

IME I PREZIME: BRANISLAVA MILJKOVIĆ

Radni staž:

- 2007 – Redovni profesor na Katedri za farmakokinetiku i kliničku farmaciju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 2002 – Vanredni profesor na Katedri za farmakokinetiku i kliničku farmaciju, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1996 – Docent na Institutu za farmakokinetiku, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1989 – Asistent na Institutu za farmakokinetiku, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1986 – Asistent pripravnika na Institutu za farmakokinetiku, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1985 – Saradnik na Institutu za farmakokinetiku, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu

Obrazovanje:

- 2003 – poslediplomske studije iz oblasti Kliničke farmacije na Robert Gordon Univerzitetu u Aberdinu, Velika Britanija
- 1994 – Doktor nauka, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1989 – Magistar nauka, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu
- 1985 – Diplomirani farmaceut, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu

Usavršavanje:

- 2004. Usavršavanje iz kliničke farmacije na Institutu za farmaciju, Univerziteta u Bonu, Nemačka
- 2003. Politika cena lekova i refundacije, *Vienna School of Clinical Research*, Austrija
- 2003. Farmakoekonomija (*Euro Health Group Consultants*, projekat finansiran od strane Evropske unije kojim upravlja Evropska agencija za rekonstrukciju)
- 2002. Medicina zasnovana na dokazima, *Vienna School of Clinical Research*, Austrija
- 2002. Istraživanje ishoda lečenja i farmakoekonomija, *Vienna School of Clinical Research*, Austrija
- 2002. Dobra praksa kliničkih ispitivanja (*Euro Health Group Consultants*, projekat finansiran od strane Evropske unije kojim upravlja Evropska agencija za rekonstrukciju)
- 2002. Farmakovigilanca (*Euro Health Group Consultants*, projekat finansiran od strane Evropske unije, kojim upravlja Evropska agencija za rekonstrukciju)
- 1990. Usavršavanje u oblasti farmakokinetike, *Center for Bio-Pharmaceutical Sciences*, Leiden, Holandija

Stipendije i nagrade:

- 2018. Nagrada Uredništva časopisa *European Journal of General Practice* za najcenjeniji publikovan rad u 2018. godini
- 2015. Priznanje Saveza farmaceutskih udruženja Srbije za značajan doprinos na unapređivanju farmacije
- 2007. Priznanje Farmaceutske Komore Srbije za odanost farmaceutskoj profesiji
- 2004. Stipendista DAAD (*Deutscher Akademischer Austauschdienst*), Nemačka
- 2002. Godišnja nagrada Ministarstva za nauku, tehnologiju i razvoj Republike Srbije za mlade naučnike - doktore nauka
- 1996. Godišnja nagrada Evropskog društva neuropsihofarmakologa za doprinos u oblasti farmakoterapije psihičkih poremećaja
- 1995. Nagrada "ICN Galenika" za doktorsku disertaciju iz oblasti medicine
- 1992. Nagrada "ICN Galenika" za magistarski rad iz oblasti medicine
- 1990. Stipendista Ministarstva prosvete i nauke za usavršavanje u oblasti farmakokinetike, *Center for Bio-Pharmaceutical Sciences*, Leiden, Holandija

Nastavni rad:

- Teorijska nastava za predmete farmakokinetika i klinička farmacija na integrisanim akademskim studijama
- Teorijska nastava na specijalističkim akademskim studijama iz Farmaceutske zdravstvene zaštite
- Teorijska nastava na doktorskim studijama iz farmakokinetike i kliničke farmacije
- Teorijska nastava na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike iz Kliničke farmacije
- Teorijska nastava na doktorskim studijama iz Medicinske farmakologije, na Medicinskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu
- Rukovodilac i mentor većeg broja specijalističkih radova iz kliničke farmacije
- Mentor većeg broja doktorskih disertacija
- Član komisije za odbranu većeg broja doktorskih, specijalističkih i završnih radova

Nastavna literatura:

- Udžbenik: Klinička farmacija u teoriji i praksi. Sanadra Vezmar Kovačević, Branislava Miljković. 2. izdanje, Farmaceutski fakultet, 2021.

- Udžbenik: Farmakokinetika. Milena Pokrajac, Branislava Miljković, Katarina Vučučević 1. izdanje, Farmaceutski fakultet, 2019.

