**IME I PREZIME: Dr.sci Belma Pehlivanović**

**Radni staž**

* 2020 –

YPG FIP Liaison

Međunarodna farmaceutska federacija (FIP), Hag, Nizozemska

* 2018. –

Asistent na Katedri za Kliničku farmaciju

Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Sarajevu

* 2015 – 2018.

Stručni saradnik za analitiku i stabilnost lijekova

Sektor Razvoj i registracija lijekova, Bosnalijek d.d.

**Obrazovanje**

* 2020. Doktor farmaceutskih nauka

Na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, odbranila doktorsku disertaciju pod naslovom: “*Ispitivanje utjecaja kurkumina i kombinacije kurkumina i rosuvastatina na lipidne parametre i njihovi pleiotropni učinci na in vitro/in vivo modelu*” za sticanje naučnog stepena doktor farmaceutskih nauka.

* 2019. Training and Research for Academic Newcomers (TRAIN)

Program cjeloživotnog učenja u oblasti pedagoškog obrazovanja i jačanja kompetencija akademskog osoblja Univerziteta u Sarajevu

* 2018. Međunarodna škola medicinskog istraživanja i pisanja

Center for Medical Education, Bosna i Hercegovina

* 2017. Uvod u primjenjenu biostatistiku

Centar za kontinuiranu medicinsku edukaciju, Medicinski fakultet u Sarajevu.

* 2015**.** Stručni ispit za samostalan rad na poslovima: Magistar farmacije

Obavljen pripravnički staž i položen stručni ispit za magistre farmacije

Federalno ministarstvo zdravstva, Federacija Bosna i Herzegovina, Sarajevo.

* 2014. Magistar farmacije

Dodiplomski studij na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu završila odbranom diplomskog rada integrisanog studija I i II ciklusa pod naslovom: “*Sigurnosni profil i klinički značajne interakcije bezreceptnih analgetika*”i stekla stručno zvanje magistar farmacije.

**Nastavni rad**

Integrisani studij I i II ciklusa Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

* Obavezni predmeti: Farmakologija I i Farmakologija II
* Izborni predmeti: Odabrana poglavlja iz Farmakologije - Fiksne kombinacije lijekova i Odabrana poglavlja iz Farmakologije - Terapija Bola

**Studijski boravci u inostranstvu**

* 2010. Freie Üniversitet Berlin, Habelschwerdeter Allee, 14 195 Berlin, Njemačka

DAAD Stipendista njemačke akademske službe za razmjenu (German Academic Exchange).

**Projekti:**

* Naziv projekta: *Osiguranje kvaliteta i modernizacija nastavno-naučnog procesa na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.*

- Projekat finansira: Općina Centar sarajevo, 2020/2021. godina

- Nosilac projekta: Farmaceutski fakultet Univerziteta u Sarajevu

*- Voditelj projektnog tima*

* Naziv projekta*: Ispitivanje potencijalnog neurotoksičnog učinka liposomnog bupivakaina i intraneuralne aplikacije u toku perifernih nervnih blokada kod Wistar pacova.*

- Projekat finansira: Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH, 2019/2020. godina.

- Nosilac projekta: Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu.

*- Član projektnog tima - istraživač.*

* Naziv projekta*: Use of curcuma in prevention of Salmonella spp. in chiken meat.*

- Projekat finansira: Islamic Development Bank (IsDB) *Transformers Roadshow 2019.*

- *Voditelj projektnog tima*

* Naziv projekta: *Procjena zdravstvenog rizika na osnovu sadržaja štetnih supstanci hemijski analizirane drvne biomase (pelet i briket) dostupne na bosansko-hercegovačkom tržištu.*

- Projekat finansira: Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH, 2019/2020. godina.

- Nosilac projekta: Farmaceutski fakultet Univerziteta u Sarajevu.

*- Član projektnog tima - mladi istraživač.*

* Naziv projekta: *Nabavka opreme za naučno-istraživački i nastavni proces.*

- Projekat finansira: Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH, 2018/2019. godina.

*- Član projektnog tima*

**Nagrade i stipendije:**

* **BLOEMENDAL Travel Award 2019,** Radboud Institute for Moleculare Life Sciences Nijemgen, Nizozemska
* **Scholarship by Novartis - REGIONAL BIOCAMP 2018, Ljubljana, Slovenia**
* **FEBS Young Scientists' Forum (YSF) 2017 Grant Award,** The Federation of European Biochemical Societies (FEBS), Jerusalem, Izrael
* **FIP Foundation for Education and Research (Travel Scholarship 2016**), International Pharmaceutical Federation (Međunarodna farmaceutska federacija)

**Odabrane publikacije (do 10 odabranih publikacija):**

**1. Pehlivanović B.** Čaklovica K. Lagumdžija D. Žiga Smajić N. Bečić F. *In vitro* evaluation of pleiotropic properties of rosuvastatin. International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*.* **2021;** 12(2): 1201-06.

**2.** **Pehlivanović B.** Čaklovica K. Lagumdzija D. Omerović N. Žiga-Smajić N. Škrbo S. Bečić F. Curcumin: Natural Antimicrobial and Anti-inflammatory Agent. Journal of Pharmaceutical Research International. **2020;** 32(43): 1-8.

**3.** Žiga-Smajić N. Škrbo S. Muratović S. **Pehlivanović B**. Lagumdzija D. Omerović N. Comparison of the Effects of Allopurinol and Febuxostat on the Values of Triglycerides in Hyperuricemic Patients. MED ARCH. **2020;** 74(3): 172-176.

**4.** Žiga-Smajić N. Škrbo S. Omerović N. Durić K. Dedić M. Trnka-Hadzifejzović A. **Pehlivanović B**. Lagumdzija D. Bečić F. Specifics of Treatment of Hyperuricemia with Febuxostat and Its Effects on Concentrations of Total, LDL and HDL Cholesterol, Compared to the Conventional Treatment with Allopurinol. Journal of Pharmaceutical Research International. **2020**;32(35): 44-54.

**5.** Žiga Smajić N. Ajanović M. Trumić E. Čordalija V. Lagumdzija D. **Pehlivanović B.** Hadžifejzovic Trnka A. Dedić M. Bečić F. Awarness and Lifestyles of Persons with Osteoporosis. International journal of scinece and research and methodology. **2020;** 15(3): 94-107.

**6. Pehlivanović B.** Bečić F. [Curcumin: Phytochemical Therapy in the Treatment of Hyperlipidemia](javascript:void(0)). Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina. **2019;** 52: 11-16.

**7. Pehlivanović B.** Fetahović D. Aruković E. Žiga N. Bečić F. Animal models in modern biomedical science. European journal of pharmaceutical and medical research. **2019;** 6 (7): 35-38

**8. Pehlivanović B.** Mačkić Đurović M. Bečić F. Ibrulj S. Protective role of curcumine against genotoxicity induces by cisplatin. FEBS J. 2017; 284: P1.2-003.

**9. Pehlivanović B.** *In vitro* models to determine the pharmacokinetic parameters. Folia Med. Fac. Med. Univ. Saraeviesis,**2015;**50(1): 40-42.