

## IVANA ĐURIČIĆ

### Radni staž:

- Docent, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2015-
- Asistent, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2010-2014
- Asistent pripravnik, Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2002-2010
- Farmaceut, Apotekarska ustanova Beograd, 2000-2001

### Obrazovanje:

- Doktor farmaceutskih nauka, 2014
- Magistar farmaceutskih nauka, 2008
- Diplomirani farmaceut, 2000

### Usavršavanje:

„Better Training for Safer Food“, Prag, Republika Češka, jun 2016. godine

„Novi etički izazovi u istraživanjima koja uključuju ljude“, Centar za bioetičke studije, Beograd, maj 2016. godine

„Testovi znanja u merenju obrazovnih ishoda“, Farmaceutski fakultet, Beograd, april 2016. godine

„First Insubria international school on methodology, ethics and integrity in biomedical research“, University of Insubria, Varese, Italija, novembar 2014. godine

„Deklarisanje prehrambenih proizvoda i suplemenata za EU i SRB tržište“, IHIS NUTRICIONIZAM, Beograd, februar 2014. godine

„Generalised Linear Mixed-effects Models: Concepts and Applications“ u organizaciji Czech National Group of the ISCB, Prag, Republika Češka, maj 2013. godine

„Interna kontrola i verifikacija performansi i opreme u skladu sa zahtevima standarda ISO/IEC 17025:2006“, Savez hemijskih inženjera Srbije, januar 2013. godine

„Fizička aktivnost i ishrana adolescenata“, Zavod za sport i medicinu sporta Republike Srbije, decembar 2013. godine

„Dani mikrobiologa Srbije“, Udruženje mikrobiologa Srbije, jun 2012. godine

### Nastavni rad:

- Izvođenje teorijske i praktične nastave na integrisanim akademskim studijama, studijski programi Farmacija i Farmacija-Medicinska biohemija iz predmeta: Bromatologija, Dijetetika, Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I i II (*obavezni predmeti*)  
Praktikum iz bromatologije, Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe (*izborni predmeti*)
- Izvođenje teorijske nastave i radionica iz predmeta Dijetoterapija u okviru specijalističkih akademskih studija Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi

- Izvođenje praktične nastave na specijalističkim zdravstvenim studijama iz Sanitarne hemije
- Član Komisija za odbranu preko 100 diplomskih/završnih radova
- Komentor studentskog naučno-istraživačkog rada (saradnja sa Centrom za naučno-istraživački rad studenata Farmaceutskog fakulteta)

#### **Nastavna literatura:**

- Brižita Đorđević, **Ivana Đuričić**, Bojana Vidović. Praktikum iz Bromatologije, Univerzitet u Beogradu- Farmaceutski fakultet, Beograd, 2014. ISBN 978-86-80263-84-7

#### **Aktivnosti na Fakultetu:**

- Predavač u realizaciji projekta Farmakoterapijski pristup - Studentska organizacija Farmaceutskog fakulteta (BPSA), maj 2016. godine
- Član Komisije 9. studentskog mini kongresa, april 2016. godine
- Član Komisije za popis novčanih sredstava, decembar 2015. godine

#### **Aktivnosti u okviru šire akademske zajednice:**

- Član Saveza farmaceutskih udruženja Srbije - Sekcija za sanitarnu hemiju
- Član Društva za ishranu Srbije
- Učešće u radu nevladine organizacije «Celijak», analiza hrane i lekova koji su namenjeni celijačnim bolesnicima
- Član udruženja ISCB NG Srbija, 2013. godine
- Deveta konferencija „Marketing u farmaciji” - Principi racionalne primene i bezbednosti dijetetskih suplemenata”, Šabac, mart 2016. (*predavanje po pozivu*)
- Festival zdravlja - Strategije za primenu dijetetskih suplemenata u sportu, Beograd, septembar 2015. (*predavanje po pozivu*)
- Omega-3 indeks kao novi faktor rizika za kardiovaskularne bolesti u prosečnoj srpskoj populaciji srednjih godina, 6. Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, oktobar 2014. (*predavač*)
- Omega-3 indeks kao faktor rizika za razvoj kardiovaskularnih oboljenja, 4. Kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, Beograd, oktobar 2013. (*predavač*)
- Kontinuirana edukacija „Naučne osnove za primenu dijetetskih suplemenata“ 2013. godina u organizaciji firme Farmalogist (*predavač*)
- Omega-3 fatty acids supplementation and health benefits. 3<sup>rd</sup> European Congress on Preventive, Regenerative and Anti-Aging Medicine, Turkey, Istanbul, 2012. (*predavač*)
- Kontinuirana edukacija „Gojaznost“ maj 2010. (*predavač*)
- Kontinuirana edukacija „Dislipidemije“ april 2009. (*predavač*)
- Značaj nutrigenomike u dijetoterapiji. Drugi kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem. Beograd 10-12. decembar 2009. (*predavač*)

**Projekti:****2011 - danas - saradnik na projektima**

»Razvoj i primena novih i tradicionalnih tehnologija u proizvodnji konkurentnih prehrambenih proizvoda sa dodatom vrednošću za evropsko i svetsko tržište-stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije« III46001;

»Unapređenje i razvoj higijenskih i tehnoloških postupaka u proizvodnji namirnica životinjskog porekla u cilju dobijanja kvalitetnih i bezbednih proizvoda konkurentnih na svetskom tržištu« III46009.

