

IME I PREZIME: Marija Jovanović

Radni staž:

- 2017. Docent
- 2014. Asistent (reizbor)
- 2011. Asistent

Katedra za farmakokinetiku i kliničku farmaciju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu

- 2009. Saradnik

Katedra za farmakokinetiku i kliničku farmaciju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu

- 2009. Stručni staž

Apotekarska ustanova „Beograd“ i apoteka Urgentni centar KCS

Obrazovanje:

- 2016. Doktor medicinskih nauka – farmacija
Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet

- 2013 -

Poslediplomska zdravstvena specijalizacija *Klinička farmacija*, Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

- 2012. Specijalista farmacije

Akadska specijalizacija *Farmaceutska zdravstvena zaštita*, Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

- 2010. Stručni ispit za diplomirane farmaceute

Ministarstvo zdravlja Republike Srbije

- 2008. Diplomirani farmaceut

Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

- 2002. X beogradska gimnazija

Usavršavanje:

- 2017. *Pharmacogenomics Certificate Program* (on-line kurs), University of Colorado, USA
- 2015. Kurs iz nelinearnog modelovanja kombinovanih efekata na programu *Phoenix (Phoenix Non Linear Mixed Effect Modeling Workshop: Introductory and Advanced workshop)*
- 2012. Jednomesečni boravak na Katedri za farmakokinetiku i biofarmaciju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija
- 2012. Kurs iz farmakogenomike (*ESPT Summer School on Pharmacogenomics and Theranostics*), Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Ljubljani, Slovenija
- 2012. Kurs iz farmakometrije (*Uppsala Pharmacometric Summer school*) Uppsala Univerzitet, Švedska

- 2011 - 2012. Praksa iz kliničke farmacije (2 boravka) u tri londonske bolnice koje saraduju sa Farmaceutskim fakultetom (*School of Pharmacy*) u okviru Tempus projekta (*Tempus training for clinical pharmacist*)
- 2011. Kurs “*Primena UHPLC/MS/MS tehnike u farmaceutskoj analitici, kliničkoj dijagnostici i toksikologiji*”, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 2011. Kurs “*Patofiziološka osnova za racionalno lečenje bolesnika sa epilepsijom*” KCS, Beograd

Stipendije i nagrade:

- 2014. Stipendija dodeljena od strane organizatora za učešće na *PAGE (Population Approach Group in Europe)* kongresu, Alicante, Španija
- 2013. Stipendija dodeljena od strane organizatora za učešće na *PAGE (Population Approach Group in Europe)* kongresu, Glasgow, Glasgow Royal Concert Hall, UK
- 2012. Godišnja nagrada za naučno-istraživački rad studenata doktorskih studija Farmaceutskog fakulteta, Univerzitet u Beogradu (osvojeno II mesto)
- 2012. Stipendija za stručno usavršavanje na Farmaceutskom fakultetu u Ljubljani, *CMEPIUS (Centre of the Republic of Slovenia for Mobility and European Programmes for Education and Training)* i Ministarstvo za visoko obrazovanje, nauku i tehnologiju Republike Slovenije
- Stipendista Republičke fondacije za razvoj naučnog i umetničkog podmladka na osnovnim studijama
- 2006. Nagrada za ostvarene rezultate tokom dodiplomskih studija, evropska banka u Beogradu

Nastavni rad:

Integrisane akademske studije

- Priprema i izvođenje nastave iz predmeta: Farmakokinetika, Odabrana poglavlja kliničke farmakokinetike, Klinička farmacija
- Završni i studentski istraživački radovi

Projekti

- 2011- Bazična i kliničko-farmakološka istraživanja mehanizama dejstva i interakcija lekova u nervnom i kardiovaskularnom sistemu (br. 175023), Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije
- 2011- Modulacija signalnih puteva koji kontrolišu intracelularni energetske balans u terapiji tumora i neuro-imuno-endokrinih poremećaja (br 41025), Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije
- 2014-2015. Bilateralni projekat sa Slovenijom (451-03-3095/2014-09/12), Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije i Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije

Odabrane publikacije:

1. Kovačević SV, Miljković B, Vučićević K, Čulafić M, Kovačević M, Golubović B, Jovanović M, de Gier JJ. Elderly polypharmacy patients' needs and concerns regarding medication assessed using the structured patient-pharmacist consultation model. *Patient Educ Couns*. 2017 May 1. pii: S0738-3991(17)30256-2. doi: 10.1016/j.pec.2017.05.001. [Epub ahead of print]
2. Kovačević SV, Miljković B, Čulafić M, Kovačević M, Golubović B, Jovanović M, Vučićević K, de Gier JJ. Evaluation of drug-related problems in older polypharmacy primary care patients. *J Eval Clin Pract*. 2017 Mar 29. doi: 10.1111/jep.12737. [Epub ahead of print].
3. Jovanović M, Sokić D, Grabnar I, Vovk T, Prostran M, Erić S, Kuzmanovski I, Vučićević K, Miljković B. Application of counter-propagation artificial neural networks in prediction of topiramate concentration in patients with epilepsy. *J Pharm Pharm Sci*. 2015;18(5):856-862.
4. Vučićević K, Jovanović M, Golubović B, Kovačević SV, Miljković B, Martinović Z, Prostran M. Nonlinear mixed effects modelling approach in investigating phenobarbital pharmacokinetic interactions in epileptic patients. *Eur J Clin Pharmacol*. 2015;71(2):183-190.
5. Jovanović M, Sokić D, Grabnar I, Vovk T, Prostran M, Vučićević K, Miljković B. Population pharmacokinetics of topiramate in adult patients with epilepsy using nonlinear mixed effects modelling. *Eur J Pharm Sci*. 2013; 50:282-289.