

Madrid, 08 de julio de 2014

A continuación aparece un resumen bibliométrico de la actividad investigadora de IdiPAZ durante el primer semestre del año 2014 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 2014

## INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IDIPAZ

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
240	Artículos	1021,766	124	58
26	Cartas	144,584	12	7
1	Correciones	7,735	1	1
19	Editoriales	77,029	8	5
29	Meeting Abstract	177,14	17	15
24	Revisiones	75,387	9	2
<b>FI Originales</b>		<b>1021,766</b>		
<b>FI Total</b>		<b>1503,641</b>		

# INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA POR GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

## Grupo I – Psiquiatría y Salud Mental

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
I	Artículos	1,441	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,441</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,441</b>		

### Publicaciones

- Vega, B. R.; Melero-Llorente, J.; Pérez, C. B.; Cebolla, S.; Mira, J.; Valverde, C.; Fernández-Liria, A. Impact of mindfulness training on attentional control and anger regulation processes for psychotherapists in training. PSYCHOTHERAPY RESEARCH. 2014; 24(2): 202-213. Article. FI – 1,441. Q3

## Grupo 2 – Neurología y Enfermedades Cerebrovasculares

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
13	Artículos	42,951	5	3
3	Cartas	10,507	2	1
3	Editoriales	19,09	1	1
1	Meeting Abstract	1,513	0	0
5	Revisiones	10,23	0	0
		<b>FI Originales</b>	<b>42,951</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>84,291</b>	

### Publicaciones

- Arpa, J.; Sanz-Gallego, I.; Rodríguez-de-Rivera, F. J.; Domínguez-Melcón, F. J.; Prefasi, D.; Oliva-Navarro, J.; Moreno-Yanguela, M. Triple therapy with deferiprone, idebenone and riboflavin in Friedreich's ataxia - open-label trial. *ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA*. 2014; 129(1): 32-40. Article. FI - 2,474. Q2
- Casals-Coll, M.; Sánchez-Benavides, G.; Meza-Cavazos, S.; Manero, R. M.; Aguilar, M.; Badenes, D.; Molinuevo, J. L.; Robles, A.; Barquero, M. S.; Antúnez, C.; Martínez-Parra, C.; Frank-García, A.; Fernández, M.; Blesa, R.; Peña-Casanova, J. Spanish Multicenter Normative Studies (NEURONORMA Project): Normative Data and Equivalence of Four BNT Short-Form Versions. *ARCHIVES OF CLINICAL NEUROPSYCHOLOGY*. 2014; 29(1): 60-74. Article. FI – 2. Q2
- Manero, R. M.; Casals-Coll, M.; Sánchez-Benavides, G.; Rodríguez de los Reyes, O. N.; Aguilar, M.; Badenes, D.; Molinuevo, J. L.; Robles, A.; Barquero, M. S.; Antúnez, C.; Martínez-Parra, C.; Frank-García, A.; Fernández, M.; Blesa, R.; Peña Casanova, J. Diagnostic validity of the Alzheimer's disease functional assessment and change scale in mild cognitive impairment and mild to moderate Alzheimer's disease.. *DEMENTIA AND GERIATRIC COGNITIVE DISORDERS*. 2014; 37(05 jun): 366-375. Article. FI - 2,787. Q2
- Martín, Y. B.; Negredo, P.; Villacorta-Atienza, J. A.; Avendaño, C. Trigeminal intersubnuclear neurons: morphometry and input-dependent structural plasticity in adult rats. *JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY*. 2014; 522(7): 1597-1617. Article. FI - 3,661. DI
- Parada, E.; Buendía, I.; León, R.; Negredo, P.; Romero, A.; Cuadrado, A.; López, M. G.; Egea, J. Neuroprotective effect of melatonin against ischemia is partially mediated by alpha-7 nicotinic receptor modulation and HO-1 overexpression. *JOURNAL OF PINEAL RESEARCH*. 2014; 56(2): 204-212. Article. FI - 7,304. DI
- Prefasi, D.; Fuentes, B.; Martínez-Sánchez, P.; Rodríguez-Sanz, A.; Ruiz-Ares, G.; Sanz-Cuesta, B.; Lara, M. L.; Díez-Tejedor, E. Intravenous thrombolysis in stroke patients under 55 years of age: is there a different effect according to etiology and severity? *JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS*. 2014; 37(4): 557-564. Article. FI - 1,985. Q3
- Cauli, O.; Llansola, M.; Agusti, A.; Rodrigo, R.; Hernández-Rabaza, V.; Rodrigues, T. B.; López-Larrubia, P.; Cerdán, S.; Felipo, V. Cerebral oedema is not responsible for motor or cognitive deficits in rats with hepatic encephalopathy. *LIVER INTERNATIONAL*. 2014; 34(3): 379-387. Article. FI - 3,87. Q1
- Torres-Martín, M.; Peña-Granero, C.; Carceller, F.; Gutiérrez, M.; Burbano, R. R.; Pinto, G. R.; Castresana, J. S.; Meléndez, B.; Rey, J. A. Homozygous deletion of TNFRSF4, TP73, PPAP2B and DPYD

at 1p and PDCD5 at 19q identified by multiplex ligation-dependent probe amplification (MLPA) analysis in pediatric anaplastic glioma with questionable oligodendroglial component. *MOLECULAR CYTOGENETICS*. 2014; 7: 1. Article. FI - 2,36. Q3

- Ruiz, A.; Dols-Icardo, O.; Bullido, M. J.; Pastor, P.; Rodríguez-Rodríguez, E.; de Munaín, A. L.; de Pancorbo, M. M.; Pérez-Tur, J.; Álvarez, V.; Antonell, A.; López-Arrieta, J.; Hernández, I.; Tarraga, L.; Boada, M.; Lleo, A.; Blesa, R.; Frank-García, A.; Sastre, I.; Razquín, C.; Ortega-Cubero, S.; Lorenzo, E.; Sánchez-Juan, P.; Combarros, O.; Moreno, F.; Gorostidi, A.; Elcoroaristizabal, X.; Baquero, M.; Coto, E.; Sánchez-Valle, R.; Clarimón, J. Assessing the role of the TREM2 p.R47H variant as a risk factor for Alzheimer's disease and frontotemporal dementia. *NEUROBIOLOGY OF AGING*. 2014; 35(2): 444.e1. Article. FI - 6,166. DI

- Egea, J.; Parada, E.; Gómez-Rangel, V.; Buendia, I.; Negredo, P.; Montell, E.; Ruhi, R.; Verges, J.; Roda, J. M.; García, A. G.; López, M. G. Small synthetic hyaluronan disaccharides afford neuroprotection in brain ischemia-related models. *NEUROSCIENCE*. 2014; 265: 313-322. Article. FI - 3,122. Q2

- La Touche, R.; Pardo-Montero, J.; Gil-Martínez, A.; París-Alemany, A.; Angulo-Díaz-Parreno, S.; Suárez-Falcón, J. C.; Lara-Lara, M.; Fernández-Carnero, J. Craniofacial pain and disability inventory (CF-PDI): development and psychometric validation of a new questionnaire. *PAIN PHYSICIAN*. 2014; 17(1): 95-108. Article. FI – No tiene

- Escott-Price, V.; Bellenguez, C.; Wang, L. S.; Choi, S. H.; Harold, D.; Jones, L.; Holmans, P.; Gerrish, A.; Vedernikov, A.; Richards, A.; DeStefano, A. L.; Lambert, J. C.; Ibrahim-Verbaas, C. A.; Naj, A. C.; Sims, R.; Jun, G.; Bis, J. C.; Beecham, G. W.; Grenier-Boley, B.; Russo, G.; Thornton-Wells, T. A.; Denning, N.; Smith, A. V.; Chouraki, V.; Thomas, C.; Ikram, M. A.; Zelenika, D.; Vardarajan, B. N.; Kamatani, Y.; Lin, C. F.; Schmidt, H.; Kunkle, B.; Dunstan, M. L.; Vronskaya, M.; Johnson, A. D.; Ruiz, A.; Bihoreau, M. T.; Reitz, C.; Pasquier, F.; Hollingworth, P.; Hanon, O.; Fitzpatrick, A. L.; Buxbaum, J. D.; Campion, D.; Crane, P. K.; Baldwin, C.; Becker, T.; Gudnason, V.; Cruchaga, C.; Craig, D.; Amin, N.; Berr, C.; López, O. L.; de Jager, P. L.; Deramecourt, V.; Johnston, J. A.; Evans, D.; Lovestone, S.; Letenneur, L.; Hernández, I.; Rubinsztein, D. C.; Eiriksdottir, G.; Sleegers, K.; Goate, A. M.; Fievet, N.; Huentelman, M. J.; Gill, M.; Brown, K.; Kamboh, M. I.; Keller, L.; Barberger-Gateau, P.; McGuinness, B.; Larson, E. B.; Myers, A. J.; Dufouil, C.; Todd, S.; Wallon, D.; Love, S.; Rogeava, E.; Gallacher, J.; George-Hyslop, P. S.; Clarimon, J.; Lleo, A.; Bayer, A.; Tsuang, D. W.; Yu, L.; Tsolaki, M.; Bosso, P.; Spalletta, G.; Proitsi, P.; Collinge, J.; Sorbi, S.; García, F. S.; Fox, N. C.; Hardy, J.; Naranjo, M. C. D.; Bosco, P.; Clarke, R.; Brayne, C.; Galimberti, D.; Scarpini, E.; Bonuccelli, U.; Mancuso, M.; Siciliano, G.; Moebus, S.; Mecocci, P.; Zompo, M. D.; Maier, W.; Hampel, H.; Pilotto, A.; Frank-García, A.; Panza, F.; Solfrizzi, V.; Caffarra, P.; Nacmias, B.; Perry, W.; Mayhaus, M.; Lannfelt, L.; Hakonarson, H.; Pichler, S.; Carrasquillo, M. M.; Ingelsson, M.; Beekly, D.; Álvarez, V.; Zou, F.; Valladares, O.; Younkin, S. G.; Coto, E.; Hamilton-Nelson, K. L.; Gu, W.; Razquin, C.; Pastor, P.; Mateo, I.; Owen, M. J.; Faber, K. M.; Jonsson, P. V.; Combarros, O.; O'Donovan, M. C.; Cantwell, L. B.; Soininen, H.; Blacker, D.; Mead, S.; Mosley, T. H. J.; Bennett, D. A.; Harris, T. B.; Fratiglioni, L.; Holmes, C.; de Brujin, R. F. A. G.; Passmore, P.; Montine, T. J.; Bettens, K.; Rotter, J. I.; Brice, A.; Morgan, K.; Foroud, T. M.; Kukull, W. A.; Hannequin, D.; Powell, J. F.; Nalls, M. A.; Ritchie, K.; Lunetta, K. L.; Kauwe, J. S. K.; Boerwinkle, E.; Riemschneider, M.; Boada, M.; Hiltunen, M.; Martin, E. R.; Schmidt, R.; Rujescu, D.; Dartigues, J. F.; Mayeux, R.; Tzourio, C.; Hofman, A.; Nothen, M. M.; Graff, C.; Psaty, B. M.; Haines, J. L.; Lathrop, M.; Pericak-Vance, M. A.; Launer, L. J.; Van Broeckhoven, C.; Farrer, L. A.; van Duijn, C. M.; Ramírez, A.; Seshadri, S.; Schellenberg, G. D.; Amouyel, P.; Williams, J. Gene-wide analysis detects two new susceptibility genes for Alzheimer's disease. *PLOS ONE*. 2014; 9(6): e94661. Article. FI - 3,73. Q1

- Garrido-Estepa, M.; León-Gómez, I.; Herruzo, R.; Cano, R. Changes in meningococcal C epidemiology and vaccine effectiveness after vaccine introduction and schedule modification. *VACCINE*. 2014; 32(22): 2604-2609. Article. FI - 3,492. Q2

- Casado-Verrier, B.; Feito-Rodríguez, M.; Noval, S.; Martínez-Glez, V.; Lapunzina, P.; de Lucas-Laguna, R. Cutaneous and ophthalmic signs as a clue to early diagnosis of severe neurofibromatosis type 2: report of a novel mutation that predicts this poor prognosis. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY*. 2014; 39(4): 557-559. Editorial Material. FI - 1,329. Q3

- Rodríguez de Rivera, F. J.; Rambold, H. A.; Díez-Tejedor, E. Assessment of cognitive impairment in amyotrophic lateral sclerosis. *JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES*. 2014; 337: 1-2. Editorial Material. FI - 2,243. Q2
- Fuentes, B.; Tejedor, E. D. The worldwide burden of stroke-a blurred photograph. *NATURE REVIEWS NEUROLOGY*. 2014; 10(3): 127-128. Editorial Material. FI - 15,518. DI
- Galdos, M.; Barrio-Barrio, J.; Noval, S.; Ruiz-Canela, M.; Bonet, E.; Capote, M.; Garamendi, E. Multicenter macular ganglion cell analysis: normative paediatric reference range. *ACTA OPHTHALMOLOGICA*. 2014; 92(4): e326-e3327. Letter. FI - 2,345. Q1
- Fournier-del Castillo, C.; García-Fernández, M.; Pérez-Jiménez, M. A.; Ugalde-Canitrot, A.; Álvarez-Linera, J.; Ruiz-Falco, M. L.; Villarejo-Ortega, F. Encephalopathy with electrical status epilepticus during sleep: Cognitive and executive improvement after epilepsy surgery. *SEIZURE: JOURNAL OF THE BRITISH EPILEPSY ASSOCIATION*. 2014; 23(3): 240-243. Letter. FI - 2,004. Q2
- Fuentes, B.; Díez-Tejedor, E. Letter by Fuentes and Diez-Tejedor Regarding Article, "Anticoagulants for Cerebral Venous Thrombosis: Harmful to Patients?" *STROKE*. 2014; 45(5): E91-E91. Letter. FI - 6,158. DI
- Pérez-Suarez, E.; Mastro-Martínez, I.; Casco, F.; González-Murillo, A.; Melen, G.; Gutiérrez-Fernández, M.; Serrano, A.; Díez-Tejedor, E.; Casado-Flores, J.; Ramírez, M. Intravenous mesenchymal cells therapy in the acute phase after traumatic brain injury improves neurological recovery. *BRAIN INJURY*. 2014; 28(05 jun): 558-558. Meeting Abstract. FI - 1,513. Q2
- González-Suárez, I.; Aguilar-Amat, M. J.; Trigueros, M.; Borobia, A. M.; Cruz, A.; Arpa, J. Leukoencephalopathy due to Oral Methotrexate. *CEREBELLUM*. 2014; 13(1): 178-183. Review. FI - 2,595. Q3
- de Leciñana, M. A.; Gutiérrez-Fernández, M.; Romano, M.; Cantu-Brito, C.; Arauz, A.; Olmos, L. E.; Ameriso, S. F.; Díez-Tejedor, E. Strategies to improve recovery in acute ischemic stroke patients: Iberoamerican Stroke Group Consensus. *INTERNATIONAL JOURNAL OF STROKE*. 2014; 9(4): 503-513. Review. FI - 2,748. Q2
- González-Suarez, I.; Fuentes-Gimeno, B.; Ruiz-Ares, G.; Martínez-Sánchez, P.; Díez-Tejedor, E. Varicella-zoster virus vasculopathy. A review description of a new case with multifocal brain hemorrhage. *JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES*. 2014; 338(01 feb): 34-38. Review. FI - 2,243. Q2
- Fuentes, B.; Gallego, J.; Gil-Núñez, A.; Morales, A.; Purroy, F.; Roquer, J.; Segura, T.; Tejada, J.; Lago, A.; Díez-Tejedor, E.; de Leciñana, M. A.; Álvarez-Sabín, J.; Arenillas, J.; Calleja, S.; Casado, I.; Castellanos, M.; Castillo, J.; Dávalos, A.; Díaz-Otero, F.; Egido, J. A.; López-Fernández, J. C.; Freijo, M.; Pastor, A. G.; Gil, F.; Irimia, P.; Maestre, J.; Masjuan, J.; Martí-Fábregas, J.; Martínez-Sánchez, P.; Martínez-Vila, E.; Molina, C.; Nombela, F.; Ribo, M.; Rodríguez-Yáñez, M.; Rubio, F.; Serena, J.; Simal, P.; Vivancos, J. Guidelines for the preventive treatment of ischaemic stroke and TIA (II). Recommendations according to aetiological subtype. *NEUROLOGIA*. 2014; 29(3): 168-183. Review. FI - 1,322. Q3
- de Lecinana, M. A.; Egido, J. A.; Casado, I.; Ribo, M.; Dávalos, A.; Masjuan, J.; Caniego, J. L.; Vila, E. M.; Tejedor, E. D.; Álvarez-Sabín, J.; Arenillas, J.; Calleja, S.; Castellanos, M.; Castillo, J.; Díaz-Otero, F.; López-Fernández, J. C.; Freijo, M.; Gallego, J.; García-Pastor, A.; Gil-Núñez, A.; Gil, F.; Irimia, P.; Lago, A.; Maestre, J.; Martí-Fábregas, J.; Martínez-Sánchez, P.; Molina, C.; Morales, A.; Nombela, F.; Purroy, F.; Rodríguez-Yáñez, M.; Roquer, J.; Rubio, F.; Segura, T.; Serena, J.; Simal, P.; Tejada, J.; Vivancos, J. Guidelines for the treatment of acute ischaemic stroke. *NEUROLOGIA*. 2014; 29(2): 102-122. Review. FI - 1,322. Q3

## Grupo 3 – Bases Neurológicas del Sueño y del Procesamiento Sensorial

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	4,321	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,321</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,321</b>		

### Publicaciones

- Pérez-González, R.; Alvira-Botero, M. X.; Robayo, O.; Antequera, D.; Garzón, M.; Martín-Moreno, A. M.; Brera, B.; de Ceballos, M. L.; Carro, E. Leptin gene therapy attenuates neuronal damages evoked by amyloid-beta and rescues memory deficits in APP/PS1 mice. *GENE THERAPY*. 2014; 21(3): 298-308. Article. FI - 4,321. Q1
- Malmierca, E.; Chaves-Coira, I.; Rodrigo-Angulo, M.; Núñz, A. Corticofugal projections induce long-lasting effects on somatosensory responses in the trigeminal complex of the rat. *FRONTIERS IN SYSTEMS NEUROSCIENCE*. 2014; 8: 100. Article. FI – No tiene

## Grupo 4 – Estrategias Neuroprotectoras en Enfermedades Neurodegenerativas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	22,056	3	3
	<b>FI Originales</b>	<b>22,056</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>22,056</b>		

### Publicaciones

- Lastres-Becker, I.; Innamorato, N. G.; Jaworski, T.; Rabano, A.; Kugler, S.; Van Leuven, F.; Cuadrado, A. Fractalkine activates NRF2/NFE2L2 and heme oxygenase 1 to restrain tauopathy-induced microgliosis. BRAIN. 2014; 137(1): 78-91. Article. FI - 9,915. DI
- Parada, E.; Buendía, I.; León, R.; Negredo, P.; Romero, A.; Cuadrado, A.; López, M. G.; Egea, J. Neuroprotective effect of melatonin against ischemia is partially mediated by alpha-7 nicotinic receptor modulation and HO-1 overexpression. JOURNAL OF PINEAL RESEARCH. 2014; 56(2): 204-212. Article. FI - 7,304. DI
- Simón, D.; Herva, M. E.; Benítez, M. J.; Garrido, J. J.; Rojo, A. I.; Cuadrado, A.; Torres, J. M.; Wandosell, F. Dysfunction of the PI3K-Akt-GSK-3pathway is a common feature in cell culture and in vivo models of prion disease. NEUROPATHOLOGY AND APPLIED NEUROBIOLOGY. 2014; 40(3): 311-326. Article. FI - 4,837. DI

## Grupo 5 - Proteostasis Celular y Enfermedades Conformacionales

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Artículos	4,808	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,808</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,808</b>		

### Publicaciones

- Álvarez-Castelao, B.; Goethals, M.; Vandekerckhove, J.; Castaño, J. G. Mechanism of cleavage of alpha-synuclein by the 20S proteasome and modulation of its degradation by the RedOx state of the N-terminal methionines. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR CELL RESEARCH. 2014; 1843(2): 352-365. Article. FI - 4,808. Q1

## Grupo 6 - Estructura, Neuroquímica y Plasticidad de los Circuitos Neuronales de la Corteza Cerebral y el Tálamo

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	8,558	I	I
1	Cartas	2,004	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>8,558</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,562</b>	

### Publicaciones

- Burgos, L.; Encinas, J. L.; García-Cabezas, M. A.; Peiro, J. L.; López-Santamaría, M.; Jaureguizar, E. Bladder Changes After Several Coverage Modalities in the Surgically Induced Model of Myelomeningocele in Lambs. ACTAS UROLÓGICAS ESPAÑOLAS. 2014; 38(1): 55-61. Article. FI - I,144. Q4
- Frangeul, L.; Porrero, C.; García-Amado, M.; Maimone, B.; Maniglier, M.; Clascá, F.; Jabaudon, D. Specific activation of the paralemniscal pathway during nociception. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE. 2014; 39(9): 1455-1464. Article. FI - 3,753. Q2
- Martín, Y. B.; Negredo, P.; Villacorta-Atienza, J. A.; Avendaño, C. Trigeminal Intersubnuclear Neurons: Morphometry and Input-Dependent Structural Plasticity in Adult Rats. JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY. 2014; 522(7): 1597-1617. Article. FI - 3,661. DI
- Fournier-del Castillo, C.; García-Fernández, M.; Pérez-Jiménez, M. A.; Ugalde-Canitrot, A.; Álvarez-Linera, J.; Ruiz-Falco, M. L.; Villarejo-Ortega, F. Encephalopathy with electrical status epilepticus during sleep: Cognitive and executive improvement after epilepsy surgery. SEIZURE: JOURNAL OF THE BRITISH EPILEPSY ASSOCIATION. 2014; 23(3): 240-243. Letter. FI - 2,004. Q2

## Grupo 7 - Neurobiología de la Respuesta Inflamatoria

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	11,086	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>11,086</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>11,086</b>		

### Publicaciones

- Yurrita, M. M.; Fernández-Muñoz, B.; del Castillo, G.; Martín-Villar, E.; Renart, J.; Quintanilla, M. Podoplanin is a substrate of presenilin-1/gamma-secretase. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY. 2014; 46: 68-75. Article. FI - 4,152. Q2
- Fernández-Ruiz, I.; Arnalich, F.; Cubillos-Zapata, C.; Hernández-Jiménez, E.; Moreno-González, R.; Toledano, V.; Fernández-Velasco, M.; Vallejo-Cremades, M. T.; Esteban-Burgos, L.; de Diego, R. P.; Llamas-Matías, M. A.; García-Arumí, E.; Martí, R.; Boscá, L.; Andréu, A. L.; López-Sendón, J. L.; López-Collazo, E. Mitochondrial DAMPs Induce Endotoxin Tolerance in Human Monocytes: An Observation in Patients with Myocardial Infarction. PLOS ONE. 2014; 9(5): e95073. Article. FI - 3,73. Q1
- González-García, A.; Pérez-Barquero, M. M.; Formiga, F.; González-Juanatey, J. R.; Quesada, M. A.; Epelde, F.; Oropesa, R.; Díez-Manglano, J.; Cerqueiro, J. M.; Manzano, L. Has Beta-blocker use increased in patients with heart failure in internal medicine settings? prognostic implications: RICA Registry. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA . 2014; 67(3): 196-202. Article. FI - 3,204. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
23	Artículos	166,845	11	7
3	Cartas	56,35	2	2
6	Editoriales	25,848	2	2
<b>FI Originales</b>		<b>166,845</b>		
<b>FI Total</b>		<b>249,043</b>		

