

Madrid, 24 de julio de 2015

En el siguiente listado se recogen, los trabajos originales publicados durante el primer trimestre de 2015 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:

- Arribas, J. R.; Girard, P. M.; Landman, R.; Pich, J.; Mallolas, J.; Martínez-Rebollar, M.; Zamora, F. X.; Estrada, V.; Crespo, M.; Podzamczar, D.; Portilla, J.; Drona, F.; Iribarren, J. A.; Domingo, P.; Pulido, F.; Montero, M.; Knobel, H.; Cabie, A.; Weiss, L.; Gatell, J. M. Dual treatment with lopinavir-ritonavir plus lamivudine versus triple treatment with lopinavir-ritonavir plus lamivudine or emtricitabine and a second nucleos(t)ide reverse transcriptase inhibitor for maintenance of HIV-1 viral suppression (OLE): a randomised, open-label, non-inferiority trial. *LANCET INFECTIOUS DISEASES*. 2015; 15(7): 785-792. Article. FI - 22,433. DI

- Gordo-Gilart, R.; Andueza, S.; Hierro, L.; Martínez-Fernández, P.; D'Agostino, D.; Jara, P.; Álvarez, L. Functional analysis of ABCB4 mutations relates clinical outcomes of progressive familial intrahepatic cholestasis type 3 to the degree of MDR3 floppase activity. *GUT*. 2015; 64(1): 147-155. Article. FI - 14,66. DI

- Martin, A.; Salvador, F.; Moreno-Bueno, G.; Floristán, A.; Ruiz-Herguido, C.; Cuevas, E. P.; Morales, S.; Santos, V.; Csiszar, K.; Dubus, P.; Haigh, J. J.; Bigas, A.; Portillo, F.; Cano, A. Lysyl oxidase-like 2 represses Notch1 expression in the skin to promote squamous cell carcinoma progression. *EMBO JOURNAL*. 2015; 34(8): 1090-1109. Article. FI - 10,434. DI

- Gamez-Pozo, A.; Berges-Soria, J.; Arevalillo, J. M.; Nanni, P.; López-Vacas, R.; Navarro, H.; Grossmann, J.; Castaneda, C. A.; Main, P.; Díaz-Almirón, M.; Espinosa, E.; Ciruelos, E.; Fresno Vara, J. A. Combined label-free quantitative proteomics and microRNA expression analysis of breast cancer unravel molecular differences with clinical implications. *CANCER RESEARCH*. 2015; 75(11): 2243-2253. Article. FI - 9,329. DI

- Berenguer, J.; Zamora, F. X.; Aldamiz-Echevarría, T.; Von Wichmann, M. A.; Crespo, M.; López-Aldeguer, J.; Carrero, A.; Montes, M.; Quereda, C.; Téllez, M. J.; Galindo, M. J.; Sanz, J.; Santos, I.; Guardiola, J. M.; Barros, C.; Ortega, E.; Pulido, F.; Rubio, R.; Mallolas, J.; Tural, C.; Jurdado, J. J.; Pérez, G.; Díez, C.; Álvarez-Pellicer, J.; Esteban, H.; Bellón, J. M.; González-García, J. Comparison of the prognostic value of liver biopsy and fib-4 index in patients coinfecting with hiv and hepatitis C virus. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 2015; 60(6): 950-958. Article. FI - 8,886. DI

- Valles, G.; Bensiamar, F.; Crespo, L.; Arruebo, M.; Vilaboa, N.; Saldaña, L. Topographical cues regulate the crosstalk between MSCs and macrophages. *BIOMATERIALS*. 2015; 37: 124-133. Article. FI - 8,557. DI

- Gómez-Maldonado, L.; Tiana, M.; Roche, O.; Prado-Cabrero, A.; Jensen, L.; Fernández-Barral, A.; Guijarro-Muñoz, I.; Favaro, E.; Moreno-Bueno, G.; Sanz, L.; Aragonés, J.; Harris, A.; Volpert, O.; Jiménez, B.; del Peso, L. EFNA3 long noncoding RNAs induced by hypoxia promote metastatic dissemination. *ONCOGENE*. 2015; 34(20): 2609-2620. Article. FI - 8,459. DI

