

Madrid, 24 de octubre de 2013

En el siguiente listado se recogen, los trabajos originales publicados durante los nueve primeros meses de 2013 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:

- A-González, N.; Guillén, J. A.; Gallardo, G.; Díaz, M.; de la Rosa, J. V.; Hernández, I. H.; Casanova-Acebes, M.; López, F.; Tabraue, C.; Beceiro, S.; Hong, C.; Lara, P. C.; Andújar, M.; Arai, S.; Miyazaki, T.; Li, S. L.; Corbi, A. L.; Tontonoz, P.; Hidalgo, A.; Castrillo, A. The nuclear receptor LXR alpha controls the functional specialization of splenic macrophages. *NATURE IMMUNOLOGY*. 2013; 14(8): 831-839. Article. FI - 26,199. DI
- de Diego, R. P.; Mulvey, C.; Crawford, M.; Trotter, M. W. B.; Lorenzo, L.; Sancho-Shimizu, V.; Abel, L.; Zhang, S. Y.; Casanova, J. L.; Godovac-Zimmermann, J. The proteome of Toll-like receptor 3-stimulated human immortalized fibroblasts: Implications for susceptibility to herpes simplex virus encephalitis. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2013; 131(4): 1157-1166. Article. FI - 12,047. DI
- Berenguer, J.; Álvarez-Pellicer, J.; Carrero, A.; Von Wichmann, M. A.; López-Aldeguer, J.; Mallolas, J.; Galindo, M. J.; Van den Eynde, E.; Téllez, M. J.; Quereda, C.; Tural, C.; Sanz, J.; Barros, C.; Santos, I.; Pulido, F.; Guardiola, J. M.; Ortega, E.; Rubio, R.; Jusdado, J. J.; Montes, M. L.; Gaspar, G.; Barquilla, E.; Bellón, J. M.; González-García, J. Clinical effects of viral relapse after interferon plus ribavirin in patients co-infected with human immunodeficiency virus and hepatitis C virus. *JOURNAL OF HEPATOLOGY*. 2013; 58(6): 1104-1112. Article. FI - 9,858. DI
- Martínez-Sánchez, P.; Fuentes, B.; Martínez-Martínez, M.; Ruiz-Ares, G.; Fernández-Travieso, J.; Sanz-Cuesta, B. E.; Cuellar-Gamboa, L.; Díaz-Domínguez, E.; Díez-Tejedor, E. Treatment with statins and ischemic stroke severity Does the dose matter?. *NEUROLOGY*. 2013; 80(19): 1800-1805. Article. FI - 8,249. DI
- Jorge-Finnigan, A.; Brasil, S.; Underhaug, J.; Ruiz-Sala, P.; Amerinero, B.; Banerjee, R.; Desviat, L. R.; Ugarte, M.; Martínez, A.; Pérez, B. Pharmacological chaperones as a potential therapeutic option in methylmalonic aciduria *cblB* type. *HUMAN MOLECULAR GENETICS*. 2013; 22(18): 3680-3689. Article. FI - 7,692. DI
- Caparros-Martín, J. A.; Valencia, M.; Reytor, E.; Pacheco, M.; Fernández, M.; Pérez-Aytes, A.; Gean, E.; Lapunzina, P.; Peters, H.; Goodship, J. A.; Ruiz-Pérez, V. L. The ciliary Evc/Evc2 complex interacts with Smo and controls Hedgehog pathway activity in chondrocytes by regulating Sufu/Gli3 dissociation and Gli3 trafficking in primary cilia. *HUMAN MOLECULAR GENETICS*. 2013; 22(1): 124-139. Article. FI - 7,692. DI
- Cortes-Sempere, M.; de Miguel, M. P.; Pernía, O.; Rodríguez, C.; Carpeño, J. D.; Nistal, M.; Conde, E.; López-Ríos, F.; Belda-Iniesta, C.; Perona, R.; de Cáceres, I. I. IGFBP-3 methylation-derived deficiency mediates the resistance to cisplatin through the activation of the IGFR/Akt pathway in non-small cell lung cancer. *ONCOGENE*. 2013; 32(10): 1274-1283. Article. FI - 7,357. DI
- Martínez-Revelles, S.; Avendaño, M. S.; García-Redondo, A. B.; Álvarez, Y.; Aguado, A.; Pérez-Girón, J. V.; García-Redondo, L.; Esteban, V.; Redondo, J. M.; Alonso, M. J.; Briones, A. M.; Salaices, M. Reciprocal Relationship Between Reactive Oxygen Species and Cyclooxygenase-2 and Vascular Dysfunction in Hypertension. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2013; 18(1): 51-65. Article. FI - 7,189. DI
- Cebrián, V.; Martín-Saavedra, F.; Gómez, L.; Arruebo, M.; Santamaría, J.; Vilaboa, N. Enhancing of plasmonic photothermal therapy through heat-inducible transgene activity. *NANOMEDICINE-NANOTECHNOLOGY BIOLOGY AND MEDICINE*. 2013; 9(5): 646-656. Article. FI - 6,93. DI

- de Juan-Sanz, J.; Núñez, E.; Villarejo-López, L.; Pérez-Hernández, D.; Rodríguez-Fraticelli, A. E.; López-Corcuera, B.; Vázquez, J.; Aragón, C. Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup>-ATPase Is a New Interacting Partner for the Neuronal Glycine Transporter GlyT2 That Downregulates Its Expression In Vitro and In Vivo. *JOURNAL OF NEUROSCIENCE*. 2013; 33(35): 14269-14281. Article. FI - 6,908. DI