

Madrid, 07 de Julio de 2010

A continuación aparece un resumen bibliométrico de la actividad investigadora de IdiPAZ en seis primeros meses del año 2010 que se encuentra recogida dentro de la base de datos Web of Science. Posteriormente aparece esta misma información desglosada para cada Grupo de Investigación

INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA IDIPAZ

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
130	Artículos	594,057	71
17	Cartas	37,318	3
9	Editoriales	9,09	1
14	Meeting Abstract	58,041	11
11	Proceedings Paper	16,163	1
18	Revisiones	71,453	10
		FI Originales	690,763
		FI Total	786,122

INFORME DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA POR GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Grupo I – Psiquiatría y Salud Mental

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	1,429	0
	FI Originales	1,429	
	FI Total	1,429	

Publicaciones

- Fernández-Liria, A.; Rodríguez-Vega, B.; Ortiz-Sánchez, D.; Tubet, I. B.; González-Juárez, C. Effectiveness of a structured training program in psychotherapeutic skills used in clinical interviews for psychiatry and clinical psychology residents. PSYCHOTHERAPY RESEARCH. 2010; 20(1): 113-121. Article. FI - 1,429. 2º Cuartil

Grupo 2 – Neurología y Enfermedades Cerebrovasculares

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
21	Artículos	74,392	8
1	Editoriales	0	0
3	Cartas	11,284	1
3	Meeting Abstract	21,123	3
1	Proceedings Paper	2,324	0
4	Revisiones	11,134	2
	FI Originales	87,85	
	FI Total	120,257	

Publicaciones

- Vázquez-Higuera, J. L.; Rodríguez-Rodríguez, E.; Sánchez-Juan, P.; Mateo, I.; Pozueta, A.; Martínez-García, A.; Frank, A.; Valdivieso, F.; Berciano, J.; Bullido, M. J.; Combarros, O. Caspase-1 genetic variation is not associated with Alzheimer's disease risk. BMC MEDICAL GENETICS. 2010; 11: 32. Article FI - 2,84. 2º Cuartil

2. Martínez, A. C. H.; Ferrer, M.; Poggio, M. C.; Del Pozo, C. E.; Vina, J. C.; Curto, L. M. Tc-99m-MAA peritoneal scintigraphy in pleuroperitoneal communication in peritoneal dialysis patients. *REVISTA ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR*. 2010; 29(2): 84-86. Article. FI - 0,765. 4º Cuartil
3. Negri, V.; Cerpa, A.; López-Larrubia, P.; Nieto-Charques, L.; Cerdán, S.; Ballesteros, P. Nanotubular Paramagnetic Probes as Contrast Agents for Magnetic Resonance Imaging Based on the Diffusion Tensor. *ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION*. 2010; 49(10): 1813-1815. Article. FI - 11,829. 1º Cuartil
4. Fuentes, B.; Fernández-Domínguez, J.; Ortega-Casarrubios, M. A.; San José, B.; Martínez-Sánchez, P.; Díez-Tejedor, E. Treatment with angiotensin receptor blockers before stroke could exert a favourable effect in acute cerebral infarction. *JOURNAL OF HYPERTENSION*. 2010; 28(3):575-581. Article. FI - 4,988. 1º Cuartil
5. Nowakowski, A.; Alonso-Martín, S.; González-Manchón, C.; Larrucea, S.; Fernández, D.; Vilar, M.; Cerdán, S.; Ayuso, M. S.; Parrilla, R. Ventricular enlargement associated with the panneural ablation of the podocalyxin gene. *MOLECULAR AND CELLULAR NEUROSCIENCE*. 2010; 43(1): 90-97. Article. FI - 3,596. 2º Cuartil
6. Rodríguez-Blázquez, C.; Forjaz, M. J.; Frades-Payo, B.; de Pedro-Cuesta, J.; Martínez-Martín, P. Longitudinal Parkinsons Dis Patien Independent validation of the scales for outcomes in Parkinson's disease-autonomic (SCOPA-AUT). *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*. 2010; 17(2): 194-201. Article. FI - 2,51. 2º Cuartil
7. Forjaz, M. J.; Frades-Payo, B.; Rodríguez-Blázquez, C.; Ayala, A.; Martínez-Martín, P. Longitudinal Parkinsons Dis Patien Should the SCOPA-COG be modified?: a Rasch analysis perspectiva. *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*. 2010; 17(2): 202-207. Article. FI - 2,51. 2º Cuartil
8. Forjaz, M. J.; Ayala, A.; Rodríguez-Blázquez, C.; Frades-Payo, B.; Martínez-Martín, P. Assessing autonomic symptoms of Parkinson's disease with the SCOPA-AUT: a new perspective from Rasch análisis. *EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY*. 2010; 17(2): 273-279. Article. FI - 2,51. 2º Cuartil
9. Valldeoriola, F.; Regidor, I.; Mínguez-Castellanos, A.; Lezcano, E.; García-Ruiz, P.; Rojo, A.; Salvador, A.; Castro, A.; Grandas, F.; Kulisevsky, J.; Martí, M. J.; Martínez-Martín, P.; Relova, L.; Rumia, J.; Camara, A.; Burguera, J. A.; Linazasoro, G.; de Val, J. L.; Obeso, J.; Rodríguez-Oroz, M. C.; Tolosa, E. Efficacy and safety of pallidal stimulation in primary dystonia: results of the Spanish multicentric study. *JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY*. 2010; 81(1): 65-69. Article. FI - 4,869. 1º Cuartil.
10. Herruzo, R.; Vizcaino, M. J.; Herruzo, I. In vitro-in vivo sequence studies as a method of selecting the most efficacious alcohol-based solution for hygienic hand

disinfection. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 2010; 16(5): 518-523. Article FI - 4,014. 1º Cuartil

11. Martínez-Martín, P.; Jiménez-Jiménez, F. J.; García, E. C.; Alonso-Navarro, H.; Rubio, L.; Calleja, P.; Díaz-Sánchez, M.; Benito-León, J. Most of the Quality of Life in Essential Tremor Questionnaire (QUEST) psychometric properties resulted in satisfactory values. *JOURNAL OF CLINICAL EPIDEMIOLOGY*. 2010; 63(7): 767-773. Article FI - 2,956. 1º Cuartil.
12. Chaudhuri, K. R.; Prieto-Jurcynska, C.; Naidu, Y.; Mitra, T.; Frades-Payo, B.; Tluk, S.; Ruessmann, A.; Odin, P.; Macphee, G.; Stocchi, F.; Ondo, W.; Sethi, K.; Schapira, A. H. V.; Martínez-Martín, P. The Nondeclaration of Nonmotor Symptoms of Parkinson's Disease to Health Care Professionals: An International Study Using the Nonmotor Symptoms Questionnaire. *MOVEMENT DISORDERS*. 2010; 25(6): 704-709. Article. FI - 4,014. 1º Cuartil.
13. Carod-Artal, F. J.; Ribeiro, L. D.; Kummer, W.; Martínez-Martín, P. Psychometric Properties of the SCOPA-AUT Brazilian Portuguese Version. *MOVEMENT DISORDERS*. 2010; 25(2): 205-212. Article FI - 4,014. 1º Cuartil
14. Guerreiro, R. J.; Baquero, M.; Blesa, R.; Boada, M.; Bras, J. M.; Bullido, M. J.; Calado, A.; Crook, R.; Ferreira, C.; Frank, A.; Gomez-Isla, T.; Hernández, I.; Lleo, A.; Machado, A.; Martínez-Lage, P.; Masdeu, J.; Molina-Porcel, L.; Molinuevo, J. L.; Pastor, P.; Pérez-Tur, J.; Relvas, R.; Oliveira, C. R.; Ribeiro, M. H.; Rogaeva, E.; Sa, A.; Samaranch, L.; Sánchez-Valle, R.; Santana, I.; Tarraga, L.; Valdivieso, F.; Singleton, A.; Hardy, J.; Clarimón, J. Genetic screening of Alzheimer's disease genes in Iberian and African samples yields novel mutations in presenilins and APP. *NEUROBIOLOGY OF AGING*. 2010; 31(5): 725-731. Article. FI - 5,937. 1º Cuartil
15. Vargas, T.; Bullido, M. J.; Martínez-García, A.; Antequera, D.; Clarimón, J.; Rosich-Estrago, M.; Martín-Requero, A.; Mateo, I.; Rodríguez-Rodríguez, E.; Vilella-Cuadrada, E.; Frank, A.; Lleo, A.; Molina-Porcel, L.; Blesa, R.; Combarros, O.; Gómez-Isla, T.; Bermejo-Pareja, F.; Valdivieso, F.; Carro, E. A Megalin Polymorphism Associated With Promoter Activity and Alzheimer's Disease Risk. *AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART B-NEUROPSYCHIATRIC GENETICS*. 2010; 153B(4): 895-902. Article. FI - 3,481. 2º Cuartil
16. Coduras, A.; Rabasaa, I.; Frank, A.; Bermejo-Pareja, F.; López-Pousa, S.; López-Arrieta, J. M.; Del Llano, J.; León, T.; Rejas, J. Prospective One-Year Cost-of-Illness Study in a Cohort of Patients with Dementia of Alzheimer's Disease Type in Spain: The ECO Study. *JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE*. 2010; 19(2): 601-615. Article. FI - 3,832. 2º Cuartil
17. Pascual-Castroviejo, I.; Pascual-Pascual, S. I.; Viano, J.; López-Gutiérrez, J. C.; Palencia, R. Major and Minor Arterial Malformations in Patients With Cutaneous Vascular Abnormalities. *JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY*. 2010; 25(5): 587-598. Article. FI - 1,592. 2º Cuartil

18. de Pedro-Cuesta, J.; Comin, M. C.; Virues-Ortega, J.; Isla, J. A.; Avellanal, F.; Cabero, E. A.; Burzaco, O.; Castellote, J. M.; Cieza, A.; Damián, J.; Forjaz, M. J.; Frades, B.; Franco, E.; Larrosa, L. A.; Magallón, R.; García, G. M.; Martínez, C.; Martín, P. M.; Pastor-Barriuso, R.; Jiménez, A. P.; Martínez, A. P.; Reed, G.; Ruiz, C. ICF-Based Disability Survey in a Rural Population of Adults and Older Adults Living in Cinco Villas, Northeastern Spain: Design, Methods and Population Characteristics. *NEUROEPIDEMIOLOGY*. 2010; 35(1): 72-82. Article. FI - 2,375. 2º Cuartil
19. Canas, N.; Gorina, R.; Planas, A. M.; Verges, J.; Montell, E.; García, A. G.; López, M. G. Chondroitin sulfate inhibits lipopolysaccharide-induced inflammation in rat astrocytes by preventing nuclear factor kappa b activation. *NEUROSCIENCE*. 2010; 167(3): 872-973. Article. FI - 3,292. 2º Cuartil.
20. Pascual-Castroviejo, I.; Pascual-Pascual, S. I.; Viano, J.; Velázquez-Fragua, R.; Carceller-Benito, F.; Gutiérrez-Molina, M.; Morales-Bastos, C. Cerebral hemisphere tumours in neurofibromatosis type I during childhood. *REVISTA DE NEUROLOGÍA*. 2010; 50(8): 453-457. Article. FI - 1,234. 3º Cuartil.
21. Pascual-Castroviejo, I.; Viano, J.; Pascual-Pascual, S. I. Retroperitoneal plexiform neurofibromas. A case report of a patient with a tumour of subcutaneous origin. *REVISTA DE NEUROLOGÍA*. 2010; 50(9): 558-559. Article. FI - 1,234. 3º Cuartil.
22. Torres, L. G.; Prior, M. J. A.; Oreja-Guevara, C.; Díez-Tejedor, E. Retinopathy and renal failure in a patient with multiple sclerosis under treatment with beta-interferon. *MEDICINA CLÍNICA*. 2010; 134(11): 511-511. Letter. FI - 1,231.3º Cuartil
23. Herruzo, R.; Vizcaino, M. J.; Herruzo, I. Efficacy of a new peracetic acid-based disinfectant agent ('Adaspor (R) ready to use'). *JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION*. 2010; 74(2): 192-193. Letter. FI - 3,012. 2º Cuartil
24. Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Díez-Tejedor, E. High Doses of Statins and Stroke Outcome. *STROKE*. 2010; 41(3): E162-E162. Letter. FI - 7,041. 1º Cuartil
25. Martínez-Martín, P.; Damián, J. Parkinson disease Depression and anxiety in Parkinson disease. *NATURE REVIEWS NEUROLOGY*. 2010; 6(5): 243. Editorial Material. FI - No tiene
26. Martínez-Sánchez, P.; Fernández-Domínguez, J.; Ruiz-Ares, G.; Fuentes, B.; Alexandrov, A. V.; Díez-Tejedor, E. Changes in Carotid Plaque Echogenicity With Time Since the Stroke Onset: The UNPACK Study. *STROKE*. 2010; 41(4): E379-E380. Meeting Abstract. FI - 7,041. 1º Cuartil
27. Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Cuesta, M. V.; Fernández-Domínguez, J.; Medina-Báez, J.; Idrovo-Freire, L.; Díez-Tejedor, E. Migraine and Thrombophilic Disorders in Ischemic Stroke. *STROKE*. 2010; 41(4): E301-E301. Meeting Abstract. FI - 7,041. 1º Cuartil

28. Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Masjuán, J.; de Leciñana, M. A.; Simal, P.; Reig, G.; Díaz-Otero, F.; Egido, J. A.; Gil-Núñez, A.; Vivancos, J.; García-Caldentey, J.; Díez-Tejedor, E. Higher Systolic Blood Pressure Has a Negative Effect on Thrombolysis Response in Stroke Patients, but Only in Women. *STROKE*. 2010; 41(4): E362-E362. Meeting Abstract. FI - 7,041. 1º Cuartil
29. Martínez-Martín, P. Composite rating scales. *JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES*. 2010; 289 (Special Issue): 7-11. Proceeding Paper. FI - 2,324. 2º Cuartil
30. Antonini, A.; Chaudhuri, K. R.; Martínez-Martín, P.; Odin, P. Oral and Infusion Levodopa-Based Strategies for Managing Motor Complications in Patients with Parkinson's Disease. *CNS DRUGS*. 2010; 24(2): 119-129. Review. FI - 3,879. 1º Cuartil
31. Bermejo, P. E.; Oreja-Guevara, C.; Díez-Tejedor, E. Pain in multiple sclerosis: prevalence, mechanisms, types and treatment. *REVISTA DE NEUROLOGÍA*. 2010; 50(2): 101-108. Review. FI - 1,234. 3º Cuartil
32. Dan, B.; Motta, F.; Vles, J. S. H.; Vloeberghs, M.; Becher, J. G.; Eunson, P.; Gautheron, V.; Lutjen, S.; Mall, V.; Pascual-Pascual, S. I.; Pauwels, P.; Roste, G. K. Consensus on the appropriate use of intrathecal baclofen (ITB) therapy in paediatric spasticity. *EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY*. 2010; 14(1): 19-28. Review. FI - 2,007. 2º Cuartil
33. Friedman, J. H.; Alves, G.; Hagell, P.; Marinus, J.; Marsh, L.; Martínez-Martín, P.; Goetz, C. G.; Poewe, W.; Rascol, O.; Sampaio, C.; Stebbins, G.; Schrag, A. Fatigue Rating Scales Critique and Recommendations by the Movement Disorders Society Task Force on Rating Scales for Parkinson's Disease. *MOVEMENT DISORDERS*. 2010; 25(7): 805-822. Review. FI - 4,014. 1º Cuartil

Grupo 4 – Estrategias Neuroprotectoras en Enfermedades Neurodegenerativas

Documentos	Tipo de documento	FI	IºCuartil
2	Artículos	11,013	2
	FI Originales	11,013	
	FI Total	11,013	

Publicaciones

- I. Rojo, A. I.; Innamorato, N. G.; Martín-Moreno, A. M.; De Ceballos, M. L.; Yamamoto, M.; Cuadrado, A. Nrf2 Regulates Microglial Dynamics and Neuroinflammation in Experimental Parkinson's Disease. *GLIA*. 2010; 58(5): 588-598. Article. FI - 4,932. 1º Cuartil

2. Niso-Santano, M.; González-Polo, R. A.; Bravo-San Pedro, J. M.; Gómez-Sánchez, R.; Lastres-Becker, I.; Ortiz-Ortiz, M. A.; Soler, G.; Morán, J. M.; Cuadrado, A.; Fuentes, J. M. Activation of apoptosis signal-regulating kinase 1 is a key factor in paraquat-induced cell death: Modulation by the Nrf2/Trx axis. *FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE*. 2010; 48(10): 1370-1381. Article. FI - 6,081. 1º Cuartil.

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

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	11,161	3
	FI Originales	11,161	
	FI Total	11,161	

Publicaciones

- Cebrián, C.; Prensa, L. Basal Ganglia and Thalamic Input From Neurons Located Within the Ventral Tier Cell Cluster Region of the Substantia Nigra Pars Compacta in the Rat. *JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY*. 2010; 518(8): 1283-1300. Article. FI - 3,781. 1º Cuartil.
- Blesa, J.; Juri, C.; Collantes, M.; Penuelas, I.; Prieto, E.; Iglesias, E.; Martí-Climent, J.; Arbizu, J.; Zubietta, J. L.; Rodríguez-Oroz, M. C.; García-García, D.; Richter, J. A.; Cavada, C.; Obeso, J. A. Progression of dopaminergic depletion in a model of MPTP-induced Parkinsonism in non-human primates. An F-18-DOPA and C-11-DTBZ PET study. *NEUROBIOLOGY OF DISEASE*. 2010; 38(3 Sp. Iss. SI): 456-463. Article. FI - 4,518. 1º Cuartil
- Lagares, A.; Rivas, J. J.; Jiménez, L.; Cicuendez, M.; Avendaño, C. Central Demyelination in the Pathogenesis of Trigeminal Neuralgia Associated With Cerebellopontine Angle Tumors: Case Report With Ultrastructural Trigeminal Root Analysis. *NEUROSURGERY*. 2010; 66(4): E841-U25. Article. FI - 2,862. 1º Cuartil

Grupo 7 – Neuroinmunología Básica y Aplicada

Documentos	Tipo de documento	FI	IºCuartil
1	Artículos	4,931	1
	FI Originales	4,931	
	FI Total	4,931	

Publicaciones

- I. Arnalich, F.; Menéndez, M.; Lagos, V.; Ciria, E.; Quesada, A.; Codoceo, R.; Vázquez, J. J.; López-Collazo, E.; Montiel, C. Prognostic value of cell-free plasma DNA in patients with cardiac arrest outside the hospital: an observational cohort study. *CRITICAL CARE*. 2010; 14(2): R47. Article. FI - 4,931. 1º Cuartil

Grupo 8 – Proyectos y Estudios de Resultados de Investigación Sanitaria Cardiovascular Organizados en la Paz (PERISCOP)

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
14	Artículos	108,587	10
3	Cartas	8,238	0
1	Editoriales	0,584	0
3	Revisões	15,365	2
FI Originales		124,536	
FI Total		132,774	

Publicaciones

- I. Viana-Tejedor, A.; Merino, J. L.; Pérez-Silva, A.; León, R. C.; Reviriego, S. M.; Caraballo, E. D.; Peinado, R. R.; López-Sendón, J. L. Effectiveness of Catheter Ablation of Ventricular Tachycardia in Elderly Patients With Structural Heart Disease. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2010; 63(2): 156-160. Article. FI - 2,746. 2º Cuartil
2. Harjola, V. P.; Follath, F.; Nieminen, M. S.; Brutsaert, D.; Dickstein, K.; Drexler, H.; Hochadel, M.; Komajda, M.; López-Sendón, J. L.; Ponikowski, P.; Tavazzi, L. Characteristics, outcomes, and predictors of mortality at 3 months and 1 year in patients hospitalized for acute heart failure. *EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE*. 2010; 12(3): 239-248. Article. FI - 3,706. 1º Cuartil
3. Filgueiras-Rama, D.; López, T.; Moreno-Gómez, R.; Calvo-Orbe, L.; Dobarro, D.; Moreno-Yanguela, M.; Lefevre, T.; López-Sendón, J.L. 3D Transesophageal Echocardiographic Guidance and Monitoring of Percutaneous Aortic Valve Replacement. *ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES*. 2010; 27(1): 84-86. Article. FI - 1,444. 3º Cuartil
4. Lopes, R. D.; Alexander, J. H.; Al-Khatib, S. M.; Ansell, J.; Díaz, R.; Easton, J. D.; Gersh, B. J.; Granger, C. B.; Hanna, M.; Horowitz, J.; Hylek, E. M.; McMurray, J. J. V.; Verheugt, F. W. A.; Wallentin, L. Apixaban for Reduction In Stroke and Other Thromboembolic Events in Atrial Fibrillation (ARISTOTLE) trial: Design and rationale. *AMERICAN HEART JOURNAL*. 2010; 159(3): 331-339. Article. FI - 4,357. 1º Cuartil

5. Patel, M. R. Rivaroxaban-Once daily, oral, direct factor Xa inhibition Compared with vitamin K antagonism for prevention of stroke and Embolism Trial in Atrial Fibrillation: Rationale and Design of the ROCKET AF study. AMERICAN HEART JOURNAL. 2010; 159(3): 340-U31. Article. FI - 4,357. 1º Cuartil.
6. Zile, M. R.; Gaasch, W. H.; Anand, I. S.; Haass, M.; Little, W. C.; Miller, A. B.; López-Sendón, J.; Teerlink, J. R.; White, M.; McMurray, J. J.; Komajda, M.; McKelvie, R.; Ptaszynska, A.; Hetzel, S. J.; Massie, B. M.; Carson, P. E. Mode of Death in Patients With Heart Failure and a Preserved Ejection Fraction Results From the Irbesartan in Heart Failure With Preserved Ejection Fraction Study (I-Preserve) Trial. CIRCULATION.2010; 121(12): 1393-1405. Article. FI - 14,816. 1º Cuartil
7. Ambrosio, G.; Del Pinto, M.; Tritto, I.; Agnelli, G.; Bentivoglio, M.; Zuchi, C.; Anderson, F. A.; Gore, J. M.; López-Sendón, J.; Wyman, A.; Kennelly, B. M.; Fox, K. A. A. Chronic nitrate therapy is associated with different presentation and evolution of acute coronary syndromes: insights from 52 693 patients in the Global Registry of Acute Coronary Events. EUROPEAN HEART JOURNAL. 2010; 31(4): 430-438. Article. FI - 9,8. 1º Cuartil
8. Spencer, F. A.; Montalescot, G.; Fox, K. A. A.; Goodman, S. G.; Granger, C. B.; Goldberg, R. J.; Oliveira, G. B. F.; Anderson, F. A.; Eagle, K. A.; Fitzgerald, G.; Gore, J. M. Delay to reperfusion in patients with acute myocardial infarction presenting to acute care hospitals: an international perspectiva. EUROPEAN HEART JOURNAL. 2010; 31(11): 1328-1336. Article. FI - 9,8. 1º Cuartil
9. Fox, K. A. A.; Carruthers, K.; Steg, P. G.; Avezum, A.; Granger, C. B.; Montalescot, G.; Goodman, S. G.; Gore, J. M.; Quill, A. L.; Eagle, K. A. Has the frequency of bleeding changed over time for patients presenting with an acute coronary syndrome? The Global Registry of Acute Coronary Events. EUROPEAN HEART JOURNAL. 2010; 31(6): 667-675. Article. FI - 9,8. 1º Cuartil
10. Yan, R. T.; Yan, A. T.; Mahaffey, K. W.; White, H. D.; Pieper, K.; Sun, J. L.; Pepine, C. J.; Biasucci, L. M.; Gulba, D. C.; López-Sendón, J.; Goodman, S. G. Prognostic utility of quantifying evolutionary ST-segment depression on early follow-up electrocardiogram in patients with non-ST-segment elevation acute coronary síndromes. EUROPEAN HEART JOURNAL. 2010; 31(8): 958-966. Article. FI - 9,8. 1º Cuartil
11. Castagno, D.; Jhund, P. S.; McMurray, J. J. V.; Lewsey, J. D.; Erdmann, E.; Zannad, F.; Remme, W. J.; López-Sendón, J. L.; Lechat, P.; Follath, F.; Hoglund, C.; Mareev, V.; Sadowski, Z.; Seabra-Gomes, R. J.; Dargie, H. J. Improved survival with bisoprolol in patients with heart failure and renal impairment: an analysis of the cardiac insufficiency bisoprolol study II (CIBIS-II) trial. EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE. 2010; 12(6): 607-616. Article. FI - 3,706. 1º Cuartil
12. Cannon, C. P.; Harrington, R. A.; James, S.; Ardissino, D.; Becker, R. C.; Emanuelsson, H.; Husted, S.; Katus, H.; Keltai, M.; Khurmi, N. S.; Kontny, F.; Lewis, B. S.; Steg, P. G.; Storey, R. F.; Wojdyla, D.; Wallentin, L. Comparison of ticagrelor with clopidogrel in patients with planned invasive strategy for acute coronary

