

Madrid, 23 de abril de 2015

A continuación aparece un resumen bibliométrico de la actividad investigadora de IdiPAZ durante el primer trimestre del año 2015 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 2015.

## INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IDIPAZ

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
203	Artículos	947,576	102	47
15	Cartas	37,979	4	0
1	Correciones	0,975	0	0
4	Editoriales	10,926	2	0
13	Meeting Abstract	57,349	10	8
14	Revisiones	36,84	5	1
<b>FI Originales</b>		<b>947,576</b>		
<b>FI Total</b>		<b>1091,645</b>		

# INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA POR GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

## Grupo 2 – Neurología y Enfermedades Cerebrovasculares

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
11	Artículos	60,423	6	3
4	Meeting Abstract	24,072	4	4
	<b>FI Originales</b>	<b>60,423</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>84,495</b>		

### Publicaciones

- Landín, L.; Bolado, P.; Casado-Sánchez, C.; Bonastre, J.; García-Redondo, M.; Zharbakhsh, S.; Díez, J.; Leyva, F.; Casado-Pérez, C. safety of salvaging impending flap congestion in breast reconstruction by venous supercharging of the cephalic vein. ANNALS OF PLASTIC SURGERY. 015; 74(1): 52-56. Article. FI - 1,458. Q2
- Díaz-Redondo, A.; Giráldez-García, C.; Carrillo, L.; Serrano, R.; García-Soidan, F. J.; Artola, S.; Franch, J.; Díez, J.; Ezkurra, P.; Millaruelo, J. M.; Segui, M.; Sangros, J.; Martínez-Candela, J.; Muñoz, P.; Goday, A.; Regidor, E. Modifiable risk factors associated with prediabetes in men and women: a cross-sectional analysis of the cohort study in primary health care on the evolution of patients with prediabetes (PREDAPS-Study). BMC FAMILY PRACTICE. 2015; 16: 5. Article. FI - 1,735. Q2
- Ferreira, M. F.; Goncalves, J.; Mousavi, B.; Prata, M. I. M.; Rodrigues, S. P. J.; Calle, D.; López-Larrubia, P.; Cerdán, S.; Rodrigues, T. B.; Ferreira, P. M.; Helm, L.; Martins, J. A.; Geraldesh, C. F. G. C. Gold nanoparticles functionalised with fast water exchanging Gd<sup>3+</sup> chelates: linker effects on the relaxivity. DALTON TRANSACTIONS. 2015; 44(9): 4016-4031. Article. FI - 4,097. Q1
- Cruz-Herranz, A.; Illán-Gala, I.; Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Díez-Tejedor, E. Recurrence of stroke amongst women of reproductive age: impact of and on subsequent pregnancies. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. 2015; 22(4): 681-E42. Article. FI - 3,852. Q1
- Moreno-Grau, S.; Barneda, B.; Carriba, P.; Marín, J.; Sotolongo-Grau, O.; Hernández, I.; Rosende-Roca, M.; Mauleón, A.; Vargas, L.; Espinosa, A.; Alegret, M.; Rodríguez, O.; Ortega, G.; Fernández, M. V.; López-Arrieta, J.; Tarraga, L.; Boada, M.; Antúnez, C.; López, J.; Ruiz, A.; Comella, J. X. evaluation of candidate genes related to neuronal apoptosis in late-onset alzheimer's disease. JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE. 2015; 45(2): 621-629. Article. FI - 3,612. Q2
- La Touche, R.; París-Alemany, A.; Gil-Martínez, A.; Pardo-Montero, J.; Angulo-Díaz-Parreno, S.; Fernández-Carnero, J. Masticatory sensory-motor changes after an experimental chewing test influenced

by pain catastrophizing and neck-pain-related disability in patients with headache attributed to temporomandibular disorders. *JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN.* 2015; 16: 20. Article. FI - 3,281. Q2

- Gutiérrez-Fernández, M.; Fuentes, B.; Rodríguez-Frutos, B.; Ramos-Cejudo, J.; Otero-Ortega, L.; Díez-Tejedor, E. Different protective and reparative effects of olmesartan in stroke according to time of administration and withdrawal. *JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH.* 2015; 93(5): 806-814. Article. FI - 2,729. Q3

- Gutiérrez-Fernández, M.; Rodríguez-Frutos, B.; Ramos-Cejudo, J.; Otero-Ortega, L.; Fuentes, B.; Vallejo-Cremades, M. T.; Sanz-Cuesta, B. E.; Díez-Tejedor, E. Comparison between xenogeneic and allogeneic adipose mesenchymal stem cells in the treatment of acute cerebral infarct: proof of concept in rats. *JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE.* 2015; 13: 46. Article. FI - 3,991. Q1

- Reetz, K.; Dogan, I.; Costa, A. S.; Dafotakis, M.; Fedosov, K.; Giunti, P.; Parkinson, M. H.; Sweeney, M. G.; Mariotti, C.; Panzeri, M.; Nanetti, L.; Arpa, J.; Sanz-Gallego, I.; Durr, A.; Charles, P.; Boesch, S.; Nachbauer, W.; Klopstock, T.; Karin, I.; Depondt, C.; Hagen, J. M. V.; Schols, L.; Giordano, I. A.; Klockgether, T.; Burk, K.; Pandolfo, M.; Schulz, J. B. Biological and clinical characteristics of the European Friedreich's Ataxia Consortium for Translational Studies (EFACCTS) cohort: a cross-sectional analysis of baseline data. *LANCET NEUROLOGY.* 2015; 14(2): 174-182. Article. FI - 21,823. DI

- Ramos-Cejudo, J.; Gutiérrez-Fernández, M.; Otero-Ortega, L.; Rodríguez-Frutos, B.; Fuentes, B.; Vallejo-Cremades, M. T.; Hernanz, T. N.; Cerdán, S.; Díez-Tejedor, E. Brain-derived neurotrophic factor administration mediated oligodendrocyte differentiation and myelin formation in subcortical ischemic stroke. *STROKE.* 2015; 46(1): 221. Article. FI - 6,018. DI

- Calle, D.; Negri, V.; Ballesteros, P.; Cerdán, S. Magnetoliposomes loaded with poly-unsaturated Fatty acids as novel theranostic anti-inflammatory formulations. *THERANOSTICS.* 2015; 5(5): 489-503. Article. FI - 7,827. DI

- Ruiz-Ares, G.; Báez-Martínez, E. M.; Rodríguez-Pardo, J.; Fuentes, B.; Martínez-Sánchez, P.; Díez-Tejedor, E. Alberta Stroke Program Early CT Score (ASPECTS). A helpful tool in wake up stroke management. *STROKE.* 2015; 46: 1. Meeting Abstract. FI - 6,018. DI

- Purroy, F.; Porta, S.; Jiménez-Caballero, P. E.; Jirón, J. M.; Gorospe, A.; Torres, M. J.; Jiménez-Caballero, C.; Martínez-Sánchez, P.; Martí-Fabregas, J.; García-Pastor, A.; Casado-Naranjo, I.; Ramírez-Moreno, J. M.; Segura, T.; Masjuan, J. Ankle-brachial index predicts extracranial vascular events after transient ischemic attacks. Data from the PROMAPA Study. *STROKE.* 2015; 46: 1. Meeting Abstract. FI - 6,018. DI

- Sánchez, P. M.; de Lecinana, M. A.; Miralles, A.; González, N. H.; Fuentes, B.; Martínez, A. M.; de Barros, R. S.; Prefasi, D.; García, J. D.; Vallejo, J. M.; Ruiz-Ares, G.; Martínez-Martínez, M.; Sanz-Cuesta, B. E.; Minano-Guillamon, E.; Gutiérrez-Fernández, M.; Díez-Tejedor, E. Efficacy and safety of telemedicine in acute stroke care in a metropolitan area: final results of the Madrid Telestroke Project. *STROKE.* 2015; 46: 1. Meeting Abstract. FI - 6,018. DI

- Martí-Fabregas, J.; Prats, L.; Martínez-Domeno, A.; Marin, R.; Casoni, F.; Dorado, L.; Fuentes, B.; Purroy, F.; Arias, S.; Jiménez-Xarrie, E.; Delgado-Mederos, R. Wake-up intracerebral hemorrhage is not different from intracerebral hemorrhage with known onset time. *STROKE.* 2015; 46: 1. Meeting Abstract. FI - 6,018. DI

## Grupo 4 – Estrategias Neuroprotectoras en Enfermedades Neurodegenerativas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	12,657	2	2
	<b>FI Originales</b>	<b>12,657</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>12,657</b>		

### Publicaciones

- Rada, P.; Rojo, A. I.; Offergeld, A.; Feng, G. J.; Velasco-Martín, J. P.; González-Sancho, J. M.; Valverde, A. M.; Dale, T.; Regadera, J.; Cuadrado, A. WNT-3A regulates an Axin1/NRF2 complex that regulates antioxidant metabolism in hepatocytes. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(7): 555-571. Article. FI - 7,667. DI
- Egea, J.; Buendía, I.; Parada, E.; Navarro, E.; Rada, P.; Cuadrado, A.; López, M. G.; García, A. G.; León, R. Melatonin-sulforaphane hybrid ITH12674 induces neuroprotection in oxidative stress conditions by a 'drug-prodrug' mechanism of action. *BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY*. 2015; 172(7): 1807-1821. Article. FI - 4,99. DI

## 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
2	Artículos	4,229	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>4,229</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>4,229</b>		

### Publicaciones

- Sanz, L.; Murillo-Cuesta, S.; Cobo, P.; Cediel-Algovia, R.; Contreras, J.; Rivera, T.; Varela-Nieto, I.; Avendaño, C. Swept-sine noise-induced damage as a hearing loss model for preclinical assays. FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE. 2015; 7: 7. Article. FI - 2,843. Q2
- Cabello, R.; González, C.; Quicios, C.; Bueno, G.; García, J. V.; Arribas, A. B.; Clasca, F. An Experimental model for training in renal transplantation surgery with human cadavers preserved using w. Thiel's Embalming Technique. JOURNAL OF SURGICAL EDUCATION. 2015; 72(2): 192-197. Article. FI - 1,386. Q2

## Grupo 7 - Neurobiología de la Respuesta Inflamatoria

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	30,792	3	2
1	Cartas	1,881	0	0
1	Meeting Abstract	5,21	1	1
		<b>FI Originales</b>	<b>30,792</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>37,883</b>	

### Publicaciones

- del Castillo, G.; Sánchez-Blanco, E.; Martín-Villar, E.; Valbuena-Díez, A. C.; Langa, C.; Pérez-Gómez, E.; Renart, J.; Bernabeu, C.; Quintanilla, M. Soluble endoglin antagonizes Met signaling in spindle carcinoma cells. *CARCINOGENESIS*. 2015; 36(2): 212-222. Article. FI - 5,266. Q1
- Shalova, I. N.; Lim, J. Y.; Chittezhath, M.; Zinkernagel, A. S.; Beasley, F.; Hernández-Jiménez, E.; Toledoano, V.; Cubillos-Zapata, C.; Rapisarda, A.; Chen, J. M.; Duan, K. B.; Yang, H.; Poidinger, M.; Melillo, G.; Nizet, V.; Arnalich, F.; López-Collazo, E.; Biswas, S. K. Human monocytes undergo functional re-programming during sepsis mediated by hypoxia-inducible factor-1 alpha. *IMMUNITY*. 2015; 42(3): 484-498. Article. FI - 19,748. D1
- Cedillo, J. L.; Arnalich, F.; Martín-Sánchez, C.; Quesada, A.; Ríos, J. J.; Maldifassi, M. C.; Atienza, G.; Renart, J.; Fernández-Capitán, C.; García-Río, F.; López-Collazo, E.; Montiel, C. Usefulness of alpha 7 nicotinic receptor messenger rna levels in peripheral blood mononuclear cells as a marker for cholinergic antiinflammatory pathway activity in septic patients: results of a pilot study. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 2015; 211(1): 146-155. Article. FI - 5,778. D1
- Meneses, D.; Díaz-Pollan, B.; Pereda, A. G.; Fernández, F. A. Vertebral osteomyelitis secondary to a *S. schleiferi* infection from a cardiac defibrillator. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA*. 2015; 33(2): 133-134. Letter. FI - 1,881. Q3
- Poch, L. C.; Rico, M. R.; Álvarez, E.; Guadalajara, H.; Trebol, J.; Capitán, M. C. F. Thromboprophylaxis in general surgery. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*. 2015; 102(3): 9-9. Meeting Abstract. FI - 5,21. D1

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	62,122	I	I
1	Revisiones	1,252	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>62,122</b>	
<b>FI Total</b>			<b>63,374</b>	

### Publicaciones

- Raatikainen, M. J. P.; Arnar, D. O.; Zeppenfeld, K.; Merino, J. L.; Levy, F.; Hindriks, G.; Kuck, K. H. Statistics on the use of cardiac electronic devices and electrophysiological procedures in the European Society of Cardiology countries: 2014 report from the European Heart Rhythm Association. *EUROPACE*. 2015; 17(1): 11-175. Article. FI - 3,05. Q2
- Sánchez-Recalde, A.; Moreno, R.; Merino, J. L. Pulmonary vein stenosis after radiofrequency ablation: in vivo optical coherence tomography insights. *EUROPEAN HEART JOURNAL CARDIOVASCULAR IMAGING*. 2015; 16(4): 459. Article. FI – No tiene
- Carrizo, S.; Peinado, R. P.; Sánchez-Recalde, A.; Ruiz-García, J.; Jiménez-Valero, S.; Galeote, G.; García-Blas, S.; Trucco, G.; Orbe, L. C.; López-de-Sa, E.; Moreno, R.; López-Sendón, J. L. Clinical and angiographic characteristics of patients with acute coronary syndrome associated with sudden cardiac death. *Hellenic journal of cardiology. HELLENIKE KARDIOLOGIKE EPITHEORESE*. 2015; 56(2): 136-141. Article. FI - 0,785. Q4
- Jolly, S. S.; Cairns, J. A.; Yusuf, S.; Meeks, B.; Pogue, J.; Rokoss, M. J.; Kedev, S.; Thabane, L.; Stankovic, G.; Moreno, R.; Gershlick, A.; Chowdhary, S.; Lavi, S.; Niemela, K.; Steg, P. G.; Bernat, I.; Xu, Y.; Cantor, W. J.; Overgaard, C. B.; Naber, C. K.; Cheema, A. N.; Welsh, R. C.; Bertrand, O. F.; Avezum, A.; Bhindi, R.; Pancholy, S.; Rao, S. V.; Natarajan, M. K.; ten Berg, J. M.; Shestakowska, O.; Gao, P.; Widimsky, P.; Dzavik, V. Randomized trial of primary PCI with or without routine manual thrombectomy. *New England journal of medicine*. 2015; 372(15): 1389-1398. Article. FI - 54,42. D1
- Galve, E.; Cordero, A.; Bertomeu-Martínez, V.; Facila, L.; Mazón, P.; Alegría, E.; de Bobadilla, J. F.; García-Porrero, E.; Martínez-Selles, M.; González-Juanatey, J. R. Update in cardiology: vascular risk and cardiac rehabilitation. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2015; 68(2): 136-143. Article. FI - 3,342. Q2
- Arroyo-Ucar, E.; Moreno, R.; García, E.; Teles, R.; Rumoroso, J. R.; Carvalho, H. C.; Goicolea, F. J.; Moreu, J.; Mauri, J.; Sabate, M.; Mainar, V.; Patricio, L.; Valdes, M.; Fernández-Vázquez, F.; Sánchez-Recalde, A.; Galeote, G.; Jiménez-Valero, S.; Almeida, M.; de Sa, E. L.; Calvo, L.; Plaza, I.; López-Sendón, J. L.; Martín, J. L. R. Drug-eluting stent thrombosis in the treatment of chronic total coronary occlusions: Incidence, presentation and related factors. Data from the CIBELES trial. *REVISTA PORTUGUESA DE CARDIOLOGIA*. 2015; 34(3): 193-199. Article. FI - 0,525. Q4
- Villamanan, E.; Armada, E.; Ruano, M. Drug-induced QT interval prolongation: do we know the risks? *MEDICINA CLINICA*. 2015; 144(6): 269-274. Review. FI - 1,252. Q3

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
14	Artículos	138,152	8	7
1	Cartas	8,57	1	1
2	Revisiones	10,732	2	1
<b>FI Originales</b>		<b>138,152</b>		
<b>FI Total</b>		<b>157,454</b>		

