



## Lične informacije

[marina.manojlovic@pharmacy.bg.ac.rs](mailto:marina.manojlovic@pharmacy.bg.ac.rs)

Vojvode Stepe 450  
11221 Beograd, Srbija

+381 64 18 12 990

<https://www.linkedin.com/in/marina-manojlovic-a2077b240/>

## Obrazovanje

• Magistar farmacije [2021]

## Jezici

Srpski – maternji  
Engleski – napredni nivo

## Profesionalne aktivnosti

**Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet**

2021 Istraživač-pripravnik

2021 Doktorske studije

2016 – 2021 Integrisane akademske studije farmacije

Diplomski rad: Volumetrijske promene struktura mozga kod CYP2C19 transgenog miša – post-mortem strukturalna magnetna rezonanca na 9,4 Tesla skeneru (prosečna ocena 9,45 – u 5% najboljih studenata svoje generacije)

**Centar za naučno-istraživački rad studenata (CNIRS)**

**Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet**

2019 – 2020 Predsednik

2019 – 2020 Potpredsednik

2017 – 2019 Član

## Stipendije i nagrade

2023 **ECNP Excellence Award**

36. ECNP kongres u Barseloni, Španija

2022 **ECNP Poster Award**

35. ECNP kongres u Beču, Austrija (za 9 najboljih postera od ukupno 1155)

2022 **ECNP Excellence Award**

35. ECNP kongres u Beču, Austrija

2021 **Stipendija fonda za mlade talente - Dositeja**

Ministarstva omladine i sporta Republike Srbije

(za 1500 najboljih studenata završnih godina u Srbiji)

2020 **Stipendija za izuzetno nadarene studente**

Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (dodeljeno 321 stipendija)

2017 - 2019 **Studentska stipendija**

Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (za sve studente sa prosečnom ocenom preko 9,00)

## Publikacije

**Hepatocyte Thorns, A Novel Drug-Induced Stress Response in Human and Mouse Liver Spheroids**, Cells 2022

Chris S. Pridgeon, Dian P. Bolhuis, Filip Milosavljević, Marina Manojlović, Ákos Végvári, Massimiliano Gaetani, Marin M. Jukić, Magnus Ingelman-Sundberg

**The humanised CYP2C19 transgenic mouse exhibits cerebellar atrophy and movement impairment reminiscent of ataxia**, Neuropathol Appl Neurobiol 2023

Filip Milosavljević, Irene Brusini, Andrea Atanasov, Marina Manojlović, Marija Vučić, Zorana Orešćanin-Dušić, Jelena Brkljačić, Čedo Miljević, Aleksandra Nikolić-Kokić, Duško Blagojević, Chunliang Wang, Peter Damberg, Vesna Pešić, Rachel F Tyndale, Magnus Ingelman-Sundberg, Marin M. Jukić

## Licence i sertifikati

2020 **Dozvola za rad sa eksperimentalnim životinjama**, Univerzitet u Beogradu – Medicinski fakultet

2020 – 2023 **Sertifikat dobre kliničke prakse**, NIDA Clinical Trials Network

## Veštine

**Molekularna biologija i biohemija**: Disekcija regiona mozga miševa i pacova, rad na mikrotomu i kriostatu, PCR metode, mikroskopija, imunohistohemija

**Rad sa eksperimentalnim životinjama**: Spektar bihevioralnih testova za merenje anksioznosti, socijalnosti i lokomocije kod miševa i pacova, farmakološki tretmani, održavanje kolonije

**Kompjuterske veštine**: MS Office, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, RevMan, softveri za statističku analizu (SPSS, Prism), bihevioralni softver (AnyMaze)