### Publicaciones

- Jolly, S. S.; Cairns, J.; Yusuf, S.; Meeks, B.; Shestakowska, O.; Thabane, L.; Niemela, K.; Steg, P. G.; Bertrand, O. F.; Rao, S. V.; Avezum, A.; Cantor, W. J.; Pancholy, S. B.; Moreno, R.; Gershlick, A.; Bhindi, R.; Welsh, R. C.; Cheema, A. N.; Lavi, S.; Rokoss, M.; Dzavik, V. Design and rationale of the TOTAL trial: A randomized trial of routine aspiration ThrOmbecTomy with percutaneous coronary intervention (PCI) versus PCI ALone in patients with ST-elevation myocardial infarction undergoing primary PCI. AMERICAN HEART JOURNAL. 2014; 167(3): 315-312. Article. FI - 4,497. Q1
- Park, K. L.; Goldberg, R. J.; Anderson, F. A.; López-Sendón, J.; Montalescot, G.; Brieger, D.; Eagle, K. A.; Wyman, A.; Gore, J. M. Beta-blocker Use in ST-segment Elevation Myocardial Infarction in the Reperfusion Era (GRACE). AMERICAN JOURNAL OF MEDICINE. 2014; 127(6): 503-511. Article. FI - 4,768. DI
- Hijazi, Z.; Siegbahn, A.; Andersson, U.; Granger, C. B.; Alexander, J. H.; Atar, D.; Gersh, B. J.; Mohan, P.; Harjola, V. P.; Horowitz, J.; Husted, S.; Hylek, E. M.; Lopes, R. D.; McMurray, J. J. V.; Wallentin, L. High-sensitivity troponin I for risk assessment in patients with atrial fibrillation insights from the Apixaban for reduction in stroke and other thromboembolic events in atrial fibrillation (ARISTOTLE) Trial. CIRCULATION. 2014; 129(6): 625-634. Article. FI - 15,202. DI
- Hori, M.; Matsumoto, M.; Tanahashi, N.; Momomura, S.; Uchiyama, S.; Goto, S.; Izumi, T.; Koretsune, Y.; Kajikawa, M.; Kato, M.; Ueda, H.; Iekushi, K.; Yamanaka, S.; Tajiri, M. Rivaroxaban vs. Warfarin in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation in relation to age - Insight From J-ROCKET AF. CIRCULATION JOURNAL. 2014; 78(6): 1349-U260. Article. FI - 3,578. Q2
- Bettencourt, C.; López-Sendón, J. L.; García-Caldentey, J.; Rizzu, P.; Bakker, I. M. C.; Shomroni, O.; Quintans, B.; Dávila, J. R.; Bevova, M. R.; Sobrido, M. J.; Heutink, P.; de Yébenes, J. G. Exome sequencing is a useful diagnostic tool for complicated forms of hereditary spastic paraparesis. CLINICAL GENETICS. 2014; 85(2): 154-158. Article. FI - 4,247. Q1
- López-Gil, M.; Salgado, R.; Merino, J. L.; Datino, T.; Figueroa, J.; Arenal, A.; Mejía, E.; Salguero, R.; Fontenla, A.; Arribas, F. Cavo-tricuspid isthmus radiofrequency ablation using a novel remote navigation catheter system in patients with typical atrial flutter. EUROPACE. 2014; 16(4): 558-562. Article. FI - 2,765. Q2
- Ruiz-García, J.; Galeote, G.; Novo, J.; Moreno, R. Left subclavian artery cannot be the thief because there is no coronary flow to be stolen. HELLENIC JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2014; 55(3): 256-257. Article. FI - 1,227. Q3
- Matsumoto, M.; Hori, M.; Tanahashi, N.; Momomura, S.; Uchiyama, S.; Goto, S.; Izumi, T.; Koretsune, Y.; Kajikawa, M.; Kato, M.; Ueda, H.; Iekushi, K.; Yamanaka, S.; Tajiri, M. Rivaroxaban versus warfarin in Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation in relation to hypertension: a subgroup analysis of the J-ROCKET AF trial. HYPERTENSION RESEARCH. 2014; 37(5): 457-462. Article. FI - 2,791. Q2

- Oliver, J. M.; Gallego, P.; González, A. E.; Sánchez-Recalde, A.; Bret, M.; Aroca, A. Pulmonary hypertension in young adults with repaired coarctation of the aorta: An unrecognised factor associated with premature mortality and heart failure. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY*. 2014; 174(2): 324-329. Article. FI - 5,509. Q1
- Hernández, J. M.; Alonso, J. A. B.; Hospital, J. A. G.; Manterola, F. A.; Camarero, T. G.; de Carlos, F. G.; Ferrer, G. R.; Recalde, A. S.; Martínez-Luengas, I. L.; Lara, J. G.; Hernández, F. H.; Pérez-Vizcayno, M. J.; Fillat, A. C.; de Prado, A. P.; González-Trevilla, A. A.; Navarro, M. F. J.; Ferre, J. M.; Díaz, J. A. F.; Bermúdez, E. P.; Gil, J. Z. Clinical impact of intravascular ultrasound guidance in drug-eluting stent implantation for unprotected left main coronary disease pooled analysis at the patient-level of 4 registries. *JACC-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS*. 2014; 7(3): 244-254. Article. FI - 6,552. DI
- Armada, E. R.; Villamanán, E.; López-de-Sa, E.; Rosillo, S.; Rey-Blas, J. R.; Testillano, M. L.; Álvarez-Sala, R.; López-Sendón, J. Computerized physician order entry in the cardiac intensive care unit: Effects on prescription errors and workflow conditions. *JOURNAL OF CRITICAL CARE*. 2014; 29(2): 188-193. Article. FI - 2,498. Q2
- Uchiyama, S.; Hori, M.; Matsumoto, M.; Tanahashi, N.; Momomura, S.; Goto, S.; Izumi, T.; Koretsune, Y.; Kajikawa, M.; Kato, M.; Ueda, H.; Iekushi, K.; Yamanaka, S.; Tajiri, M. Net clinical benefit of rivaroxaban versus warfarin in Japanese patients with nonvalvular atrial fibrillation: a subgroup analysis of J-ROCKET AF. *JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES*. 2014; 23(5): 1142-1147. Article. FI - 1,984. Q3
- Hori, M.; Matsumoto, M.; Tanahashi, N.; Momomura, S.; Uchiyama, S.; Goto, S.; Izumi, T.; Koretsune, Y.; Kajikawa, M.; Kato, M.; Ueda, H.; Iekushi, K.; Yamanaka, S.; Tajiri, M. Rivaroxaban versus Warfarin in Japanese Patients with Nonvalvular Atrial Fibrillation in Relation to the CHADS(2) Score: A Subgroup Analysis of the J-ROCKET AF Trial. *JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES*. 2014; 23(2): 379-383. Article. FI - 1,984. Q3
- Alfonso, F.; Pérez-Vizcayno, M. J.; Cardenas, A.; del Blanco, B. G.; Seidelberger, B.; Iñíguez, A.; Gómez-Rocio, M.; Masotti, M.; Velázquez, M. T.; Sanchís, J.; García-Touchard, A.; Zueco, J.; Bethencourt, A.; Melgares, R.; Cequier, A.; Domínguez, A.; Mainar, V.; López-Mínguez, J. R.; Moreu, J.; Martí, V.; Moreno, R.; Jiménez-Quevedo, P.; Gonzalo, N.; Fernández, C.; Macaya, C. A randomized comparison of drug-eluting balloon versus everolimus-eluting stent in patients with bare-metal stent-in-stent restenosis. *JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY*. 2014; 63(14): 1378-1386. Article. FI - 14,086. DI
- Hijazi, Z.; Wallentin, L.; Siegbahn, A.; Andersson, U.; Alexander, J. H.; Atar, D.; Gersh, B. J.; Hanna, M.; Harjola, V. P.; Horowitz, J. D.; Husted, S.; Hylek, E. M.; Lopes, R. D.; McMurray, J. J. V.; Granger, C. B. High-Sensitivity Troponin T and Risk Stratification in Patients With Atrial Fibrillation During Treatment With Apixaban or Warfarin. *JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY*. 2014; 63(1): 52-61. Article. FI - 14,086. DI
- Mahaffey, K. W.; Held, C.; Wojdyla, D. M.; James, S. K.; Katus, H. A.; Husted, S.; Steg, P. G.; Cannon, C. P.; Becker, R. C.; Storey, R. F.; Khurmi, N. S.; Nicolau, J. C.; Yu, C. M.; Ardissono, D.; Budaj, A.; Morais, J.; Montgomery, D.; Himmelmann, A.; Harrington, R. A.; Wallentin, L. Ticagrelor effects on myocardial infarction and the impact of event adjudication in the PLATO (Platelet Inhibition and Patient Outcomes) Trial. *JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY*. 2014; 63(15): 1493-1499. Article. FI - 14,086. DI
- Ruiz-García, J.; Moreno, R. Percutaneous closure of left atrial appendage: device-indicated antiplatelet therapy may also lead to fatal bleeding. A call for evidence-based antiplatelet regimen. *JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS*. 2014; 37(3): 359-361. Article. FI - 1,985. Q3
- White, H. D.; Held, C.; Stewart, R.; Tarka, E.; Brown, R.; Davies, R. Y.; Budaj, A.; Harrington, R. A.; Steg, P. G.; Ardis-Sino, D.; Armstrong, P. W.; Avezum, A.; Aylward, P. E.; Bryce, A.; Chen, H.; Chen, M. F.; Corbalan, R.; Dalby, A. J.; Danchin, N.; de Winter, R. J.; Denchev, S.; Díaz, R.; Elisaf, M.; Flather, M. D.; Goudev, A. R.; Granger, C. B.; Grinfeld, L.; Hochman, J. S.; Husted, S.; Kim, H. S.; Koenig, W.;

Linhart, A.; Lonn, E.; López-Sendón, J.; Manolis, A. J.; Mohler, E. R.; Nicolau, J. C.; Pais, P.; Parkhomenko, A.; Pedersen, T. R.; Pella, D.; Ramos-Corrales, M. A.; Ruda, M.; Sereg, M.; Siddique, S.; Sinnaeve, P.; Smith, P.; Sritara, P.; Swart, H. P.; Sy, R. G.; Teramoto, T.; Tse, H. F.; Watson, D.; Weaver, W. D.; Weiss, R.; Viigimaa, M.; Vinereanu, D.; Zhu, J. R.; Cannon, C. P.; Wallentin, L. Darapladib for preventing ischemic events in stable coronary heart disease. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*. 2014; 370(18): 1702-1711. Article. FI - 51,658. DI

- Fernández-Ruiz, I.; Arnalich, F.; Cubillos-Zapata, C.; Hernández-Jiménez, E.; Moreno-González, R.; Toledo, V.; Fernández-Velasco, M.; Vallejo-Cremades, M. T.; Esteban-Burgos, L.; de Diego, R. P.; Llamas-Matías, M. A.; García-Arumí, E.; Martí, R.; Boscá, L.; Andréu, AL.; López-Sendón, J. L.; López-Collazo, E. Mitochondrial DAMPs Induce Endotoxin Tolerance in Human Monocytes: An Observation in Patients with Myocardial Infarction. *PLOS ONE*. 2014; 9(5): e95073. Article. FI - 3,73. Q1

- Subirana, M. T.; Barón-Esquivas, G.; Manito, N.; Oliver, J. M.; Ripoll, T.; Lambert, J. L.; Zunzunegui, J. L.; Bover, R.; García-Pinilla, J. M. 2013 Update on Congenital Heart Disease, Clinical Cardiology, Heart Failure, and Heart Transplant. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(3): 211-217. Article. FI - 3,204. Q2

- Hernández, J. M. D. L. T.; Centol, M. M.; Sáenz, P. L.; Recalde, A. S.; de Carlos, F. G.; Esteban, P. P.; Rodríguez, D. F.; Carreno, M. S.; Tenas, M. S.; Gil, J. Z. Effectiveness and safety beyond 10 years of percutaneous transluminal septal ablation in hypertrophic obstructive cardiomyopathy. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(5): 353-358. Article. FI - 3,204. Q2

- Galve, E.; Alegría, E.; Cordero, A.; Facila, L.; de Bobadilla, J. F.; Lluis-Ganella, C.; Mazón, P.; Zarzosa, C. D. P.; González-Juanatey, J. R. Update in Cardiology: Vascular Risk and Cardiac Rehabilitation. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(3): 203-210. Article. FI - 3,204. Q2

- Hernández, J.; Moreno, R. Percutaneous closure of patent foramen ovale: "Closed" door after the last randomized trials? *WORLD JOURNAL OF CARDIOLOGY*. 2014; 6(1): 1-3. Article. FI – No tiene

- García, J. R.; Ferrer, L. P.; Moreno, R. Outpatient cardiac arrest secondary to isolated right ventricular infarction. *EMERGENCIAS*. 2014; 26(3): 232-232. Editorial Material. FI - 2,578. DI

- Arribas, F.; Auricchio, A.; Boriani, G.; Brugada, J.; Deharo, J. C.; Hindriks, G.; Kuck, K. H.; Merino, J. L.; Vardas, P.; Wolpert, C.; Zeppenfeld, K. Statistics on the use of cardiac electronic devices and electrophysiological procedures in 55 ESC countries: 2013 report from the European Heart Rhythm Association (EHRA). *EUROPACE*. 2014; 16(1): 1-78. Editorial Material. FI - 2,765. Q2

- Sánchez-Recalde, A.; Moreno, R.; Jiménez-Valero, S. Renal artery fibromuscular dysplasia: in vivo optical coherence tomography insights. *EUROPEAN HEART JOURNAL*. 2014; 35(14): 931-931. Editorial Material. FI - 14,097. DI

- Sánchez-Recalde, A.; González-Juanatey, J. R. Obesity and coronary artery disease. Complex or paradox association? *REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA*. 2014; 214(3): 137-139. Editorial Material. FI – No tiene

- Bardaji, A.; Worner, F.; Alonso, J.; Barba, J.; Cosin, J.; Ortigosa, J.; Pinar, E.; Silva, J.; Aros, F.; Barón-Esquivas, G.; Barrabés, J.; Barrios, V.; Hernández, F.; López-Sendón, J. L.; Peteiro, J.; Ruyra, X.; San Román, A.; Fernández-Ortiz, A.; Alonso, A. M.; Anguita, M.; Cequier, A.; Comin, J.; Díaz-Buschmann, I.; Lozano, I. F.; de Diego, J. J. G.; Worner, F. Comments on the 2013 ESC Guidelines on the Management of Stable Coronary Artery Disease. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(2): 80-86. Editorial Material. FI - 3,204. Q2

- de Bobadilla, J. F.; Dalmau, R.; Galve, E. Laws restricting smoking in public places reduce the incidence of acute coronary syndrome in spain. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(5): 349-352. Editorial Material. FI - 3,204. Q2

- Rosillo, S. O.; López-de-Sa, E.; Iniesta, A. M.; de Torres, F.; del Prado, S.; Rey, J. R.; Armada, E.; Moreno, R.; López-Sendón, J. L. Is Therapeutic Hypothermia a Risk Factor for Stent Thrombosis?

JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY. 2014; 63(9): 939-940. Letter. FI - 14,086. DI

- Valero, S. J.; Lizcano, G.; Moreno, R.; López-Sendón, J. L. Interpretation of optical coherence tomography images. LANCET. 2014; 383(9932): 1887-1888. Letter. FI - 39,06. DI

- Ruiz-García, J.; Refoyo, E.; Cuesta-López, E.; Jiménez-Valero, S.; Portela, A.; Moreno, R. Comparative Results Between Metal Stent and Bioresorbable Scaffold at Two Years Postimplantation. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2014; 67(1): 66-68. Letter. FI - 3,204. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
14	Artículos	153,349	8	7
1	Correciones	7,735	1	1
1	Revisiones	4,209	1	0
<b>FI Originales</b>		<b>153,349</b>		
<b>FI Total</b>		<b>165,293</b>		

### Publicaciones

- Dimas, A. S.; Lagou, V.; Barker, A.; Knowles, J. W.; Magi, R.; Hivert, M. F.; Benazzo, A.; Rybin, D.; Jackson, A. U.; Stringham, H. M.; Song, C.; Fischer-Rosinsky, A.; Boesgaard, T. W.; Grarup, N.; Abbasi, F. A.; Assimes, T. L.; Hao, K.; Yang, X.; Lecoeur, C.; Barroso, I.; Bonnycastle, L. L.; Bottcher, Y.; Bumpstead, S.; Chines, P. S.; Erdos, M. R.; Graessler, J.; Kovacs, P.; Morken, M. A.; Narisu, N.; Payne, F.; Stancakova, A.; Swift, A. J.; Tonjes, A.; Bornstein, S. R.; Cauchi, S.; Froguel, P.; Meyre, D.; Schwarz, P. E. H.; Haring, H. U.; Smith, U.; Boehnke, M.; Bergman, R. N.; Collins, F. S.; Mohlke, K. L.; Tuomilehto, J.; Quertermous, T.; Lind, L.; Hansen, T.; Pedersen, O.; Walker, M.; Pfeiffer, A. F. H.; Spranger, J.; Stumvoll, M.; Meigs, J. B.; Wareham, N. J.; Kuusisto, J.; Laakso, M.; Langenberg, C.; Dupuis, J.; Watanabe, R. M.; Florez, J. C.; Ingelsson, E.; McCarthy, M. I.; Prokopenko, I. Impact of type 2 diabetes susceptibility variants on quantitative glycemic traits reveals mechanistic heterogeneity. *DIABETES*. 2014; 63(6): 2158-2171. Article. FI - 7,895. DI
- Ryden, L.; Grant, P. J.; Anker, S. D.; Berne, C.; Cosentino, F.; Danchin, N.; Deaton, C.; Escaned, J.; Hammes, H. P.; Huikuri, H.; Marre, M.; Marx, N.; Mellbin, L.; Ostergren, J.; Patrono, C.; Seferovic, P.; Sousa, M.; Taskinen, M. R.; Tendera, M.; Tuomilehto, J.; Valensi, P.; Zamorano, J. L.; Zamorano, J. L.; Achenbach, S.; Baumgartner, H.; Bax, J. J.; Bueno, H.; Dean, V.; Deaton, C.; Erol, C.; Fagard, R.; Ferrari, R.; Hasdai, D.; Hoes, A. W.; Kirchhof, P.; Knuuti, J.; Kolh, P.; Lancellotti, P.; Linhart, A.; Nihoyannopoulos, P.; Piepoli, M. F.; Ponikowski, P.; Sirnes, P. A.; Tamargo, J. L.; Tendera, M.; Torbicki, A.; Wijns, W.; Windecker, S.; de Backer, G.; Sirnes, P. A.; Ezquerra, E. A.; Avogaro, A.; Badimon, L.; Baranova, E.; Baumgartner, H.; Betteridge, J.; Ceriello, A.; Fagard, R.; Funck-Brentano, C.; Gulba, D. C.; Hasdai, D.; Hoes, A. W.; Kjekshus, J. K.; Knuuti, J.; Kolh, P.; Lev, E.; Mueller, C.; Neyses, L.; Nilsson, P. M.; Perk, J.; Ponikowski, P.; Reiner, Z.; Sattar, N.; Schachinger, V.; Scheen, A.; Schirmer, H.; Stromberg, A.; Sudzhaeva, S.; Tamargo, J. L.; Viigimaa, M.; Vlachopoulos, C.; Xuereb, R. G. ESC Guidelines on diabetes, pre-diabetes, and cardiovascular diseases developed in collaboration with the EASD – Summary. *DIABETES & VASCULAR DISEASE RESEARCH*. 2014; 11(3): 133-173. Article. FI - 2,594. Q2
- Ceriello, A.; Barakat, M.; Bahendeka, S.; Colagiuri, S.; Gerich, J.; Hanefeld, M.; Ji, L. N.; Lalic, N.; Leiter, L. A.; Monnier, L.; Owens, D.; Tajima, N.; Tuomilehto, J. Guideline for management of postmeal glucose in diabetes. *DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE*. 2014; 103(2): 256-268. Article. FI - 2,741. Q2
- Sandholm, N.; Forsblom, C.; Makinen, V. P.; McKnight, A. J.; Osterholm, A. M.; He, B.; Harjutsalo, V.; Lithovius, R.; Gordin, D.; Parkkonen, M.; Saraheimo, M.; Thorn, L. M.; Tolonen, N.; Waden, J.; Tuomilehto, J.; Lajer, M.; Ahlvist, E.; Mollsten, A.; Marcovecchio, M. L.; Cooper, J.; Dunger, D.; Paterson, A. D.; Zerbini, G.; Groop, L.; Tarnow, L.; Maxwell, A. P.; Tryggvason, K.; Groop, P. H. Genome-wide association study of urinary albumin excretion rate in patients with type 1 diabetes. *DIABETOLOGIA*. 2014; 57(6): 1143-1153. Article. FI - 6,487. DI
- Soulimane, S.; Simon, D.; Herman, W. H.; Lange, C.; Lee, C. M. Y.; Colagiuri, S.; Shaw, J. E.; Zimmet, P. Z.; Magliano, D.; Ferreira, S. R. G.; Dong, Y. H.; Zhang, L.; Jorgensen, T.; Tuomilehto, J.; Mohan, V.; Christensen, D. L.; Kaduka, L.; Dekker, J. M.; Nijpels, G.; Stehouwer, C. D. A.; Lantieri, O.; Fujimoto, W.