### Publicaciones

- Tanamas, S. K.; Magliano, D. J.; Balkau, B.; Tuomilehto, J.; Kowlessur, S.; Soderberg, S.; Zimmet, P. Z.; Shaw, J. E. The performance of diabetes risk prediction models in new populations: the role of ethnicity of the development cohort. *ACTA DIABETOLOGICA*. 2015; 52(1): 91-101. Article. FI - 3,679. Q2
- Wennberg, M.; Soderberg, S.; Uusitalo, U.; Tuomilehto, J.; Shaw, J. E.; Zimmet, P. Z.; Kowlessur, S.; Pauvaday, V.; Magliano, D. J. High consumption of pulses is associated with lower risk of abnormal glucose metabolism in women in Mauritius. *DIABETIC MEDICINE*. 2015; 32(4): 513-520. Article. FI - 3,064. Q2
- Levin, D.; Bell, S.; Sund, R.; Hartikainen, S. A.; Tuomilehto, J.; Pukkala, E.; Keskimaki, I.; Badrick, E.; Renehan, A. G.; Buchan, I. E.; Bowker, S. L.; Minhas-Sandhu, J. K.; Zafari, Z.; Marra, C.; Johnson, J. A.; Stricker, B. H.; Uitterlinden, A. G.; Hofman, A.; Ruiter, R.; de Keyser, C. E.; MacDonald, T. M.; Wild, S. H.; McKeigue, P. M.; Colhoun, H. M. Pioglitazone and bladder cancer risk: a multipopulation pooled, cumulative exposure analysis. *DIABETOLOGIA*. 2015; 58(3): 493-504. Article. FI - 6,88. D1
- Rautio, N.; Jokelainen, J.; Polonen, A.; Oksa, H.; Peltonen, M.; Vanhala, M.; Puolijoki, H.; Moilanen, L.; Tuomilehto, J.; Uusitupa, M.; Keinanen-Kiukaanniemi, S.; Saaristo, T. Changes in lifestyle modestly reduce the estimated cardiovascular disease risk in one-year follow-up of the Finnish diabetes prevention program (FIN-D2D). *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING*. 2015; 14(2): 145-152. Article. FI - 1,828. D1
- Locke, AE.; Kahali, B.; Berndt, SI.; Justice, AE.; Pers, TH.; Felix, R.; Powell, C.; Vedantam, S.; Buchkovich, ML.; Yang, J.; Croteau-Chonka, DC.; Esko, T.; Fall, T.; Ferreira, T.; Gustafsson, S.; Kutalik, Z.; Luan, JA.; Magi, R.; Randall, JC.; Winkler, TW.; Wood, AR.; Workalemahu, T.; Faul, JD.; Smith, JA.; Zhao, JH.; Zhao, W.; Chen, J.; Fehrmann, R.; Hedman, AK.; Karjalainen, J.; Schmidt, EM.; Absher, D.; Amin, N.; Anderson, D.; Beekman, M.; Bolton, JL.; Bragg-Gresham, L.; Buyske, S.; Demirkhan, A.; Deng, GH.; Ehret, GB.; Feenstra, B.; Feitosa, MF.; Fischer, K.; Goel, A.; Gong, J.; Jackson, AU.; Kanoni, S.; Kleber, ME.; Kristiansson, K.; Lim, U.; Lotay, V.; Mangino, M.; Leach, IM.; Medina-Gomez, C.; Medland, SE.; Nalls, MA.; Palmer, CD.; Pasko, D.; Pechlivanis, S.; Peters, MJ.; Prokopenko, I.; Shungin, D.; Stancakova, A.; Strawbridge, RJ.; Sung, YJ.; Tanaka, T.; Teumer, A.; Trompet, S.; van der Laan, SW.; van Settee, J.; Van Vliet-Ostaptchouk, JV.; Wang, ZM.; Yengo, L.; Zhang, WH.; Isaacs, A.; Albrecht, E.; Arnlov, J.; Arscott, GM.; Attwood, AP.; Bandinelli, S.; Barrett, A.; Bas, IN.; Bellis, C.; Bennett, AJ.; Berne, C.; Blagieva, R.; Bluher, M.; Bohringer, S.; Bonnycastle, LL.; Bottcher, Y.; Boyd, HA.; Bruinenberg, M.; Caspersen, IH.; Chen, YD.; Clarke, R.; Daw, EW.; de Craen, AJM.; Delgado, G.; Dimitriou, M.; Doney, ASF.; Eklund, N.; Estrada, K.; Eury, E.; Folkersen, L.; Fraser, RM.; Garcia, ME.; Geller, F.; Giedraitis, V.; Gigante, B.; Go, AS.; Golay, A.; Goodall, AH.; Gordon, SD.; Gorski, M.; Grabe, HJ.; Grallert, H.; Grammer, TB.; Grassler, J.; Gronberg, H.; Groves, CJ.; Gusto, G.; Haessler, J.; Hall, P.; Haller, T.; Hallmans, G.; Hartman, CA.; Hassinen, M.; Hayward, C.; Heard-Costa, NL.; Helmer, Q.; Hengstenberg, C.; Holmen, O.; Hottenga, JJ.; James, AL.; Jeff, JM.; Johansson, A.; Jolley, J.; Juliusdottir, T.; Kinnunen, L.; Koenig, W.; Koskenvuo, M.; Kratzer, W.; Laitinen, J.; Lamina, C.; Leander, K.; Lee, NR.; Lichtner, P.; Lind, L.; Lindstrom, J.; Lo, KS.; Lobbens, S.; Lorbeer, R.; Lu, YC.; Mach, F.; Magnusson, PKE.; Mahajan, A.;

McArdle, WL.; McLachlan, S.; Menni, C.; Merger, S.; Mihailov, E.; Milani, L.; Moayyeri, A.; Monda, KL.; Morken, MA.; Mulas, A.; Muller, G.; Muller-Nurasyid, M.; Musk, AW.; Nagaraja, R.; Nothen, MM.; Nolte, IM.; Pilz, S.; Rayner, NW.; Renstrom, F.; Rettig, R.; Ried, JS.; Ripke, S.; Robertson, NR.; Rose, LM.; Sanna, S.; Scharnagl, H.; Scholtens, S.; Schumacher, FR.; Scott, WR.; Seufferlein, T.; Shi, JX.; Smith, AV.; Smolonska, J.; Stanton, AV.; Steinthorsdottir, V.; Stirrups, K.; Stringham, HM.; Sundstrom, J.; Swertz, MA.; Swift, AJ.; Syvanen, AC.; Tan, ST.; Tayo, BO.; Thorand, B.; Thorleifsson, G.; Tyrer, JP.; Uh, HW.; Vandenput, L.; Verhulst, FC.; Vermeulen, SH.; Verweij, N.; Vonk, JM.; Waite, LL.; Warren, HR.; Waterworth, D.; Weedon, MN.; Wilkens, LR.; Willenborg, C.; Wilsgaard, T.; Wojczynski, MK.; Wong, A.; Wrightl, AF.; Zhang, QY.; Brennan, EP.; Choi, M.; Dastani, Z.; Drong, AW.; Eriksson, P.; Franco-Cereceda, A.; Gadin, JR.; Gharavi, AG.; Goddard, ME.; Handsaker, RE.; Huang, JY.; Karpe, F.; Kathiresan, S.; Keildson, S.; Kiryluk, K.; Kubo, M.; Lee, JY.; Liang, L.; Lifton, RP.; Ma, BS.; McCarroll, SA.; McKnight, AJ.; Min, JL.; Moffatt, MF.; Montgomery, GW.; Murabito, JM.; Nicholson, G.; Nyholt, DR.; Okada, Y.; Perry, JRB.; Dorajoo, R.; Reinmaa, E.; Salem, RM.; Sandholm, N.; Scott, RA.; Stolk, L.; Takahashi, A.; Tanaka, T.; van 't Hooft, FM.; Vinkhuyzen, AAE.; Westra, HJ.; Zheng, W.; Zondervan, KT.; Heath, AC.; Arveiler, D.; Bakker, SJL.; Beilby, J.; Bergman, RN.; Blangero, J.; Bovet, P.; Campbell, H.; Caulfield, MJ.; Cesana, G.; Chakravarti, A.; Chasman, DL.; Chines, PS.; Collins, FS.; Crawford, DC.; Cupples, LA.; Cusi, D.; Danesh, J.; de Faire, U.; den Ruijter, HM.; Dominiczak, AF.; Erbel, R.; Erdmann, J.; Eriksson, JG.; Farrall, M.; Felix, SB.; Ferrannini, E.; Ferrieres, J.; Ford, I.; Forouhi, NG.; Forrester, T.; Franco, OH.; Gansevoort, RT.; Gejman, PV.; Gieger, C.; Gottesman, O.; Gudnason, V.; Gyllensten, U.; Hall, AS.; Harris, TB.; Hattersley, AT.; Hicks, AA.; Hindorff, LA.; Hingorani, AD.; Hofman, A.; Homuth, G.; Hovingh, GK.; Humphries, SE.; Hunt, SC.; Hypponen, E.; Illig, T.; Jacobs, KB.; Jarvelin, MR.; Jockel, KH.; Johansen, B.; Jousilahti, P.; Jukema, JW.; Jula, AM.; Kaprio, J.; Kastelein, JJP.; Keinanen-Kiukaanniemi, SM.; Kiemeney, LA.; Knekt, P.; Kooperberg, C.; Kovacs, P.; Kraja, AT.; Kumari, M.; Kuusisto, J.; Lakka, TA.; Langenberg, C.; Le Marchand, L.; Lehtimaki, T.; Lyssenko, V.; Mannisto, S.; Marette, A.; Matise, TC.; McKenzie, CA.; McKnight, B.; Moll, FL.; Morris, AD.; Morris, AP.; Murray, JC.; Nelis, M.; Ohlsson, C.; Oldehinkel, AJ.; Ong, KK.; Madden, PAF.; Pasterkamp, G.; Peden, JF.; Peters, A.; Postma, DS.; Pramstaller, PP.; Price, JF.; Qi, L.; Raitakari, OT.; Rankinen, T.; Rao, DC.; Rice, TK.; Ridker, PM.; Rioux, JD.; Ritchie, MD.; Rudan, I.; Salomaa, V.; Samani, NJ.; Saramines, J.; Sarzynski, MA.; Schunkert, H.; Schwarz, PEH.; Sever, P.; Shuldiner, AR.; Sinisalo, J.; Stolk, RP.; Strauch, K.; Tonjes, A.; Tregouet, DA.; Tremblay, A.; Tremoli, E.; Virtamo, J.; Vohl, MC.; Volker, U.; Waeber, G.; Willemse, G.; Witteman, JC.; Zillikens, MC.; Adair, LS.; Amouyel, P.; Asselbergs, FW.; Assimes, TL.; Bochud, M.; Boehm, BO.; Boerwinkle, E.; Bornstein, SR.; Bottinger, EP.; Bouchard, C.; Cauchi, S.; Chambers, JC.; Chanock, SJ.; Cooper, RS.; de Bakker, PIW.; Dedoussis, G.; Ferrucci, L.; Franks, PW.; Froguel, P.; Groop, LC.; Haiman, CA.; Hamsten, A.; Hui, JN.; Hunter, DJ.; Hveem, K.; Kaplan, RC.; Kivimaki, M.; Kuh, D.; Laakso, M.; Liu, YM.; Martin, NG.; Marz, W.; Melbve, M.; Metspalu, A.; Moebus, S.; Munroe, PB.; Njolstad, I.; Oostra, BA.; Palmer, CNA.; Pedersen, NL.; Perola, M.; Perusse, L.; Peters, U.; Power, C.; Quertermous, T.; Rauramaa, R.; Rivadeneira, F.; Saaristo, TE.; Saleheen, D.; Sattar, N.; Schadt, EE.; Schlessinger, D.; Slagboom, PE.; Snieder, H.; Spector, TD.; Thorsteinsdottir, UR.; Stumvoll, M.; Tuomilehto, J.; Uitterlinden, AG.; Uusitupa, M.; van der Harst, P.; Walker, M.; Wallaschofski, H.; Wareham, NJ.; Watkins, H.; Weir, DR.; Wichmann, HE.; Wilson, JF.; Zanen, P.; Borecki, IB.; Deloukas, P.; Fox, CS.; Heid, IM.; O'Connell, JR.; Strachan, DP.; Stefansson, K.; van Duijri, CM.; Abecasis, GR.; Franke, L.; Frayling, TM.; McCarthy, MI.; Visscher, PM.; Scherag, A.; Willer, CJ.; Bohnke, M.; Mohlke, KL.; Lindgren, CM.; Beckmann, JS.; Barroso, I.; North, KE.; Ingelsson, E.; Hirschhorn, JN.; Loos, RJF.; Speliotes, EK. Genetic studies of body mass index yield new insights for obesity biology. *NATURE*. 2015; 518(7538): 197-206. Article. FI - 42,351. DI

- Shungin, D.; Winkler, TW.; Croteau-Chonka, DC.; Ferreira, T.; Lockes, AE.; Magi, R.; Strawbridge, RJ.; Pers, TH.; Fischer, K.; Justice, AE.; Workalemahu, T.; Wu, JMW.; Buchkovich, ML.; Heard-Costa, NL.; Roman, TS.; Drong, AW.; Song, C.; Gustafsson, S.; Day, FR.; Esko, T.; Fall, T.; Kutalik, Z.; Luan, JA.; Randall, JC.; Scherag, A.; Vedantam, S.; Wood, AR.; Chen, J.; Fehrmann, R.; Karjalainen, J.; Kahali, B.; Liu, CT.; Schmidt, EM.; Absher, D.; Amin, N.; Anderson, D.; Beekman, M.; Bragg-Gresham, JL.; Buyske, S.; Demirkan, A.; Ehret, GB.; Feitosa, MF.; Goel, A.; Jackson, AU.; Johnson, T.; Kleber, ME.; Kristiansson, K.; Mangino, M.; Leach, IM.; Medina-Gomez, C.; Palmer, CD.; Pasko, D.; Pechlivaniss, S.; Peters, MJ.; Prokopenko, I.; Stancakova, A.; Sung, YJ.; Tanakam, T.; Teumer, A.; Van Vliet-Ostaptchouk, JV.; Yengo, L.; Zhang, WH.; Albrecht, E.; Arnlöv, J.; Arscott, GM.; Bandinelli, S.; Barrett, A.; Bellis, C.; Bennett, AJ.; Berne, C.; Bluher, M.; Bühringer, S.; Bonnet, F.; Bottcher, Y.; Bruinenberg, M.; Carba, DB.; Caspersen, IH.; Clarke, R.; Daw, EW.; Deelen, J.; Deelman, E.; Delgado, G.; Doney, ASF.; Eklund, N.; Erdos, MR.; Estrada, K.; Eury, E.; Friedrichs, N.; Garcia, ME.; Giedraitis, V.; Gigante, B.; Go, AS.; Golay, A.; Grallert, H.; Grammer, TB.; Grassler, J.; Grewal, J.; Groves, CJ.; Haller, T.; Hallmans, G.; Hartman, CA.; Hassinen,

M.; Hayward, C.; Heikkila, K.; Herzig, KH.; Helmer, Q.; Hillege, HL.; Holmen, O.; Hunt, SC.; Isaacs, A.; Ittermann, T.; James, AL.; Johansson, I.; Juliusdottir, T.; Kalafati, IP.; Kinnunen, L.; Koenig, W.; Kooner, IK.; Kratzer, W.; Lamina, C.; Leander, K.; Lee, NR.; Lichtner, P.; Lind, L.; Lindstrom, J.; Lobbens, S.; Lorentzon, M.; Mach, F.; Magnusson, PKE.; Mahajan, A.; McArdle, WL.; Menni, C.; Merger, S.; Mihailov, E.; Milani, L.; Mills, R.; Moayyeri, A.; Monda, KL.; Mooijaart, SP.; Muhleisen, TW.; Mulas, A.; Muller, G.; Muller-Nurasyid, M.; Nagaraja, R.; Nalls, MA.; Narisu, N.; Glorioso, N.; Nolte, IM.; Olden, M.; Rayner, NW.; Renstrom, F.; Ried, JS.; Robertson, NR.; Rose, LM.; Sanna, S.; Scharnagl, H.; Scholtens, S.; Sennblad, B.; Seufferlein, T.; Sitlani, CM.; Smith, AV.; Stirrups, K.; Stringham, HM.; Sundstrom, J.; Swertz, MA.; Swift, AJ.; Syvanen, AC.; Tayo, BO.; Thorand, B.; Thorleifsson, G.; Tomaschitz, A.; Troffa, C.; van Oort, FVA.; Verweij, N.; Vonk, JM.; Waite, LL.; Wennauer, R.; Wilsgaard, T.; Wojczynski, MK.; Wong, A.; Zhang, QY.; Zhao, JH.; Brennan, EP.; Choi, M.; Eriksson, P.; Folkersen, L.; Franco-Cereceda, A.; Gharavi, AG.; Hedman, AK.; Hivert, MF.; Huang, JY.; Kanoni, S.; Karpe, F.; Keildson, S.; Kiryluk, K.; Liang, LM.; Lifton, RP.; Ma, BS.; McKnight, AJ.; McPherson, R.; Metspalu, A.; Min, JL.; Moffatt, MF.; Montgomery, GW.; Murabito, JM.; Nicholson, G.; Nyholt, DR.; Olsson, C.; Perry, JRB.; Reinmaa, E.; Salem, RM.; Sandholm, N.; Schadt, EE.; Scott, R.; Stolk, L.; Vallejo, EE.; Westra, HJ.; Zondervan, KT.; Amouyel, P.; Arveiler, D.; Bakker, SJL.; Beilby, J.; Bergman, RN.; Blangero, J.; Brown, MJ.; Burnier, M.; Campbell, H.; Chakravarti, A.; Chiness, PS.; Claudi-Boehmi, S.; Collins, FS.; Crawford, DC.; Danesh, J.; de Faire, U.; de Geusl, EJC.; Dorr, M.; Erbel, R.; Eriksson, JG.; Farrall, M.; Ferrannini, E.; Ferrieres, J.; Forouhi, NG.; Forrester, T.; Franco, OH.; Gansevoort, RT.; Gieger, C.; Gudnason, V.; Haiman, CA.; Harris, TB.; Hattersley, AT.; Heliovaara, M.; Hicks, AA.; Hingorani, AD.; Hoffmann, W.; Hofman, A.; Homuth, G.; Humphries, SE.; Hypponen, E.; Illig, T.; Jarvelin, MR.; Johansen, B.; Jousilahti, P.; Jula, AM.; Kaprio, J.; Kee, F.; Keinanen-Kiukaanniemi, SM.; Kooner, JS.; Kooperberg, C.; Kovacs, P.; Kraja, AT.; Kumari, M.; Kuulasmaa, K.; Kuusisto, J.; Lakka, TA.; Langenberg, C.; Le Marchand, L.; Lehtimaki, T.; Lyssenko, V.; Mannisto, S.; Marette, A.; Matise, TC.; McKenzie, CA.; McKnight, B.; Musk, AW.; Mohlenkamp, S.; Morris, AD.; Nelis, M.; Ohlsson, C.; Oldehinkel, AJ.; Ong, KK.; Palmer, LJ.; Penninx, BW.; Peters, A.; Pramstaller, PP.; Raitakari, OT.; Rankinen, T.; Rao, DC.; Rice, TK.; Ridker, PM.; Ritchie, MD.; Rudan, I.; Salomaa, V.; Samani, NJ.; Saramies, J.; Sarzynski, MA.; Schwarz, PEH.; Shuldiner, AR.; Staessen, JA.; Steinhorsdottir, V.; Stolk, RP.; Strauch, K.; Tonjes, A.; Tremblay, A.; Tremoli, E.; Vohl, MC.; Volker, U.; Vollenweider, P.; Wilson, JF.; Witteman, JC.; Adair, LS.; Bochud, M.; Boehm, BO.; Bornstein, SR.; Bouchard, C.; Cauchi, S.; Caulfield, MJ.; Chambers, JC.; Chasman, DI.; Cooper, RS.; Dedoussis, G.; Ferrucci, L.; Froguel, P.; Grabe, HJ.; Hamsten, A.; Hui, JN.; Hveem, K.; Jockel, KH.; Kivimaki, M.; Kuh, D.; Laakso, M.; Liu, YM.; Marz, W.; Munroe, PB.; Njolstad, I.; Oostra, BA.; Palmer, CNA.; Pedersen, NL.; Perola, M.; Perusse, L.; Peters, U.; Power, C.; Quertermous, T.; Rauramaa, R.; Rivadeneira, F.; Saaristo, TE.; Saleheen, D.; Sinisalo, J.; Slagboom, PE.; Snieder, H.; Spector, TD.; Thorsteinsdottir, UR.; Stumvoll, M.; Tuomilehto, J.; Uitterlinden, AG.; Uusitupa, M.; van der Harst, P.; Veronesi, G.; Walker, M.; Wareham, NJ.; Watkins, H.; Wichmann, HE.; Abecasis, GR.; Assimes, TL.; Berndt, SI.; Boehnkes, M.; Borecki, IB.; Deloukas, P.; Franke, L.; Frayling, TM.; Groop, LC.; Hunter, DJ.; Kaplan, RC.; O'Connell, JR.; Qi, L.; Schlessinger, D.; Strachan, DP.; Stefansson, K.; van Duijn, CM.; Willer, CJ.; Visscher, PM.; Yang, J.; Hirschhorn, JN.; Zillikens, MC.; McCarthy, MI.; Speliotes, EK.; North, KE.; Fox, CS.; Barroso, I.; Franks, PW.; Ingelsson, E.; Heid, IM.; Loos, RJF.; Cupples, LA.; Morris, AP.; Lindgren, CM.; Mohlke, KL. New genetic loci link adipose and insulin biology to body fat distribution. *NATURE*. 2015; 518(7538): 187-196. Article. FI - 42,351. DI

