**IME I PREZIME: NERMINA ŽIGA SMAJIĆ**

**Radni staž**

* 2018. Docent na nastavnom predmetu Farmakologija I i II, Katedra za Kliničku farmaciju
* 2013. Viši asistent na nastavnom predmetu Farmakologija I i II, Katedra za Kliničku farmaciju
* 2010. Asistent na nastavnom predmetu Farmakologija, Katedra za Kliničku farmaciju

**Obrazovanje**

* *2018. Dr.sc – doktor farmaceutskih nauka*

*Doktorska disertacija : „Antidijabetsko i hepatoprotektivno djelovanje ekstrakata korijena Cichorium intybus L. i Arctium lappaL. kod streptozocin induciranog dijabetesa u štakora“;*

*Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

* *2018. Spec. – specijalista kliničke farmacije*

Specijalistički ispit iz Kliničke farmacije – „*Specifičnost terapije hiperurikemije febuksostatom i njegov uticaj na vrijednosti frakcija lipidograma u odnosu na konvencionalno liječenje alopurinolom“*

* *2013. Mr. sc – magistar farmaceutskih nauka*

*Magistarska teza: „Učinkovitost alopurinola na vrijednosti frakcija lipidograma kod hiperuricemičnih pacijenata“*

*Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

* *2008. Mr.ph. – magistar farmacije*

*Diplomski rad: „Farmakoterapija kardioprotektivnih lijekova“*

*Univerzitet u Sarajevu, Farmaceutski fakultet*

**Nastavni rad**

*Integrisani studij I i II ciklusa Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu*

* *Obavezni predmeti*: Farmakologija I, Farmakologija II
* *Izborni predmeti*: Odabrana poglavlja iz farmakologije - Fiksne kombinacije lijekova, Odabrana poglavlja iz farmakologije - Farmakoterapija boli

**Aktivnosti na Fakultetu:**

* 2013-2019. Član Vijeća uposlenika Farmaceutskog fakulteta u Sarajevu
* 2017 - Član Odbora za osiguranje kvaliteta Farmaceutskog fakulteta u Sarajevu
* 2018 - Zamjenik predsjednika Sindikata Farmaceutskog fakulteta u Sarajevu

**Projekti:**

* *„Ispitivanje farmakološkog djelovanja magistralnih lijekova sa antimikrobnim i antiseptičkim djelovanjem u toku i nakon dozvoljenog perioda primjene“ (godina 2017/2018)*

*(***Voditelj projekta:** Prof. Dr. Fahir Bečić; **Finansijer:** Ministarstvo za nauku i kulturu KS)

**Odabrane publikacije:**

* **Žiga N.,** Bečić F., (2013), Allopurinol Effect on Values of Lipid Profile Fractions in Hyperuricemic Patients Diagnosed with Metabolic Syndrome, Materia Socio Medica, Avicena d.o.o. Sarajevo.
* **Žiga N.,** Bečić F., Dedić M., (2018), Efficiency Of Allopurinol On The Value Of HDL And LDL And The Value Of The Atherogenic Index In Hyperuricemic Patients, IOSR Journal of Pharmacy, 8(4):66-72.
* Dedić M., Bečić E., Imamović B., **Žiga N.**, Medanhodžić-Vuk S., Šober M., (2018), HPLC method for determination the content of thymol and carvacrol in Thyme tincture, Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, 50:1-6.
* Dedić M., Bečić E., Imamović B., **Žiga N.**, (2018), Determination of clindamycin hydrochloride content in 1% clindamycin lotion, Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, 50:49-54.
* **Žiga N.,** Bečić F., Dedić M., (2018), Effectiveness of allopurinol on triglyceride levels in hyperuricemic patients, Int J Res Med Sci.,6(8):2583-2586.
* Pazelja M., Salihović M., **Žiga N**., Alagić-Džambić L., Pašić-Kulenović M. (2018), Determination of Fluoridesand Exposure of Children to Intake from Toothpaste and Mouthwash, IOSR Journal of Pharmacy, 8(8):45-50.
* Becic E., Spahic V., Becic F., lmamovic B., Dedic M., **Ziga N**. (2018),Development and Validation of New UV Spectrophotometric Method for Determination Ethacridine Lactate in Solution during the Period of Use, Research journal of pharmaceutical biological and chemical sciences, 9(6):1422-1427.
* Becic, F., **Ziga, N.,** Dedic, M. (2018). Efficiency Of Allopurinol On Cholesterol Value In Hyperuricemic Patients. Research journal of pharmaceutical biological and chemical sciences, 9(5):448-453.
* Pehlivanović, B., Fetahović, D., Aruković, E., **Žiga, N.,** Bečić, F. (2019). Animal Models in Modern Biomedical Research. European journal of pharmaceutical and medical research, 6(7):35-38
* Bečić F., Omeragić E**., Žiga N.,** Muratović S., Racionalna farmakoterapija s osnovama farmakografije, OR Print studio „Student line“, Sarajevo 2019.