

Madrid, 12 de febrero de 2015

En el siguiente listado se recogen, los trabajos originales publicados durante el año 2014 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. Estos documentos los tendrán disponibles en el tablón del nuevo edificio de IdiPAZ:

- **Arribas, J. R.**; Pialoux, G.; Gathe, J.; di Perri, G.; Reynes, J.; Tebas, P.; Nguyen, T.; Ebrahimi, R.; White, K.; Piontkowsky, D. Simplification to coformulated elvitegravir, cobicistat, emtricitabine, and tenofovir versus continuation of ritonavir-boosted protease inhibitor with emtricitabine and tenofovir in adults with virologically suppressed HIV (STRATEGY-PI): 48 week results of a randomised, open-label, phase 3b, non-inferiority trial. *LANCET INFECTIOUS DISEASES*. 2014; 14(7): 581-589. Article. FI - 19,446. DI
- **Banegas, J. R.**; Ruilope, L. M.; de la Sierra, A.; de la Cruz, J. J.; Gorostidi, M.; Segura, J.; Martell, N.; García-Puig, J.; Deanfield, J.; Williams, B. High prevalence of masked uncontrolled hypertension in people with treated hypertension. *EUROPEAN HEART JOURNAL*. 2014; 35(46):3304-3312. Article. FI - 14,723. DI
- Torres, J. M.; Martínez-Barricarte, R.; García-Gómez, S.; Mazariegos, M. S.; Itán, Y.; Boisson, B.; Álvarez, R.; Jiménez-Reinoso, A.; del Pino, L.; Rodríguez-Peña, R.; Ferreira, A.; Hernández-Jiménez, E.; Toledano, V.; Cubillos-Zapata, C.; Díaz-Almirón, M.; López-Collazo, E.; Unzueta-Roch, J. L.; Sánchez-Ramón, S.; Regueiro, J. R.; López-Granados, E.; Casanova, J. L.; **de Diego, R. P.** Inherited BCL10 deficiency impairs hematopoietic and nonhematopoietic immunity. *JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*. 2014; 124(12): 5239-5248. Article. FI - 13,765. DI
- **Lastres-Becker, I.**; Innamorato, N. G.; Jaworski, T.; Rabano, A.; Kugler, S.; Van Leuven, F.; **Cuadrado, A.** Fractalkine activates NRF2/NFE2L2 and heme oxygenase 1 to restrain tauopathy-induced microgliosis. *BRAIN*. 2014; 137(1): 78-91. Article. FI - 10,226. DI
- **Pérez-Valero, I.**; González-Baeza, A.; Estebáñez, M.; Monge, S.; Montes-Ramírez, M. L.; Bayón, C.; Pulido, F.; Bernardino, J. I.; Zamora, F. X.; González-García, J. J.; Lagarde, M.; Hernando, A.; Arnalich, F.; **Arribas, J. R.** A Prospective cohort study of neurocognitive function in aviremic hiv-infected patients treated with 1 or 3 antiretrovirals. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 2014; 59(11): 1634. Article. FI - 9,416. DI
- Fernández-Montero, J. V.; Vispo, E.; Barreiro, P.; Sierra-Enguita, R.; de Mendoza, C.; Labarga, P.; **Soriano, V.** Hepatitis delta is a major determinant of liver decompensation events and death in hiv-infected patients. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 2014; 58(11): 1549-1553. Article. IF - 9,416. DI
- Sainz, B.; Martín, B.; Tatari, M.; Heeschen, C.; Guerra, S. ISG15 Is a critical microenvironmental factor for pancreatic cancer stem cells. *CANCER RESEARCH*. 2014; 74(24): 7309-7320. Article. FI - 9,284. DI

- Castillo, I.; Martínez-Ara, J.; Olea, T.; Bartolomé, J.; Madero, R.; Hernández, E.; Bernis, C.; Aguilar, A.; Quiroga, J. A.; Carreno, V.; **Selgas, R.** High prevalence of occult hepatitis C virus infection in patients with primary and secondary glomerular nephropathies. *KIDNEY INTERNATIONAL*. 2014; 86(3): 619-624. Article. FI - 8,52. DI
- **Martín-Saavedra, F. M.**; Cebrián, V.; Gómez, L.; López, D.; Arrulebo, M.; Wilson, C. G.; Franceschi, R. T.; Voellmy, R.; Santamaría, J.; **Vilaboa, N.** Temporal and spatial patterning of transgene expression by near-infrared irradiation. *Biomaterials*. 2014; 35(28): 8134-8143. Article. FI - 8,312. DI
- Delgado, M.; Garrido, F.; Pérez-Miguelanz, J.; Pacheco, M.; Partearroyo, T.; Pérez-Sala, D.; **Pajares, M. A.** Acute liver injury induces nucleocytoplasmic redistribution of hepatic methionine metabolism enzymes. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2014; 20(16): 2541-2554. Article. FI - 7,667. DI
- **Rojo, A. I.**; Rada, P.; Mendiola, M.; Ortega-Molina, A.; Wojdyla, K.; Rogowska-Wrzesinska, A.; Hardisson, D.; Serrano, M.; **Cuadrado, A.** The PTEN/NRF2 axis promotes human carcinogenesis. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2014; 21(18): 2498-2514. Article. FI - 7,667. DI
- **Avendaño, M. S.**; Lucas, E.; Jurado-Pueyo, M.; Martínez-Revelles, S.; Vila-Bedmar, R.; Mayor, F.; Salaices, M.; Briones, A. M.; Murga, C. Increased nitric oxide bioavailability in adult GRK2 hemizygous mice protects against angiotensin II-induced hypertension. *HYPERTENSION*. 2014; 63(2): 369-375. Article. FI - 7,632. DI
- **López-García, E.**; Rodríguez-Artalejo, F.; Li, T. Y.; Fung, T. T.; Li, S. S.; Willett, W. C.; Rimm, E. B.; Hu, F. B. The Mediterranean-style dietary pattern and mortality among men and women with cardiovascular disease. *AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION*. 2014; 99(1): 172-180. Article. FI - 6,918. DI
- Través, P. G.; Pimentel-Santillana, M.; Rico, D.; Rodríguez, N.; Miethke, T.; Castrillo, A.; Theodorakis, E. A.; Martín-Sanz, P.; Palladino, M. A.; **Boscá, L.** Anti-inflammatory actions of acanthoic acid-related diterpenes involve activation of the PI3K p110 gamma/delta subunits and inhibition of NF-kappa B. *CHEMISTRY & BIOLOGY*. 2014; 21(8): 955-966. Article. FI - 6,586. QI
- **Custodio, A.**; Moreno-Rubio, J.; Aparicio, J.; Gallego-Plazas, J.; Yaya, R.; Maurel, J.; Higuera, O.; Burgos, E.; Ramos, D.; Calatrava, A.; Andrada, E.; López, R.; Moreno, V.; Madero, R.; Cejas, P.; **Feliu, J.** Pharmacogenetic predictors of severe peripheral neuropathy in colon cancer patients treated with oxaliplatin-based adjuvant chemotherapy: a GEMCAD group study. *ANNALS OF ONCOLOGY*. 2014; 25(2): 398-403. Article. FI - 6,578. DI