Y.; Leonetti, D. L.; McNeely, M. J.; Borch-Johnsen, K.; Boyko, E. J.; Vistisen, D.; Balkau, B. HbA(1c), fasting and 2 h plasma glucose in current, ex- and never-smokers: a meta-analysis. *DIABETOLOGIA*. 2014; 57(1): 30-39. Article. FI - 6,487. DI

- Katoh, S.; Peltonen, M.; Wada, T.; Zeniya, M.; Sakamoto, Y.; Utsunomiya, K.; Tuomilehto, J. Fatty liver and serum cholinesterase are independently correlated with HbA1c levels: Cross- sectional analysis of 5384 people. *JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH*. 2014; 42(2): 542-553. Article. FI - 0,958. Q4

- Yates, T.; Ner, S. M. H.; Schulte, P. J.; Thomas, L.; Huffman, K. M.; Bales, C. W.; Califf, R. M.; Holman, R. R.; McMurray, J. J. V.; Bethel, M. A.; Tuomilehto, J.; Davies, M. J.; Kraus, W. E. Association between change in daily ambulatory activity and cardiovascular events in people with impaired glucose tolerance (NAVIGATOR trial): a cohort analysis. *LANCET*. 2014; 383(9922): 1059-1066. Article. FI - 39,06. DI

- Bhopal, R. S.; Douglas, A.; Wallia, S.; Forbes, J. F.; Lean, M. E. J.; Gill, J. M. R.; McKnight, J. A.; Sattar, N.; Sheikh, A.; Wild, S. H.; Tuomilehto, J.; Sharma, A.; Bhopal, R.; Smith, J. B. E.; Butcher, I.; Murray, G. D. Effect of a lifestyle intervention on weight change in south Asian individuals in the UK at high risk of type 2 diabetes: a family-cluster randomised controlled trial. *LANCET DIABETES & ENDOCRINOLOGY*. 2014 ; 2(3) : 218-227. Article. No tiene

- Huffman, K. M.; Sun, J. L.; Thomas, L.; Bales, C. W.; Califf, R. M.; Yates, T.; Davies, M. J.; Holman, R. R.; McMurray, J. J. V.; Bethel, M. A.; Tuomilehto, J.; Haffner, S. M.; Kraus, W. E. Impact of baseline physical activity and diet behavior on metabolic syndrome in a pharmaceutical trial: Results from NAVIGATOR. *METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL*. 2014; 63(4): 554-561. Article. FI - 3,096. Q2

- Mahajan, A.; Go, M. J.; Zhang, W. H.; Below, J. E.; Gaulton, K. J.; Ferreira, T.; Horikoshi, M.; Johnson, A. D.; Ng, M. C. Y.; Prokopenko, I.; Saleheen, D.; Wang, X.; Zeggini, E.; Abecasis, G. R.; Adair, L. S.; Almgren, P.; Atalay, M.; Aung, T.; Baldassarre, D.; Balkau, B.; Bao, YQ.; Barnett, A. H.; Barroso, I.; Basit, A.; Been, L. F.; Beilby, J.; Bell, G. I.; Benediktsson, R.; Bergman, R. N.; Boehm, B. O.; Boerwinkle, E.; Bonycastle, L. L.; Burtt, N.; Cai, Q. Y.; Campbell, H.; Carey, J.; Cauchi, S.; Caulfield, M.; Chan, J. C. N.; Chang, L. C.; Chang, T. J.; Chang, Y. C.; Charpentier, G.; Chen, C. H.; Chen, H.; Chen, Y. T.; Chia, K. S.; Chidambaram, M.; Chines, P. S.; Cho, N. H.; Cho, Y. M.; Chuang, L. M.; Collins, F. S.; Cornelis, M. C.; Couper, D. J.; Crenshaw, A. T.; van Dam, R. M.; Danesh, J.; Das, D.; de Faire, U.; Dedoussis, G.; Deloukas, P.; Dimas, A. S.; Dina, C.; Doney, A. S. F.; Donnelly, P. J.; Dorkhan, M.; van Duijn, C.; Dupuis, J.; Edkins, S.; Elliott, P.; Emilsson, V.; Erbel, R.; Eriksson, JG.; Escobedo, J.; Esko, T.; Eury, E.; Flórez, J. C.; Fontanillas, P.; Forouhi, N. G.; Forsen, T.; Fox, C.; Fraser, R. M.; Frayling, T. M.; Froguel, P.; Frossard, P.; Gao, Y. T.; Gertow, K.; Gieger, C.; Gigante, B.; Grallert, H.; Grant, G. B.; Groop, L. C.; Groves, C. J.; Grundberg, E.; Guiducci, C.; Hamsten, A.; Han, B. G.; Hara, K.; Hassanali, N.; Hattersley, A. T.; Hayward, C.; Hedman, A. K.; Herder, C.; Hofman, A.; Holmen, O. L.; Hovingh, K.; Hreidarsson, A. B.; Hu, C.; Hu, F. B.; Hui, J.; Humphries, S. E.; Hunt, S. E.; Hunter, D. J.; Hveem, K.; Hydrie, Z. I.; Ikegami, H.; Illig, T.; Ingelsson, E.; Islam, M.; Isomaa, B.; Jackson, A. U.; Jafar, T.; James, A.; Jia, W. P.; Jockel, K. H.; Jonsson, A.; Jowett, J. B. M.; Kadewaki, T.; Kang, H. M.; Kanoni, S.; Kao, W. H. L.; Kathiresan, S.; Kato, N.; Katulanda, P.; Keinanen-Kiukaanniemi, S. M.; Kelly, A. M.; Khan, H.; Khaw, K. T.; Khor, C. C.; Kim, H. L.; Kim, S.; Kim, Y. J.; Kinnunen, L.; Klopp, N.; Kong, A.; Korpi-Hyovaltti, E.; Kowlessur, S.; Kraft, P.; Kravic, J.; Kristensen, M. M.; Krishika, S.; Kumar, A.; Kumate, J.; Kuusisto, J.; Kwak, S. H.; Laakso, M.; Lagou, V.; Lakka, T. A.; Langenberg, C.; Langford, C.; Lawrence, R.; Leander, K.; Lee, J. M.; Lee, N. R.; Li, M.; Li, X. Z.; Li, Y.; Liang, J. B.; Liju, S.; Lim, W. Y.; Lind, L.; Lindgren, C. M.; Lindholm, E.; Liu, C. T.; Liu, J. J.; Lobbens, S.; Long, J. R.; Loos, R. J. F.; Lu, W.; Luan, J. A.; Lyssenko, V.; Ma, R. C. W.; Maeda, S.; Magi, R.; Mannisto, S.; Matthews, D. R.; Meigs, J. B.; Melander, O.; Metspalu, A.; Meyer, J.; Mirza, G.; Mihailov, E.; Moebus, S.; Mohan, V.; Mohlke, K. L.; Morris, A. D.; Muhleisen, T. W.; Muller-Nurasyid, M.; Musk, B.; Nakamura, J.; Nakashima, E.; Navarro, P.; Ng, P. K.; Nica, A. C.; Nilsson, P. M.; Njolstad, I.; Nothen, M. M.; Ohnaka, K.; Ong, T. H.; Owen, K. R.; Palmer, C. N. A.; Pankow, J. S.; Park, K. S.; Parkin, M.; Pechlivanis, S.; Pedersen, N. L.; Peltonen, L.; Perry, J. R. B.; Peters, A.; Pinidiyapathirage, J. M.; Platou, C. G. P.; Potter, S.; Price, J. F.; Qi, L.; Radha, V.; Rallidis, L.; Rasheed, A.; Rathmann, W.; Rauramaa, R.; Raychaudhuri, S.; Rayner, N. W.; Rees, S. D.; Rehnberg, E.; Ripatti, S.; Robertson, N.; Roden, M.; Rossin, E. J.; Rudan, I.; Rybin, D.; Saaristo, T. E.; Salomaa, V.; Saltevo, J.; Samuel, M.; Sanghera, D. K.; Saramies, J.; Scott, J.; Scott, L. J.; Scott, R. A.; Segre, A. V.; Sehmi, J.; Sennblad, B.; Shah, N.; Shah, S.; Shera, A. S.; Shu, X. O.; Shuldiner, A. R.; Sigurdsson, G.; Sijbrands, E.; Silveira, A.; Sim, X.; Sivapalaratnam, S.; Small, K. S.; So, W. Y.; Stancakova, A.; Stefansson, K.; Steinbach, G.; Steinhorsdottir, V.; Stirrups, K.; Strawbridge, R.

J.; Stringham, H. M.; Sun, Q.; Suo, C.; Syvanen, A. C.; Takayanagi, R.; Takeuchi, F.; Tay, W. T.; Teslovich, T. M.; Thorand, B.; Thorleifsson, G.; Thorsteinsdottir, U.; Tikkanen, E.; Trakalo, J.; Tremoli, E.; Trip, M. D.; Tsai, F. J.; Tuomi, T.; Tuomilehto, J.; Uitterlinden, A. G.; Valladares-Salgado, A.; Vedantam, S.; Veglia, F.; Voight, B. F.; Wang, C. R.; Wareham, N. J.; Wennauer, R.; Wickremasinghe, A. R.; Wilsgaard, T.; Wilson, J. F.; Wiltshire, S.; Winckler, W.; Wong, T. Y.; Wood, A. R.; Wu, J. Y.; Wu, Y.; Yamamoto, K.; Yamauchi, T.; Yang, M. Y.; Yengo, L.; Yokota, M.; Young, R.; Zabaneh, D.; Zhang, F.; Zhang, R.; Zheng, W.; Zimmet, P. Z.; Altshuler, D.; Bowden, D. W.; Cho, Y. S.; Cox, N. J.; Cruz, M.; Hanis, C. L.; Kooner, J.; Lee, J. Y.; Seielstad, M.; Teo, Y. Y.; Boehnke, M.; Parra, E. J.; Chambers, J. C.; Tai, E. S.; McCarthy, M. I.; Morris, A. P. Genome-wide trans-ancestry meta-analysis provides insight into the genetic architecture of type 2 diabetes susceptibility. *NATURE GENETICS*. 2014; 46(3): 234-244. Article. FI - 35,209. DI

- Flannick, J.; Thorleifsson, G.; Beer, N. L.; Jacobs, S. B. R.; Grarup, N.; Burtt, N. P.; Mahajan, A.; Fuchsberger, C.; Atzmon, G.; Benediktsson, R.; Blangero, J.; Bowden, D. W.; Brandstlund, I.; Brosnan, J.; Burslem, F.; Chambers, J.; Cho, Y. S.; Cho, Y. S.; Douglas, D. A.; Duggirala, R.; Dymek, Z.; Farjoun, Y.; Fennell, T.; Fontanillas, P.; Forsten, T.; Gabriel, S.; Glaser, B.; Gudbjartsson, D. F.; Hanis, C.; Hansen, T.; Hreidarsson, A. B.; Hveem, K.; Ingelsson, E.; Isomaa, B.; Johansson, S.; Jorgensen, T.; Jorgensen, M. E.; Kathiresan, S.; Kong, A.; Kooner, J.; Kravic, J.; Laakso, M.; Lee, J. Y.; Lind, L.; Lindgren, C. M.; Linneberg, A.; Masson, G.; Meitinger, T.; Mohlke, K. L.; Molven, A.; Morris, A. P.; Potluri, S.; Rauramaa, R.; Ribel-Madsen, R.; Richard, A. M.; Rolph, T.; Saloemaa, V.; Segre, A. V.; Skarstrand, H.; Steinthorsdottir, V.; Stringham, H. M.; Sulem, P.; Tai, E. S.; Teo, Y. Y.; Teslovich, T.; Thorsteinsdottir, U.; Trimmer, J. K.; Tuomi, T.; Tuomilehto, J.; Vaziri-Sani, F.; Voight, B. F.; Voight, B. F.; Boehnke, M.; McCarthy, M. I.; Njolstad, P. R.; Pedersen, O.; Groop, L.; Cox, D. R.; Stefansson, K.; Altshuler, D. Loss-of-function mutations in SLC30A8 protect against type 2 diabetes. *NATURE GENETICS*. 2014; 46(4): 357-363. Article. FI - 35,209. DI

- Service, S. K.; Teslovich, T. M.; Fuchsberger, C.; Ramensky, V.; Yajnik, P.; Koboldt, D. C.; Larson, D. E.; Zhang, Q. Y.; Lin, L.; Welch, R.; Ding, L.; McLellan, M. D.; O'Laughlin, M.; Fronick, C.; Fulton, L. L.; Magrini, V.; Swift, A.; Elliott, P.; Jarvelin, M. R.; Kaakinen, M.; McCarthy, M. I.; Peltonen, L.; Pouta, A.; Bonycastle, L. L.; Collins, F. S.; Narisu, N.; Stringham, H. M.; Tuomilehto, J.; Ripatti, S.; Fulton, R. S.; Sabatti, C.; Wilson, R. K.; Boehnke, M.; Freimer, N. B. Re-sequencing Expands Our Understanding of the Phenotypic Impact of Variants at GWAS Loci. *PLOS GENETICS*. 2014; 10(1): e1004147. Article. FI - 8,517. DI

- Rautio, N.; Jokelainen, J.; Oksa, H.; Saaristo, T.; Moilanen, L.; Vanhala, M.; Peltonen, M.; Korpi-Hyovaltti, E.; Tuomilehto, J.; Uusitupa, M.; Timonen, M.; Keinanen-Kiukaanniemi, S. Do depressive symptoms have an impact on the effectiveness of lifestyle counseling in prevention of type 2 diabetes? One-year follow-up of FIN-D2D. *PRIMARY CARE DIABETES*. 2014; 8(1): 43-47. Article. FI - 1,609. Q2

- Tuomilehto, H.; Seppa, J.; Uusitupa, M.; Peltonen, M.; Martikainen, T.; Sahlman, J.; Kokkarinen, J.; Randell, J.; Pukkila, M.; Vanninen, E.; Tuomilehto, J.; Gylling, H. The impact of weight reduction in the prevention of the progression of obstructive sleep apnea: an explanatory analysis of a 5-year observational follow-up trial. *SLEEP MEDICINE*. 2014; 15(3): 329-335. Article. FI - 3,487. Q1

- Hawa, M. I.; Kolb, H.; Schloot, N.; Beyan, H.; Paschou, S. A.; Buzzetti, R.; Mauricio, D.; de Leiva, A.; Yderstraede, K.; Beck-Neilsen, H.; Tuomilehto, J.; Sarti, C.; Thivolet, C.; Hadden, D.; Hunter, S.; Schernthaner, G.; Scherbaum, W. A.; Williams, R.; Brophy, S.; Pozzilli, P.; Leslie, R. D. Adult-onset autoimmune diabetes in europe is prevalent with a broad clinical phenotype: action LADA 7. *Diabetes Care* 2013; 36: 908- 913. *DIABETES CARE*. 2014; 37(5): 1494-1494. Correction. FI - 7,735. DI

- Standl, E.; Theodorakis, M. J.; Erbach, M.; Schnell, O.; Tuomilehto, J. On the potential of acarbose to reduce cardiovascular disease. *CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY*. 2014; 13: 81. Review. FI - 4,209. Q1

## Grupo 10 – Epidemiología Cardiovascular y Nutrición

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
21	Artículos	80,033	13	2
1	Cartas	3,204	0	0
1	Editoriales	3,806	1	0
		<b>FI Originales</b>	<b>80,033</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>87,043</b>	

### Publicaciones

- Soler-Vila, H.; Galán, I.; Valencia-Martín, J. L.; León-Muñoz, L. M.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Artalejo, F. Binge drinking in Spain, 2008-2010. ALCOHOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH. 2014; 38(3): 810-819. Article. FI - 3,421. Q1
- Tuñón, J.; Blanco-Colio, L.; Cristóbal, C.; Tarín, N.; Higueras, J.; Huelmos, A.; Alonso, J.; Egido, J.; Asensio, D.; Lorenzo, O.; Mahillo-Fernández, I.; Rodríguez-Artalejo, F.; Farre, J.; Martín-Ventura, J. L.; López-Bescos, L. Usefulness of a Combination of Monocyte Chemoattractant Protein-1, Galectin-3, and N-Terminal Probrain Natriuretic Peptide to Predict Cardiovascular Events in Patients With Coronary Artery Disease. AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2014; 113(3): 434-440. Article. FI - 3,209. Q2
- López-García, E.; Rodríguez-Artalejo, F.; Li, T. Y.; Fung, T. T.; Li, S. S.; Willett, W. C.; Rimm, E. B.; Hu, F. B. The Mediterranean-style dietary pattern and mortality among men and women with cardiovascular disease. AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION. 2014; 99(1): 172-180. Article. FI - 6,504. DI
- de la Sierra, A.; Gorostidi, M.; Banegas, J. R.; Segura, J.; de la Cruz, J. J.; Ruilope, L. M. Nocturnal hypertension or nondipping: which is better associated with the cardiovascular risk profile? AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION. 2014; 27(5): 680-687. Article. FI - 3,665. Q1
- Halcox, J. P. J.; Roy, C.; Tubach, F.; Banegas, J. R.; Dallongeville, J.; de Backer, G.; Guallar, E.; Sazova, O.; Medina, J.; Perk, J.; Steg, P. G.; Rodríguez-Artalejo, F.; Borghi, C. C-reactive protein levels in patients at cardiovascular risk: EURIKA study. BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS. 2014; 14: 25. Article. FI - 1,457. Q3
- Rodríguez-Pascual, C.; Paredes-Galán, E.; Vilches-Moraga, A.; Ferrero-Martínez, A. I.; Torrente-Carballedo, M.; Rodríguez-Artalejo, F. Comprehensive geriatric assessment and 2-year mortality in elderly patients hospitalized for heart failure. CIRCULATION-CARDIOVASCULAR QUALITY AND OUTCOMES. 2014; 7(2): 251-258. Article. FI - 5,658. Q1
- Segura, J.; Banegas, J. R.; Ruilope, L. M. Usefulness of ambulatory blood pressure monitoring (ABPM) in daily clinical practice: Data from the Spanish ABPM registry. CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY. 2014; 41(1): 30-36. Article. FI - 2,16. Q3
- López-García, E.; Guallar-Castillón, P.; León-Muñoz, L.; Graciani, A.; Rodríguez-Artalejo, F. Coffee consumption and health-related quality of life. CLINICAL NUTRITION. 2014; 33(1): 143-149. Article. FI - 3,298. Q2
- Mesas, A. E.; Guallar-Castillón, P.; López-García, E.; León-Muñoz, L. M.; Graciani, A.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Sleep quality and the metabolic syndrome: the role of sleep duration and lifestyle. DIABETES-METABOLISM RESEARCH AND REVIEWS. 2014; 30(3): 222-231. Article. FI - 2,968. Q2

- Soler-Vila, H.; Galan, I.; Donado-Campos, J.; Sánchez-Alfonso, F.; Valencia-Martín, J. L.; Morilla, F.; León-Muñoz, L. M.; Rodríguez-Artalejo, F. Three-year changes in drinking patterns in Spain: A prospective population-based cohort study. *DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE*. 2014; 140: 123-129. Article. FI - 3,141. Q1
- Calvo-Bonacho, E.; Ruilope, L. M.; Sánchez-Chaparro, M. A.; Cerezo, C.; Catalina-Romero, C.; Martínez-Muñoz, P.; Banegas, J. R.; Waeber, B.; González-Quintela, A.; Zanchetti, A. Influence of high cardiovascular risk in asymptomatic people on the duration and cost of sick leave: results of the ICARIA study. *EUROPEAN HEART JOURNAL*. 2014; 35(5): 299-306. Article. FI - 14,097. D1
- Mata, N.; Alonso, R.; Banegas, J. R.; Zambon, D.; Brea, A.; Mata, P. Quality of life in a cohort of familial hypercholesterolemia patients from the south of Europe. *EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH*. 2014; 24(2): 221-225. Article. FI - 2,516. Q1
- Rodríguez-Roca, G. C.; Llisterri, J. L.; Prieto-Díaz, M. A.; Alonso-Moreno, F. J.; Escobar-Cervantes, C.; Pallares-Carratala, V.; Valls-Roca, F.; Barrios, V.; Banegas, J. R.; Alsina, D. S. Blood pressure control and management of very elderly patients with hypertension in primary care settings in Spain. *HYPERTENSION RESEARCH*. 2014; 37(2): 166-171. Article. FI - 2,791. Q2
- Cortés-Hernández, D. E.; Lundelin, K. J.; Picazzo-Palencia, E.; de la Cruz, J. J.; Sánchez, J. J.; Banegas, J. R. The burden of blood-pressure-related cardiovascular mortality in Mexico. *International journal of hypertension*. 2014; 2014: 427684. Article. FI – No tiene
- Vinyoles, E.; de la Sierra, A.; Roso, A.; de la Cruz, J. J.; Gorostidi, M.; Segura, J.; Banegas, J. R.; Martell-Claros, N.; Ruilope, L. M. Night-time heart rate cut-off point definition by resting office tachycardia in untreated hypertensive patients: data of the Spanish ABPM registry. *JOURNAL OF HYPERTENSION*. 2014; 32(5): 1016-1024. Article. FI - 3,806. Q1
- Galán, I.; Valencia-Martín, J. L.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Artalejo, F. Alcohol drinking patterns and biomarkers of coronary risk in the Spanish population. *NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*. 2014; 24(2): 189-197. Article. FI - 3,978. Q1
- Tuñón, J.; Cristóbal, C.; Tarín, N.; Acena, A.; González-Casaus, M. L.; Huelmos, A.; Alonso, J.; Lorenzo, O.; González-Parra, E.; Mahillo-Fernández, I.; Pello, A. M.; Carda, R.; Farre, J.; Rodríguez-Artalejo, F.; López-Bescos, L.; Egido, J. Coexistence of low vitamin D and high fibroblast growth factor-23 plasma levels predicts an adverse outcome in patients with coronary artery disease. *PLOS ONE*. 2014; 9(4): e95402. Article. FI - 3,73. Q1
- Guallar-Castillón, P.; Sagardui-Villamor, J.; Balboa-Castillo, T.; Sala-Vila, A.; Astolfi, M. J. A.; Pelous, M. D. S.; León-Muñoz, L. M.; Graciani, A.; Laclaustra, M.; Benito, C.; Banegas, J. R.; Artalejo, F. R. Validity and Reproducibility of a Spanish Dietary History. *PLOS ONE*. 2014; 9(1): e86074. Article. FI - 3,73. Q1
- Martínez-Gómez, D.; Guallar-Castillón, P.; León-Muñoz, L. M.; Rodríguez-Artalejo, F. Household physical activity and mortality in older adults: A national cohort study in Spain. *PREVENTIVE MEDICINE*. 2014; 61: 14-19. Article. FI - 3,496. Q1
- Guallar-Castillón, P.; Francisco Pérez, R.; García, E. L.; León-Muñoz, L. M.; Aguilera, M. T.; Graciani, A.; Gutiérrez-Fisac, J. L.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Magnitude and management of metabolic syndrome in Spain in 2008-2010: The ENRICA Study. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(5): 367-373. Article. FI - 3,204. Q2
- Gijón-Conde, T.; Graciani, A.; Banegas, J. R. Resistant hypertension: demography and clinical characteristics in 6292 patients in a primary health care setting. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2014; 67(4): 270-276. Article. FI - 3,204. Q2
- Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Cardiovascular-risk prediction and type of event. *JOURNAL OF HYPERTENSION*. 2014; 32(3): 473-474. Editorial Material. FI - 3,806. Q1

- Graciani, A.; Rodríguez-Artalejo, F.; Navarro-Vidal, B.; Banegas, J. R. Glycemic Control Using Individualized Targets Among Diabetic Patients in Spain: A Population-Based Study. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2014; 67(2): 151-153. Letter. Fl - 3,204. Q2

## Grupo II - Unidad Metabólico Vascular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	3,73	I	0
1	Editoriales	0	0	0
1	Revisiones	9,915	I	I
<b>FI Originales</b>		<b>3,73</b>		
<b>FI Total</b>		<b>13,645</b>		

### Publicaciones

- Salgueiro, G.; Beltrán, L. M.; Torres, R. J.; Puig, J. G. Fenofibrate increases serum creatinine in a patient with familial nephropathy associated to hyperuricemia. *NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS*. 2014; 33(04 jun): 181-184. Article. No tiene
- Torres, R. J.; Prior, C.; García, M. G.; Beltrán, L. M.; Puig, J. G. HPRT Deficiency in Spain: What Have We Learned in the Past 30 Years (1984-2013)? *NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS*. 2014; 33(04 jun): 223-232. Article. FI – No tiene
- Beltrán, L. M.; Hernández, R. M.; Bernal, R. S. D.; Morillo, J. S. G.; Egido, J.; Noval, M. L.; Ferrando-Martínez, S.; Blanco-Colio, L. M.; Genebat, M.; Villar, J. R.; Moreno-Luna, R.; Moreno, J. A. Reduced sTWEAK and increased sCD163 levels in HIV-Infected patients: modulation by antiretroviral treatment, HIV replication and HCV co-infection. *PLOS ONE*. 2014; 9(3): e90541. Article. FI - 3,73. Q1
- Puig, J. G.; Alonso-Vega, G. G.; Blanco, J. J. R. Report of the Editors, 2013. *REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA*. 2014; 214(1): 38-45. Article. FI – No Tiene
- Beltrán, L. M.; García-Casasola, G. Ultrasonography managed by internists: The stethoscope of 21th Century? *REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA*. 2014; 214(3): 155-160. Article. FI – No tiene
- Beltrán, L. M. Revascularization with stent and medical treatment in the management of arteriosclerotic renal artery stenosis. *REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA*. 2014; 214(5): 276-277. Editorial Material. FI – No tiene
- Fu, R.; Ceballos-Picot, I.; Torres, R. J.; Larovere, L. E.; Yamada, Y.; Nguyen, K. V.; Hegde, M.; Visser, J. E.; Schretlen, D. J.; Nyhan, W. L.; Puig, J. G.; O'Neill, P. J.; Jinnah, H. A. Genotype-phenotype correlations in neurogenetics: Lesch-Nyhan disease as a model disorder. *BRAIN*. 2014; 137(5): 1282-1303. Review. FI - 9,915. DI

## Grupo 12 - Investigación en Nutrición y Alimentos Funcionales – NUTRINVEST

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	3,501	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>3,501</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>3,501</b>		

### Publicaciones

- Serra-Majem, L.; Servan, P. R.; Cortes, S. B.; Navarro, A. A.; Bartrina, J. A.; Vargas, E. F.; García-Closas, R.; Gómez-Candela, C.; Sancho, E. H.; la Vecchia, C.; Díaz-Ufano, M. L. L.; Varela-Moreiras, G.; Castro, J. V.; Ribas-Barba, L.; Alcaraz-Cebrián, F.; García-Luna, P. P.; González-Gomis, M.; González-Gross, M.; de la Orden, S. G.; López-Sobaler, A. M.; Villares, J. M. M.; Anta, R. M. O.; Pérez-Rodrigo, C.; Allue, I. P.; de Andrés, R. U. Chinchon declaration; decalogue on low- and no-calorie sweeteners (LNCS). NUTRICIÓN HOSPITALARIA. 2014; 29(4): 719-734. Article. FI - 1,305. Q3
- Weber, T. K.; Toporovski, M. S.; Tahan, S.; Neufeld, C. B.; de Morais, M. B. Dietary fiber mixture in pediatric patients with controlled chronic constipation. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION. 2014; 58(3): 297-302. Article. FI - 2,196. Q1

## Grupo 14 - Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	8,912	0	0
2	Cartas	6,34	0	0
10	Meeting Abstract	31,7	0	0
1	Revisiones	3,133	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>8,912</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>50,085</b>		

