

## PUBLICACIONES AÑO 2019

FI Total =69,07

FI (excluyendo Letters) =59,18

### Línea 1: AF y Calidad en la Farmacoterapia

#### **Publicaciones indexadas**

##### Articles

Arhip L, García-Peris P, Romero RM, Frías L, Breton I, Camblor M, Motilla M, Velasco C, Morales A, Carrascal ML, Herranz A, Sanjurjo M, Cuerda C. Direct costs of a home parenteral nutrition programme. *Clin Nutr.* 2019;38(4):1945-51. FI=6,360. Cuartil: 1. (Categoría: Nutrition & Dietetics).

Fernández-Cruz A, Alba N, Semiglia-Chong MA, Padilla B, Rodríguez-Macías G, Kwon M, Cercenado E, Chamorro-de-Vega E, Machado M, Perez-Lago L, García-de-Viedma D, Díez-Martín J, and Munoz P. A Case-Control Study of Real-Life Experience with Ceftolozane-Tazobactam in Patients with Hematologic Malignancy and *Pseudomonas aeruginosa* Infection. *Antimicrob Agents Chemother.* 2019;63(2):e02340-18. FI=4,904. Cuartil: 1. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Escudero V, Revuelta JL, Collado R, Marzal B, Gimenez A, Herranz A, Sanjurjo M. Oral antineoplastic agents: assessment of safety and dose adjustments in clinical practice. *EODS.* 2019;18(9):861-8. FI=3,383. Cuartil: 2. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Berlana D, Almendral MA, Reyes Abad M, Fernández A, Torralba A, Cervera-Peris M, Piñeiro G, Romero Jiménez R, Vázquez A, et al. Cost, Time, and Error Assessment During Preparation of Parenteral Nutrition: Multichamber Bags Versus Hospital-Compounded Bags. *J Parenter Enter Nutr.* 2019;43(4):557-65. FI=2,853. Cuartil: 3. (Categoría: Nutrition & Dietetics).

Alonso B, Pérez-Granda MJ, Latorre MC, Rodríguez CG, Sánchez-Carrillo C, Muñoz P, Guembe M. Is heparinized 40% ethanol lock solution efficient for reducing bacterial and fungal biofilms in an in vitro model? *PLoS One.* 2019;14(8):e0221702. FI=2,740. Cuartil: 2. (Categoría: Multidisciplinary Sciences).

Saez J, Campelo-Gutierrez C, Izquierdo-Garcia E, Aznar E, Caro JM, Gimenez-Manzorro A, Becares J, Garcia Diaz B. Detection of galactomannan content in generic piperacillin-tazobactam products. *Infect Dis.* 2019;51(2):157-9. FI=2,494. Cuartil: 3. (Categoría: Infectious Diseases).

Delgado-Ortega L, González-Domínguez A, Borrás JM, Oliva-Moreno J, González-Haba E, Menjón S et al. The economic burden of disease of epithelial ovarian cancer in Spain: the OvarCost study. *Eur J Health Econ.* 2019;20(1):135-47. FI=2,367. Cuartil: 1. (Categoría: Economics).

Osorio S, Escudero-Vilaplana V, Reguilón-Gallego L, Gómez-Centurión I, Díez JL, Ferrer-Marín F. Severe liver toxicity in a chronic myeloid leukemia patient probably induced by a drug interaction

between imatinib and sertraline. *J Oncol Pharm Pract.* 2019;25(2):484-6. FI=1,850. Cuartil: 3. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Osorio S, Escudero-Vilaplana V, Gómez-Centurión I, González-Arias E, García-González X, Díez JL. Inadequate response to imatinib treatment in chronic myeloid leukemia due to a drug interaction with phenytoin. *J Oncol Pharm Pract.* 2019;25(3):694-8. FI=1,850. Cuartil: 3. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Mañes Sevilla M, Romero Jiménez R, Herranz Alonso A, Sánchez Fresneda MN, González Haba E, Collado Borrell R, Benedi González J, Sanjurjo Sáez M. Drug cost avoidance in clinical trials of breast cancer. *J Oncol Pharm Pract.* 2019;25(5):1099-104. FI=1,850. Cuartil: 3. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

