

Madrid, 25 de octubre de 2015

En el siguiente listado se recogen, los trabajos originales publicados durante los nueve primeros meses del año 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.; Podzamczer, D.; Portilla, J.; Dronda, 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
- Prieto, P.; Rosales-Mendoza, C. E.; Terrón, V.; Toledano, V.; Cuadrado, A.; López-Collazo, E.; Bannenberg, G.; Martín-Sanz, P.; Fernández-Velasco, M.; Boscá, L. Activation of autophagy in macrophages by pro-resolving lipid mediators. *AUTOPHAGY*. 2015; 11(10): 1729-1744. Article. FI - 11,753. DI
- de Diego, R. P.; Sánchez-Ramón, S.; López-Collazo, E.; Martínez-Barricarte, R.; Cubillos-Zapata, C.; Cerdán, A. F.; Casanova, J. L.; Puel, A. Genetic errors of the human caspase recruitment domain-B-cell lymphoma 10-mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma-translocation gene 1 (CBM) complex: Molecular, immunologic, and clinical heterogeneity. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. 2015; 136(5): 1139-1149. Article. FI - 11,476. DI
- Martin, A.; Salvador, F.; Moreno-Bueno, G.; Floristán, A.; Ruiz-Herguido, C.; Cuevas, E. P.; Morales, S.; Santos, V.; Csizsar, 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
- Mora-Rillo, M.; Arsuaga, M.; Ramírez-Olivencia, G.; de la Calle, F.; Borobia, A. M.; Sánchez-Seco, P.; Lago, M.; Figueira, J. C.; Fernández-Puntero, B.; Viejo, A.; Negredo, A.; Núñez, C.; Flores, E.; Carcas, A. J.; Jiménez-Yuste, V.; Lasala, F.; García-de-Lorenzo, A.; Arnalich, F.; Arribas, J. R. Acute respiratory distress syndrome after convalescent plasma use: treatment of a patient with Ebola virus disease contracted in Madrid, Spain. *LANCET RESPIRATORY MEDICINE*. 2015; 3(7): 554-562. Article. FI - 9,629. 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
- Riesco-Eizaguirre, G.; Wert-Lamas, L.; Perales-Paton, J.; Sastre-Perona, A.; Fernández, L. P.; Santisteban, P. The miR-146b-3p/PAX8/NIS Regulatory Circuit Modulates the Differentiation Phenotype and Function of Thyroid Cells during Carcinogenesis. *CANCER RESEARCH*. 2015; 75(19): 4119-4130. Article. FI - 9,329. I

- 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.; Jusdado, 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 coinfecte 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.; Aragónés, 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
- Francés, D. E.; Motino, O.; Agra, N.; González-Rodríguez, A.; Fernández-Álvarez, A.; Cucarella, C.; Mayoral, R.; Castro-Sánchez, L.; García-Casarrubios, E.; Boscá, L.; Carnovale, C. E.; Casado, M.; Valverde, A. M.; Martín-Sanz, P. Hepatic Cyclooxygenase-2 Expression Protects Against Diet-Induced Steatosis, Obesity, and Insulin Resistance. *DIABETES*. 2015; 64(5): 1522-1531. Article. FI - 8,095. 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