- syndromes (PLATO): a randomised double-blind study. *LANCET*. 2010; 375(9711): 283-293. Article. FI - 30,758. 1º Cuartil
13. Gómez-Rubín, M. C.; Ríos, J. C. S.; Dobarro, D.; Sánchez-Recalde, A.; Bret-Zurita, M.; Filgueiras, D.; Moreno-Yanguela, M.; Mate, I.; Nistal, M.; López-Sendón, J. A recidivant primary cardiac osteosarcoma: the role of bone scans. *CARDIOVASCULAR PATHOLOGY*. 2010; 19(1): 55-58. Article. FI - 1,626. 3º Cuartil
14. Arribas, F.; Ormaetxe, J. M.; Peinado, R.; Perulero, N.; Ramírez, P.; Badía, X. Validation of the AF-QoL, a disease-specific quality of life questionnaire for patients with atrial fibrillation. *EUROPACE*. 2010; 12(3): 364-370. Article. FI - 1,871. 3º Cuartil
15. Sánchez-Recalde, A.; Gutiérrez-Larraya, F.; Aroca, A.; Oliver, J. M. Percutaneous Treatment of Superior Vena Cava Obstruction After Surgery for a Sinus Venosus Atrial Septal Defect With Partial Anomalous Pulmonary Venous Drainage. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2010; 63(6): 748-750. Letter. FI - 2,746. 2º Cuartil
16. Viana-Tejedor, A.; Oliver, J. M.; Sánchez-Recalde, A.; López-Sendón, J. Development of Dyspnea Over Several Months in a Young Man. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA* 2010; 63(1): 117-119. Letter. FI - 2,746. 2º Cuartil
17. Moreno, R.; Calvo, L.; García, E.; Dobarro, D. Severe Septal Hypertrophy: Is It Necessarily a Contraindication for the Transcatheter Implantation of an Edwards-Sapien Prosthesis? *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2010; 63(2): 241-242. Letter. FI – 2,746. 2º Cuartil
18. López-Sendón, J. Comorbidity in acute or chronic decompensated heart failure. Are they grayhounds or bloodhounds? *REVISTA CLÍNICA ESPAÑOLA*. 2010; 210(4): 168-170. Editorial Metrial. FI - 0,584. 3º Cuartil
19. Poldermans, D.; Bax, J. J.; Boersma, E.; De Hert, S.; Eeckhout, E.; Fowkes, G.; Gorenek, B.; Hennerici, M. G.; lung, B.; Kelm, M.; Kjeldsen, K. P.; Kristensen, S. D.; López-Sendón, J.; Pelosi, P.; Philippe, F.; Pierard, L.; Ponikowski, P.; Schmid, J. P.; Sellevold, O. F. M.; Sicari, R.; Van den Berghe, G.; Vermassen, F. Guidelines for pre-operative cardiac risk assessment and perioperative cardiac management in non-cardiac surgery The Task Force for Preoperative Cardiac Risk Assessment and Perioperative Cardiac Management in Non-cardiac Surgery of the European Society of Cardiology (ESC) and endorsed by the European Society of Anaesthesiology (ESA). *EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY*. 2010; 27(2): 92-137. Review. FI - 1,859. 3º Cuartil
20. Gheorghiade, M.; Follath, F.; Ponikowski, P.; Barsuk, J. H.; Blair, J. E. A.; Cleland, J. G.; Dickstein, K.; Drazner, M. H.; Fonarow, G. C.; Jaarsma, T.; Jondeau, G.; Sendón, J. L.; Mebazaa, A.; Metra, M.; Nieminen, M.; Pang, P. S.; Seferovic, P.; Stevenson, L. W.; van Veldhuisen, D. J.; Zannad, F.; Anker, S. D.; Rhodes, A.; McMurray, J. J. V.;

Filippatos, G. Assessing and grading congestion in acute heart failure: a scientific statement from the Acute Heart Failure Committee of the Heart Failure Association of the European Society of Cardiology and endorsed by the European Society of Intensive Care Medicine. *EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE*. 2010; 12(5): 423-433. Review. FI - 3,706. 1º Cuartil

21. Poldermans, D.; Bax, J. J.; Boersma, E.; De Hert, S.; Eeckhout, E.; Fowkes, G.; Gorenek, B.; Hennerici, M. G.; Iung, B.; Kelm, M.; Kjeldsen, K. P.; Kristensen, S. D.; López-Sendón, J.; Pelosi, P.; Philippe, F.; Pierard, L.; Ponikowski, P.; Schmid, J. P.; Sellevold, O. F. M.; Sicari, R.; Van den Berghe, G.; Vermassen, F.; Hoeks, S. E.; Vanhorebeek, I.; Vahanian, A.; Auricchio, A.; Bax, J. J.; Ceconi, C.; Dean, V.; Filippatos, G.; Funck-Brentano, C.; Hobbs, R.; Kearney, P.; McDonagh, T.; McGregor, K.; Popescu, B. A.; Reiner, Z.; Sechtem, U.; Sirnes, P. A.; Tendera, M.; Vardas, P.; Widimsky, P. Guidelines for pre-operative cardiac risk assessment and perioperative cardiac management in non-cardiac surgery: The Task Force for Preoperative Cardiac Risk Assessment and Perioperative Cardiac Management in Non-cardiac Surgery of the European Society of Cardiology (ESC) and endorsed by the European Society of Anaesthesiology (ESA) (vol 30, pg 2769, 2009). *EUROPEAN HEART JOURNAL*. 2010; 31(3): 379-379. Correction. FI - 9,8. 1º Cuartil

Grupo 9 – Epidemiología Clínica y Prevención de Enfermedades Cardiometabólicas

Documentos	Tipo de documento	FI	1º Cuartil
2	Artículos	12,302	2
	FI Originales	12,302	
	FI Total	12,302	

Publicaciones

- Mari, A.; Tura, A.; Natali, A.; Laville, M.; Laakso, M.; Gabriel, R.; Beck-Nielsen, H.; Ferrannini, E. RISC Investigators. Impaired beta cell glucose sensitivity rather than inadequate compensation for insulin resistance is the dominant defect in glucose intolerance. *DIABETOLOGIA*. 2010; 53(4): 749-756. Article. FI - 6,551. 1º Cuartil
- Lecumberri, B.; Fernández-Rebollo, E.; Sentchordi, L.; Saavedra, P.; Bernal-Chico, A.; Pallardo, L. F.; Bustos, J. M. J.; Castaño, L.; de Santiago, M.; Hiort, O.; de Nanclares, G. P.; Bastepe, M. Coexistence of two different pseudohypoparathyroidism subtypes (Ia and Ib) in the same kindred with independent Gs alpha coding mutations and GNAS imprinting defects. *JOURNAL OF MEDICAL GENETICS*. 2010; 47(4): 276-280. Article. FI - 5,751. 1º Cuartil

Grupo 10 – Epidemiología Cardiovascular y Nutrición

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
7	Artículos	21,635	4
1	Cartas	1,231	0
FI Originales		21,635	
FI Total		22,866	

Publicaciones

1. Zuluaga, M. C.; Guallar-Castillón, P.; Rodríguez-Pascual, C.; Conde-Herrera, M.; Conthe, P.; Rodríguez-Artalejo, F. Mechanisms of the association between depressive symptoms and long-term mortality in heart failure. *AMERICAN HEART JOURNAL*. 2010; 159(2). Article. FI - 4,357. 1º Cuartil
2. Oliveira, A.; Rodríguez-Artalejo, F.; Lopes, C. Alcohol Intake and Systemic Markers of Inflammation-Shape of the Association According to Sex and Body Mass Index. *ALCOHOL AND ALCOHOLISM*. 2010; 45(2): 119-125. Article. FI - 2,289. 3º Cuartil
3. Otero-Rodríguez, A.; León-Muñoz, L. M.; Balboa-Castillo, T.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F.; Guallar-Castillón, P. Change in health-related quality of life as a predictor of mortality in the older adults. *QUALITY OF LIFE RESEARCH*. 2010; 19(1): 15-23. Article. FI - 2,376. 2º Cuartil
4. Regidor, E.; Guallar-Castillón, P.; Gutiérrez-Fisac, J. L.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Socioeconomic Variation in the Magnitude of the Association between Self-Rated Health and Mortality. *ANNALS OF EPIDEMIOLOGY*. 2010; 20(5): 295-400. Article. FI - 2,947. 1º Cuartil
5. Oliveira, A.; Rodríguez-Artalejo, F.; Severo, M.; Lopes, C. Indices of central and peripheral body fat: association with non-fatal acute myocardial infarction. *INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY*. 2010; 34(4): 733-741. Article. FI - 4,343. 1º Cuartil
6. Aguilar, F. S.; Martínez-Vizcaíno, V.; López, M. S.; Martínez, M. S.; Gutiérrez, R. F.; Martínez, S. S.; López-García, E.; Rodríguez-Artalejo, F. Impact of an After-School Physical Activity Program on Obesity in Children. *JOURNAL OF PEDIATRICS*. 2010; 157(1): 36-42. Article. FI - 4,092. 1º Cuartil
7. Marín-Guerrero, A. C.; Gutiérrez-Fisac, J. L.; Guallar-Castillón, P.; Banegas, J. R. B.; Regidor, E.; Rodríguez-Artalejo, F. Prevalence of obesity in immigrants in Madrid, Spain. *MEDICINA CLINICA*. 2010; 134(11): 483-485. Article. FI - 1,231. 3º Cuartil

8. Banegas, J. R.; de la Sierra, A.; Aranda, P. Ruilope, L. M. Clinical overdoing of consensus conference about hypertension Reply. MEDICINA CLÍNICA. Letter. FI - 1,231. 3º Cuartil

Grupo II – Unidad Metabólico-Vascular

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	9,49	I
4	Proceedings Paper	3,072	0
1	Revisiones	1,393	0
FI Originales		13,955	
FI Total		13,955	

Publicaciones

1. de la Serna, J. I. B.; Zamora, F. X.; Montes, M. L.; García-Puig, J.; Arribas, J. R. Hypertension, HIV infection, and highly active antiretroviral therapy. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2010; 28(1): 32-37. Review. FI - 1,393. 4º Cuartil
2. Jinnah, H. A.; Ceballos-Picot, I.; Torres, R. J.; Visser, J. E.; Schretlen, D. J.; Verdu, A.; Larovere, L. E.; Chen, C. J.; Cossu, A.; Wu, C. H.; Sampat, R.; Chang, S. J.; de Kremer, R. D.; Nyhan, W.; Harris, J. C.; Reich, S. G.; Puig, J. G. Attenuated variants of Lesch-Nyhan disease. BRAIN. 2010; 133(Part 3): 671-689. Article. FI - 9,49. 1º Cuartil
3. Torres, R. J.; García, M. G.; Puig, J. G. Partial HPRT Deficiency Phenotype and Incomplete Splicing Mutation. NUCLEOSIDES NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS. 2010; 29: 295-300. Proceedings Paper. FI - 0,768. 4º Cuartil
4. García, M. G.; Torres, R. J.; Puig, J. G. Methylation Status of HPRT1 Promoter in HPRT Deficiency with Normal Coding Region. NUCLEOSIDES NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS. 2010; 29: 301-305. Proceeding Paper. FI - 0,768. 4º Cuartil
5. Fraile, J. M.; Torres, R. J.; de Miguel, M. E.; Martínez, P.; Lundelin, K. J.; Vázquez, J. J.; Puig, J. G. Metabolic Syndrome Characteristics in Gout Patients. NUCLEOSIDES NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS. 2010; 29: 325-329. Proceeding Paper. 4º Cuartil
6. Fraile, J. M.; Puig, J. G.; Torres, R. J.; de Miguel, E.; Martínez, P.; Vazquez, J. J. Uric Acid Metabolism in Patients with Primary Gout and the Metabolic Síndrome. NUCLEOSIDES NUCLEOTIDES & NUCLEIC ACIDS. 2010; 29: 330-334. Proceedings Paper. FI - 0,768. 4º Cuartil

Grupo 14 – Coagulopatías y Alteraciones de la Hemostasia

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	2,505	0
1	Meeting Abstract	2,505	0
1	Revisiones	1,351	0
FI Originales		3,856	
FI Total		6,361	

Publicaciones

1. Rodríguez-Merchán, E. C.; Jiménez-Yuste, V.; Gómez-Cardero, P.; Álvarez-Román, M.; Martín-Salces, M.; De La Rua, A. R. Surgery in haemophilia patients with inhibitors, with special emphasis on orthopaedics: Madrid experience. HAEMOPHILIA. 2010; 102 (Sp. Iss.): 84-88. Article. FI - 2,505. 2º Cuartil
2. Martín-Salces, M.; Jiménez-Yuste, V.; Álvarez, M. T.; Quintana, M.; Hernández-Navarro, F. Factor XI Deficiency: Review and Management in Pregnant Women. CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS. 2010; 16(2): 209-213. Review. FI – 1,351. 3º Cuartil
3. Santagostino, E.; Auerswald, G.; Jiménez-Yuste, V.; Ljung, R.; Morfini, M.; Rocino, A.; Young, G. European Initiative to prevent joint damage in haemophilia children with inhibitors (ENJOIH) - a prospective study. HAEMOPHILIA. 2010; 16(2): 407-407. Meeting Abstract. FI - 2,505. 2º Cuartil

Grupo 15 – Fisiología y Farmacología Vascular

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
2	Artículos	6,693	I
1	Revisiones	3,961	I
FI Originales		10,654	
FI Total		10,654	

Publicaciones

1. Pecanha, F. M.; Wiggers, G. A.; Briones, A. M.; Pérez-Girón, J. V.; Miguel, M.; García-Redondo, A. B.; Vassallo, D. V.; Alonso, M. J.; Salaices, M. The role of cyclooxygenase (cox)-2 derived prostanoids on vasoconstrictor responses to phenylephrine is increased by exposure to low mercury concentration. JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY. 2010; 61(1): 29-36. Article. FI - 1,489. 3º Cuartil