- Canesin, G.; Cuevas, E. P.; Santos, V.; López-Menéndez, C.; Moreno-Bueno, G.; Huang, Y.; Csiszar, K.; Portillo, F.; Peinado, H.; Lyden, D.; Cano, A. Lysyl oxidase-like 2 (LOXL2) and E47 EMT factor: novel partners in E-cadherin repression and early metastasis colonization. *ONCOGENE*. 2015; 34(8): 951-964. Article. 8,459. DI

- Calle, D.; Negri, V.; Ballesteros, P.; Cerdán, S. Magnetoliposomes loaded with poly-unsaturated Fatty acids as novel theranostic anti-inflammatory formulations. *THERANOSTICS*. 2015; 5(5): 489-503. Article. FI -8,022. DI

- López-Iglesias, P.; Alcaina, Y.; Tapia, N.; Sabour, D.; Arauzo-Bravo, M. J.; de la Maza, D. S.; Berra, E.; O'Mara, A. N.; Nistal, M.; Ortega, S.; Donovan, P. J.; Scholer, H. R.; de Miguel, M. P. Hypoxia induces pluripotency in primordial germ cells by hif1 alpha stabilization and Oct4 deregulation. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(3): 205-223. Article. FI - 7,407. DI
- Rada, P.; Rojo, A. I.; Offergeld, A.; Feng, G. J.; Velasco-Martín, J. P.; González-Sancho, J. M.; Valverde, A. M.; Dale, T.; Regadera, J.; Cuadrado, A. WNT-3A regulates an Axin1/NRF2 complex that regulates antioxidant metabolism in hepatocytes. *ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING*. 2015; 22(7): 555-571. Article. FI - 7,407. DI
- López-Collazo, E.; Jurado, T.; Caballero, J. D.; Pérez-Vázquez, M.; Vindel, A.; Hernández-Jiménez, E.; Tamames, J.; Cubillos-Zapata, C.; Manrique, M.; Tobes, R.; Maiz, L.; Canton, R.; Baquero, F.; del Campo, R. In vivo attenuation and genetic evolution of a ST247-SCCmecI MRSA clone after 13 years of pathogenic bronchopulmonary colonization in a patient with cystic fibrosis: implications of the innate immune response. *MUCOSAL IMMUNOLOGY*. 2015; 8(2): 362-371. Article. FI - 7,374. DI
- León-Muñoz, L. M.; García-Esquinas, E.; López-García, E.; Banegas, J. R.; Rodríguez-Artalejo, F. Major dietary patterns and risk of frailty in older adults: a prospective cohort study. *BMC MEDICINE*. 2015; 13: 11. Article. FI - 7,249. DI
- Caparrós-Martín, J. A.; de Luca, A.; Cartault, F.; Aglan, M.; Temtamy, S.; Otaify, G. A.; Mehrez, M.; Valencia, M.; Vázquez, L.; Alessandri, J. L.; Nevado, J.; Rueda-Arenas, I.; Heath, K. E.; Digilio, M. C.; Dallapiccola, B.; Goodship, J. A.; Mill, P.; Lapunzina, P.; Ruiz-Pérez, V. L. Specific variants in WDR35 cause a distinctive form of Ellis-van Creveld syndrome by disrupting the recruitment of the EvC complex and SMO into the cilium. *HUMAN MOLECULAR GENETICS*. 2015; 24(14): 4126-4137. Article. FI - 6,393. QI
- Aguilera, O.; González-Sancho, J. M.; Zazo, S.; Rincon, R.; Fernández, A. F.; Tapia, O.; Canals, F.; Morte, B.; Calvanese, V.; Orgaz, J. L.; Niell, N.; Aguilar, S.; Freije, J. M.; Grana, O.; Pisano, D. G.; Borrero, A.; Martínez-Useros, J.; Jiménez, B.; Fraga, M. F.; García-Foncillas, J.; López-Otin, C.; Lafarga, M.; Rojo, F.; Muñoz, A. Nuclear DICKKOPF-1 as a biomarker of chemoresistance and poor clinical outcome in colorectal cancer. *ONCOTARGET*. 2015; 6(8): 5903-5017. Article. FI - 6,359. DI