

Ментори и студенти ДАС

Документ садржи податке о 274 студента докторских академских студија који су тренутно активни или су одбранили дисертацију у периоду 2015-2019. на Фармацеутском факултету. Од података су приказана имена, област научноистраживачког рада, фаза израде дисертације, година уписа, подаци о ментору и објављени радови у периоду 2015-2019, по годинама уписа студената.

Број активних студената докторских академских студија: 190 (мај 2019.)
Број одбрањених дисертација у периоду 2015-2019: 84

Документ садржи и податке о 5 истраживача запослених на Фармацеутском факултету (странице 133-136), а који су на докторским студијама (3) на другим научноистраживачким организацијама или су одбранили докторске дисертације у периоду 2015-2019 (2).

Име, средње слово и презиме: Наташа Н. Ђорђевић Филијовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 25.12.2015.

Година уписа на докторске студије: 2004.

Ментор: др сц. Даница Агбаба, редовни професор, др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Анђелка Б. Ковачевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.04.2015.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Fernandes A, Santos A, Sanchez-Lopez E, **Kovačević A**, Espina M, Calpena A, Veiga F, Garcia M, Souto E. Neoplastic Multifocal Skin Lesions: Biology, Etiology, and Targeted Therapies for Nonmelanoma Skin Cancers. *Skin Pharmacol Physiol*. 2018; 31(2): 59-73. **M22**
2. Sousa C, Pereira I, Santos A, Carbone C, **Kovačević A**, Silva A, Souto E. Targeting dendritic cells for the treatment of autoimmune disorders. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*. 2017; 158: 237-48. **M21**

3. Doktorovová S, **Kovačević A**, Garcia M, Souto E. Preclinical safety of solid lipid nanoparticles and nanostructured lipid carriers: current evidence from in vitro and in vivo evaluation. Eur J Pharm Biopharm. 2016; 108: 235-52. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Веселин М. Делевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 25.12.2015.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Иван Станковић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Delević V**, Zejnilović R, Jančić-Stojanović B, Djordjević B, Tokić Z, Zrnić-Ćirić M, Stanković I. Quantification of acrylamide in foods selected by using gas chromatography tandem mass spectrometry. Hem Ind. 2016; 70(2): 209-215. **M23**
 2. **Delević V**, Zejnilović R, Jančić-Stojanović B, Zrnić-Ćirić M, Djordjević B, Stanković I. The effect of heat treatments on the synthesis of acrylamide and its quantification by gas chromatography with a nitrogenphosphorus detector. Hem Ind. 2016; 70(1): 31-36. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Гордана М. Дмитрашиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације одбрањена 23.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Petrovic J, Stanic D, **Dmitrasinovic G**, Plecas-Solarovic B, Ignjatovic S, Batinic B, Popovic D, Pesic V. Magnesium supplementation diminishes peripheral blood lymphocyte DNA oxidative damage in athletes and sedentary young man. Oxid Med Cell Longev. 2016; Article ID 2019643. **M21**
 2. **Dmitrasinovic G**, Pesic V, Stanic D, Plecas-Solarovic B, Dajak M, Ignjatovic S. ACTH, Cortisol and IL-6 Levels in Athletes Following Magnesium Supplementation. J Med Biochem. 2016; 35: 375–384. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Данијела Љ. Корниц-Ристовски

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Александра Стефановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ristovski-Kornic D**, Stefanović A, Kotur-Stevuljević J, Zeljković A, Spasojević-Kalimanovska V, Vekić J, Miljković M, Paripović D, Peco-Antić A, Jelić-Ivanović Z. Association of Myeloperoxidase and the Atherogenic Index of Plasma in Children with End- Stage Renal Disease. *J Med Biochem.* 2017; 25 36: 23-31. **M23**
 2. Stefanovic A, **Ristovski-Kornic D**, Kotur-Stevuljević J, Spasojević-Kalimanovska V, Vekić J, Miljkovic M, Paripović D, Peco-Antić A, Jelić-Ivanović Z, Zeljković A. Alterations of HDL Particles in Children with End-Stage Renal Disease. *J Med Biochem.* 2017; 36: 358-365. **M23**
 3. Ninić A, Spasojević-Kalimanovska V, Bogavac -Stanojević N, Kotur -Stevuljević J, **Kornic-Ristovski D**, Stefanović A, Spasić S, Deanović M, Babka S, Aleksić B, Jelić-Ivanović Z. Associations between anthropometric parameters and lipids in preadolescent and adolescent girls and boys. *J Clin Lipidol.* 2015; 10; 119-128. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Иван Н. Павловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 18.03.2015.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Силвана Петровић, редовни професор, Универзитета у Београду –
Фармацеутског факултета

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Pavlović I**, Omar E, Drobac M, Radenković M, Branković S, Kovačević N. Chemical composition and spasmolytic activity of *Cymbopogon schoenanthus* (L.) Spreng. (Poaceae) essential oil from Sudan. *Arch Biol Sci.* 2017; 69(3): 409-15. **M23**
 2. Omar E, **Pavlović I**, Drobac M, Radenković M, Branković S, Kovačević N. Chemical composition and spasmolytic activity of *Cymbopogon nervatus* (hochst.) Chiov. (Poaceae) essential oil. *Ind Crops Prod.* 2016; 91: 249-54. **M21a**
 3. **Pavlovic I**, Petrovic S, Milenkovic M, Stanojkovic T, Nikolic D, Krunic A, Niketic M. Antimicrobial and cytotoxic activity of extracts of *Ferula heuffelii* Griseb. ex Heuff. and its metabolites. *Chem Biodivers.* 2015; 12(10): 1585-94. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Р. Чарапић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 7.09.2015.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Даница Агбаба, редовни професор, др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Carapic M**, Nikolic K, Marković B, Petkovic M, Pavlovic M, Agbaba D. Ultra-performance liquid chromatography tandem mass spectrometry for the rapid, simultaneous analysis of ziprasidone and its impurities. *Biomed Chromatogr.* 2019; 33(2): 1-10. **M23**
 2. Obradovic D, Filipic S, Nikolic K, **Carapic M**, Agbaba D. Optimization of TLC method for separation and determination of ziprasidone and its impurities. *J Liq Chromatogr RT.* 2016; 39(5-6): 271-276. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Милкица А. Цревар-Сакач

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 4.06.2015.

Година уписа на докторске студије: 2006.

Ментор: др сц. Зорица Вујић, редовни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Stevanović M, Đošić M, Janković A, Kojić V, Vukašinović-Sekulić M, Stojanović J, Odović J, **Crevar Sakač M**, Yop Rhee K, Mišković Stanković V, Gentamicin-Loaded Bioactive Hydroxyapatite/Chitosan Composite Coating Electrodeposited on Titanium. *ACS Biomater Sci Eng.* 2018; 4(12): 3994-4007. **M21**
2. Bogavac-Stanojevic N, Kotur-Stevuljevic J, Cerne D, Zupan J, Marc J, Vujic Z, **Crevar-Sakac M**, Sopic M, Munjas J, Radenkovic M, Jelic-Ivanovic Z. The role of artichoke leaf tincture (*Cynara scolymus*) in the suppression of DNA damage and atherosclerosis in rats fed an atherogenic diet. *Pharm Biol.* 2018; 56 (1): 138-144. **M23**
3. Milasinovic N, Calija B, Vidovic B, **Crevar-Sakac M**, Vujic Z, Knezevic-Jugovic Z. Sustained release of alpha-lipoic acid from chitosan microbeads synthesized by inverse emulsion method. *J Taiwan Inst Chem E.* 2016; 60: 106-112. **M22**
4. **Crevar-Sakac M**, Vujic Z, Kotur-Stevuljevic J, Ivanisevic J, Jelic-Ivanovic Z, Milenkovic M, Markelic M, Vujcic Z. Effects of atorvastatin and artichoke leaf tincture on oxidative stress in hypercholesterolemic rats. *Vojnosanit pregl.* 2016; 73(2): 178-187 **M23**

5. **Crevar-Sakac M, Vujic Z, Vujcic Z, Markovic B Vasiljevic D.** LC-MS/MS Method for Quantification of Atorvastatin, o-Hydroxyatorvastatin, p-Hydroxyatorvastatin, and Atorvastatin Lactone in Rat Plasma. *Acta Chromatogr.* 2016; 28(3): 281-298 **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Валентина Л. Радуловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Даница Агбаба, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Даница Р. Ђујић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.10.2015.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Славица Спасић, професор емеритус, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Dopsaj V, Topić A, Savković M, Milinković N, Novaković I, **Ћujić D**, Simić-Ogrizović S. Associations of Common Variants in HFE and Tmprss6 Genes with Hcpidin-25 and Iron Status Parameters in Patients with End-Stage Renal Disease. *Dis Markers.* 2019; Article ID 4864370. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Дејан М. Јанчић

Област научно-истраживачког рада: Фармација (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Слађана Шобајић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултета

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Jancic D**, Todorovic V, Sircelj H, Dodevska M, Beljkas B, Znidarcic D, Sobajic S. Biologically Active Compounds and Antioxidant Capacity of Cichorium Intybus L. Leaves from Montenegro. *Ital J Food Sci.* 2017; 29(29):2017-627. **M23**

2. **Jancic D**, Todorovic V, Basic Z, Sobajic S. Chemical composition and nutritive potential of *Cichorium intybus* L. leaves from Montenegro. *J Serb Chem Soc.* 2016; 81(10): 1141-1149. **M23**
 3. Petrović D, **Jančić D**, Furdek M, Mikac N, Krivokapić S. Aquatic plant *Trapa natans* L. as bioindicator of trace metal contamination in a freshwater lake (Skadar lake, Montenegro). *Acta Bot Croat.* 2016; 75(2): 236-243. **M23**
 4. Andic B, Dragicevic S, Stesevic D, **Jancic D**, Krivokapic S. Comparative Analysis of Trace Elements in the Mosses-*Bryum argenteum* Hedw. and *Hypnum cupressiforme* Hedw. in Podgorica (Montenegro). *J Mater Environ Sci.* 2015; 6: 333-342. Nema kategoriju
-

Име, средње слово и презиме: Јасмина В. Башић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 19.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Зорица Вујић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Basic J**, Ivkovic B, Stevanovic S, Lazarevic A, Vujic Z. Determination of the Lipophilicity of 2'-Hydroxychalcones by Rp-Hplc Method. *Hem Ind.* 2016; 70(5): 511-518. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Маријана М. Ђурчић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.03.2015.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Baralić K, **Ćurčić M**, Antonijević E, Antonijević B, Đukić-Ćosić D. Mehanizmi dejstva ftalata na razvoj gojaznosti. *MD-Medical Data.* 2019; 11(1): 29-34. **M53**
2. Antonijevic E, Musilek K, Kuca K, Djukic-Cosic D, **Curcic M**, Miladinovic D, Bulat Z, Antonijevic B. DOSE-RESPONSE modeling of reactivating potency of oximes K027 and K203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor in rat erythrocytes. *Food Chem Toxicol.* 2018; 121: 224-230. **M21a**

3. Milovanović V, Buha A, Matović V, **Ćurčić M**, Vučinić S, Nakano T, Antonijević B. Oxidative stress and renal toxicity after subacute exposure to decabrominated diphenyl ether in Wistar rats. *Environ Sci Pollut Res*. 2018; 25(8): 7223-7230 **M21**
4. Buha A, Matovic V, Antonijevic B, Bulat Z, **Curcic M**, Renieri E, Tsatsakis A, Schweitzer A, Wallace D. Overview of Cadmium Thyroid Disrupting Effects and Mechanisms. *Int J Mol Sci*. 2018; 19(5): Article number 1591. **M22**
5. Tulić L, Vidaković S, Tulić I, **Ćurčić M**, Bulat Z. Toxic Metal and Trace Element Concentrations in Blood and Outcome of In Vitro Fertilization in Women. *Biol Trace Elem Res*. 2018; doi: 10.1007/s12011-018-1421-z. **M23**
6. Vucinic S, Kilibarda V, Djordjevic S, Djordjevic Dr, Perkovic-Vukcevic N, Vukovic-Ercegovic G, Antonijevic B, **Curcic M**, Antonijevic E, Brajkovic G. Clinical and analytical experience of the National Poison Control Centre with synthetic cannabinoids. *Arch Hyg Rada Toxicol*. 2018; 69(2): 178-185. **M23**
7. **Curcic M**, Buha A, Stankovic S, Milovanovic V, Bulat Z, Đukić-Ćosić D, Antonijević E, Vučinić S, Matović V, Antonijevic B. Interactions between cadmium and decabrominated diphenyl ether on blood cells count in rats—Multiple factorial regression analysis. *Toxicology*. 2017; 376:120-125. **M21**
8. Đukić-Ćosić D, Antonijević E, Mandinić Z, **Ćurčić M**, Ćupić Miladinović D, Antonijević B, Matović V. Assessment of fluoride intake from drinking water and toothpaste in 3-year-olds: preliminary results in Belgrade, Republic of Serbia. *Vojnosanit Pregl*. 2017; 74(6): 511-519. **M23**
9. Đukić-Ćosić D, Antonijević E, Vićentijević N, Malešević V, **Ćurčić M**, Dilber S, Antonijević B. Validacija upitnika za procenu unosa fluorida kod dece predškolskog uzrasta. *MD-Medical Data*. 2017; 9(2): 95-100. **M52**
10. Antonijevic E, Mandinic Z, **Curcic M**, Djukic-Cosic D, Milicevic N, Ivanovic M, Carevic M, Antonijevic B. “Borderline” fluorotic region in Serbia: correlations among fluoride in drinking water, biomarkers of exposure and dental fluorosis in schoolchildren. *Environ Geochem Hlth*. 2016; 38(3):885-896. **M21**
11. Stevanovic-Carapina H, Milic J, **Curcic M**, Randjelovic J, Krinulovic K, Jovovic A, Brnjac Z. Solid waste containing persistent organic pollutants in Serbia: From precautionary measures to the final treatment (case study). *Waste Manage Res*. 2016; 34(7): 677-685. **M23**
12. Baralić K, Kostadinović M, Antunović M, Đorđević S, Bulat Z, **Ćurčić M**, Đukić-Ćosić D. Analiza opijata u urinu nakon konzumacije proizvoda sa makom. *MD-Medical Data*. 2016; 8(3): 207-211. **M52**
13. **Ćurčić M**, Antunović M, Džoković M, Janković S, Milovanović V, Đorđević S, Kilibarda V, Vučinić S, Antonijević B. Influence Of Decabrominated Diphenyl Ether On Cadmium As Oxidative Stress Inducer In Kidney – Subacute Oral Study In Rats . *MD-Medical Data*. 2016; 8(1): 017-020. **M52**

14. **Ćurčić M**, Ljubičić Ž, Vuković G, Antonijević B, Bulat Z, Matović V. Primena imunoafinitetnih kolona u pripremi različitih uzoraka namirnica za određivanje mikotoksina. Arhiv farm (Belg). 2016; 66(4): 174-182. **M53**
 15. **Ćurčić M**, Tanaskovic S, Stanković S, Jankovic S, Antunović M, Đorđević S, Kilibarda V, Jacevic V, Vucinic S, and Antonijevic B. Relationship of Hepatotoxicity and Target Tissue Dose of Decabrominated Diphenyl Ether in Subacutely Exposed Wistar Rats. Vojnosanit Pregl. 2015; 72: 405-413. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Мирјана М. Ђермановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Иванка Милетић-Ofenbeher, професор емеритус, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет; др сц. Зоран Павловић, научни сарадник, Институт за јавно здравље Пожаревац.