2. Sánchez, A.; Contreras, C.; Villalba, N.; Martínez, P.; Martínez, A. C.; Briones, A.; Salaices, M.; García-Sacristán, A; Hernández, M.; Prieto, D. Altered arachidonic acid metabolism via COX-1 and COX-2 contributes to the endothelial dysfunction of penile arteries from obese Zucker rats. *BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY*. 2010; 159(3): 604-616. Article. FI - 5,204. 1º Cuartil
3. Briones, A. M.; Arribas, S. M.; Salaices, M. Role of extracellular matrix in vascular remodeling of hypertension. *CURRENT OPINION IN NEPHROLOGY AND HYPERTENSION*. 2010; 19(2): 187-194. Review. FI - 3,961. 1º Cuartil

Grupo 16 – SIDA y Enfermedades Infecciosas

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
11	Artículos	31,757	4
4	Cartas	6,831	1
1	Editoriales	1,393	0
2	Revisiones	5,745	1
	FI Originales	38,895	
	FI Total	45,726	

Publicaciones

1. Sánchez-Conde, M.; Montes-Ramírez, M. L.; Miralles, P.; Álvarez, J. M.; Bellón, J. M.; Ramírez, M.; Arribas, J. R.; Gutiérrez, I.; López, J. C.; Cosín, J.; Álvarez, E.; González, J; Berenguer, J. Comparison of transient elastography and liver biopsy for the assessment of liver fibrosis in HIV/hepatitis C virus-coinfected patients and correlation with noninvasive serum markers. *JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS*. 2010; 17(4): 280-286. Article. FI - 3,348. 1º Cuartil
2. Rodríguez-Vila, B.; Gaya, F.; García-Vicente, F.; Gómez, E. J. Three-dimensional quantitative evaluation method of nonrigid registration algorithms for adaptive radiotherapy. *MEDICAL PHYSICS*. 2010; 37(3): 1137-1145. Article. FI - 2,704. 2º Cuartil
3. Guillén, S.; San Miguel, L. G.; Resino, S.; Bellón, J. M.; González, I.; de Ory, S. J.; Muñoz-Fernández, M. A.; Navarro, M. L.; Gurbido, M. D.; de José, M. I.; Mellado, M. J.; Martín-Fontelos, P.; González-Tomé, M. I.; Martínez, J.; Beceiro, J.; Roa, M. A.; Ramos, J. T. Opportunistic infections and organ-specific diseases in HIV-1-infected children: a cohort study (1990-2006). *HIV MEDICINE*. 2010; 11(4): 245-252. Article. FI - 3,878. 3º Cuartil
4. Arribas, J. R.; Horban, A.; Gerstoft, J.; Fatkenheuer, G.; Nelson, M.; Clumeck, N.; Pulido, F.; Hill, A.; van Delft, Y.; Stark, T.; Moecklinghoff, C. The MONET trial: darunavir/ritonavir with or without nucleoside analogues, for patients with HIV RNA below 50 copies/ml. *AIDS*. 2010; 24(2): 223-230. Article. FI - 4,909. 1º Cuartil

5. Martínez, E.; Larrousse, M.; Podzamczer, D.; Pérez, I.; Gutiérrez, F.; Lonca, M.; Barragan, P.; Deulofeu, R.; Casamitjana, R.; Mallolas, J.; Pich, J.; Gatell, J. M. Abacavir-based therapy does not affect biological mechanisms associated with cardiovascular dysfunction. *AIDS*. 2010; 24(3): F1-F9. Article. FI - 4,909. 1º Cuartil.
6. Palladino, C.; Briz, V.; Polcarpo, S. N.; Silveira, L. F.; de Jose, M. I.; González-Tome, M. I.; Moreno, D.; Leal, J. A. L.; Mellado, M. J.; de Ory, S. J.; Ramos, J. T.; Muñoz-Fernández, M. A. Long-term efficacy and safety of fosamprenavir in human immunodeficiency virus-infected pediatric patients. *PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL*. 2010; 29(6): 563-566. Article. FI - 2,854. 1º Cuartil
7. Boer, K.; England, K.; Godfried, M. H.; Thorne, C.; Newell, M. L.; Mahdavi, S.; Giaquinto, C.; Rampon, O.; Mazza, A.; De Rossi, A.; Worner, I. G.; Mok, J.; de José, M. I.; Martínez, B. L.; Peña, J. M.; García, J. G.; López, J. R. A.; Rodríguez, M. C. G.; Asensi-Botet, F.; Otero, M. C.; Pérez-Tamarit, D.; Scherpbier, H. J.; Kreyenbroek, M.; Godfried, M. H.; Nellen, F. J. B.; Naver, L.; Bohlin, A. B.; Lindgren, S.; Kaldma, A.; Belfrage, E.; Levy, J.; Barlow, P.; Manigart, Y.; Hainaut, M.; Goetghebuer, T.; Brichard, B.; De Bruycker, J. J.; Thiry, N.; Waterloos, H.; Viscoli, C.; De María, A.; Bentivoglio, G.; Ferrero, S.; Gotta, C.; Mur, A.; Paya, A.; López-Vilchez, M. A.; Carreras, R.; Valerius, N. H.; Rosenfeldt, V.; Coll, O.; Suy, A.; Pérez, J. M.; Fortuny, C.; Boguna, J.; Savasi, V.; Fiore, S.; Crivelli, M.; Vigano, A.; Giacomet, V.; Cerini, C.; Raimondi, C.; Zuccotti, G.; Alberico, S.; Tropea, M.; Businelli, C.; Taylor, G. P.; Lyall, E. G. H.; Penn, Z.; Buffolano, W.; Tiseo, R.; Martinelli, P.; Sansone, M.; Maruotti, G.; Agangi, A.; Tibaldi, C.; Marini, S.; Masuelli, G.; Benedetto, C.; Niemiec, T.; Marczynska, M.; Dobosz, S.; Popielska, J.; Oldakowska, A.; Malyuta, R.; Semenenko, I.; Pilipenko, T. Mode of delivery in HIV-infected pregnant women and prevention of mother-to-child transmission: changing practices in Western Europe. *HIV MEDICINE*. 2010; 11(6): 368-378. Article. FI - 2,878. 2º Cuartil
8. Palladino, C.; Briz, V.; González-Tome, M. I.; Leal, J. A. L.; Navarro, M. L.; de José, M. I.; Ramos, J. T.; Muñoz-Fernández, M. A. Short Communication: Evaluation of the Effect of Enfuvirtide in 11 HIV-1 Vertically Infected Pediatric Patients Outside Clinical Trials. *AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES*. 2010; 26(3): 301-305. Article. FI - 2,178. 3º Cuartil
9. Rybníkář, J.; Goede, V.; Mertens, J.; Ortmann, M.; Kulas, W.; Kochanek, M.; Benzing, T.; Arribas, J. R.; Fatkenheuer, G. Treatment of visceral leishmaniasis with intravenous pentamidine and oral fluconazole in an HIV-positive patient with chronic renal failure - a case report and brief review of the literature. *INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 2010; 14(6): E522-E525. Article. FI - 2,167. 3º Cuartil
10. Nso-Roca, A. P.; Larru, B.; Bellón, J. M.; Mellado, M. J.; Ramos, J. T.; González, M. I.; Navarro, M. L.; Muñoz-Fernández, M. A.; de Jose, M. I. Plasma antiretroviral levels in children with human immunodeficiency virus infection. Influence of sex and age. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA*. 2010; 28(5): 278-283. Article. FI - 1,393. 4º Cuartil

11. Nso, A. P.; Larru, B.; Bellón, J. M.; Mellado, M. J.; Ramos, J. T.; González, M. I.; Navarro, M. L.; Muñoz-Fernández, M. A.; de José, M. I. Comparison of levels of antiretroviral drugs with efficacy in children with HIV infection. INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2010; 77(4): 397-402. Article. FI -0,539. Cuartil
12. Pareja, J. F.P.; García, J. G.; Montes, M. L.; Arribas, J. R. Liver steatosis and body fat in patients coinfected by human immunodeficiency and hepatitis C virus Reply. MEDICINA CLÍNICA. 2010; 134(4): 186-187. Letter. FI – 1.231. 3º Cuartil
13. Cordon, J. P.; Senent, S. G.; Franco, J. D. E.; Merino, L. A.; Arranz, E. M.; Herranz, M. J.; Martínez, L. C.; Villegas, M. P.; Bujalance, S. G.; Pardo, J. R. P.; Cabral, J. M. S. Can Whipple's disease be diagnosed through PCR techniques? GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA 2010; 33(5): 412-413. Letter. FI - no tiene
14. Arribas, J. R.; Pulido, F. Response to: "Assessment of Baseline HIV Viral Load as a Risk Factor for Loss of Virologic Suppression in Protease Inhibitor-Based Monotherapy Trials". JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 2010; 53(5): 670-670. Letter. FI - 4,207. 1º Cuartil
15. Rico, A.; Paño, J. R.; Romero, M. P. Salmonella typhi bacteremia after biliary stenting. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2010; 28 (5): 237-329. Letter. FI - 1,393. 4º Cuartil
16. Rico, A.; Paño, J. R.; Cruz, A. Chronic osteomyelitis of the foot. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2010; 28(3): 200-202. Editorial Metrial. FI - 1,393. 4º Cuartil
17. de la Serna, J. I. B.; Zamora, F. X.; Montes, M. L.; García-Puig, J.; Arribas, J. R. Hypertension, HIV infection, and highly active antiretroviral therapy. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 2010; 28(1): 32-37. Review. FI – 1,393. 4º Cuartil
18. Moreno, S.; Aldeguer, J. L.; Arribas, J. R.; Domingo, P.; Iribarren, J. A.; Ribera, E.; Rivero, A.; Pulido, F. The future of antiretroviral therapy: challenges and needs. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 2010; 65(5): 827-835. Review. FI - 4,352. 1º Cuartil

Grupo 18 – Microbiología Molecular

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
2	Artículos	8,176	2
1	Cartas	1,393	2
1	Editoriales	1,393	2
FI Originales		9,569	
FI Total		10,962	

Publicaciones

1. Cendejas, E.; Gómez-Gil, R.; Gómez-Sánchez, P.; Mingorance, J. Detection and characterization of Enterobacteriaceae producing metallo-beta-lactamases in a tertiary-care hospital in Spain. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.* 2010; 16(2): 181-183. Article. FI - 4,014. 1º Cuartil
2. Gómez, M. P. R.; García-Perea, A.; Carrascoso, G. R.; Bajo, M. A.; Mingorance, J. *Campylobacter fetus* Peritonitis and Bacteremia in a Patient Undergoing Continuous Ambulatory Peritoneal Diálisis. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY.* 2010; 48(1): 336-337. Article. FI - 4,162. 1º Cuartil
3. Rico, A.; Paño, J. R.; Romero, M. P. *Salmonella typhi* bacteremia after biliary stenting. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.* 2010; 28(5): 327-329. Letter. FI - 1,393. 4º Cuartil
4. Rico, A.; Pano, J. R.; Cruz, A. Chronic osteomyelitis of the foot. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.* 2010; 23(3): 200-202. Editorial Material. FI - 1,393. 4º Cuartil

Grupo 19 – Inmuno-Reumatología

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
6	Artículos	35,201	3
3	Revisiones	24,333	3
FI Originales		59,534	
FI Total		59,534	

Publicaciones

1. Balsa, A.; de Miguel, E.; Castillo, C.; Peiteado, D.; Martín-Mola, E. Superiority of SDAI over DAS-28 in assessment of remission in rheumatoid arthritis patients using power Doppler ultrasonography as a gold standard. *RHEUMATOLOGY.* 2010; 49(4): 683-690. Article. FI - 4,236. 2º Cuartil
2. Schoels, M.; Knevel, R.; Aletaha, D.; Bijlsma, J. W. J.; Breedveld, F. C.; Boumpas, D. T.; Burmester, G.; Combe, B.; Cutolo, M.; Dougados, M.; Emery, P.; van der Heijde, D.; Huizinga, T. W. J.; Kalden, J.; Keystone, E. C.; Kvien, T. K.; Martín-Mola, E.; Montecucco, C.; De Wit, M.; Smolen, J. S. Evidence for treating rheumatoid arthritis to target: results of a systematic literature search. *ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES.* 2010; 69(4): 638-643. Article. FI - 8,111. 1º Cuartil
3. Conaghan, P. G.; D'Agostino, M. A.; Le Bars, M. ; Barón, G.; Schmidely, N.; Wakefield, R.; Ravaud, P.; Grassi, W.; Martín-Mola, E.; So, A.; Backhaus, M.; Malaise, M.; Emery, P.; Dougados, M. Clinical and ultrasonographic predictors of joint replacement for knee osteoarthritis: results from a large, 3-year, prospective

EULAR study. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2010; 69(4): 644-647.
Article. FI - 8,111. 1º Cuartil