- Pers, T. H.; Karjalainen, J. M.; Chan, Y.; Westra, H. J.; Wood, A. R.; Yang, J.; Lui, J. C.; Vedantam, S.; Gustafsson, S.; Esko, T.; Frayling, T.; Speliotes, E. K.; Boehnke, M.; Raychaudhuri, S.; Fehrman, R. S. N.; Hirschhorn, J. N.; Franke, L. Biological interpretation of genome-wide association studies using predicted gene functions. *NATURE COMMUNICATIONS*. 2015; 6: 5890. Article. FI - 10,742. DI

- de Cos, A. I.; Cardenas, J. J.; Pelegrina, B.; Roldán, M. C.; Calvo, I.; Vázquez, C.; Pallardo, L. F. Obesity associated risk using edmonton staging in bariatric surgery. *NUTRICIÓN HOSPITALARIA*. 2015; 31(1): 196-202. Article. FI - 1,25. Q4

- Song, X.; Jousilahti, P.; Stehouwer, C. D. A.; Soderberg, S.; Onat, A.; Laatikainen, T.; Yudkin, J. S.; Dankner, R.; Morris, R.; Tuomilehto, J.; Qiao, Q. Cardiovascular and all-cause mortality in relation to various anthropometric measures of obesity in Europeans. *NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*. 2015; 25(3): 295-304. Article. FI - 3,875. Q1

- Zimmermann, E.; Angquist, L. H.; Mirza, S. S.; Zhao, J. H.; Chasman, D. I.; Fischer, K.; Qi, Q.; Smith, A. V.; Thinggaard, M.; Jarczok, M. N.; Nalls, M. A.; Trompet, S.; Timpson, N. J.; Schmidt, B.; Jackson, A. U.;

Lyytikainen, L. P.; Verweij, N.; Mueller-Nurasyid, M.; Vikstrom, M.; Marques-Vidal, P.; Wong, A.; Meidtner, K.; Middelberg, R. P.; Strawbridge, R. J.; Christiansen, L.; Kyvik, K. O.; Hamsten, A.; Jaaskelainen, T.; Tjønneland, A.; Eriksson, J. G.; Whitfield, J. B.; Boeing, H.; Hardy, R.; Vollenweider, P.; Leander, K.; Peters, A.; van der Harst, P.; Kumari, M.; Lehtimaki, T.; Meirhaeghe, A.; Tuomilehto, J.; Jockel, K. H.; Ben-Shlomo, Y.; Sattar, N.; Baumeister, S. E.; Davey Smith, G.; Casas, J. P.; Houston, D. K.; Marz, W.; Christensen, K.; Gudnason, V.; Hu, F. B.; Metspalu, A.; Ridker, P. M.; Wareham, N. J.; Loos, R. J. F.; Tiemeier, H.; Sonestedt, E.; Sorensen, T. I. A. Is the adiposity-associated FTO gene variant related to all-cause mortality independent of adiposity? Meta-analysis of data from 169,551 Caucasian adults. *OBESITY REVIEWS*. 2015; 16(4): 327-340. DI

- Mahajan, A.; Sim, X.; Ng, H. J.; Manning, A.; Rivas, M. A.; Highland, H. M.; Locke, A. E.; Grarup, N.; Im, H. K.; Cingolani, P.; Flannick, J.; Fontanillas, P.; Fuchsberger, C.; Gaulton, K. J.; Teslovich, T. M.; Rayner, N. W.; Robertson, N. R.; Beer, N. L.; Rundle, J. K.; Bork-Jensen, J.; Ladenavall, C.; Blancher, C.; Buck, D.; Buck, G.; Burtt, N. P.; Gabriel, S.; Gjesing, A. P.; Groves, C. J.; Hollenstedt, M.; Huyghe, J. R.; Jackson, A. U.; Jun, G.; Justesen, J. M.; Mangino, M.; Murphy, J.; Neville, M.; Onofrio, R.; Small, K. S.; Stringham, H. M.; Syvanen, A. C.; Trakalo, J.; Abecasis, G.; Bell, G. I.; Blangero, J.; Cox, N. J.; Duggirala, R.; Hanis, C. L.; Seielstad, M.; Wilson, J. G.; Christensen, C.; Brandislund, I.; Rauramaa, R.; Surdulescu, G. L.; Doney, A. S. F.; Lannfelt, L.; Linneberg, A.; Isomaa, B.; Tuomi, T.; Jorgensen, M. E.; Jorgensen, T.; Kuusisto, J.; Uusitupa, M.; Salomaa, V.; Spector, T. D.; Morris, A. D.; Palmer, C. N. A.; Collins, F. S.; Mohlke, K. L.; Bergman, R. N.; Ingelsson, E.; Lind, L.; Tuomilehto, J.; Hansen, T.; Watanabe, R. M.; Prokopenko, I.; Dupuis, J.; Karpe, F.; Groop, L.; Laakso, M.; Pedersen, O.; Florez, J. C.; Morris, A. P.; Altshuler, D.; Meigs, J. B.; Boehnke, M.; McCarthy, M. I.; Lindgren, C. M.; Gloyn, A. L. Identification and functional characterization of G6PC2 coding variants influencing glycemic traits define an effector transcript at the G6PC2-ABCB11 locus. *PLOS GENETICS*. 2015; 11(1): e1004876. Article. FI - 8,167. DI

- Lind, M.; Hirsch, I. B.; Tuomilehto, J.; Dahlquist, S.; Torffvit, O.; Pehrsson, N. G. Design and methods of a randomised double-blind trial of adding liraglutide to control HbA1c in patients with type 2 diabetes with impaired glycaemic control treated with multiple daily insulin injections (MDI-Liraglutide trial). *PRIMARY CARE DIABETES*. 2015; 9(1): 15-22. Article. FI - 1,289. Q3

- Wikstrom, K.; Lindstrom, J.; Tuomilehto, J.; Saaristo, T. E.; Helakorpi, S.; Korpi-Hyovalti, E.; Oksa, H.; Vanhala, M.; Keinanen-Kiukaanniemi, S.; Uusitupa, M.; Peltonen, M. National diabetes prevention program (DEHKO): awareness and self-reported lifestyle changes in Finnish middle-aged population. *PUBLIC HEALTH*. 2015; 129(3): 210-217. Article. FI - 1,475. Q3

- Gabriel, R.; Brotons, C.; Tormo, M. J.; Segura, A.; Rigo, F.; Elosua, R.; Carbayo, J. A.; Gavrilà, D.; Moral, I.; Tuomilehto, J.; Muniz, J. The ERICE-score: the New Native Cardiovascular Score for the Low-risk and Aged Mediterranean Population of Spain. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2015; 68(3): 205-215. Article. FI - 3,342. Q2

- Martín-Fuentes, M.; Herranz, L.; Sáez-de-Ibarra, L.; Pallardo, L. F. Low toe-brachial pressure index predicts increased risk of recurrent cardiovascular disease in type 2 diabetes. *DIABETES CARE*. 2015; 38(4)e53-e54. Letter. FI - 8,57. DI

- Glechner, A.; Harreiter, J.; Gartlehner, G.; Rohleider, S.; Kautzky, A.; Tuomilehto, J.; Van Noord, M.; Kaminski-Hartenthaler, A.; Kautzky-Willer, A. Sex-specific differences in diabetes prevention: a systematic review and meta-analysis. *DIABETOLOGIA*. 2015; 58(2): 242-254. Review. FI - 6,88. DI

- Brainin, M.; Tuomilehto, J.; Heiss, W. D.; Bornstein, N. M.; Bath, P. M. W.; Teuschl, Y.; Richard, E.; Guekht, A.; Quinn, T. Post-stroke cognitive decline: an update and perspectives for clinical research. *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*. 2015; 22(2): 229-238. Review. FI - 3,852. Q1

## Grupo 10 – Epidemiología Cardiovascular y Nutrición

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
9	Artículos	36,373	6	2
1	Cartas	3,342	0	0
1	Meeting Abstract	2,179	0	0
1	Revisiones	2,936	0	0
		<b>FI Originales</b>	<b>36,373</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>44,83</b>	

### Publicaciones

- García-Esquinas, E.; Navas-Acien, A.; Rodríguez-Artalejo, F. Exposure to secondhand tobacco smoke and the frailty syndrome in US older adults. *AGE*. 2015; 37(2): 9762. Article. FI - 3,445. Q1
- León-Muñoz, L. M.; García-Esquinas, E.; López-García, E.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Major dietary patterns and risk of frailty in older adults: a prospective cohort study. *BMC MEDICINE*. 2015; 13: 11. Article. FI - 7,276. DI
- Marín-Guerrero, A. C.; Rodríguez-Artalejo, F.; Guallar-Castillón, P.; López-García, E.; Gutiérrez-Fisac, J. L. Association of the duration of residence with obesity-related eating habits and dietary patterns among Latin-American immigrants in Spain. *BRITISH JOURNAL OF NUTRITION*. 2015; 113(2): 343-349. Article. FI - 3,342. Q2
- Banegas, J. R.; Navarro-Vidal, B.; Ruilope, L. M.; de la Cruz, J. J.; López-García, E.; Rodríguez-Artalejo, F.; Graciani, A. Trends in hypertension control among the older population of spain from 2000 to 2001 to 2008 to 2010 role of frequency and intensity of drug treatment. *CIRCULATION-CARDIOVASCULAR QUALITY AND OUTCOMES*. 2015; 8(1): 67-76. Article. FI - 5,04. Q1
- López-García, E.; León-Muñoz, L.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Artalejo, F. Habitual yogurt consumption and health-related quality of life: a prospective cohort study. *JOURNAL OF THE ACADEMY OF NUTRITION AND DIETETICS*. 2015; 115(1): 31-39. Article. FI - 2,444. Q3
- León-Muñoz, L. M.; Galán, I.; Donado-Campos, J.; Sánchez-Alonso, F.; López-García, E.; Valencia-Martin, J. L.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Artalejo, F. Patterns of alcohol consumption in the older population of Spain, 2008-2010. *JOURNAL OF THE ACADEMY OF NUTRITION AND DIETETICS*. 2015; 115(2): 213-224. Article. FI - 2,444. Q3
- Martínez-Gómez, D.; Guallar-Castillón, P.; Hallal, P. C.; López-García, E.; Rodríguez-Artalejo, F. Nonexercise cardiorespiratory fitness and mortality in older adults. *MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE*. 2015; 47(3): 568-574. Article. FI - 4,459. DI
- Garcia-Esquinas, E.; García-García, F. J.; León-Muñoz, L. M.; Carnicero, J. A.; Guallar-Castillon, P.; González-Colaco Harmand, M.; López-García, E.; Alonso-Bouzon, C.; Rodríguez-Mañas, L.; Rodríguez-Artalejo, F. Obesity, fat distribution, and risk of frailty in two population-based cohorts of older adults in Spain. *OBESITY*. 2015; 23(4): 847-855. Article. FI - 4,389. Q1
- Halcox, J. P.; Tubach, F.; López-García, E.; de Backer, G.; Borghi, C.; Dallongeville, J.; Guallar, E.; Medina, J.; Perk, J.; Sazova, O.; Sweet, S.; Roy, C.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Low rates of both lipid-lowering therapy use and achievement of low-density lipoprotein cholesterol targets in individuals at high-risk for cardiovascular disease across Europe. *PLOS ONE*. 2015; 10(2): e0115270. Article. FI - 3,534. Q1

- Longo, C. M.; Montero, M. G.; Márquez, D. T.; Romero, L. B.; Banegas, J. R.; Puig, J. G. Obesity and vascular events in type 2 diabetes mellitus. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2015; 68(2): 151-153. Letter. Fl - 3,342. Q2
- Schulze-Rath, R.; Soriano, L. C.; López-García, E.; Soriano-Gabarro, M.; Rodríguez, L. G. Under-recording of endometriosis in the health improvement network: a validation study. *REPRODUCTIVE SCIENCES*. 2015; 22(1): 210A-210A. Meeting Abstract. Fl - 2,179. Q2
- Gorostidi, M.; Vinyoles, E.; Banegas, J. R.; de la Sierra, A. Prevalence of white-coat and masked hypertension in national and international registries. *HYPERTENSION RESEARCH*. 2015; 38(1): 1-7. Review. Fl - 2,936. Q2

## Grupo II - Unidad Metabólico Vascular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	5,536	I	0
1	Cartas	3,342	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>5,536</b>	
<b>FI Total</b>			<b>8,878</b>	

### Publicaciones

- Longo, C. M.; Montero, M. G.; Márquez, D. T.; Romero, L. B.; Banegas, J. R.; Puig, J. G. Obesity and vascular events in type 2 diabetes mellitus. REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA. 2015; 68(2): 151-153. Letter. FI - 3,342. Q2
- Mancia, G.; Asmar, R.; Amodeo, C.; Mourad, J. J.; Taddei, S.; Gamba, M. A. A.; Chazova, I. E.; Puig, J. G. Comparison of single-pill strategies first line in hypertension: perindopril/amlodipine versus valsartan/amlodipine. JOURNAL OF HYPERTENSION. 2015; 33(2): 401-411. Article. FI - 4,222. Q1
- Puig, J. G.; Alonso-Vega, G. G.; Blanco, J. J. R. Report of the editors, 2014. REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA. 2015; 215(1): 50-54. Article. FI - 1,314. Q3

## GRUPO 12 - Investigación en Nutrición y Alimentos Funcionales - NUTRINVEST

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Artículos	1,881	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,881</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,881</b>		

### Publicaciones

- Rodríguez, R. P; Puerto, M. J. G; Dueñas, C; Candela, C. G; Estrada, V; Villar, N. G. P; Locutura, J; Marino, A; Pascua, J; Palacios, R; Von Wichmann, M. A; Álvarez, J; Asensi, V; Aldeguer, J. L; Lozano, F; Negredo, E; Ortega, E; Pedrol, E; Gutiérrez, F; Sanz, J. S; Chamorro, E. M. Executive summary of the consensus document on metabolic disorders and cardiovascular risk in patients with HIV infection. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2015; 33(1): 41-47. Article. FI - 1,881. Q3

## Grupo 14 - Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	17,993	2	0
1	Cartas	2,468	0	0
1	Revisores	2,414	0	0
		<b>FI Originales</b>	<b>17,993</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>22,875</b>	

### Publicaciones

- González-López, T. J.; Pascual, C.; Álvarez-Román, M. T.; Fernández-Fuertes, F.; Sánchez-González, B.; Caparrós, I.; Jarque, I.; Mingot-Castellano, M. E.; Hernández-Rivas, J. A.; Martín-Salces, M.; Solán, L.; Beneit, P.; Jiménez, R.; Bernat, S.; Andrade, M. M.; Cortés, M.; Cortti, M. J.; Pérez-Crespo, S.; Gémez-Núñez, M.; Olivera, P. E.; Pérez-Rus, G.; Martínez-Robles, V.; Alonso, R.; Fernández-Rodríguez, A.; Arratibel, M. C.; Perera, M.; Fernández-Minano, C.; Fuertes-Palacio, M. A.; Vázquez-Paganini, J. A.; Gutiérrez-Jomarrón, I.; Valcarce, I.; de Cabo, E.; Sainz, A.; Fisac, R.; Aguilar, C.; Martínez-Badas, M. P.; Penarrubia, M. J.; Calbacho, M.; de Cos, C.; González-Silva, M.; Coria, E.; Alonso, A.; Casaus, A.; Luana, A.; Galán, P.; Fernández-Canal, C.; García-Frade, J.; González-Porrás, J. R. Successful discontinuation of eltrombopag after complete remission in patients with primary immune thrombocytopenia. AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY. 2015; 90(3): E40-E43. Article. FI - 3,477. Q2
- Rodríguez-Merchán, E. C.; Gómez-Cardero, P.; Martínez-Lloreda, A.; de La Corte-Rodríguez, H.; Jiménez-Yuste, V. Arthroscopic debridement for ankle haemophilic arthropathy. BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS. 2015; 26(3): 279-281. Article. FI - 1,38. Q4
- González-Porrás, J. R.; Mingot-Castellano, M. E.; Andrade, M. M.; Alonso, R.; Caparrós, I.; Arratibel, M. C.; Fernández-Fuertes, F.; Cortti, M. J.; Pascual, C.; Sánchez-González, B.; Bernat, S.; Fuertes-Palacio, M. A.; Vázquez-Paganini, J. A.; Olivera, P. E.; Álvarez-Román, M. T.; Jarque, I.; Cortes, M.; Martínez-Robles, V.; Díaz-Gálvez, F. J.; Calbacho, M.; Fernández-Minano, C.; García-Frade, J.; González-López, T. J. Use of eltrombopag after romiprolast in primary immune thrombocytopenia. BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY. 2015; 169(1): 111-116. Article. FI - 4,959. Q1
- Jiménez-Yuste, V.; Lejniec, S.; Klamroth, R.; Suzuki, T.; Santagostino, E.; Karim, F. A.; Saugstrup, T.; Moss, J. The pharmacokinetics of a B-domain truncated recombinant factor VIII, turoctocog alfa (NovoEight (R)), in patients with hemophilia A. JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS. 2015; 13(3): 370-379. Article. FI - 5,55. Q1
- González-López, T. J.; Sánchez-González, B.; Pascual, C.; Arefi, M.; de Cabo, E.; Alonso, A.; Martín-Salces, M.; Jiménez-Barcenas, R.; Calbacho, M.; Gálán, P.; Barez, A.; González-Porrás, J. R. Sustained response after discontinuation of short-and medium-term treatment with eltrombopag in patients with immune thrombocytopenia. PLATELETS. 2015; 26(1): 83-86. Article. FI - 2,627. Q2
- Montalban-Bravo, G.; Fuentes, A. E. K.; Albendea, M. A. C.; Román, M. A.; Salces, M. M.; Jiménez-Yuste, V. Light-chain amyloidosis presenting as a change in bleeding phenotype in a patient with mild haemophilia A. HAEMOPHILIA. 2015; 21(1): E92-E94. Letter. FI - 2,468. Q2
- Santagostino, E.; Auerswald, G.; Benson, G.; Dolan, G.; Jiménez-Yuste, V.; Lambert, T.; Ljung, R.; Morfini, M.; Remor, E.; Zupancic Salek, S. Switching treatments in haemophilia: is there a risk of inhibitor development? EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY. 2015; 94(4): 284-289. Review. FI - 2,414. Q3