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ђермановић М**, Miletić I, Pavlović Z. Analysis of Macronutrients Intake and Body Mass Index in Preschool Children in the Western Region of the Republic of Srpska. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo, 2015; 143(11-12): 695-700. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Мирон Д. Сопић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 14.06.2016.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Зорана Јелић Ивановић, професор емеритус, др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Munjas J, **Sopić M**, Spasojević-Kalimanovksa V, Kalimanovska-Oštrić D, Anđelković K, Jelić-Ivanović Z. Association of adenylate cyclase-associated protein 1 with coronary artery disease. Eur J Clin Invest. 2017; 47: 659-666. **M21**
2. Stanić D, Plećaš-Solarović B, Petrović J, Bogavac-Stanojević N, **Sopić M**, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Pešić V. Hydrogen peroxide-induced oxidative damage in peripheral blood lymphocytes from rats chronically treated with corticosterone: The protective effect of oxytocin treatment. Chem Biolog Interact. 2016; 256: 134-141. **M22**
3. **Sopić M**, Joksić J, Spasojević-Kalimanovska V, Stanojević-Bogavac N, Simić-Ogrizović S, Kravljača M, Jelić-Ivanović Z. Downregulation of AdipoR1 is associated with increased circulating adiponectin levels in Serbian chronic disease patients. J Med Biochem. 2016; 35: 1-7. **M23**

4. Joksić J, **Sopić M**, Spasojević-Kalimanovska V, Gojković T, Zeljković A, Vekić J, Andjelkovic K, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Z. Higher circulating resistin protein and PBMCs resistin mRNA levels are associated with increased prevalence of small dense LDL particles in coronary artery disease patients. *Clin Exp Pharmacol Physiol*. 2016; 43(1): 22-8. **M22**
 5. Joksić J, **Sopić M**, Spasojevic-Kalimanovska V, Kalimanovska-Ostic D, Andjelkovic K, Jelic-Ivanovic Z. Circulating resistin protein and mRNA concentrations and clinical severity of coronary artery disease. *Biochem Med*. 2015; 25: 242-251. **M21**
 6. Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, Joksic J, **Sopić M**, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. *Atherosclerosis*. 2015; 241: 192-198. **M21**
 7. **Sopić M**, Joksić J, Spasojević-Kalimanovska V, Kalimanovska-Oštrić D, Anđelković K, Jelić-Ivanović Z. Are decreased AdipoR1 mRNA levels associated with adiponectin resistance in coronary artery disease patients? *Clin Exp Pharmacol Physiol*. 2015; 42:331-336. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Саша Д. Јанковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 14.7.2015.

Година уписа на докторске студије: 2007.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Milicevic D, Petronijevic R, Petrovic Z, Djinovic Stojanovic J, Jovanovic J, **Jankovic S**, Baltić T. Impact of climate change on aflatoxin M1 contamination of raw milk with a special focus on climate conditions in Serbia. *J Sci Food Agric*. 2019; <https://doi.org/10.1002/jsfa.9768>. **M21**
2. Sljivic Husejnovic M, Bergant M, **Jankovic S**, Zizek S, Smajlovic A, Softic A, Music O, Antonijevic B. Assessment of Pb, Cd and Hg soil contamination and its potential to cause cytotoxic and genotoxic effects in human cell lines (CaCo-2 and HaCaT). *Environ Geochem Health*. 2018; 40(4): 1557–1572. **M21**
3. Đinović-Stojanović J, Nikolić D, Vranić D, Babić J, Milijašević M, Pezo L, **Janković S**. Zinc and magnesium in different types of meat and meat products from the Serbian market. *J Food Compos Anal*. 2017; 59: 50-54. **M21**
4. Nikolić D, Đinović-Stojanović J, **Janković S**, Stanišić N, Radović C, Pezo L, Laušević M. Mineral composition and toxic element levels of muscle, liver and kidney of intensive (Swedish Landrace) and extensive (Mangulica) pigs from Serbia. *Food Addit Contam Part A*. 2017; 34(6): 962-971. **M22**

5. Milićević D, Spirić D, Radičević T, Velebit B, Stefanović S, Milojević L, **Janković S**. A review of the current situation of aflatoxin M1 in cow's milk in Serbia: risk assessment and regulatory aspects. *Food Addit Contam Part A*. 2017; 34(9): 1617-1631. **M22**
 6. Nikolic D, **Jankovic S**, Parunovica N, Koricanac V, Stanisic N, Pezo L, Lausevic M. Nutrient composition of three Mangulica pork cuts from Serbia. *Biol Trace Elem Res*. 2017; 184(2): 369-377. **M22**
 7. Stankovic M, Janjetovic K, Velimirovic M, Milenkovic M, Stojkovic T, Puskas N, Zaletel I, De Luka S, **Jankovic S**, Stefanovic S, Japundzic-Zigon N, Petronijevic N, Trajkovic V, Trbovich A. Effects of IL-33/ST2 pathway in acute inflammation on tissue damage, antioxidative parameters, magnesium concentration and cytokines profile. *Exp Mol Pathol*. 2016; 101(1): 31-37. **M21**
 8. De Luka S, Ilic A, **Jankovic S**, Djordjevic D, Cirkovic S, Milovanovic I, Stefanovic S, Veskovic-Moracanin S, Ristic-Djurovic J, Trbovich A. Subchronic exposure to static magnetic field differently affects zinc and copper content in murine organs. *Int J Radiat Biol*. 2016; 92(3): 140-147. **M22**
 9. Đinović-Stojanović J, Stišović J, Popović A, Nikolić D, **Janković S**. Benzo[a]pyrene, benz[a]anthracene, benzo[b]fluoranthene and chrysene in smoked meat and smoked meat products: Validation of the method. *Hem Ind*. 2016; 70(3): 299-305. **M23**
 10. Jovičić K, **Janković S**, Višnjić-Jeftić Ž, Skorić S, Đikanović V, Lenhardt M, Hegediš A, Krpo-Četković J, Jarić I. Mapping differential elemental accumulation in fish tissues: importance of fish tissue sampling standardization. *Arch Biol Sci*. 2016; 68(2): 303-309. **M23**
 11. Nikolic D, Djinovic-Stojanovic J, **Jankovic S**, Stefanovic S, Petrovic Z, Grujic S, Lausevic M. Cadmium in pheasant tissues as a bioindicator of environmental pollution in 23 Serbian districts. *Meat technology*. 2016; 57(2): 115-119. **M24**.
 12. Buha A, Antonijević B, Milovanović V, **Janković S**, Bulat Z, Matović V. Polychlorinated biphenyls as oxidative stress inducers in liver of subacutely exposed rats: Implication for dose-dependence toxicity and benchmark dose concept. *Environ Res*. 2015; 136(1): 309-317. **M21a**
 13. Stankovic M, Turuntas V, De Luka S, **Jankovic S**, Stefanovic S, Puskas N, Zaletel I, Milutinović-Smiljanic S, Trbovich A. Effects of Il-33/St2 pathway on alteration of iron and hematological parameters in acute inflammation. *Exp Mol Pathol*. 2015; 99(3): 687-92. **M21**
 14. Čurčić M, Tanaskovic S, Stanković S, **Jankovic S**, Antunović M, Đorđević S, Kilibarda V, Jacevic V, Vucinic S, and Antonijevic B. Relationship of Hepatotoxicity and Target Tissue Dose of Decabrominated Diphenyl Ether in Subacutely Exposed Wistar Rats. *Vojnosanit Pregl*. 2015; 72: 405-413. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ана А. Ђурић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Мирјана Ђукић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, др сц. Ивана Стевановић, виши научни сарадник, Војномедицинска академија, Универзитет одбране Београд

Резултати сарадње у периоду 2015-2019:

1. Djukic M, Fesatidou M, Xenikakis I, Geronikaki A, Angelova V, Savic V, Pasic M, Krilovic B, Djukic D, Gobeljic B, Pavlica M, **Djuric A**, Stanojevic I, Vojvodic D, Saso L. In vitro antioxidant activity of thiazolidinone derivatives of 1, 3-thiazole and 1, 3, 4-thiadiazole. *Chem Biol Interact.* 2018; 286: 119-131. **M21**
2. Bisevac JP, Djukic M, Stanojevic I, Stevanovic I, Mijuskovic Z, **Djuric A**, Gobeljic B, Banovic T, Vojvodic D. Association Between Oxidative Stress and Melanoma Progression. *J Med Biochem.* 2018; 37(1):12-20. **M22**
3. Stanojević B, Đukić M, Stevanović I, Ninković M, **Ђурић А**, Gobeljić B, Apostolović M, Pantelić A, Zebić G, Todorović L, Bojić T, Savovski K. Zeolite pretreatment accomplishes partial brain radioprotective role by reducing iron and oxidative / nitrosative stress in rats. *Hrana i ishrana (Beograd).* 2018; 59(1): 26-32. **M52**
4. **Djuric A**, Begic A, Gobeljic B, Pantelic A, Zebic G, Stevanovic I, Djurdjevic D, Ninkovic M, Prokic V, Stanojevic I, Vojvodic D, Djukic M. Subacute alcohol and/or disulfiram intake affects bioelements and redox status in rat testes. *Food Chem Toxicol.* 2017; 105:44-51. **M21a**
5. Begic A, **Djuric A**, Ninkovic M, Stevanovic I, Djurdjevic D, Pavlovic M, Jelic K, Pantelic A, Zebic G, Saso L, Dejanovic B, Stanojevic I, Vojvodic D, Milosavljevic P, Djukic M. Disulfiram moderately restores impaired hepatic redox status of rats subchronically exposed to cadmium. *J Enzyme Inhib Med Chem.* 2017; 32 (1):478-489. **M21**
6. Begic A, **Djuric A**, Gobeljic B, Stevanovic I, Lukic V, Stanojevic I, Ninkovic M, Saso L, Vojvodic D, Djukic M. The simple isocratic HPLC—UV method for the simultaneous determination of reduced and oxidized glutathione in animal tissue. *Acta Chromatogr.* 2017; 29 (1): 67-84. **M23**
7. Dejanovic B, Lavrnja I, Ninkovic M, Stojanovic I, **Djuric A**, Dilber S, Stevanovic I. Effects of agmatine on chlorpromazine toxicity in liver of Wistar rats: The possible role of oxidant/antioxidant imbalance. *Exp Anim Tokyo.* 2016; 66(1): 17-26. **M21**
8. Mancic B, Stevanovic I, Ilic TV, **Djuric A**, Stojanovic I, Milanovic S, Ninkovic M. Transcranial theta-burst stimulation alters GLT-1 and vGluT1 expression in rat cerebellar cortex. *Neurochem In.* 2016. 100: 120-127. **M22**

9. Jafari AA, Miroliaei M, Angelova VT, Emamzadeh R, Djukic MM, **Djuric A**, Saso L. Antioxidant activity and protective role on protein glycation of synthetic aminocoumarins. *Electron J Biotech.* 2016; 19(6): 43-8. **M23**
 10. **Djuric A**, Begic A, Gobeljic B, Ninkovic M, Stanojevic I, Vojvodic D, Pantelic A, Zebic G, Prokic V, Dejanovic B, Stojanovic I, Pavlica M, Djukic D, Saso L, Djurdjevic D, Pavlovic M, Topic A, Vujanovic D, Stevanovic I, Djukic M. Oxidative stress, bioelements and androgen status in testes of rats subacutely exposed to cadmium. *Food Chem Toxicol.* 2015; 86: 25–33. **M21a**
-

Име, средње слово и презиме: Бојана Ц. Голубовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 6.03.2019.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Golubović B**, Vučićević K, Radivojević K, Kovačević Vezmar S, Prostran M, Miljković B. Exploring sirolimus pharmacokinetic variability using data available from the routine clinical care of renal transplant patients – population pharmacokinetic approach. *J Med Biochem.* 2019; 38:1-9. **M23**
 2. Vučićević K, Miljković B, **Golubović B**, Jovanović M, Vezmar Kovačević S, Ćulafić M, Kovačević M, de Gier J. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. *Eur J Gen Pract.* 2018; 24(1): 19-25. **M22**
 3. Kovačević S, Miljković B, Vučićević K, Ćulafić M, Kovačević M, **Golubović B**, Jovanović M, de Gier J. Elderly polypharmacy patients' needs and concerns regarding medication assessed using the structured patient-pharmacist consultation model. *Patient Educ Couns.* 2017; 100(9): 1714-1719. **M21a**
 4. Kovačević S, Miljković B, Ćulafić M, Kovačević M, **Golubović B**, Jovanović M, Vučićević K, de Gier J. Evaluation of drug-related problems in older polypharmacy primary care patients. *J Eval Clin Pract.* 2017; 23(4): 860-865. **M22**
 5. Vučićević K, Jovanović M, **Golubović B**, Kovačević S, 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. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јасмина Н. Ђуретић (рођена Ђикић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинаке науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред одбраном

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Гордана Лепосавић, редовни професор, научни саветник, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Djuretić J**, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Lepasavić G. Natural killer cells as participants in pathogenesis of rat experimental autoimmune encephalomyelitis (EAE): lessons from research in rats of distinct age and strain. *Centr Eur J Immunol. Article in press. M23*
2. Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, **Djikić J**, Vujnović I, Nacka-Aleksić M, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Lepasavić G. Strain specificities in age-related changes in mechanisms promoting and controlling rat spinal cord damage in experimental autoimmune encephalomyelitis. *Exp Gerontol.* 2018; 101: 37-53. **M21**
3. Nacka-Aleksić M, **Djikić J**, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Lepasavić G. Male rats develop more severe experimental autoimmune encephalomyelitis than female rats: sexual dimorphism and diergism at the spinal cord level. *Brain Behav Immun.* 2015; 49: 101-18. **M21**
4. **Djikić J**, Nacka-Aleksić M, Pilipović I, Kosec D, Arsenović-Ranin N, Stojić-Vukanić Z, Dimitrijević M, Lepasavić G. Age-related changes in spleen of Dark Agouti rats immunized for experimental autoimmune encephalomyelitis. *J Neuroimmunol.* 2015; 278: 123-35. **M22**
5. Stojić-Vukanić Z, Nacka-Aleksić M, Bufan B, Pilipović I, Arsenović-Ranin N, **Djikić J**, Kosec D, Lepasavić G. 17β-Estradiol influences in vitro response of aged rat splenic conventional dendritic cells to TLR4 and TLR7/8 agonists in an agonist specific manner. *Int Immunopharmacol.* 2015; 24(1): 24-35. **M22**
6. Arsenović-Ranin N, Kosec D, Nacka-Aleksić M, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, **Djikić J**, Bufan B, Lepasavić G. Ovarian hormone level alterations during rat post-reproductive life-span influence CD8 + T-cell homeostasis. *Exp Biol Med (Maywood)* 2015; 240(10): 1319-32. **M22**
7. Biljana B, Stojić-Vukanić Z, **Djikić J**, Kosec D, Pilipović I, Nacka-Aleksić M, Arsenović-Ranin N, Lepasavić G. Aging impairs endocytic capacity of splenic dendritic cells from Dark Agouti rats and alters their response to TLR4 stimulation. *Acta Vet-Beograd.* 2015; 65: 30-55. **M22**

Име, средње слово и презиме: Јасмина М. Иванишевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Зорана Јелић Ивановић, професор емеритус, др сц, Јелена Котур

Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bojanin D, Vekic J, Milenkovic T, Vukovic R, Zeljkovic A, Stefanovic A, Janac J, **Ivanisevic J**, Mitrovic K, Miljkovic M, Spasojevic-Kalimanovska V. Association between proprotein convertase subtilisin/kexin 9 (PCSK9) and lipoprotein subclasses in children with type 1 diabetes mellitus: Effects of glycemic control. *Atherosclerosis*. 2019; 280: 14-20. **M21**
2. Bojanin D, Milenkovic T, Vekic J, Vukovic R, Zeljkovic A, Janac J, **Ivanisevic J**, Todorovic S, Mazibrada I, Spasojevic-Kalimanovska V. Effects of co-existing autoimmune diseases on serum lipids and lipoprotein subclasses profile in paediatric patients with type 1 diabetes mellitus. *Clin Biochem*. 2018; 54: 11-17. **M22**
3. **Ivanisevic J**, Vekic J, Zeljkovic A, Stefanovic A, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Spasic S, Vucinic-Mihailovic V, Videnovic-Ivanov J, Jelic-Ivanovic Z. Associations of lipoprotein subclasses and oxidative stress status in pulmonary and pulmonary plus extrapulmonary sarcoidosis. *SVDLD*. 2018; 35: 198-205. **M23**
4. Ninić A, Sopić M, Munjas J, Spasojević-Kalimanovska V, Kotur-Stevuljević J, Bogavac-Stanojević N, **Ivanišević J**, Simić-Ogrizović S, Kravljača M, Jelić-Ivanović Z. Association Between Superoxide Dismutase Isoenzyme Gene Expression and Total Antioxidant Status in End-Stage Renal Disease Patients on Hemodialysis. *Balkan Med J*. 2018; 35: 431-436. **M23**
5. **Ivanišević J**, Kotur-Stevuljević J, Stefanović A, Miljković M, Jelić-Ivanović Z, Pejović B, Peco-Antić A. Association of paraoxonase 1 and oxidative stress with acute kidney injury in premature asphyxiated neonates. *Chem Biol Interact*. 2017; 272: 47-52. **M21**
6. Antunović T, Stefanović A, Gligorović-Barhanović N, Miljković M, Radunović D, **Ivanišević J**, Prelević V, Bulatović N, Ratković M, Stojanov M. Prooxidant–antioxidant balance, hsTnI and hsCRP: mortality prediction in haemodialysis patients, two-year follow-up. *Renal Failure*. 2017; 39: 491-9. **M23**
7. **Ivanišević J**, Stefanović A, Kotur Stevuljević J, Jelić Ivanović Z, Spasić S, Videnović Ivanov J, Vučinić Mihailović V. Matrix metalloproteinases and tissue inhibitor of matrix metalloproteinases–1 in sarcoidosis patients. *Arh farm (Belg)*. 2017; 67: 1-13. **M53**
8. **Ivanišević J**, Kotur Stevuljevic J, Stefanović A, Spasić S, Vucinić Mihailović V, Videnović Ivanov J, Jelić-Ivanović Z. Association of serum amyloid A and oxidative stresswith paraoxonase 1 in sarcoidosis patients. *Eur J Clin Invest*. 2016; 46: 418-24. **M21**

9. Crevar Sakač M, Vujić Z, Kotur Stevuljević J, **Ivanišević J**, Jelić Ivanović Z, Milenković M, Markelić M, Vujčić Z. Effects of atorvastatin and artichoke leaf tincture on oxidative stress in hypercholesterolemic rats. *Vojnosanit Pregl.* 2016; 73: 178-87. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена М. Милосављевић (рођено Митровић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.10.2016.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milosavljević J**, Bogavac-Stanojević N, Krajnović D, Mitrović-Jovanović A. Serbian gynecologists' and pharmacists' beliefs about emergency contraception. *Women Health.* 2017; 57(4): 508-519. **M22**
 2. **Milosavljević J**, Krajnović D, Bogavac-Stanojević N. Predictors of pharmacists' provision of emergency contraceptive pills. *Health Care Women Int.* 2016; 37(10): 1170-1181 **M22**
 3. **Milosavljević J**, Krajnović D, Bogavac-Stanojević N, Mitrović A. Serbian gynaecologists' views on contraception and abortion. *Eur J Contracept Reprod Health Care.* 2015; 20: 141-148. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Ј. Маринко

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке - Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Александра Новаковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Marinko M**, Janković G, Nenezic D, Milojević P, Stojanović I, Kanjuh V, Novaković A. (-)-Epicatechin-induced relaxation of isolated human saphenous vein: Roles of K⁺ and Ca²⁺ channels. *Phytother Res.* 2018; 32(2): 267-275. **M21**
2. Novaković A, **Marinko M**, Stojanović I, Nenezic D, Milojević P, Kanjuh V. Novi lekovi u terapiji dislipidemija. *Acta Med Median.* 2018; 57(1): 54-63. **M51**

3. Novakovic A, **Marinko M**, Jankovic G, Stojanovic I, Milojevic P, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He GW. Endothelium-dependent vasorelaxant effect of procyanidin B2 on human internal mammary artery. Eur J Pharmacol. 2017; 807: 75-81. **M22**
 4. Hou HT, Wang J, Wang ZQ, Liu XC, **Marinko M**, Novakovic A, Yang Q, He GW. Effect of Benidipine in Human Internal Mammary Artery and Clinical Implications. Ann Thorac Surg. 2016; 101(5): 1789-1795. **M21**
 5. Novakovic A, **Marinko M**, Vranic A, Jankovic G, Milojevic P, Stojanovic I, Nenezic D, Ugresic N, Kanjuh V, Yang Q, He GW. Mechanisms underlying the vasorelaxation of human internal mammary artery induced by (-)-epicatechin. Eur J Pharmacol. 2015; 762:306-312. **M22**
 6. **Marinko M**, Novakovic A, Nenezic D, Stojanovic I, Milojevic P, Jovic M, Ugresic N, Kanjuh V, Yang Q, He GW. Nicorandil directly and cyclic GMP-dependently opens K⁺ channels in human bypass grafts. J Pharmacol Sci. 2015; 128(2): 59-64. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Марина З. Пијановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Славица Спасић, професор емеритус, др сц. Александра Стефановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Pijanović M**, Stefanović A, Miljković M, Krejović-Marić S, Spasić S. Longitudinal changes in leptin and adiponectin concentrations through uncomplicated pregnancy. Lab med. 2017; 41: 129-136. **M23**
 2. **Pijanović M**, Stefanović A, Miljković M, Krejović-Marić S, Spasić S. Association of osteocalcin, insulin resistance and oxidative stress during noncomplicated pregnancy. Lab med. 2016; 40: 247-253. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Мирјана М. Нацка-Алексић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке - Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 24.06.2016.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Гордана Лепосавић, редовни професор, научни саветник, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Dimitrijević M, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Bufan B, **Nacka-Aleksić M**, Pilipović I, Leposavić G. Sexual dimorphism in Th17/Treg axis in lymph nodes draining inflamed joints in rats with collagen-induced arthritis. *Brain Behav Immun*. 2019;76:198-214. **M21a**
2. Stojić-Vukanić Z, Kotur-Stevuljević J, **Nacka-Aleksić M**, Kosec D, Vujnović I, Pilipović I, Dimitrijević M, Leposavić G. Sex Bias in Pathogenesis of Autoimmune Neuroinflammation: Relevance for Dimethyl Fumarate Immunomodulatory/Antioxidant Action. *Mol Neurobiol*. 2018; 55(5): 3755-74. **M21a**
3. **Nacka-Aleksić M**, Stojanović M, Pilipović I, Stojic-Vukanic Z, Kosec D, Leposavic G. Strain differences in thymic atrophy in rats immunized for EAE correlate with the clinical outcome of immunization. *PLoS One*. 2018; 7; 13(8): e0201848. **M21**
4. Dimitrijevic M, Arsenovic-Ranin N, Bufan B, **Nacka-Aleksić M**, Macanovic Lazarevic M, Milovanovic P, Duric M, Sopta J, Leposavic G. Collagen-induced arthritis in Dark Agouti rats as a model for study of immunological sexual dimorphisms in the human disease. *Exp Mol Pathol*. 2018; 105(1): 10-22. **M21**
5. Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Djikić J, Vujnović I, **Nacka-Aleksić M**, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Kosec D, Leposavić G. Strain specificities in age-related changes in mechanisms promoting and controlling rat spinal cord damage in experimental autoimmune encephalomyelitis. *Exp Gerontol*. 2018; 101: 37-53. **M21**
6. **Nacka-Aleksić M**, Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Vujnović I, Bufan B, Dimitrijevic M, Leposavić G. Strain specificities in cellular and molecular immunopathogenic mechanisms underlying development of experimental autoimmune encephalomyelitis in aged rats. *Mech Ageing Dev*. 2017; 164: 146-63. **M21**
7. **Nacka-Aleksić M**, Stojanović M, Simić L, Bufan B, Kotur-Stevuljević J, Stojić-Vukanić Z, Dimitrijevic M, Ražić S, Leposavić G. Sex as a determinant of age-related changes in rat spinal cord inflammation-oxidation state. *Biogerontology*. 2017; 18(5): 821-39. **M21**
8. Dimitrijević M, Kotur-Stevuljević J, Stojić-Vukanić Z, Vujnović I, Pilipović I, **Nacka-Aleksić M**, Leposavić G. Sex Difference in Oxidative Stress Parameters in Spinal Cord of Rats with Experimental Autoimmune Encephalomyelitis: Relation to Neurological Deficit. *Neurochem Res*. 2017; 42(2): 481-92. **M22**
9. Arsenović-Ranin N, Kosec D, Pilipović I, **Nacka-Aleksić M**, Bufan B, Stojić-Vukanić Z, Leposavić G. Sex and age as determinants of rat T-cell phenotypic characteristics: influence of peripubertal gonadectomy. *Mol Cell Biochem*. 2017; 431(1-2): 169-85. **M23**
10. Stojić-Vukanić Z, Pilipović I, Vujnović I, **Nacka-Aleksić M**, Petrović R, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Leposavić G. Author information, GM-CSF-Producing Th Cells in Rats Sensitive and Resistant to Experimental Autoimmune Encephalomyelitis. *PLoS One*. 2016; 11(11): e0166498. **M21**

11. Stojić-Vukanić Z, Bufan B, Pilipović I, Vujnović I, **Nacka-Aleksić M**, Petrović R, Arsenović-Ranin N, Lepasavić G. Estradiol enhances capacity of TLR-matured splenic dendritic cells to polarize CD4+ lymphocytes into IL-17/GM-CSF-producing cells in vitro. *Int Immunopharmacol.* 2016; 40: 244-53. **M22**
 12. **Nacka-Aleksić M**. Polne razlike u kliničkoj slici i terapiji multiple skleroze. *Arh farm (Belg).* 2016; 66(4): 135-46. **M53**
 13. **Nacka-Aleksić M**, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Bufan B, Vujnović I, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Lepasavić G. Sexual dimorphism in the aged rat CD4+ T lymphocyte-mediated immune response elicited by inoculation with spinal cord homogenate. *Mech Ageing Dev.* 2015; 152: 15-31. **M21**
 14. Stojić-Vukanić Z, **Nacka-Aleksić M**, Pilipović I, Vujnović I, Blagojević V, Kosec D, Dimitrijević M, Lepasavić G. Aging diminishes the resistance of AO rats to EAE: putative role of enhanced generation of GM-CSF expressing CD4+ T cells in aged rats. *Immun Ageing.* 2015; 12:16. **M21**
 15. **Nacka-Aleksić M**, Djikić J, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Bufan B, Arsenović-Ranin N, Dimitrijević M, Lepasavić G. Male rats develop more severe experimental autoimmune encephalomyelitis than female rats: Sexual dimorphism and diergism at the spinal cord level. *Brain Behav Immun.* 2015 ;49: 101-18. **M21**
 16. Bufan B, Stojić-Vukanić Z, Djikić J, Kosec D, Pilipović I, **Nacka-Aleksić M**, Arsenović-Ranin N, Lepasavić G. Aging impairs endocytic capacity of splenic dendritic cells from Dark Agouti rats and alters their response to tlr4 stimulation. *Acta Vet-Beograd.* 2015; 65(1): 30–55. **M21**
 17. Arsenović-Ranin N, Kosec D, **Nacka-Aleksić M**, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Djikić J, Bufan B, Lepasavić G. Ovarian hormone level alterations during rat post-reproductive life-span influence CD8 + T-cell homeostasis. *Exp Biol Med (Maywood).* 2015; 240(10): 1319-32. **M22**
 18. Djikić J, **Nacka-Aleksić M**, Pilipović I, Kosec D, Arsenović-Ranin N, Stojić-Vukanić Z, Dimitrijević M, Lepasavić G. Age-related changes in spleen of Dark Agouti rats immunized for experimental autoimmune encephalomyelitis. *J Neuroimmunol.* 2015; 278: 123-35. **M22**
 19. Stojić-Vukanić Z, **Nacka-Aleksić M**, Bufan B, Pilipović I, Arsenović-Ranin N, Djikić J, Kosec D, Lepasavić G. 17β-Estradiol influences in vitro response of aged rat splenic conventional dendritic cells to TLR4 and TLR7/8 agonists in an agonist specific manner. *Int Immunopharmacol.* 2015; 24(1): 24-35. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Невена Ђ. Ивановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Korčok D, Tršić-Milanović N, **Ivanović N**, Đorđević B. Development of probiotic formulation for the treatment of iron deficiency anemia. Chem Pharm Bull. 2018; 66(4): 347-352. **M23**
 2. **Ivanovic N**, Minic R, Djuricic I, Radojevic Skodric S, Zivkovic I, Sobajic S and Djordjevic B. Active Lactobacillus rhamnosus LA68 or Lactobacillus plantarum WCFS1 administration positively influences liver fatty acid composition in mice on a HFD regime. Food Funct. 2016; 7: 2840-2848. **M21**
 3. **Ivanovic N**, Minic R, Djuricic I, Dimitrijevic L, Sobajic S, Zivkovic I, Djordjevic B. Brain and liver fatty acid composition changes upon consumption of Lactobacillus rhamnosus LA68. Int J Food Sci Nutr. 2015; 66(1): 93-97. **M22**
 4. **Ivanovic N**, Minic R, Dimitrijevic LJ, Radojevic Skodric S, Zivkovic I, and Djordjevic B. Lactobacillus rhamnosus LA68 and Lactobacillus plantarum WCFS1 differently influence metabolic and immunological parameters in high fat diet-induced hypercholesterolemia and hepatic steatosis. Food Funct. 2015; 6: 558-565. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Радава К. Мартић (рођена Кораћ)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 8.07.2016.

Година уписа на докторске студије: 2008.

Ментор: др сц. Јела Милић, редовни професор, Фармацеутски факултет-Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Martić R**, Krajišnik D, Milić J. Antioksidansi biljnog porekla u kozmetičkim proizvodima - fizičko-hemijske osobine i fotoprotektivni potencijal. Arh farm (Belgr). 2018; 68(1): 1-33. **M52**
 2. **Korać R**, Krajišnik D, Milić J. Sensory and instrumental characterization of fast inverting oil-in-water emulsions for cosmetic application. Int J Cosmet Sci. 2016; 38(3): 246-256. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Александра А. Буха Ђорђевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 4.03.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Весна Матовић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Renieri E, Goumenou M, Kardonsky D, Veselov V, Alegakis Athanasios K, **Buha A**, Tzatzarakis MN, Nosyrev AE, Rakitskii VN, Kentouri M, Tsatsakis AM. Indicator PCBs in farmed and wild fish in Greece - Risk assessment for the Greek population. *Food Chem Toxicol.* 2019; 127: 260-269. **M21a**
2. Djordjevic V, Wallace D, Schweitzer A, Boricic N, Knezevic Dj, Matic S, Grubor N, Kerkez M, Radenkovic D, Bulat Z, Antonijevic B, Matovic V, **Buha A**. Environmental cadmium exposure and pancreatic cancer: eEvidence from case control, animal and in vitro studies. *Environ Int.* 2019; 128: 353-361 **M21a**
3. Andjelkovic M, **Buha Djordjevic A**, Antonijevic E, Antonijevic B, Stanic M, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Jovanovic M, Boricic N, Wallace D, Bulat Z. Toxic Effect of Acute Cadmium and Lead Exposure in Rat Blood, Liver, and Kidney. *Int J Environ Res Public Health.* 2019; 16(2): Article number 274. **M22**
4. Wallace DR, Spandidos DA, Tsatsakis A, Schweitzer A, Djordjevic V, **Buha Djordjevic A**. Potential interaction of cadmium chloride with pancreatic mitochondria: Implications for pancreatic cancer. *Int J Mol Med.* 2019; DOI: 10.3892/ijmm.2019.4204. **M22**
5. Milovanović V, **Buha A**, Matović V, Ćurčić M, Vučinić S, Nakano T, Antonijević B. Oxidative stress and renal toxicity after subacute exposure to decabrominated diphenyl ether in Wistar rats. *Environ Sci Pollut Res.* 2018; 25(8): 7223-7230. **M21**
6. **Buha A**, Matovic V, Antonijevic B, Bulat Z, Curcic M, Renieri E, Tsatsakis A, Schweitzer A, Wallace D. Overview of Cadmium Thyroid Disrupting Effects and Mechanisms. *Int J Mol Sci.* 2018; 19(5): Article number 1591. **M22**
7. Renieri E, Sfakianakis D, Alegakis A, Safenkova I, **Buha A**, Matović V, Tzardi N, Dzantiev B, Divanach P, Kentouri M, Tsatsakis A. Nonlinear responses to waterborne cadmium exposure in zebrafish. An in vivo study. *Environ Res.* 2017; 157:173-181. **M21a**
8. Curcic M, **Buha A**, Stankovic S, Milovanovic V, Bulat Z, Đukić-Ćosić D, Antonijević E, Vučinić S, Matović V, Antonijevic B. Interactions between cadmium and decabrominated diphenyl ether on blood cells count in rats—Multiple factorial regression analysis. *Toxicology.* 2017, 376: 120-125. **M21**
9. Bulat Z, Đukić-Ćosić D, Antonijević B, **Buha A**, Bulat P, Pavlović Z, Matović V. Can zinc supplementation ameliorate cadmium-induced alterations in the bioelement content in rabbits? *Arh Hig Rada Toksikol.* 2017; 68: 38-45. **M22**
10. **Buha A**, Wallace D, Matovic V, Schweitzer A, Oluic B, Micic D, Djordjevic V. Cadmium Exposure as a Putative Risk Factor for the Development of Pancreatic Cancer: Three Different Lines of Evidence. *BioMed Res Int.* 2017; 2 Article number 1981837. **M22**

