

ISI papers

1. Ioana Zinuca Pavel, Oana Andrada Iftode, Iulia Pinzaru, Dorina Coricovac, Alina Moaca, Claudia Farcas, Sebastian Claudiu Simu, Codruta Soica, Cristina Dehelean, Andrei Motoc, Skin Specific Cells and UVB Damage. An experimental assessment, Rev.Chim. (Bucharest), 68, 6, 2017, 1229-1233, FI/2017: 1,412
2. Mioc M., Pavel I. Z., Ghiulai R., Coricovac D. E., Farcaș C., Mihali C.-V., Camelia Oprean, Vlad Serafim, Ramona A. Popovici, Cristina A. Dehelean, Michael I. Shtilman, Aristidis M. Tsatsakis, Șoica Codruta. The Cytotoxic Effects of Betulin-Conjugated Gold Nanoparticles as Stable Formulations in Normal and Melanoma Cells. *Frontiers in Pharmacology*, 9, 429, 2018. <http://doi.org/10.3389/fphar.2018.00429>, FI/2017: 3,831 (Q1)
3. Mioc A, Marius M, Ghiulai R, Voicu M, Racoviceanu R, Trandafirescu C, Dehelean C, Coricovac D, Soica C, Gold nanoparticles as targeted delivery systems and theranostic agents in cancer therapy, *Current Medicinal Chemistry*, Factor de impact 3,469, Zona roșie ca scor de influență (Q1), zona galbenă ca factor de impact (Q2) / 2017. Articolul a fost aprobat de referenții științifici și se găsește în prezent în etapa de verificare editorială.
4. Borcan F., Soica C., Lazureanu V., Pinzaru I., Cheveresan A., Poenaru M., Toxicological Assessment of Betulin Entrapped in a Polyurethane Carrier, *Materiale plastice*, 55, 2, 2018, FI/2017: 1,248.

