez-Valero, I.; Martín-Quirós, A.; Mingorance, J.; Arribas, J. R. Is etravirine and two nucleosides an option for HIV with an isolated K103N mutation? AIDS. 2013; 27(1): 141-144. Article. FI - 6,245. D1

- de José, M. I.; de Ory, S. J.; Espiau, M.; Fortuny, C.; Navarro, M. L.; Soler-Palacín, P.; Muñoz-Fernández, M. A. A new tool for the paediatric HIV research: general data from the Cohort of the Spanish Paediatric HIV Network (CoRISpe). BMC INFECTIOUS DISEASES. 2013; 13: 2. Article. FI - 3,118. Q2

- Navarro-San Francisco, C.; Mora-Rillo, M.; Romero-Gómez, M. P.; Moreno-Ramos, F.; Rico-Nieto, A.; Ruiz-Carrascoso, G.; Gómez-Gil, R.; Arribas-López, J. R.; Mingorance, J.; Paño-Pardo, J. R. Bacteraemia due to OXA-48-carbapenemase-producing Enterobacteriaceae: a major clinical challenge. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 2013; 19(2): E72-E79. Article. FI - 4,54. Q1

- Geretti, A. M.; Arribas, J. R.; Lathouwers, E.; Foster, G. M.; Yakoob, R.; Kinloch, S.; Hill, A.; van Delft, Y.; Moecklinghoff, C. Dynamics of Cellular HIV-1 DNA Levels Over 144 Weeks of Darunavir/Ritonavir Monotherapy Versus Triple Therapy in the MONET Trial. HIV CLINICAL TRIALS. 2013; 14(1): 45-50. Article. FI - 1,638. Q3

- Paño-Pardo, J. R.; Ruiz-Carrascoso, G.; Navarro-San Francisco, C.; Gómez-Gil, R.; Mora-Rillo, M.; Romero-Gómez, M. P.; Fernández-Romero, N.; García-Rodríguez, J.; Pérez-Blanco, V.; Moreno-Ramos, F.; Mingorance, J. Infections caused by OXA-48-producing Klebsiella pneumoniae in a tertiary hospital in Spain in the setting of a prolonged, hospital-wide outbreak. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 2013; 68(1): 89-96. Article. FI - 5,068. D1

- Arribas, J. R. Initial antiretroviral therapy: The dilemmas ahead. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2013; 31(2): 68-70. Editorial Material. FI - 1,491. Q3

- Lete, A. L.; Sune, N. M.; Pellicer, J. A.; Blanco, J. J. R. Aeromonas diarrhea and Behcet's disease: more than a mere association. RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL. 2013; 33(2): 543-544. Letter. FI - 1,885. Q3

## Grupo 18 – Microbiología Molecular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
6	Artículos	33,313	3	3
	<b>FI Originales</b>	<b>33,313</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>33,313</b>		

### Publicaciones

- Estebáñez, M.; Stella-Ascariz, N.; Ruiz-Carrascoso, G.; Zamora, F. X.; García-Bujalance, S.; Bernardino, J. I.; Pérez-Valero, I.; Martín-Quiros, A.; Mingorance, J.; Arribas, J. R. Is etravirine and two nucleosides an option for HIV with an isolated K103N mutation? AIDS. 2013; 27(1): 141-144. Article. 2013; 27(1): 141-144. FI - 6,245. D I

- Lora-Tamayo, J.; Murillo, O.; Iribarren, J. A.; Soriano, A.; Sánchez-Somolinos, M.; Baraia-Etxaburu, J. M.; Rico, A.; Palomino, J.; Rodríguez-Pardo, D.; Horcajada, J. P.; Benito, N.; Bahamonde, A.; Granados, A.; del Toro, M. D.; Cobo, J.; Riera, M.; Ramos, A.; Jover-Sáenz, A.; Ariza, J. A Large Multicenter Study of Methicillin-Susceptible and Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Prosthetic Joint Infections Managed With Implant Retention. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 2013; 56(2): 182-194. Article. FI - 9,154. D I

- Navarro-San Francisco, C.; Mora-Rillo, M.; Romero-Gómez, M. P.; Moreno-Ramos, F.; Rico-Nieto, A.; Ruiz-Carrascoso, G.; Gómez-Gil, R.; Arribas-López, J. R.; Mingorance, J.; Paño-Pardo, J. R. Bacteraemia due to OXA-48-carbapenemase-producing Enterobacteriaceae: a major clinical challenge. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 2013; 19(2): E72-E79. Article. FI - 4,54. Q I

- Paño-Pardo, J. R.; Ruiz-Carrascoso, G.; Navarro-San Francisco, C.; Gómez-Gil, R.; Mora-Rillo, M.; Romero-Gómez, M. P.; Fernández-Romero, N.; García-Rodríguez, J.; Pérez-Blanco, V.; Moreno-Ramos, F.; Mingorance, J. Infections caused by OXA-48-producing Klebsiella pneumoniae in a tertiary hospital in Spain in the setting of a prolonged, hospital-wide outbreak. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 2013; 68(1): 89-96. Article. FI - 5,068. D I

- Quiles-Melero, I.; Gómez-Gil, R.; Romero-Gómez, M. P.; Sánchez-Díaz, A. M.; de Pablos, M.; García-Rodríguez, J.; Gutiérrez, A.; Mingorance, J. Mechanisms of Linezolid Resistance among Staphylococci in a Tertiary Hospital. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 2013; 51(3): 998-1001. Article. FI - 4,153. Q I