11. Đorđević V, **Buha A**, Radojković Ž, Zarić N, Ostojić S, Lekić N, Ninić A, Ćulafić M, Mihaljević B, Antić D, Vuković V, Kerkez M. Razvoj Hodžkinovog limfoma u ileocekalnoj regiji pacijenta sa transplantiranim bubregom na dugoročnoj imunosupresivnoj terapiji-Prikaz slučaja. MD – Medical Data. 2016; 8(4): 265-9. **M52**
 12. Anđelković M, **Buha A**, Vukomanović P, Matović V. Bezbednost primene lekova koji se koriste u terapiji HIV infekcije. Arh Farm (Belg). 2016; 66:161-173. **M53**
 13. **Buha A**, Antonijević B, Milovanović V, Janković S, Bulat Z, Matović V. Polychlorinated biphenyls as oxidative stress inducers in liver of subacutely exposed rats: Implication for dose-dependence toxicity and benchmark dose concept. Environ Res. 2015; 136(1): 309-317. **M21a**
 14. Matović V, **Buha A**, Đukić-Ćosić D, Bulat Z. Insight into oxidative stress induced by lead and/or cadmium in blood, liver and kidneys. Food Chem Toxicol. 2015; 78:130-40. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Ана Р. Жугић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 6.10.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Nikolić I, Lunter D, Ranđelović D, **Žugić A**, Tadić V, Marković B, Cekić N, Živković L, Topalović D, Potparević B, Daniels R, Savić S. Curcumin-loaded low-energy nanoemulsions as a prototype of multifunctional vehicles for different administration routes: physicochemical and in vitro peculiarities important for dermal application. Int J Pharm. 2018; 550(1-2): 333-46. **M21**
2. Tadic V, Arsic I, Zvezdanovic J, **Zugic A**, Cvetkovic D, Pavkov S. The estimation of the traditionally used yarrow (*Achillea millefolium* L. Asteraceae) oil extracts with anti-inflammatory potential in topical application. J Ethnopharmacol. 2017; 199: 138-48. **M21**
3. **Zugic A**, Jeremic I, Isakovic A, Arsic I, Savic S, Tadic V. Evaluation of Anticancer and Antioxidant Activity of a Commercially Available CO₂ Supercritical Extract of Old Man's Beard (*Usnea barbata*). Plos One. 2016; 11(1): e0146342. **M21**
4. **Zugic A**, Lunter DJ, Daniels R, Pantelic I, Tasic Kostov M, Tadic V, Misic D, Arsic I, Savic S. *Usnea barbata* CO₂-supercritical extract in alkyl polyglucoside-based emulsion system: contribution of Confocal Raman imaging to the formulation development of a natural product. Pharm Dev Technol. 2016; 21(5): 563-75. **M23**
5. Paunovic V, Kosic M, Djordjevic S, **Zugic A**, Djalinać N, Gasic U, Trajkovic V, Harhaji-Trajkovic J. *Marrubium vulgare* ethanolic extract induces proliferation block, apoptosis,

and cytoprotective autophagy in cancer cells in vitro. *Cell Mol Biol.* 2016; 62(11): 108-14. **M23**

6. **Žugić A**, Lukić M, Tasić Kostov M, Tadić V, Arsić I, Mišić D, Petrović S, Savić S. Alkyl polyglucoside-stabilized emulsion as a prospective vehicle for *Usnea barbata* CO₂-supercritical extract: Assessing stability, safety and efficiency of a topical formulation. *He. Ind.* 2015; 69(6): 703-12. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Бојан А. Батинић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Batinić B**, Santrač A, Jančić I, Li G, Vidojević A, Marković B, Cook JM, Savić MM. Positive modulation of $\alpha 5$ GABA(A) receptors in preadolescence prevents reduced locomotor response to amphetamine in adult female but not male rats prenatally exposed to lipopolysaccharide. *Int J Dev Neurosci.* 2017; 61: 31-39. **M22**
 2. **Batinić B**, Santrač A, Divović B, Timić T, Stanković T, Obradović ALj, Joksimović S, Savić MM. Lipopolysaccharide exposure during late embryogenesis results in diminished locomotor activity and amphetamine response in females and spatial cognition impairment in males in adult, but not adolescent rat offspring. *Behav Brain Res.* 2016; 299: 72-80. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Бранислава С. Радојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2009. (3 године мировање)

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Весна Љ. Миловановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milovanović V**, Buha A, Matović V, Ćurčić M, Vučinić S, Nakano T, Antonijević B. Oxidative stress and renal toxicity after subacute exposure to decabrominated diphenyl ether in Wistar rats. *Environ Sci Pollut Res*. 2018; 25(8): 7223-7230. **M21**
 2. Buha A, Antonijević B, **Milovanović V**, Janković S, Bulat Z, Matović V. Polychlorinated biphenyls as oxidative stress inducers in liver of subacutely exposed rats: Implication for dose-dependence toxicity and benchmark dose concept. *Environ Res*. 2015; 136(1): 309-317. **M21a**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Б. Голубовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Мира Зечевић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Maljurić N, **Golubović J**, Otašević B, Krmar J, Zečević M, Protić A. The potential of Corona Charged Aerosol Detector for investigation of telmisartan - β -cyclodextrin inclusion complexes. *Arh farm (Belg)*. 2019; 69: 1 – 14. **M52**
2. Maljurić N, **Golubović J**, Ravnikar M, Žigon D, Štrukelj B, Otašević B. Isolation and determination of fomentariol – novel potential antidiabetic drug from fungal material. *J Anal Meth Chem*. 2018; Volume 2018: Article ID 2434691. **M23**
3. Maljurić N, **Golubović J**, Otašević B, Zečević M, Protić A. Quantitative structure – retention relationship modeling of selected antipsychotics and their impurities in green liquid chromatography using cyclodextrin mobile phases. *Anal Bioanal Chem*. 2018; 410 (10): 2533-2550. **M21**
4. Šljivić J, Protić A, Otašević B, **Golubović J**, Zečević M, Krmar J. Multicriteria Optimization Methodology in Stability-Indicating Method Development of Cilazapril and Hydrochlorothiazide. *J Chromatogr Sci*. 2017; 55 (6): 625-637. **M23**

5. **Golubović J**, Protić A, Otašević B, Zečević M. Quantitative structure-retention relationships applied to development of liquid chromatography gradient-elution method for the separation of sartans. *Talanta*. 2016; 150: 190-197. **M21**
 6. **Golubović J**, Birkemeyer C, Protić A, Otašević B, Zečević M. Structure–response relationship in electrospray ionization-mass spectrometry of sartans by artificial neural networks. *J chromatogr A*. 2016; 1438: 123-132. **M21a**
 7. Protić A, Radišić M, **Golubović J**, Otašević B, Zečević M, Laušević M. Structural elucidation of unknown oxidative degradation products of mycophenolate mofetil using LC-MSⁿ. *Chromatogr*. 2016; 79: 919-926. **M23**
 8. **Golubović J**, Otašević B, Protić A, Stanković A, Zečević M. Liquid chromatography-tandem mass spectrometry for simultaneous determination of undeclared corticosteroids in cosmetic creams. *Rapid Commun Mass Spectromy*. 2015; 29: 2319-2327. **M21**
 9. Otašević B, Protić A, **Golubović J**, Zečević M. Primena koncepta razvoja ekološki prihvatljivih metoda tečne hromatografije u analitici lekova. *Arh farm (Belg)*. 2015; 65(3): 178-190. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена С. Савић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 15.09.2017.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Јасмина Брборић, ванредни професор, др сц. Сандра Дилбер, доцент, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Savić J**, Dilber S, Vujic Z, Vladimirov S, Brboric J. A modified RP-HPLC method for the determination of the pKa values of synthesized beta-hydroxy-beta-arylalkanoic acids. *J Serb Chem Soc*. 2018; 83(7-8): 875-83. **M23**
2. **Savić J**, Marković B, Vitnik V, Determination of ionization constants (pKa) of β -hydroxy- β -arylalkanoic acids using high-pressure liquid chromatography. *Krag J Sci*. 2018; 40: 103 – 11. **M51**
3. **Savić J**, Dilber S, Crevar-Sakač M, Vladimirov S, Brborić J. Određivanje lipofilnosti β -hidroksi- β -arilalkanskih kiselina primenom reverzno-fazne tečne hromatografije pod visokim pritiskom, *Arh Farm (Belg)*. 2018; 68(1): 34-45. **M53**
4. **Savić J**, Dobričić V, Nikolic K, Vladimirov S, Dilber S, Brborić J. In vitro prediction of gastrointestinal absorption of novel β -hydroxy- β -arylalkanoic acids using PAMPA technique. *Eur J Pharm Sci*. 2017; 100: 36-41. **M21**
5. Dobričić V, **Savić J**, Nikolic K, Vladimirov S, Vujić Z, Brborić J. Application of biopartitioning micellar chromatography and QSRR modeling for prediction of gastrointestinal absorption and design of novel β -hydroxy- β -arylalkanoic acids. *Eur J Pharm Sci*. 2017; 100: 280-84. **M21**

6. **Savić J**, Dilber S, Milenković M, Kotur-Stevuljević J, Marković B, Vladimirov S. Docking Studies, synthesis and biological evaluation of beta-aryl-beta-hydroxy propanoic acids for anti-inflammatory activity. *Med Chem.* 2017; 13(2): 186-95. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јована Н. Ковачевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 22.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Kovacevic J**, Ibric S, Djuris J, Kleinebudde P. Application of the Design of Experiments in Optimization of Drug Layering of Pellets with an Insight into Drug Polymer Interactions. *Int J Pharm.* 2016; 506(1-2): 312-9. **M21**
 2. **Kovacevic J**, Mladenovic A, Djuris J, Ibric S. Evaluation of powder, solution and suspension layering for the preparation of enteric coated pellets. *Eur J Pharm Sci.* 2016; 85: 84-93. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марија И. Дарковска Серафимовска

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.10.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Ненад Угрешић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет; др сц. Емилија Јаневик Ивановска, редовни професор, Факултет
медицинских наука, Универзитет Гоце Делчев у Штипу, Северна Македонија

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Darkovska-Serafimovska M**, Janevik-Ivanovska E, Djorgoski I, Arsova-Saradinovska Z, Zdravkovska M, Balkanov T, Ugresic N. Radiolabeled tirofiban - a potential radiopharmaceutical for detection of deep venous thrombosis. *Drug Des Devel Ther.* 2016; 10: 2989-2996. **M22**
 2. **Serafimovska MD**, Janevik-Ivanovska E, Ugresic M, Djorgoski I. Imaging of deep venous thrombosis using radioactive-labeled tirofiban. *Bratisl Lek Listy.* 2015; 116(10): 621-6. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Д. Ђокић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 16.01.2015.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија Н. Јовановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 4.07.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет, др сц. Драгослав Сокић, редовни професор, Универзитет у
Београду – Медицински факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Kovačević M, Ćulafić M, **Jovanović M**, Vučićević K, Kovačević SV, Miljković B. Impact of community pharmacists' interventions on asthma self-management care. Res Social Adm Pharm. 2018; 14(6): 603-611. **M21**
2. Vučićević K, Miljković B, Golubović B, **Jovanović M**, Vezmar Kovačević S, Ćulafić M, Kovačević M, de Gier J. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. Eur J Gen Pract. 2018; 24(1): 19-25. **M22**
3. Kovačević S, Miljković B, Vučićević K, Ćulafić M, Kovačević M, Golubović B, **Jovanović M**, de Gier J. Elderly polypharmacy patients' needs and concerns regarding medication assessed using the structured patient-pharmacist consultation model. Patient Educ Couns. 2017; 100(9): 1714-1719. **M21**
4. Kovačević S, Miljković B, Ćulafić M, Kovačević M, Golubović B, **Jovanović M**, Vučićević K, de Gier J. Evaluation of drug-related problems in older polypharmacy primary care patients. J Eval Clin Pract. 2017; 23(4): 860-865. **M22**
5. **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. **M22**
6. 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. **M22**

7. **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. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Нађа М. Костић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 14.07.2015.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Анђелија Маленовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Небојша Јовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Медицински факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Milošević N, Vemić A, Čolović J, **Kostić N**, Malenović A. Design of Experiments– Design Space Approach for Development of Chaotropic Chromatography Method for Determination of Trimetazidine Dihydrochloride and Two Impurities. Chromatogr. 2017; 80: 585-592. **M23**
 2. Fovias A, Malenović A, **Kostić N**, Božić M, Knežević M, Loukas Y.L, Dotsikas Y. Quantitation of brinzolamide in dried blood spots by a novel LC-QTOF-MS/MS method. J Pharm Biomed Anal. 2016; 119: 84-90. **M21**
 3. **Kostić N**, Dotsikas Y, Jović N, Stevanović G, Malenović A, Medenica M. Quantitation of pregabalin in dried blood spots and dried plasma spots by validated LC–MS/MS methods. J Pharm Biomed Anal. 2015; 109: 79-84. **M21**
 4. Pantović J, Malenović A, Vemić A, **Kostić N**, Medenica M. Development of liquid chromatographic method for the analysis of dabigatran etexilate mesilate and its ten impurities supported by quality-by-design methodology. J Pharm Biomed Anal. 2015; 111: 7-13. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Светлана С. Стојков

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Binakaj Z, **Stojkov S**, Angelovska B, Drakalska E. The Role of Pharmacist in Treatment of Depression. *J Pharm Pharmacol*. 2018; 6: 149-152. **M22**
 2. Gafić E, Čongo S, Lazović A, **Stojkov S**, Binakaj Z, Biočanin V, Đurić D. Kreiranje i evaluacija intervencija usmerenih na promenu ponašanja. *Balneoklimatologija*. 2018; 42(2): 303-310. **M53**
 3. Lazović A, Gafić E, Čongo S, **Stojkov S**, Binakaj Z, Biočanin V, Đurić D. Vremenski horizont u određivanju korisnosti. *Balneoklimatologija*. 2018; 42(2): 311-317 **M53**
 4. **Stojkov S**, Marinković V, Manojlović J. Experiences during implementation and differentiation of regulation pharmaceuticals waste in pharmacies praxis. *Int J Adv Qual*. 2018; 46(2): 19-23. **M53**
 5. Jovic D, Djonovic N, Krajnovic D, Stefanovic S, **Stojkov S**, Kocic S. Cultural Adaptation and Examination of Metric Characteristics Shirom-Melamed Burnout Questionnaire (Smbq) On a Sample of Pharmacists in Serbia. *Indian J Pharml Educ*. 2017; 51(2S): S46-S53. **M23**
 6. Crnjanski T, Krajnovic D, Tadic I, **Stojkov S**, Savic M. An Ethical Issue Scale for Community Pharmacy Setting (EISP): Development and Validation. *Sci Eng Ethics*. 2016; 22(2): 497-508. **M21**
 7. Binakaj Z, **Stojkov S**. Pharmaceutical Care of the Patients Suffering from Depression. *J Pharm Pharmacol*. 2016; 4: 253-260. **M22**
 8. **Stojkov S**, Tadić I, Crnjanski T, Krajnović D. Assesment and self-assesment of the pharmacists' competencies using the Global Competency Framework (GBCF) in Serbia. *Vojnosanit Pregl*. 2016; 73(9): 803–810 **M23**
 9. **Stojkov S.**, Rajković D. Kreiranje efikasnih kanala komunikacije prema stavovima farmaceuta i trendovima u apotekarskom sektoru Srbije. *Zdravstvena zaštita*. 2016; 1-6. **M53**
 10. **Stojkov S**, Đurić D, Mitrović M, Radonjić V. Karakteristike upotrebe psiholeptika i psihoanaleptika kod opšte populacije u Subotici u periodu od 2009 do 2012. *Engrami*. 2015; 37(4): 65-78 **M53**
 11. Mitrović M, **Stojkov S**, Radonjić V, Voskresenski T, Petrović J, Đurić D. Delirijum-fokus na lekove. *Engrami*. 2015; 37(4): 27-39. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Тамара С. Тимић Стаменић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 29.10.2015.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Timić Stamenić T**, Joksimović S, Biawat P, Stanković T, Marković B, Cook JM, Savić MM. Negative modulation of α_5 GABAA receptors in rats may partially prevent memory impairment induced by MK-801, but not amphetamine- or MK-801-elicited hyperlocomotion. *J Psychopharmacol.* 2015; 29(9): 1013-24. **M21**
 2. Milić M, **Timić T**, Joksimović S, Biawat P, Rallapalli S, Divljaković J, Radulović T, Cook JM, Savić MM. PWZ-029, an inverse agonist selective for α_5 GABAA receptors, improves object recognition, but not water-maze memory in normal and scopolamine-treated rats. *Behav Brain Res.* 2013; 241:206-13. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Тијана М. Крњета

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 8.07.2016.