4. Schoels, M.; Aletaha, D.; Smolen, J. S.; Bijlsma, J. W. J.; Burmester, G.; Breedveld, F. C.; Cutolo, M.; Combe, B.; Dougados, M.; Emery, P.; Kalden, J.; Keystone, E. C.; Kvien, T. K.; Martín-Mola, E.; Montecucco, C.; De Wit, M. Follow-up standards and treatment targets in rheumatoid arthritis: results of a questionnaire at the EULAR 2008. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2010; 69(3): 575-578. Article. FI - 8,111. 1º Cuartil
5. Balsa, A.; del Amo, J.; Blanco, F.; Cáliz, R.; Silva, L.; Sanmartí, R; Martínez, F. G.; Tejedor, D.; Artieda, M.; Pascual-Salcedo, D.; Oreiro, N.; Collado, M. D.; Andreu, J. L.; Graell, E.; Simón, L.; Martínez, A.; Mulero, J. Prediction of functional impairment and remission in rheumatoid arthritis patients by biochemical variables and genetic polymorphisms. RHEUMATOLOGY. 2010; 49(3): 458-466. Article. FI - 4,236. 2º Cuartil
6. Martín-Mola, E.; Sieper, J.; Leirisalo-Repo, M.; Dijkmans, B. A. C.; Vlahos, B.; Pedersen, R.; Koenig, A. S.; Freundlich, B. Sustained efficacy and safety, including patient-reported outcomes, with etanercept treatment over 5 years in patients with ankylosing spondylitis. CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY. 2010; 28 (2): 238-245. Article. FI - 2,396. 3º Cuartil
7. Smolen, J. S.; Aletaha, D.; Bijlsma, J. W. J.; Breedveld, F. C.; Boumpas, D.; Burmester, G.; Combe, B.; Cutolo, M.; de Wit, M.; Dougados, M.; Emery, P.; Gibofsky, A.; Gómez-Reino, J. J.; Haraoui, B.; Kalden, J.; Keystone, E. C.; Kvien, T. K.; McInnes, I.; Martín-Mola, E.; Montecucco, C.; Schoels, M.; van der Heijde, D. Treating rheumatoid arthritis to target: recommendations of an international task force. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2010; 64(4): 631-637. Review. FI - 8,111. 1º Cuartil
8. Smolen, J. S.; Landewe, R.; Breedveld, F. C.; Dougados, M.; Emery, P.; Gaujoux-Viala, C.; Gorter, S.; Knevel, R.; Nam, J.; Schoels, M.; Aletaha, D.; Buch, M.; Gossec, L.; Huizinga, T.; Bijlsma, J. W. J.; Burmester, G.; Combe, B.; Cutolo, M.; Gabay, C.; Gómez-Reino, J.; Kouloumas, M.; Kvien, T. K.; Martín-Mola, E.; McInnes, I.; Pavelka, K.; van Riel, P.; Scholte, M.; Scott, D. L.; Sokka, T.; Valesini, G.; van Vollenhoven, R.; Winthrop, K. L.; Wong, J.; Zink, A.; van der Heijde, D. EULAR recommendations for the management of rheumatoid arthritis with synthetic and biological disease-modifying antirheumatic drugs. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2010; 69(6): 964-975. Review. FI - 8,111. 1º Cuartil
9. Gaujoux-Viala, C.; Smolen, J. S.; Landewe, R.; Dougados, M.; Kvien, T. K.; Mola, E. M.; Scholte-Voshaar, M.; van Riel, P.; Gossec, L. Current evidence for the management of rheumatoid arthritis with synthetic disease-modifying antirheumatic drugs: a systematic literature review informing the EULAR recommendations for the management of rheumatoid arthritis. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 2010; 69(6): 1004-1009. Review. FI - 8,111. 1º Cuartil

Grupo 20 – Respuesta Inmune Innata

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	4,931	I
	FI Originales	4,931	
	FI Total	4,931	

Publicaciones

1. Arnalich, F.; Menéndez, M.; Lagos, V.; Ciria, E.; Quesada, A.; Codoceo, R.; Vázquez, J. J.; López-Collazo, E.; Montiel, C. Prognostic value of cell-free plasma DNA in patients with cardiac arrest outside the hospital: an observational cohort study. CRITICAL CARE. 2010; 14(2): R47. Article. FI - 4,931. Iº Cuartil

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

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	6,204	I
4	Meeting Abstract	9,7	4
	FI Originales	6,204	
	FI Total	15,904	

Publicaciones

1. Fuentes, G. M. C.; Meseguer, C. G.; Carrión, A. P.; Hijosa, M. M.; García-Pose, A.; Melgar, A. A.; Torres, M. N. Long-term outcome of focal segmental glomerulosclerosis after pediatric renal transplantation. PEDIATRIC NEPHROLOGY. 2010; 25(3): 529-534. Article. FI - 2,425. Iº Cuartil
2. Barroso, S.; López-Trascasa, M.; Merino, D.; Álvarez, A. J.; Nuñez-Roldán, A; Sánchez, B. C7 Deficiency and Meningococcal Infection Susceptibility in Two Spanish Familias. SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 2010; 72(1) 38-43. Article. FI - 2,108. 3º Cuartil
3. Piñana, E.; Lei, S. H.; Merino, R.; Melgosa, M.; De La Vega, R.; González-Obeso, E.; Ramírez, E.; Borobia, A.; Carcas, A. DRESS-syndrome on sulfasalazine and naproxen treatment for juvenile idiopathic arthritis and reactivation of human herpevirus 6 in an 11-year-old caucasian boy. JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS. 2010; 35(3): 365-370. Article. FI - 1,671. 3º Cuartil

4. Camblor, C. F.; Navarro, M.; Espinosa, L.; Pena, A. Glomerular filtration rate evolution in chronic renal disease patients during puberty. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*. 2010; 25(3): 578-578. Meeting Abstract. FI - 2,425. 1º Cuartil
5. Camblor, C. F.; Torres, M. N.; Garcí.a, M. C. M.; Melgar, A. A.; Hijosa, M. M. Height Evolution in patients with chronic renal disease during puberty. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*. 2010; 25(3): 579-579. Meeting Abstract. FI - 2,425. 1º Cuartil
6. Melgosa, M.; Meseguer, G. C.; Alonso, A.; Espinosa, L.; Fernández, C.; Pena, A.; Navarro, M. Cytomegalovirus (CMV) infection impact on long term evolution of pediatric renal transplantation. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*. 2010; 25(3): 579-580. Meeting Abstract. FI - 2,425. 1º Cuartil
7. Melgar, A. A.; Chavarría, L.; Meseguer, C. G.; Espinosa, L.; Melgosa, M.; Fernández, C.; Navarro, M. Beta-2-microglobulin (B2M) removal could be enhanched by small increases in hemodialysis prescription in children. *PEDIATRIC NEPHROLOGY*. 2010; 25(3): 580-580. Meeting Abstract. FI - 2,425. 1º Cuartil

Grupo 22 – Hipersensibilidad a Medicamentos y Sistema Inmune Innato

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	15,967	2
	FI Originales	15,967	
	FI Total	15,967	

Publicaciones

1. Jurado-Palomo, J.; Fiandor-Román, A. M.; Bobolea, I. D.; Sánchez-Pastor, S.; Pascual, C. Y.; Quirce, S. Oral Challenge with Pasteurized Egg White from Gallus domesticus. *INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY*. 2010; 151(4): 331-335. Article. FI – 2,542. 2º Cuartil
2. Bellón, T.; Álvarez, L.; Mayorga, C.; Morel, E.; Torres, M. J.; Martín-Díaz, M. A.; Díaz, R.; Radial, A.; Carballo, M.; Blanca, M. Differential gene expression in drug hypersensitivity reactions: induction of alarmins in severe bullous diseases. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*. 2010; 162(5): 1014-1022. Article. FI - 4,26. 1º Cuartil
3. Morel, E.; Escamochero, S.; Cabañas, R.; Díaz, R.; Fiandor, A.; Bellón, T. CD94/NKG2C is a killer effector molecule in patients with Stevens-Johnson syndrome and toxic epidermal necrolysis. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2010; 125(3): 703-710. Article. FI - 9,165. 1º Cuartil

Grupo 23 – Enfermedades Respiratorias

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	15,021	1
1	Cartas	2,166	0
	FI Originales	15,021	
	FI Total	17,187	

Publicaciones

1. Torres, I.; Allona, M.; Martínez, M.; Lores, V.; Rojo, B.; García-Río, F. Severity Related Differences in Lung Attenuation in Men With COPD. ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA. 2010; 46(2): 56-63. Article. FI - 2,166. 3º Cuartil
2. Dueñas, V. P.; Sánchez, I. T.; Río, F. G.; Duran, E. V.; Plaza, B. V.; García-Moreno, J. M. V. Usefulness CT-guided FNAC in the Diagnosis of Mediastinal Lesions. ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA. 2010; 46(5): 223-229. Article. FI - 2,166. 3º Cuartil
3. Barbe, F.; Durán-Cantolla, J.; Capote, F.; de la Peña, M.; Chiner, E.; Masa, J. F.; González, M.; Marín, J. M.; García-Río, F.; de Atauri, J. D.; Teran, J.; Mayos, M.; Monasterio, C.; del Campo, F.; Gómez, S.; de la Torre, M. S.; Martínez, M.; Montserrat, J. M. Long-term Effect of Continuous Positive Airway Pressure in Hypertensive Patients with Sleep Apnea. AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE. 2010; 181(7): 718-726. Article. FI - 10,689. 1º Cuartil
4. Prados, C.; Galera, R.; Santiago, A. Unilateral Interstitial Lung Pattern as a First Sign of a Bacterial Endocarditis. ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA. 2010; 46(4): 206-207. Letter. FI - 2,166. 3º Cuartil.

Grupo 24 – Regulación de la Expresión Génica por Hipoxia

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
2	Artículos	11,83	2
	FI Originales	11,83	
	FI Total	11,83	

Publicaciones

1. Pescador, N.; Villar, D.; Cifuentes, D.; García-Rocha, M.; Ortiz-Barahona, A.; Vázquez, S.; Ordóñez, A.; Cuevas, Y.; Sáez-Morales, D.; García-Bermejo, M. L.; Landazuri, M.O.; Guinovart, J.; del Peso, L. Hypoxia Promotes Glycogen

Accumulation through Hypoxia Inducible Factor (HIF)-Mediated Induction of Glycogen Synthase I. PLOS ONE. 2010; 5(3): e9644. Article. FI - 4,351. 1º Cuartil

2. Ortiz-Barahona, A.; Villar, D.; Pescador, N.; Amigo, J.; del Peso, L. Genome-wide identification of hypoxia-inducible factor binding sites and target genes by a probabilistic model integrating transcription-profiling data and in silico binding site prediction. NUCLEIC ACIDS RESEARCH. 2010; 38(7): 2338-2345. Article. FI - 7,479. 1º Cuartil

Grupo 25 – Nefrología

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
11	Artículos	24,823	5
2	Cartas	1,066	0
1	Editoriales	1,636	0
1	Revisiones	0,533	0
FI Originales		26,992	
FI Total		28,058	

Publicaciones

1. Fernández-Reyes, M. J.; Díez, J. J.; Collado, A.; Iglesias, P.; Bajo, M. A.; Estrada, P.; del Peso, G.; Heras, M.; Molina, A.; Selgas, R. Are low concentrations of serum triiodothyronine a good marker for long-term mortality in hemodialysis patients? CLINICAL NEPHROLOGY. 2010; 73(3): 238-240. Article. FI - 1,373. 3º Cuartil
2. Costero, O.; Picazo, M. L.; Zamora, P.; Romero, S.; Martínez-Ara, J.; Selgas, R. Inhibition of tyrosine kinases by sunitinib associated with focal segmental glomerulosclerosis lesion in addition to thrombotic microangiopathy. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION. 2010; 25(3): 1001-1003. Article. FI - 3,306. 1º Cuartil
3. Merino, A.; Portoles, J.; Selgas, R.; Ojeda, R.; Buendía, P.; Ocana, J.; Bajo, M. A.; del Peso, G.; Carracedo, J.; Ramírez, R.; Martín-Malo, A.; Aljama, P. Effect of Different Dialysis Modalities on Microinflammatory Status and Endothelial Damage. CLINICAL JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY. 2010; 5(2): 227-234. Article. FI - 4,844. 1º Cuartil
4. Sanz, A. B.; Sánchez-Niño, M. D.; Izquierdo, M. C.; Jakubowski, A.; Justo, P.; Blanco-Colio, L. M.; Ruiz-Ortega, M.; Selgas, R.; Egido, J.; Ortiz, A. TWEAK Activates the Non-Canonical NF kappa B Pathway in Murine Renal Tubular Cells: Modulation of CCL21. PLOS ONE. 2010; 5(1): e8955. Article. FI - 4,351. 1º Cuartil
5. Bajo, M. A.; Selgas, R.; Remón, C.; Arrieta, J.; Álvarez-Ude, F.; Arenas, M. D.; Borras, M.; Coronel, F.; García-Ramón, R.; Minguela, I.; Pérez-Banasco, V.; Pérez-Contreras, J.; Fontán, M. P.; Teixido, J.; Tornero, F.; Vega, N. Scientific-technical