## Grupo 15 – Fisiología y Farmacología Vascular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	15,519	3	I
	<b>FI Originales</b>	<b>15,519</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>15,519</b>		

### Publicaciones

- Rodrigues-Díez, R. R.; García-Redondo, A. B.; Orejudo, M.; Rodrígues-Díez, R.; Briones, A. M.; Bosch-Panadero, E.; Kery, G.; Pato, J.; Ortiz, A.; Salaices, M.; Egido, J.; Ruiz-Ortega, M. The C-Terminal module IV of connective tissue growth factor, Through EGFR/Nox1 signaling, activates the nf-kappa b pathway and proinflammatory factors in vascular smooth muscle cells. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(1): 29-47. Article. FI - 7,667. D1
- García-Redondo, A. B.; Briones, A. M.; Martínez-Revelles, S.; Palao, T.; Vila, L.; Alonso, M. J.; Salaices, M. c-Src, ERK1/2 and Rho kinases mediate hydrogen peroxide-induced vascular contraction in hypertension: role of TXA(2), NAD(P) H oxidase and mitochondria. *JOURNAL OF HYPERTENSION*. 2015; 33(1): 77-87. Article. FI - 4,222. Q1
- Simoes, M. R.; Aguado, A.; Fiorim, J.; Silveira, E. A.; Azevedo, B. F.; Toscano, C. M.; Zhenyukh, O.; Briones, A. M.; Alonso, M. J.; Vassallo, D. V.; Salaices, M. MAPK pathway activation by chronic lead-exposure increases vascular reactivity through oxidative stress/cyclooxygenase-2-dependent pathways. *TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY*. 2015; 283(2): 127-138. Article. FI - 3,63. Q1

## Grupo 16 – SIDA y Enfermedades Infecciosas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
8	Artículos	41,112	4	3
1	Editoriales	5,544	1	0
	<b>FI Originales</b>	<b>41,112</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>46,656</b>		

### Publicaciones

- Berenguer, J.; Zamora, F. X.; Aldamiz-Echevarría, T.; Von Wichmann, M. A.; Crespo, M.; López-Aldeguer, J.; Carrero, A.; Montes, M.; Quereda, C.; Téllez, M. J.; Galindo, M. J.; Sanz, J.; Santos, I.; Guardiola, J. M.; Barros, C.; Ortega, E.; Pulido, F.; Rubio, R.; Mallolas, J.; Tural, C.; Jusdado, J. J.; Pérez, G.; Díez, C.; Álvarez-Pellicer, J.; Esteban, H.; Bellón, JM.; González-García, J. Comparison of the prognostic value of liver biopsy and FIB-4 index in patients coinfecte with HIV and hepatitis C virus. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 2015; 60(6): 950-958. Article. FI - 9,416. DI
- Martínez, E.; González-Cordón, A.; Ferrer, E.; Domingo, P.; Negredo, E.; Gutiérrez, F.; Portilla, J.; Currán, A.; Podzamczer, D.; Ribera, E.; Murillas, J.; Bernardino, J. I.; Santos, I.; Cartón, J. A.; Peraire, J.; Pich, J.; Deulofeu, R.; Pérez, I.; Gatell, J. M. Differential body composition effects of protease inhibitors recommended for initial treatment of HIV infection: a randomized clinical trial. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 2015; 60(5): 811-820. Article. FI - 9,416. DI
- Blasco, A. J.; Llibre, J. M.; Berenguer, J.; González-García, J.; Knobel, H.; Lozano, F.; Podzamczer, D.; Pulido, F.; Rivero, A.; Tuset, M.; Lázaro, P.; Gatell, J. M. Costs and cost-efficacy analysis of the 2014 GESIDA/Spanish National AIDS Plan recommended guidelines for initial antiretroviral therapy in HIV-infected adults. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2015; 33(3): 156-163. Article. FI - 1,881. Q3
- Carr, A.; Grund, B.; Neuhaus, J.; Schwartz, A.; Bernardino, J. I.; White, D.; Badel-Faesen, S.; Avihingsanon, A.; Ensrud, K.; Hoy, J. Prevalence of and risk factors for low bone mineral density in untreated HIV infection: a substudy of the INSIGHT Strategic Timing of AntiRetroviral Treatment (START) trial. HIV MEDICINE. 2015; 16(1): 137-146. Article. FI - 3,454. Q2
- Casado, J. L.; Abad-Fernández, M.; Moreno, S.; Pérez-Elías, M. J.; Moreno, A.; Bernardino, J. I.; Vallejo, A. Visceral leishmaniasis as an independent cause of high immune activation, T-cell senescence, and lack of immune recovery in virologically suppressed HIV-1-coinfected patients. HIV MEDICINE. 2015; 16(4): 240-248. Article. FI - 3,454. Q2
- Blanco, J. R.; Jarrín, I.; Martínez, A.; Siles, E.; Larrayoz, I. M.; Canuelo, A.; Gutiérrez, F.; González-García, J.; Vidal, F.; Moreno, S. Shorter telomere length predicts poorer immunological recovery in virologically suppressed HIV-1-infected patients treated with combined antiretroviral therapy. JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 2015; 68(1): 21-29. Article. FI - 4,394. Q1
- Cedillo, J. L.; Arnalich, F.; Martín-Sánchez, C.; Quesada, A.; Ríos, J. J.; Maldifassi, M. C.; Atienza, G.; Renart, J.; Fernández-Capitán, C.; García-Río, F.; López-Collazo, E.; Montiel, C. Usefulness of alpha 7 nicotinic receptor messenger RNA levels in peripheral blood mononuclear cells as a marker for cholinergic antiinflammatory pathway activity in septic patients: results of a pilot study. JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 2015; 211(1): 146-155. Article. FI - 5,778. DI
- Mora-Rillo, M.; Fernández-Romero, N.; Navarro-San Francisco, C.; Díez-Sebastián, J.; Romero-Gómez, M. P.; Fernández, F. A.; López, J. R. A.; Mingorance, J. Impact of virulence genes on sepsis severity and survival in Escherichia coli bacteremia. VIRULENCE. 2015; 6(1): 93-100. Article. FI - 3,319. Q2

- Yazdanpanah, Y.; Arribas, J. R.; Malvy, D. Treatment of Ebola virus disease. INTENSIVE CARE MEDICINE. 2015; 41(1): 115-117. Editorial Material. FI - 5,544. Q1

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	9,399	I	0
1	Cartas	5,544	I	0
1	Editoriales	1,25	0	0
1	Revisiones	1,24	0	0
		<b>FI Originales</b>	<b>9,399</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>17,433</b>	

### Publicaciones

- Grau-Carmona, T.; Bonet-Saris, A.; García-de-Lorenzo, A.; Sánchez-Álvarez, C.; Rodríguez-Pozo, A.; Acosta-Escribano, J.; Minambres, E.; Herrero-Meseguer, J. I.; Mesejo, A. Influence of n-3 polyunsaturated fatty acids enriched lipid emulsions on nosocomial infections and clinical outcomes in critically ill patients: ICU Lipids Study. CRITICAL CARE MEDICINE. 2015; 43(1): 31-39. Article. FI - 6,147. Q1
- García-de-Lorenzo, A.; Sánchez, S. M. Can we consider procalcitonin as a consolidated biomarker in sepsis management? INDIAN JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE. 2015; 19(3): 136—137. Article. FI – No tiene
- Annang, F.; Pérez-Moreno, G.; García-Hernández, R.; Cordón-Obras, C.; Martín, J.; Tormo, J. R.; Rodríguez, L.; de Pedro, N.; Gómez-Pérez, V.; Valente, M.; Reyes, F.; Genilloud, O.; Vicente, F.; Castanys, S.; Ruiz-Pérez, L. M.; Navarro, M.; Gamarro, F.; González-Pacanowska, D. High-throughput screening platform for natural product-based drug discovery against 3 neglected tropical diseases: human african trypanosomiasis, leishmaniasis, and chagas disease. JOURNAL OF BIOMOLECULAR SCREENING. 2015; 20(1): 82-91. Article. FI - 2,012. Q2
- Araujo, J. B.; Anon, J. M.; García-Fernández, A. M.; Parias, M. N.; Corrales, A.; Castro, M. O.; González-Higueras, E.; Pérez-Llorens, J. C.; Garijo, M. A.; de Lorenzo, A. G. Percutaneous tracheostomy through dilatation with the Ciaglia Blue Dolphin (R) method. MEDICINA INTENSIVA. 2015; 39(2): 76-83. Article. FI - 1,24. Q4
- Junco, M. T.; Vázquez, N. G.; Zozaya, C.; Zabala, M. Y.; Abrams, S.; de Lorenzo, A. G.; Marcos, M. S. D. An exclusively based parenteral fish-oil emulsion reverses cholestasis. NUTRICIÓN HOSPITALARIA. 2015; 31(1): 514-516. Editorial Material. FI - 1,25. Q4
- Asensio, M. J.; Sánchez, M.; Galván, B.; Herrero, E.; Cachafeiro, L.; Agrifoglio, A.; Perales, E.; Luque, S.; García-de-Lorenzo, A. Micafungin at a standard dosage of 100 mg/day achieves adequate plasma exposure in critically ill patients with severe burn injuries. INTENSIVE CARE MEDICINE. 2015; 41(2): 371-372. Letter. FI - 5,544. Q1
- Núñez-Villaveiran, T.; Sánchez, M.; Millán, P.; García-de-Lorenzo, A. Systematic review of the effect of propanolol on hypermetabolism in burn injuries. MEDICINA INTENSIVA. 2015; 39(2): 101-113. Review. FI - 1,24. Q4

## Grupo 18 – Microbiología Molecular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	9,144	I	I
	<b>FI Originales</b>	<b>9,144</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>9,144</b>		

### Publicaciones

- Domínguez, C. M.; Kosaka, P. M.; Sotillo, A.; Mingorance, J.; Tamayo, J.; Calleja, M. Label-Free DNA-based detection of mycobacterium tuberculosis and rifampicin resistance through hydration induced stress in microcantilevers. *ANALYTICAL CHEMISTRY*. 2015; 87(3): 1494-1498. Article. FI - 5,825. DI
- Mora-Rillo, M.; Fernández-Romero, N.; Navarro-San Francisco, C.; Díez-Sebastián, J.; Romero-Gómez, M. P.; Fernández, F. A.; López, J. R. A.; Mingorance, J. Impact of virulence genes on sepsis severity and survival in Escherichia coli bacteremia. *VIRULENCE*. 2015; 6(1): 93-100. Article. FI - 3,319. Q2

## Grupo 19 – Inmuno-Reumatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	36,644	4	3
1	Revisiones	3,288	1	0
<b>FI Originales</b>			<b>36,644</b>	
<b>FI Total</b>			<b>39,932</b>	

### Publicaciones

- Bossini-Castillo, L.; de Kovel, C.; Kallberg, H.; van 't Slot, R.; Italiaander, A.; Coenen, M.; Tak, P. P.; Posthumus, M. D.; Wijmenga, C.; Huizinga, T.; van der Helm-van Mil, A. H. M.; Stoeken-Rijsbergen, G.; Rodríguez-Rodríguez, L.; Balsa, A.; González-Álvaro, I.; González-Gay, M. A.; Gómez-Vaquero, C.; Franke, B.; Vermeulen, S.; van der Horst-Bruinsma, I. E.; Dijkmans, B. A. C.; Wolbink, G. J.; Ophoff, R. A.; Maehlen, M. T.; van Riel, P.; Merriman, M.; Klareskog, L.; Lie, B. A.; Merriman, T.; Crusius, J. B. A.; Brouwer, E.; Martin, J.; de Vries, N.; Toes, R.; Padyukov, L.; Koeleman, B. P. C. A genome-wide association study of rheumatoid arthritis without antibodies against citrullinated peptides. *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 2015; 74(3): e15. Article. FI - 9,27. DI
- Huizinga, T. W. J.; Conaghan, P. G.; Martín-Mola, E.; Schett, G.; Amital, H.; Xavier, R. M.; Troum, O.; Aassi, M.; Bernasconi, C.; Dougados, M. Clinical and radiographic outcomes at 2 years and the effect of tocilizumab discontinuation following sustained remission in the second and third year of the ACT-RAY study. *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 2015; 74(1): 35-43. Article. FI - 9,27. DI
- Gazal, S.; Sacre, K.; Allanore, Y.; Teruel, M.; Goodall, A. H.; Tohma, S.; Alfredsson, L.; Okada, Y.; Xie, G.; Constantin, A.; Balsa, A.; Kawasaki, A.; Nicaise, P.; Amos, C.; Rodríguez-Rodríguez, L.; Chiocchia, G.; Boileau, C.; Zhang, J. Y.; Vittecoq, O.; Barnetche, T.; Gay, M. A. G.; Furukawa, H.; Cantagrel, A.; Le Loet, X.; Sumida, T.; Hurtado-Nedelec, M.; Richez, C.; Chollet-Martin, S.; Schaeverbeke, T.; Combe, B.; Khoryati, L.; Coustet, B.; El-Benna, J.; Siminovitch, K.; Plenge, R.; Padyukov, L.; Martin, J.; Tsuchiya, N.; Dieude, P. Identification of secreted phosphoprotein 1 gene as a new rheumatoid arthritis susceptibility gene. *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES*. 2015; 74(3): e19. Article. FI - 9,27. DI
- García-Bermúdez, M.; López-Mejías, R.; Genre, F.; Castañeda, S.; Corrales, A.; Llorca, J.; González-Juanatey, C.; Ubilla, B.; 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.; Martin, J.; Gonzalez-Gay, M. A. Lack of association between JAK3 gene polymorphisms and cardiovascular disease in spanish patients with rheumatoid arthritis. *BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL*. 2015; 318364. Article. FI – No tiene
- López-Cotarelo, P.; Escribano-Díaz, C.; González-Bethencourt, I. L.; Gómez-Moreira, C.; Deguiz, M. L.; Torres-Bacete, J.; Gómez-Cabañas, L.; Fernández-Barrera, J.; Delgado-Martín, C.; Mellado, M.; Regueiro, J. R.; Miranda-Carús, M. E.; Rodríguez-Fernández, J. L. A Novel MEK-ERK-AMPK Signaling Axis Controls chemokine receptor CCR7-dependent survival in human mature dendritic cells. *JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY*. 2015;290(2): 827-840. Article. FI - 4,6. Q1
- Loza, E.; Lajas, C.; Andréu, J. L.; Balsa, A.; González-Álvaro, I.; Illera, O.; Jover, JA.; Mateo, I.; Orte, J.; Rivera, J.; Heredia, J. M. R.; Romero, F.; Martínez-López, J. A.; Ortiz, A. M.; Toledo, E.; Villaverde, V.; Carmona, L.; Castaneda, S. Consensus statement on a framework for the management of comorbidity and extra-articular manifestations in rheumatoid arthritis. *RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL*. 2015; 35(3): 445-458. Article. FI - 1,627. Q3
- Fodil, M.; Teixeira, V. H.; Chaudru, V.; Hilliquin, P.; Bombardieri, S.; Balsa, A.; Westhovens, R.; Barrera, P.; Alves, H.; Migliorin, P.; Bardin, T.; Cornelis, F.; Boudjema, A.; Petit-Teixeira, E. Relationship between

SNPs and expression level for candidate genes in rheumatoid arthritis. SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY. 2015; 44(1): 2-7. Article. Fi - 2,607. Q2

- Rodríguez-Rodríguez, L.; López-Mejías, R.; Fernández-Gutiérrez, B.; Balsa, A.; González-Gay, M. A.; Martín, J. Rheumatoid arthritis: genetic variants as biomarkers of cardiovascular disease. CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN. 2015; 21(2): 182-201. Review. Fi - 3,288. Q1

## Grupo 20 – Respuesta Inmune Innata

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	46,609	6	5
	<b>FI Originales</b>	<b>46,609</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>46,609</b>		

### Publicaciones

- Shalova, I. N.; Lim, J. Y.; Chittezhath, M.; Zinkernagel, A. S.; Beasley, F.; Hernández-Jiménez, E.; Toledano, V.; Cubillos-Zapata, C.; Rapisarda, A.; Chen, J. M.; Duan, K. B.; Yang, H.; Poidinger, M.; Melillo, G.; Nizet, V.; Arnalich, F.; López-Collazo, E.; Biswas, S. K. Human monocytes undergo functional re-programming during sepsis mediated by hypoxia-inducible factor-1 alpha. *IMMUNITY*. 2015; 42(3): 484-498. Article. FI - 19,748. DI
- Fuentes-Julián, S.; Arnalich-Montiel, F.; Jaumandreu, L.; Leal, M.; Casado, A.; García-Tuñón, I.; Hernández-Jiménez, E.; López-Collazo, E.; de Miguel, M. P. Adipose-derived mesenchymal stem cell administration does not improve corneal graft survival outcome. *PLOS ONE*. 2015; 10(3): e0117945. Article. FI - 3,534. Q1
- López-Collazo, E.; Jurado, T.; Caballero, J. D.; Pérez-Vázquez, M.; Vindel, A.; Hernández-Jiménez, E.; Tamames, J.; Cubillos-Zapata, C.; Manrique, M.; Tobes, R.; Maiz, L.; Cantón, R.; Baquero, F.; del Campo, R. In vivo attenuation and genetic evolution of a ST247-SCCmecI MRSA clone after 13 years of pathogenic bronchopulmonary colonization in a patient with cystic fibrosis: implications of the innate immune response. *MUCOSAL IMMUNOLOGY*. 2015; 8(2): 362-371. Article. FI - 7,537. DI
- Cuadrado-Berrocal, I.; Gómez-Gaviro, M. V.; Benito, Y.; Barrio, A.; Bermejo, J.; Fernández-Santos, M. E.; Sánchez, P. L.; Desco, M.; Fernández-Avilés, F.; Fernández-Velasco, M.; Boscá, L.; Heras, B. D. A labdane diterpene exerts ex vivo and in vivo cardioprotection against post-ischemic injury: involvement of AKT-dependent mechanisms. *BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY*. 2015; 93(4): 428-439. Article. FI - 4,65. DI
- Jurado-Camino, T.; Córdoba, R.; Esteban-Burgos, L.; Hernández-Jiménez, E.; Toledano, V.; Hernández-Rivas, J. A.; Ruiz-Sainz, E.; Cobo, T.; Siliceo, M.; de Diego, R. P.; Belda, C.; Cubillos-Zapata, C.; López-Collazo, E. Chronic lymphocytic leukemia: a paradigm of innate immune cross-tolerance. *JOURNAL OF IMMUNOLOGY*. 2015; 194(2): 719-727. Article. FI - 5,362. DI
- Cedillo, J. L.; Arnalich, F.; Martín-Sánchez, C.; Quesada, A.; Ríos, J. J.; Maldifassi, M. C.; Atienza, G.; Renart, J.; Fernández-Capitán, C.; García-Río, F.; López-Collazo, E.; Montiel, C. Usefulness of alpha 7 nicotinic receptor messenger RNA levels in peripheral blood mononuclear cells as a marker for cholinergic antiinflammatory pathway activity in septic patients: results of a pilot study. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 2015; 211(1): 146-155. Article. FI - 5,778. DI