- Maseda, E.; Maggi, G.; Gómez-Gil, R.; Ruiz, G.; Madero, R.; García-Perea, A.; Aguilar, L.; Gilsanz, F.; Rodríguez-Baño, J. Prevalence of and Risk Factors for Biliary Carriage of Bacteria Showing Worrysome and Unexpected Resistance Traits. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 2013; 51(2): 518-521. Article. FI - 4,153. Q I

I

## Grupo I9 – Inmuno-Reumatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
4	Artículos	18,915	0	1
2	Revisiones	17,454	0	2
	<b>FI Originales</b>	<b>18,915</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>36,369</b>		

### Publicaciones

- Dougados, M.; Kissel, K.; Sheeran, T.; Tak, P. P.; Conaghan, P. G.; Mola, E. M.; Schett, G.; Amital, H.; Navarro-Sarabia, F.; Hou, A.; Bernasconi, C.; Huizinga, T. W. J. Adding tocilizumab or switching to tocilizumab monotherapy in methotrexate inadequate responders: 24-week symptomatic and structural results of a 2-year randomised controlled strategy trial in rheumatoid arthritis (ACT-RAY). ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2013; 72(1): 43-50. Article. FI - 8,727. D1

- García-Bermúdez, M.; López-Mejías, R.; González-Juanatey, C.; Corrales, A.; Castañeda, S.; Ortiz, A. M.; Miranda-Filloo, J. A.; Gómez-Vaquero, C.; Fernández-Gutiérrez, B.; Balsa, A.; Pascual-Salcedo, D.; Blanco, R.; Llorca, J.; Martín, J.; González-Gay, M. A. CARD8 rs2043211 (p.C10X) Polymorphism Is Not Associated with Disease Susceptibility or Cardiovascular Events in Spanish Rheumatoid Arthritis Patients. DNA AND CELL BIOLOGY. 2013; 32(1): 28-33. Article. FI - 2,072. Q3

- Descalzo, M. A.; García, V. V.; González-Álvaro, I.; Carbonell, J.; Balsa, A.; Sanmartí, R.; Lisbona, P.; Hernández-Barrera, V.; Jiménez-García, R.; Carmona, L. Tackling missing radiographic progression data: multiple imputation technique compared with inverse probability weights and complete case analysis. RHEUMATOLOGY. 2013; 52(2): 331-336. Article. FI - 4,058. Q2

- Bautista-Caro, M. B.; Arroyo-Villa, I.; Castillo-Gallego, C.; de Miguel, E.; Peiteado, D.; Puig-Kroger, A.; Martín-Mola, E.; Miranda-Carús, M. E. Decreased Th17 and Th1 cells in the peripheral blood of patients with early non-radiographic axial spondyloarthritis: a marker of disease activity in HLA-B27(+) patients. RHEUMATOLOGY. 2013; 52(2): 352-362. Article. FI - 4,058. Q2

- Smolen, J. S.; Schoels, M. M.; Nishimoto, N.; Breedveld, F. C.; Burmester, G. R.; Dougados, M.; Emery, P.; Ferraccioli, G.; Gabay, C.; Gibofsky, A.; Gómez-Reino, J. J.; Jones, G.; Kvien, T. K.; Murakami, M.; Betteridge, N.; Bingham, C. O.; Bykerk, V.; Choy, E. H.; Combe, B.; Cutolo, M.; Graninger, W.; Lanas, A.; Martín-Mola, E.; Montecucco, C.; Ostergaard, M.; Pavelka, K.; Rubbert-Roth, A.; Sattar, N.; Scholte-Voshaar, M.; Tanaka, Y.; Trauner, M.; Valentini, G.; Winthrop, K. L.; de Wit, M.; van der Heijde, D. Consensus statement on blocking the effects of interleukin-6 and in particular by interleukin-6 receptor inhibition in rheumatoid arthritis and other inflammatory conditions. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2013; 72(4): 482-492. Review. FI - 8,727. D1

- Dorner, T.; Strand, V.; Castaneda-Hernández, G.; Ferraccioli, G.; Isaacs, J. D.; Kvien, T. K.; Martín-Mola, E.; Mittendorf, T.; Smolen, J. S.; Burmester, G. R. The role of biosimilars in the treatment of rheumatic diseases. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2013; 72(3): 322-328. Review. FI - 8,727. D1

## Grupo 20 – Respuesta Inmune Innata

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
5	Artículos	19,909	3	0
	<b>FI Originales</b>	<b>19,909</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>19,909</b>		

### Publicaciones

- Cosin-Roger, J.; Vernia, S.; Álvarez, M. S.; Cucarella, C.; Boscá, L.; Martín-Sanz, P.; Fernández-Álvarez, A. J.; Casado, M. Identification of a novel Pfkfb1 mRNA variant in rat fetal liver. *BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS*. 2013; 431(1): 36-40. Article. FI - 2,484. Q3

- Francés, D. E. A.; Ingaramo, P. I.; Mayoral, R.; Través, P.; Casado, M.; Valverde, A. M.; Martín-Sanz, P.; Carnovale, C. E. Cyclooxygenase-2 over-expression inhibits liver apoptosis induced by hyperglycemia. *JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY*. 2013; 114(3): 669-680. Article. FI - 2,868. Q2

- Través, P. G.; López-Fontal, R.; Cuadrado, I.; Luque, A.; Boscá, L.; de las Heras, B.; Hortelano, S. Critical role of the death receptor pathway in the antitumoral effects induced by hispanolone derivatives. *ONCOGENE*. 2013; 32(2): 259-268. Article. FI - 6,373. Q1