- quality and ongoing quality improvement plan in peritoneal dialysis. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(1): 28-45. Article. FI - 0,533. 4º Cuartil
6. Peces, R.; Azorín, S.; Peces, C.; Selgas, R. Extended hemoperfusion in the treatment of acute carbamazepine intoxication. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(1):127-130. Article. FI - 0,533. 4º Cuartil
 7. Gómez, M. P. R.; García-Perea, A.; Carrascoso, G. R.; Bajo, M. A.; Mingorance, J. *Campylobacter fetus Peritonitis and Bacteremia in a Patient Undergoing Continuous Ambulatory Peritoneal Diálisis*. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 2010; 48(1): 336-337. Article. FI - 4,162. 1º Cuartil
 8. Loureiro, J.; Schilte, M.; Aguilera, A.; Albar-Vizcaino, P.; Ramírez-Huesca, M.; Pérez-Lozano, M. L.; González-Mateo, G.; Aroeira, L. S.; Selgas, R.; Mendoza, L.; Ortiz, A.; Ruiz-Ortega, M.; van den Born, J.; Beelen, R. H. J.; López-Cabrera, M. *BMP-7 blocks mesenchymal conversion of mesothelial cells and prevents peritoneal damage induced by dialysis fluid exposure*. *NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION*. 2010; 25(4): 1098-1108. Article. FI - 3,306. 1º Cuartil
 9. Viguer, J. M.; Vicandi, B.; Jiménez-Heffernan, J. A.; López-Ferrer, P.; González-Peramato, P.; Castillo, C. *Role of fine needle aspiration cytology in the diagnosis and management of Warthin's tumour of the salivary glands*. *CYTOPATHOLOGY*. 2010; 21(3): 164-169. Article. FI - 1,349. 4º Cuartil
 10. García-Llana, H.; Barbero, J.; Olea, T.; Jiménez, C.; del Peso, G.; Miguel, J. L.; Sánchez, R.; Celadilla, O.; Trocoli, F.; Arguello, M. T.; Selgas, R. *Incorporation of a psychologist into a nephrology service: criteria and process*. *NEFROLOGIA*. 2010; 30(3): 297-303. Article. FI - 0,533. 4º Cuartil
 11. Fernández-Reyes, M. J.; Rubio, M. A. B.; Gilsanz, G. D. P.; Estrada, P.; Sousa, S.; Sánchez-Villanueva, R.; Heras, M.; Osorio, M.; Vega, C.; Selgas, R. *The peritoneal kinetic study performed with hypertonic glucose permits better evaluation of UF capacity and determination of sieving of sodium*. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(2): 208-213. Article. FI - 0,533. 4º Cuartil
 12. Selgas, R.; Del Peso, G.; Bajo, M. A. *Intra-abdominal hypertension favors ascites*. *PERITONEAL DIALYSIS INTERNATIONAL*. 2010; 30(2): 156-157. Editorial Material. FI - 1,636. 3º Cuartil
 13. Ojanguren, C. H.; Rubio, M. A. B.; García, A. C.; Perpen, A. F.; Gilsanz, G. D.; Tomero, J. A. S.; Gutierrez, R. S. *Ten-year experience in intensive theoretical-practical course of ongoing training in Peritoneal Dialysis*. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(1): 132-133.Letter. FI - 0,533. 4º Cuartil
 14. Selgas, R. *Clinical recommendations: an opportunity to introduce research from research networks using scientific societies*. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(3): 368-368. FI – 0,533. Letter. 4º Cuartil

15. Montejo, J. D.; Bajo, M. A.; del Peso, G.; Selgas, R Role played by peritoneal dialysis in treating refractory heart failure. *NEFROLOGÍA*. 2010; 30(1): 21-27. Review. FI - 0,533. 4º Cuartil

Grupo 26 – Neonatología

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	16,483	3
1	Cartas	2,746	0
1	Editoriales	0,363	0
1	Meeting Abstract	1,137	0
1	Proceedings Paper	1,186	0
FI Originales		18,032	
FI Total		21,915	

Publicaciones

1. Morte, B.; Díez, D.; Auso, E.; Belinchón, M. M.; Gil-Ibáñez, P.; Grijota-Martínez, C.; Navarro, D.; de Escobar, G. M.; Berbel, P.; Bernal, J. Thyroid Hormone Regulation of Gene Expression in the Developing Rat Fetal Cerebral Cortex: Prominent Role of the Ca²⁺/Calmodulin-Dependent Protein Kinase IV Pathway. *ENDOCRINOLOGY*. 2010; 151(2): 810-820. Article. FI - 4,752. 1º Cuartil.
2. Morte, B.; Ceballos, A.; Díez, D.; Grijota-Martínez, C.; Dumitrescu, A. M.; Di Cosmo, C.; Galton, V. A.; Refetoff, S.; Bernal, J. Thyroid Hormone-Regulated Mouse Cerebral Cortex Genes Are Differentially Dependent on the Source of the Hormone: A Study in Monocarboxylate Transporter-8-and Deiodinase-2-Deficient Mice. *ENDOCRINOLOGY*. 2010; 151(5): 2381-2387. Article. FI - 4,752. 1º Cuartil
3. Berbel, P.; Navarro, D.; Auso, E.; Varea, E.; Rodríguez, A. E.; Ballesta, J. J.; Salinas, M.; Flores, E.; Faura, C. C.; de Escobar, G. M. Role of Late Maternal Thyroid Hormones in Cerebral Cortex Development: An Experimental Model for Human Prematurity. *CEREBRAL CORTEX*. 2010; 20(6): 1462-1475. Article. FI - 6,979. 1º Cuartil
4. Ansotegui, J. A.; Segura, S. A. Iodine deficiency in Spain: A circumstantially significant ingestion but with no clear public health strategy that ensures sustainability. *ANALES DE PEDIATRÍA*. 2010; 72(5): 297-301. Editorial Material. FI - 0,363. 4º Cuartil
5. Sánchez-Recalde, A.; Gutiérrez-Larraya, F.; Aroca, A.; Oliver, J. M. Percutaneous Treatment of Superior Vena Cava Obstruction After Surgery for a Sinus Venosus Atrial Septal Defect With Partial Anomalous Pulmonary Venous Drainage. *REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA*. 2010; 63(6): 748-750. Letter. FI - 2,746. 2º Cuartil.

6. Omeñaca, F.; Merino, J. M.; Tejedor, J. C.; Konstantopoulos, A.; Kafetzis, D.; Tsirka, A.; Piperopoulou, F. A.; Anagnostakou, M.; Francois, N.; Borys, D.; Schuerman, L. Immunogenicity and safety of the 10-valent pneumococcal non-typeable haemophilus influenzae protein d conjugate vaccine (PHID-CV) following primary and booster vaccination in preterm-born children. CHILD CARE HEALTH AND DEVELOPMENT. 2010; 36(Suppl. 1): 78-79. Meeting Abstract. FI - 1,137. 3º Cuartil
7. Rutherford, M.; Biarge, M. M.; Allsop, J.; Counsell, S.; Cowan, F. MRI of perinatal brain injury. PEDIATRIC RADIOLOGY. 2010; 40(6): 819-833. Proceedings Paper. FI - 1,186. 3º Cuartil

Grupo 27 – Envejecimiento y Fragilidad en las Personas Mayores

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	0,437	0
	FI Originales	0,437	
	FI Total	0,437	

Publicaciones

- I. Sánchez-Martínez, M.; Puime, A. O. Internet and associated factors in adolescents in the Community of Madrid. ATENCION PRIMARIA. 2010; 42(2): 79-85. Article. FI - 0,437. 4º Cuartil.

Grupo 28 – Hepatología Molecular

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	10,615	2
1	Meeting Abstract	7,818	1
1	Revisiones	2,183	1
	FI Originales	12,798	
	FI Total	20,616	

Publicaciones

- I. Wirth, S.; Ribes-Koninckx, C.; Calzado, M. A.; Bortolotti, F.; Zancan, L.; Jara, P.; Shelton, M.; Kerkar, N.; Galoppo, M.; Pedreira, A.; Rodríguez-Báez, N.; Ciocca, M.; Lachaux, A.; Lacaille, F.; Lang, T.; Kullmer, U.; Huber, W. D.; González, T.; Pollack, H.; Alonso, E.; Broue, P.; Ramakrishna, J.; Neigut, D.; del Valle-Segarra, A.; Hunter, B.; Goodman, Z.; Xu, C. R.; Zheng, H. Z.; Noviello, S.; Sniukiene, V.; Brass, C.; Albrecht, J. K. High sustained virologic response rates in children with chronic hepatitis C receiving peginterferon alfa-2b plus ribavirin.

JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2010; 52(4): 501-507. Article. FI - 7,818. 1° Cuartil.

2. Bellón, T.; Álvarez, L.; Mayorga, C.; Morel, E.; Torres, M. J.; Martín-Díaz, M. A.; Díaz, R.; Radial, A.; Carballo, M.; Blanca, M. Differential gene expression in drug hypersensitivity reactions: induction of alarmins in severe bullous diseases. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY. 2010; 162(5): 1014-1022. Article. FI - 1,26. 1° Cuartil
3. Martínez-Glez, V.; Álvarez, L.; Franco-Hernández, C.; Torres-Martín, M.; de Campos, J. M.; Isla, A.; Vaquero, J.; Lassaletta, L.; Castresana, J. S.; Casartelli, C.; Rey, J. A. Genomic deletions at 1p and 14q are associated with an abnormal cDNA microarray gene expression pattern in meningiomas but not in schwannomas. CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS. 2010; 196(1): 1-6. Article. FI - 1,537. 3° Cuartil
4. Lozano, E.; Martínez-Becerra, P.; Serrano, M. A.; Romero, M. R.; Grane, N.; Trigueros-Motos, L.; Del Río, A.; Monte, I.; Casado, F. J.; Molina-Areas, M.; Álvarez, L.; Muñoz-Bellvis, L.; Pastor-Anglada, M.; Marín, J. J. G. Usefulness of microfluidic cards to predict resistance to anticancer chemotherapy in liver tumours. JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2010; 52(Suppl. 1): S225-S225. Meeting Abstract. FI - 7,818. 1° Cuartil
5. Mohan, N.; González-Peralta, R. P.; Fujisawa, T.; Chang, W. H.; Heller, S.; Jara, P.; Kelly, D.; Mieli-Vergani, G.; Shah, U.; Murray, K. F. Chronic Hepatitis C Virus Infection in Children. JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION. 2010; 50(2): 123-131. Review. FI - 2,183. 1° Cuartil

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

Documentos	Tipo de documento	FI	1° Cuartil
8	Artículos	74,187	6
1	Revisiones	3,503	0
FI Originales		77,69	
FI Total		77,69	

Publicaciones

- I. Zhang, F.; Potocki, L.; Sampson, J. B.; Liu, P. F.; Sánchez-Valle, A.; Robbins-Furman, P.; Navarro, A. D.; Wheeler, P. G.; Spence, J. E.; Brasington, C. K.; Withers, M. A.; Lupski, J. R. Identification of Uncommon Recurrent Potocki-Lupski Syndrome-Associated Duplications and the Distribution of Rearrangement Types and Mechanisms in PTLS. AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS. 2010; 86(3): 462-470. Article. FI - 12,303. 1° Cuartil