### Publicaciones

- Oldenburg, J.; Jiménez-Yuste, V.; Peiró-Jordán, R.; Aledort, L. M.; Santagostino, E. Primary and rescue immune tolerance induction in children and adults: a multicentre international study with a VWF-containing plasma-derived FVIII concentrate. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(1): 83-91. Article. FI - 3,17. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C.; de la Corte-Rodríguez, H.; Jiménez-Yuste, V. Is radiosynovectomy (RS) effective for joints damaged by haemophilia with articular degeneration in simple radiography (ADSR)? *THROMBOSIS RESEARCH*. 2014; 133(5): 875-879. Article. FI - 3,133. Q2
- Horrillo, A.; Fontela, T.; Arias-Salgado, E. G.; Llobat, D.; Porras, G.; Ayuso, M. S.; González-Manchón, C. Generation of mice with conditional ablation of the Cd40lg gene: new insights on the role of CD40L. *TRANSGENIC RESEARCH*. 2014; 23(1): 53-66. Article. FI - 2,609. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C.; Jiménez-Yuste, V.; Gómez-Cardero, P.; Rodríguez, T. Severe postoperative haemarthrosis following a total knee replacement in a haemophiliac patient caused by a pseudoaneurysm: early treatment with arterial embolization. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(1): E86-E89. Letter. FI - 3,17. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C.; Jiménez-Yuste, V.; Gómez-Cardero, P.; Rodríguez, T. Severe postoperative haemarthrosis following a total knee replacement in a haemophiliac patient caused by a pseudoaneurysm: early treatment with arterial embolization. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(1): E86-E89. Letter. FI - 3,17. Q2
- Eckhardt, C. L.; Loomans, J. I.; van Velzen, A. S.; Peters, M.; Astermark, J.; Brons, P. P.; Castaman, G.; Cnossen, M. H.; Dors, N.; Escuriola-Ettingshausen, C.; Hamulyak, K.; Hart, D. P.; Hay, C. R. M.; Haya, S.; Van Heerde, W. L.; Hermans, C.; Holmstrom, M.; Jiménez-Yuste, V.; Keenan, R. D.; Klamroth, R.; Van Laros-Gorkom, B. A. P.; Leebeek, F. W. G.; Liesner, R.; Makipernaa, A.; Male, C.; Mauser-Bunschoten, E.; Mazzucconi, M. G.; Mcrae, S.; Meijer, K.; Mitchell, M.; Morfini, M.; Nijziel, M.; Oldenburg, J.; Peerlinck, K.; Petrini, P.; Platokouki, H.; Rangarajan, S.; Reitter-Pfoertner, S. E.; Santagostino, E.; Schinco, P.; Smiers, F. J.; Siegmund, B.; Tagliaferri, A.; Yee, T. T.; Kamphuisen, P. W.; van der Bom, J. G.; Fijnvandraat, K. Clinical presentation of inhibitor development in non-severe hemophilia A: half of patients have high titer inhibitors and present with bleeding complications. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 55-55. Meeting Abstract. FI - 3,17. Q2
- Holstein, K.; Batorova, A.; Carvalho, M.; Fijnvandraat, K.; Holme, P.; Kavakli, K.; Lambert, T.; Rocino, A.; Jiménez-Yuste, V.; Astermark, J. Inhibitor eradication in hemophilia: A European survey. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 50-50. Meeting Abstract. FI - 3,17. Q2
- van Velzen, A. S.; Eckhardt, C. L.; Streefkerk, N.; Peters, M.; Astermark, J.; Brons, P. P.; Castaman, G.; Cnossen, M. H.; Dors, N.; Escuriola-Ettingshausen, C.; Hamulyak, K.; Hart, D. P.; Hay, C. R. M.; Haya, S.; van Heerde, W. L.; Hermans, C.; Holmstrom, M.; Jiménez-Yuste, V.; Keenan, R. D.; Klamroth, R.; van

- Gorkom, B. A. P. L.; Leebeek, F. W. G.; Liesner, R.; Makipernaa, A.; Male, C.; Mauser-Bunschoten, E.; Mazzucconi, M. G.; McRae, S.; Meijer, K.; Morfini, M.; Nijziel, M.; Oldenburg, J.; Peerlinck, K.; Petrini, P.; Platokouki, H.; Rangarajan, S.; Reitter-Pfoertner, S. E.; Santagostino, E.; Schinco, P.; Smiers, F. J.; Siegmund, B.; Tagliaferri, A.; Yee, T. T.; Kamphuisen, P. W.; van der Bom, J. G.; Fijnvandraat, K. Inhibitors increase the burden of disease in nonsevere haemophilia A patients - treatment strategies to obtain hemostasis. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 49-49. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Jiménez-Yuste, V.; Lejnice, S.; Klamroth, R.; Suzuki, T.; Santagostino, E.; Karim, F. A.; Saugstrup, T.; Moss, J. Pharmacokinetics of a new B-domain truncated recombinant factor VIII (turoctocog alfa) in patients with haemophilia A. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20: 30-31. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- López, R. P.; Nemes, L.; Jiménez-Yuste, V.; Rusen, L.; Cid, A. R.; Charnigo, R. J.; Baumann, J. A.; Smith, L.; Korth-Bradley, J. M.; Rendo, P. Post authorization safety surveillance study (PASS) of hemophilia A patients switching from moroctocog alfa or other factor VIII products to moroctocog alfa albumin-free cell culture (AF-CC) in usual care settings. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 45-45. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Loomans, J. I.; van Velzen, A. S.; Eckhardt, C. L.; Peters, M.; Astermark, J.; Brons, P. P.; Carcao, M. D.; Castaman, G.; Cnossen, M. H.; Dors, N.; Escuriola-Ettingshausen, C.; Hamulyak, K.; Hart, D. P.; Haya, S.; van Heerde, W. L.; Hermans, C.; Holmstrom, M.; Jackson, S. C.; Jiménez-Yuste, V.; Keenan, R. D.; Klamroth, R.; Konigs, C.; Kruip, M. J. H. A.; Laros-Van Gorkom, B. A. P.; Leebeek, F. W. G.; Makipernaa, A.; Male, C.; Mauser-Bunschoten, E.; Mazzucconi, M. G.; Mcrae, S.; Meijer, K.; Mitchell, M.; Morfini, M.; Nance, D.; Nijziel, M.; Oldenburg, J.; Peerlinck, K.; Petrini, P.; Platokouki, H.; Rangarajan, S.; Reitter-Pfoertner, S. E.; Santagostino, E.; Schinco, P.; Tagliaferri, A.; Yee, T. T.; Kamphuisen, P. W.; van der Bom, J.G.; Fijnvandraat, K. Prediction of DDAVP response in 850 non-severe hemophilia A patients. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 55-55. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Ozelo, M.; Misgav, M.; Abdul-Karim, F.; Lentz, S.; Martín-Salces, M.; Matytsina, I.; Saugstrup, T.; Santagostino, E. Reductions in annualized bleeding rates over time with turoctocog alfa prophylaxis: 3-year interim results of the guardianTM2 extension trial. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 84-84. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Ozelo, M.; Misgav, M.; Abdul-Karim, F.; Lentz, S.; Martín-Salces, M.; Matytsina, I.; Saugstrup, T.; Santagostino, E. Stabilization of turoctocog alfa dose administered in a preventive regimen: 3-year interim results of the guardianTM-2 extension trial. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 85-85. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Rangajaran, S.; Jiménez-Yuste, V.; Peiró-Jordán, R.; Santagostino, E. Successful primary and rescue immune tolerance induction in adult severe haemophilia A patients with inhibitors using a single FVIII/VWF product - the European experience. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20: 34-34. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Loomans, J. I.; van Velzen, A. S.; Eckhardt, C. L.; Peters, M.; Astermark, J.; Brons, P. P.; Castaman, G.; Cnossen, M. H.; Dors, N.; Escuriola-Ettingshausen, C.; Hamulyak, K.; Hart, D. P.; Hay, C. R. M.; Haya, S.; Van Heerde, W. L.; Hermans, C.; Holmstrom, M.; Jiménez-Yuste, V.; Keenan, R. D.; Klamroth, R.; Konigs, C.; Kruip, M. J. H. A.; Laros-Van Gorkom, B. A. P.; Leebeek, F. W. G.; Liesner, R.; Makipernaa, A.; Male, C.; Mauser-Bunschoten, E.; Mazzucconi, M. G.; Mcrae, S.; Meijer, K.; Mitchell, M.; Morfini, M.; Nijziel, M.; Oldenburg, J.; Peerlinck, K.; Petrini, P.; Platokouki, H.; Rangarajan, S.; Reitter-Pfoertner, S. E.; Santagostino, E.; Schinco, P.; Smiers, F. J.; Siegmund, B.; Tagliaferri, A.; Yee, T. T.; Kamphuisen, P. W.; van der Bom, J. G.; Fijnvandraat, K. Von Willebrand Factor antigen and age explain variation in baseline FVIII:C among nonsevere hemophilia A patients with the same F8 genotype (Arg593Cys and Asn618Ser). *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): 56-56. Meeting Abstract. Fl - 3,17. Q2
- Lambert, T.; Auerswald, G.; Benson, G.; Hedner, U.; Jiménez-Yuste, V.; Ljung, R.; Morfini, M.; Remor, E.; Santagostino, E.; Salek, S. Z. Joint disease, the hallmark of haemophilia: What issues and challenges remain despite the development of effective therapies? *THROMBOSIS RESEARCH*. 2014; 133(6): 967-971. Review. Fl - 3,133. Q2

## Grupo 15 – Fisiología y Farmacología Vascular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	18,026	3	2
1	Revisores	4,859	1	0
<b>FI Originales</b>		<b>18,026</b>		
<b>FI Total</b>		<b>22,885</b>		

### Publicaciones

- Rodrigues-Díez, R.; Rodrigues-Díez, R. R.; Lavoz, C.; Carvajal, G.; Droguett, A.; García-Redondo, A. B.; Rodríguez, I.; Ortiz, A.; Egido, J.; Mezzano, S.; Ruiz-Ortega, M. Gremlin activates the smad pathway linked to epithelial mesenchymal transdifferentiation in cultured tubular epithelial cells. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL. 2014; 802841. Article. FI – No tiene
- Avendaño, M. S.; Lucas, E.; Jurado-Pueyo, M.; Martínez-Revelles, S.; Vila-Bedmar, R.; Mayor, F. J.; Salaices, M.; Briones, A. M.; Murga, C. Increased nitric oxide bioavailability in adult GRK2 hemizygous mice protects against angiotensin II-induced hypertension. HYPERTENSION. 2014; 63(2): 369-375. Article. FI - 6,873. DI
- Martínez-Martínez, E.; Jurado-López, R.; Valero-Muñoz, M.; Bartolome, M. V.; Ballesteros, S.; Luaces, M.; Briones, A. M.; López-Andrés, N.; Miana, M.; Cachofeiro, V. Leptin induces cardiac fibrosis through galectin-3, mTOR and oxidative stress: potential role in obesity. JOURNAL OF HYPERTENSION. 2014; 32(5): 1104-1114. Article. FI - 3,806. Q1
- Tenti, G.; Parada, E.; León, R.; Egea, J.; Martínez-Revelles, S.; Briones, A. M.; Sridharan, V.; López, M. G.; Ramos, M. T.; Menéndez, J. C. New 5-Unsubstituted Dihydropyridines with Improved Ca(V)1.3 Selectivity as Potential Neuroprotective Agents against Ischemic Injury. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY. 2014; 57(10): 4313-4323. Article. FI - 5,614. DI
- Martínez, C. S.; Escobar, A. G.; Torres, J. G. D.; Brum, D. S.; Santos, F. W.; Alonso, M. J.; Salaices, M.; Vassallo, D. V.; Pecanha, F. M.; Leivas, F. G.; Wiggers, G. A. Chronic exposure to low doses of mercury impairs sperm quality and induces oxidative stress in rats. JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH-PART A-CURRENT ISSUES. 2014; 77(01-mar): 143-154. Article. FI - 1,733. Q2
- Hernanz, R.; Briones, A. M.; Salaices, M.; Alonso, M. J. New roles for old pathways? A circuitous relationship between reactive oxygen species and cyclo-oxygenase in hypertension. CLINICAL SCIENCE. 2014; 126(01-feb): 111-21. Review. FI - 4,859. Q1

## Grupo 16 – SIDA y Enfermedades Infecciosas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
11	Artículos	36,231	8	3
1	Cartas	6,407	1	1
1	Revisiones	2,594	0	0
<b>FI Originales</b>		<b>36,231</b>		
<b>FI Total</b>		<b>45,232</b>		

### Publicaciones

- Cohen, C.; Wohl, D.; Arribas, J. R.; Henry, K.; van Lunzen, J.; Bloch, M.; Towner, W.; Wilkins, E.; Ebrahimi, R.; Porter, D.; White, K.; Walker, I.; Chuck, S.; de Oertel, S.; Fralich, T. Week 48 results from a randomized clinical trial of rilpivirine/emtricitabine/tenofovir disoproxil fumarate vs. efavirenz/emtricitabine/tenofovir disoproxil fumarate in treatment-naïve HIV-1-infected adults. AIDS. 2014; 28(7): 989-997. Article. FI - 6,407. DI
- Sainz, T.; Díaz, L.; Navarro, M. L.; Rojo, P.; Blázquez, D.; Ramos, J. T.; de José, M. I.; Álvarez-Fuente, M.; Serrano-Villar, S.; Mellado, M. J.; Muñoz-Fernández, M. A. Cardiovascular biomarkers in vertically HIV-infected children without metabolic abnormalities. ATHEROSCLEROSIS. 2014; 233(2): 410-414. Article. FI - 3,706. Q1
- Sendagorta, E.; Herranz, P.; Guadalajara, H.; Bernardino, J. I.; Viguer, J. M.; Beato, M. J.; García-Olmo, D.; Peña, J. M. Prevalence of abnormal anal cytology and high-grade squamous intraepithelial lesions among a cohort of HIV-infected men who have sex with men. DISEASES OF THE COLON & RECTUM. 2014; 57(4): 475-481. Article. FI - 3,336. DI
- Palter, D. P.; Muñoz-Moreno, J. A.; Rodríguez, D. A.; Villaverde, C. A.; López, A. A.; Andreu, J. B.; Osorio, J. L. C.; Puerto, M. J. G.; Freixa, M. G. I.; Rupérez, J. L.; Bisa, A. L.; París, A. P.; Pérez-Valero, I.; Sogorb, J. P.; Canellas, A. R.; Molina, M. J. T.; Tiraboschi, J. M.; Moragues, E. V.; López, J. R. A.; Sánchez, M. A. G.; de León-Naranjo, F. L.; Chamorro, E. M.; Rodríguez, R. P. Consensus statement on the clinical management of human immunodeficiency virus-associated neurocognitive disorders. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2014; 32(1): 37-47. Article. FI - 1,478. Q4
- Montes Ramírez, M. L.; Miro, J. M.; Quereda, C.; Jou, A.; von Wichmann, M. A.; Berenguer, J.; González-García, J. J.; Hernando, A.; Ortega, E.; Sanz, J.; Arribas, J. R. Incidence of hepatocellular carcinoma in HIV-infected patients with cirrhosis: a prospective study. JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 2014; 65(1): 82-82. Article. FI - 4,653. Q1
- Sainz, T.; Álvarez-Fuente, M.; Navarro, M. L.; Díaz, L.; Rojo, P.; Blázquez, D.; de José, M. I.; Ramos, J. T.; Serrano-Villar, S.; Martínez, J.; Medrano, C.; Muñoz-Fernández, M. A.; Mellado, M. J. Subclinical atherosclerosis and markers of immune activation in HIV-infected children and adolescents: the caroVIH Study. JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 2014; 65(1): 42-49. Article. FI - 4,653. Q1
- Ferrando-Martínez, S.; Lorente, R.; Gurbido, D.; de José, M. I.; Leal, M.; Muñoz-Fernández, M. A.; Correa-Rocha, R. Low thymic output, peripheral homeostasis deregulation, and hastened regulatory T cells differentiation in children with 22q11.2 deletion syndrome. JOURNAL OF PEDIATRICS. 2014; 164(4): 882-889. Article. FI - 4,035. DI
- Alba, M. A.; Velasco, C.; Simeón, C. P.; Fonollosa, V.; Trapiella, L.; Egurbide, M. V.; Sáez, L.; Castillo, M. J.; Callejas, J. L.; Camps, M. T.; Tolosa, C.; Ríos, J. J.; Freire, M.; Vargas, J. A.; Espinosa, G. Early- versus late-onset systemic sclerosis differences in clinical presentation and outcome in 1037 patients. MEDICINE. 2014; 93(2): 73-81. Article. FI - 4,233. Q1

- Palladino, C.; Briz, V.; Bellón, J. M.; Climent, F. J.; de Ory, S. J.; Mellado, M. J.; Navarro, M. L.; Ramos, J. T.; Taveira, N.; de José, M. I.; Muñoz-Fernández, M. A. Determinants of highly active antiretroviral therapy duration in HIV-1-infected children and adolescents in Madrid, Spain, from 1996 to 2012. PLOS ONE. 2014; 9(5): e96307. Article. FI - 3,73. Q1
- Herranz-Pinto, P.; Sendagorta-Cudos, E.; Bernardino-de la Serna, J. I.; de Rivera, J. M. P. Anal carcinoma and HIV infection: Is it time for screening? REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA. 2014; 214(2): 87-93. Article. FI – No tiene
- Puig, J. G.; Alonso-Vega, G. G.; Blanco, J. J. R. Report of the Editors, 2013. REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA. 2014; 214(1): 38-45. Article. FI No Tiene
- Montes, M. L.; Schapiro, J.; Pérez-Valero, I.; García-Bujalance, S.; Arribas, J. R. Long- term control of HIV replication with dolutegravir and pegylated interferon alpha-2a in an HIV- infected patient with sixtuple- class resistance. AIDS. 2014; 28(6): 932-934. Letter. FI - 6,407. D1
- Cid, P. M.; Cudos, E. S.; Zamora Vargas, F. X.; Merino, M. J. B.; Pinto, P. H. Pathologically confirmed malignant syphilis using immunohistochemical staining: report of 3 cases and review of the literature. SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES. 2014; 41(2): 94-97. Article. FI - 2,594. Q3

## Grupo 17 – Disfunción y Fallo Orgánico en la Agresión

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	11,995	2	1
1	Cartas	1,799	0	0
1	Editoriales	1,305	0	0
1	Meeting Abstract	4,839	1	1
<b>FI Originales</b>		<b>11,995</b>		
<b>FI Total</b>		<b>19,938</b>		

### Publicaciones

- Pérez-Barcena, J.; Marse, P.; Zabalegui-Pérez, A.; Corral, E.; Herrán-Monge, R.; Gero-Escapa, M.; Cervera, M.; Llompart-Pou, J. A.; Ayestaran, I.; Raurich, J. M.; Oliver, A.; Buño, A.; de Lorenzo, A. G.; Frontera, G. A randomized trial of intravenous glutamine supplementation in trauma ICU patients. *INTENSIVE CARE MEDICINE*. 2014; 40(4): 539-547. Article. FI - 5,258. Q1
- López-Camacho, E.; Gómez-Gil, R.; Tobes, R.; Manrique, M.; Lorenzo, M.; Galván, B.; Salvarelli, E.; Moatassim, Y.; Salanueva, I. J.; Pareja, E.; Codoner, F. M.; Álvarez-Tejado, M.; Garcillán-Barcia, M. P.; de la Cruz, F.; Mingorance, J. Genomic analysis of the emergence and evolution of multidrug resistance during a *Klebsiella pneumoniae* outbreak including carbapenem and colistin resistance. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 2014; 69(3): 632-636. Article. FI - 5,338. DI
- Gómez-Casero, R. B.; Díaz, M. Q.; García, M. C.; Parra, C. M.; Matamala, B. L.; Montiel, B. E.; Ortega, D. B.; González, O. M.; Escribano, D. V.; Valderrey, F. P.; Marina-Martínez, L.; Gallego, O. C. Influence of the combination of antiplatelet agents on the occurrence of early left ventricular insufficiency in patients with acute coronary syndromes without persistent ST-segment elevation. *MEDICINA CLÍNICA*. 2014; 142(7): 293-298. Article. FI - 1,399. Q2
- Culebras, J. M.; de Lorenzo, A. G. Thirty five years editing nutricion hospitalaria. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*. 2014; 29(1): 1-2. Editorial Material. 1,305. Q4
- Sánchez-Sánchez, M.; García-de-Lorenzo, A.; Herrero, E.; Asensio, M. J.; Galván, B.; Cachafeiro, L. Prevalence of intra-abdominal hypertension (IAH) among patients with severe burns. *BURNS*. 2014; 40(3): 533-533. Letter. FI - 1,799. Q2
- Pozuelo, I.; Sánchez, M.; Fernández, L.; Irazabal, M.; Guallar, C.; Millán, P.; de Lorenzo, A. G. Intra-abdominal hypertension in critically burnt patients. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*. 2014; 101: 4-4. Meeting Abstract. FI - 4,839. DI

## Grupo 18 – Microbiología Molecular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
10	Artículos	39,777	7	3
1	Cartas	6,407	1	1
<b>FI Originales</b>		<b>39,777</b>		
<b>FI Total</b>		<b>46,184</b>		

### Publicaciones

- Fernández-Ruiz, M.; Aguado, J. M.; Almirante, B.; Lora-Pablos, D.; Padilla, B.; Puig-Asensio, M.; Montejo, M.; García-Rodríguez, J.; Peman, J.; de Pipaón, M. R. P.; Cuenca-Estrella, M. Initial use of echinocandins does not negatively influence outcome in candida parapsilosis bloodstream infection: a propensity score analysis. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 2014; 58(10): 1413-1421. Article. FI - 9,374. DI
- Rojo-Marcos, G.; Rubio-Muñoz, J. M.; Ramírez-Olivencia, G.; García-Bujalance, S.; Elcuaz-Romano, R.; Díaz-Menéndez, M.; Calderón, M.; García-Bermejo, I.; Ruiz-Giardín, J. M.; Merino-Fernández, F. J.; Torrus-Tendero, D.; Delgado-Iribarren, A.; Ribell-Bachs, M.; Arévalo-Serrano, J.; Cuadros-González, J. Comparison of imported plasmodium ovale curtisi and P. ovale wallikeri Infections among patients in Spain, 2005-2011. *EMERGING INFECTIOUS DISEASES*. 2014; 20(3): 409-416. Article. FI - 5,993. DI
- López-Camacho, E.; Gómez-Gil, R.; Tobes, R.; Manrique, M.; Lorenzo, M.; Galván, B.; Salvarelli, E.; Moatassim, Y.; Salanueva, I. J.; Pareja, E.; Codoner, F. M.; Álvarez-Tejado, M.; Garcillán-Barcia, M. P.; de la Cruz, F.; Mingorance, J. Genomic analysis of the emergence and evolution of multidrug resistance during a Klebsiella pneumoniae outbreak including carbapenem and colistin resistance. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 2014; 69(3): 632-636. Article. FI - 5,338. DI
- Castán, P.; de Pablo, A.; Fernández-Romero, N.; Rubio, J. M.; Cobb, B. D.; Mingorance, J.; Toro, C. Point-of-Care System for Detection of *Mycobacterium tuberculosis* and Rifampin Resistance in Sputum Samples. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 2014; 52(2): 502-507. Article. FI - 4,068. Q1
- Romero-Gómez, M. P.; López, R. L.; Montes, R. G.; Ruiz, C. O.; Cuesta, S. H.; Crespo, M. A. M.; García, S. G. Immunochromatographic test for detection of adenovirus from respiratory samples: Is it a real solution for pediatric emergency department? *JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS*. 2014; 195: 236-239. Article. FI - 1,9. Q3
- Sánchez-Díaz, A. M.; Cuartero, C.; Lozano, S.; Rodríguez, J. D.; Alonso, J. M.; Quiles-Melero, I.; López, J.; Cantón, R.; Ruiz-Garbazosa, P. Emergence and Long-Lasting Persistence of Linezolid-Resistant *Enterococcus faecium*-ST117 in an Oncohematologic Patient After a Nine-Day Course of Linezolid. *MICROBIAL DRUG RESISTANCE*. 2014; 20(1): 17-21. Article. FI - 2,364. Q2
- Iglesias, N.; Subirats, M.; Trevisi, P.; Ramírez-Olivencia, G.; Castán, P.; Puente, S.; Toro, C. Performance of a new gelled nested PCR test for the diagnosis of imported malaria: comparison with microscopy, rapid diagnostic test, and real-time PCR. *PARASITOLOGY RESEARCH*. 2014; 113(7): 2587-2591. Article. FI - 2,852. Q1
- Feito-Rodríguez, M.; Noguera-Morel, L.; Casas-Rivero, J.; García-Rodríguez, J.; de Lucas-Laguna, R. Bacterial Vaginosis in the Context of Lichen Sclerosus in a Prepubertal Girl. *PEDIATRIC DERMATOLOGY*. 2014; 31(1): 95-98. Article. FI - 1,041. Q3
- Abehsera, D.; Rodrigues, Y.; Mingorance, J.; Suárez, A.; Magdaleno, F.; Bartha, J. L. Prediction and clinical relevance of pathologic patterns of injury associated with chorioamnionitis. *PLACENTA*. 2014; 35(1): 70-71. Article. FI - 3,117. Q1