- Rodríguez, A.; Falcón, A.; Cuevas, M. T.; Pozo, F.; Guerra, S.; García-Barreno, B.; Martínez-Orellana, P.; Pérez-Brena, P.; Montoya, M.; Melero, J. A.; Pizarro, M.; Ortín, J.; Casas, I.; Nieto, A. Characterization In Vitro and In Vivo of a Pandemic H1N1 Influenza Virus from a Fatal Case. *PLOS ONE*. 2013; 8(1): e53515. Article. FI - 4,092. Q1

- Rueda, A.; Fernández-Velasco, M.; Benitah, J. P.; Gómez, A. M. Abnormal Ca<sup>2+</sup> Spark/STOC Coupling in Cerebral Artery Smooth Muscle Cells of Obese Type 2 Diabetic Mice. *PLOS ONE*. 2013; 8(1): e53321. Article. FI - 4,092. Q1



## Grupo 2I – Diagnóstico y Tratamiento de Patologías Asociadas a Alteraciones del sistema del Complemento

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	9,663	0	1
	<b>FI Originales</b>	<b>9,663</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,663</b>		

### Publicaciones

- Bresin, E.; Rurali, E.; Caprioli, J.; Sánchez-Corral, P.; Fremeaux-Bacchi, V.; de Córdoba, S. R.; Pinto, S.; Goodship, T. H. J.; Alberti, M.; Ribes, D.; Valoti, E.; Remuzzi, G.; Noris, M. Combined Complement Gene Mutations in Atypical Hemolytic Uremic Syndrome Influence Clinical Phenotype. JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY. 2013; 24(3): 475-486. Article. FI - 9,663. DI

## Grupo 22 – Fisiopatología Linfocitaria en Inmunodeficiencias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
2	Artículos	8,955	0	1
1	Cartas	2,881	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>8,955</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>11,836</b>		

### Publicaciones

- Muñoz-Ruiz, M.; Pérez-Flores, V.; Garcillán, B.; Guardo, A. C.; Mazariegos, M. S.; Takada, H.; Allende, L. M.; Kilic, S. S.; Sanal, O.; Roifman, C. M.; López-Granados, E.; Recio, M. J.; Martínez-Naves, E.; Fernández-Malave, E.; Regueiro, J. R. Human CD3 gamma, but not CD3 delta, haploinsufficiency differentially impairs gamma delta versus alpha beta surface TCR expression. BMC IMMUNOLOGY. 2013; 14: 3. Article. FI - 2,531. Q3

- Martín-Sánchez, E.; Rodríguez-Pinilla, S. M.; Sánchez-Beato, M.; Lombardia, L.; Domínguez-González, B.; Romero, D.; Odqvist, L.; García-Sanz, P.; Wozniak, M. B.; Kurz, G.; Blanco-Aparicio, C.; Mollejo, M.; Alves, F. J.; Menárguez, J.; González-Palacios, F.; Rodríguez-Peralto, J. L.; Ortiz-Romero, P. L.; García, J. F.; Bischoff, J. R.; Piris, M. A. Simultaneous inhibition of pan-phosphatidylinositol-3-kinases and MEK as a potential therapeutic strategy in peripheral T-cell lymphomas. HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL. 2013; 98(1): 57-64. Article. FI - 6,424. D1

- Méndez-Echevarría, A.; Baquero-Artigao, F.; Mellado, M. J. Interferon-gamma release assays for the diagnosis of tuberculosis in children Response. ARCHIVES OF DISEASE IN CHILDHOOD. 2013; 98(3): 240-241. Letter. FI - 2,881. Q1

## Grupo 25 – Nefrología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
2	Artículos	1	0	0
2	Cartas	3,53	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,53</b>		

### Publicaciones

- Sánchez-Villanueva, R.; Estrada, P.; del Peso, G.; Grande, C.; Díez, J. J.; Iglesias, P.; González, E.; Aguilar-Rodríguez, A.; Selgas, R.; Bajo, M. A. Repeated analysis of estimated insulin resistance using the HOMAIR index in nondiabetic patients on peritoneal dialysis and its relationship with cardiovascular disease and mortality. NEFROLOGIA. 2013; 33(1): 85-92. Article. FI – I. Q4

- García-Llana, H.; Remor, E.; Selgas, R. Adherence to treatment, emotional state and quality of life in patients with end-stage renal disease undergoing dialysis. PSICOTHEMA. 2013; 25(1): 79-86. Article. FI – No tiene

- García-Llana, H.; Rodríguez-Rey, R.; Celadilla, O.; Bajo, A.; Sánchez-Villanueva, R.; del Peso, G.; González, E.; Trocoli, F.; Selgas, R. Nurse-psychologist interdisciplinary approach for advanced chronic kidney disease consultations: objectives and protocol. NEFROLOGIA. 2013; 33(1): 139-140. Letter. FI – I. Q4

- Costero, O.; Sánchez-Recalde, A.; Moreno, R.; Moreno, I.; Selgas, R.; López-Sendón, J. L. Pseudopheochromocytoma as a Cause of Resistant and Paroxysmal Hypertension Successfully Treated by Percutaneous Renal Denervation. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2013; 66(3): 227-229. Letter. FI - 2,53. Q2

## Grupo 26 – Neonatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
3	Artículos	8,502	2	0
	<b>FI Originales</b>	<b>8,502</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>8,502</b>		

### Publicaciones

- Fernández-Calle, P.; Pelaz, S.; Oliver, P.; Alcaide, M. J.; Gómez-Rioja, R.; Buño, A.; Iturzaeta, J. M. The importance of having a flexible scope ISO 15189 accreditation and quality specifications based on biological variation - the case of validation of the biochemistry analyzer Dimension Vista. *BIOCHEMIA MEDICA*. 2013; 23(1): 83-95. Article. FI - 1,343. Q3