de Lorenzo Pinto A, Ortega Navarro C, Ribed A, Giménez Manzorro A, Ibañez García S, de Miguel A, Ginel D, Herranz A, Sanjurjo M. Cancellations of elective surgical procedures due to inadequate management of chronic medications. *J Clin Pharm Ther.* 2019;44(4):561-4. FI=1,833. Cuartil: 4. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Montecatine-Alonso E, Gil-Navarro MV, Fernández-Llamazares C, Fernández-Polo A, Soler-Palacín P, Llorente-Gutiérrez J, Gómez-Travededo Calvo MT, Esquivel-Mora MD, Pérez-Rodrigo I, Cisneros JM, Neth O. Antimicrobial defined daily dose adjusted by weight: a proposal for antibiotic consumption measurement in children. *Enferm Infec Microbiol Clin.* 2019;37(5):301-6. FI=1,654. Cuartil: 4. (Categoría: Infectious Diseases).

Reuelta-Herrero JL, García-Sánchez R, Anguita-Velasco A, de Lorenzo-Pinto A, Ortega-Navarro C, Sanjurjo-Sáez M. Drug safety surveillance within a strategy for the management of non-chemotherapy drug-induced neutropenia. *Int J Clin Phar.* 2019;41(5): 1143-1147. FI=1,616. Cuartil: 4. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Higuera-Pulgar I, Ribed A, Carrascal-Fabian ML, Romero-Jiménez RM, Velasco-Gimeno C, Bretón-Lesmes I, Cambor-Álvarez M, Cuerda-Compes C, García-Peris P. Evolution of nutritional status and survival in patients with cancer on tyrosine kinase inhibitors treatment. *Endocrinol Diabetes Nutr.* 2019;66(8):472-9. FI=1,180. Cuartil: 4. (Categoría: Nutrition & Dietetics).

García-Martín E, Pernía-López S, Romero Jiménez RM, García-Valcárcel B, Martínez-Ortega PA, Sanjurjo-Saez M. The use of autologous serum eye drops for the treatment of ocular surface disorders. *Eur J Hosp Pharm.* 2019;26(6):314-7. FI=0,892. Cuartil: 4. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

García-Martín E, Pernía-López S, Martínez-Ortega PA, Monje B, Ruiz-Martínez C, Sanjurjo-Saez M. Intranasal bevacizumab treatment on epistaxis in hereditary haemorrhagic telangiectasia: a case report. *Eur J Hosp Pharm.* 2019;26(4):226-8. FI=0,892. Cuartil: 4. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Monje B, Giménez-Manzorro A, Ortega-Navarro C, Herranz-Alonso A, Sanjurjo-Sáez M. Trends in hospital consumption of analgesics after the implementation of a pain performance improvement plan. *Rev Bras Anesthesiol.* 2019;69(3):259-65. FI=0,867. Cuartil: 4. (Categoría: Anesthesiology).

Ribed A, de Lorenzo-Pinto A, Lallana-Sainz E, Llorente-Parrado C, Chana F, Sanjurjo-Sáez M. Thromboprophylaxis management in surgical patients: the efficacy of a protocol in the electronic prescription program. *Qual Manag Health Care*. 2019;28(4):245-9. FI=0,852. Cuartil: 4. (Categoría: Health Care Sciences & Services).

García-Martin E, Manrique-Rodríguez S, Fernández-Llamazares C, Goicoechea-Diezhondino M, Álvarez-Blanco O, García-Morin M, Sanjurjo-Saez M. Variability in management and outcomes of therapy with eculizumab in atypical hemolytic uremic syndrome. *Exp Opin Orphan Drugs*. 2019;7(12):525-33. FI=0,805. Cuartil: 4. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

### Letters

Iglesias Mohedano AM, García Pastor A, de Lorenzo Pinto A, Gil Núñez AC. Bolus-to-Infusion Time in Stroke Patients Treated with Alteplase on the CT Table: A Clinical Concern. *Cerebrovasc Dis*. 2019;48(1-2):96-8. FI=2,698. Cuartil: 2. (Categoría: Clinical Neurology).

