

TITLUL PROIECTULUI: Dezvoltarea de filme medicamentoase pentru terapie dermică și transdermică (234/06.01.2016)

DIRECTOR DE PROIECT: Dr. Todoran Nicoleta

Articole publicate *in extenso* în reviste indexate ISI cu factor de impact:

- Al Hussein SM, **Todoran N**, Imre S, Al Hussein Hu, Melero Zaera A, Al Hussein Ha, Dogaru MT. *The role of clindamycin phosphate associated with adapalene in three semisolid formulations developed for topical acne treatment*. Rev Chim 2017; 68(5): 937-943. FI 2016: 1,232.

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/10%20Al%20HUSSEIN%20STELA%205%2017.pdf>

Articole publicate *in extenso* în reviste indexate BDI:

- Antonoaea P, **Todoran N**, Rédai E, Ciurba A, Bogdan C, Moldovan M, Muntean DL. *Evaluation of mechanical properties of nonsteroidal anti-inflammatory matrix type transdermal therapeutic systems*. Acta Medica Marisiensis 2017; 63(2): 56-61.

<http://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2017/04/amma-2017-0011.pdf>

Lucrări prezentate la manifestări științifice:

- **Todoran N**, Antonoaea P, Rédai E, Muntean DL, Ciurba A. *Analiza mecanismului de cedare in vitro a unor antiinflamatoare nesteroidiene din filme dermice pe bază de hidroxipropilmetilceluloză*. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XVI-a, 28 septembrie - 1 octombrie 2016, București, România. Volum rezumate: 314.
- **Todoran N**, Antonoaea P, Bîrsan M, Rédai E, Sipos E, Muntean DL, Ciurba A. *Correlation of experimental data to evaluate the mechanical properties and porosity of dermal films*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Tîrgu Mureș, Scientific Session of University Educational Staff, 8 – 9 decembrie 2016, Tîrgu Mureș, România. Acta Medica Marisiensis 2016; 62 (Suppl. 8): 82. ISSN 2068-3324.
- Antonoaea P, **Todoran N**, Rédai E, Ciurba A, Bogdan C, Moldovan M, Muntean DL. *Evaluation of mechanical properties of matrix type transdermal therapeutic systems*. Days of the University of Medicine and Pharmacy of Tîrgu Mureș, 9th PhD Students Conference, 7 decembrie 2016, Tîrgu Mureș, România. Acta Medica Marisiensis 2016; 62 (Suppl. 8): 5-6. ISSN 2068-3324.