## 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	1,968	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>1,968</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>1,968</b>		

### Publicaciones

- Mejía, S. M.; Melgar, A. A.; Hijosa, M. M.; Cambor, C. F.; Carrión, A. P.; Meseguer, C. G.; Román, L. E. Renal transplantation in children with nephrotic syndrome in the first year of life. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2015; 47(1): 38-41. Article. FI - 0,984. Q3
- Santovenia, A. Z.; Meseguer, C. G.; Mejía, S. M.; Melgar, A. A.; Cambor, C. F.; Hijosa, M. M.; Carrión, A. P.; Román, LE B. K. Virus Infection in pediatric renal transplantation. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. 2015; 47(1): 62-66. Article. FI - 0,984. Q3

## Grupo 22 – Fisiopatología Linfocitaria en Inmunodeficiencias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
1	Meeting Abstract	5,21	1	1
	<b>FI Originales</b>	<b>0</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>5,21</b>		

### Publicaciones

- Poch, L. C; León, M.; Rojas-Scheffer, L. A.; Cuadros, P.; Ferreira, J. A.; Montes, J. A. R.; Joaquin, D. Primary breast lymphoma. BRITISH JOURNAL OF SURGERY. 2015; 102(3): 17-17. Meeting Abstract. FI - 5,21. DI

## Grupo 23 – Enfermedades Respiratorias

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	16,725	2	1
1	Cartas	1,816	0	0
1	Revisiones	1,816	0	0
<b>FI Originales</b>		<b>16,725</b>		
<b>FI Total</b>		<b>20,357</b>		

### Publicaciones

- Cantón, R.; Maiz, L.; Escribano, A.; Olveira, C.; Oliver, A.; Asensio, O.; Gartner, S.; Roma, E.; Quintana-Gallego, E.; Salcedo, A.; Girón, R.; Barrio, M. I.; Pastor, M. D.; Prados, C.; Martínez-Martínez, M. T.; Barberán, J.; Castón, J. J.; Martínez-Martínez, L.; Poveda, J. L.; Vázquez, C.; de Gracia, J.; Sole, A. Spanish consensus on the prevention and treatment of pseudomonas aeruginosa bronchial infections in cystic fibrosis patients. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA*. 2015; 51(3): 140-150. Article. FI - 1,816. Q3
- Oliver, P.; Buño, A.; Álvarez-Sala, R.; Fernández-Calle, P.; Alcaide, M. J.; Casitas, R.; García-Quero, C.; Madero, R.; Gómez-Rioja, R.; Iturzaeta, J. M. Clinical, operational and economic outcomes of point-of-care blood gas analysis in COPD patients. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*. 2015; 48(6): 412-420. Article. FI - 2,229. Q2
- Cedillo, J. L.; Arnalich, F.; Martín-Sánchez, C.; Quesada, A.; Ríos, J. J.; Maldifassi, M. C.; Atienza, G.; Renart, J.; Fernández-Capitán, C.; García-Río, F.; Lopez-Collazo, E.; Montiel, C. Usefulness of alpha 7 nicotinic receptor messenger RNA levels in peripheral blood mononuclear cells as a marker for cholinergic antiinflammatory pathway activity in septic patients: results of a pilot study. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 2015; 211(1): 146-155. Article. FI - 5,778. DI
- Yáñez, A. M.; Prat, J. P.; Álvarez-Sala, J. L.; Calle, M.; Lobato, S. D.; González, J. L. G.; González-Moro, J. M. R.; Galera-Martínez, R.; Villasante, C.; Ramos, I.; Franco-Gay, M.; de Lucas, P. Oxygenation with a single portable pulse-dose oxygen-conserving device and combined stationary and portable oxygen delivery devices in subjects with COPD. *RESPIRATORY CARE*. 2015; 60(3): 382-387. Article. FI - 1,84. Q3
- Masa, J. F.; Durán-Cantolla, J.; Capote, F.; Cabello, M.; Abad, J.; García-Río, F.; Ferrer, A.; Fortuna, A. M.; González-Mangado, N.; de la Peña, M.; Aizpuru, F.; Barbe, F.; Montserrat, J. M. Efficacy of home single-channel nasal pressure for recommending continuous positive airway pressure treatment in sleep apnea. *SLEEP*. 2015; 38(1): 11-21. Article. FI - 5,062. Q1
- de Granda-Orive, J. I.; Segrelles-Calvo, G.; García-Río, F. The open access movement: a chance to re-evaluate the peer review process? *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA*. 2015; 51(3): 157-158. Letter. FI - 1,816. Q3
- Cerón, E. M.; Mateos, R. C.; García-Río, F. Sleep apnea-hypopnea syndrome and Type 2 diabetes. A reciprocal relationship? *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA*. 2015; 51(3): 128-139. Review. FI - 1,816. Q3

## Grupo 25 – Nefrología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	8,609	2	0
1	Cartas	1,442	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>8,609</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,051</b>	

### Publicaciones

- Sánchez-Niño, M. D.; Fernández-Fernández, B.; Pérez-Gómez, M. V.; Poveda, J.; Sanz, A. B.; Cannata-Ortíz, P.; Ruiz-Ortega, M.; Egido, J.; Selgas, R.; Ortiz, A. Albumin-induced apoptosis of tubular cells is modulated by BASPI. *CELL DEATH & DISEASE*. 2015; 6: e1644. Article. FI - 5,177. Q1
- Rodríguez-Sanz, A.; Sánchez-Alonso, P.; Bellón, T.; Alajarín, R.; Martínez-Cabeza, V.; Selgas, R.; Vaquero, J. J.; Álvarez-Builla, J. Synthesis and biological evaluation of pyridazino[1',6':1,2]pyrido[3,4-b]indolinium and pyridazino[1,6-a]benzimidazolium salts as anti-inflammatory agents. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*. 2015; 93: 83-92. Article. FI - 3,432. Q1
- Arrieta-Lezama, J.; Selgas-Gutierrez, R. Comment on "Cost analysis and sociocultural profile of kidney patients. Impact of the treatment method". *Nefrología*. 2015; 35(1): 115-116. Letter. FI - 1,442. Q3

## Grupo 26 – Neonatología

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	27,639	3	0
2	Cartas	4,738	2	0
		<b>FI Originales</b>	<b>27,639</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>32,377</b>	

### Publicaciones

- Oliver, P.; Buño, A.; Álvarez-Sala, R.; Fernández-Calle, P.; Alcaide, M. J.; Casitas, R.; García-Quero, C.; Madero, R.; Gómez-Rioja, R.; Iturzaeta, J. M. Clinical, operational and economic outcomes of point-of-care blood gas analysis in COPD patients. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*. 2015; 48(6): 412-418. Article. FI - 2,229. Q2
- Molina, M. C. T.; Martín, M. J. R.; Ruiz, J. D.; Segura, S. A. Maternal autoimmune thyroid disease: relevance for the newborn. *MEDICINA CLÍNICA*. 2015; 144(7): 297-303. Article. FI - 1,252. Q3
- de Pipaón, M. S.; Martínez-Biarge, M.; Dorronsoro, I.; Salas, S.; Madero, R.; Martos, G. A.; Argente, J.; Quero, J. Need to optimize nutritional support in very-low-birth-weight infants. *NEONATOLOGY*. 2015; 107(1): 79-80. Letter. FI - 2,369. Q1
- Moles, L.; Manzano, S.; Fernández, L.; Montilla, A.; Corzo, N.; Ares, S.; Rodríguez, J. M.; Espinosa-Martos, I. Bacteriological, biochemical, and immunological properties of colostrum and mature milk from mothers of extremely preterm infants. *JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION*. 2015; 60(1): 120-126. Article. FI - 2,873. Q1
- Hyttel-Sorensen, S.; Pellicer, A.; Alderliesten, T.; Austin, T.; van Bel, F.; Benders, M.; Claris, O.; Dempsey, E.; Franz, AR.; Fumagalli, M.; Gluud, C.; Grevstad, B.; Hagmann, C.; Lemmers, P.; van Oeveren, W.; Pichler, G.; Plomgaard, A. M.; Riera, J.; Sánchez, L.; Winkel, P.; Wolf, M.; Greisen, G. Cerebral near infrared spectroscopy oximetry in extremely preterm infants: phase II randomised clinical trial. *BMJ-BRITISH MEDICAL JOURNAL*. 2015; 350: g7635. Article. FI - 16,378. Q1
- Moles, L.; Escribano, E.; de Andrés, J.; Montes, M. T.; Rodríguez, J. M.; Jiménez, E.; de Pipaón, M. S.; Espinosa-Martos, I. Administration of bifidobacterium breve PS12929 and lactobacillus salivarius PS12934, two strains isolated from human milk, to very low and extremely low birth weight preterm infants: a pilot study. *JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH*. 2015; 538171. Article. FI – No Tiene
- Escobar-Morreale, H. F.; Botella-Carretero, J. I.; de Escobar, G. M. Treatment of hypothyroidism with levothyroxine or a combination of levothyroxine plus L-triiodothyronine. *BEST PRACTICE & RESEARCH CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 2015; 29(1): 57-75. Article. FI - 4,907. Q1
- Sáenz de Pipaón, M.; Martínez-Biarge, M.; Dorronsoro, I.; Salas, S.; Madero, R.; Martos, G. A.; Argente, J.; Quero, J. Need to optimize nutritional support in very-low-birth-weight infants. *NEONATOLOGY*. 2015; 107(1): 79-80. Letter. FI - 2,369. Q1

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	9,563	3	0
2	Cartas	0,894	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>9,563</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,457</b>	

### Publicaciones

- López-de-Andrés, A.; Jiménez-Trujillo, M. I.; Hernández-Barrera, V.; de Miguel-Yáñez, J. M.; Méndez-Bailón, M.; Pérez-Farinos, N.; Lunar, C. D.; Cárdenas-Valladolid, J.; Salinero-Fort, M. A.; Jiménez-García, R.; Carrasco-Garrido, P. Trends in the prevalence of depression in hospitalized patients with type 2 diabetes in spain: analysis of hospital discharge data from 2001 to 2011. *PLOS ONE*. 2015; 10(2): e0117346. Article. FI - 3,534. Q1
- Salinero-Fort, M. A.; San Andres-Rebollo, F. J.; de Burgos-Lunar, C.; Gómez-Campelo, P.; Chico-Moraleja, R. M.; López de Andrés, A.; Jiménez-García, R. Five-year incidence of chronic kidney disease (stage 3-5) and associated risk factors in a spanish cohort: The MADIBETES Study. *PLOS ONE*. 2015; 10(4): e0122030. Article. FI - 3,534. Q1
- Gómez-Campelo, P.; Bragado-Álvarez, C.; Hernández-Lloreda, M. J.; Sánchez-Bernardos, M. L. The Spanish version of the body image scale (S-BIS): psychometric properties in a sample of breast and gynaecological cancer patients. *SUPPORTIVE CARE IN CANCER*. 2015; 23(2): 473-481. Article. FI - 2,495. Q1
- Cárdenas-Valladolid, J.; Salinero-Fort, M. A.; Gómez-Campelo, P.; López-Andrés, A. Standardized nursing care plans in patients with type 2 diabetes mellitus: Are they effective in the long-term? *ATENCIÓN PRIMARIA*. 2015; 47(3): 186-189. Letter. FI - 0,894. Q3
- Ariza Herrera, D.; Menéndez, R.; Guevara, X.; Alarcón, T. Silicotuberculosis, a cause of fever of unknown origin in the elderly. A case report. *REVISTA ESPAÑOLA DE GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA*. 2015; 50(1): 41-42. Letter. FI – No tiene

## Grupo 28. Hepatología Molecular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	18,799	2	2
1	Cartas	1,881	0	0
1	Meeting Abstract	1,63	0	0
<b>FI Originales</b>		<b>18,799</b>		
<b>FI Total</b>		<b>22,31</b>		

### Publicaciones

- Tong, H. Y.; Díaz, C.; Collantes, E.; Medrano, N.; Borobia, A. M.; Jara, P.; Ramírez, E. Liver transplant in a patient under methylphenidate therapy: a case report and review of the literature. Case reports in pediatrics. 2015; 215: 437298. Article. FI – No tiene
- Martínez-Vega, R.; Garrido, F.; Partearroyo, T.; Cediel, R.; Zeisel, S. H.; Martínez-Álvarez, C.; Varela-Moreiras, G.; Varela-Nieto, I.; Pajares, M. A. Folic acid deficiency induces premature hearing loss through mechanisms involving cochlear oxidative stress and impairment of homocysteine metabolism. FASEB JOURNAL. 2015; 29(2): 418-432. Article. FI - 5,48. DI
- Gordo-Gilart, R.; Andueza, S.; Hierro, L.; Martínez-Fernández, P.; D'Agostino, D.; Jara, P.; Álvarez, L. Functional analysis of ABCB4 mutations relates clinical outcomes of progressive familial intrahepatic cholestasis type 3 to the degree of MDR3 floppase activity. GUT. 2015; 64(1): 147-155. Article. FI - 13,319. DI
- García-Gil, V.; Gómez-Gil, M. R.; Escosa-García, L.; Hierro-Llanillo, L. Linezolid and vancomycin-resistant Enterococcus faecium peritonitis in a child after liver transplantation. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2015; 33(1): 66-66. Letter. FI - 1,881. Q3
- Goldschmidt, I.; Mutschler, F.; Pfister, E.; Neudorfl, C.; Keil, J.; Falk, C.; Baumann, U.; Debray, D.; D'Antiga, L.; Mcclin, V.; Hierro, L.; McKiernan, P.; Pawlowska, J. Patterns of lymphocyte subsets and plasma cytokine levels reflect the adaptation of the immune system after pediatric liver transplantation - first results of the epltn network. PEDIATRIC TRANSPLANTATION. 2015; 19(1): 86-86. Meeting Abstract. FI - 1,63. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
3	Artículos	17,398	I	I
1	Cartas	2,048	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>17,398</b>	
<b>FI Total</b>			<b>19,446</b>	

### Publicaciones

- Gordo-Gilart, R.; Andueza, S.; Hierro, L.; Martínez-Fernández, P.; D'Agostino, D.; Jara, P.; Álvarez, L. Functional analysis of ABCB4 mutations relates clinical outcomes of progressive familial intrahepatic cholestasis type 3 to the degree of MDR3 floppase activity. *GUT*. 2015; 64(1): 147-155. Article. FI - 13,319. DI
- Carcavilla, A.; García-Miñaur, S.; Pérez-Aytes, A.; Vendrell, T.; Pinto, I.; Guillén-Navarro, E.; González-Meneses, A.; Aoki, Y.; Grinberg, D.; Ezquieta, B. Cardiofaciocutaneous syndrome, a Noonan syndrome related disorder: Clinical and molecular findings in 11 patients. *MEDICINA CLÍNICA*. 2015; 144(2): 67-72. Article. FI - 1,252. Q3.
- Ferreira, S.; Ortiz, A.; Germain, D. P.; Viana-Baptista, M.; Caldeira-Gomes, A.; Camprecios, M.; Fenollar-Cortés, M.; Gallegos-Villalobos, A.; García, D.; García-Robles, J. A.; Egido, J.; Gutiérrez-Rivas, E.; Herrero, J. A.; Mas, S.; Oancea, R.; Peres, P.; Salazar-Martín, L. M.; Solera-García, J.; Alves, H.; Garman, S. C.; Oliveira, J. P. The alpha-galactosidase A p.Arg118Cys variant does not cause a Fabry disease phenotype: data from individual patients and family studies. *MOLECULAR GENETICS AND METABOLISM*. 2015; 114(2): 248-258. Article. FI - 2,827. Q2
- Barroso, E.; Berges-Soria, J.; Benito-Sanz, S.; Rivera-Pedroza, C. I.; Ballesta-Martínez, M. J.; López-González, V.; Guillen-Navarro, E.; Heath, K. E. Identification of the fourth duplication of upstream IHH regulatory elements, in a family with craniostenosis Philadelphia type, helps to define the phenotypic characterization of these regulatory elements. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS. PART A*. 2015; 167(4): 902-906. Letter. FI - 2,048. Q3

## 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
3	Artículos	16,166	3	2
	<b>FI Originales</b>	<b>16,166</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>16,166</b>		

### Publicaciones

- Rueda, C. B.; Traba, J.; Amigo, I.; Llorente-Folch, I.; González-Sánchez, P.; Pardo, B.; Esteban, J. A.; del Arco, A.; Satrustegui, J. Mitochondrial ATP-Mg/Pi carrier SCaMC-3/Slc25a23 counteracts PARP-1-dependent fall in mitochondrial ATP caused by excitotoxic insults in neurons. *JOURNAL OF NEUROSCIENCE*. 2015; 35(8): 3566-3581. Article. FI - 6,747. D1
- Jiménez, E.; Núñez, E.; Ibáñez, I.; Zafra, F.; Aragón, C.; Giménez, C. Glycine transporters GlyT1 and GlyT2 are differentially modulated by glycogen synthase kinase 3 beta. *NEUROPHARMACOLOGY*. 2015; 89: 245-254. Article. FI - 4,819. D1
- Arribas-Gonzalez, E.; de Juan-Sanz, J.; Aragón, C.; López-Corcuera, B. Molecular basis of the dominant negative effect of a glycine transporter 2 mutation associated with hyperekplexia. *JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY*. 2015; 290(4): 2150-2165. Article. FI - 4,6. Q1