Aktivnosti na Fakultetu:

- 2007- Šef katedre za farmakokinetiku i kliničku farmaciju
- 2017 - Predsednik Komisije za poslediplomske – specijalističke studije
- 2018 – Zamenik predsednika Saveta Farmaceutskog fakulteta u Beogradu
- 2006 – 2012 - Predsednik komisije za unapređenje i praćenje kvaliteta nastave
- 2003 – 2006 – Prodekan za nastavu

Aktivnosti u okviru šire akademske zajednice:

- 2020 - Predsednik Saveza farmaceutskih udruženja Srbije (SFUS)
- 2020 – Član radne grupe Evropskog direktorata za kvalitet lekova i zdravstvenu zaštitu (EDQM) Saveta Evrope za izradu Smernica za Pregled terapije
- 2014 - Član Načnog odbora Evropske asocijacije bolničkih farmaceuta
- 2019 - 2020 Predsednik Skupštine Saveza farmaceutskih udruženja Srbije
- 2019 - 2020 Predsednik radne grupe za izradu Nacionalnih smernica za primenu lekova u periodu dojenja, Ministarstvo zdravlja Republike Srbije
- 2018 – 2020 Član radne grupe Evropskog direktorata za kvalitet lekova i zdravstvenu zaštitu (EDQM) Saveta Evrope za izradu Rezolucije o farmaceutskoj zdravstvenoj zaštiti
- 2010 – 2019 član Stručnog odbora Saveza farmaceutskih udruženja Srbije
- 2010 -2019 Ekspert Agencije za lekove i medicinska sredstva Republike Srbije za procenu dokumentacije u procesu izdavanja dozvole za stavljanje leka u promet
- 2007 - 2018 Član Komisije za stavljanje lekova za humanu upotrebu u promet, Agencija za lekove i medicinska sredstva Srbije (ALIMS)
- 2007- 2014 Zamenik predsednika Komisije za stavljanje lekova za humanu upotrebu u promet, Agencija za lekove i medicinska sredstva Srbije
- 2010 – 2021 Član Komisije za lekove, Agencija za lekove i medicinska sredstva Crne Gore (CALIMS)
- 2021 - Predsednik radne grupe za izradu farmaceutske usluge „Pregled terapije”, Savez farmaceutskih udruženja Srbije
- 2021 – Predsednik radne grupe za izradu farmaceutke usluge „Novouvedeni lek“
- 2021 - Član Evropskog društva za kliničku farmaciju (European Society of Clinical Pharmacy, ESCP)
- 2018. Koordinator i predavač na Akademskom seminaru *Therapeutic Drug Monitoring as a Tool for Therapy Optimisation*, Evropske asocijacije bolničkih farmaceuta

- 2010 – Predsednik Sekcije za farmaceutsku zdravstvenu zaštitu Saveza farmaceutskih udruženja Srbije
- 2010. Predsednik Naučnog odbora V Kongresa farmaceuta sa međunarodnim učešćem
- 2007 – Predsednik Sekcije za farmaceutsku zdravstvenu zaštitu
- 2003 – Član redakcijskog odbora za Farmakoterapijski vodič
- Koordinator i predavač na većem broju kontinuiranih edukacija namenjenih farmaceutima i lekarima

Projekti:

- 2019 – Naučno-istraživački rad po osnovu Ugovora Fakulteta sa Ministarstvom prosvete, nauke i tehnološkog razvoja br. 451-03-9/2021-14/200161
- 2017- Međunarodni projekat za koordinaciju evropske saradnje srodnih naučnih i tehnoloških istraživanja COST akcija CA16205 „*European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes - UNGAP*“.
- 2011 – 2019 - Projekat 175023 Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, Republike Srbije pod nazivom: Bazična i kliničko-farmakološka istraživanja mehanizama dejstva i interakcija lekova u nervnom i kardiovaskularnom sistemu
- 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
- 2013-2014. Projekat „*Validacija indikatora o uključivanju pacijenata u farmaceutsku zdravstvenu zaštitu*“. Nosilac projekta: *European Directorate for the Quality of Medicines and Healthcare (EDQM) - Council of Europe (Strasbourg, France); European Committee on Pharmaceuticals and Pharmaceutical Care; Committee of Experts on Quality and Safety Standards in Pharmaceutical Practices and Pharmaceutical Care (CD-P-PH/PC)*
- 2012. Projekat „*Osma zvezda farmaceuta Srbije*“ čiji je nosilac Katedra za farmakokinetiku i kliničku farmaciju, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet, pod pokroviteljstvom Farmaceutske komore Srbije; 3 meseca.
- 2010 – 2013 - Tempus projekat *PQPharm*
- 2006 – 2010 Projekat 145001 Ministarstva nauke i zaštite životne sredine Replike Srbije: Eksperimentalna i kliničko-toksikoška istraživanja mehanizama dejstva i interakcija lekova u nervnom i kardiovaskularnom sistemu