Година уписа на докторске студије: 2009.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Krnjeta T**, Mirkovic L, Ignjatovic S, Tomasevic D, Lukic J, Topalov D, Majkic-Singh N. Association between Val158Met COMT, TNF-alpha-857 C > T, TNFR1 36 A > G, IL-1 alpha 4845 G > T and IL-10-1082 A > G polymorphisms and risk of early-onset preeclampsia and its complications. *Vojnosanit Pregl.* 2017; 74: 1155–1161. **M23**
 2. **Krnjeta T**, Mirkovic L, Ignjatovic S, Tomasevic D, Lukic J, Topalov D, Soldatovic I, Majkic-Singh N. Protective role of maternal P.VAL158MET catechol-o-methyltransferase polymorphism against early-onset preeclampsia and its complications. *J Med Biochem.* 2016; 35: 312–318. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Аида М. Бегич

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 15.06.2017.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Мирјана Ђукић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Милица Нинковић, ванредни професор, Војномедицинска академија, Универзитет одбране у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Djuric A, **Begic A**, Gobeljic B, Pantelic A, Zebic G, Stevanovic I, Djurdjevic D, Ninkovic M, Prokic V, Stanojevic I, Vojvodic D, Djukic M. Subacute alcohol and/or disulfiram intake affects bioelements and redox status in rat testes. *Food Chem Toxicol.* 2017; 105: 44-51. **M21a**

2. **Begic A**, Djuric A, Ninkovic M, Stevanovic I, Djurdjevic D, Pavlovic M, Jelic K, Pantelic A, Zebic G, Saso L, Dejanovic B, Stanojevic I, Vojvodic D, Milosavljevic P, Djukic M. Disulfiram moderately restores impaired hepatic redox status of rats subchronically exposed to cadmium. *J Enzyme Inhib Med Chem*. 2017; 32 (1): 478-489. **M21**
 3. **Begic A**, Djuric A, Gobeljic B, Stevanovic I, Lukic V, Stanojevic I, Ninkovic M, Saso L, Vojvodic D, Djukic M. The simple isocratic HPLC—UV method for the simultaneous determination of reduced and oxidized glutathione in animal tissue. *Acta Chromatogr*. 2017; 29 (1): 67-84. **M23**
 4. Djuric A, **Begic A**, Gobeljic B, Ninkovic M, Stanojevic I, Vojvodic D, Pantelic A, Zebic G, Prokic V, Dejanovic B, Stojanovic I, Pavlica M, Djukic D, Saso L, Djurdjevic D, Pavlovic M, Topic A, Vujanovic D, Stevanovic I, Djukic M. Oxidative stress, bioelements and androgen status in testes of rats subacutely exposed to cadmium. *Food Chem Toxicol*. 2015; 86: 25–33. **M21a**
-

Име, средње слово и презиме: Ана Б. Дамјановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 4.04.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Јелена Антић Станковић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, др сц. Татјана Станојковић, виши научни сарадник, Институт за онкологију и радиологију Србије

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Gođevac D, **Damjanović A**, Stanojković TP, Anđelković B, Zdunić G. Identification of cytotoxic metabolites from *Mahonia aquifolium* using 1H NMR-based metabolomics approach. *J Pharmaceut Biomed*. 2017; 150: 9-14. **M21**
 2. **Damjanović A**, Kalinić M, Tasić G, Erić S, Antić Stanković J, Savić V. Synthesis, cytotoxicity and computational study of novel protoberberine derivatives. *J Serb Chem Soc*. 2016; 81(2): 103–123. **M23**
 3. **Damjanović A**, Matić I, Đorđić M, Nikolić Đurović M, Nikolić S, Roki K, Milovanović Z, Antić Stanković J, Džodić R, Damjanović S, Kanjer K, Abu Rabi Z, Juranić Z. Metformin Effects on Malignant Cells and Healthy PBMC; The Influence of Metformin on the Phenotype of Breast Cancer Cells. *Pathol Oncol Res*. 2015; 21(3): 605-612. **M22**
 4. **Damjanović A**, Matić I, Đorđić M, Nikolić Đurović M, Nikolić S, Roki K, Milovanović Z, Antić Stanković J, Džodić R, Damjanović S, Kanjer K, Abu Rabi Z, Juranić Z. Metformin Effects on Malignant Cells and Healthy PBMC; The Influence of Metformin on the Phenotype of Breast Cancer Cells. *Pathol Oncol Res*. 2015; 21(3): 605-612. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Ана М. Калинић (рођена Вемић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2015.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Анђелија Маленовић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Čolović J, Kalinić M, **Vemić A**, Erić S, Malenović A. Influence of the mobile phase and molecular structure parameters on the retention behavior of protonated basic solutes in chaotropic chromatography. *J Chromatogr A*. 2017; 1511: 68-76. **M21**
 2. Milošević N, **Vemić A**, Čolović J, Kostić N, Malenović A. Design of Experiments–Design Space Approach for Development of Chaotropic Chromatography Method for Determination of Trimetazidine Dihydrochloride and Two Impurities. *Chromatogr*. 2017; 80: 585-592. **M23**
 3. **Vemić A**, Kalinić M, Čolović J, Erić S, Malenović A. Chapter 1: Recent Progress in Fundamental Understanding and Practice of Chaotropic Chromatography: Rationalizing the Effects of Analytes’ Structure with Pharmaceutical Applications. In: *Advances in Chromatography*, Volume 54. Edited by Eli Grushka, Nelu Grinberg. CRC Press Taylor&Francis Group, Boca Raton, FL, USA 2017. Pp. 1-42. ISBN: 978-1-138-05595-7 (Hardback). **M13**
 4. **Vemić A**, Kalinić M, Erić S, Malenović A, Medenica M. The influence of salt chaotropicity, column hydrophobicity and analytes’ molecular properties on the retention of pramipexole and its impurities. *J Chromatogr A*. 2015; 1386: 39-46. **M21**
 5. **Vemić A**, Rakić T, Malenović A, Medenica M. Chaotropic salts in liquid chromatographic method development for the determination of pramipexole and its impurities following quality-by-design principles. *J Pharm Biomed Anal*. 2015; 102: 314-320. **M21**
 6. Pantović J, Malenović A, **Vemić A**, Kostić N, Medenica M. Development of liquid chromatographic method for the analysis of dabigatran etexilate mesilate and its ten impurities supported by quality-by-design methodology. *J Pharm Biomed Anal*. 2015; 111: 7-13. **M21**
 7. Čolović J, Kalinić M, **Vemić A**, Erić S, Malenović A. Investigation into the phenomena affecting the retention behavior of basic analytes in chaotropic chromatography: Joint effects of the most relevant chromatographic factors and analytes’ molecular properties. *J Chromatogr A*. 2015; 1425: 150-157. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Андријана М. Милошевић Георгиев

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milošević Georgiev A**, Kotur-Stevuljević J, Krajnović D. Socio-demographic Factors Associated with Smoking Habits Among University Students in Belgrade, Serbia. *Zdr Varst.* 2019; 21;58(1):11-20. **M23**
2. **Milošević Georgiev A**, Krajnović D, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Marinković V. Undiagnosed Hyperglycaemia and Hypertension as Indicators of the Various Risk Factors of Future Cardiovascular Disease Among Population of Serbian Students. *J Med Biochem.* 2018; 37(3): 289–98. **M23**
3. Lebl A, Mitić D, **Milošević Georgiev A**, Lebl-Antonić D. Application of Telepharmacy: Importance of a Pharmacy Technicians' Role. *Scientific Technical Review.* 2017; 67(1): 54-60. **M53**
4. **Milošević Georgiev A**, Krajnović D, Manojlović J, Ignjatović S, Majkić Singh N. Seventy Years of Biochemical Subjects' Development in Pharmacy Curricula: Experience from Serbia (Sedamdeset godina razvoja biohemijskih predmeta u kurikulumu farmacije: Iskustvo iz Srbije). *J Med Biochem.* 2016; 35(1): 69–79. **M23**
5. Stojković T, Marinković V, Krajnović D, Tasić LJ, **Milošević-Georgiev A**. Patient safety and medication errors in the provision of health care services-challenges for contemporary practice. *Acta Medica Medianae.* 2016; 55(2):57-64. **M52**
6. **Milošević-Georgiev A**, Krajnović D. Risk factors for the development of hypertension related to nutrition habits in students of the University of Belgrade. *Timočki medicinski glasnik.* 2016; 41(3): 203-207. **M52**
7. Manojlović J, Jovanović V, **Milošević Georgiev A**, Gerrit Tesink J, Arsić T, Marinković V. Pharmaceutical Waste Management in Pharmacies at the Primary Level of Health Care in Serbia - Situation Analysis. *Indian Journal of Pharmaceutical Education and Research.* 2015; 49(2):106-111. **M23**
8. Zeković M, Stojković T, **Milošević Georgiev A**, Krajnović D. Ispitivanje zastupljenosti odabranih faktora rizika za razvoj hipertenzije u populaciji studenata medicinskih fakulteta. *Praxis Medica.* 2015; 44(2):13-19. **M52**

Име, средње слово и презиме: Биљана К. Тубић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 9.03.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Бојан Марковић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Tubić B**, Vladimirov S, Markovic B, Sabo T. Prediction of in vivo bioavailability by in vitro characterization of ethylenediamine dipropanoic acid derivatives with cytotoxic activity. *Acta Chim Slov.* 2018; 65(1): 59-64. **M23**
 2. **Tubić B**, Marković B, Vladimirov S, Savić A, Poljarević J, Sabo T. A new model to determine lipophilicity of 1,2-ethanediamine-*N,N'*-di-2-(3-cyclohexyl)propanoic acid and 1,3-propanediamine-*N,N'*-di-2-(3-cyclohexyl)propanoic acid derivatives with antiproliferative activity by combining shake flask procedure and UHPLC-MS method. *Pharmazie.* 2017; 72(6): 317-323. **M23**
 3. **Tubić B**, Marković B, Vladimirov S, Ristić S, Ivković B, Savić M, Poljarević J, Sabo T. Highly sensitive UHPLC-MS/MS method for quantification of ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-cyclohexyl) propanoic acid derivatives in mouse serum. *Acta Chromatogr.* 2017; 29(2): 235-252. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Драгана Т. Бачковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације одбрањена 9.02.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Backovic D**, Ignjatovic S, Rakicevic Lj, Novkovic M, Kusic-Tisma J, Radojkovic D, Strugarevic E, Calija B, Radak Dj, Kovac M. Clopidogrel high on-treatment platelet reactivity in patients with carotid artery stenosis undergoing endarterectomy. *Curr Vasc Pharmacol.* 2016; 14: 563–569. **M22**
 2. **Backovic D**, Ignjatovic S, Rakicevic L, Kusic-Tisma J, Radojkovic D, Calija B, Strugarevic E, Radak D, Kovac M. Influence of Cyp2c19*2 Gene Variant on Therapeutic Response during Clopidogrel Treatment in Patients with Carotid Artery Stenosis. *J Med Biochem.* 2016; 35: 26–33. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Драгана Т. Станковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2010. (2012–2015. мировање)

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Драгана Б. Тотошковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одобрена/прихваћена

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Виолета Допсај, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Totoskovic D**, Dopsaj V, Martinovic J. Evaluation of cell population data as potential markers of cobalamin and folate deficiency in populations at risk with regard to renal function. *J Appl Biomed.* 2017; 15: 204-209. **M23**
 2. **Totoskovic D**, Dopsaj V, Martinovic J. Methylmalonic acid and neutrophil morphometric index in laboratory diagnosis of cobalamin deficiency without macrocytosis. *Int J Lab Hematol.* 2016; 38: 265-272. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Душанка Д. Станић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 31.08.2017.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Petrović J, **Stanić D**, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. ACTH-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. *Horm Behav.* 2018; 105: 1-10. **M21**
2. Đurić V, Batinić B, Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Pešić V. A single dose of magnesium, as well as chronic administration, enhances long-term memory in novel object recognition test, in healthy and ACTH-treated rats. *Magnes Res.* 2018; 38(1): 24-32. **M23**
3. **Stanić D**, Plećaš-Solarović B, Mirković D, Jovanović P, Petrović J, Dronjak, S, Marković B, Đorđević T, Ignjatović S, Pešić V. Oxytocin in corticosterone induced chronic stress model: Focus on adrenal gland function. *Psychoneuroendocrin.* 2017; 80: 137-146. **M21a**

