

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

DRAGOSTIN IONUȚ

LUCRĂRI PUBLICATE CA PRIM AUTOR/COAUTOR ÎN REVISTE
INDEXATE ISI / WOS

1. Grosu O.M., Dragostin O.M., Gardikiotis I., Chitescu CL., Lisa EL., Zamfir AS., Confederat L., **Dragostin I.**, Dragan M., Stan CD., Zamfir CL. Experimentally Induced Burns in Rats Treated with Innovative Polymeric Films Type Therapies. *Biomedicines* **2023**, 11(3), 852; eISSN 2227-9059, DOI10.3390/biomedicines11030852, WOS:000953657300001, IF(2022)=4.7, Category Quartile: **Q1**, <https://www.mdpi.com/2227-9059/11/3/852>.
2. **Dragostin I.**, Dragostin O.M., Iacob, A.T., Dragan, M., Chitescu, C.L., Confederat, L., Zamfir, A.-S., Tatia, R., Stan, C.D., Zamfir, C.L. Chitosan Microparticles Loaded with New Non-Cytotoxic Isoniazid Derivatives for the Treatment of Tuberculosis: In Vitro and In Vivo Studies. *Polymers*, **2022**, 14(12), 2310. ISSN: 2073-4360, DOI: 10.3390/polym14122310, WOS:000818158800001, IF(2022)=5, Category Quartile: **Q1**, <https://www.mdpi.com/2073-4360/14/12>, <https://www.mdpi.com/2073-4360/14/12/2310>.
3. Dragostin O.M., Tatia R., Samal, S.K., Oancea, A., Zamfir, A.S., **Dragostin, I.**, Lisă, E.-L., Apetrei, C., Zamfir, C.L. Designing of Chitosan Derivatives Nanoparticles with Antiangiogenic Effect for Cancer Therapy. *Nanomaterials*, **2020**, 10, 698, ISSN: 2079-4991, DOI10.3390/nano10040698, WOS: 000539577200101, IF(2020)= 5.07, Category Quartile: **Q1**, <https://www.mdpi.com/2079-4991/10/4>, <https://www.mdpi.com/2079-4991/10/4/698>.
4. Dragostin O.M., **Dragostin I.**, Zamfir A.S., Confederat L., Stan C.D., Dragan M., Tuchilus C., Zamfir C.L.. New isoniazid derivatives for antimicrobial spectrum extension and hepatotoxicity reduction of parent compound: *In vitro* and *In vivo* assays. *Farmacia*, **2020**, 68(3):532-540, ISSN: 0014-8237, DOI10.31925/farmacia.2020.3.20, WOS:000543326400020, IF(2020)= 1.43, Category Quartile: **Q3**, <https://farmaciajournal.com/issues/farmacia-journal-3-2020/>, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2020.3.20>.
5. **Dragostin I.**, Dragostin O.M., Lisa E.L., Stefan S.C., Zamfir A.S., Diaconu C., Zamfir C.L. Drugs frequently involved in inducing hypersensitivity reactions. *Drug and Chemical Toxicology*, **2020**, (autor corespondent), ISSN: 0148-0545, eISSN: 1525-6014, DOI10.1080/01480545.2020.1746331, WOS:000523668200001, IF(2020)=3.35, Category Quartile: **Q2**, <https://www.tandfonline.com/toc/idct20/45/2><https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01480545.2020.1746331>.
6. **Dragostin I.**, et al. New Isoniazid Derivatives with Improved Pharmacotoxicological Profile: Obtaining, Characterization and Biological Evaluation. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, (ISI, IF. 3,8) 2019, 137: 104974: 1-9. <https://doi.org/10.1016/j.ejps.2019.104974>
7. **Dragostin I.**, et al. Drug Hypersensitivity Reduction Using Encapsulation Method with Chitosan-Cetirizine Derivatives. *REV.CHIM.(Bucharest)*, (ISI, IF. 1,41) 2018, 69(12): 3731-3735. <http://www.revistadechimie.ro>

8. **Dragostin I.**, et al. The importance of polymers for encapsulation process and for enhance cellular functions. *Journal of Macromolecular Science Part A-Chemistry*, (ISI, IF. 0.91), 2017; 54(7): 489–493. - <https://doi.org/10.1080/10601325.2017.1320754>

LUCRĂRI PUBLICATE CA PRIM AUTOR/COAUTOR ÎN REVISTE INDEXATE
PUBMED-MEDLINE (categoria CNCSIS B+)

9. Stefan S., **Dragostin I.**, Stoica S., Munteanu I., Bulat C., Burcoveanu C. Evaluarea rezecției paleative în cancerul gastric avansat. *Revista Chirurgia* 2009 vol 104, Supliment 1, pag 58-59.
10. Burcoveanu C., Dogaru C., Bulat C., Padureanu S., Munteanu I., Stefan S., **Dragostin I.**, Balanica I., Dram L., Dragomir Cr. Abordarea terapeutică și rezultatele în contextul realității clinice din cancerul gastric; Experiența clinicii III Chirurgie UMF „Gr.T.Popa” Iași. *Revista Chirurgia* 2009 vol 104, Supliment 1, pag 6.
11. C. Burcoveanu. C. Dogaru, V. Scripcariu, C. Diaconu, S. Padureanu, Cr. Bulat, I. Munteanu, S. Stefan, **I. Dragostin**, G. Scurtu, Cr. Dragomir. Calitatea vieții și supraviețuirea pacienților în cancerul gastric rezecat. *Revista Chirurgia* 2010 vol 105, Supliment 1, pag 8.
12. C Velicescu, M Blaj, S Pădureanu, C Dogaru, **I Dragostin**, C Opincă, C Burcoveanu. Prezervarea Splinei Într-Un Caz de Chist Splenic Voluminos. *Journal of Surgery* 2014, 10(19): 83-85.

LUCRĂRI COMUNICATE CA PRIM AUTOR/COAUTOR LA CONGRESE NAȚIONALE/
INTERNAȚIONALE

1. Burcoveanu C., Dogaru C., Bulat C., Padureanu S., Munteanu I., Stefan S., **Dragostin I.**, Balanica I., Dram L., Dragomir Cr. Abordarea terapeutică și rezultatele în contextul realității clinice din cancerul gastric; Experiența clinicii III Chirurgie UMF „Gr.T.Popa” Iași. Conferința Națională de Chirurgie, Târgu-Mureș 27-29 mai 2009.
2. Stefan S., **Dragostin I.**, Stoica S., Munteanu I., Bulat C., Burcoveanu C. Evaluarea rezecției paleative în cancerul gastric avansat. Conferința Națională de Chirurgie, Târgu-Mureș 27-29 mai 2009.
3. C. Burcoveanu. C. Dogaru, V. Scripcariu, C. Diaconu, S. Padureanu, Cr. Bulat, I. Munteanu, S. Stefan, **I. Dragostin**, G. Scurtu, Cr. Dragomir. Calitatea vieții și supraviețuirea pacienților în cancerul gastric rezecat. Al XXV-lea Congres Național de Chirurgie, Cluj Napoca 3-6 mai 2010.
4. C. Burcoveanu, Oana Bulat, C. Bulat, S. Pădureanu, **I. Dragostin**. Implicații chirurgicale ale variațiilor anatomice ale arborelui biliar. Conferința Națională de Chirurgie, Sinaia 30 mai-1 iunie 2013- participare cu poster.