- Monge, S.; Guillot, V.; Álvarez, M.; Chueca, N.; Stella, N.; Peña, A.; Delgado, R.; Córdoba, J.; Aguilera, A.; Vidal, C.; García, F. Clinically relevant transmitted drug resistance to first line antiretroviral drugs and implications for recommendations. PLOS ONE. 2014; 9(3): e90710. Article. FI - 3,73. Q1

- Montes, M. L.; Schapiro, J.; Pérez-Valero, I.; García-Bujalance, S.; Arribas, J. R. Long- term control of HIV replication with dolutegravir and pegylated interferon alpha-2a in an HIV- infected patient with sixtuple- class resistance. AIDS. 2014; 28(6): 932-934. Letter. FI - 6,407. D1

## Grupo 19 – Inmuno-Reumatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
II	Artículos	39,361	5	2
I	Meeting Abstract	1,823	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>39,361</b>	
<b>FI Total</b>			<b>41,184</b>	

### Publicaciones

- Dougados, M.; Kissel, K.; Conaghan, P. G.; Mola, E. M.; Schett, G.; Gerli, R.; Hansen, M. S.; Amital, H.; Xavier, R. M.; Troum, O.; Bernasconi, C.; Huizinga, T. W. J. Clinical, radiographic and immunogenic effects after 1 year of tocilizumab-based treatment strategies in rheumatoid arthritis: the ACT-RAY study. *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 2014; 73(5): 803-809. Article. FI - 9,111. DI
- Dougados, M.; Soubrier, M.; Antúnez, A.; Balint, P.; Balsa, A.; Buch, M. H.; Casado, G.; Detert, J.; El-Zorkany, B.; Emery, P.; Hajjaj-Hassouni, N.; Harigai, M.; Luo, S. F.; Kurucz, R.; Maciel, G.; Mola, E. M.; Montecucco, C. M.; McInnes, I.; Radner, H.; Smolen, J. S.; Song, Y. W.; Vonkeman, H. E.; Winthrop, K.; Kay, J. Prevalence of comorbidities in rheumatoid arthritis and evaluation of their monitoring: results of an international, cross-sectional study (COMORA). *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 2014; 73(1): 62-68. Article. FI - 9,111. DI
- Márquez, A.; Solans, R.; Hernández-Rodríguez, J.; Cid, M. C.; Castaneda, S.; Ramentol, M.; Morado, I. C.; Rodríguez-Rodríguez, L.; Narváez, J.; Gómez-Vaquero, C.; Miranda-Filloy, J. A.; Martínez-Taboada, V. M.; Ríos, R.; Sopena, B.; Monfort, J.; García-Villanueva, M. J.; Martínez-Zapico, A.; Mari-Alfonso, B.; Sánchez-Martín, J.; Unzurrunzaga, A.; Raya, E.; de Miguel, E.; Hidalgo-Conde, A.; Blanco, R.; González-Gay, M. A.; Martín, J. Analysis of two autoimmunity genes, IRAK1 and MECP2, in giant cell arteritis. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY*. 2014; 32(2 Suppl. 82): S30- S33. Article. FI - 2,655. Q2
- Samaniego, R.; Palacios, B. S.; Domínguez-Soto, A.; Vidal, C.; Salas, A.; Matsuyama, T.; Sánchez-Torres, C.; de la Torre, I.; Miranda-Carús, M. E.; Sánchez-Mateos, P.; Puig-Kroger, A. Macrophage uptake and accumulation of folates are polarization-dependent in vitro and in vivo and are regulated by activin A. *JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY*. 2014; 95(5): 797-808. Article. FI - 4,568. Q1
- López-Mejías, R.; Genre, F.; García-Bermúdez, M.; Ubilla, B.; Castaneda, S.; Llorca, J.; González-Juanatey, C.; Corrales, A.; Miranda-Filloy, J. A.; Pina, T.; Gómez-Vaquero, C.; Rodríguez-Rodríguez, L.; Fernández-Gutiérrez, B.; Balsa, A.; Pascual-Salcedo, D.; López-Longo, F. J.; Carreira, P.; Blanco, R.; Martín, J.; González-Gay, M. A. Lack of association between ABO, PPAP2B, ADAMST7, PIK3CG, and EDNRA and carotid intima-media thickness, carotid plaques, and cardiovascular disease in patients with rheumatoid arthritis. *MEDIATORS OF INFLAMMATION*. 2014; 756279. Article. FI - 3, 882. Q2
- Bailén, R.; González Senac, N. M.; López, M. M.; Llena, M. L.; Migoya, M.; Rodríguez, M. T.; de Miguel, E.; Torres, R. J.; Puig, J. G. Efficacy and safety of a urate lowering regimen in primary gout. *NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS*. 2014; 33(04 jun): 174-180. Article. No tiene
- González-Senac, N. M.; Bailén, R.; Torres, R. J.; de Miguel, E.; Puig, J. G. Metabolic syndrome in primary gout. *NUCLEOSIDES, NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS*. 2014; 33(04 jun): 185-191. Article. No tiene
- Dávila-Fajardo, C. L.; Márquez, A.; Pascual-Salcedo, D.; Ramos, M. J. M.; García-Portales, R.; Magro, C.; Alegre-Sancho, J. J.; Balsa, A.; Cabeza-Barrera, J.; Raya, E.; Martín, J. Confirmation of -174G/C interleukin-6 gene promoter polymorphism as a genetic marker predicting antitumor necrosis factor treatment outcome. *PHARMACOGENETICS AND GENOMICS*. 2014; 24(1): 1-5. Article. FI - 3,608. Q1

- de Miguel, E.; Andreu, J. L.; Naredo, E.; Moller, I. Ultrasound in rheumatology: where are we and where are we going? *REUMATOLOGÍA CLÍNICA*. 2014; 20(1): 06 sep. Article. FI – No tiene
- Tomero, E.; Mulero, J.; de Miguel, E.; Fernández-Espartero, C.; Gobbo, M.; Descalzo, M. A.; Collantes-Estevez, E.; Zarco, P.; Muñoz-Fernández, S.; Carmona, L. Performance of the Assessment of Spondyloarthritis International Society criteria for the classification of spondyloarthritis in early spondyloarthritis clinics participating in the ESPERANZA programme. *RHEUMATOLOGY*. 2014; 53(2): 353-360. Article. FI - 4,212. Q1
- Abad, M. A.; Ariza, R. A.; Aznar, J. J.; Batlle, E.; Beltrán, E.; Canete, J. D.; de Miguel, E.; Escudero, A.; Fernández-Carbajido, C.; Gratacos, J.; Loza, E.; Linares, L. F.; Montilla, C.; Ramos, M. M.; Mulero, J.; Queiro, R.; Raya, E.; Lozano, C. R.; Moreno, J. R.; Sanz, J.; Silva-Fernández, L.; Alonso, J. C. T.; Zarco, P.; Fernández-Sueiro, J. L.; Juanola, X. Standards of care for patients with spondyloarthritis. *RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL*. 2014; 34(2): 165-170. Article. FI - 2,214. Q3
- Huizinga, T.; Conaghan, P.; Martín-Mola, E.; Schett, G.; Amital, H.; Xavier, R.; Troum, O.; Kissel, K.; Aassi, M.; Bernasconi, C.; Dougados, M. Clinical outcomes after two years of a treat-to-drug-free remission strategy with tocilizumab including treatment discontinuation following sustained remission in the ACT-RAY STUDY (ENCORE). *INTERNAL MEDICINE JOURNAL*. 2014; 44(2): 4-4. Meeting Abstract. FI - 1,823. Q2

## Grupo 20 – Respuesta Inmune Innata

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
9	Artículos	63,602	9	2
1	Revisores	4,654	1	0
<b>FI Originales</b>		<b>63,602</b>		
<b>FI Total</b>		<b>68,256</b>		

### Publicaciones

- González-Rodríguez, A.; Mayoral, R.; Agra, N.; Valdecantos, M. P.; Pardo, V.; Miquilena-Colina, M. E.; Vargas-Castrillón, J.; Io Iacono, O.; Corazzari, M.; Fimia, G. M.; Piacentini, M.; Muntane, J.; Boscá, L.; García-Monzón, C.; Martín-Sanz, P.; Valverde, A. M. Impaired autophagic flux is associated with increased endoplasmic reticulum stress during the development of NAFLD. *CELL DEATH & DISEASE*. 2014; 5: e1179. Article. FI - 6,044. Q1
- Través, P. G.; Pardo, V.; Pimentel-Santillana, M.; González-Rodríguez, A.; Mojena, M.; Rico, D.; Montenegro, Y.; Calés, C.; Martín-Sanz, P.; Valverde, A. M.; Boscá, L. Pivotal role of protein tyrosine phosphatase 1B (PTP1B) in the macrophage response to pro-inflammatory and anti-inflammatory challenge. *CELL DEATH & DISEASE*. 2014; 5: e1125. Article. FI - 6,044. Q1
- Pérez de Diego, R.; Mulvey, C.; Casanova, J. L.; Godovac-Zimmermann, J. Proteomics in immunity and herpes simplex encephalitis. *EXPERT REVIEW OF PROTEOMICS*. 2014; 11(1): 21-29. Article. FI - 3,896. Q1
- Sanz-García, C.; Nagy, L. E.; Lasuncion, M. A.; Fernández, M.; Alemany, S. Cot/tpl2 participates in the activation of macrophages by adiponectin. *JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY*. 2014; 95(6): 917-930. Article. FI - 4,568. Q1
- Royo, S.; Sainz, B.; Hernández-Jiménez, E.; Reyburn, H.; López-Collazo, E.; Guerra, S. Differential induction of apoptosis, interferon signaling, and phagocytosis in macrophages infected with a panel of attenuated and nonattenuated poxviruses. *JOURNAL OF VIROLOGY*. 2014; 88(10): 5511-5523. Article. FI - 5,076. Q1
- Eduardo-Correia, B.; Martínez-Romero, C.; García-Sastre, A.; Guerra, S. ISG15 Is Counteracted by Vaccinia Virus E3 Protein and Controls the Proinflammatory Response against Viral Infection. *JOURNAL OF VIROLOGY*. 2014; 88(4): 2312-2318. Article. FI - 5,076. Q1
- Tahara, N.; Mukherjee, J.; de Haas, H. J.; Petrov, A. D.; Tawakol, A.; Haider, N.; Tahara, A.; Constantinescu, C. C.; Zhou, J.; Boersma, H. H.; Imaizumi, T.; Nakano, M.; Finn, A.; Fayad, Z.; Virmani, R.; Fuster, V.; Boscá, L.; Narula, J. 2-deoxy-2[F-18]fluoro-D-mannose positron emission tomography imaging in atherosclerosis. *NATURE MEDICINE*. 2014; 20(2): 215-219. Article. FI - 24,302. DI
- Gómez-Hurtado, N.; Fernández-Velasco, M.; Fernández-Alfonso, M.; Boscá, L.; Delgado, C. Prolonged leptin treatment increases transient outward K+ current via upregulation of Kv4.2 and Kv4.3 channel subunits in adult rat ventricular myocytes. *PFLUGERS ARCHIV-EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY*. 2014; 466(5): 903-914. Article. FI - 4,866. DI
- Fernández-Ruiz, I.; Arnalich, F.; Cubillos-Zapata, C.; Hernández-Jiménez, E.; Moreno-González, R.; Toledano, V.; Fernández-Velasco, M.; Vallejo-Cremades, M. T.; Esteban-Burgos, L.; de Diego, R. P.; Llamas-Matías, M. A.; García-Arumí, E.; Martí, R.; Boscá, L.; Andreu, A. L.; López-Sendón, J. L.; López-Collazo, E. Mitochondrial DAMPs induce endotoxin tolerance in human monocytes: an observation in patients with myocardial infarction. *PLOS ONE*. 2014; 9(5): e95073. Article. FI - 3,73. Q1

- Fernández-Velasco, M.; González-Ramos, S.; Boscá, L. Involvement of monocytes/macrophages as key factors in the development and progression of cardiovascular diseases. *BIOCHEMICAL JOURNAL.* 2014; 458(2): 187-193. Review. FI - 4,654. Q1

## Grupo 21 – Diagnóstico y Tratamiento de Patologías Asociadas a Alteraciones del sistema del Complemento

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	5,584	I	I
1	Cartas	6,193	I	I
1	Revisiones	0,744	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>5,584</b>	
<b>FI Total</b>			<b>12,521</b>	

### Publicaciones

- Nozal, P.; Garrido, S.; Alba-Domínguez, M.; Espinosa, L.; Peña, A.; de Córdoba, S. R.; Sánchez-Corral, P.; López-Trascasa, M. An ELISA assay with two monoclonal antibodies allows the estimation of free factor H and identifies patients with acquired deficiency of this complement regulator. MOLECULAR IMMUNOLOGY. 2014; 58: 194-200. Article. FI - 2,645. Q3
- Román-Ortiz, E.; Oteiza, S. M.; Pinto, S.; López-Trascasa, M.; Sánchez-Corral, P.; de Córdoba, S. R. Eculizumab long-term therapy for pediatric renal transplant in aHUS with CFH/CFHRI hybrid gene. PEDIATRIC NEPHROLOGY. 2014; 29: 149-153. Article. FI - 2,939. DI
- López-Lera, A.; Torres-Canizales, J. M.; Garrido, S.; Morales, A.; López-Trascasa, M. Rothmund-Thomson syndrome and glomerulonephritis in a homozygous C1q-deficient patient due to a Gly164Ser C1qC Mutation. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY. 2014; 134(4): 1152-1154. Letter. FI - 6,193. DI
- Nevado, J.; Mergener, R.; Palomares-Bralo, M.; Souza, K. R.; Vallespín, E.; Mena, R.; Martínez-Glez, V.; Mori, M. A.; Santos, F.; García-Miñaur, S.; García-Santiago, F.; Mansilla, E.; Fernández, L.; de Torres, M. L.; Riegel, M.; Lapunzina, P. New microdeletion and microduplication syndromes: a comprehensive review. GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY. 2014; 37(I): 210-219. Review. FI - 0,744. Q4

## Grupo 22 – Fisiopatología Linfocitaria en Inmunodeficiencias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	6,702	1	1
2	Cartas	21,107	2	2
2	Meeting Abstract	9,214	2	1
		<b>FI Originales</b>	<b>6,702</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>37,023</b>	

### Publicaciones

- Santiago, B.; Baquero-Artigao, F.; Mejías, A.; Blázquez, D.; Jiménez, M. S.; Mellado-Peña, M. J. Pediatric drug-resistant tuberculosis in Madrid. *PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL*. 2014; 33(4): 345-350. Article. FI - 3,569. DI
- Ramírez, E.; Romero-Garrido, J. A.; López-Granados, E.; Borobia, A. M.; Pérez, T.; Medrano, N.; Rueda, C.; Tong, H. Y.; Herrero, A.; Frías, J. Symptomatic thromboembolic events in patients treated with intravenous-immunoglobulins: results from a retrospective cohort study. *THROMBOSIS RESEARCH*. 2014; 133(6): 1045-1051. Article. FI - 3,133. Q2
- Mansó, R.; Sánchez-Beato, M.; Monsalvo, S.; Gómez, S.; Cereceda, L.; Llamas, P.; Rojo, F.; Mollejo, M.; Menárguez, J.; Alves, J.; García-Cosio, M.; Rodríguez-Pinilla, S. M. The RHOA G17V gene mutation occurs frequently in peripheral T-cell lymphoma and is associated with a characteristic molecular signature. *BLOOD*. 2014; 123(18): 2893-2894. Letter. FI - 9,06. DI
- Garcillán, B.; Mazariegos, M. S.; Fisch, P.; Res, P. C.; Muñoz-Ruiz, M.; Gil, J.; López-Granados, E.; Fernández-Malave, E.; Regueiro, J. R. Enrichment of the rare CD4(+) gamma delta T-cell subset in patients with atypical CD3 delta deficiency. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(4): 1205-1208. Letter. FI - 12,047. DI
- Onaindia, A.; Gómez, S.; Laparche, C.; Cereceda, L.; Montes-Moreno, S.; Piris-Villaespresa, M.; Batlle, A.; Martín-Acosta, P.; Menárguez, J.; Alves, J.; Rodríguez-Pinilla, S. M.; García, J. F.; Mollejo, M.; Fraga, M.; García-Marco, J. A.; Bermúdez, G. M.; Piris, M. A.; Sánchez-Beato, M. Notch1 and SF3B1 Mutations Are Frequent Events in Lymph Nodes Involved by Chronic Lymphocytic Leukemia. *LABORATORY INVESTIGATION*. 2014; 94(1): 368A-368A. Meeting Abstract. FI - 3,961. Q1
- Onaindia, A.; Gómez, S.; Laparche, C.; Cereceda, L.; Montes-Moreno, S.; Piris-Villaespresa, M.; Batlle, A.; Martín-Acosta, P.; Menárguez, J.; Alves, J.; Rodríguez-Pinilla, S. M.; García, J. F.; Mollejo, M.; Fraga, M.; García-Marco, J. A.; Bermúdez, G. M.; Piris, M. A.; Sánchez-Beato, M. Notch1 and SF3B1 Mutations Are Frequent Events in Lymph Nodes Involved by Chronic Lymphocytic Leukemia. *MODERN PATHOLOGY*. 2014; 27(2): 368A-368A. Meeting Abstract. FI - 5,253. DI

## Grupo 23 – Enfermedades Respiratorias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	3,87	0	0
2	Cartas	5,509	1	0
1	Editoriales	4,094	1	1
<b>FI Originales</b>		<b>3,87</b>		
<b>FI Total</b>		<b>13,473</b>		

### Publicaciones

- Ruiz, F. O.; Lobato, S. D.; Iturri, J. B. G.; Río, F. G.; Rouse, R. G.; Vélez, F. M.; Maestu, L. P.; Camarasa, J. T. Continuous home oxygen therapy. ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA. 2014; 50(5): 185-200. Article. FI - 1,372. Q4
- Millán Núñez-Cortes, J.; Álvarez Rodríguez, Y.; Álvarez Noves, G.; Recarte García-Andrade, C.; Álvarez-Sala Walther, L. In vitro study over statins effects on cellular growth curves and its reversibility with mevalonate. CLINICA E INVESTIGACION EN ARTERIOSCLEROSIS. 2014; 26(1): 1-9. Article. FI – No Tiene
- Armada, E. R.; Villamanán, E.; López-de-Sa, E.; Rosillo, S.; Rey-Blas, J. R.; Testillano, M. L.; Álvarez-Sala, R.; López-Sendón, J. Computerized physician order entry in the cardiac intensive care unit: Effects on prescription errors and workflow conditions. JOURNAL OF CRITICAL CARE. 2014; 29(2): 188-193. Article. FI - 2,498. Q2
- Álvarez-Sala, R.; García-Río, F.; del Campo, F.; Zamarrón, C.; Netzer, N. C. Sleep apnea and cardiovascular diseases. PULMONARY MEDICINE. 2014; 2014: 690273. Article. FI – No tiene
- Contreras, C. U.; Peña, M. F. V.; Río, F. G.; Sánchez, M. I. T. Radiographic patterns in the diagnostic approach to organizing pneumonia. REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA. 2014; 214(5): 258-265. Article. FI – No tiene
- García-Martínez, D.; Barash, A.; Recheis, W.; Utrilla, C.; Sánchez, I. T.; Río, F. G.; Bastir, M. On the chest size of Kebara 2. JOURNAL OF HUMAN EVOLUTION. 2014; 70: 69-72. Editorial Material. FI - 4,094. DI
- García-Río, F. Recurrent acute myocardial infarction and CPAP effect in mild-severe OSA: Is an independent risk factor? INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2014; 171(2): E19-E19. Letter. FI - 5,509. Q1
- Río, F. G. Chronic obstructive pulmonary disease and ischemic heart disease: a not so rare association. REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA. 2014; 214(5): 281-282. Letter- FI – No tiene

## Grupo 24 – Regulación de la Expresión Génica por Hipoxia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Artículos	7,357	I	I
	<b>FI Originales</b>	<b>7,357</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>7,357</b>		

### Publicaciones

- González-Flores, A.; Aguilar-Quesada, R.; Siles, E.; Pozo, S.; Rodríguez-Lara, M. I.; López-Jiménez, L.; López-Rodríguez, M.; Peralta-Leal, A.; Villar, D.; Martín-Oliva, D.; del Peso, L.; Berra, E.; Oliver, F. J. Interaction between PARP-1 and HIF-2 alpha in the hypoxic response. *ONCOGENE*. 2014; 33(7): 891-898. Article. FI - 7,357. DI

## Grupo 25 – Nefrología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	20,062	4	2
3	Revisiones	10,429	2	0
		<b>FI Originales</b>	<b>20,062</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>30,491</b>	

### Publicaciones

- Sánchez-Niño, M. D.; Poveda, J.; Sanz, A. B.; Carrasco, S.; Ruiz-Ortega, M.; Selgas, R.; Egido, J.; Ortiz, A. 3,4-DGE is cytotoxic and decreases HSP27/HSPB1 in podocytes. *ARCHIVES OF TOXICOLOGY*. 2014; 88(3): 597-608. Article. FI - 5,215. DI
- López-Oliva, M. O.; Rivas, B.; Pérez-Fernández, E.; Ossorio, M.; Ros, S.; Chica, C.; Aguilar, A.; Bajo, M. A.; Escuín, F.; Hidalgo, L.; Selgas, R.; Jiménez, C. Pretransplant peritoneal dialysis relative to hemodialysis improves long-term survival of kidney transplant patients: a single-center observational study. *INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY*. 2014; 46(4): 825-832. Article. FI - 1,325. Q3
- García-Llana, H.; Remor, E.; del Peso, G.; Celadilla, O.; Selgas, R. Motivational Interviewing Promotes Adherence and Improves Wellbeing in Pre-Dialysis Patients with Advanced Chronic Kidney Disease. *JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOLOGY IN MEDICAL SETTINGS*. 2014; 21(1): 103-115. Article. FI - 1,366. Q3
- Tapia-Canelas, C.; Zometa, R.; López-Oliva, M. O.; Jiménez, C.; Rivas, B.; Escuín, F.; Yébenes, L.; Selgas, R. Complications associated with renal graft biopsy in transplant patients. *NEFROLOGÍA*. 2014; 34(1): 115-119. Article. FI - 1,274. Q4
- Poveda, J.; Sánchez-Niño, M. D.; Glorieux, G.; Sanz, A. B.; Egido, J.; Vanholder, R.; Ortiz, A. p-Cresyl sulphate has pro-inflammatory and cytotoxic actions on human proximal tubular epithelial cells. *NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION*. 2014; 29(1): 56-64. Article. FI - 3,371. Q1
- Sanz, A. B.; Aroeira, L. S.; Bellón, T.; del Peso, G.; Jimenez-Heffernan, J.; Santamaría, B.; Sánchez-Niño, M. D.; Blanco-Colio, L. M.; López-Cabrera, M.; Ruiz-Ortega, M.; Egido, J.; Selgas, R.; Ortiz, A. TWEAK Promotes Peritoneal Inflammation. *PLOS ONE*. 2014; 9(3): e90399. Article. FI - 3,73. Q1
- López-Oliva, M. O.; Martínez, V.; Buitrago, A.; Jiménez, C.; Rivas, B.; Escuín, F.; Santana, M. J.; Selgas, R.; Bellón, T. Effects of simultaneous iliac artery angioplasty on graft and patient survival after living-donor kidney transplantation. *TRANSPLANTATION*. 2014; 97(8): 839-845. Article. FI - 3,781. DI
- Sanz, A. B.; Sánchez-Niño, M. D.; Izquierdo, M. C.; González-Espinoza, L.; Ucer, A. C.; Poveda, J.; Ruiz-Andrés, O.; Ruiz-Ortega, M.; Selgas, R.; Egido, J.; Ortiz, A. Macrophages and Recently Identified Forms of Cell Death. *INTERNATIONAL REVIEWS OF IMMUNOLOGY*. 2014; 33(1): 9-22. Review. FI - 5,733. Q1
- Ucer, A. C.; Benito-Martín, A.; Izquierdo, M. C.; Sánchez-Niño, M. D.; Sanz, A. B.; Ramos, A. M.; Berzal, S.; Ruiz-Ortega, M.; Egido, J.; Ortiz, A. Unilateral ureteral obstruction: beyond obstruction. *INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY*. 2014; 46(4): 765-776. Review. FI - 1,325. Q3
- Sanz, A. B.; Izquierdo, M. C.; Sánchez-Niño, M. D.; Ucer, A. C.; Egido, J.; Ruiz-Ortega, M.; Ramos, A. M.; Puttermann, C.; Ortiz, A. TWEAK and the progression of renal disease: clinical translation. *NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION*. 2014; 29(1): 154-162. Review. FI - 3,371. Q1