4. **Stanić D**, Plećaš-Solarović B, Petrović J, Bogavac-Stanojević N, Sopić M, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Pešić V. Hydrogen peroxide-induced oxidative damage in peripheral blood lymphocytes from rats chronically treated with corticosterone: The protective effect of oxytocin treatment. *Chem Bio Int.* 2016; 256: 134-141. **M21**
 5. Petrović J, **Stanić D**, Dmitrašinović G, Plećaš-Solarović B, Ignjatović S, Batinić B, Popović D, Pešić V. Magnesium supplementation diminishes peripheral blood lymphocyte DNA oxidative damage in athletes and sedentary young man. *Oxid Med Cell Longev.* 2016; 2016: 2019643. **M21**
 6. Dmitrašinović G, Pešić V, **Stanić D**, Plećaš-Solarović B, Dajak M, Ignjatović S. ACTH, cortisol and IL-6 levels in athletes following magnesium supplementation. *J Med Biochem.* 2016; 35: 375-384. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Елдина С. Халиловић (рођена Ризвић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 7.10.2017.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Rizvić E**, Janković G, Savić MM. Elucidation of the profound antagonism of contractile action of phenylephrine in rat aorta effected by an atypical sympathomimetic decongestant. *Korean J Physiol Pharmacol.* 2017; 21(4): 385-395. **M22**
 2. **Rizvić E**, Janković G, Kostić-Rajačić S, Savić MM. Atypical sympathomimetic drug lerimazoline mediates contractile effects in rat aorta predominantly by 5-HT_{2A} receptors. *Bosn J Basic Med Sci.* 2017; 17(3): 194-202. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Жарко П. Гагић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 13.04.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Oluić J, Nikolic K, Vucicevic J, **Gagic Z**, Filipic, S, Agbaba D. 3D-QSAR, Virtual Screening, Docking and Design of Dual PI3K/mTOR Inhibitors with Enhanced Antiproliferative Activity. *Comb Chem High T Scr.* 2017; 20(4): 292-303. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јасмина Ш. Шљивић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Мира Зечевић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Otašević B, Šljivić J, Protić A, Maljurić N, Malenović A, Zečević M. Comparison of AQbD and grid point search methodology in the development of micellar HPLC method for the analysis of cilazapril and hydrochlorothiazide dosage form stability. *Microch J.* 2019; 145: 655-663. **M21**
 2. Šljivić J, Protić A, Malenović A, Otašević B, Zečević M. Simple and efficient solution for robustness testing in gradient elution chromatographic methods. *Chromatogr.* 2018; 81: 1135-1145. **M23**
 3. Šljivić J, Protić A, Otašević B, Golubović J, Zečević M, Krmar J. Multicriteria optimization methodology in stability-indicating method development of cilazapril and hydrochlorothiazide. *J Chromatogr Sci.* 2017; 55: 625 – 637. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена З. Јанићијевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 16.03.2017.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Јела Милић, редовни професор, др сц. Данина Крајишник, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Janićijević J, Milić J, Čaliја B, Micov A, Stepanović-Petrović R, Tomić M, Daković A, Dobričić V, Nedić Vasiljević B, Krajišnik D. Potentiation of the ibuprofen antihyperalgesic effect using inorganically functionalized diatomite. *J Mater Chem B.* 2018; 6: 5812-22. **M21**
 2. Čaliја B, Milić J, Janićijević J, Daković A, Krajišnik D. Ionically cross-linked chitosan-halloysite composite microparticles for sustained drug release. *Clay Miner.* 2017; 52(4): 413-26. **M23**
 3. Janićijević J, Krajišnik D, Čaliја B, Vasiljević Nedić B, Dobričić V, Daković A, Antonijević M, Milić J. Modified local diatomite as potential functional drug carrier-A model study for diclofenac sodium. *Int J Pharm.* 2015; 496(2): 466-74. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Ђ. Максић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 20.07.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Биљана Стојановић, ванредни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Stajić A, Maksić J, Maksić Đ, Forsdahl G, Medenica M, Jančić-Stojanović B. Analytical Quality by Design-based development and validation of ultra pressure liquid chromatography/MS/MS method for glycopeptide antibiotics determination in human plasma. *Bioanalysis*. 2018; 10: 1861-1876. **M22**
 2. Maksić J, Stajić A, Knežević M, Dačić B, Jančić-Stojanović B, Medenica M. Determination of olopatadine in human tears by hydrophilic interaction liquid chromatography–MS/MS method. *Bioanalysis*. 2017; 24: 1943–1954. **M21**
 3. Maksić J, Tumpa A, Stajić A, Jovanović M, Rakić T, Jančić-Stojanović B. Hydrophilic interaction liquid chromatography in analysis of granisetron HCl and its related substances. Retention mechanisms and method development. *J Pharm Biomed Anal*. 2016; 123: 93–103. **M21**
 4. Maksić J, Stajić A, Popović I, Jančić-Stojanović B. Investigation of Olopatadine Hydrochloride Under Stress Conditions by Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography. *Hem Ind*. 2016; 70(3): 339-346. **M23**
 5. Maksić J, Jovanović M, Rakić T, Popović I, Ivanović D, Jančić-Stojanović B. Chromatographic Analysis of Olopatadine in Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography. *J Chromatogr Sci*. 2015; 53: 680-686. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Д. Муњас (рођена Јоксић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.03.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bogavac-Stanojevic N, Kotur-Stevuljevic J, Cerne D, Zupan J, Marc J, Vujic Z, Crevar-Sakac M, Sopic M, **Munjas J**, Radenkovic M, Jelic-Ivanovic Z. The role of artichoke leaf tincture (*Cynara scolymus*) in the suppression of DNA damage and atherosclerosis in rats fed an atherogenic diet. *Pharm Biol*. 2018; 56: 138-144. **M23**
2. Ninić A, Bogavac-Stanojević N, Sopić M, **Munjas J**, Kotur-Stevuljević J, Miljković M, Gojković T, Kalimanovska-Oštrić D, Spasojević-Kalimanovska V. Superoxide

- Dismutase Isoenzymes Gene Expression in Peripheral Blood Mononuclear Cells in Patients with Coronary Artery Disease. *J Med Biochem.* 2018; 38: 1-10. **M23**
3. Ninić A, Sopić M, **Munjas J**, Spasojević-Kalimanovska V, Kotur-Stevuljević J, Bogavac-Stanojević N, Ivanišević J, Simić-Ogrizović S, Kravljača M, Jelić-Ivanović Z. Association Between Superoxide Dismutase Isoenzyme Gene Expression and Total Antioxidant Status in End-Stage Renal Disease Patients on Hemodialysis. *Balkan Med J.* 2018; 35: 431-436. **M23**
 4. Ninic A, Spasojevic-Kalimanovska V, Sopic M, **Munjas J**, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Kotur-Stevuljevic J, Spasic S, Crevar – Sakac M, Milenkovic M, Vujic Z. Paraoxonases gene expression and distribution in rats organs treated with atherogenic diet and atorvastatin therapy. *Indian J Biotechnol.* 2018; 17: 217-223. **M23**
 5. **Munjas J**, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, Kalimanovska-Oštrić D, Anđelković K, Jelić-Ivanović Z. Association of adenylate cyclase-associated protein 1 with coronary artery disease. *Eur J Clin Invest.* 2017; 47: 659-66. **M21**
 6. **Joksić J**, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, Gojković T, Zeljković A, Vekić J, Anđelković K, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Y. Higher circulating resistin protein and PBMCs resistin mRNA levels are associated with increased prevalence of small dense LDL particles in coronary artery disease patients. *Clin Exp Pharmacol Physiol.* 2016; 43: 22-8. **M22**
 7. Zeljkovic A, Vekic J, Paripovic D, Janac J, **Joksic J**, Gojkovic T, Spasojevic-Kalimanovska V, Peco-Antic A, Milosevski-Lomic G, Jelic-Ivanovic Z. Hypertension, lipoprotein subclasses and lipid transfer proteins in obese children and adolescents. *Scan J Clin Lab Invest.* 2016; 76: 472-478. **M23**
 8. Sopic M, **Joksic J**, Spasojevic-Kalimanovska V, Bogavac-Stanojevic, Simic-Ogrizovic S, Kravljac M, Jelic-Ivanovic Z. Downregulation of Adipor1 Is Associated with Increased Circulating Adiponectin Levels in Serbian Chronic Kidney Disease Patients. *J Med Biochem.* 2016; 35: 436-442. **M23**
 9. **Joksić J**, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, Kalimanovska-Oštrić D, Anđelković K, Jelić-Ivanović Z. Circulating resistin protein and mRNA concentrations and clinical severity of coronary artery disease. *Biochem Med.* 2015; 25: 242-51. **M21**
 10. Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, **Joksic J**, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. *Atherosclerosis.* 2015; 241: 192-198. **M21**
 11. Sopić M, **Joksić J**, Spasojević-Kalimanovska V, Kalimanovska-Ostic D, Anđelkovic K, Jelic-Ivanovic Z. Are decreased AdipoR1 mRNA levels associated with adiponectin resistance in coronary artery disease patients? *Clin Exper Pharmacol Physiol.* 2015; 42: 331–336. **M22**
 12. Pavlović B, Milosavljević J, Zeljković A, Vekić J, **Joksić J**, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, Paripović D, Peco-Antić A, Miloševski-Lomić G, Jelić-Ivanović Z.

Rezistin, inflamacija i dislipidemija kod gojazne dece i adolescenata. Arh farm (Belg). 2015; 65: 115-28. **M53**

Име, средње слово и презиме: Кристина З. Денић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.10.2016.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Ненад Угрешић, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Дино Тарабар, ванредни професор, Медицински факултет Војномедицинске академије, Универзитет одбране у Београд

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Denić K**, Tarabar D, Obradović S, Stanić N, Spasić J, Ugrešić N. Biochemical liver function tests parameters do not indicate any difference in the degree of hepatotoxicity in patients with metastatic colorectal carcinoma treated with conventional anticancer drugs regardless the use of bevacizumab. Vojnosanitetski pregled. 2017; 74(8): 757-762. **M23**
 2. **Denić K**, Tarabar D, Obradovic S, Ristić M, Spasić J, Radosavljević D, Ugrešić N. Biochemical liver function test parameter levels in relation to treatment response in liver metastatic colorectal patients treated with FOLFOX4 with or without bevacizumab. Srp Arh Celok Lek. 2016; 144(11-12): 615-20. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Р. Поповић Николић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 3.09.2015.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Гордана Поповић; редовни професор, др сц. Даница Агбаба, редовни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Rupar J, Aleksić MM, Nikolić K, **Popović-Nikolić M**. Coparative electrochemical studies of kinetic and thermodynamic parameters of Quinoxaline and Brimonidine redox process. Electrochim Acta. 2018; 271: 220-31. **M21a**
2. **Popović-Nikolić M**, Popović G, Grujić M, Nikolić K, Agbaba D. A theoretical study on ionization of sartans in aqueous media and on interactions with surfactant micelles. J Mol Graph Model. 2018; 82: 67-73. **M22**
3. **Popović-Nikolić M**, Popović G, Stojilković K, Dobrosavljević M, Agbaba D. Acid-base equilibria of rupatadine fumarate in aqueous media. J Chem Eng Data. 2018; 63: 3150-6. **M22**

- Ramsay R, **Popović-Nikolić M**, Nikolic K, Uliassi E, Bolognesi M. A perspective on multi-target drug discovery and design for complex diseases. *Clin Transl Med.* 2018; 7: 1-14. **M51**
 - Popović-Nikolić M**, Popović G, Agbaba D. The Effect of Nonionic Surfactant Brij 35 on Solubility and Acid–Base Equilibria of Verapamil. *J Chem Eng Data.* 2017; 62: 1776-1781. **M21**
 - Vučičević J, **Popović M**, Nikolić K, Filipić S, Obradović D, Agbaba D. Use of biopartitioning micellar chromatography and RP-HPLC for the determination of blood–brain barrier penetration of α -adrenergic/imidazoline receptor ligands, and QSPR analysis. *SAR QSAR Environ Res.* 2017; 28: 235-252. **M21**
 - Grujić M, **Popović M**, Popović G, Nikolic K, Agbaba D. Protolytic Equilibria of Sartans in Micellar Solutions of Differently Charged Surfactants. *J Pharm Sci.* 2016; 105: 2444-2452. **M22**
 - Filipić S, Elek M, **Popovic M**, Nikolic KM, Agbaba D. Development of hydrophilic interaction liquid chromatography method for the analysis of moxonidine and its impurities. *J Anal Methods Chem.* 2016, Article ID 3715972. **M22**
 - Popović M**, Popović G, Filipić S, Nikolić K, Agbaba D. The effects of micelles of differently charged surfactants on the equilibrium between (*Z*)- and (*E*)-diastereomers of five ACE inhibitors in aqueous media. *Monatsh Chem.* 2015; 146: 913-921. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Мила Т. Филиповић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрађена 10.10.2017.

Година уписа на докторске студије: 2010.

**Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду–
Фармацеутски факултет**

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

- Filipović M**, Lukić M, Savić S, Vuleta G. Matične ćelije alpske ruže kao sastojci kozmetičkih kreмова - očekivani i utvrđeni efekti kreмова na koži. *Arh farm (Belgr).* 2018; 68 (4): 874-884. **M52**
- Filipovic M**, Lukic M, Djordjevic S, Krstonosic V, Pantelic I, Vuleta G, Savic S. Towards satisfying performance of an O/W cosmetic emulsion: screening of reformulation factors on textural and rheological properties using general experimental design. *Int J Cosmet Sci.* 2017; 39 (5): 486-499. **M22**
- Filipović M**, Gledović A, Lukić M, Tasić-Kostov M, Isailović T, Pantelić I, Vuleta G, Savić S. Alp rose stem cells, olive oil squalene and a natural alkyl polyglucoside emulsifier: Are they appropriate ingredients of skin moisturizers – in vivo efficiency on normal and sodium lauryl sulfate- irritated skin? *Vojnosanit Pregl.* 2016; 73 (11): 991-1002. **M23**

5. **Filipović M**, Lukić M, Krstonošić V, Djordjević S, Pantelić I, Gledović A, Vuleta G, Savić S. Feasibility of a natural surfactant as a stabilizer for cosmetics with liposome-encapsulated plant stem cells: Pre-formulation and formulation through stability studies. *Tenside Surfact Det.* 2016; 53 (3): 214-226. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Милица М. Миљковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Јелена Котур-Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bojanin D, Vekic J, Milenkovic T, Vukovic R, Zeljkovic A, Stefanovic A, Janac J, Ivanisevic J, Mitrovic K, Miljkovic M, Spasojevic-Kalimanovska V. Association between proprotein convertase subtilisin/kexin 9 (PCSK9) and lipoprotein subclasses in children with type 1 diabetes mellitus: Effects of glycemic control. *Atherosclerosis.* 2019; 280: 14-20. **M21**
2. Mihajlovic M, Gojkovic T, Vladimirov S, **Miljkovic M**, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic D, Trifunovic B, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Changes in lecithin: cholesterol acyltransferase, cholesteryl ester transfer protein and paraoxonase-1 activities in patients with colorectal cancer. *Clin Biochem.* 2019; 63: 32-38. **M22**
3. Miletic J, Drakulic D, Pejic S, Petkovic M, Ilic T, **Miljkovic M**, Stefanovic A, Prostran M, Stojanov M. Prooxidant-antioxidant balance, advanced oxidation protein products and lipid peroxidation in Serbian patients with Parkinson's disease. *Int J Neurosci.* 2018; 128: 600-607. **M23**
4. Ivanisevic J, Kotur-Stevuljevic J, Stefanovic A, **Miljkovic M**, Jelic-Ivanovic Z, Pejovic B, Peco-Antic A. Association of paraoxonase 1 and oxidative stress with acute kidney injury in premature asphyxiated neonates. *Chem Biol Int.* 2017; 272: 47-52 **M21**
5. Kuburovic V, Vekic J, Zeljkovic A, Carrie A, Kotur-Stevuljevic J, Bojanin D, Kosutic J, Spasojevic-Kalimanovska V, **Miljkovic M**, Kuburovic N, Couvert P. The usefulness of advanced lipid and oxidative stress testing for diagnosis and management of low HDL-cholesterol phenotype: A case report. *Clin Biochem.* 2017; 50: 1323-1325 **M22**
6. Stefanovic A, Ristovski-Kornic D, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Vekic J, **Miljkovic M**, Paripovic D, Peco-Antic A, Jelic-Ivanovic Z, Zeljkovic A. Alterations of HDL particles in children with end-stage renal disease. *J Med Biochem.* 2017; 36: 358-365. **M23**