- Lavado-Autric, R.; Calvo, R. M.; de Mena, R. M.; de Escobar, G. M.; Obregón, M. J. Deiodinase Activities in Thyroids and Tissues of Iodine-Deficient Female Rats. *ENDOCRINOLOGY*. 2013; 154(1): 529-536. Article. FI - 4,459. Q1

- Pellicer, A.; Riera, J.; López-Ortego, P.; Bravo, M. C.; Madero, R.; Pérez-Rodríguez, J.; Labrandero, C.; Quero, J.; Buño, A.; Castro, L.; Lubomirov, R.; Cabañas, F. Phase I study of two inodilators in neonates undergoing cardiovascular surgery. *PEDIATRIC RESEARCH*. 2013; 73(1): 95-103. Article. FI - 2,7. Q1

## Grupo 27 – Envejecimiento y Fragilidad en las Personas Mayores

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	0,627	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>0,627</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>0,627</b>		

### Publicaciones

- Zurro, A. M.; Villa, J. J.; Hjar, A. M.; Tuduri, X. M.; Puime, A. O.; Coello, P. A. Spanish medical students and Family Medicine. Data from the two phases of a national questionnaire. ATENCIÓN PRIMARIA. 2013; 45(1): 38-45. Article. FI - 0,627. Q3

## Grupo 29 – Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM)

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
5	Artículos	20,353	3	0
	<b>FI Originales</b>	<b>20,353</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>20,353</b>		

### Publicaciones

- Kantaputra, P. N.; Sittiwangkul, R.; Sonswan, N.; Romanelli, V.; Tenorio, J.; Lapunzina, P. A novel mutation in CDKN1C in sibs with Beckwith-Wiedemann syndrome and cleft palate, sensorineural hearing loss, and supernumerary flexion creases. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A. 2013; 161A(1): 192-197. Article. FI - 2,391. Q3

- Pérez, B.; Gutiérrez-Solana, L. G.; Verdú, A.; Merinero, B.; Yuste-Checa, P.; Ruiz-Sala, P.; Calvo, R.; Jalan, A.; Marín, L. L.; Campos, O.; Ruiz, M. A.; San Miguel, M.; Vázquez, M.; Castro, M.; Ferrer, I.; Navarrete, R.; Desviat, L. R.; Lapunzina, P.; Ugarte, M.; Pérez-Cerdá, C. Clinical, biochemical, and molecular studies in pyridoxine-dependent epilepsy. Antisense therapy as possible new therapeutic option. EPILEPSIA. 2013; 54(2): 239-248. Article. FI - 3,961. Q1

- Caparros-Martín, J. A.; Valencia, M.; Reytor, E.; Pacheco, M.; Fernández, M.; Pérez-Aytes, A.; Gean, E.; Lapunzina, P.; Peters, H.; Goodship, J. A.; Ruiz-Pérez, V. L. The ciliary Evc/Evc2 complex interacts with Smo and controls Hedgehog pathway activity in chondrocytes by regulating Sufu/Gli3 dissociation and Gli3 trafficking in primary cilia. HUMAN MOLECULAR GENETICS. 2013; 22(1): 124-139. Article. FI - 7,636. Q1

- Gordon, C. T.; Vuillot, A.; Marlin, S.; Gerkes, E.; Henderson, A.; AlKindy, A.; Holder-Espinasse, M.; Park, S. S.; Omarjee, A.; Sanchis-Borja, M.; Ben Bdira, E.; Oufadem, M.; Sikkema-Raddatz, B.; Stewart, A.; Palmer, R.; McGowan, R.; Petit, F.; Delobel, B.; Speicher, M. R.; Aurora, P.; Kilner, D.; Pellerin, P.; Simon, M.; Bonnefont, J. P.; Tobias, E. S.; García-Miñaur, S.; Bitner-Glindzicz, M.; Lindholm, P.; Meijer, B. A.; Abadie, V.; Denoyelle, F.; Vázquez, M. P.; Rotky-Fast, C.; Couloigner, V.; Pierrot, S.; Manach, Y.; Bretón, S.; Hendriks, Y. M. C.; Munnich, A.; Jakobsen, L.; Kroisel, P.; Lin, A.; Kaban, L. B.; Basel-Vanagaite, L.; Wilson, L.; Cunningham, M. L.; Lyonnet, S.; Amiel, J. Heterogeneity of mutational mechanisms and modes of inheritance in auriculocondylar syndrome. JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. 2013; 50(3): 174-186. Article. FI - 6,365. Q1

- Sarrión, P.; Sangorrin, A.; Urreizti, R.; Delgado, A.; Artuch, R.; Martorell, L.; Armstrong, J.; Antón, J.; Torner, F.; Vilaseca, M. A.; Nevado, J.; Lapunzina, P.; Asteggiano, C. G.; Balcells, S.; Grinberg, D. Mutations in the EXT1 and EXT2 genes in Spanish patients with multiple osteochondromas. SCIENTIFIC REPORTS. 2013; 3: 1346. Article. FI - 0

## Grupo 32 – Oncología Traslacional

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
1	Artículos	4,505	1	0
2	Meeting Abstract	8,433	2	0
1	Revisiones	4,411	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,505</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>17,349</b>		

### Publicaciones

- Casado-Vela, J.; Lacial, J. C.; Elortza, F. Protein chimerism: Novel source of protein diversity in humans adds complexity to bottom-up proteomics. *PROTEOMICS*. 2013; 13(1): 5-11. Article. FI - 4,505. Q1

