



CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, prenume: **CIURBA ADRIANA-DANIELA**

Email instituțional: **adriana.ciurba@umfst.ro**

Titlu academic: **profesor universitar**

Disciplină, departament: **Tehnologie farmaceutică și cosmetologie, F2**

Domeniul profesional de activitate

Specialitate/supraspecializări: farmacist primar Farmacie generală
specialist în Tehnologie farmaceutică industrială
specialist în Cosmetologie și dermofarmacie

Activitate de cercetare

Teme și direcții de cercetare (max. 3 direcții):

Dezvoltarea și caracterizarea de noi formulări farmaceutice cu cedare convențională și modificată
Dezvoltarea de formulări inovative de produse cosmetice și cosmeceutice (aminoacizi, peptide)
Evaluarea eficienței și performanței produselor cosmetice. Analiză de textură și senzorialitate

Număr ORCID: 0000-0002-3456-410

Lucrări publicate în extenso (max. 5 lucrări reprezentative):

- Ciurba A**, Popescu AG, Vlad RA, Redai E, Todoran N, Cotoi CT, Bîrsan M, Antonoaea P. *Development and evaluation of bigels containing naproxen sodium for topical administration*. Farmacia 2023, 71(4):771-780. IF: 1.600. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.4.13>
- Ciurba A**, Antonoaea P, Todoran N, Redai EM, Vlad RA, Tătaru A, Muntean DL, Bîrsan M. *Polymeric Films Containing Tenoxicam as Prospective Transdermal Drug Delivery Systems: Design and Characterization*. Processes 2021, 9(1):136. IF: 2.847. <https://www.mdpi.com/2227-9717/9/1/136>
- Vlad, R.A, Dudici, T.C, Syed, M.A., Antonoaea, P, Ré dai, E.M, Todoran, N, Cotoi, C.T, Bîrsan, M, **Ciurba, A**. *Impact of the Preparation Method on the Formulation Properties of Allantoin Hydrogels: Evaluation Using Semi-Solid Control Diagram (SSCD) Principles*. Gels 2024, 10: 58. IF: 4.600. <https://doi.org/10.3390/gels10010058>
- Vlad RA, Pinte a A, Coaice a M, Antonoaea P, Ré dai EM, Todoran N, **Ciurba A**. *Preparation and Evaluation of Caffeine Orodispersible Films: The Influence of Hydrotropic Substances and Film-Forming Agent Concentration on Film Properties*. Polymers 2023; 15(9):2034. IF: 5.000. <https://doi.org/10.3390/polym15092034>
- Ciurba A**, Lazăr L, Antonoaea P, Georgescu AM, Vari CE, Todoran N. *In vitro/in vivo performance study of new metronidazole periodontal gel formulations*. Farmacia 2015, 63(1): 11-19, ISSN 0014-8237, FI: 1.162. http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_sciex.pdf

