



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

Student–doctorand MARIN LOREDANA–MARIA

Studii Universitare

- Studii doctorale

Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicina și Farmacie “Carol Davila” din București

01.10.2021 – În curs

Domeniul de studiu: Farmacie

Lucrarea de diplomă: DEZVOLTAREA UNOR NOI FORME FARMACEUTICE CE CONȚIN ANTIAGREGANTE PLACHETARE CU BIODISPONIBILITATE CRESCUTĂ

- Studii de licență și master:

Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicina și Farmacie din Craiova

10.2015 – 09.2020

Activitatea științifică:

Articole ISI cu factor de impact – autor principal – din tema tezei de doctorat

1. Marin L.–M.; Sîrbu I.; Ozon E.–A.; Skotnicki M.; Lulek J.; Chivu R.–D.; Drăgănescu D. Ticagrelor – mechanism of action and its impact on drug efficacy, Farmacia 2024, 2, 273, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.2.4>, (IF=1.4/WoS). (Capitolul 1, pagini: 19–32)

2. Marin L.–M.; Ozon E.–A.; Anuța V.; Sîrbu I.; Opreșcu S.; Skotnicki M.; Lulek J.; Drăgănescu D. Enhancing the dissolution rate of ticagrelor through preparation with cyclodextrins – tablet formulation and evaluation, Farmacia 2025, 2, 493, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.2.23>, (IF=1.4/WoS). (Capitolul 6, pagini: 96–120)

3. Marin L.–M.; Skotnicki M.; Lulek J.; Sîrbu I.; Anuța V.; Kujawski J.; Chandak A.; Drăgănescu D. Physicochemical characterisation of ticagrelor amorphous solid dispersions prepared by spray-drying process, Farmacia 2025, 3, <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.3.12>, (IF=1.4/WoS) – în curs de publicare (Capitolul 5, pagini: 72–95)

Articole fără factor de impact realizate în perioada de studii doctorale – co-autor

1. Napierala O.; Marin L.; Pieczuro J.; Lulek J.; Skotnicki M. Thermal analysis of a co-amorphous olanzapine-tryptophan system obtained by a spray drying process, Macedonian pharmaceutical bulletin 2023, 03, 31, 10.33320/maced.pharm.bull.2023.69.03.015, (DOAJ și EBSCO).

20.05.2025