2. Kobayashi, T.; Aoki, Y.; Niihori, T.; Cave, H.; Verloes, A.; Okamoto, N.; Kawame, H.; Fujiwara, I.; Takada, F.; Ohata, T.; Sakazume, S.; Ando, T.; Nakagawa, N.; Lapunzina, P.; Meneses, A. G.; Gillessen-Kaesbach, G.; Wieczorek, D.; Kurosawa, K.; Mizuno, S.; Ohashi, H.; David, A.; Philip, N.; Guliyeva, A.; Narumi, Y.; Kure, S.; Tsuchiya, S.; Matsubara, Y. Molecular and Clinical Analysis of RAF1 in Noonan Syndrome and Related Disorders: Dephosphorylation of Serine 259 as the Essential Mechanism for Mutant Activation. *HUMAN MUTATION*. 2010; 31(3): 284-294. Article. FI - 6,887. 1º Cuartil
3. García-Escudero, V.; García-Gómez, A.; Gargini, R.; Martín-Bermejo, M. J.; Langa, E.; de Yebenes, J. G.; Delicado, A.; Ávila, J.; Moreno-Flores, M. T.; Lim, F. Prevention of Senescence Progression in Reversibly Immortalized Human Ensheathing Glia Permits Their Survival After Deimmortalization. *MOLECULAR THERAPY*. 2010; 18(2): 294-403. Article. FI - 6,239. 1º Cuartil
4. Audi, L.; Fernández-Cancio, M.; Carrascosa, A.; Andaluz, P.; Toran, N.; Piro, C.; Vilaro, E.; Vicens-Calvet, E.; Gussinye, M.; Albisu, M. A.; Yeste, D.; Clemente, M.; de la Calle, I. H.; Del Campo, M.; Vendrell, T.; Blanco, A.; Martínez-Mora, J.; Granada, M. L.; Salinas, I.; Forn, J.; Calaf, J.; Angerri, O.; Martínez-Sopena, M. J.; del Valle, J.; García, E.; Gracia-Bouthelier, R.; Lapunzina, P.; Mayayo, E.; Labarta, J. I.; Lledo, G.; del Pozo, J. S.; Arroyo, J.; Pérez-Aytes, A.; Beneyto, M.; Segura, A.; Borras, V.; Gabau, E.; Caimari, M.; Rodríguez, A.; Martínez-Aedo, M. J.; Carrera, M.; Castaño, L.; Andrade, M.; de la Vega, J. A. B. Novel (60%) and Recurrent (40%) Androgen Receptor Gene Mutations in a Series of 59 Patients with a 46, XY Disorder of Sex Development. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 2010; 95(4): 1876-1888. Article. FI - 6,202. 1º Cuartil
5. Antonell, A.; Del Campo, M.; Magano, L. F.; Kaufmann, L.; de la Iglesia, J. M.; Gallastegui, F.; Flores, R.; Schweigmann, U.; Fauth, C.; Kotzot, D.; Pérez-Jurado, L. A. Partial 7q11.23 deletions further implicate GTF2I and GTF2IRD1 as the main genes responsible for the Williams-Beuren syndrome neurocognitive profile. *JOURNAL OF MEDICAL GENETICS*. 2010; 47(5): 312-320. Article. FI - 5,751. 1º Cuartil
6. Louie, C. M.; Caridi, G.; Lopes, V. S.; Brancati, F.; Kispert, A.; Lancaster, M. A.; Schlossman, A. M.; Otto, E. A.; Leitges, M.; Grone, H. J.; López, I.; Gudiseva, H. V.; O'Toole, J. F.; Vallespin, E.; Ayyagari, R.; Ayuso, C.; Cremers, F. P. M.; den Hollander, A. I.; Koenekoop, R. K.; Dallapiccola, B.; Ghiggeri, G. M.; Hildebrandt, F.; Valente, E. M.; Williams, D. S.; Gleeson, J. G. AH11 is required for photoreceptor outer segment development and is a modifier for retinal degeneration in nephronophthisis. *NATURE GENETICS*. 2010; 42(2): 175-181. Article. FI - 34,284. 1º Cuartil
7. González-García, J. A.; Nevado, J. ; García-Berrocal, J. R. ; Sánchez-Rodríguez, C.; Trinidad, A.; Sanz, R.; Ramírez-Camacho, R. Endogenous protection against oxidative stress caused by cisplatin: role of superoxide dismutase. *ACTA OTO-LARYNGOLOGICA*. 2010; 130(4): 453-457. Article. FI - 0,984. 3º Cuartil

8. Martínez-Glez, V.; Álvarez, L.; Franco-Hernández, C.; Torres-Martín, M.; de Campos, J. M.; Isla, A.; Vaquero, J.; Lassaletta, L.; Castresana, J. S.; Casartelli, C.; Rey, J. A. Genomic deletions at 1p and 14q are associated with an abnormal cDNA microarray gene expression pattern in meningiomas but not in schwannomas. *CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS*. 2010; 196(1): 1-6. Article. FI - 1,537. 3º Cuartil
9. Moreno, J. C.; Visser, T. J. Genetics and phenomics of hypothyroidism and goiter due to iodotyrosine deiodinase (DEHAL1) gene mutations. *MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY*. 2010; 322: 91-98. Review. FI - 3,503. 2º Cuartil

Grupo 30 – Mecanismos Moleculares que Gobiernan el Metabolismo del Azúcar en Organismos Eucariotas

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
I	Artículos	3,168	0
	FI Originales	3,168	
	FI Total	3,168	

Publicaciones

- I. Arribas, S. M.; Hermida, C.; González, M. C.; Wang, Y. T.; Hinek, A. Enhanced survival of vascular smooth muscle cells accounts for heightened elastin deposition in arteries of neonatal spontaneously hypertensive rats. *EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY*. 2010; 95(4): 550-560. Article. FI - 3,168. 2º Cuartil

Grupo 31 – Genética molecular de las Distroglinopatías

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
I	Artículos	2,404	0
	FI Originales	2,404	
	FI Total	2,404	

Publicaciones

- I. Ruiz, J.; Martínez, A.; Hernández, S.; Zimman, H.; Ferrer, M.; Fernández, C.; Sáez, M.; López-Asenjo, J. A.; Sanz-Ortega, J. Clinicopathological variables,

immunophenotype, chromosome 1p36 loss and tumour recurrence of 247 meningiomas grade I and II. **HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY.** 2010; 25(3): 341-349. Article. FI - 2,404. 2º Cuartil

Grupo 32 – Oncología Traslacional

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	12,989	2
2	Editoriales	2,462	0
1	Proceedings Paper	4,346	1
FI Originales		19,797	
FI Total		19,797	

Publicaciones

1. de Cáceres, I. I.; Cortés-Sempere, M.; Moratilla, C.; Machado-Pinilla, R.; Rodríguez-Fanjul, V.; Manguán-García, C.; Cejas, P.; López-Ríos, F.; Paz-Ares, L.; de Castro Carpeño, J.; Nistal, M.; Belda-Iniesta, C.; Perona, R. IGFBP-3 hypermethylation-derived deficiency mediates cisplatin resistance in non-small-cell lung cancer. **ONCOGENE.** 2010; 29(11): 1681-1690. Article. FI - 7,135. 1º Cuartil
2. Cotero, O.; Picazo, M. L.; Zamora, P.; Romero, S.; Martínez-Ara, J.; Selgas, R. Inhibition of tyrosine kinases by sunitinib associated with focal segmental glomerulosclerosis lesion in addition to thrombotic microangiopathy. **NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION.** 2010; 25(3): 1001-1003. Article. FI - 3,306. 1º Cuartil
3. Sánchez-Navarro, I.; Gámez-Pozo, A.; González-Barón, M.; Pinto-Marin, A.; Hardisson, D.; López, R.; Madero, R.; Cejas, P.; Mendiola, M.; Espinosa, E.; Vara, J. A. F. Comparison of gene expression profiling by reverse transcription quantitative PCR between fresh frozen and formalin-fixed, paraffin-embedded breast cancer tissues. **BIOTECHNIQUES.** 2010; 48(5): 389-396. Article. FI - 2,548. 2º Cuartil
4. Navarro, S.; Vaquero, E.; Maurel, J.; Bombi, J. A.; De Juan, C.; Feliu, J.; Cruz, L. F.; Ginés, A.; Girela, E.; Rodríguez, R.; Sabater, L. Recommendations for diagnosis, staging and treatment of pancreatic cancer (Part I). **MEDICINA CLÍNICA.** 2010; 134(14): 643-655. Editorial Material. FI - 1,231. 3º Cuartil
5. Navarro, S.; Vaquero, E.; Maurel, J.; Bombi, J. A.; De Juan, C.; Feliu, J.; Cruz, L. F.; Ginés, A.; Girela, E.; Rodríguez, R.; Sabater, L. Recommendations for diagnosis, staging and treatment of pancreatic cancer (Part II). **MEDICINA CLÍNICA.** 2010; 134(15): 692-702. Editorial Material FI - 1,231. 3º Cuartil
6. Feliú, J.; Safont, M. J.; Salud, A.; Losa, F.; García-Girón, C.; Bosch, C.; Escudero, P.; López, R.; Madronal, C.; Bolaños, M.; Gil, M.; Llombart, A.; Castro-Carpeño,

J.; González-Barón, M. Capecitabine and bevacizumab as first-line treatment in elderly patients with metastatic colorectal cancer. BRITISH JOURNAL OF CANCER. 2010; 102(10): 1468-1473. Proceeding Paper. FI - 4,346. 1º Cuartil

Grupo 33 – Terapias Experimentales y Biomarcadores en Cáncer

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
2	Artículos	12,022	2
	FI Originales	12,022	
	FI Total	12,022	

Publicaciones

- de Cáceres, I. I.; Cortes-Sempere, M.; Moratilla, C.; Machado-Pinilla, R.; Rodríguez-Fanjul, V.; Manguan-García, C.; Cejas, P.; López-Ríos, F.; Paz-Ares, L.; de Castro Carpeño, J.; Nistal, M.; Belda-Iniesta, C.; Perona, R. IGFBP-3 hypermethylation-derived deficiency mediates cisplatin resistance in non-small-cell lung cancer. ONCOGENE. 2010; 29(11): 1681-1690. Article. FI - 7,135. 1º Cuartil
- Peralta-Sastre, A.; Manguán-García, C.; de Luis, A.; Belda-Iniesta, C.; Moreno, S.; Perona, R.; Sánchez-Pérez, I. Checkpoint kinase 1 modulates sensitivity to cisplatin after spindle checkpoint activation in SW620 cells. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY. 2010; 42(2): 318-328. Article. FI - 4,887. 1º Cuartil

Grupo 34 – Investigación en Otoneurocirugía

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
2	Artículos	3,074	0
1	Proceedings Paper	1,43	0
	FI Originales	4,504	
	FI Total	4,504	

Publicaciones

- Martínez-Glez, V.; Álvarez, L.; Franco-Hernández, C.; Torres-Martín, M.; de Campos, J. M.; Isla, A.; Vaquero, J.; Lassaletta, L.; Castresana, J. S.; Casartelli, C.; Rey, J. A. Genomic deletions at 1p and 14q are associated with an abnormal cDNA microarray gene expression pattern in meningiomas but not in schwannomas. CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS. 2010; 196(1): 1-6. Article. FI - 1,537. 3º Cuartil

2. de Almeida, L. O.; Custodio, A. C.; dos Santos, M. J.; Almeida, J. R. W.; Clara, C. A.; Pinto, G. R.; Rey, J. A.; Casartelli, C. The A61 G EGF polymorphism is associated with development of extraaxial nervous system tumors but not with overall survival. *CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS*. 2010; 198(1): 15-21. Article. FI - 1,537. 3º Cuartil
3. Burgos, L.; Barrena, S.; Andrés, A. M.; Martínez, L.; Hernández, F.; Olivares, P.; Lassaletta, L.; Tovar, J. A. Colonic interposition for esophageal replacement in children remains a good choice: 33-year median follow-up of 65 patients. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2010; 45(2): 341-345. Proceedings Paper. FI - 1,43. 2º Cuartil

Grupo 35 – Anatomía Patológica. Cáncer de Mama y Ginecológico

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	2,548	0
1	Cartas	3,855	1
2	Meeting Abstract	9,008	2
FI Originales		2,548	
FI Total		15,411	

Publicaciones

1. Sánchez-Navarro, I.; Gámez-Pozo, A.; González-Barón, M.; Pinto-Marín, A.; Hardisson, D.; López, R.; Madero, R.; Cejas, P.; Mendiola, M.; Espinosa, E.; Vara, J. A. F. Comparison of gene expression profiling by reverse transcription quantitative PCR between fresh frozen and formalin-fixed, paraffin-embedded breast cancer tissues. *BIOTECHNIQUES*. 2010; 48(5): 389-396. Article. FI - 2,548. 2º Cuartil
2. García-Arranz, M.; Gómez-Pinedo, U.; Hardisson, D.; Herreros, D.; Guadalajara, H.; García-Gómez, I.; García-Verdugo, J. M.; García-Olmo, D. Histopathological analysis of human specimens removed from the injection area of expanded adipose-derived stem cells. *HISTOPATHOLOGY*. 2010; 56(7): 979-982. Letter. FI - 3,855. 1º Cuartil
3. Marino-Enríquez, A.; Fletcher, C. D. M.; Dal Cin, P.; Hornick, J. L. Dedifferentiated Liposarcoma with "Homologous" Lipoblastic (Pleomorphic Liposarcoma-Like) Differentiation: Clinicopathologic and Molecular Analysis. *MODERN PATHOLOGY*. 2010; 23(Suppl. 1): 93. Meeting Abstract. FI - 4,406. 1º Cuartil
4. Marino-Enríquez, A.; Fletcher, C. D. M.; Dal Cin, P.; Hornick, J. L. Dedifferentiated Liposarcoma with "Homologous" Lipoblastic (Pleomorphic

Liposarcoma-Like) Differentiation: Clinicopathologic and Molecular Analysis. LABORATORY INVESTIGATION. 2010; 90(Suppl. 1): 93. Meeting Abstract. FI - 4,602. 1º Cuartil

Grupo 36 – Mecanismos de Progresión Tumoral

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
4	Artículos	21,103	3
	FI Originales	21,103	
	FI Total	21,103	

Publicaciones

1. Eraso, P.; Mazón, M. J.; Portillo, F. A Dominant Negative Mutant of Pma1 Interferes with the Folding of the Wild Type Enzyme. TRAFFIC. 2010; 11(1): 37-47. Article. FI - 6,255. 1º Cuartil.
2. MacPherson, M. R.; Molina, P.; Souchelnytskyi, S.; Wernstedt, C.; Martín-Pérez, J.; Portillo, F.; Cano, A. Phosphorylation of Serine 11 and Serine 92 as New Positive Regulators of Human Snail1 Function: Potential Involvement of Casein Kinase-2 and the cAMP-activated Kinase Protein Kinase A. MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL. 2010; 21(2): 244-253. Article. FI - 5,979. 1º Cuartil
3. Higuero, A. M.; Sánchez-Ruiloba, L.; Doglio, L. E.; Portillo, F.; Abad-Rodríguez, J.; Dotti, C. G.; Iglesias, T. Kidins220/ARMS Modulates the Activity of Microtubule-regulating Proteins and Controls Neuronal Polarity and Development. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY. 2010; 285(2): 1343-1357. Article. FI - 5,328. 1º Cuartil
4. Santibáñez, J. F.; Kocic, J.; Fabra, A.; Cano, A.; Quintanilla, M. Rac1 modulates TGF-beta 1-mediated epithelial cell plasticity and MMP9 production in transformed keratinocytes. FEBS LETTERS. 2010; 584(11): 2305-2310. Article. FI - 3,541. 2º Cuartil