7. Ristovski-Kornic D, Stefanovic A, Kotur-Stevuljevic J, Zeljkovic A, Spasojevic-Kalimanovska V, Vekic J, **Miljkovic M**, Paripovic D, Peco-Antic A, Jelic-Ivanovic Z. Association of myeloperoxidase and the atherogenic index of plasma in children with end-stage renal disease. *J Med Biochem.* 2017; 36: 23-31. **M23**
8. Antunovic T, Stefanovic A, Gligorovic-Barhanovic N, **Miljkovic M**, Radunovic D, Ivanisevic J, Prelevic V, Bulatovic N, Ratkovic M, Stojanov M. Prooxidant-antioxidant balance, hsTnI and hsCRP: mortality prediction in haemodialysis patients, two-year follow-up. *Ren Fail.* 2017; 39: 491-499. **M23**
9. Pijanovic M, Stefanovic A, **Miljkovic M**, Maric-Krejovic S, Spasic S. Longitudinal changes in leptin and adiponectin concentrations through uncomplicated pregnancy. *Lab Med.* 2017; 41: 129-136. **M23**
10. **Miljkovic M**, Kotur-Stevuljevic J, Stefanovic A, Zeljkovic A, Vekic J, Gojkovic T, Bogavac Stanojević N, Nikolic M, Simic-Ogrizovic S, Spasojevic-Kalimanovska V, Jelic-Ivanovic Zorana D. Oxidative stress and hemoglobin-cholesterol adduct in renal patients with different LDL phenotypes. *Int Urol Nephrol.* 2016; 48: 1683-1690. **M22**
11. Unic-Stojanovic D, Isenovic E, Jovic M, Maravic-Stojkovic V, **Miljkovic M**, Gojkovic T, Milicic B, Bogdanovic N, Radak Dj. Copeptin levels do not correlate with cross-clamping time in patients undergoing carotid endarterectomy under general anesthesia. *Angiology* 2016; 67: 951-960. **M22**
12. Pijanovic M, Stefanovic A, **Miljkovic M**, Maric-Krejovic S, Spasic S. Association of osteocalcin, insulin resistance and oxidative stress during noncomplicated pregnancy. *Lab Med.* 2016; 40:247-253. **M23**
13. Đuricic I, Kotur-Stevuljevic J, **Miljkovic M**, Kerkez M, Đordjevic V, Đurasic Lj. Effect of nutritionally relevant doses of long-chain n-3 pufa on lipid status, oxidative stress and inflammatory markers in an average middle-aged Serbian population. *J Med Biochem.* 2015; 34: 304-313. **M23**
14. **Miljkovic M**, Djuricic I, Kotur-Stevuljevic J, Sobajic S, Spasojevic-Kalimanovska V, Jelic-Ivanovic Z, Kerkez M, Djordjevic V, Djurasic Lj, Spasic S. Omega-3 fatty acids supplementation effects on paraoxonase-1 enzymatic activity. *J Food Nutrit Res.* 2015; 54: 314-322. **M23**

Име, средње слово и презиме: Миралем М. Смајић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 22.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Зорица Вујић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Smajić M, Vujić Z.** Application of central composite design and structural analysis to the optimization of HPLC method for simultaneous analysis of hydrochlorothiazide, amlodipine besylate and valsartan. *Main Group Chem.* 2018; 17: 165-180. **M23**
 2. **Smajić M, Nikolic K, Vujic Z, Ahmetovic L, Kuntic V.** 3D-QSAR studies and pharmacophore identification of AT(1) receptor antagonists. *Med Chem Res.* 2016; 25(1): 51-61. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Младен Р. Миловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.02.2015

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Krstić M, Milović M, Ibrić S.** Karakteristike i potencijalna primena savremenih adsorbenata u formulaciji nosača lekovitih supstanci. *Arh Farm (Belg).* 2016; 66(1): 1-23. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Наташа З. Бубић-Пајић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Bubić Pajić N, Nikolic I, Mitsou E, Papadimitriou V, Xenakis A, Randjelovic D, Dobricic V, Smitran A, Cekic N, Calija B, Savic S.** Biocompatible microemulsions for improved dermal delivery of sertaconazole nitrate: Phase behavior study and microstructure influence on drug biopharmaceutical properties. *J Mol Liq.* 2018; 272: 746-58. **M21**
2. **Bubić Pajić N, Todosijević M, Vuleta G, Cekić N, Dobričić V, Vučen S, Čalija B, Lukić M, Ilić T, Savić S.** Alkyl polyglucoside vs. ethoxylated surfactant-based microemulsions as vehicles for two poorly water-soluble drugs: physicochemical characterization and in vivo skin performance. *Acta Pharmaceut.* 2017; 67(4): 415-439. **M23**
3. **Bubić-Pajić N, Gatarić B, Čivčija J, Vuleta G.** Nanofarmaceutski preparati-karakteristike značajne za farmaceutsku praksu. *Arh farm (Belg).* 2017; 67(4): 265-89. **M52**

4. Dobričić V, **Bubić Pajić N**, Marković B, Vladimirov S, Savić S, Vuleta G. Development and validation of an LC–MS/MS method for the determination of adapalene in pharmaceutical forms for skin application. J Serb Chem Soc. 2016; 81: 1171-1181. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Стана Д. Бекчић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 26.09.2016.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Валентина Маринковић, ванредни професор, др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет.

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Bekčić S**, Kelečević N, Marinković V, Tasić Lj, Krajnović D. Developing a quality management tool for preparing Good Distribution Practice audit of pharmaceutical contract vaccine distributor. Indian J Pharm Educ. 2015; 49(3): 147-182. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Станислава М. Петровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 4.12.2015.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Наташа Богавац-Станојевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Petrovic S**, Bogavac-Stanojevic N, Lakic D, Peco-Antic A, Vulicevic I, Ivanisevic I, Kotur-Stevuljevic J, Jelic-Ivanovic Z. Cost-effectiveness analysis of acute kidney biomarkers in pediatric cardiac surgery. Biochem Med. 2015; 25(2): 262–71. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Тања Т. Милојевић Билбија

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Марина Миленковић, редовни професор, Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Вања М. Тодоровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 26.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Слађана Шобајић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Todorović V**, Milenković M, Vidović B, Todorović Z, Šobajić S. Correlation between antimicrobial, antioxidant activity and polyphenols of alkalized/nonalkalized cocoa powders. *J Food Sci.* 2017; 82 (4):1020–7. **M22**
2. Jančić D, **Todorović V**, Sircelj H, Dodevska M, Beljkas B, Znidarčić D, **Sobajic S**. Biologically active compounds and antioxidant capacity of *Cichorium intybus* l. leaves from Montenegro. *Ital J Food Sci.* 2017; 29:627-43. **M23**
3. Troter Z, Todorović Z, Đokić-Stojanović D, **Đorđević B**, Todorović V, Konstantinović S, Veljković V. The physico-chemical and thermodynamic properties of the choline chloride-based deep eutectic solvents. *J Serb Chem Soc.* 2017; 82(9):1039-1052. **M23**
4. Jančić D, **Todorović V**, Basić Z, Šobajić S. Chemical composition and nutritive potential of *Cichorium intybus* L. leaves from Montenegro. *J Serb Chem Soc.* 2016; 81(10): 1141-1149. **M22**
5. Đokić-Stojanović D, Todorović Z, Troter D, **Todorović V**, Đorđević B, Stamenković O, Veljković V. Heterogeneously catalysed ethanolysis of sunflower oil in the presence of propylene glycol, ethyl acetate and diethyl ether as cosolvents. *Advanced technologies.* 2016; 5(1):66-72. **M23**

Име, средње слово и презиме: Виолета С. Илић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 22.03.2019.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Везмар Ковачевић Сандра, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет, др сц. Драгана Божићевић, доцент, Универзитет у Београду –
Медицински факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Илић V**, Bogičević D, Miljković B, Vezmar-Kovačević S. Association between adverse effects and parental beliefs about antiepileptic medicines. *Medicina (Kaunas).* 2018; 54(4):60. **M23**

2. **Шић V**, Bogičević D, Miljković B, Ješić M, Kovačević M, Prostran M, Kovačević SV. Duration of valproic acid monotherapy correlates with subclinical thyroid dysfunction in children with epilepsy. *Epileptic Disord.* 2016;18(2):181-186. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Горан С. Јанковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Александра Новаковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио у периоду 2015-2019:

1. Marinko M, **Jankovic G**, Nenezic D, Milojevic P, Stojanovic I, Kanjuh V, Novakovic A. (-)-Epicatechin-induced relaxation of isolated human saphenous vein: Roles of K⁺ and Ca²⁺ channels. *Phytother Res.* 2018; 32(2): 267-275. **M21**
 2. Novakovic A, Marinko M, **Jankovic G**, Stojanovic I, Milojevic P, Nenezic D, Kanjuh V, Yang Q, He GW. Endothelium-dependent vasorelaxant effect of procyanidin B2 on human internal mammary artery. *Eur J Pharmacol.* 2017; 807: 75-81. **M22**
 3. Rizvic E, **Jankovic G**, Kostic-Rajacic S, Savic M. Atypical sympathomimetic drug lerimazoline mediates contractile effects in rat aorta predominantly by 5-HT_{2A} receptors. *Bosn J Basic Med Sci.* 2017; 17: 194-202. **M23**
 4. Rizvic E, **Jankovic G**, Savic M. Elucidation of the profound antagonism of contractile action of phenylephrine in rat aorta effected by an atypical sympathomimetic decongestant. *Korean J Physiol Pharmacol.* 2017; 21: 385-389. **M23**
 5. Todorovic V, Redovnikovic IR, Todorovic Z, **Jankovic G**, Dodevska M, Sobajic S. Polyphenols, methylxanthines, and antioxidant capacity of chocolates produced in Serbia. *J Food Compost Anal.* 2015; 41: 137-143. **M21**
 6. Novakovic A, Marinko M, Vranic A, **Jankovic G**, Milojevic P, Stojanovic I, Nenezic D, Ugresic N, Kanjuh V, Yang Q, He GW. Mechanisms underlying the vasorelaxation of human internal mammary artery induced by (-)-epicatechin. *Eur J Pharmacol.* 2015; 762: 306-312. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Ђорђе П. Медаревић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 11.12.2015.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Djuris J, Milovanovic S, **Medarevic D**, Dobricic V, Dapčević A, Ibric S. Selection of the suitable polymer for supercritical fluid assisted preparation of carvedilol solid dispersions. *International journal of pharmaceutics*. 2019; 554: 190-200. **M21**
2. Đekić Lj, Martinović M, Dobričić V, Čalija B, **Medarević Đ**, Primorac M. Comparison of the effect of bioadhesive polymers on stability and drug release kinetics of biocompatible hydrogels for topical application of ibuprofen. *J Pharm Sci*. 2019; 108(3): 1326-33. **M22**
3. **Medarević Đ**, Cvijić S, Dobričić V, Mitrić M, Đuriš J, Ibrić S. Assessing the potential of solid dispersions to improve dissolution rate and bioavailability of valsartan: In vitro-in silico approach. *Eur J Pharm Sci*. 2018; 124: 188-98. **M21**
4. **Medarević Đ**, Đuriš J, Ibrić S, Mitrić M, Kachrimanis K. Optimization of formulation and process parameters for the production of carvedilol nanosuspension by wet media milling. *Int J Pharm*. 2018; 540(1-2): 150-61. **M21**
5. Vojinović T, **Medarević Đ**, Vranić E, Potpara Z, Krstić M, Đuriš J, Ibrić S. Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine. *Saudi Pharm J*. 2018; 26(5): 725-32. **M21**
6. Drašković M, **Medarević D**, Aleksić I, Parojčić J. In vitro and in vivo investigation of taste-masking effectiveness of Eudragit E PO as drug particle coating agent in orally disintegrating tablets. *Drug Dev Ind Pharm*. 2017; 43(5): 723-731. **M22**
7. **Medarevic D**, Kleinebudde P, Djuris J, Djuric Z, Ibric S. Combined application of mixture experimental design and artificial neural networks in the solid dispersion development. *Drug Dev Ind Pharm*. 2016; 42(3): 389-402. **M22**
8. **Medarevic D**, Kachrimanis K, Mitric M, Djuris J, Djuric Z, Ibric S. Dissolution rate enhancement and physicochemical characterization of carbamazepine-poloxamer solid dispersions. *Pharm Dev Technol*. 2016; 21(3): 268-76. **M23**
9. **Medarević DP**, Lošić D, Ibrić SR. Diatoms – nature materials with great potential for bioapplications. *Hem Ind* 2016; 70 (6): 613-27. **M23**
10. **Medarević Đ**, Kachrimanis K, Đurić Z, Ibrić S. Influence of hydrophilic polymers on the complexation of carbamazepine with hydroxypropyl- β -cyclodextrin. *Eur J Pharm Sci*. 2015; 78: 273- 85. **M21**
11. Nikolić N, **Medarević Đ**, Đuriš J, Vasiljević D. Comparison of drug release and mechanical properties of tramadol-hydrochloride matrix tablets prepared with selected hydrophilic polymers. *Chem Ind Chem Eng Q*. 2015; 21(3): 369-78. **M23**
12. Nikolić N, **Medarević Đ**, Ibrić S, Đurić Z. Evaluation of formulation and effects of process parameters on drug release and mechanical properties of tramadol hydrochloride sustained release matrix tablets. *Hem Ind*. 2015; 69(5): 503-10. **M23**

Име, средње слово и презиме: Евица Љ. Антонијевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Andjelkovic M, Buha Djordjevic A, **Antonijevic E**, Antonijevic B, Stanic M, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Jovanovic M, Boricic N, Wallace D, Bulat Z. Toxic Effect of Acute Cadmium and Lead Exposure in Rat Blood, Liver, and Kidney. *Int J Environ Res Public Health*. 2019; 16(2), Article number 274 **M22**
2. **Antonijevic E**, Musilek K, Kuca K, Djukic-Cosic D, Curcic M, Miladinovic DC, Bulat Z, Antonijevic B. DOSE-RESPONSE modeling of reactivating potency of oximes K027 and K203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor in rat erythrocytes. *Food Chem Toxicol*. 2018; 121: 224-230. **M21a**
3. **Antonijevic E**, Kotur Stevuljevic J, Musilek K, Kosvancova Andrea, Kuca K, Djukic Cosic D, Spasojevic Kalimanovska V, Antonijevic B. Effect of six oximes on acutely anticholinesterase inhibitor induced oxidative stress in rat plasma and brain. *Arch Toxicol*. 2018; 92(2): 745-757. **M21a**
4. Curcic M, Buha A, Stankovic S, Milovanovic V, Bulat Z, Đukić-Ćosić D, **Antonijević E**, Vučinić S, Matović V, Antonijevic B. Interactions between cadmium and decabrominated diphenyl ether on blood cells count in rats—Multiple factorial regression analysis. *Toxicology*. 2017, 376: 120-125. **M21**
5. **Antonijević E**, Mandinić Z, Ćurčić M, Đukić-Ćosić D, Milićević N, Ivanovic M, Carevic M, Antonijević B. “Borderline” fluorotic region in Serbia: correlations among fluoride in drinking water, biomarkers of exposure and dental fluorosis in schoolchildren. *Environ Geochem Health*. 2016; 38(3): 885-896. **M21**
6. **Antonijević E**, Musilek K, Kuča K, Đukić-Ćosić D, Vučinić S, Antonijević B. Therapeutic and reactivating efficacy of oximes K027 and K203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor. *Neurotoxicology*. 2016; 55: 33-39. **M21**
7. Đukić-Ćosić D, **Antonijević E**, Mandinić Z, Ćurčić M, Ćupić Miladinović D, Antonijević B, Matović V. Assessment of fluoride intake from drinking water and toothpaste in 3-year-olds: preliminary results in Belgrade, Republic of Serbia *Vojnosanit Pregl*. doi.org/10.2298/VSP170721136D **M23**
8. **Baralić K, Ćurčić M, Antonijević E, Antonijević B, Đukić-Ćosić D. Mehanizmi dejstva ftalata na razvoj gojaznosti**. *MD-Medical Data*. 2019; 11(1): 29-34. **M53**

Име, средње слово и презиме: Јасмина Б. Тимић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Слађана Шобајић, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Тимић Ј**, Ђуричић И, Ристић-Медић Д, Шобајић С. Fatty acid composition including trans-fatty acids in salty snack foods from Serbian market. J Serb Chem Soc. 2018; 83(6): 685-698. **M23**
 2. Stanković M, Mladenović D, Đuričić I, Sobajić S, **Тимић Ј**, Jorgačević B, Aleksić V, Vučević D, Ješić-Vukićević R, Radosavljević T. Time-dependent Changes and Association Among Liver Free Fatty Acids, Serum Lipid Profile and Histological Features in Mice Model of Nonalcoholic Fatty Liver Disease. Arch Med Res. 2014; 45(2): 116-124. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Д. Србљановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 10.10.2018.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Марина Миленковић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, др сц. Олгица Ђурковић-Ђаковић, научни саветник, Универзитет у Београду – Институт за медицинска истраживања