- Mendiola, M.; Redondo, A.; de Santiago, J.; Hernández, A.; Pérez-Fernández, E.; Miguel-Martín, M.; Díaz, E.; Barriuso, J.; Heredia, V.; Yébenes, L.; Feliú, J.; Hardisson, D. Analysis of Angiogenesis-Related Gene Expression Reveals a Profile with Prognostic Implications in Endometrioid Endometrial Carcinoma. *LABORATORY INVESTIGATION*. 2013; 93(1): 437A-437A. Meeting Abstract. FI - 3,641. Q1

- Mendiola, M.; Redondo, A.; de Santiago, J.; Hernández, A.; Pérez-Fernández, E.; Miguel-Martín, M.; Díaz, E.; Barriuso, J.; Heredia, V.; Yébenes, L.; Feliú, J.; Hardisson, D. Analysis of Angiogenesis-Related Gene Expression Reveals a Profile with Prognostic Implications in Endometrioid Endometrial Carcinoma. *MODERN PATHOLOGY*. 2013; 26(2): 437A-437A. Meeting Abstract. FI - 4,792. Q1

- Custodio, A.; Feliú, J. Prognostic and predictive biomarkers for epidermal growth factor receptor-targeted therapy in colorectal cancer: Beyond KRAS mutations. *CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY*. 2013; 85(1): 45-81. Review. FI - 4,411. Q1

## Grupo 33 – Terapias Experimentales y Biomarcadores en Cáncer

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
2	Artículos	7,87	2	0
	<b>FI Originales</b>	<b>7,87</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>7,87</b>		

### Publicaciones

- Gutiérrez-González, A.; Belda-Iniesta, C.; Bargiela-Iparraguirre, J.; Domínguez, G.; Alfonso, P. G.; Perona, R.; Sánchez-Pérez, I. Targeting Chk2 improves gastric cancer chemotherapy by impairing DNA damage repair. APOPTOSIS. 2013; 18(3): 347-360. Article. FI - 4,788. Q1

- Conde, E.; Angulo, B.; Izquierdo, E.; Muñoz, L.; Suárez-Gauthier, A.; Plaza, C.; Domínguez, N.; Torres, M.; Madrigal, L.; Rubio-Viqueira, B.; Belda-Iniesta, C.; Hidalgo, M.; López-Ríos, F. The ALK translocation in advanced non-small-cell lung carcinomas: preapproval testing experience at a single cancer centre. HISTOPATHOLOGY. 2013; 62(4): 609-616. Article. FI - 3,082. Q1



## Grupo 34 – Investigación en Otoneurocirugía

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
1	Artículos	2,399	0	0
2	Meeting Abstract	8,433	2	0
	<b>FI Originales</b>	<b>2,399</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>10,832</b>		

### Publicaciones

- Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; San-Roman-Montero, J.; De Campos, J. M.; Isla, A.; Gavilán, J.; Meléndez, B.; Pinto, G. R.; Burbano, R. R.; Castresana, J. S.; Rey, J. A. Microarray analysis of gene expression in vestibular schwannomas reveals SPPI/MET signaling pathway and androgen receptor deregulation. INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY. 2013; 42(3): 848-862. Article. FI - 2,399. Q3

- Meléndez, B.; Mur, P.; Mollejo, M.; Fiano, C.; García, J. F.; Lain, A. H.; de Lope, A. R.; Rey, J. A. Methylation Patterns of Oligodendroglial Tumors. LABORATORY INVESTIGATION. 2013; 93(1): 436A-437A. Meeting Abstract. FI - 3,641. Q1

- Meléndez, B.; Mur, P.; Mollejo, M.; Fiano, C.; García, J. F.; Lain, A. H.; de Lope, A. R.; Rey, J. A. Methylation Patterns of Oligodendroglial Tumors. MODERN PATHOLOGY. 2013; 26(2): 436A-437A. Meeting Abstract. FI - 4,792. Q1

## Grupo 35 – Anatomía Patológica. Cáncer de Mama y Ginecológico

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
6	Meeting Abstract	25,299	6	0
	<b>FI Originales</b>	<b>0</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>25,299</b>		

### Publicaciones

- Natrajan, R.; Wilkerson, P. M.; Marchio, C.; Lambros, M. B.; Ng, C. K. Y.; Topfer, C.; Kozarewa, I.; Hakas, J.; Mitsopoulos, K.; Hardisson, D.; Lord, C. J.; Weigelt, B.; Ashworth, A.; Sapino, A.; Chinnaiyan, A.; Maher, C. A.; Reis, J. S. Functional Characterisation of Fusion Genes in Micropapillary Carcinomas of the Breast. LABORATORY INVESTIGATION. 2013; 93(1): 57A-58A. Meeting Abstract. FI - 3,641. Q1

- Mendiola, M.; Redondo, A.; de Santiago, J.; Hernandez, A.; Perez-Fernandez, E.; Miguel-Martin, M.; Diaz, E.; Barriuso, J.; Heredia, V.; Yébenes, L.; Feliú, J.; Hardisson, D. Analysis of Angiogenesis-Related Gene Expression Reveals a Profile with Prognostic Implications in Endometrioid Endometrial Carcinoma. LABORATORY INVESTIGATION. 2013; 93(1): 437A-437A. Meeting Abstract. FI - 3,641. Q1

- Lacroix-Triki, M.; Hardisson, D.; Tibiletti, M. G.; Franchet, C.; Penault-Llorca, F.; Jacquemier, J.; Mac Grogan, G.; Arnould, L.; García-Caballero, T.; Concha, A.; Viale, G.; Ruschoff, J. Performance Studies of the New One-Day HER2 IQFISH PharmDx (TM)-European Multicentre Experience. LABORATORY INVESTIGATION. 2013; 93(1): 496A-496A. Meeting Abstract. FI - 3,641. Q1