Odabrane publikacije:

1. Topić Vučenović V, Rajkovača Z, Jelić D, Stanimirović D, Mikov M, **Miljković B**, Vučićević K. Population exposure-response model of ¹³¹I in patients with benign thyroid disease. *Eur J Pharm Sci.* 2021 Oct 1;165:105942. doi: 10.1016/j.ejps.2021.105942. Epub 2021 Jul 14. PMID: 34273482
2. Jovanović M, Vučićević K, **Miljković B**. Understanding variability in the pharmacokinetics of atypical antipsychotics - focus on clozapine, olanzapine and aripiprazole population models. *Drug Metab Rev.* 2020; 52(1):1-18.
3. Kovacevic T, **Miljkovic B**, Kovacevic P, Dragic S, Momcicevic D, Avram S, Jovanovic M, Vucicevic K. Population pharmacokinetic model of vancomycin based on therapeutic drug monitoring data in critically ill septic patients. *J Crit Care.* 2020; 55:116-121.
4. Kovačević M, Vezmar Kovačević S, Radovanović S, Stevanović P, **Miljković B**. Potential drug–drug interactions associated with clinical and laboratory findings at hospital admission. *Int J Clin Pharm.* 2020;42(1):150–157. doi: 10.1007/s11096-019-00951-y.
5. Miljković N, van Overbeeke E, Godman B, Kovačević M, Anastasi A, Bochenek T, Huys I, **Miljković B**. Practical Implications From European Hospital Pharmacists on Prospective Risk Assessment for Medicine Shortages. *Front Med (Lausanne).* 2020;7:407. doi: 10.3389/fmed.2020.00407
6. Miljković N, Godman B, van Overbeeke E, Kovačević M, Tsiakitzis K, Apatsidou A, Nikopoulou A, Yubero CG, Portillo Horcajada L, Stemer G, Kuruc-Poje D, De Rijdt T, Bochenek T, Huys I, **Miljković B**. Risks in Antibiotic Substitution Following Medicine Shortage: A Health-Care Failure Mode and Effect Analysis of Six European Hospitals. *Front Med (Lausanne).* 2020 May 12;7:157. doi: 10.3389/fmed.2020.00157. eCollection 2020. PMID: 32478082
7. Milenković B, Šuljagić V., Perić A., Dragojević-Simić V., Tarabar O., Milanović M., Putić V., Tomić D., **Miljković B.**, Vezmar Kovačević S. Outcomes of Clostridioides difficile infection in adult cancer and non-cancer patients hospitalised in a tertiary hospital: a prospective cohort study. *Eur J Hosp Pharm.* 2021, ejhpharm-2020-002574; DOI: 10.1136/ejhpharm-2020-002574
8. Kovačević M, Ćulafić M, Vezmar Kovačević S, Borjanić S, Keleč B, **Miljković B**, Amidžić R. Telepharmacy service experience during the COVID-19 pandemic in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina. *Health Soc Care Community.* 2021;10.1111/hsc.13590. doi: 10.1111/hsc.13590.
9. Ćulafić M, Vezmar-Kovačević S, Dopsaj V, Oluić B, Bidžić N, **Miljković B**, Ćulafić Đ. Pentoxifylline with metformin treatment improves biochemical parameters in patients with nonalcoholic steatohepatitis. *J Med Biochem.* 2020 Sep 2;39(3):290-298. doi: 10.2478/jomb-2019-0043. PMID: 33269017
10. Ćulafić M, Vezmar Kovačević S, Dopsaj V, Štulić M, Vlaisavljević Z, **Miljković B**, Ćulafić D. A Simple Index for Nonalcoholic Steatohepatitis-HUFA-Based on Routinely Performed Blood Tests. *Medicina (Kaunas).* 2019 Jun 3;55(6):243. doi: 10.3390/medicina55060243