## Grupo 26 – Neonatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	16,882	3	0
2	Cartas	3,558	0	0
2	Editoriales	9,974	1	0
1	Revisiones	3,245	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>16,882</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>33,659</b>		

### Publicaciones

- Pérez-Barcena, J.; Marsé, P.; Zabalegui-Pérez, A.; Corral, E.; Herrán-Monge, R.; Gero-Escapa, M.; Cervera, M.; Llompart-Pou, J. A.; Ayestarán, I.; Raurich, J. M.; Oliver, A.; Buño, A.; de Lorenzo, A. G.; Frontera, G. A randomized trial of intravenous glutamine supplementation in trauma ICU patients. *INTENSIVE CARE MEDICINE*. 2014; 40(4): 539-547. Article. FI - 5,258. Q1
- Oliver, J. M.; Gallego, P.; González, A. E.; Sánchez-Recalde, A.; Bret, M.; Aroca, A. Pulmonary hypertension in young adults with repaired coarctation of the aorta: An unrecognised factor associated with premature mortality and heart failure. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY*. 2014; 174(2): 324-329. Article. FI - 5,509. Q1
- Bravo, M. C.; Cabañas, F.; Riera, J.; Pérez-Fernández, E.; Quero, J.; Pérez-Rodríguez, J.; Pellicer, A. Randomised controlled clinical trial of standard versus echocardiographically guided ibuprofen treatment for patent ductus arteriosus in preterm infants: a pilot study. *JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE*. 2014; 27(9): 904-909. Article. FI - 1,518. Q3
- Núñez, B.; de Mena, R. M.; Obregón, M. J.; Font-Llitjós, M.; Nunes, V.; Palacín, M.; Dumitrescu, A. M.; Morte, B.; Bernal, J. Cerebral cortex hyperthyroidism of newborn Mct8-deficient mice transiently suppressed by Lat2 Inactivation. *PLOS ONE*. 2014; 9(5): e96915. Article. FI - 3,73. Q1
- Vento, M.; Cabañas, F. Adolfo Valls i Soler in memoriam. *ANALES DE PEDIATRÍA*. 2014; 80(3): 200-201. Article. FI - 0,867. Q3
- Refetoff, S.; Bassett, J. H. D.; Beck-Peccoz, P.; Bernal, J.; Brent, G.; Chatterjee, K.; de Groot, L. J.; Dumitrescu, A. M.; Jameson, J. L.; Kopp, P. A.; Murata, Y.; Persani, L.; Samarat, J.; Weiss, R. E.; Williams, G. R.; Yen, P. M. Classification and proposed nomenclature for inherited defects of thyroid hormone action, cell transport, and metabolism. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 2014; 99(3): 768-770. Editorial Material. FI - 6,43. Q1
- Refetoff, S.; Bassett, J. H. D.; Beck-Peccoz, P.; Bernal, J.; Brent, G.; Chatterjee, K.; de Groot, L. J.; Dumitrescu, A. M.; Jameson, J. L.; Kopp, P. A.; Murata, Y.; Persani, L.; Samarat, J.; Weiss, R. E.; Williams, G. R.; Yen, P. M. Classification and proposed nomenclature for inherited defects of thyroid hormone action, cell transport, and metabolism. *THYROID*. 2014; 24(3): 407-410. Editorial Material. FI - 3,544. Q2
- Huarte, N. M.; Santos-Simarro, F.; Abascal, I. P.; García-Miñaur, S.; Omeñaca, F. Chondrodysplasia punctata associated with maternal Sjogren syndrome. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A*. 2014; 164(6): 1606-1610. Letter. FI - 2,304. Q3
- Bravo, M. C.; Cordeiro, M.; Deiros, L.; Pérez-Rodríguez, J. Lethal pulmonary hypertension associated with ibuprofen treatment in a very low birth weight infant. *JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH*. 2014; 50(1): 85-86. Letter. FI - 1,254. Q3

- Burrin, D. G.; Ng, K.; Stoll, B.; de Pipaón, M. S. Impact of New-Generation Lipid Emulsions on Cellular Mechanisms of Parenteral Nutrition-Associated Liver Disease. ADVANCES IN NUTRITION. 2014; 5(1): 82-91. Review. FI - 3,245. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	9,111	2	1
1	Cartas	0,957	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>9,111</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,068</b>	

### Publicaciones

- Timmermans, E. J.; van der Pas, S.; Schaap, L. A.; Sánchez-Martínez, M.; Zambón, S.; Peter, R.; Pedersen, N. L.; Dennison, E. M.; Denkinger, M.; Castell, M. V.; Siviero, P.; Herbotsheimer, F.; Edwards, M. H.; Otero, A.; Deeg, D. J. H. Self-perceived weather sensitivity and joint pain in older people with osteoarthritis in six European countries: results from the European Project on OSteoArthritis (EPOSA). *BMC MUSCULOSKELETAL DISORDERS*. 2014; 15: 66. Article. FI - 1,875. Q2
- Arrieta, F.; Pinera, M.; Iglesias, P.; Nogales, P.; Salinero-Fort, M. A.; Abanades, J. C.; Botella-Carretero, J. I.; Calanas, A.; Balsa, J. A.; Zamarrón, I.; Rovira, A.; Vázquez, C. Metabolic control and chronic complications during a 3-year follow-up period in a cohort of type 2 diabetic patients attended in primary care in the Community of Madrid (Spain). *ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN*. 2014; 61(I): 11 jul. Article. FI – No tiene
- de Burgos-Lunar, C.; Jiménez-García, R.; Salinero-Fort, M. A.; Gómez-Campelo, P.; Gil, A.; Abanades-Herranz, J. C.; Cárdenas-Valladolid, J.; del Cura-González, I. Trends in hypertension prevalence, awareness, treatment and control in an adult type 2 diabetes spanish population between 2003 and 2009. *PLOS ONE*. 2014; 9(1): e86713. Article. FI - 3,73. Q1
- Gómez-Campelo, P.; Bragado-Álvarez, C.; Hernández-Lloreda, M. J. Psychological distress in women with breast and gynecological cancer treated with radical surgery. *PSYCHO-ONCOLOGY*. 2014; 23(4): 459-466. Article. FI - 3,506. D1
- Salinero-Fort, M. A.; Gómez-Campelo, P.; de Burgos-Lunar, C.; Abanades-Herranz, J. C. Prevalence of common mental disorders in Latin American-born immigrants seen in primary health care: differences over time. *ATENCIÓN PRIMARIA*. 2014; 46(5): 269-270. Letter. FI - 0,957. Q3

## Grupo 28 – Hepatología Molecular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	9,864	I	I
	<b>FI Originales</b>	<b>9,864</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,864</b>		

### Publicaciones

- Román, A.; Manito, N.; Campistol, J. M.; Cuervas-Mons, V.; Almenar, L.; Arias, M.; Casafont, F.; del Castillo, D.; Crespo-Leiro, M. G.; Delgado, J. F.; Herrero, J. I.; Jara, P.; Morales, J. M.; Navarro, M.; Oppenheimer, F.; Prieto, M.; Pulpón, L. A.; Rimola, A.; Seron, D.; Ussetti, P. The impact of the prevention strategies on the indirect effects of CMV infection in solid organ transplant recipients. TRANSPLANTATION REVIEWS. 2014; 28(2): 84-91. Article. FI - 2,675. Q2

- Delgado, M.; Garrido, F.; Pérez-Miguelanz, J.; Pacheco, M.; Partearroyo, T.; Pérez-Sala, D.; Pajares, M. A. Acute liver injury induces nucleocytoplasmic redistribution of hepatic methionine metabolism enzymes. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING. 2014; 20(16): 2541-2554. Article. FI - 7,189. D1

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
8	Artículos	36,567	4	2
3	Cartas	7,88	1	0
3	Editoriales	7,047	1	0
2	Revisiones	1,488	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>36,567</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>52,982</b>		

### Publicaciones

- Valencia, M.; Caparros-Martín, J. A.; Sirerol-Piquer, M. S.; García-Verdugo, J. M.; Martínez-Glez, V.; Lapunzina, P.; Temtamy, S.; Aglan, M.; Lund, A. M.; Nikkels, P. G. J.; Ruiz-Pérez, V. L.; Ostergaard, E. Report of a newly indentified patient with mutations in BMP1 and underlying pathogenetic aspects. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A. 2014; 164(5): 1143-1150. Article. FI - 2,304. Q3
- Guillén-Navarro, E.; Ballesta-Martínez, M. J.; Valencia, M.; Bueno, A. M.; Martínez-Glez, V.; López-González, V.; Burnyte, B.; Utkus, A.; Lapunzina, P.; Ruiz-Pérez, V. L. Two mutations in IFITM5 causing distinct forms of osteogenesis imperfecta. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A. 2014; 164(5): 1136-1142. Article. FI - 2,304. Q3
- de Munnik, S. A.; García-Miñaur, S.; Hoischen, A.; van Bon, B. W.; Boycott, K. M.; Schoots, J.; Hoefsloot, L. H.; Knoers, N. V. A. M.; Bongers, E. M. H. F.; Brunner, H. G. A de novo non-sense mutation in ZBTB18 in a patient with features of the 1q43q44 microdeletion syndrome. EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS. 2014; 22(6): 844-846. Article. FI - 4,319. Q1
- Court, F.; Tayama, C.; Romanelli, V.; Martín-Trujillo, A.; Iglesias-Platas, I.; Okamura, K.; Sugahara, N.; Simon, C.; Moore, H.; Harness, J. V.; Keirstead, H.; Sánchez-Mut, J. V.; Kaneki, E.; Lapunzina, P.; Soejima, H.; Wake, N.; Esteller, M.; Ogata, T.; Hata, K.; Nakabayashi, K.; Monk, D. Genome-wide parent-of-origin DNA methylation analysis reveals the intricacies of human imprinting and suggests a germline methylation-independent mechanism of establishment. GENOME RESEARCH. 2014; 24(4): 554-569. Article. FI - 14,397. DI
- Aragón, J. J.; Hermida, C.; Martínez-Costa, O. H.; Sánchez, V.; Martín, I.; Sánchez, J. J.; Codoceo, R.; Cano, J. M.; Cano, A.; Crespo, L.; Torres, Y.; García, F. J.; Fernández-Mayoralas, A.; Solera, J.; Martínez, P. Noninvasive Diagnosis of Hypolactasia With 4-Galactosylxylose (Gaxilose) A Multicentre, Open-Label, Phase IIIB-III Nonrandomized Trial. JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY. 2014; 48(1): 29-36. Article. FI - 3,203. Q2
- Rodríguez, F. A.; Unanue, N.; Hernández, M. I.; Heath, K. E.; Cassorla, F. Molecular characterization of chilean patients with a clinical diagnosis of noonan syndrome. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 2014; 27(03 abr): 305-309. Article. FI - 0,747. Q4
- Corton, M.; Ávila-Fernández, A.; Vallespín, E.; López-Molina, M. I.; Almoguera, B.; Martín-Garrido, E.; Tatú, S. D.; Khan, M. I.; Blanco-Kelly, F.; Riveiro-Álvarez, R.; Brion, M.; García-Sandoval, B.; Cremers, F. P. M.; Carracedo, A.; Ayuso, C. Involvement of LCA5 in leber congenital amaurosis and retinitis pigmentosa in the Spanish population. OPHTHALMOLOGY. 2014; 121(1): 399-407. Article. FI - 5,563. DI

- Aza-Carmona, M.; Barca-Tierno, V.; Hisado-Oliva, A.; Belinchón, A.; Gorbenko-del Blanco, D.; Rodríguez, J. I.; Benito-Sanz, S.; Campos-Barros, A.; Heath, K. E. NPPB and ACAN, Two Novel SHOX2 Transcription Targets Implicated in Skeletal Development. *PLOS ONE*. 2014; 9(1): e83104. Article. FI - 3,73. Q1
- Casado-Verrier, B.; Feito-Rodríguez, M.; Noval, S.; Martínez-Glez, V.; Lapunzina, P.; de Lucas-Laguna, R. Cutaneous and ophthalmic signs as a clue to early diagnosis of severe neurofibromatosis type 2: report of a novel mutation that predicts this poor prognosis. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY*. 2014; 39(4): 557-559. Editorial Material. FI - 1,329. Q3
- Eggermann, T.; Algar, E.; Lapunzina, P.; Mackay, D.; Maher, E. R.; Mannens, M.; Netchine, I.; Prawitt, D.; Riccio, A.; Temple, I. K.; Weksberg, R. Clinical utility gene card for: Beckwith-Wiedemann Syndrome. *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS*. 2014; 22(3). Editorial Material. FI - 4,319. Q1
- Mila, M.; Ramos, F.; Tejada, M. I. Clinical guideline of gene FMR1-associated diseases: fragile X syndrome, primary ovarian insufficiency and tremor-ataxia syndrome. *MEDICINA CLÍNICA*. 2014; 142(5): 219-225. Editorial Material. FI - 1,399. Q2
- Huarte, N. M.; Santos-Simarro, F.; Abascal, I. P.; García-Miñaur, S.; Omeñaca, F. Chondrodysplasia punctata associated with maternal Sjogren syndrome. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A*. 2014; 164(6): 1606-1610. Letter. FI - 2,304. Q3
- Valdivielso-Ramos, M.; Solera, J.; Mauleón, C.; Hernanz, J. M.; Aminoso, C.; Galiano, S.; de la Cueva, P. Novel mutation in the PTCH1 gene in a patient with Gorlin syndrome with prominent clinical features. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY*. 2014; 39(3): 406-407. Letter. FI - 1,329. Q3
- Aminoso, C.; García-Miñaur, S.; Martínez, L.; Tenorio, J. A.; Tovar, J. A.; Lapunzina, P.; Solera, J. Recurrence of Hirschsprung disease due to maternal mosaicism of a novel RET gene mutation. *CLINICAL GENETICS*. 2014; 85(4): 401-402. Letter. FI - 4,247. Q1
- Lapunzina, P.; López, R. O.; Rodríguez-Laguna, L.; García-Miguel, P.; Martínez, AR.; Martínez-Glez, V. Impact of NGS in the medical sciences: genetic syndromes with an increased risk of developing cancer as an example of the use of new technologies. *GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY*. 2014; 37(1): 241-249. Review. FI - 0,744. Q4
- Nevado, J.; Mergener, R.; Palomares-Bralo, M.; Souza, K. R.; Vallespín, E.; Mena, R.; Martínez-Glez, V.; Mori, M. A.; Santos, F.; García-Miñaur, S.; García-Santiago, F.; Mansilla, E.; Fernández, L.; de Torres, M. L.; Riegel, M.; Lapunzina, P. New microdeletion and microduplication syndromes: a comprehensive review. *GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY*. 2014; 37(1): 210-219. Review. FI - 0,744. Q4

## Grupo 30 – Implicación de los Sistemas Glicérgico y Glutamatérgico en Patologías del Sistema Nervioso Central

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	5,318	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>5,318</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>5,318</b>		

### Publicaciones

- Rodríguez, A.; Ortega, A.; Berumen, L. C.; García-Alcocer, M. G.; Giménez, C.; Zafra, F. Expression of the system N transporter (SNAT5/SN2) during development indicates its plausible role in glutamatergic neurotransmission. *NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL*. 2014; 73: 166-171. Article. FI - 2,659. Q3
- Cubelos, B.; Leite, C.; Gimenez, C.; Zafra, F. Localization of the glycine transporter GLYT1 in glutamatergic synaptic vesicles. *NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL*. 2014; 73: 204-210. Article. FI - 2,659. Q3

## Grupo 3I – Genética Molecular de las Distroglicanopatías

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	5,115	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>5,115</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>5,115</b>		

### Publicaciones

- Raducu, M.; Cotarelo, R. P.; Simón, R.; Camacho, A.; Rubio-Fernández, M.; Hernández-Laín, A.; Cruces, J. Clinical Features and Molecular Characterization of a Patient With Muscle-Eye-Brain Disease: A Novel Mutation in the POMGNT1 Gene. *JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY*. 2014; 29(2): 289-294. Article. FI - 1,385. Q2

- Aza-Carmona, M.; Barca-Tierno, V.; Hisado-Oliva, A.; Belinchón, A.; Gorbenko-del Blanco, D.; Rodríguez, J. I.; Benito-Sanz, S.; Campos-Barros, A.; Heath, K. E. NPPB and ACAN, Two Novel SHOX2 Transcription Targets Implicated in Skeletal Development. *PLOS ONE*. 2014; 9(1): e83104. Article. FI - 3,73. Q1

## Grupo 32 – Oncología Traslacional

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
9	Artículos	51,182	6	3
2	Cartas	6,573	1	0
1	Meeting Abstract	18,038	1	1
2	Revisiones	6,082	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>51,182</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>81,875</b>		

### Publicaciones

- Custodio, A.; Moreno-Rubio, J.; Aparicio, J.; Gallego-Plazas, J.; Yaya, R.; Maurel, J.; Higuera, O.; Burgos, E.; Ramos, D.; Calatrava, A.; Andrade, E.; López, R.; Moreno, V.; Madero, R.; Cejas, P.; Feliú, J. Pharmacogenetic predictors of severe peripheral neuropathy in colon cancer patients treated with oxaliplatin-based adjuvant chemotherapy: a GEMCAD group study. *ANNALS OF ONCOLOGY*. 2014; 25(2): 398-403. Article. FI - 7,384. DI

- Agarwal, D.; Pineda, S.; Michailidou, K.; Herranz, J.; Pita, G.; Moreno, L. T.; Alonso, M. R.; Dennis, J.; Wang, Q.; Bolla, M. K.; Meyer, K. B.; Menéndez-Rodríguez, P.; Hardisson, D.; Mendiola, M.; González-Neira, A.; Lindblom, A.; Margolin, S.; Swerdlow, A.; Ashworth, A.; Orr, N.; Jones, M.; Matsuo, K.; Ito, H.; Iwata, H.; Kondo, N.; Hartman, M.; Hui, M.; Lim, W. Y.; Iau, P. T. C.; Sawyer, E.; Tomlinson, I.; Kerin, M.; Miller, N.; Kang, D.; Choi, J. Y.; Park, S. K.; Noh, D. Y.; Hopper, J. L.; Schmidt, D. F.; Makalic, E.; Southey, M. C.; Teo, S. H.; Yip, C. H.; Sivanandan, K.; Tay, W. T.; Brauch, H.; Bruning, T.; Hamann, U.; Dunning, A. M.; Shah, M.; Andrusis, I. L.; Knight, J. A.; Glendon, G.; Tchatchou, S.; Schmidt, M. K.; Broeks, A.; Rosenberg, E. H.; van't Veer, L. J.; Fasching, P. A.; Renner, S. P.; Ekici, A. B.; Beckmann, M. W.; Shen, C. Y.; Hsiung, C. N.; Yu, J. C.; Hou, M. F.; Blot, W.; Cai, Q.; Wu, A. H.; Tseng, C. C.; Van Den Berg, D.; Stram, D. O.; Cox, A.; Brock, I. W.; Reed, M. W. R.; Muir, K.; Lophatananon, A.; Stewart-Brown, S.; Siriwanarangsang, P.; Zheng, W.; Deming-Halverson, S.; Shrubssole, M. J.; Long, J.; Shu, X. O.; Lu, W.; Gao, Y. T.; Zhang, B.; Radice, P.; Peterlongo, P.; Manoukian, S.; Mariette, F.; Sangrajrang, S.; Mckay, J.; Couch, F. J.; Toland, A. E.; Yannoukakos, D.; Fletcher, O.; Johnson, N.; Silva, I. D.; Peto, J.; Marme, F.; Burwinkel, B.; Guenel, P.; Truong, T.; Sánchez, M.; Mulot, C.; Bojesen, S. E.; Nordestgaard, B. G.; Flyer, H.; Brenner, H.; Dieffenbach, A. K.; Arndt, V.; Stegmaier, C.; Mannermaa, A.; Kataja, V.; Kosma, V. M.; Hartikainen, J. M.; Lambrechts, D.; Yesilyurt, B. T.; Floris, G.; Leunen, K.; Chang-Claude, J.; Rudolph, A.; Seibold, P.; Flesch-Janys, D.; Wang, X.; Olson, J. E.; Vachon, C.; Purrington, K.; Giles, G. G.; Severi, G.; Baglietto, L.; Haiman, C. A.; Henderson, B. E.; Schumacher, F.; Le Marchand, L.; Simard, J.; Dumont, M.; Goldberg, M. S.; Labreche, F.; Winqvist, R.; Pylkas, K.; Jukkola-Vuorinen, A.; Grip, M.; Devilee, P.; Tollenaar, R. A. E. M.; Seynaeve, C.; García-Closas, M.; Chanock, S. J.; Lissowska, J.; Figueroa, J. D.; Czene, K.; Eriksson, M.; Humphreys, K.; Darabi, H.; Hooning, M. J.; Kriege, M.; Collee, J. M.; Tilanus-Linthorst, M.; Li, J.; Jakubowska, A.; Lubinski, J.; Jaworska-Bieniek, K.; Durda, K.; Nevanlinna, H.; Muranen, T. A.; Aittomaki, K.; Blomqvist, C.; Bogdanova, N.; Dork, T.; Hall, P.; Chenevix-Trench, G.; Easton, D. F.; Pharoah, P. D. P.; Arias-Pérez, J. I.; Zamora, P.; Benítez, J.; Milne, R. L. FGF receptor genes and breast cancer susceptibility: results from the Breast Cancer Association Consortium. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*. 2014; 110(4): 1088-1100. Article. FI - 5,082. Q1

- García-Carbonero, R.; Vilardell, F.; Jiménez-Fonseca, P.; González-Campora, R.; González, E.; Cuatrecasas, M.; Capdevila, J.; Aranda, I.; Barriuso, J.; Matías-Guiu, X. Guidelines for biomarker testing in gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms: a national consensus of the Spanish Society of Pathology and the Spanish Society of Medical Oncology. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2014; 16(3): 243-256. Article. FI - 1,276. Q4

- Martín-Algarra, S.; Fernández-Figueras, M. T.; López-Martín, J. A.; Santos-Briz, A.; Arance, A.; Lozano, M. D.; Berrocal, A.; Ríos-Martín, J. J.; Espinosa, E.; Rodríguez-Peralto, J. L. Guidelines for biomarker

testing in metastatic melanoma: a National Consensus of the Spanish Society of Pathology and the Spanish Society of Medical Oncology. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2014; 16(4): 362-373. Article. FI - 1,276. Q4

- Remón, J.; Molina-Montes, E.; Majem, M.; Lianes, P.; Isla, D.; Garrido, P.; Felip, E.; Vinolas, N.; de Castro, J.; Artal, A.; Sánchez, M. J. Lung cancer in women: an overview with special focus on Spanish women. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2014; 16(6): 517-528. Article. FI - 1,276. Q4

- Larkin, J.; del Vecchio, M.; Ascierto, P. A.; Krajsova, I.; Schachter, J.; Neys, B.; Espinosa, E.; Garbe, C.; Sileni, V. C.; Gogas, H.; Miller, W. H.; Mandala, M.; Hospers, G. A. P.; Arance, A.; Queirolo, P.; Hauschild, A.; Brown, M. P.; Mitchell, L.; Veronese, L.; Blank, C. U. Vemurafenib in patients with BRAF(V600) mutated metastatic melanoma: an open-label, multicentre, safety study. *LANCET ONCOLOGY*. 2014; 15(4): 436-444. Article. FI - 25,117. DI