- Natrajan, R.; Wilkerson, P. M.; Marchio, C.; Lambros, M. B.; Ng, C. K. Y.; Topfer, C.; Kozarewa, I.; Hakas, J.; Mitsopoulos, K.; Hardisson, D.; Lord, C. J.; Weigelt, B.; Ashworth, A.; Sapino, A.; Chinnaiyan, A.; Maher, C. A.; Reis, J. S. Functional Characterisation of Fusion Genes in Micropapillary Carcinomas of the Breast. MODERN PATHOLOGY. 2013; 26(2): 57A-58A. Meeting Abstract. FI - 4,792. Q1

- Mendiola, M.; Redondo, A.; de Santiago, J.; Hernández, A.; Pérez-Fernández, E.; Miguel-Martín, M.; Díaz, E.; Barriuso, J.; Heredia, V.; Yébenes, L.; Feliú, J.; Hardisson, D. Analysis of Angiogenesis-Related Gene Expression Reveals a Profile with Prognostic Implications in Endometrioid Endometrial Carcinoma. MODERN PATHOLOGY. 2013; 26(2): 437A-437A. Meeting Abstract. FI - 4,792. Q1

- Lacroix-Triki, M.; Hardisson, D.; Tibiletti, M. G.; Franchet, C.; Penault-Llorca, F.; Jacquemier, J.; Mac Grogan, G.; Arnould, L.; García-Caballero, T.; Concha, A.; Viale, G.; Ruschoff, J. Performance Studies of the New One-Day HER2 IQFISH PharmDx (TM) - European Multicentre Experience. MODERN PATHOLOGY. 2013; 26(2): 494A-496A. Meeting Abstract. FI - 4,792. Q1

## Grupo 36 – Mecanismos de Progresión Tumoral

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
1	Artículos	2,876	0	0
1	Revisiones	6,373	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>2,876</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,249</b>		

### Publicaciones

- Romero-Pérez, L.; Castilla, M. A.; López-García, M. A.; Díaz-Martín, J.; Biscuola, M.; Ramiro-Fuentes, S.; Oliva, E.; Matías-Guiu, X.; Prat, J.; Cano, A.; Moreno-Bueno, G.; Palacios, J. Molecular events in endometrial carcinosarcomas and the role of high mobility group AT-hook 2 in endometrial carcinogenesis. HUMAN PATHOLOGY. 2013; 44(2): 244-254. Article. FI - 2,876. Q2

- Yeramian, A.; Moreno-Bueno, G.; Dolcet, X.; Catasus, L.; Abal, M.; Colas, E.; Reventos, J.; Palacios, J.; Prat, J.; Matías-Guiu, X. Endometrial carcinoma: molecular alterations involved in tumor development and progression. ONCOGENE. 2013; 32(4): 403-413. Review. FI - 6,373. Q1

## Grupo 38 – Cirugía de las Malformaciones Congénitas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
3	Artículos	5,915	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>5,915</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>5,915</b>		

### Publicaciones

- Fragoso, A. C.; Aras-López, R.; Martínez, L.; Estevao-Costa, J.; Tovar, J. A. Abnormal control of lung branching in experimental esophageal atresia. PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL. 2013; 29(2): 171-177. Article. FI - 1,253. Q3

- Gutiérrez-Fernández, M.; Rodríguez-Frutos, B.; Ramos-Cejudo, J.; Vallejo-Cremades, M. T.; Fuentes, B.; Cerdán, S.; Díez-Tejedor, E. Effects of intravenous administration of allogenic bone marrow- and adipose tissue-derived mesenchymal stem cells on functional recovery and brain repair markers in experimental ischemic stroke. STEM CELL RESEARCH & THERAPY. 2013; 4: 11. Article. FI - 3,212. Q2

- Calonge, W. M.; Bruned, J. L. B.; Martínez, L. M.; Sinna, R.; Adrian, M. L. Radial artery perforator flap and external fixation after gunshot injuries in a 10-year-old boy. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2013; 48(1): E13-E15. Article. FI - 1,45. Q2

## Grupo 39 – Cirugía Experimental

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
3	Artículos	8,269	2	1
	<b>FI Originales</b>	<b>8,269</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>8,269</b>		

### Publicaciones

- Fernández, O.; Vázquez, L.; Reglero, G.; Torres, C. F. Discrimination against diacylglycerol ethers in lipase-catalysed ethanolsis of shark liver oil. FOOD CHEMISTRY. 2013; 136(2): 464-471. Article. FI - 3,655. D1

- Gil-Ramírez, A.; Clavijo, C.; Palanisamy, M.; Ruiz-Rodríguez, A.; Navarro-Rubio, M.; Pérez, M.; Marín, F. R.; Reglero, G.; Soler-Rivas, C. Screening of edible mushrooms and extraction by pressurized water (PWE) of 3-hydroxy-3-methyl-glutaryl CoA reductase inhibitors. JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS. 2013; 5(1): 244-250. Article. FI - 2,446. Q1

- Casado, V.; Senorans, F. J.; Reglero, G.; Torres, C. F. Supercritical and enzymatic technologies for the production of lysophosphatidylcholine. JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY. 2013; 88(1): 153-162. Article. FI - 2,168. Q1

## Grupo 40 – Fisiopatología Ósea y Biomateriales

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
1	Artículos	4,865	0	1
	<b>FI Originales</b>	<b>4,865</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,865</b>		

### Publicaciones

- Vallés, G.; Pérez, C.; Boré, A.; Martín-Saavedra, F.; Saldaña, L.; Vilaboa, N. Simvastatin prevents the induction of interleukin-6 gene expression by titanium particles in human osteoblastic cells. ACTA BIOMATERIALIA. 2013; 9(1): 4916-4925. Article. FI - 4,865. DI