## Grupo 32 – Oncología Traslacional

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
17	Artículos	60,59	7	3
1	Revisiones	2,279	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>60,59</b>	
<b>FI Total</b>			<b>62,869</b>	

### Publicaciones

Glubb, DM.; Maranian, MJ.; Michailidou, K.; Pooley, KA.; Meyer, KB.; Kar, S.; Carlebur, S.; O'Reilly, M.; Betts, JA.; Hillman, KM.; Kaufmann, S.; Beesley, J.; Canisius, S.; Hopper, JL.; Southey, MC.; Tsimiklis, H.; Apicella, C.; Schmidt, MK.; Broeks, A.; Hogervorst, FB.; van der Schoot, CE.; Muir, K.; Lophatananon, A.; Stewart-Brown, S.; Siriwanarangsan, P.; Fasching, PA.; Ruebner, M.; Ekici, AB.; Beckmann, MW.; Peto, J.; Dos-Santos-Silva, I.; Fletcher, O.; Johnson, N.; Pharoah, PDP.; Bolla, MK.; Wang, Q.; Dennis, J.; Sawyer, EJ.; Tomlinson, I.; Kerin, MJ.; Miller, N.; Burwinkel, B.; Marme, F.; Yang, RX.; Surowy, H.; Guenel, P.; Truong, T.; Menegaux, F.; Sanchez, M.; Bojesen, SE.; Nordestgaard, BG.; Nielsen, SF.; Flyger, H.; Gonzalez-Neira, A.; Benitez, J.; Zamora, MP.; Perez, JIA.; Anton-Culver, H.; Neuhausen, SL.; Brenner, H.; Dieffenbach, AK.; Arndt, V.; Stegmaier, C.; Meindl, A.; Schmutzler, RK.; Brauch, H.; Ko, YD.; Bruning, T.; Nevanlinna, H.; Muranen, TA.; Aittomaki, K.; Blomqvist, C.; Matsuo, K.; Ito, H.; Iwata, H.; Tanaka, H.; Dork, T.; Bogdanova, NV.; Helbig, S.; Lindblom, A.; Margolin, S.; Mannermaa, A.; Kataja, V.; Kosma, VM.; Hartikainen, JM.; Wu, AH.; Tseng, CC.; Van den Berg, D.; Stram, DO.; Lambrechts, D.; Zhao, H.; Weltens, C.; van Limbergen, E.; Chang-Claude, J.; Flesch-Janys, D.; Rudolph, A.; Seibold, P.; Radice, P.; Peterlongo, P.; Barile, M.; Capra, F.; Couch, FJ.; Olson, JE.; Hallberg, E.; Vachon, C.; Giles, GG.; Milne, RL.; McLean, C.; Haiman, CA.; Henderson, BE.; Schumacher, F.; Le Marchand, L.; Simard, J.; Goldberg, MS.; Labreche, F.; Dumont, M.; Teo, SH.; Yip, CH.; See, MH.; Cornes, B.; Cheng, CY.; Ikram, MK.; Kristensen, V.; Zheng, W.; Halverson, SL.; Shrubsole, M.; Long, J.; Winqvist, R.; Pylkas, K.; Jukkola-Vuorinen, A.; Kauppila, S.; Andrusis, IL.; Knight, JA.; Glendon, G.; Tchatchou, S.; Devilee, P.; Tollenaar, RAEM.; Seynaeve, C.; Van Asperen, CJ.; Garcia-Closas, M.; Figueroa, J.; Chanock, SJ.; Lissowska, J.; Czene, K.; Klevebring, D.; Darabi, H.; Eriksson, M.; Hooning, MJ.; Hollestelle, A.; Martens, JWM.; Collee, JM.; Hall, P.; Li, JM.; Humphreys, K.; Shu, XO.; Lu, W.; Gao, YT.; Cai, H.; Cox, A.; Cross, SS.; Reed, MWR.; Blot, W.; Signorello, LB.; Cai, QY.; Shah, M.; Ghousaini, M.; Kang, D.; Choi, JY.; Park, SK.; Noh, DY.; Hartman, M.; Miao, H.; Lim, WY.; Tang, A.; Hamann, U.; Torres, D.; Jakubowska, A.; Lubinski, J.; Jaworska, K.; Durda, K.; Sangrajrang, S.; Gaborieau, V.; Brennan, P.; McKay, J.; Olswold, C.; Slager, S.; Toland, AE.; Yannoukakos, D.; Shen, CY.; Wu, PE.; Yu, JC.; Hou, MF.; Swerdlow, A.; Ashworth, A.; Orr, N.; Jones, M.; Pita, G.; Alonso, MR.; Alvarez, N.; Herrero, D.; Tessier, DC.; Vincent, D.; Bacot, F.; Luccarini, C.; Baynes, C.; Ahmed, S.; Healey, CS.; Brown, MA.; Ponder, BAJ.; Chenevix-Trench, G.; Thompson, DJ.; Edwards, SL.; Easton, DF.; Dunning, AM.; French, JD. Fine-scale mapping of the 5q11.2 breast cancer locus reveals at least three independent risk variants regulating MAP3K1. AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS. 2015; 96(1): 5-20. Article. FI - 10,987. D1

- Wainstein, A.; Algarra, S. M.; Bastholt, L.; Cinat, G.; Demidov, L.; Grob, J. J.; Guo, J.; Hersey, P.; Espinosa, E.; Schachter, J.; Whitaker, D.; Quirt, I.; Hauschild, A.; Rutkowski, P. Melanoma early detection and awareness: how countries developing melanoma awareness programs could benefit from melanoma-proficient countries. AMERICAN JOURNAL OF THERAPEUTICS. 2015; 22(1): 37-43. Article. FI - 1,127. Q4

- Ascierto, P. A.; Bastholt, L.; Hersey, P.; Cinat, G.; Eggermont, A. M. M.; Hauschild, A.; Espinosa, E.; Robert, C. Side effects and toxicities of targeted therapies in stage IV melanoma. AMERICAN JOURNAL OF THERAPEUTICS. 2015; 22(1): 44-53. Article. FI - 1,127. Q4

- Espinosa, E.; Grob, J. J.; Dummer, R.; Rutkowski, P.; Robert, C.; Gogas, H.; Kefford, R.; Eggermont, A. M. M.; Algarra, S. M.; Hauschild, A.; Schadendorf, D. Treatment algorithms in stage IV melanoma. *AMERICAN JOURNAL OF THERAPEUTICS*. 2015; 22(1): 61-67. Article. FI - 1,127. Q4
- Gogas, H.; Abali, H.; Ascierto, P. A.; Demidov, L.; Pehamberger, H.; Robert, C.; Schachter, J.; Eggermont, A. M. M.; Hauschild, A.; Espinosa, E. Who benefits most from adjuvant interferon treatment for melanoma? *AMERICAN JOURNAL OF THERAPEUTICS*. 2015; 22(1): 54-60. Article. FI - 1,127. Q4
- Kabisch, M.; Bermejo, J. L.; Duennebier, T.; Ying, S. B.; Michailidou, K.; Bolla, M. K.; Wang, Q.; Dennis, J.; Shah, M.; Perkins, B. J.; Czene, K.; Darabi, H.; Eriksson, M.; Bojesen, S. E.; Nordestgaard, B. G.; Nielsen, S. F.; Flyger, H.; Lambrechts, D.; Neven, P.; Peeters, S.; Weltens, C.; Couch, F. J.; Olson, J. E.; Wang, X. S.; Purrington, K.; Chang-Claude, J.; Rudolph, A.; Seibold, P.; Flesch-Janys, D.; Peto, J.; dos-Santos-Silva, I.; Johnson, N.; Fletcher, O.; Nevanlinna, H.; Muranen, T.A.; Aittomaki, K.; Blomqvist, C.; Schmidt, M. K.; Broeks, A.; Cornelissen, S.; Hogervorst, F. B. L.; Li, J. M.; Brand, J. S.; Humphreys, K.; Guenel, P.; Truong, T.; Menegaux, F.; Sánchez, M.; Burwinkel, B.; Marime, F.; Yang, R. X.; Bugert, P.; González-Neira, A.; Benítez, J.; Zamora, M. P.; Pérez, J. I. A.; Cox, A.; Cross, S. S.; Reed, M. W. R.; Andrulis, I. L.; Knight, J. A.; Glendon, G.; Tchatchou, S.; Sawyer, E. J.; Tomlinson, I.; Kerin, M. J.; Miller, N.; Haiman, C. A.; Schumacher, F.; Henderson, B. E.; Le Marchand, L.; Lindblom, A.; Margolin, S.; Hooning, M. J.; Hollestelle, A.; Kriege, M.; Koppert, L. B.; Hopper, J. L.; Southey, M. C.; Tsimiklis, H.; Apicella, C.; Slettedahl, S.; Toland, A. E.; Vachon, C.; Yannoukakos, D.; Giles, G. G.; Milne, R. L.; McLean, C.; Fasching, P. A.; Ruebner, M.; Ekici, A. B.; Beckmann, M. W.; Brenner, H.; Dieffenbach, A. K.; Arndt, V.; Stegmaier, C.; Ashworth, A.; Orr, N.; Schoemaker, M. J.; Swerdlow, A.; García-Closas, M.; Figueroa, J.; Chanock, S. J.; Lissowska, J.; Goldberg, M. S.; Labreche, F.; Dumont, M.; Winqvist, R.; Pylkas, K.; Jukkola-Vuorinen, A.; Grip, M.; Brauch, H.; Bruning, T.; Ko, Y. D.; Radice, P.; Peterlongo, P.; Scuvera, G.; Fortuzzi, S.; Bogdanova, N.; Dork, T.; Mannermaa, A.; Kataja, V.; Kosma, V. M.; Hartikainen, J. M.; Devilee, P.; Tollenaar, R. A. E. M.; Seynaeve, C.; Van Asperen, C. J.; Jakubowska, A.; Lubinski, J.; Jaworska-Bieniek, K.; Durda, K.; Zheng, W.; Shrubsole, M. J.; Cai, Q. Y.; Torres, D.; Anton-Culver, H.; Kristensen, V.; Bacot, F.; Tessier, D. C.; Vincent, D.; Luccarini, C.; Baynes, C.; Ahmed, S.; Maranian, M.; Simard, J.; Chenevix-Trench, G.; Hall, P.; Pharoah, P. D. P.; Dunning, A. M.; Easton, D. F.; Hamann, U. Inherited variants in the inner centromere protein (INCENP) gene of the chromosomal passenger complex contribute to the susceptibility of ER-negative breast cancer. *CARCINOGENESIS*. 2015; 36(2): 256-271. Article. FI - 5,266. Q1
- Felip, E.; Concha, A.; de Castro, J.; Gómez-Román, J.; Garrido, P.; Ramírez, J.; Isla, D.; Sanz, J.; Paz-Ares, L.; López-Ríos, F. Biomarker testing in advanced non-small-cell lung cancer: a national consensus of the spanish society of pathology and the spanish society of medical oncology. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2015; 17(2): 103-112. Article. FI - 1,6. Q4
- López-Gómez, M.; Moreno-Rubio, J.; Suárez-García, I.; Cejas, P.; Madero, R.; Casado, E.; Jiménez, A. M.; Sereno, M.; Gómez-Raposo, C.; Zambrana, F.; Merino, M.; Fernández-Luengas, D.; Feliú, J. Gene expression differences in primary colorectal tumors and matched liver metastases: chemotherapy related or tumoral heterogeneity? *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2015; 17(4): 322-329. Article. FI - 1,6. Q4
- de Castro, J.; Cobo, M.; Isla, D.; Puente, J.; Reguart, N.; Cabeza, B.; Gayete, A.; Sánchez, M.; Torres, M. I.; Ferreiros, J. Recommendations for radiological diagnosis and assessment of treatment response in lung cancer: a national consensus statement by the Spanish Society of Medical Radiology and the Spanish Society of Medical Oncology. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2015; 17(1): 11-23. Article. FI - 1,6. Q4
- López-Gómez, M.; Moreno-Rubio, J.; Suárez-García, I.; Cejas, P.; Madero, R.; Casado, E.; Jiménez, A.; Sereno, M.; Gómez-Raposo, C.; Zambrana, F.; Merino, M.; Fernández-Luengas, D.; Feliú, J. SMAD4 and TS expression might predict the risk of recurrence after resection of colorectal liver metastases. *CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY*. 2015; 17(2): 133-138. Article. FI - 1,6. Q4
- Apellaniz-Ruiz, M.; Lee, M. Y.; Sánchez-Barroso, L.; Gutiérrez-Gutiérrez, G.; Calvo, I.; García-Estevez, L.; Sereno, M.; García-Donas, J.; Castelo, B.; Guerra, E.; Leandro-García, L. J.; Cascon, A.; Johansson, I.; Robledo, M.; Ingelman-Sundberg, M.; Rodríguez-Antona, C. Whole-exome sequencing reveals defective

CYP3A4 variants predictive of paclitaxel dose-limiting neuropathy. CLINICAL CANCER RESEARCH. 2015; 21(2): 322-328. Article. FI - 8,193. DI

- González-Vallinas, M.; Vargas, T.; Moreno-Rubio, J.; Molina, S.; Herranz, J.; Cejas, P.; Burgos, E.; Aguayo, C.; Custodio, A.; Reglero, G.; Feliu, J.; de Molina, A. R. Clinical relevance of the differential expression of the glycosyltransferase gene GCNT3 in colon cancer. EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. 2015; 51(1): 1-8. Article. FI - 4,819. Q1

- Lin, W. Y.; Camp, N. J.; Ghoussaini, M.; Beesley, J.; Michailidou, K.; Hopper, J. L.; Apicella, C.; Southey, M. C.; Stone, J.; Schmidt, M. K.; Broeks, A.; Van't Veer, L. J.; Rutgers, E. J. T.; Muir, K.; Lophatananon, A.; Stewart-Brown, S.; Siriwanarangsan, P.; Fasching, P. A.; Haeberle, L.; Ekici, A. B.; Beckmann, M. W.; Peto, J.; Dos-Santos-Silva, I.; Fletcher, O.; Johnson, N.; Bolla, M. K.; Wang, Q.; Dennis, J.; Sawyer, E. J.; Cheng, T.; Tomlinson, I.; Kerin, M. J.; Miller, N.; Marme, F.; Surowy, H. M.; Burwinkel, B.; Guenel, P.; Truong, T.; Menegaux, F.; Mulot, C.; Bojesen, S. E.; Nordestgaard, B. G.; Nielsen, S. F.; Flyger, H.; Benitez, J.; Zamora, M. P.; Perez, J. I. A.; Menéndez, P.; González-Neira, A.; Pita, G.; Alonso, M. R.; Álvarez, N.; Herrera, D.; Antón-Culver, H.; Brenner, H.; Dieffenbach, A. K.; Arndt, V.; Stegmaier, C.; Meindl, A.; Lichtner, P.; Schmutzler, R. K.; Muller-Myhsok, B.; Brauch, H.; Bruning, T.; Ko, Y. D.; Tessier, D. C.; Vincent, D.; Bacot, F.; Nevanlinna, H.; Aittomaki, K.; Blomqvist, C.; Khan, S.; Matsuo, K.; Ito, H.; Iwata, H.; Horio, A.; Bogdanova, N. V.; Antonenkova, N. N.; Dork, T.; Lindblom, A.; Margolin, S.; Mannermaa, A.; Kataja, V.; Kosma, V. M.; Hartikainen, J. M.; Wu, A. H.; Tseng, C. C.; Van den Berg, D.; Stram, D. O.; Neven, P.; Wauters, E.; Wildiers, H.; Lambrechts, D.; Chang-Claude, J.; Rudolph, A.; Seibold, P.; Flesch-Janys, D.; Radice, P.; Peterlongo, P.; Manoukian, S.; Bonanni, B.; Couch, F. J.; Wang, X. S.; Vachon, C.; Purrington, K.; Giles, G. G.; Milne, R. L.; Mclean, C.; Haiman, C. A.; Henderson, B. E.; Schumacher, F.; Le Marchand, L.; Simard, J.; Goldberg, M. S.; Labreche, F.; Dumont, M.; Teo, S. H.; Yip, C. H.; Hassan, N.; Vithana, E. N.; Kristensen, V.; Zheng, W.; Deming-Halverson, S.; Shrubssole, M. J.; Long, J. R.; Winquist, R.; Pylkas, K.; Jukkola-Vuorinen, A.; Kauppila, S.; Andrulis, I. L.; Knight, J. A.; Glendon, G.; Tchatchou, S.; Devilee, P.; Tollenaar, R. A. E. M.; Seynaeve, C.; Van Asperen, C. J.; García-Closas, M.; Figueroa, J.; Lissowska, J.; Brinton, L.; Czene, K.; Darabi, H.; Eriksson, M.; Brand, J. S.; Hooning, M. J.; Hollestelle, A.; Van den Ouweland, A. M. W.; Jager, A.; Li, J. M.; Liu, J. J.; Humphreys, K.; Shu, X. O.; Lu, W.; Gao, Y. T.; Cai, H.; Cross, S. S.; Reed, M. W. R.; Blot, W.; Signorello, L. B.; Cai, Q. Y.; Pharoah, P. D. P.; Perkins, B.; Shah, M.; Blows, F. M.; Kang, D.; Yoo, K. Y.; Noh, D. Y.; Hartman, M.; Miao, H.; Chia, K. S.; Putti, T. C.; Hamann, U.; Luccarini, C.; Baynes, C.; Ahmed, S.; Maranian, M.; Healey, C. S.; Jakubowska, A.; Lubinski, J.; Jaworska-Bieniek, K.; Durda, K.; Sangrajrang, S.; Gaborieau, V.; Brennan, P.; Mckay, J.; Slager, S.; Toland, A. E.; Yannoukakos, D.; Shen, C. Y.; Hsiung, C. N.; Wu, P. E.; Ding, S. L.; Ashworth, A.; Jones, M.; Orr, N.; Swerdlow, A. J.; Tsimiklis, H.; Makalic, E.; Schmidt, D. F.; Bui, Q. M.; Chanock, S. J.; Hunter, D. J.; Hein, R.; Dahmen, N.; Beckmann, L.; Aaltonen, K.; Muranen, T. A.; Heikkinen, T.; Irwanto, A.; Rahman, N.; Turnbull, C. A.; Waisfisz, Q.; Meijers-Heijboer, H. E. J.; Adank, M. A.; Van der Luijt, R. B.; Hall, P.; Chenevix-Trench, G.; Dunning, A.; Easton, D. F.; Cox, A. Identification and characterization of novel associations in the CASP8/ALS2CR12 region on chromosome 2 with breast cancer risk. HUMAN MOLECULAR GENETICS. 2015; 24(1): 285-298. Article. FI - 6,677. DI