Gonzalez Sevilla M, de Lorenzo Pinto A, García Sánchez R, Ortega Navarro C. ¿Es posible mezclar insulinas en una misma jeringa? *Rev Clin Esp*. 2019;219(4):226-7. FI=1,304. Cuartil: 3. (Categoría: Medicine, General & Internal).

### **Publicaciones no indexadas**

Ribed A, Calvo-Haro JA, Perez-Mañanes R, Rodríguez-Lozano G, Herranz-Alonso A, Sanjurjo-Sáez M. 3D Printing designs and applications in a pharmacy department. *European Journal of Clinical Pharmacy*. 2019;21(1):13-8.

Revuelta-Herrero JL, Marzal-Alfaro B, Escudero-Vilaplana V, Herranz-Alonso A. Los medicamentos del futuro ya son una realidad: linfocitos T car. *Panorama actual del medicamento*. 2019;43(423):469-76.

## Línea 2: Seguridad en el proceso de utilización de los medicamentos

### **Publicaciones indexadas**

Ibañez-García S, Rodríguez-González CG, Escudero-Vilaplana V, De la Rosa Triviño JL, Martín-Barbero ML; Iglesias Peinado I, Herranz-Alonso A, Sanjurjo-Saez M. Development and Evaluation of a Clinical Decision Support System to Improve Medication Safety. *Appl Clin Inform*. 2019;10(3):513-20. FI=2,147. Cuartil: 3. (Categoría: Medical Informatics).

Rodríguez-Gonzalez CG, Herranz-Alonso A, Escudero-Vilaplana V, Ais-Larisgoitia A, Iglesias-Peinado I, Sanjurjo-Saez M. Robotic dispensing improves patient safety, inventory management and staff satisfaction in an outpatient hospital pharmacy. *J Eval Clin Pract*. 2019;25(1):28-35. FI=1,681. Cuartil: 3. (Categoría: Health Care Sciences & Services).

#### Línea 4: Farmacoterapia de precisión

### **Publicaciones indexadas**

#### Articles

Salvador-Martín S, López-Cauce B, Nuñez O, García MI, Lobato E, Sanjurjo-Sáez M, Laserna-Mendieta EJ, Lucendo AJ, Marín I, Menchén LA, López-Fernández LA. Genetic predictors of long-term response and infliximab trough levels in Crohn's disease. *Pharmacol Res.* 2019;149:104478. FI=5,893. Decil: 1. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Galar A, Muñoz P, Valerio M, Cercenado E, García-González X, Burillo A, Sanchez-Somolinos M Juárez M, Verde E, Bouza E. Current use of daptomycin and systematic therapeutic drug monitoring: clinical experience in a tertiary care institution. *Int J Antimicrob Ag.* 2019;53(1):40-8. FI=4,621. Cuartil: 1. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).

Laserna-Mendieta E, Salvador-Martín S, López-Fernandez LA, Lucendo A. Comparison of a new rapid method for determination of adalimumab serum levels with two established ELISA kits. *Clin Chem Lab Med.* 2019;57(12):1906-14. FI=3,595. Cuartil: 1. (Categoría: Medical Laboratory Technology).

#### Letters

Salvador-Martin S, Garcia-Gonzalez X, Garcia MI, Blanco C, Garcia-Alfonso P, Robles L, Gravalos C, Pachon V, Longo F, Martinez V, Sanjurjo-Saez M, Lopez-Fernandez LA. Comments on: "Clinical utility of ABCB1 genotyping for preventing toxicity in treatment with irinotecan". *Pharmacol Res.* 2019;145:104288. FI=5,893. Decil: 1. (Categoría: Pharmacology & Pharmacy).