**2008 - 2011. - saradnik na projektima**

»Razvoj novih prehrambenih i dijetetskih proizvoda sa medicinskim gljivama i lekovitim biljem« - oblast biotehnika, broj 20049;

»Unapređenje sistema upravljanja bezbednošću u procesima proizvodnje tradicionalnih proizvoda od mesa sa ostvarenom zaštitom geografskog porekla« - oblast biotehnika, broj 20121.

**2005 - 2008. - saradnik na projektima**

»Mikroinkapsulacija i imobilizacija u proizvodnji funkcionalne hrane i za potrebe industrije vrenja« BTN-371005B

»Optimizacija i standardizacija tehnologije proizvodnje trajnih suvomesnatih proizvoda od ovčjeg i svinjskog mesa« BTN-351005B

**2002 - 2005. - saradnik na projektima**

»Želirani niskoenergetski proizvodi od voća za dijabetičare« BTN.7.1.2.0445.B

»Napitak od surutke: nova tehnologija« BTN.7.1.2.0440.B

### Odabrane publikacije:

1. Nevena Ivanovic, Rajna Minic, **Ivana Djuricic**, Sanja Radojevic Skodric, Irena Zivkovic, Sladjana Sobajic, Brizita Djordjevic. Active *Lactobacillus rhamnosus* LA68 or *Lactobacillus plantarum* WCFS1 administration positively influences liver fatty acid composition in mice on a HFD regime. *Food & Function*, 2016; 7: 2840-2848.
2. **Đuričić I**, Kotur-Stevuljević J, Miljković M, Kerkez M, Đorđević V, Đurašić LJ, Šobajić S. Effect of nutritionally relevant doses of long-chain n-3 PUFA on lipid status, oxidative stress, and inflammatory markers in average middle-age Serbian population. *J Med Biochem* 2015; 34: 304-313.
3. Miljkovic M, **Djuricic I**, Kotur-Stevuljevic J, Sobajic S, Spasojevic-Kalimanovska V, Jelc-Ivanovic Z, Kerkez M, Djordjevic V, Djurasic Lj, Spasic S. Omega-3 fatty acids supplementation effects on paraoxonase-1 enzymatic activity. *J Food Nutr Res*, 2015; 54: 314-322.
4. Ivanovic N, Minic R, **Djuricic I**, Dimitrijevic LJ, Sobajic S, Zivkovic I, and Djordjevic B. Brain and liver fatty acid composition changes upon consumption of *Lactobacillus rhamnosus* LA68. *International Journal of Food Science and Nutrition*, 2015; 66 (1): 93-7.
5. **Djuricic I**, Mazic SD, Kotur-Stevuljevic J, Djordjevic VR, Sobajic S. Long-chain n-3 polyunsaturated fatty acid dietary recommendations are moderately efficient in optimizing their status in healthymiddle-aged subjects with low fish consumption. *Nutr Res*. 2014; 34(3): 210-218.
6. Stanković MN, Mladenović D, Ninković M, **Đuričić I**, Šobajić S, Jorgačević B, de Luka S, Jesic Vukicevic R, Radosavljević TS. The effects of  $\alpha$ -lipoic acid on liver oxidative Stress and free fatty acid composition in methionine–choline deficient diet-induced NAFLD. *Journal of Medicinal Food*, 2014; 17 (2): 254-261.
7. Stanković MN, Mladenović DR, **Đuričić I**, Sobajić SS, Timić J, Jorgačević B, Aleksić V, Vučević DB, Ješić-Vukićević R, Radosavljević TS. Time-dependent changes and association among liver free fatty acids, serum lipid profile and histological features in mice model of monalcoholic fatty liver disease. *Arch Med Re*, 2014; 45 (2): 116-124.
8. Gordana Perunicic-Pekovic, Zorica Rasic-Milutinovic, Sladjana Sobajic, **Ivana Djuricic** and Radojka Maletic (2009). Protein-energy wasting, chronic inflammation and PUFAs: metabolic and cardiovascular risk in ESRD. Chapter V, In: Fish Consumption and Health Editors: George P, Gagne and Richard H, Medrano ISBN 978-1-60741-151-2. 2009 Nova Science Publishers, Inc.
9. Z. Rašić-Milutinović, G. Peruničić, S. Plješa, Z. Gluvić, S. Šobajić, **I. Đuričić**, D. Ristić. Effects of n-3 PUFAs supplementation on insulin resistance and inflammatory biomarkers in hemodialysis patients. *Renal Failure*, 2007; 29 (3): 321-329.
10. **Đuričić I**, Šobajić S, Peruničić-Peković G, Stojanov M, Rašić Z. Consumption of fish oil supplement alters erythrocyte fatty acid composition in overweight, hypercholesterolemic, middle-aged Serbians. *Nutrition Research*, 2007; 27: 529–534.
11. GB Perunicic-Pekovic, ZR Rasic, SI Pljesa, SS Šobajić, **I Đuričić**, R Maletic, DK Ristic-Medić. Effect of n-3 fatty acids on nutritional status and inflammatory markers in haemodialysis patients. *Nephrology*, 2007; 12: 331-336.
12. Cerović A, Miletić I, Konić-Ristić A, Baralić I, Đorđević B, **Đuričić I**, Radusinović M. The dry plant extract of common bean seed (*Phaseoli Vulgari Pericarpium*) does not have an affect on postprandial glycemia in healthy human subject. *Bosnian journal of basic medical sciences*, 2006; VI (3): 28-33.

**Ostalo:**

Završena Osnovna škola za muziku i balet "Vasa Pavić", Podgorica (odsek klavir)

Višegodišnji član Karate saveza države i nosilac Majstorskog karate zvanja - crni pojas II dan