- Agullo-Ortuno, M. T.; Díaz-García, C. V.; Agudo-López, A.; Pérez, C.; Cortijo, A.; Paz-Ares, L.; López-Ríos, F.; Pozo, F.; de Castro, J.; Cortés-Funes, H.; Martín, J. A. L. Relevance of insulin-like growth factor I receptor gene expression as a prognostic factor in non-small-cell lung cancer. JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY. 2015; 141(1): 43-53. Article. FI - 3,009. Q2

- Lacal, J. C.; Campos, J. M. Preclinical characterization of RSM-932A, a novel anticancer drug targeting the human choline kinase alpha, an enzyme involved in increased lipid metabolism of cancer cells. MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS. 2015; 14(1): 31-39. Article. FI - 6,107. Q1

- Feliú, J.; Salud, A.; Safont, M. J.; García-Girón, C.; Aparicio, J.; Losa, F.; Bosch, C.; Escudero, P.; Casado, E.; Jorge, M.; Bohn, U.; Pérez-Carrión, R.; Carmona, A.; Custodio, A. B.; Maurel, J. Correlation of hypertension and proteinuria with outcome in elderly bevacizumab-treated patients with metastatic colorectal cancer. PLOS ONE. 2015; 10(1): e0116527. Article. FI - 3,534. Q1

- Redondo, A.; Castelo, B.; Pinto, A.; Zamora, P.; Espinosa, E. Prolonged response to afibbercept in ovarian cancer relapse: a case report. TUMORI. 2015; 101(1): e29-e31. Article. FI - 1,09. Q4

- Walzer, S.; Chouaid, C.; Lister, J.; Gulyaev, D.; Vergnenegre, A.; de Marinis, F.; Meng, J.; Carpeño, J. D.; Crott, R.; Kleman, M.; Ngoh, C. Simulation and comparison of progression-free survival among patients with non-squamous non-small-cell lung cancer receiving sequential therapy. EXPERT REVIEW OF ANTICANCER THERAPY. 2015; 15(1): 121-128. Review. FI - 2,279. Q3

## Grupo 33 – Terapias Experimentales y Biomarcadores en Cáncer

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	31,684	4	2
	<b>FI Originales</b>	<b>31,684</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>31,684</b>		

### Publicaciones

- Benítez-Buelga, C.; Sánchez-Barroso, L.; Gallardo, M.; Apellaniz-Ruiz, M.; Inglada-Perez, L.; Yanowski, K.; Carrillo, J.; García-Estevez, L.; Calvo, I.; Perona, R.; Urioste, M.; Osorio, A.; Blasco, M. A.; Rodríguez-Antona, C.; Benítez, J. Impact of chemotherapy on telomere length in sporadic and familial breast cancer patients. BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT. 2015; 149(2): 385-394. Article. FI - 4,198. Q1
- Egusquaguirre, S. P.; Manguán-García, C.; Pintado-Berninches, L.; Iarricchio, L.; Carbajo, D.; Albericio, F.; Royo, M.; Pedraz, J. L.; Hernández, R. M.; Perona, R.; Igartua, M. Development of surface modified biodegradable polymeric nanoparticles to deliver GSE24.2 peptide to cells: A promising approach for the treatment of defective telomerase disorders. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS. 2015; 91: 91-102. Article. FI - 4,245. Q1
- Xing, M.; Alzahrani, A. S.; Carson, K. A.; Shong, Y. K.; Kim, T. Y.; Viola, D.; Elisei, R.; Bendlova, B.; Yip, L.; Mian, C.; Vianello, F.; Tuttle, R. M.; Robenshtok, El.; Fagin, J. A.; Puxeddu, E.; Fugazzola, L.; Czarniecka, A.; Jarzab, B.; O'Neill, C. J.; Sywak, M. S.; Lam, A. K.; Riesco-Eizaguirre, G.; Santisteban, P.; Nakayama, H.; Clifton-Bligh, R.; Tallini, G.; Holt, E. H.; Sykorova, V. Association between BRAF V600E mutation and recurrence of papillary thyroid cancer. Journal of clinical oncology. 2015; 33(1): 42-50. Article. FI - 17,879. DI
- Jurado-Camino, T.; Córdoba, R.; Esteban-Burgos, L.; Hernández-Jiménez, E.; Toledano, V.; Hernandez-Rivas, J. A.; Ruiz-Sainz, E.; Cobo, T.; Siliceo, M.; de Diego, R. P.; Belda, C.; Cubillos-Zapata, C.; López-Collazo, E. Chronic lymphocytic leukemia: a paradigm of innate immune cross-tolerance. JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 2015; 194(2): 719-727. Article. FI - 5,362. DI

## Grupo 34 – Investigación en Otoneurocirugía

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	23,748	3	I
	<b>FI Originales</b>	<b>23,748</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>23,748</b>		

### Publicaciones

- Sanchez-Cuadrado, I.; Lassaletta, L.; Pérez-Mora, R.; Muñoz, E.; Gavilán, J. Reliability and validity of the Spanish Glasgow Benefit Inventory after cochlear implant surgery in adults. *EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY*. 2015; 272(2): 333-336. Article. FI - 1,608. Q2
- Martínez-Vega, R.; Garrido, F.; Partearroyo, T.; Cediel, R.; Zeisel, S. H.; Martínez-Álvarez, C.; Varela-Moreiras, G.; Varela-Nieto, I.; Pajares, M. A. Folic acid deficiency induces premature hearing loss through mechanisms involving cochlear oxidative stress and impairment of homocysteine metabolism. *FASEB JOURNAL*. 2015; 29(2): 418-432. Article. FI - 5,48. DI
- Sanz, L.; Murillo-Cuesta, S.; Cobo, P.; Cediel-Algovia, R.; Contreras, J.; Rivera, T.; Varela-Nieto, I.; Avendaño, C. Swept-sine noise-induced damage as a hearing loss model for preclinical assays. *FRONTIERS IN AGING NEUROSCIENCE*. 2015; 7:7. Article. FI - 2,843. Q2
- Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; de Campos, J. M.; Isla, A.; Pinto, G. R.; Burbano, R. R.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J. A. Genome-wide methylation analysis in vestibular schwannomas shows putative mechanisms of gene expression modulation and global hypomethylation at the HOX gene cluster. *GENES CHROMOSOMES & CANCER*. 2015; 54(4): 197-209. Article. FI - 3,836. Q2
- Mur, P.; Mollejo, M.; Hernández-Iglesias, T.; de Lope, A. R.; Castresana, J. S.; García, J. F.; Fiano, C.; Ribalta, T.; Rey, J. A.; Meléndez, B. Molecular classification defines 4 prognostically distinct glioma groups irrespective of diagnosis and grade. *JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY*. 2015; 74(3): 241-249. Article. FI - 4,372. Q1
- Fattah, A. Y.; Gurusinghe, A. D. R.; Gavilán, J.; Hadlock, T. A.; Marcus, J. R.; Marres, H.; Nduka, C. C.; Slattery, W. H.; Snyder-Warwick, A. K. Facial nerve grading instruments: systematic review of the literature and suggestion for uniformity. *PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY*. 2015; 135(2): 569-579. Article. FI - 3,328. Q1
- López, I. P.; Rodríguez-de la Rosa, L.; Pais, R. S.; Piñeiro-Hermida, S.; Torrens, R.; Contreras, J.; Varela-Nieto, I.; Pichel, J. G. Differential organ phenotypes after postnatal Igf1r gene conditional deletion induced by tamoxifen in UBC-CreERT2; Igf1r (fl/fl) double transgenic mice. *TRANSGENIC RESEARCH*. 2015; 24(2): 279-294. Article. FI - 2,281. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	9,249	I	0
1	Editoriales	0,938	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>9,249</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,187</b>	

### Publicaciones

- González-Vallinas, M.; Vargas, T.; Moreno-Rubio, J.; Molina, S.; Herranz, J.; Cejas, P.; Burgos, E.; Aguayo, C.; Custodio, A.; Reglero, G.; Feliu, J.; de Molina, A. R. Clinical relevance of the differential expression of the glycosyltransferase gene GCNT3 in colon cancer. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER*. 2015; 51(1): 1-8. Article. FI - 4,819. Q1
- Zapardiel, I.; Hernández, A.; de Santiago, J. The efficacy of robotic driven handheld instruments for the acquisition of basic laparoscopic suturing skills. *EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY*. 2015; 186: 106-109. Article. FI - 1,627. Q3
- González-Benítez, C.; de la Iglesia, E.; de Santiago, J.; Zapardiel, I. Dysgerminoma on a gonadoblastoma in a patient with Swyer syndrome treated with single incision laparoscopic surgery. *JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY*. 2015; 335(1): 102. Article. FI - 0,604. Q4
- Hernández Pérez, I. L.; Martínez Lorca, A.; Santos Gómez, I.; Sánchez Méndez, J. I.; Ramírez Escalante, Y.; Marín Ferrer, M. D. Selective sentinel node biopsy in breast cancer with contralateral axillary drainage *Revista española de medicina nuclear e imagen molecular*. 2015; 34(1): 77-78. Article. FI - 0,938. Q4
- Iacoponi, S.; Terán, M.; de Santiago, J.; Zapardiel, I. Laparoscopic hysterectomy with a handheld robotic device in a case of uterine sarcoma. *TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. 2015; 54(1): 84-85. Article. FI - 1,261. Q3
- Pérez, I. L. H.; Lorca, A. M.; Gómez, I. S.; Méndez, J. I. S.; Escalante, Y. R.; Ferrer, M. D. M. Selective sentinel node biopsy in breast cancer with contralateral axillary drainage. *REVISTA ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR*. 2015; 34(1): 77-78. Editorial Material. FI - 0,938. Q4

## Grupo 36 – Mecanismos de Progresión Tumoral

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	38,851	6	3
	<b>FI Originales</b>	<b>38,851</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>38,851</b>		

### Publicaciones

- del Castillo, G.; Sánchez-Blanco, E.; Martín-Villar, E.; Valbuena-Díez, A. C.; Langa, C.; Pérez-Gómez, E.; Renart, J.; Bernabeu, C.; Quintanilla, M. Soluble endoglin antagonizes Met signaling in spindle carcinoma cells. *CARCINOGENESIS*. 2015; 36(2): 212-222. Article. FI - 5,266. Q1
- Salazar, M.; Lorente, M.; García-Taboada, E.; Gómez, E. P.; Dávila, D.; Zúñiga-García, P.; Flores, J. M.; Rodríguez, A.; Hegedus, Z.; Mosen-Ansorena, D.; Aransay, A. M.; Hernández-Tiedra, S.; López-Valero, I.; Quintanilla, M.; Sánchez, C.; Iovanna, J. L.; Dusetti, N.; Guzman, M.; Francis, S. E.; Carracedo, A.; Kiss-Toth, E.; Velasco, G. Loss of Tribbles pseudokinase-3 promotes Akt-driven tumorigenesis via FOXO inactivation. *CELL DEATH AND DIFFERENTIATION*. 2015; 22(1): 131-144. Article. FI - 8,385. DI
- Alonso-Alconada, L.; Santacana, M.; García-Sanz, P.; Muñelos-Romay, L.; Colas, E.; Mirantes, C.; Monge, M.; Cueva, J.; Oliva, E.; Soslow, R. A.; López, M. A.; Palacios, J.; Prat, J.; Valls, J.; Krakstad, C.; Salvesen, H.; Gil-Moreno, A.; López-López, R.; Dolcet, X.; Moreno-Bueno, G.; Reventos, J.; Matías-Guiu, X.; Abal, M. Annexin-A2 as predictor biomarker of recurrent disease in endometrial cancer. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER*. 2015; 136(8): 1863-1873. Article. FI - 5,007. Q1
- Díaz-López, A.; Díaz-Martín, J.; Moreno-Bueno, G.; Cuevas, E. P.; Santos, V.; Olmeda, D.; Portillo, F.; Palacios, J.; Cano, A. Zeb1 and Snail1 engage miR-200f transcriptional and epigenetic regulation during EMT. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER*. 2015; 136(4): E62-E73. Article. FI - 5,007. Q1
- Pérez-Gómez, E.; Andradas, C.; Blasco-Benito, S.; Caffarel, M. M.; García-Taboada, E.; Villa-Morales, M.; Moreno, E.; Hamann, S.; Martin-Villar, E.; Flores, J. M.; Wenners, A.; Alkatout, I.; Klapper, W.; Rocken, C.; Bronsert, P.; Stickeler, E.; Staebler, A.; Bauer, M.; Arnold, N.; Soriano, J.; Pérez-Martínez, M.; Megías, D.; Moreno-Bueno, G.; Ortega-Gutierrez, S.; Artola, M.; Vazquez-Villa, H.; Quintanilla, M.; Fernández-Piqueras, J.; Canela, E. I.; McCormick, P. J.; Guzman, M.; Sánchez, C. Role of cannabinoid receptor CB2 in HER2 pro-oncogenic signaling in breast cancer. *JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE*. 2015; 107: 6. Article. FI – No tiene
- Canesin, G.; Cuevas, E. P.; Santos, V.; López-Menéndez, C.; Moreno-Bueno, G.; Huang, Y.; Csiszar, K.; Portillo, F.; Peinado, H.; Lyden, D.; Cano, A. Lysyl oxidase-like 2 (LOXL2) and E47 EMT factor: novel partners in E-cadherin repression and early metastasis colonization. *ONCOGENE*. 2015; 34(8): 951-964. Article. IF - 8,559. DI
- Aguilera, O.; González-Sancho, J. M.; Zazo, S.; Rincón, R.; Fernández, A. F.; Tapia, O.; Canals, F.; Morte, B.; Calvanese, V.; Orgaz, J. L.; Niell, N.; Aguilar, S.; Freije, J. M.; Grana, O.; Pisano, D. G.; Borrero, A.; Martínez-Useros, J.; Jiménez, B.; Fraga, M. F.; García-Foncillas, J.; López-Otín, C.; Lafarga, M.; Rojo, F.; Muñoz, A. Nuclear DICKKOPF-1 as a biomarker of chemoresistance and poor clinical outcome in colorectal cancer. *ONCOTARGET*. 2015; 6(8): 5903-5917. Article. FI - 6,627. 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
1	Cartas	2,468	0	0
	FI Originales	0		
	FI Total	2,468		

### Publicaciones

- Montalban-Bravo, G.; Fuentes, A. E. K.; Albendea, M. A. C.; Román, M. A.; Salces, M. M.; Jiménez-Yuste, V. Light-chain amyloidosis presenting as a change in bleeding phenotype in a patient with mild haemophilia A. HAEMOPHILIA. 2015; 21(1): E92-E94. Letter. FI - 2,468. Q2

## Grupo 38 – Cirugía de las Malformaciones Congénitas

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	4,236	0	0
1	Correciones	0,975	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>4,236</b>	
<b>FI Total</b>			<b>5,211</b>	

### Publicaciones

- Domínguez, E.; de La Torre, C.; Sánchez, A. V.; Hernández, F.; Ortiz, R.; Moreno, A. M. A.; Encinas, J. L.; Vázquez, J.; Santamaría, M. L.; Tovar, J. A. Severe tracheobronchial injuries: our experience. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2015; 25(1): 71-76. Article. FI - 0,975. Q3
- Ortiz, R.; Galán, A. S.; Martínez, L.; Domínguez, E.; Hernández, F.; Santamaría, M. L.; Tovar, J. A. Tertiary surgery for complicated repair of esophageal atresia. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2015; 25(1): 20-26. Article. FI - 0,975. Q3
- Sánchez-Galán, A.; Andrés, A. M.; Fernández-Caamano, B.; Vilanova, A.; Domínguez, E.; Ortiz, R.; Prieto, G.; López-Santamaría, M.; Tovar, J. A. Ulcerative ileitis after proctocolectomy in children: a complication of ulcerative colitis or a disease in itself after ileoanal pullthrough? EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2015; 25(1): 51-55. Article. FI - 0,975. Q3
- Fragozo, A. C.; Ortiz, R.; Hernández, F.; Olivares, P.; Martínez, L.; Tovar, J. A. Defective upper gastrointestinal function after repair of combined esophageal and duodenal atresia. JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2015; 50(4): 531-534. Article. FI - 1,311. Q3
- Sánchez-Galán, A.; Andrés, A. M.; Fernández-Caamano, B.; Vilanova, A.; Domínguez, E.; Ortiz, R.; Prieto, G.; López-Santamaría, M.; Tovar, J. A. Ulcerative ileitis after proctocolectomy in children: a complication of ulcerative colitis or a disease in itself after ileoanal pullthrough? (vol 25, pg 51, 2015). EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY. 2015; 25(1): E1-E1. Correction. FI - 0,975. Q3

## Grupo 39 – Cirugía Experimental

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	16,516	3	I
1	Meeting Abstract	5,21	I	I
<b>FI Originales</b>			<b>16,516</b>	
<b>FI Total</b>			<b>21,726</b>	

### Publicaciones

- Arranz, E.; Jaime, L.; García-Risco, M. R.; Fornari, T.; Reglero, G.; Santoyo, S. Anti-inflammatory activity of rosemary extracts obtained by supercritical carbon dioxide enriched in carnosic acid and carnosol. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY*. 2015; 50(3): 674-681. Article. FI - 1,354. Q2
- Arranz, E.; Mes, J.; Wickers, H. J.; Jaime, L.; Mendiola, J. A.; Reglero, G.; Santoyo, S. Anti-inflammatory activity of the basolateral fraction of Caco-2 cells exposed to a rosemary supercritical extract. *JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS*. 2015; 13: 384-390. Article. FI - 4,48. DI
- Ramírez de Molina, A.; Vargas, T.; Molina, S.; Sánchez, J.; Martínez-Romero, J.; González-Vallinas, M.; Martín-Hernández, R.; Sánchez-Martínez, R.; Gómez de Cedrón, M.; Dávalos, A.; Calani, L.; del Rio, D.; González-Sarrias, A.; Espin, J. C.; Tomás-Barberán, F. A.; Reglero, G. The ellagic acid derivative 4,4'-Di-O-methylellagic acid efficiently inhibits colon cancer cell growth through a mechanism involving WNT16. *JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS*. 2015; 353(2): 433-444. Article. FI - 3,855. Q1
- Riera del Moral, L.; Largo, C.; Ramírez, J. R.; Vega Clemente, L.; Fernández Heredero, A.; Riera de Cubas, L.; García-Olmo, D.; García-Arranz, M. Potential of mesenchymal stem cell in stabilization of abdominal aortic aneurysm sac. *Journal of surgical research*. 2015; 195(1): 325-333. Article. FI- 2,121. Q2
- Jaime, L.; Vázquez, E.; Fornari, T.; López-Hazas, M. D.; García-Risco, M. R.; Santoyo, S.; Reglero, G. Extraction of functional ingredients from spinach (*Spinacia oleracea* L.) using liquid solvent and supercritical CO<sub>2</sub> extraction. *JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE*. 2015; 95(4): 722-729. Article. FI - 1,879. Q1
- García-Risco, M. R.; Vázquez, E.; Sheldon, J.; Steinmann, E.; Riebesehl, N.; Fornari, T.; Reglero, G. Supercritical fluid extraction of heather (*Calluna vulgaris*) and evaluation of anti-hepatitis C virus activity of the extracts. *VIRUS RESEARCH*. 2015; 198: 9-14. Article. FI - 2,827. Q3
- González-Miranda, A.; García, O. R.; Ortega, G. M.; Montoro, A. V.; Aramburu, C. L.; Martín, A. G. Use of paravertebral injection of botulinum toxin to control scoliosis progression in pinealectomized chicken. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*. 2015; 102(3): 6-7. Meeting Abstract. FI - 5,21. DI