## Grupo 4I – Terapia Celular y Genometástasis

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
2	Artículos	6,378	1	0
3	Meeting Abstract	9,396	3	0
	<b>FI Originales</b>	<b>6,378</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>15,774</b>		

### Publicaciones

- de la Portilla, F.; Alba, F.; García-Olmo, D.; Herrerías, J. M.; González, F. X.; Galindo, A. Expanded allogeneic adipose-derived stem cells (eASCs) for the treatment of complex perianal fistula in Crohn's disease: results from a multicenter phase I/IIa clinical trial. INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE. 2013; 28(3): 313-323. Article. FI - 2,385. Q1

- García-Olmo, D. C.; Picazo, M. G.; Toboso, I.; Asensio, A. I.; García-Olmo, D. Quantitation of cell-free DNA and RNA in plasma during tumor progression in rats. MOLECULAR CANCER. 2013; 12: 8. Article. FI - 3,993. Q2

- Georgiev-Hristov, T.; Veron, A.; Olmo, D. G. Pneumatosis Coli: Is Surgery Always Indicated? DISEASES OF THE COLON & RECTUM. 2013; 56(4): E170-E170. Meeting Abstract. FI - 3,132. Q1

- Sendagorta, E.; Herranz, P.; Guadalajara, H.; Beato, M.; Viquer, J.; García-Olmo, D.; Peña, J. Prevalence of anal intraepithelial neoplasia in a cohort of men who have sex with men, infected with hiv a spanish screening program. DISEASES OF THE COLON & RECTUM. 2013; 56(4): E207-E207. Meeting Abstract. FI - 3,132. Q1

- Trebol, J.; Georgiev-Hristov, T.; Guadalajara, H.; Tresierra, L.; Carmona, J.; García-Arranz, M.; García-Olmo, D. Platelet count changes during colorectal cancer course. A potential novel diagnostic and prognostic tool. DISEASES OF THE COLON & RECTUM. 2013; 56(4): E251-E252. Meeting Abstract. FI - 3,132. Q1

## Grupo 42 – Ingeniería Celular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	4,092	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,092</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,092</b>		

### Publicaciones

- Grau, L.; Luque-García, J. L.; González-Peramato, P.; Theodorescu, D.; Palou, J.; Fernández-Gómez, J. M.; Sánchez-Carbayo, M. A Quantitative Proteomic Analysis Uncovers the Relevance of CUL3 in Bladder Cancer Aggressiveness. PLOS ONE. 2013; 8(1): e53328. Article. FI - 4,092. Q1



## Grupo 43 – Farmacología Clínica

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
4	Artículos	14,081	2	0
	<b>FI Originales</b>	<b>14,081</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>14,081</b>		

### Publicaciones

- Ramírez, E.; Cabañas, R.; Laserna, L. S.; Fiandor, A.; Tong, H.; Prior, N.; Calderón, O.; Medrano, N.; Bobolea, I.; Frías, J.; Quirce, S. Proton pump inhibitors are associated with hypersensitivity reactions to drugs in hospitalized patients: a nested case-control in a retrospective cohort study. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY*. 2013; 43(3): 344-352. Article. FI - 5,032. Q1

- López-Parra, A. M.; Borobia, A. M.; Baeza, C.; Arroyo-Pardo, E.; Carcas, A. J. A multiplex assay to detect variations in the CYP2C9, VKORC1, CYP4F2 and APOE genes involved in acenocoumarol metabolism. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*. 2013; 46(01-Feb): 167-169. Article. 2,076. Q2

- Ramírez, E.; Rossignoli, T.; Campos, A. J.; Muñoz, R.; Zegarra, C.; Tong, H.; Medrano, N.; Borobia, A. M.; Carcas, A. J.; Frías, J. Drug-induced life-threatening potassium disturbances detected by a pharmacovigilance program from laboratory signals. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY*. 2013; 69(1): 97-110. Article. FI - 2,845. Q2

- Ramírez, E.; Gómez-Gil, R.; Borobia, A. M.; Moreno, F.; Zegarra, C.; Muñoz, R.; Reutero, Z.; de Montreuil, C.; González, D.; Hernández, S.; Herrero, A.; Gutiérrez, A.; Frías, J. Improving linezolid use decreases the incidence of resistance among Gram-positive microorganisms. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS*. 2013; 41(2): 174-178. Article. FI - 4,128. Q1

## Grupo 44 – Grupo de Investigación sobre el Diagnóstico y Tratamiento de las Enfermedades Alérgicas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
4	Artículos	15,834	3	0
1	Revisiones	1,043	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>15,834</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>16,877</b>		