Grupo 38 – Cirugía de las Malformaciones Congénitas

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	2,635	0
4	Proceedings Paper	5,235	0
	FI Originales	7,87	
	FI Total	7,87	

Publicaciones

1. de Segura, I. A. G.; Vallejo-Cremades, M. T.; Lomas, J.; Sánchez, M. F.; Caballero, M. I.; Largo, C.; De Miguel, E. Exogenous ghrelin regulates proliferation and apoptosis in the hypotrophic gut mucosa of the rat. *EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE*. 2010; 235(4): 463-469. Article. FI - 2,635. 2º Cuartil
2. Andrés, A. M.; Santamaría, M. L.; Ramos, E.; Sarriá, J.; Molina, M.; Hernández, F.; Encinas, J. L.; Larrauri, J.; Prieto, G.; Tovar, J. A. Graft-vs-host disease after small bowel transplantation in children. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2010; 45(2): 330-336. Proceedings Paper. FI - 1,43. 2º Cuartil
3. Burgos, L.; Barrena, S.; Andrés, A. M.; Martínez, L.; Hernández, F.; Olivares, P.; Lassaletta, L.; Tovar, J.A. Colonic interposition for esophageal replacement in children remains a good choice: 33-year median follow-up of 65 patients. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2010; 45(2): 341-345. Proceedings Paper. FI - 1,43. 2º Cuartil
4. Pederiva, F.; López, R. A.; Rodríguez, J. I.; Martínez, L.; Tovar, J. A. Bronchopulmonary innervation defects in infants and rats with congenital diaphragmatic hernia. *JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY*. 2010; 45(2): 360-365. Proceedings Paper. FI - 1,43. 2º Cuartil
5. Bret, M.; Luis, A. L.; Cuesta, E.; Pederiva, F.; Aras, R.; Martínez, L.; Tovar, J. A. Microscopic magnetic resonance in congenital diaphragmatic hernia and associated malformations in rats. *PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL*. 2010; 26(1): 51-57. Proceedings Paper. FI - 0,945. 3º Cuartil

Grupo 39 – Cirugía Experimental

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
3	Artículos	10,835	1
1	Cartas	1,065	0
FI Originales		10,835	
FI Total		11,9	

Publicaciones

1. Serrano, J.; Fernández, A. P.; Martínez-Murillo, R.; Martínez, A. High sensitivity to carcinogens in the brain of a mouse model of Alzheimer's disease. *ONCOGENE*. 2010; 29(15): 2165-2171. Article. FI - 7,135. 1º Cuartil
2. de Segura, I. A. G.; Vallejo-Cremades, M. T.; Lomas, J.; Sanchez, M. F.; Caballero, M. I.; Largo, C.; De Miguel, E. Exogenous ghrelin regulates proliferation and apoptosis in the hypotrophic gut mucosa of the rat. *EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE*. 2010; 235(4): 463-469. Article. FI - 2,635. 2º Cuartil

3. Candela, C. G.; Roldán, J. O.; García, M.; Marín, M.; Madero, R.; Pérez-Portabella, C.; Planas, M.; Mokoroa, A.; Pereyra, F.; Palmero, A. M. Assessment of a malnutrition screening tool in cancer patients. *NUTRICION HOSPITALARIA*. 2010; 25(3): 400-405. Article. FI - 1,065. 4º Cuartil
4. Koken, V. L.; Candela, C. G. Analysis of usual commercial food substitutes in our region and their adaptation to the regulations in force. *NUTRICION HOSPITALARIA*. 2010; 25(2): 320-321. Letter. FI - 1,065. 4º Cuartil

Grupo 40 – Fisiopatología Ósea y Biomateriales

Documentos	Tipo de documento	FI	IºCuartil
2	Artículos	5,734	I
1	Revisiones	3,345	0
FI Originales		9,079	
FI Total		9,079	

Publicaciones

1. Saldaña, L.; Vilaboa, N. Effects of micrometric titanium particles on osteoblast attachment and cytoskeleton architecture. *ACTA BIOMATERIALIA*. 2010; 6(4): 1649-1660. Article. FI - 3,975. 1º Cuartil.
2. Foruria, A. M.; Carrascal, M. T.; Revilla, C.; Munuera, L.; Sánchez-Sotelo, J. Proximal humerus fracture rotational stability after fixation using a locking plate or a fixed-angle locked nail: The role of implant stiffness. *CLINICAL BIOMECHANICS*. 2010; 25(4): 307-311. Article. FI - 1,759. 2º Cuartil
3. Arruebo, M.; Vilaboa, N.; Santamaría, J. Drug delivery from internally implanted biomedical devices used in traumatology and in orthopedic surgery. *EXPERT OPINION ON DRUG DELIVERY*. 2010; 7(5): 589-603. Review. FI - 3,345. 2º Cuartil

Grupo 41 – Terapia Celular y Genometástasis

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
1	Artículos	7,543	I
2	Cartas	5,437	I
2	Editoriales	2,652	I
FI Originales		10,195	
FI Total		15,632	

Publicaciones

1. García-Olmo, D. C.; Domínguez, C.; García-Arranz, M.; Anker, P.; Stroun, M.; García-Verdugo, J. M.; García-Olmo, D. Cell-Free Nucleic Acids Circulating in the Plasma of Colorectal Cancer Patients Induce the Oncogenic Transformation of Susceptible Cultured Cells. *CANCER RESEARCH*. 2010; 70(2): 560-567. Article. FI - 7,543. 1º Cuartil
2. Sendagorta, E.; Herranz, P.; Guadalajara, H.; Zamora, F. X.; González, J. Anal Carcinoma in an HIV-Infected Woman. *THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL*. 2010; 10: 986-987. Editorial Material. FI - 1,658. 1º Cuartil
3. García-Olmo, D.; Pascual-Migueláñez, I. A sonograph in the proctology clinic - an aid to the "learned finger". *REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS*. 2010; 102(1): 1-3. Editorial Material. FI - 0,994. 4º Cuartil
4. García-Arranz, M.; Gómez-Pinedo, U.; Hardisson, D.; Herreros, D.; Guadalajara, H.; García-Gómez, I.; García-Verdugo, J. M.; García-Olmo, D. Histopathological analysis of human specimens removed from the injection area of expanded adipose-derived stem cells. *HISTOPATHOLOGY*. 2010. 56(7): 979-982. Letter. FI - 3,855. 1º Cuartil
5. Pascual, I.; Puente, M. C. M.; Montero, J. A. P.; Olmo, D. G. Sonographic lesions in fecal incontinence of obstetric origin Obstetric sphinter rupture. *EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY*. 2010; 150(1): 106-106. Letter. FI - 1,582. 3º Cuartil.

Grupo 42 – Ingeniería Celular

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
7	Artículos	19,498	2
2	Meeting Abstract	6,75	1
	FI Originales	19,498	
	FI Total	26,248	

Publicaciones

1. de Cáceres, I. I.; Cortes-Sempere, M.; Moratilla, C.; Machado-Pinilla, R.; Rodríguez-Fanjul, V.; Manguán-García, C.; Cejas, P.; López-Ríos, F.; Paz-Ares, L.; de Castro Carpeño, J.; Nistal, M.; Belda-Iniesta, C.; Perona, R. IGFBP-3 hypermethylation-derived deficiency mediates cisplatin resistance in non-small-cell lung cancer. *ONCOGENE*. 129(11): 1681-1690. Article. FI - 7,135. 1º Cuartil
2. Nistal, M.; González-Peramato, P.; De Miguel, M. P. Immunodetection of inhibin in the human testis and epididymis during normal development and in non-tumoural testicular lesions. *REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT*. 2010; 22(3): 558-563. Article. FI - 2,379. 1º Cuartil.

3. Cabarga-Nozal, C.; Arnalich-Montiel, F.; Fernández-Buenaga, R.; Hurtado-Cena, F. J.; Muñoz-Negrete, F. J. Comparison between phaco-deep sclerectomy and phaco-deep sclerectomy reconverted into phaco-trabeculectomy: series of fellow eyes. *GRAEFS ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY*. 2010; 248(5): 703-708. Article. FI - 2,102. 2º Cuartil
4. Nistal, M.; González-Peramato, P.; Sousa, G.; García-Cabezas, M. A.; Rodríguez, J. I.; Cajaiba, M. M. Cystic dysplasia of the epididymis: a disorder of mesonephric differentiation associated with renal maldevelopment. *VIRCHOWS ARCHIV*. 2010; 456(6): 695-702. Article. FI - 2,305. 2º Cuartil
5. Gómez-Rubín, M. C.; Ríos, J. C. S.; Dobarro, D.; Sánchez-Recalde, A.; Bret-Zurita, M.; Filgueiras, D.; Moreno-Yanguela, M.; Mate, I.; Nistal, M.; López-Sendón, J. A recidivant primary cardiac osteosarcoma: the role of bone scans. *CARDIOVASCULAR PATHOLOGY*. 2010; 19(1): 55-58. Article. FI - 1,626. 3º Cuartil
6. Viguer, J. M.; Vicandi, B.; Jiménez-Heffernan, J. A.; López-Ferrer, P.; González-Peramato, P.; Castillo, C. Role of fine needle aspiration cytology in the diagnosis and management of Warthin's tumour of the salivary glands. *CYTOPATHOLOGY*. 2010; 21(3): 164-169. Article. FI - 1,349. 3º Cuartil
7. Lecumberri, B.; Álvarez-Escola, C.; Martín-Vaquero, P.; Nistal, M.; Martín, V.; Riesco-Eizaguirre, G.; Sosa, G.; Pallardo, L. F. Solitary Hemorrhagic Cerebellar Metastasis from Occult Papillary Thyroid Microcarcinoma. *THYROID*. 2010; 20(5): 563-567. Article. FI - 2,602. 3º Cuartil
8. Cajaiba, M. M.; González-Peramato, P.; Sousa, G.; García-Cabezas, M. A.; Rodríguez, I.; Nistal, M. Cystic Dysplasia of the Epididymis: a Disorder of Mesonephric Differentiation Associated with Renal Maldevelopment. *MODERN PATHOLOGY*. 2010; 23(2): 29. Meeting Abstract. FI - 4,406. 1º Cuartil
9. Regadera, J.; Gómez-Pérez, R.; Galo, E. D.; Serrano, A.; Cherries, H. E.; Nistal, M.; González-Peramato, P. Abnormal patterns of inhibin B and androgen receptor immunoexpression in sertoli cells of senescent men and chryptorchid patients. *JOURNAL OF ANDROLOGY*. 2010; Suppl. S: 72-72. Meeting Abstract. FI - 2,344. 2º Cuartil

Grupo 43 – Farmacología Clínica

Documentos	Tipo de documento	FI	Iº Cuartil
4	Artículos	13,103	I
	FI Originales	13,103	
	FI Total	13,103	

Publicaciones

1. Fudio, S.; Borobia, A. M.; Piñana, E.; Ramírez, E.; Tabares, B.; Guerra, P.; Carcas, A.; Frías, J. Evaluation of the influence of sex and CYP2C19 and CYP2D6 polymorphisms in the disposition of citalopram. *EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY*. 2010; 626: 200-204. Article. FI - 2,585. 2º Cuartil
2. Ramírez, E.; Carcas, A. J.; Borobia, A. M.; Lei, S. H.; Piñana, E.; Fudio, S.; Frías, J. A Pharmacovigilance Program From Laboratory Signals for the Detection and Reporting of Serious Adverse Drug Reactions in Hospitalized Patients. *CLINICAL PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS*. 2010; 87(1): 74-86. Article. FI - 6,961. 1º Cuartil
3. Oliver, P.; Lubomirov, R.; Carcas, A. Genetic polymorphisms of CYPIA2, CYP3A4, CYP3A5, pregnane/steroid X receptor and constitutive androstane receptor in 207 healthy Spanish volunteers. *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*. 2010; 48(5): 638-639. Article. FI - 1,886. 2º Cuartil
4. Piñana, E.; Lei, S. H.; Merino, R.; Melgosa, M.; De La Vega, R.; González-Obeso, E.; Ramírez, E.; Borobia, A.; Carcas, A. DRESS-syndrome on sulfasalazine and naproxen treatment for juvenile idiopathic arthritis and reactivation of human herpevirus 6 in an 11-year-old caucasian boy. *JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY AND THERAPEUTICS*. 2010; 35(3): 365-370. Article. FI - 1,671. 3º Cuartil