- Reguart, N.; Rosell, R.; Cardenal, F.; Cardona, A. F.; Isla, D.; Palmero, R.; Morán, T.; Rolfo, C.; Pallares, M. C.; Insa, A.; Carcereny, E.; Majem, M.; de Castro, J.; Queralt, C.; Molina, M. A.; Taron, M. Phase I/II trial of vorinostat (SAHA) and erlotinib for non-small cell lung cancer (NSCLC) patients with epidermal growth factor receptor (EGFR) mutations after erlotinib progression. *LUNG CANCER*. 2014; 84(2): 161-167. Article. FI - 3,392. Q1

- Aparicio, J.; García-Mora, C.; Martín, M.; Petriz, M. L.; Feliú, J.; Sánchez-Santos, M. E.; Ayuso, J. R.; Fuster, D.; Conill, C.; Maurel, J. A Phase I, Dose-Finding Study of Sorafenib in Combination with Gemcitabine and Radiation Therapy in Patients with Unresectable Pancreatic Adenocarcinoma: A Grupo Espanol Multidisciplinario en Cancer Digestivo (GEMCAD) Study. *PLOS ONE*. 2014; 9(1): e82209. Article. FI - 3,73. Q1

- Cruzado, J. A.; López-Santiago, S.; Martínez-Marín, V.; José-Moreno, G.; Custodio, A. B.; Feliú, J. Longitudinal study of cognitive dysfunctions induced by adjuvant chemotherapy in colon cancer patients. *SUPPORTIVE CARE IN CANCER*. 2014; 22(7): 1815-1823. Article. FI - 2,649. DI

- Cruz, P.; Torres, M.; Higuera, O.; Espinosa, E. Taxane-induced pneumonitis: our clinical experience. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA*. 2014; 50(1): 45-45. Letter. FI - 1,372. Q4

- Moreno, V.; García-Carbonero, R.; Maurel, J.; Feliú, J. Phase I Study of Cetuximab in Combination With 5-Fluorouracil, Cisplatin, and Radiotherapy in Patients With Locally Advanced Anal Canal Carcinoma. *CANCER*. 2014; 120(3): 454-456. Letter. FI - 5,201. Q1

- Casanovas, O.; Capdevila, J.; Barriuso, J.; Teule, A.; Castellano, D. E.; Manzano, J. L.; López, C.; Alonso, V.; Carbonero, R. G.; Dotor, E.; Martínez, A.; Salazar, R. Potential role of mTOR phosphorylation status as a negative predictor to everolimus plus octreotide in NETs. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*. 2014; 32: 3. Meeting Abstract. FI - 18,038. DI

- Pinto, A. Beyond abiraterone New hormonal therapies for metastatic castration-resistant prostate cancer. *CANCER BIOLOGY & THERAPY*. 2014; 15(2): 149-155. Review. FI - 3,287. Q2

- Pinto, A. Cabozantinib: a novel agent with a dual mechanism of action for castration-resistant prostate carcinoma. *CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOGY*. 2014; 73(2): 219-222. Review. FI - 2,795. Q2

## Grupo 33 – Terapias Experimentales y Biomarcadores en Cáncer

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	5,006	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>5,006</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>5,006</b>		

### Publicaciones

- Carrillo, J.; González, A.; Mangual-García, C.; Pintado-Berninches, L.; Perona, R. p53 pathway activation by telomere attrition in X-DC primary fibroblasts occurs in the absence of ribosome biogenesis failure and as a consequence of DNA damage. CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY. 2014; 16(6): 529-538. Article. FI - 1,276. Q4
- Oliver de La Cruz, J.; Carrión-Navarro, J.; García-Romero, N.; Gutiérrez-Martín, A.; Lázaro-Ibáñez, E.; Escobedo-Lucea, C.; Perona, R.; Belda-Iniesta, C.; Ayuso-Sacido, A. SOX2+ cell population from normal human brain white matter is able to generate mature oligodendrocytes. PLOS ONE. 2014; 9(6): e99253. Article. FI - 3,73. Q1

## Grupo 34 – Investigación en Otoneurocirugía

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	9,544	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>9,544</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,544</b>		

### Publicaciones

- Lassaletta, L.; Sánchez-Cuadrado, I.; Muñoz, E.; Gavilán, J. Retrosigmoid implantation of an active bone conduction stimulator in a patient with chronic otitis media. *AURIS NASUS LARYNX*. 2014; 41(1): 84-87. Article. FI - 0,948. Q3
- Ugur, H. C.; Taspinar, M.; Ilgaz, S.; Sert, F.; Canpinar, H.; Rey, J. A.; Castresana, J. S.; Sunguroglu, A. Chemotherapeutic resistance in anaplastic astrocytoma cell lines treated with a temozolomide-lomeguatrib combination. *MOLECULAR BIOLOGY REPORTS*. 2014; 41(2): 697-703. Article. FI - 2,506. Q3
- Torres-Martín, M.; Peña-Granero, C.; Carceller, F.; Gutiérrez, M.; Burbano, R. R.; Pinto, G. R.; Castresana, J. S.; Meléndez, B.; Rey, J. A. Homozygous deletion of TNFRSF4, TP73, PPAP2B and DPYD at 1p and PDCD5 at 19q identified by multiplex ligation-dependent probe amplification (MLPA) analysis in pediatric anaplastic glioma with questionable oligodendroglial component. *MOLECULAR CYTOGENETICS*. 2014; 7: 1. Article. FI - 2,36. Q3
- Rodríguez-de la Rosa, L.; López-Herradón, A.; Portal-Núñez, S.; Murillo-Cuesta, S.; Lozano, D.; Cediel, R.; Varela-Nieto, I.; Esbrit, P. Treatment with N- and C-terminal peptides of parathyroid hormone-related protein partly compensate the skeletal abnormalities in IGF-I deficient mice. *PLOS ONE*. 2014; 9(2): e87536. Article. FI - 3,73. Q1

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	22,908	4	2
	<b>FI Originales</b>	<b>22,908</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>22,908</b>		

### Publicaciones

- Custodio, A.; Moreno-Rubio, J.; Aparicio, J.; Gallego-Plazas, J.; Yaya, R.; Maurel, J.; Higuera, O.; Burgos, E.; Ramos, D.; Calatrava, A.; Andrada, E.; López, R.; Moreno, V.; Madero, R.; Cejas, P.; Feliu, J. Pharmacogenetic predictors of severe peripheral neuropathy in colon cancer patients treated with oxaliplatin-based adjuvant chemotherapy: a GEMCAD group study. *ANNALS OF ONCOLOGY*. 2014; 25(2). 398-403. Article. FI - 7,384. D1
- Agarwal, D.; Pineda, S.; Michailidou, K.; Herranz, J.; Pita, G.; Moreno, L. T.; Alonso, M. R.; Dennis, J.; Wang, Q.; Bolla, M. K.; Meyer, K. B.; Menéndez-Rodríguez, P.; Hardisson, D.; Mendiola, M.; González-Neira, A.; Lindblom, A.; Margolin, S.; Swerdlow, A.; Ashworth, A.; Orr, N.; Jones, M.; Matsuo, K.; Ito, H.; Iwata, H.; Kondo, N.; Hartman, M.; Hui, M.; Lim, W. Y.; Iau, P. T. C.; Sawyer, E.; Tomlinson, I.; Kerin, M.; Miller, N.; Kang, D.; Choi, J. Y.; Park, S. K.; Noh, D. Y.; Hopper, J. L.; Schmidt, D. F.; Makalic, E.; Southey, M. C.; Teo, S. H.; Yip, C. H.; Sivanandan, K.; Tay, W. T.; Brauch, H.; Bruning, T.; Hamann, U.; Dunning, A. M.; Shah, M.; Andrusis, I. L.; Knight, J. A.; Glendon, G.; Tchatchou, S.; Schmidt, M. K.; Broeks, A.; Rosenberg, E. H.; van't Veer, L. J.; Fasching, P. A.; Renner, S. P.; Ekici, A. B.; Beckmann, M. W.; Shen, C. Y.; Hsiung, C. N.; Yu, J. C.; Hou, M. F.; Blot, W.; Cai, Q.; Wu, A. H.; Tseng, C. C.; Van Den Berg, D.; Stram, D. O.; Cox, A.; Brock, I. W.; Reed, M. W. R.; Muir, K.; Lophatananon, A.; Stewart-Brown, S.; Siriwanarangsang, P.; Zheng, W.; Deming-Halverson, S.; Shrubssole, M. J.; Long, J.; Shu, X. O.; Lu, W.; Gao, Y. T.; Zhang, B.; Radice, P.; Peterlongo, P.; Manoukian, S.; Mariette, F.; Sangrajrang, S.; Mckay, J.; Couch, F. J.; Toland, A. E.; Yannoukakos, D.; Fletcher, O.; Johnson, N.; Silva, I. D.; Peto, J.; Marme, F.; Burwinkel, B.; Guenel, P.; Truong, T.; Sánchez, M.; Mulot, C.; Bojesen, S. E.; Nordestgaard, B. G.; Flyer, H.; Brenner, H.; Dieffenbach, A. K.; Arndt, V.; Stegmaier, C.; Mannermaa, A.; Kataja, V.; Kosma, V. M.; Hartikainen, J. M.; Lambrechts, D.; Yesilyurt, B. T.; Floris, G.; Leunen, K.; Chang-Claude, J.; Rudolph, A.; Seibold, P.; Flesch-Janys, D.; Wang, X.; Olson, J. E.; Vachon, C.; Purrington, K.; Giles, G. G.; Severi, G.; Baglietto, L.; Haiman, C. A.; Henderson, B. E.; Schumacher, F.; Le Marchand, L.; Simard, J.; Dumont, M.; Goldberg, M. S.; Labreche, F.; Winqvist, R.; Pylkas, K.; Jukkola-Vuorinen, A.; Grip, M.; Devilee, P.; Tollenaar, R. A. E. M.; Seynaeve, C.; García-Closas, M.; Chanock, S. J.; Lissowska, J.; Figueroa, J. D.; Czene, K.; Eriksson, M.; Humphreys, K.; Darabi, H.; Hooning, M. J.; Kriege, M.; Collee, J. M.; Tilanus-Linthorst, M.; Li, J.; Jakubowska, A.; Lubinski, J.; Jaworska-Bieniek, K.; Durda, K.; Nevanlinna, H.; Muranen, T. A.; Aittomaki, K.; Blomqvist, C.; Bogdanova, N.; Dork, T.; Hall, P.; Chenevix-Trench, G.; Easton, D. F.; Pharoah, P. D. P.; Arias-Pérez, J. I.; Zamora, P.; Benítez, J.; Milne, R. L. FGF receptor genes and breast cancer susceptibility: results from the Breast Cancer Association Consortium. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*. 2014; 110(4): 1088-1100. Article. FI - 5,082. Q1
- Duyos, I.; López-Carrasco, A.; Hernández, A.; Zapardiel, I.; de Santiago, J. Management of thoracic endometriosis: single institution experience. *EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS, GYNECOLOGY, AND REPRODUCTIVE BIOLOGY*. 2014; 178: 56-59. Article. FI – No tiene
- Ordi, J.; Bergeron, C.; Hardisson, D.; McCluggage, W. G.; Hollema, H.; Félix, A.; Soslow, R. A.; Oliva, E.; Tavassoli, F. A.; Alvarado-Cabrero, I.; Wells, M.; Nogales, F. F. Reproducibility of current classifications of endometrial endometrioid glandular proliferations: further evidence supporting a simplified classification. *HISTOPATHOLOGY*. 2014; 64(2): 284-292. Article. FI - 2,857. Q1
- Natrajan, R.; Wilkerson, P. M.; Marchio, C.; Piscuoglio, S.; Ng, C. K. Y.; Wai, P.; Lambros, M. B.; Samartzis, E. P.; Dedes, K. J.; Frankum, J.; Bajrami, I.; Kopec, A.; Mackay, A.; A'hern, R.; Fenwick, K.;

Kozarewa, I.; Hakas, J.; Mitsopoulos, C.; Hardisson, D.; Lord, C. J.; Kumar-Sinha, C.; Ashworth, A.; Weigelt, B.; Sapino, A.; Chinnaiyan, A. M.; Maher, C. A.; Reis-Filho, J. S. Characterization of the genomic features and expressed fusion genes in micropapillary carcinomas of the breast. *JOURNAL OF PATHOLOGY*. 2014; 232(5): 553-565. Article. FI - 7,585. DI

## Grupo 36 – Mecanismos de Progresión Tumoral

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
8	Artículos	33,689	6	2
2	Meeting Abstract	9,214	2	1
<b>FI Originales</b>			<b>33,689</b>	
<b>FI Total</b>			<b>42,903</b>	

### Publicaciones

- Cuevas, E. P.; Moreno-Bueno, G.; Canesin, G.; Santos, V.; Portillo, F.; Cano, A. LOXL2 catalytically inactive mutants mediate epithelial-to-mesenchymal transition. *BIOLOGY OPEN*. 2014; 3(2): 129-137. Article. FI – No tiene
- Villarejo, A.; Cortés-Cabrera, A.; Molina-Ortiz, P.; Portillo, F.; Cano, A. Differential Role of Snail1 and Snail2 Zinc Fingers in E-cadherin Repression and Epithelial to Mesenchymal Transition. *JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY*. 2014; 289(2): 930-941. Article. FI - 4,651. Q1
- Díaz-Martín, J.; Díaz-López, A.; Moreno-Bueno, G.; Castilla, M. A.; Rosa-Rosa, J. M.; Cano, A.; Palacios, J. A core microRNA signature associated with inducers of the epithelial-to-mesenchymal transition. *JOURNAL OF PATHOLOGY*. 2014; 232(3): 319-329. Article. FI - 7,585. DI
- Carrasco, E.; Calvo, M. I.; Espada, J. DNA labeling *in vivo*: quantification of epidermal stem cell chromatin content in whole mouse hair follicles using Fiji image processing software. *METHODS IN MOLECULAR BIOLOGY*. 2014; 1094: 79-88. Article. FI – No Tiene
- Moreno, A.; Soleto, I.; García-Sanz, P.; Moreno-Bueno, G.; Palmero, I. ING4 regulates a secretory phenotype in primary fibroblasts with dual effects on cell proliferation and tumor growth. *ONCOGENE*. 2014; 33(15): 1945-1953. Article. FI - 7,357. DI
- Bosch, A.; Panoutsopoulou, K.; Corominas, J. M.; Gimeno, R.; Moreno-Bueno, G.; Martín-Caballero, J.; Morales, S.; Lobato, T.; Martínez-Romero, C.; Farias, E. F.; Mayol, X.; Cano, A.; Hernández-Muñoz, I. The Polycomb group protein RING1B is overexpressed in ductal breast carcinoma and is required to sustain FAK steady state levels in breast cancer epithelial cells. *ONCOTARGET*. 2014; 5(8): 2065-2076. Article. FI – 6,636. Q1
- Hergueta-Redondo, M.; Sarrio, D.; Molina-Crespo, A.; Megías, D.; Mota, A.; Rojo-Sebastián, A.; García-Sanz, P.; Morales, S.; Abril, S.; Cano, A.; Peinado, H.; Moreno-Bueno, G. Gasdermin-B promotes invasion and metastasis in breast cancer cells. *PLOS ONE*. 2014; 9(3): e90099. Article. FI - 3,73. Q1
- Molina-Pinelo, S.; Gutiérrez, G.; Pastor, M. D.; Hergueta, M.; Moreno-Bueno, G.; García-Carbonero, R.; Nogal, A.; Suárez, R.; Salinas, A.; Pozo-Rodríguez, F.; López-Ríos, F.; Agullo-Ortuno, M. T.; Ferrer, I.; Perpina, A.; Palacios, J.; Carnero, A.; Paz-Ares, L. MicroRNA-dependent regulation of transcription in non-small cell lung cancer. *PLOS ONE*. 2014; 9(3): e90524. Article. FI - 3,73. Q1
- Mota, A.; Rojo-Sebastián, A.; Toledo, G.; García-Sanz, P.; Chiva, L.; García, J. F.; Moreno-Bueno, G. Impact of Mutation in MYBBPIA Gene Related to Ovarian Cancer Recurrence. *LABORATORY INVESTIGATION*. 2014; 94(1): 297A-297A. Meeting Abstract. FI - 3,961. Q1
- Mota, A.; Rojo-Sebastián, A.; Toledo, G.; García-Sanz, P.; Chiva, L.; García, J. F.; Moreno-Bueno, G. Impact of Mutation in MYBBPIA Gene Related to Ovarian Cancer Recurrence. *MODERN PATHOLOGY*. 2014; 27(2): 297A-297A. Meeting Abstract. FI - 5,253. DI

## Grupo 37 – Modelos Animales y Celulares para la Detección y Caracterización de Células Madre Leucémicas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	18,348	3	0
1	Cartas	5,935	1	0
1	Editoriales	5,795	1	1
<b>FI Originales</b>			<b>18,348</b>	
<b>FI Total</b>			<b>30,078</b>	

### Publicaciones

- Álvarez-Larran, A.; Bellosillo, B.; Pereira, A.; Kerguelen, A.; Hernández-Boluda, J. C.; Martínez-Avilés, L.; Fernández-Rodríguez, C.; Gómez, M.; Lombardía, L.; Angona, A.; Ancochea, A.; Senin, A.; Longarón, R.; Navarro, B.; Collado, M.; Besses, C. JAK2V617F monitoring in polycythemia vera and essential thrombocythemia: clinical usefulness for predicting myelofibrotic transformation and thrombotic events. *AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY*. 2014; 89(5): 517-523. Article. FI - 4,138. Q1
- Través, P. G.; Pardo, V.; Pimentel-Santillana, M.; González-Rodríguez, A.; Mojena, M.; Rico, D.; Montenegro, Y.; Calés, C.; Martín-Sanz, P.; Valverde, AM.; Boscá, L. Pivotal role of protein tyrosine phosphatase 1B (PTPIB) in the macrophage response to pro-inflammatory and anti-inflammatory challenge. *CELL DEATH & DISEASE*. 2014; 5: e1125. Article. FI - 6,044. Q1
- Monserrat, J.; Sánchez, M. A.; de Paz, R.; Díaz, D.; Mur, S.; Reyes, E.; Prieto, A.; de la Hera, A.; Martínez, C.; Álvarez-Mon, M. Distinctive Patterns of Naïve/Memory Subset Distribution and Cytokine Expression in CD4 T Lymphocytes in ZAP-70 B-Chronic Lymphocytic Patients. *CYTOMETRY PART B-CLINICAL CYTOMETRY*. 2014; 86(1):32-43. Article. FI - 2,231. Q2
- Briones, J.; Novelli, S.; García-Marco, J. A.; Tomás, J. F.; Bernal, T.; Grande, C.; Canales, M. A.; Torres, A.; Moraleda, J. M.; Panizo, C.; Jarque, I.; Palmero, F.; Hernández, M.; González-Barca, E.; López, D.; Caballero, D. Autologous stem cell transplantation after conditioning with yttrium-90 ibritumomab tiuxetan plus BEAM in refractory non-Hodgkin diffuse large B-cell lymphoma: results of a prospective, multicenter, phase II clinical trial. *HAEMATOLOGICA*. 2014; 99(3): 505-510. Article. FI - 5,935. Q1
- Giménez, E.; Besses, C.; Boqué, C.; Vélez, P.; Kerguelen, A.; Cervantes, F.; Ferrer-Marín, F.; Pérez-Escuin, M.; Rodríguez, M.; González, J. D.; Calzada, R.; Hernández-Boluda, J. C. Indirect and non-medical economic burden, quality-of-life, and disabilities of the myelofibrosis disease in Spain. *Journal of medical economics*. 2014; 17(6): 435-441. Article. FI – No tiene
- Sánchez, S. A.; Méndez-Barbero, N.; Santos-Benedit, A. M.; Esteban, V.; Jiménez-Borreguero, L. J.; Campanero, M. R.; Redondo, J. M. Nonlinear optical 3-dimensional method for quantifying atherosclerosis burden. *CIRCULATION-CARDIOVASCULAR IMAGING*. 2014; 7(3): 566-U207. Editorial Material. FI - 5,795. DI
- Hernández-Boluda, J. C.; Pereira, A.; Gómez, M.; Boqué, C.; Ferrer-Marín, F.; Raya, J. M.; García-Gutiérrez, V.; Kerguelen, A.; Xicoy, B.; Barba, P.; Martínez, J.; Luno, E.; Álvarez-Larran, A.; Martínez-López, J.; Arbelo, E.; Besses, C. The international prognostic scoring system does not accurately discriminate different risk categories in patients with post-essential thrombocythemia and post-polycythemia vera myelofibrosis. *HAEMATOLOGICA*. 2014; 99(4): E55-E57. Letter. FI - 5,935. Q1

## Grupo 38 – Cirugía de las Malformaciones Congénitas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	8,607	I	0
1	Cartas	4,247	I	0
<b>FI Originales</b>			<b>8,607</b>	
<b>FI Total</b>			<b>12,854</b>	

### Publicaciones

- Burgos, L.; Encinas, J. L.; García-Cabezas, M. A.; Peiró, J. L.; López-Santamaría, M.; Jaureguizar, E. Bladder Changes After Several Coverage Modalities in the Surgically Induced Model of Myelomeningocele in Lambs. *ACTAS UROLÓGICAS ESPAÑOLAS*. 2014; 38(1): 55-61. Article. FI - 1,144. Q4
- Ortiz, R.; Domínguez, E.; de la Torre, C.; Hernández, F.; Encinas, J. L.; López-Fernández, S.; Castro, L.; Menéndez, J. J.; de la Serna, O.; Vázquez, J.; Santamaría, M. L.; Tovar, J. A. Early Endoscopic Dilation and Mitomycin Application in the Treatment of Acquired Tracheal Stenosis. *EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2014; 24(1): 39-45. Article. FI - 0,839. Q3
- López-Fernández, S.; Hernández, F.; Hernández-Martín, S.; Domínguez, E.; Ortiz, R.; de la Torre, C.; Martínez, L.; Tovar, J. A. Failed Nissen Fundoplication in Children: Causes and Management. *EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2014; 24(1): 79-82. Article. FI - 0,839. Q3
- Sánchez-Galán, A.; Barrena, S.; Vilanova-Sánchez, A.; Martín, S. H. A.; López-Fernández, S.; García, P.; López-Santamaría, M.; Martínez, L.; Tovar, J. A. Ganglioneuroma: To Operate or Not to Operate. *EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2014; 24(1): 25-30. Article- FI - 0,839. Q3
- Fragoso, A. C.; Martínez, L.; Estevao-Costa, J.; Tovar, J. A. Maternal hyperthyroidism increases the prevalence of foregut atresias in fetal rats exposed to adriamycin. *PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL*. 2014; 30(2): 151-157. Article. FI - 1,216. Q3
- Fernández-Ruiz, I.; Arnalich, F.; Cubillos-Zapata, C.; Hernández-Jiménez, E.; Moreno-González, R.; Toledo, V.; Fernández-Velasco, M.; Vallejo-Cremades, M. T.; Esteban-Burgos, L.; de Diego, R. P.; Llamas-Matías, M. A.; García-Arumí, E.; Martí, R.; Boscá, L.; Andreu, A. L.; López-Sendón, J. L.; López-Collazo, E. Mitochondrial DAMPs induce endotoxin tolerance in human monocytes: an observation in patients with myocardial infarction. *PLOS ONE*. 2014; 9(5): e95073. Article. FI - 3,73. Q1
- Aminoso, C.; García-Miñaur, S.; Martínez, L.; Tenorio, J. A.; Tovar, J. A.; Lapunzina, P.; Solera, J. Recurrence of Hirschsprung disease due to maternal mosaicism of a novel RET gene mutation. *CLINICAL GENETICS*. 2014; 85(4): 401-402. Letter. FI - 4,247. Q1

## Grupo 39 – Cirugía Experimental

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	15,381	3	I
	<b>FI Originales</b>	<b>15,381</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>15,381</b>		