### Publicaciones

- Ramírez, E.; Cabañas, R.; Laserna, L. S.; Fiandor, A.; Tong, H.; Prior, N.; Calderón, O.; Medrano, N.; Bobolea, I.; Frías, J.; Quirce, S. Proton pump inhibitors are associated with hypersensitivity reactions to drugs in hospitalized patients: a nested case-control in a retrospective cohort study. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY*. 2013; 43(3): 344-352. Article. FI - 5,032. Q1
- Gomide, M. A. C. M. S.; Toledo, E.; Valle, S. O. R.; Campos, R. A.; Franca, A. T.; Gómez, N. P.; Andrade, H. F.; Caballero, T.; Grumach, A. S. Hereditary angioedema: quality of life in Brazilian patients. *CLINICS*. 2013; 68(1): 81-83. Article. FI - 2,058. Q2
- Maurer, M.; Aberer, W.; Bouillet, L.; Caballero, T.; Fabien, V.; Kanny, G.; Kaplan, A.; Longhurst, H.; Zanichelli, A. Hereditary Angioedema Attacks Resolve Faster and Are Shorter after Early Icatibant Treatment. *PLOS ONE*. 2013; 8(2): e53773. Article. FI - 4,092. Q1
- Bernstein, D. I.; Kashon, M.; Lummus, Z. L.; Johnson, V. J.; Fluharty, K.; Gautrin, D.; Malo, J. L.; Cartier, A.; Boulet, L. P.; Sastre, J.; Quirce, S.; Germolec, D.; Tarlo, S. M.; Cruz, M. J.; Muñoz, X.; Luster, M. I.; Yucesoy, B. CTNNA3 (alpha-Catenin) Gene Variants Are Associated With Diisocyanate Asthma: A Replication Study in a Caucasian Worker Population. *TOXICOLOGICAL SCIENCES*. 2013; 131(1): 242-246. Article. FI - 4,652. Q1
- Caballero, T. Angio-oedema due to hereditary C1 inhibitor deficiency in children. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*. 2013; 41(1): 45-53. Review. FI - 1,043. Q3

## Grupo 45 - Investigación y Diagnóstico de Enfermedades Metabólicas Hereditarias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
3	Artículos	12,515	2	0
	<b>FI Originales</b>	<b>12,515</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>12,515</b>		

### Publicaciones

- Pérez, B.; Gutiérrez-Solana, L. G.; Verdú, A.; Merinero, B.; Yuste-Checa, P.; Ruiz-Sala, P.; Calvo, R.; Jalan, A.; Marín, L. L.; Campos, O.; Ruiz, M. A.; San Miguel, M.; Vázquez, M.; Castro, M.; Ferrer, I.; Navarrete, R.; Desviat, L. R.; Lapunzina, P.; Ugarte, M.; Pérez-Cerdá, C. Clinical, biochemical, and molecular studies in pyridoxine-dependent epilepsy. Antisense therapy as possible new therapeutic option. *EPILEPSIA*. 2013; 54(2): 293-248. Article. FI - 3,961. Q1

- Oyarzabal, A.; Martínez-Pardo, M.; Merinero, B.; Navarrete, R.; Desviat, L. R.; Ugarte, M.; Rodríguez-Pombo, P. A Novel Regulatory Defect in the Branched-Chain -Keto Acid Dehydrogenase Complex Due to a Mutation in the PPM1K Gene Causes a Mild Variant Phenotype of Maple Syrup Urine Disease. *HUMAN MUTATION*. 2013; 34(2): 355-362. Article. FI - 5,686. Q1

- Richard, E.; Desviat, L. R.; Ugarte, M.; Pérez, B. Oxidative stress and apoptosis in homocystinuria patients with genetic remethylation defects. *JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY*. 2013; 114(1): 183-191. Article. FI - 2,868. Q2

## Grupo 46 - Investigación de Cirugía OsteoArticular – GICOA

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil	1º Decil
3	Artículos	9,892	0	1
2	Revisiones	3,835	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>9,892</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>13,727</b>		

### Publicaciones

- Alves, S. M.; Economou, T.; Oliveira, C.; Ribeiro, A. I.; Neves, N.; Gómez-Barrena, E.; Pina, M. F. Osteoporotic hip fractures: Bisphosphonates sales and observed turning point in trend. A population-based retrospective study. *BONE*. 2013; 53(2): 430-436. Article. FI - 4,023. Q2

- Rangarajan, S.; Austin, S.; Goddard, N. J.; Negrier, C.; Rodríguez-Merchán, E. C.; Stephensen, D.; Yee, T. T. Consensus recommendations for the use of FEIBA (R) in haemophilia A patients with inhibitors undergoing elective orthopaedic and non-orthopaedic surgery. *HAEMOPHILIA*. 2013; 19(2): 294-303. Article. FI - 2,597. Q3

- Moraleda, L.; Valencia, M.; Barco, R.; González-Morán, G. Natural History of Unreduced Gartland Type-II Supracondylar Fractures of the Humerus in Children A Two to Thirteen-Year Follow-up Study. *JOURNAL OF BONE AND JOINT SURGERY-AMERICAN VOLUME*. 2013; 95A(1): 28-34. Article. FI - 3,272. D1

- De la Corte-Rodríguez, H.; Rodríguez-Merchán, E. C. The role of physical medicine and rehabilitation in haemophiliac patients. *BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS*. 2013; 24(1): 1-9. Review. FI - 1,238. Q4

- Stephensen, D.; Rodríguez-Merchán, E. C. Orthopaedic co-morbidities in the elderly haemophilia population: a review. *HAEMOPHILIA*. 2013; 19(2): 166-173. Review. FI - 2,597. Q3

## Grupo 48 – Ginecología y Obstetricia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Artículos	1,495	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,495</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,495</b>		

### Publicaciones

- Revello, R.; De la Calle, M.; Moreno, E.; Duyos, I.; Salas, P.; Zapardiel, I. Maternal morbidity on 147 triplets: single institution experience. JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE. 2013; 26(2): 193-196. Article. FI - 1,495. Q3

## Grupo 49 – Urgencias y Emergencias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	1ºCuartil	1º Decil
1	Cartas	0,727	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>0</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>0,727</b>		

### Publicaciones

- García-Erce, J. A.; Díaz, M. Q.; Gómez, M. M. Transfusion and anticoagulation in the management of nonvariceal upper gastrointestinal bleeding in Spain. GASTROENTEROLOGÍA Y HEPATOLOGÍA. 2013; 36(2): 115-116. Letter. FI - 0,727. Q4