## Grupo 40 – Fisiopatología Ósea y Biomateriales

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	12,529	2	I
	<b>FI Originales</b>	<b>12,529</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>12,529</b>		

### Publicaciones

- Valles, G.; Bensiamar, F.; Crespo, L.; Arruebo, M.; Vilaboa, N.; Saldaña, L. Topographical cues regulate the crosstalk between MSCs and macrophages. BIOMATERIALS. 2015; 37: 124-133. Article. FI - 8,312. DI

- Voellmy, R.; Bloom, D. C.; Vilaboa, N. A novel approach for addressing diseases not yielding to effective vaccination? Immunization by replication-competent controlled virus. EXPERT REVIEW OF VACCINES. 2015; 14(5): 637-651. Article. FI - 4,217. Q1

## Grupo 42 – Ingeniería Celular

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
7	Artículos	30,134	5	2
1	Meeting Abstract	5,21	1	1
		<b>FI Originales</b>	<b>30,134</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>35,344</b>	

### Publicaciones

- López-Iglesias, P.; Alcaina, Y.; Tapia, N.; Sabour, D.; Arauzo-Bravo, M. J.; de la Maza, D. S.; Berra, E.; O'Mara, A. N.; Nistal, M.; Ortega, S.; Donovan, P. J.; Scholer, H. R.; de Miguel, M. P. Hypoxia induces pluripotency in primordial germ cells by HIF1 alpha stabilization and Oct4 deregulation. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(3): 205-223. Article. FI - 7,667. DI
- Rada, P.; Rojo, A. I.; Offergeld, A.; Feng, G. J.; Velasco-Martín, J. P.; González-Sancho, J. M.; Valverde, A. M.; Dale, T.; Regadera, J.; Cuadrado, A. WNT-3A regulates an axin1/NRF2 complex that regulates antioxidant metabolism in hepatocytes. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(7): 555-571. Article. FI - 7,667. DI
- Ramos-Levi, A. M.; Marazuela, M.; Paniagua, A.; Quinteiro, C.; Riveiro, J.; Álvarez-Escola, C.; Lucas, T.; Blanco, C.; de Miguel, P.; de Icaya, P. M.; Pavón, I.; Bernabeu, I. Analysis of IGF(CA)19 and IGFBP3-202A/C gene polymorphisms in patients with acromegaly: association with clinical presentation and response to treatments. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 2015; 172: 2. Article. FI - 3,686. Q2
- del Barrio, J. L. A.; Chiesa, M.; Garagorri, N.; García-Urquia, N.; Fernández-Delgado, J.; Bataille, L.; Rodríguez, A.; Arnalich-Montiel, F.; Zarnowski, T.; de Toledo, J. P. A.; Alio, J. L.; de Miguel, M. P. Acellular human corneal matrix sheets seeded with human adipose-derived mesenchymal stem cells integrate functionally in an experimental animal model. *EXPERIMENTAL EYE RESEARCH*. 2015; 132: 91-100. Article. FI - 3,017. Q1
- del Barrio, J. L. A.; Chiesa, M.; Ferrer, G. G.; Garagorri, N.; Briz, N.; Fernández-Delgado, J.; Valls, M. S. T.; Botella, C. C.; García-Tuñón, I.; Bataille, L.; Rodríguez, A.; Arnalich-Montiel, F.; Ribelles, J. L. G.; Antolinos-Turpin, C. M.; Gómez-Tejedor, J. A.; Alio, J. L.; de Miguel, M. P. Biointegration of corneal macroporous membranes based on poly(ethyl acrylate) copolymers in an experimental animal model. *JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A*. 2015; 103(3): 1106-1118. Article. FI - 2,841. Q1
- Llanos-Pérez, J. A.; Betancourt-Mar, A.; de Miguel, M. P.; Izquierdo-Kulich, E.; Royuela-García, M.; Tejera, E.; Nieto-Villar, J. M. Phase transitions in tumor growth: II prostate cancer cell lines. *PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS*. 2015; 426: 88-92. Article. FI - 1,722. Q2
- Fuentes-Julián, S.; Arnalich-Montiel, F.; Jaumandreu, L.; Leal, M.; Casado, A.; García-Tuñón, I.; Hernández-Jiménez, E.; López-Collazo, E.; de Miguel, M. P. Adipose-derived mesenchymal stem cell administration does not improve corneal graft survival outcome. *PLOS ONE*. 2015; 10(3): e0117945. Article. FI - 3,534. Q1
- Argudo, S.; Aller, M. A.; de Miguel, M. P.; Prieto, I.; Fuentes, S.; Blázquez, A.; Gilsanz, C.; Losada, M.; Alonso, A.; Arias, J. Histopathologic and biochemical results of adipocytic stem cells pre-differentiated to hepatocytes therapy in an experimental liver failure model secondary to microsurgical cholestasis. *BRITISH JOURNAL OF SURGERY*. 2015; 102(3): 10-10. Meeting Abstract. FI - 5,21. DI

## Grupo 43 – Farmacología Clínica

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
2	Artículos	3,098	0	0
	<b>FI Originales</b>	<b>3,098</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>3,098</b>		

### Publicaciones

- Cabaleiro, T.; López-Rodriguez, R.; Román, M.; Ochoa, D.; Novalbos, J.; Borobia, A.; Carcas, A.; Abad-Santos, F. Pharmacogenetics of quetiapine in healthy volunteers: association with pharmacokinetics, pharmacodynamics, and adverse effects. *INTERNATIONAL CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY*. 2015; 30(2): 82-88. Article. FI- 3,098. Q2

- Tong, H. Y.; Díaz, C.; Collantes, E.; Medrano, N.; Borobia, A. M.; Jara, P.; Ramírez, E. Liver transplant in a patient under methylphenidate therapy: a case report and review of the literature. *CASE REPORTS IN PEDIATRICS*. 2015; 2015: 437298. Article. No tiene

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
6	Artículos	24,438	4	3
	<b>FI Originales</b>	<b>24,438</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>24,438</b>		

### Publicaciones

- Aabom, A.; Andersen, K. E.; Pérez-Fernández, E.; Caballero, T.; Bygum, A. Health-related quality of life in danish patients with hereditary angioedema. ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA. 2015; 95(2): 225-226. Article. FI - 4,244. DI
- Siracusa, A.; Folletti, I.; van Wijk, R. G.; Jeebhay, M. F.; Moscato, G.; Quirce, S.; Raulf, M.; Rueff, F.; Walusiak-Skorupa, J.; Whitaker, P.; Tarlo, S. M. Occupational anaphylaxis - an EAACI task force consensus statement. ALLERGY. 2015; 70(2): 141-152. Article. FI - 5,995. DI
- Bobolea, I.; Barranco, P.; del Pozo, V.; Romero, D.; Sanz, V.; López-Carrasco, V.; Canabal, J.; Villasante, C.; Quirce, S. Sputum periostin in patients with different severe asthma phenotypes. ALLERGY. 2015; 70(5): 540-546. Article. FI - 5,995. DI
- Rodríguez-Sanz, A.; Sánchez-Alonso, P.; Bellón, T.; Alajarín, R.; Martínez-Cabeza, V.; Selgas, R.; Vaquero, J. J.; Álvarez-Builla, J. Synthesis and biological evaluation of pyridazino[1',6':1,2]pyrido[3,4-b]indolinium and pyridazino[1,6-a]benzimidazolium salts as anti-inflammatory agents. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY. 2015; 93: 83-92. Article. FI - 3,432. Q1
- van Kampen, V.; Sander, I.; Quirce, S.; Bruning, T.; Merget, R.; Raulf, M. IgE sensitization to lupine in bakers - cross-reactivity or co-sensitization to wheat flour? INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY. 2015; 166(1): 63-70. Article. FI - 2,433. Q3
- Zafra, M. P.; Canas, J. A.; Mazzeo, C.; Gámez, C.; Sanz, V.; Fernández-Nieto, M.; Quirce, S.; Barranco, P.; Ruiz-Hornillos, J.; Sastre, J.; del Pozo, V. SOCS3 silencing attenuates eosinophil functions in asthma patients. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 2015; 16(3): 5431-5451. Article. FI - 2,339. Q2

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

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	14,175	3	0
	<b>FI Originales</b>	<b>14,175</b>		
	<b>FI Total</b>	<b>14,175</b>		

### Publicaciones

- Alcaide, P.; Krijt, J.; Ruiz-Sala, P.; Jesina, P.; Ugarte, M.; Kozich, V.; Merinero, B. Enzymatic diagnosis of homocystinuria by determination of cystathionine-beta-synthase activity in plasma using LC-MS/MS. CLINICA CHIMICA ACTA. 2015; 438: 261-265. Article. FI - 2,764. Q1
- Yuste-Checa, P.; Medrano, C.; Gámez, A.; Desviat, L. R.; Matthijs, G.; Ugarte, M.; Pérez-Cerdá, C.; Pérez, B. Antisense-mediated therapeutic pseudoexon skipping in TMEM165-CDG. CLINICAL GENETICS. 2015; 87(1): 42-48. Article. FI - 3,652. Q2
- Wettstein, S.; Underhaug, J.; Pérez, B.; Marsden, B. D.; Yue, W. W.; Martínez, A.; Blau, N. Linking genotypes database with locus-specific database and genotype-phenotype correlation in phenylketonuria. EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS. 2015; 23(3): 302-309. Article. FI – 4,225. Q1
- Rivera-Barahona, A.; Sánchez-Alcudia, R.; Viecelli, H. M.; Rufenacht, V.; Pérez, B.; Ugarte, M.; Haberle, J.; Thony, B.; Desviat, L. R. Functional characterization of the spf/ash splicing variation in otc deficiency of mice and man. PLOS ONE. 2015; 10(4): e0122966. Article. FI - 3,534. Q1

## Grupo 46 - Investigación de Cirugía OsteoArticular – GICOA

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
4	Artículos	3,749	0	0
1	Editoriales	2,882	1	0
3	Revisiones	4,461	1	0
		<b>FI Originales</b>	<b>3,749</b>	
		<b>FI Total</b>	<b>11,092</b>	

### Publicaciones

- Fernández-Fernández, R.; Rodríguez-Merchán, E. C. Better survival of total knee replacement in patients older than 70 years: a prospective study with 8 to 12 years follow-up. ARCHIVES OF BONE AND JOINT SURGERY. 2015; 3(1): 22-28. Article. FI – No tiene
- Rodríguez-Merchán, E. C.; Gómez-Cardero, P.; Martínez-Lloreda, A.; de la Corte-Rodríguez, H.; Jiménez-Yuste, V. Arthroscopic debridement for ankle haemophilic arthropathy. BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS. 2015; 26(3): 279-281. Article. FI - 1,38. Q4
- García-Rey, E.; Cruz-Pardos, A.; Madero, R. The evolution of the technique of impaction bone grafting in femoral revision surgery has improved clinical outcome. A prospective mid-term study. JOURNAL OF ARTHROPLASTY. 2015; 30(1): 95-100. Article. FI - 2,369. Q2
- Barco, R.; Encinas, C.; Valencia, M.; Carrascal, M. T.; García-Arranz, M.; Antuna, S. Use of adipose-derived stem cells in an experimental rotator cuff fracture animal model. REVISTA ESPAÑOLA DE CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA. 2015; 59(1): 3-8. Article. FI – No tiene
- Gómez-Barrena, E. CORR Insights (R): retrieval analysis of sequentially annealed highly crosslinked polyethylene used in total hip arthroplasty. CLINICAL ORTHOPAEDICS AND RELATED RESEARCH. 2015; 473(3): 972-973. Editorial Material. FI - 2,882. Q1
- Rodríguez-Merchán, E. C. Evidence-based ACL reconstruction. ARCHIVES OF BONE AND JOINT SURGERY. 2015; 3(1): 9-12. Review. FI – No tiene
- Gómez-Barrena, E.; Rosset, P.; Lozano, D.; Stanovici, J.; Ermthaller, C.; Gerbhard, F. Bone fracture healing: cell therapy in delayed unions and nonunions. BONE. 2015; 93: 101. Review. FI - 4,461. Q1
- Hossain, F. S.; Konan, S.; Patel, S.; Rodríguez-Merchán, E. C.; Haddad, F. S. The assessment of outcome after total knee arthroplasty are we there yet? BONE & JOINT JOURNAL. 2015; 97B(1): 3-9. Review. FI – No tiene

## Grupo 48 – Ginecología y Obstetricia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
8	Artículos	17,447	2	0
1	Cartas	1,6	0	0
<b>FI Originales</b>		<b>17,447</b>		
<b>FI Total</b>		<b>19,047</b>		

### Publicaciones

- Zapardiel, I.; Hernández, A.; de Santiago, J. The efficacy of robotic driven handheld instruments for the acquisition of basic laparoscopic suturing skills. *EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY*. 2015; 186: 106-109. Article. FI - 1,627. Q3
- González-González, N. L.; González-Dávila, E.; Cabrera, F.; Vega, B.; Padrón, E.; Bartha, J. L.; Armas-González, M.; García-Hernández, J. A. Application of customized birth weight curves in the assessment of perinatal outcomes in infants of diabetic mothers. *FETAL DIAGNOSIS AND THERAPY*. 2015; 37(2): 117-122. Article. FI - 2,295. Q2
- Piek, J.; Bossart, M.; Boor, K.; Halaska, M.; Haidopoulos, D.; Zapardiel, I.; Grabowski, J.; Kesic, V.; Cibula, D.; Colombo, N.; Verheijen, R.; Manchanda, R. The Work place educational climate in gynecological oncology fellowships across europe the impact of accreditation. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*. 2015; 25(1): 180-190. Article. FI - 1,949. Q2
- González-Benítez, C.; de la Iglesia, E.; de Santiago, J.; Zapardiel, I. Dysgerminoma on a gonadoblastoma in a patient with Swyer syndrome treated with single incision laparoscopic surgery. *JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY*. 2015; 35(1): 102. Article. FI - 0,604. Q4
- Cuerva, M. J.; Tobías, P.; Espinosa, J. A.; Bartha, J. L. Intrapartum ultrasound prior to Kristeller maneuver: an observational study. *JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE*. 2015; 43(2): 171-175. Article. FI - 1,425. Q3
- Dudzik, D.; Revello, R.; Barbas, C.; Bartha, J. L. LC-MS-based metabolomics identification of novel biomarkers of chorioamnionitis and its associated perinatal neurological damage. *JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH*. 2015; 14(3): 1432-144. Article. FI - 5,001. Q1
- Visiedo, F.; Bugatto, F.; Carrasco-Fernández, C.; Sáez-Benito, A.; Mateos, R. M.; Cozar-Castellano, I.; Bartha, J. L.; Perdomo, G. Hepatocyte growth factor is elevated in amniotic fluid from obese women and regulates placental glucose and fatty acid metabolism. *PLACENTA*. 2015; 36(4): 381-388. Article. FI - 3,285. Q1
- Iacoponi, S.; Terán, M.; de Santiago, J.; Zapardiel, I. Laparoscopic hysterectomy with a handheld robotic device in a case of uterine sarcoma. *TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY*. 2015; 54(1): 84-85. Article. FI - 1,261. Q3
- Utrilla-Layna, J.; Zapardiel, I. Are we ready for conservative treatment in ovarian cancer? *JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY*. 2015; 26(1): 75-76. Letter. FI - 1,6. Q3

## Grupo 48 – Ginecología y Obstetricia

Nº Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil	Iº Decil
5	Artículos	9,865	I	0
1	Cartas	0,89	0	0
<b>FI Originales</b>			<b>9,865</b>	
<b>FI Total</b>			<b>10,755</b>	

### Publicaciones

- Salinas, I. M. P.; Rodríguez, V. P. G.; García-Erce, J. A. Therapeutic leukapheresis: 9-year experience in a University Hospital. *BLOOD TRANSFUSION*. 2015; 13(1): 46-52. Article. FI - 1,901. Q3
- Oliver, P.; Buno, A.; Álvarez-Sala, R.; Fernández-Calle, P.; Alcaide, M. J.; Casitas, R.; García-Quero, C.; Madero, R.; Gómez-Rioja, R.; Iturzaeta, J. Manuel. Clinical, operational and economic outcomes of point-of-care blood gas analysis in COPD patients. *CLINICAL BIOCHEMISTRY*. 2015; 48(6): 412-418. Article. FI - 2,229. Q2
- Perich, C.; Minchinela, J.; Ricos, C.; Fernández-Calle, P.; Álvarez, V.; Domenech, M. V.; Simón, M.; Biosca, C.; Boned, B.; García-Lario, J. V.; Cava, F.; Fernández-Fernández, P.; Fraser, C. G. Biological variation database: structure and criteria used for generation and update. *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*. 2015; 53(2): 299-305. Article. FI - 2,955. Q1
- Foruria, A. M.; Martí, M.; Sánchez-Sotelo, J. Proximal humeral fractures treated conservatively settle during fracture healing. *JOURNAL OF ORTHOPAEDIC TRAUMA*. 2015; 29(2): E24-E30. Article. FI - 1,54. Q2
- Martín, J. M. A.; de Gracia, M. M.; Vega, L. M. C.; Herranzd, P. P. Radiology and imaging techniques in severe trauma. *MEDICINA INTENSIVA*. 2015; 39(1): 49-59. Article. FI - 1,24. Q4
- Erce, J. A. G.; García, A. I. P. New paradigms in patient blood management in surgery. *CIRUGÍA ESPAÑOLA*. 2015; 93(1): 59-61. Letter. FI - 0,89. Q3