

Madrid, 18 Enero de 2011

En el siguiente listado se recogen, los trabajos originales publicados durante el año 2010 en las revistas con mayor Factor de Impacto cuyo primer o último autor pertenece a IdiPAZ, que están recogidos en la base de datos Web of Science:

1. Martínez-Barricarte, R.; Heurich, M.; Valdés-Canedo, F.; Vázquez-Martul, E.; Torreira, E.; Montes, T.; Tortajada, A.; Pinto, S.; López-Trascasa, M.; Morgan, B. P.; Llorca, O.; Harris, C. L.; de Cordoba, S. R. JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION. 2010; 120(10): 3702-3712. Article. FI - 15,387. 1º Cuartil
2. Lapunzina, P.; Aglan, M.; Temtamy, S.; Caparrós-Martín, J. A.; Valencia, M.; Letón, R.; Martínez-Glez, V.; Elhossini, R.; Amr, K.; Vilaboa, N.; Ruiz-Pérez, V. L. Identification of a Frameshift Mutation in Osterix in a Patient with Recessive Osteogenesis Imperfecta. AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS. 2010; 87(1): 110-114. Article. FI - 12,303. 1º Cuartil
3. López-Sendón, J.; Gurfinkel, E. P.; López de Sa, E.; Agnelli, G.; Gore, J. M.; Steg, P. G.; Eagle, K. A.; Cantador, J. R.; Fitzgerald, G.; Granger, C. B. Factors related to heart rupture in acute coronary syndromes in the Global Registry of Acute Coronary Events. EUROPEAN HEART JOURNAL. 2010; 31(12): 1449-1456. Article. FI - 9,8. 1º Cuartil
4. Jinnah, H. A.; Ceballos-Picot, I.; Torres, R. J.; Visser, J. E.; Schretlen, D. J.; Verdú, 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: 671-698. Article. FI - 9,49. 1º Cuartil
5. 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
6. 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
7. 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): 2332-2345. Article. FI - 7,479. 1º Cuartil

8. 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*. 2010; 29(11): 1681-1690. Article. FI - 7,135. 1º Cuartil
9. Fuentes, B.; Ortega-Casarrubios, M. A.; SanJosé, B.; Castillo, J.; Leira, R.; Serena, J.; Vivancos, J.; Dávalos, A.; Gil-Nuñez, A.; Egido, J.; Díez-Tejedor, E. Persistent Hyperglycemia > 155 mg/dL in Acute Ischemic Stroke Patients: How Well Are We Correcting It? Implications for Outcome. *STROKE*. 2010; 41(10): 2362-2365. FI - 7,041. Article. 1º Cuartil
10. 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