### Publicaciones

- Palanisamy, M.; Aldars-García, L.; Gil-Ramírez, A.; Ruiz-Rodríguez, A.; Marín, F. R.; Reglero, G.; Soler-Rivas, C. Pressurized water extraction of beta-glucan enriched fractions with bile acids-binding capacities obtained from edible mushrooms. *BIOTECHNOLOGY PROGRESS*. 2014; 30(2): 391-400. Article. FI - 1,853. Q2
- Benavides, A. M. H.; Martín-Álvarez, P. J.; Vázquez, L.; Reglero, G.; Senorans, F. J.; Ibáñez, E. Optimization of countercurrent supercritical fluid extraction of minor components from olive oil. *CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY*. 2014; 10(1): 78-85. Article. FI - 1,558. Q3
- Sayago-Ayerdi, S. G.; Mateos, R.; Ortiz-Basurto, R. I.; Largo, C.; Serrano, J.; Granado-Serrano, A. B.; Sarria, B.; Bravo, L.; Tabernero, M. Effects of consuming diets containing Agave tequilana dietary fibre and jamaica calyces on body weight gain and redox status in hypercholesterolemic rats. *FOOD CHEMISTRY*. 2014; 148: 54-59. Article. FI - 3,334. D1
- Santoyo, S.; Jaime, L.; García-Risco, M. R.; López-Hazas, M.; Reglero, G. Supercritical fluid extraction as an alternative process to obtain antiviral agents from thyme species. *INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS*. 2014; 52: 475-480. Article. FI - 2,468. Q1
- Arranz, E.; Jaime, L.; de la Hazas, M. C. L.; Vicente, G.; Reglero, G.; Santoyo, S. Supercritical sage extracts as anti-inflammatory food ingredients. *INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS*. 2014; 54: 159-166. Article. FI - 2,468. Q1
- Santoyo, S.; Jaime, L.; García-Risco, M. R.; Ruiz-Rodríguez, A.; Reglero, G. Antiviral properties of supercritical CO<sub>2</sub> extracts from oregano and sage. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES*. 2014; 17(5):1150-1161. Article. FI - 0,877. Q3
- Casado, V.; Reglero, G.; Torres, C. F. Novel and efficient solid to solid transphosphatidylation of two phenylalkanols in a biphasic GRAS medium. *JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS B-ENZYMATIC*. 2014; 99: 14-19. Article. FI - 2,823. Q2

## Grupo 40 – Fisiopatología Ósea y Biomateriales

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	4,844	I	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,844</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,844</b>		

### Publicaciones

- Saldaña, L.; Crespo, L.; Bensiamar, F.; Arruebo, M.; Vilaboa, N. Mechanical forces regulate stem cell response to surface topography. JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A. 2014; 102(1): 128-140. Article. FI - 2,834. Q1
- Gómez-Barrena, E.; Padilla-Eguiluz, N. G.; García-Rey, E.; Cordero-Ampuero, J.; García-Cimbrelo, E. Factors influencing regional variability in the rate of total knee arthroplasty. KNEE. 2014; 21(1): 236-241. Article. FI - 2,01. Q2

## Grupo 42 – Ingeniería Celular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	6,101	I	I
1	Meeting Abstract	4,839	I	I
	<b>FI Originales</b>	<b>6,101</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>10,94</b>		

### Publicaciones

- Pompas-Veganzones, N.; González-Peramato, P.; Sánchez-Carbayo, M. The Neuroendocrine Component in Bladder Tumors. CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY. 2014; 21(9): 1117-1128. Article. FI - 4,07. DI
- Arnalich-Montiel, F.; Muñoz-Negrete, F. J.; de Miguel, M. P. Double port injector device to reduce endothelial damage in DMEK. EYE. 2014; 28(6): 748-751. Article. FI - 1,818. Q2
- Valenzuela-Estrada, M.; Parra, R.; Velasco-Martín, J. P.; Núñez, H.; Regadera, J.; Bustos-Obregón, E. Effect of peruvian maca (*Lepidium meyenii*) and melatonin on testicular development of mice exposed to continuous hypobaric hypoxia. INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY. 2014; 32(1): 70-78. Article. FI - 0,213. Q4
- Argudo, S.; Aller, M. A.; de Miguel, M. P.; Prieto, I.; Fuentes, S.; Blázquez, A.; Gilsanz, C.; Losada, M.; Alonso, A.; Arias, J. Xenotransplantation of adipocytic stem cells in an experimental model of liver fibrosis by microsurgical cholestasis. BRITISH JOURNAL OF SURGERY. 2014; 101: 3-3. Meeting Abstract. FI - 4,839. DI

## Grupo 43 – Farmacología Clínica

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	6,072	1	1
1	Revisiones	2,595	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>6,072</b>	
<b>FI Total</b>			<b>8,667</b>	

### Publicaciones

- Carcas-Sanjuán, A. J.; Espinosa-Román, L.; Almeida-Paulo, G. N.; Alonso-Melgar, A.; García-Meseguer, C.; Fernández-Camblor, C.; Medrano, N.; Ramírez, E. Conversion from Prograf to Advagraf in stable paediatric renal transplant patients and 1-year follow-up. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*. 2014; 29(1): 117-123. Article. FI - 2,939. D1
- Ramírez, E.; Romero-Garrido, J. A.; López-Granados, E.; Borobia, A. M.; Pérez, T.; Medrano, N.; Rueda, C.; Tong, H. Y.; Herrero, A.; Frías, J. Symptomatic thromboembolic events in patients treated with intravenous-immunoglobulins: Results from a retrospective cohort study. *THROMBOSIS RESEARCH*. 2014; 133(6): 1045-4051. Article. FI - 3,133. Q2
- González-Suárez, I.; Aguilar-Amat, M. J.; Trigueros, M.; Borobia, A. M.; Cruz, A.; Arpa, J. Leukoencephalopathy due to Oral Methotrexate. *CEREBELLUM*. 2014; 13(1): 178-183. Review. FI - 2,595. Q3

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	25,948	4	4
1	Editoriales	1,399	0	0
7	Meeting Abstract	84,329	7	7
2	Revisiones	9,281	2	1
	<b>FI Originales</b>	<b>25,948</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>120,957</b>		

### Publicaciones

- Domínguez-Ortega, J.; Quirce, S.; Delgado, J.; Dávila, I.; Martí-Guadano, E.; Valero, A. Diagnostic and therapeutic approaches in respiratory allergy are different depending on the profile of Aeroallergen sensitisation. *ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA*. 2014; 42(1): 11-18. Article. FI - 1,229. Q3
- Moscato, G.; Pala, G.; Cullinan, P.; Folletti, I.; van Wijk, R. G.; Pignatti, P.; Quirce, S.; Sastre, J.; Toskala, E.; Vandenplas, O.; Walusiak-Skorupa, J.; Malo, J. L. EAACI Position Paper on assessment of cough in the workplace. *ALLERGY*. 2014; 69(3): 292-304. Article. FI - 5,883. DI
- Aberer, W.; Maurer, M.; Reshef, A.; Longhurst, H.; Kivity, S.; Bygum, A.; Caballero, T.; Bloom, B.; Nair, N.; Malbran, A. Open-label, multicenter study of self-administered icatibant for attacks of hereditary angioedema. *ALLERGY*. 2014; 69(3): 305-314. Article. FI - 5,883. DI
- Caballero, T.; Aygoren-Pursun, E.; Bygum, A.; Beusterien, K.; Hautamaki, E.; Sisic, Z.; Wait, S.; Boysen, H. B. The humanistic burden of hereditary angioedema: Results from the Burden of Illness Study in Europe. *ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS*. 2014; 35(1): 47-53. Article. FI - 2,193. Q3
- Yucesoy, B.; Johnson, V. J.; Lummus, Z. L.; Kashon, M. L.; Rao, M.; Bannerman-Thompson, H.; Frye, B.; Wang, W.; Gautrin, D.; Cartier, A.; Boulet, L. P.; Sastre, J.; Quirce, S.; Tarlo, S. M.; Germolec, D. R.; Luster, M. I.; Bernstein, D. I. Genetic variants in the major histocompatibility complex class I and class II genes are associated with diisocyanate-induced asthma. *JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE*. 2014; 56(4): 382-387. Article. FI - 1,845. Q2
- Genin, E.; Chen, D. P.; Hung, S. I.; Sekula, P.; Schumacher, M.; Chang, P. Y.; Tsai, S. H.; Wu, T. L.; Bellón, T.; Tamouza, R.; Fortier, C.; Toubert, A.; Charron, D.; Hovnanian, A.; Wolkenstein, P.; Chung, W. H.; Mockenhaupt, M.; Roujeau, J. C. HLA-A\*31:01 and different types of carbamazepine-induced severe cutaneous adverse reactions: an international study and meta-analysis. *PHARMACOGENOMICS JOURNAL*. 2014; 14(3): 281-288. Article. FI - 5,134. DI
- López-Oliva, M. O.; Martínez, V.; Buitrago, A.; Jiménez, C.; Rivas, B.; Escuín, F.; Santana, M. J.; Selgas, R.; Bellón, T. Effects of simultaneous iliac artery angioplasty on graft and patient survival after living-donor kidney transplantation. *TRANSPLANTATION*. 2014; 97(8): 839-845. Article. FI - 3,781. DI
- Quirce, S.; Bobolea, I.; Barranco, P. Asthma: Therapeutic update. *MEDICINA CLÍNICA*. 2014; 142(7): 317-322. Editorial Material. FI - 1,399. Q2

- Gómez-Casado, C.; Campo, P.; Garrido, M.; Pereira, C.; Palacín, A.; Rivas, L.; Catarino, M.; Aranda, A.; Macias, M. L.; Armentia, A.; Quirce, S.; Blanca, M.; Perales, A. D. Component Resolved Diagnosis In Baker's Asthma. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB151-AB151. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Caballero, T.; Caminoa, M. J.; Pérez-Fernandez, E.; Gómez-Traseira, C.; Aabom, A.; Aberer, W.; Betschel, S. D.; Bygum, A.; Csuka, D.; Farkas, H.; Gomide, M.; Groffik, A.; Grumach, A. S.; Leivobich, I.; Malbran, A.; Mihaly, E.; Moldovan, D.; Obtulowicz, K.; Porebski, G.; Rayonne, C.; Reshef, A.; Staubach, P.; Wiednig, M.; Forjaz, M. J.; Prior, N. Health-Related Quality Of Life (HRQoL) In Adult Patients With Hereditary Angioedema Due To CI Inhibitor Deficiency (HAE-CI-INH) Assessed By SF-36v2. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB34-AB34. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Prior, N.; Remor, E.; Pérez-Fernández, E.; Gómez-Traseira, C.; Caminoa, M. J.; Gaya, F.; Aberer, W.; Barrera, O. M.; Betschel, S. D.; Bouillet, L.; Bygum, A.; Farkas, H.; Grumach, A. S.; Grivcheva-Panovska, V.; Levi, M.; Longhurst, H.; Malbran, A.; Moldovan, D.; Porebski, G.; Reshef, A.; Staubach, P.; Zanichelli, A.; Zhi, Y. X.; Caballero, T. IHAE-QoL: Specific Health-Related Quality Of Life (HRQoL) Questionnaire In Hereditary Angioedema Due To CI Inhibitor Deficiency (HAE-CI-INH). *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB33-AB33. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Longhurst, H.; Maurer, M.; Fabien, V.; Aberer, W.; Bouillet, L.; Zanichelli, A.; Caballero, T. The Icatibant Outcome Survey: Characteristics Of Patients With Hereditary Angioedema Requiring Reinjection. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB34-AB34. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Aberer, W.; Maurer, M.; Bouillet, L.; Perrin, A.; Zanichelli, A.; Caballero, T.; Longhurst, H. The Icatibant Outcome Survey: Characterizing Breakthrough Hereditary Angioedema Attacks In Patients Receiving Long-Term Prophylaxis. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB35-AB35. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- de Rojas, D. H. F.; Ibáñez, E.; Longhurst, H.; Maurer, M.; Fabien, V.; Aberer, W.; Bouillet, L.; Zanichelli, A.; Caballero, T. The Icatibant Outcome Survey: Rate and Impact Of Treatment By Self-Administration. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB35-AB35. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Rijo, Y. V.; Palao, P.; Prior, N.; Fiandor, A.; López-Serrano, M. C.; Olalde, S.; Torres, M. C.; Quirce, S.; Caballero, T. Treatment With Off-Label Omalizumab In Chronic Idiopathic Histaminergic Urticaria - Angioedema Resistant To Conventional Treatment. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 133(2): AB118-AB118. Meeting Abstract. FI - 12,047. DI

- Cicardi, M.; Aberer, W.; Banerji, A.; Bas, M.; Bernstein, J. A.; Bork, K.; Caballero, T.; Farkas, H.; Grumach, A.; Kaplan, A. P.; Riedl, M. A.; Triggiani, M.; Zanichelli, A.; Zuraw, B. Classification, diagnosis, and approach to treatment for angioedema: consensus report from the Hereditary Angioedema International Working Group. *ALLERGY*. 2014; 69(5): 602-616. Review. FI - 5,883. DI

- Quirce, S. IgE antibodies in occupational asthma: are they causative or an associated phenomenon? *CURRENT OPINION IN ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2014; 14(2). 100-105. Review. FI - 3,398. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	12,886	2	0
1	Revisiones	1,406	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>12,886</b>	
<b>FI Total</b>			<b>14,292</b>	

### Publicaciones

- Vitoria, I.; Rausell, D.; González, I.; Pérez-Cerdá, C.; Dalmau, J. Delayed onset holocarboxylase synthetase deficiency with normal pyruvate carboxylase activity. *ANALES DE PEDIATRÍA*. 2014; 80(3): 184-186. Article. FI - 0,867. Q3
- Trujillano, D.; Pérez, B.; González, J.; Tornador, C.; Navarrete, R.; Escaramis, G.; Ossowski, S.; Armengol, L.; Cornejo, V.; Desviat, L. R.; Ugarte, M.; Estivill, X. Accurate molecular diagnosis of phenylketonuria and tetrahydrobiopterin-deficient hyperphenylalaninemias using high-throughput targeted sequencing. *EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS*. 2014; 22(4): 528-534. Article. FI - 4,319. Q1
- García-Cazorla, A.; Oyarzabal, A.; Fort, J.; Robles, C.; Castejón, E.; Ruiz-Sala, P.; Bodoy, S.; Merinero, B.; López-Sala, A.; Dopazo, J.; Nunes, V.; Ugarte, M.; Artuch, R.; Palacín, M.; Rodríguez-Pombo, P. Two novel mutations in the BCKDK (Branched-Chain Keto-Acid Dehydrogenase Kinase) gene are responsible for a neurobehavioral deficit in two pediatric unrelated patients. *HUMAN MUTATION*. 2014; 35(4): 470-477. Article. FI - 5,213. Q1
- Ferrer-López, I.; Ruiz-Sala, P.; Merinero, B.; Pérez-Cerdá, C.; Ugarte, M. Determination of urinary alpha-aminoacidic semialdehyde by LC-MS/MS in patients with congenital metabolic diseases. *JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES*. 2014; 944: 141-143. Article. FI - 2,487. Q2
- Pérez, B.; Vilageliú, L.; Grinberg, D.; Desviat, L. R. Antisense Mediated Splicing Modulation For Inherited Metabolic Diseases: Challenges for Delivery. *NUCLEIC ACID THERAPEUTICS*. 2014; 24(1): 48-56. Review. FI - 1,406. Q3

## Grupo 46 - Investigación de Cirugía OsteoArticular – GICOA

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
8	Artículos	19,358	3	2
3	Cartas	9,51	0	0
1	Revisões	1,248	0	0
		<b>FI Originales</b>	<b>19,358</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>30,116</b>	

### Publicaciones

- Lozano, D.; Sánchez-Salcedo, S.; Portal-Núñez, S.; Vila, M.; López-Herradón, A.; Ardura, J. A.; Mulero, F.; Gómez-Barrena, E.; Vallet-Regi, M.; Esbrit, P. Parathyroid hormone-related protein (107-111) improves the bone regeneration potential of gelatin-glutaraldehyde biopolymer-coated hydroxyapatite. *ACTA BIOMATERIALIA*. 2014; 10(7): 3307-3316. Article. FI - 5,093. D1
- Arcos, D.; Boccaccini, A. R.; Bohner, M.; Díez-Pérez, A.; Epple, M.; Gómez-Barrena, E.; Herrera, A.; Planell, J. A.; Rodríguez-Mañas, L.; Vallet-Regi, M. The relevance of biomaterials to the prevention and treatment of osteoporosis. *ACTA BIOMATERIALIA*. 2014; 10(5): 1793-1805. Article. FI - 5,093. D1
- Padilla-Eguiluz, N. G.; García-Rey, E.; Cordero-Ampuero, J.; Gómez-Barrena, E. Regional variability in the rates of total hip replacement in Spain. *HIP INTERNATIONAL*. 2014; 24(1): 81-90. Article. FI - 0,531. Q4
- Moráis, S.; Ortega-Andréu, M.; Rodríguez-Merchán, E.; Padilla-Eguiluz, N.; Pérez-Chrzanowska, H.; Figueredo-Zalve, R.; Gómez-Barrena, E. Blood transfusion after primary total knee arthroplasty can be significantly minimised through a multimodal blood-loss prevention approach. *INTERNATIONAL ORTHOPAEDICS*. 2014; 38(2): 347-354. Article. FI - 2,319. Q1
- Gómez-Barrena, E.; Padilla-Eguiluz, N. G.; García-Rey, E.; Cordero-Ampuero, J.; García-Cimbrelo, E. Factors influencing regional variability in the rate of total knee arthroplasty. *KNEE*. 2014; 21(1): 236-241. Article. FI - 2,01. Q2
- Gómez-Andrés, D.; Pulido-Valdeolivas, I.; Martín-Gonzalo, J. A.; López-López, J.; Martínez-Caballero, I.; Gómez-Barrena, E.; Rausell, E. External evaluation of gait and functional changes after a single-session multiple myofibrotenotomy in school-aged children with spastic diplegia. *REVISTA DE NEUROLOGÍA*. 2014; 58(6): 247-254. Article. FI - 1,179. Q4
- Rodríguez-Merchán, E. C.; de La Corte-Rodríguez, H.; Jiménez-Yuste, V., Is radiosynovectomy (RS) effective for joints damaged by haemophilia with articular degeneration in simple radiography (ADSR)? *THROMBOSIS RESEARCH*. 2014; 133(5): 875-879. Article. FI - 3,133. Q2
- Veronesi, E.; Murgía, A.; Caselli, A.; Grisendi, G.; Piccinno, M. S.; Rasini, V.; Giordano, R.; Montemurro, T.; Bourin, P.; Sensebe, L.; Rojewski, M. T.; Schrezenmeier, H.; Layrolle, P.; Ginebra, M. P.; Panaiteescu, C. B.; Gómez-Barrena, E.; Catani, F.; Paolucci, P.; Burns, J. S.; Dominici, M. Transportation conditions for prompt use of ex vivo expanded and freshly harvested clinical-grade bone marrow mesenchymal stromal/stem cells for bone regeneration. *TISSUE ENGINEERING PART C-METHODS*. 2014; 20(3): 239-251. Article. FI – No tiene
- Rodríguez-Merchán, E. C.; de la Corte-Rodríguez, H.; Jiménez-Yuste, V. Efficacy of celecoxib in the treatment of joint pain caused by advanced haemophilic arthropathy in adult patients with haemophilia A. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(3): E225-E227. Letter. FI - 3,17. Q2

- Rodríguez-Merchán, E. C. End-stage haemophilic arthropathy of the ankle: ankle fusion or total ankle replacement. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(1): E106-E107. Letter. FI - 3,17. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C.; Jiménez-Yuste, V.; Gómez-Cardero, P.; Rodríguez, T. Severe postoperative haemarthrosis following a total knee replacement in a haemophiliac patient caused by a pseudoaneurysm: early treatment with arterial embolization. *HAEMOPHILIA*. 2014; 20(1): E86-E89. Letter. FI - 3,17. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C. Thromboprophylaxis in haemophilia patients undergoing orthopaedic surgery. *BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS*. 2014; 25(4): 300-302. Review. FI - 1,248. Q4

## Grupo 47 – Oftalmología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Artículos	0,671	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>0,671</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>0,671</b>		

### Publicaciones

- Sánchez-Orgaz, M.; Insausti-García, A.; Gregorio, L. Y.; Duralde, A. A.; Romero-Martín, R. Epithelioid hemangioma of the orbit or angiolympoid hyperplasia with eosinophilia. OPHTHALMIC PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY. 2014; 30(3): E70-E72. Article. FI - 0,671. Q4

## Grupo 48 – Ginecología y Obstetricia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	7,22	2	1
1	Cartas	1,399	0	0
3	Meeting Abstract	11,631	3	3
1	Revisores	2,614	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>7,22</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>22,864</b>		

### Publicaciones

- Duyos, I.; López-Carrasco, A.; Hernández, A.; Zapardiel, I.; de Santiago, J. Management of thoracic endometriosis: single institution experience. European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology. 2014; 178: 56-59. Article. FI – No tiene
- Carabias, P.; Celades-Filella, M.; Zapardiel, I.; Alsina-Maqueda, A.; Genover-Llimona, E. Experience and results of office hysteroscopy at a primary hospital. JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY. 2014; 34(1): 54-56. Article. FI - 0,546. Q4
- Abehsera, D.; Rodrigues, Y.; Mingorance, J.; Suárez, A.; Magdaleno, F.; Bartha, J. L. Prediction and clinical relevance of pathologic patterns of injury associated with chorioamnionitis. PLACENTA. 2014; 35(1): 70-71. Article. FI - 3,117. Q1
- Cuerva, M. J.; Bamberg, C.; Tobias, P.; Gil, M. M.; de la Calle, M.; Bartha, J. L. Use of intrapartum ultrasound in the prediction of complicated operative forceps delivery of fetuses in non-occiput posterior position. ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 2014; 43(6): 687-692. Article. FI - 3,557. DI
- de la Calle, M. Syphilis and pregnancy: Do we think in neurosyphilis? Reply. MEDICINA CLÍNICA. 2014; 142(11): 517-517. Letter. FI - 1,399. Q2
- Bartha, J.; Revello, R.; Abehsera, D.; Alcaide, M.; Magdaleno, F.; Rodríguez, R. Differential amniotic fluid cytokine profile in women with chorioamnionitis with and without funisitis. AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 2014; 2010(1): S225-S225. Meeting Abstract. FI - 3,877. DI
- Bartha, J.; Revello, R.; Alcaide, M.; Abehsera, D.; López-Magallón, S.; Herreros, B. Prenatal prediction of neonatal intraventricular hemorrhage based on amniotic fluid markers. AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 2014; 210(1): S398-S398. Meeting Abstract. FI - 3,877. DI
- de la Calle, M.; Rodríguez, R.; Baquero, F.; Fernández, A.; Bartha, J. L. Use of cytomegalovirus hyperimmunoglobulin for prevention of congenital cytomegalovirus disease. AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 2014; 210(1): S215-S216. Meeting Abstract. FI - 3,877. DI
- Zapardiel, I.; Diestro, M. D.; Aletti, G. Conservative treatment of early stage ovarian cancer: oncological and fertility outcomes. EJSO. 2014; 40(4): 387-393. Review. FI - 2,614. Q1

## Grupo 49 – Urgencias y Emergencias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Artículos	1,399	0	0
2	Meeting Abstract	7,754	2	2
	<b>FI Originales</b>	<b>1,399</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,153</b>		

### Publicaciones

- Gómez-Casero, R. B.; Díaz, M. Q.; García, M. C.; Parra, C. M.; Matamala, B. L.; Montiel, B. E.; Ortega, D. B.; González, O. M.; Escribano, D. V.; Valderrey, F. P.; Marina-Martínez, L.; Gallego, O. C. Influence of the combination of antiplatelet agents on the occurrence of early left ventricular insufficiency in patients with acute coronary syndromes without persistent ST-segment elevation. MEDICINA CLÍNICA. 2014; 142(7): 293-298. Article. FI - 1,399. Q2
- Bartha, J.; Revello, R.; Alcaide, M.; Abehsara, D.; López-Magallón, S.; Herreros, B. Prenatal prediction of neonatal intraventricular hemorrhage based on amniotic fluid markers. AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 2014; 210(1): S398-S398. Meeting Abstract. FI - 3,877. DI
- Bartha, J.; Revello, R.; Abehsara, D.; Alcaide, M.; Magdaleno, F.; Rodríguez, R. Differential amniotic fluid cytokine profile in women with chorioamnionitis with and without funisitis. AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY. 2014; 210(1): S224-S225. Meeting Abstract. FI - 3,877. DI