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Srbljanovic J**, Stajner T, Konstantinovic J, Terzic-Jovanovic N, Uzelac A, Bobic B, Solaja B, Djurkovic-Djakovic O. Examination of the antimalarial potential of experimental aminoquinolines: poor in vitro effect does not preclude in vivo efficacy. Int J Antimicrob Ag. 2017; 50(3): 461-466. **M21**
 2. Konstantinovic J, Videnovic M, **Srbljanovic J**, Djurkovic-Djakovic O, Bogojevic K, Sciotti R, Solaja B. Antimalarials with benzothioephene moieties as aminoquinoline partners. Molecules. 2017; 22(3): 343. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јована В. Јанковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Љиљана Ђекић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Đekić Lj, **Janković J**, Rašković A, Primorac M. Semisolid self-microemulsifying drug delivery systems (SMEDDSs): Effects on pharmacokinetics of acyclovir in rats. Eur J Pharm Sci. 2018; 121: 287-92. **M21**
 2. Đekic Lj, **Jankovic J**, Čalija B, Primorac M. Development of novel semisolid self-microemulsifying drug delivery systems (SMEDDSs) filled in hard capsules for oral delivery of aciclovir. Int J Pharm. 2017; 528(1-2): 372-80. **M21**
 3. **Janković J**, Djekic L, Dobričić V, Primorac M. Evaluation of critical formulation parameters in design and differentiation of self-microemulsifying drug delivery systems (SMEDDSs) for oral delivery of aciclovir. Int J Pharm. 2016; 497(1-2): 301-11. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марко М. Јовановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 14.05.2015.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Биљана Стојановић, ванредни професор, Катедра за аналитику лекова, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Maksić J, Tumpa A, Stajić A, **Jovanović M**, Rakić T, Jančić-Stojanović, B. Hydrophilic interaction liquid chromatography in analysis of granisetron HCl and its related substances. Retention mechanisms and method development. J Pharm Biomed Anal. 2016; 123: 93–103. **M21**
 2. **Jovanović M**, Rakić T, Tumpa A, Jančić-Stojanović B. Quality by Design approach in the development of hydrophilic interaction liquid chromatography for the analysis of iohexol and its impurities. J Pharm Biomed Anal. 2015; 10: 42–48. **M21**
 3. Maksić J, **Jovanović M**, Rakić T, Popović I, Ivanović D, Jančić-Stojanović B. Chromatographic Analysis of Olopatadine in Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography. J Chromatogr Sci. 2015; 53: 680-686. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марко Д. Калинић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 17.12.2015.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Славица Ерић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Vemic A, **Kalinic M**, Colovic J, Eric S, Malenovic A. Recent Progress in Fundamental Understanding and Practice of Chaotropic Chromatography Rationalizing the Effects of

- Analytes' Structure with Pharmaceutical Applications. In: Adv Chromatogr. 2018; 54: 1-41. **M13**
2. Colovic J, **Kalinic M**, Vemic A, Eric S, Malenovic A. Influence of the mobile phase and molecular structure parameters on the retention behavior of protonated basic solutes in chaotropic chromatography. J Chromatogr A. 2017; 151: 68-76. **M21**
 3. Tumpa A, **Kalinic M**, Jovanovic P, Eric S, Rakic T, Jancic-Stojanovic B, Medenica M. Theoretical Models and QSPR in Retention Modeling of Eight Aminopyridines. J Chromatogr Sci. 2016; 54: 436-444. **M23**
 4. Simic M, Damjanovic A, **Kalinic M**, Tasic G, Eric S, Antic-Stankovic J, Savic V. Synthesis, cytotoxicity and computational study of novel protoberberine derivatives. J Serb Chem Soc. 2016; 81(2): 103-123. **M23**
 5. Colovic J, **Kalinic M**, Vemic A, Eric S, Malenovic A. Investigation into the phenomena affecting the retention behavior of basic analytes in chaotropic chromatography: Joint effects of the most relevant chromatographic factors and analytes' molecular properties. J Chromatogr A. 2015; 1425: 150-157. **M21**
 6. Vemic A, **Kalinic M**, Eric S, Malenovic A, Medenica M. The influence of salt chaotropicity, column hydrophobicity and analytes' molecular properties on the retention of pramipexole and its impurities. J Chromatogr A. 2015; 1356: 39-46. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марко З. Крстић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 28.11.2015.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Krstić M**, Maksimović Z, Ibrić S, Bakić T, Prodanović J, Ražić S. Lignocellulosic biomass as a source of microcrystalline cellulose - Chemical and technological characterization and future perspectives. Cell Chem Technol. 2018; 52(7-8): 577-88. **M21**
2. **Krstić M**, Ražić S. Analytical approaches to the characterization of solid drug delivery systems with porous adsorbent carriers. Curr Med Chem. 2018; 25(33): 3956-72. **M21**
3. Vojinović T, Medarević Đ, Vranić E, Potpara Z, **Krstić M**, Đuriš J, Ibrić S. Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine. Saudi Pharm J. 2018; 26(5): 725-32. **M21**
4. **Krstić M**, Lukić I, Bušatlić A, Lazarević N, Vasiljević D. Čvrste disperzije sa karbamazepinom: optimizacija formulacija, karakterizacija i ispitivanje dugoročne stabilnosti. Hem Ind. 2018; 72(4): 191-204. **M23**

5. **Krstić M**, Radojević M, Stojanović D, Radojević V, Uskoković P, Ibrić S. Formulation and characterization of nanofibers and films with carvedilol prepared by electrospinning and solution casting method. *Eur J Pharm Sci.* 2017; 101: 160-6. **M21**
 6. **Krstić M**, Djuris J, Petrovic O, Lazarevic N, Cvijic S, Ibric S. Application of the melt granulation technique in development of lipid matrix tablets with immediate release of carbamazepine. *J Drug Deliv Sci Tec.* 2017; 39: 467-74. **M23**
 7. **Krstić M**, Ibrić S. Application of mixture experimental design in formulation and characterization of solid self-nanoemulsifying drug delivery systems containing carbamazepine. *Chem Ind.* 2016; 70(5): 525-37. **M23**
 8. **Krstić M**, Milović M, Ibrić S. Karakteristike i potencijalna primena savremenih adsorbenata u formulaciji nosača lekovitih supstanci. *Arh Farm (Belg).* 2016; 66(1): 1-23. **M52**
 9. **Krstić M**, Popović M, Dobričić V, Ibrić S. Influence of Solid Drug Delivery System Formulation on Poorly Water-Soluble Drug Dissolution and Permeability. *Molecules.* 2015; 20: 14684-98. **M21**
 10. **Krstić M**, Ražić S, Đekić Lj, Dobričić V, Momčilović M, Vasiljević D, Ibrić S. Application of a mixture experimental design in the optimization of the formulation of solid self-emulsifying drug delivery systems containing carbamazepine. *Lat Am J Pharm.* 2015; 34(5): 885-94. **M23**
 11. **Krstić M**, Ražić S, Vasiljević D, Spasojević đ, Ibrić S. Application of experimental design in the examination of the dissolution rate of carbamazepine from formulations. Characterization of the optimal formulation by DSC, TGA, FT-IR and PXRD analysis. *J Serb Chem Soc.* 2015; 80(2): 209- 22. **M23**
 12. Bušatlić A, Đogo Mračević S, **Krstić M**, Basić Z, Ražić S. Analiza šećera u voćnim sokovima primenom visokoeffikasne tečne hromatografije. *Hrana i ishrana.* 2015; 56(1): 16-9. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Милена Д. Анђелковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Зорица Булат, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Andjelkovic M**, Buha Djordjevic A, Antonijevic E, Antonijevic B, Stanic M, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Jovanovic M, Boricic N, Wallace D, Bulat Z. Toxic Effect of Acute Cadmium and Lead Exposure in Rat Blood, Liver, and Kidney. *Int J Environ Res Public Health.* 2019; 16(2): Article number 274. **M22**

2. **Andelković M**, Buha A, Vukomanović P, Matović V. Bezbednost primene lekova koji se koriste u terapiji HIV infekcije. Arh Farm (Belg). 2016; 66: 161-173. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Милена М. Ковачевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ковачевић М**, Ћулафић М, Јовановић М, Вучићевић К, Ковачевић С, Миљковић В. Impact of community pharmacists' interventions on asthma self-management care. Res Social Adm Pharm. 2018; 14(6): 603-611. **M21**
 2. Вучићевић К, Миљковић В, Голубовић В, Јовановић М, Везмар Ковачевић С, Ћулафић М, **Ковачевић М**, de Gier J. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. Eur J Gen Pract. 2018; 24(1): 19-25. **M22**
 3. Везмар Ковачевић С, Миљковић В, Вучићевић К, Ћулафић М, **Ковачевић М**, Голубовић В, Јовановић М, de Gier J. Elderly polypharmacy patients' needs and concerns regarding medication assessed using the structured patient-pharmacist consultation model. Patient Educ Couns. 2017; 100(9): 1714-1719. **M21**
 4. **Ковачевић М**, Везмар Ковачевић С, Миљковић В, Радовановић С, Стевановић П. The prevalence and preventability of potentially relevant drug-drug interactions in patients admitted for cardiovascular diseases: A cross-sectional study. Int J Clin Pract. 2017; 71(10): e13005. **M21**
 5. Ковачевић С, Миљковић В, Ћулафић М, **Ковачевић М**, Голубовић В, Јовановић М, Вучићевић К, de Gier J. Evaluation of drug-related problems in older polypharmacy primary care patients. J Eval Clin Pract. 2017; 23(4): 860-865. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Милица Д. Зрнић Ћирић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Иван Станковић, редовни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Stanković I, **Zrnić Ćirić M**. Celijačna bolest i dijetetski proizvodi za osobe na dijeti bez glutena. Arh farm (Belg). 2017; 67: 143–49. **M52**
 2. Delević V, Zejnilović R, Jančić-Stojanović B, Djordjević B, Tokić Z, **Zrnić-Ćirić M**, Stanković I. Quantification of acrylamide in foods selected by using gas chromatography tandem mass spectrometry. Hem Ind. 2016; 70(2): 209-215. **M23**
 3. Delević V, Zejnilović R, Jančić-Stojanović B, **Zrnić-Ćirić M**, Djordjević B, Stanković I. The effect of heat treatments on the synthesis of acrylamide and its quantification by gas chromatography with a nitrogenphosphorus detector. Hem Ind. 2016; 70(1): 31-36. **M23**
 4. Zrnić M, Stanković I, Vidović B, Đorđević B, Šobajić S. The importance of optimal nutrition in individuals with lactose intolerance. Hrana i ishrana. 2013; 54(2): 37-41. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Мусбах С.М. Схенгер

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 13.04.2017.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Даница Агбаба, редовни професор, др сц. Славица Ољачић, доцент, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Filipić S, **Shenger M.S.M**, Nikolic K, Agbaba D. Determination of Moxonidine and Its Impurities by Thin-Layer Chromatography. J Liq Chromatogr RT. 2015; 38 (11): 1121-25. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Невена Ђ. Кардум

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 1.06.2015.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Славица Спасић, професор емеритус, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Kardum N**, Milovanovic B, Savikin K, Zdunic G, Mutavdzin S, Gligorijevic T, Spasic S. Beneficial Effects of Polyphenol-Rich Chokeberry Juice Consumption on Blood Pressure Level and Lipid Status in Hypertensive Subjects. J Med Food. 2015; 18(11): 1231-1238. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Санела М Савић (рођена Ђорђевић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 5.12.2017.

Година уписа на докторске студије: 2011.

**Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет**

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Ilić T, Savić S, Batinić B, Marković B, Schmidberger M, Lunter DJ Savić M, Savić S. Combined use of biocompatible nanoemulsions and solid microneedles to improve transport of a model NSAID across the skin: In vitro and in vivo studies. *Eur J Pharm Sci.* 2018; 125: 110–119. **M21**
2. Pantelić I, Ilić T, Marković B, Savić S, Lukić M, Savić S. A stepwise protocol for drug permeation assessment that combines heat-separated porcine ear epidermis and vertical diffusion cells. *Hem Ind.* 2018; 72(1): 47-53. **M23**
3. Pantelić I, Savić S, Ilić T, Todosijević M, Savić M, Savić S. From physicochemically stable nanocarriers to targeted delivery: In vivo pharmacokinetic, pharmacodynamics and biodistribution studies. In: Grumezescu A. (ed). *Nanoscale Fabrication, Optimization, Scale-up and Biological Aspects of Pharmaceutical Nanotechnology.* Oxford: Elsevier/William Andrew. 2018; 301–333. **M14**
4. Đorđević S, Santrač A, Cekić N, Marković B, Divović B, Ilić T, Savić M, Savić S. Parenteral nanoemulsions of risperidone for enhanced brain delivery in acute psychosis: Physicochemical and in vivo performances. *Int J Pharm.* 2017; 533: 421-430. **M21**
5. Ilic T, Pantelic I, Lunter Dominique J, Djordjevic S, Markovic B, Rankovic D, Daniels R, Savić S. Critical quality attributes, in vitro release and correlated in vitro skin permeation-in vivo tape stripping collective data for demonstrating therapeutic (non) equivalence of topical semisolids: A case study of "ready-to-use" vehicles. *Int J Pharm.* 2017; 528(1-2): 253-267. **M21**
6. Petrović S, Tačić A, Savić S, Nikolić V, Nikolić L, Savić S. Sulfanilamide in solution and liposome vesicles; in vitro release and UV-stability studies. *Saudi Pharm J.* 2017; 25(8): 1194-1200. **M21**
7. Milić J, Čalija B, Djorđević S. Diversity and Functionality of Excipients for Micro/Nanosized Drug Carriers. *Microsized and Nanosized Carriers for Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs: Formulation Challenges and Potential Benefits.* 2017; 95–132. **M14**
8. Isailović T, Todosijević M, Djordjević S, Savić S. Natural Surfactants-Based Micro/Nanoemulsion Systems for NSAIDs- Practical Formulation Approach, Physicochemical and Biopharmaceutical Characteristics/Performances. *Microsized and*

Nanosized Carriers for Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs: Formulation Challenges and Potential Benefits. 2017; 179–217. **M14**

9. Isailovic T, **Djordjevic S**, Markovic B, Randjelovic D, Cekic N, Lukic M, Pantelic I, Daniels R, Savic S. Biocompatible nanoemulsions for improved aceclofenac skin delivery: formulation approach using combined mixture-process experimental design. J Pharm Sci. 2016; 105(1): 308-323. **M21**
 10. **Đorđević S**, Isailović T, Cekić N, Vuleta G, Savić S. Parenteralne nanoemulzije diazepamа: fizičko-hemijska karakterizacija i in vitro ispitivanje brzine oslobađanja. Arh Farm (Belg). 2016; 66: 24– 41. **M52**
 11. **Đorđević S**, Cekić N, Savić M, Isailović T, Randelović D, Marković B, Savić S, Timić Stamenić T, Daniels R, Savić S. Parenteral nanoemulsions as promising carriers for brain delivery of risperidone: Design, characterization and in vivo pharmacokinetic evaluation. Int J Pharm. 2015; 493(1-2): 40-54. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Сања М. Миловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Иван Станковић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milović S**, Kundaković T, Mačić V, Antić Stanković J, Grozdanić N, Đuričić I, Stanković I, Stanijković T. Anti α -glucosidase, antitumour, antioxidative, antimicrobial activity, nutritive and health protective potential of some seaweeds from the Adriatic coast of Montenegro. Farmacia. 2017; 65(5): 731-740. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Софија В. Белоица

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Јелена Паројчић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Beloica S**, Cvijić S, Bogataj M, Paroјčić J. In vitro-in vivo-in silico approach in biopharmaceutical characterization of ibuprofen IR and SR tablets. Eur J Pharm Sci. 2015; 75: 151-9. **M21**

2. **Beloica S**, Cvijić S, Homšek I, Bogataj M, Parojčić J. An in vitro - in silico - in vivo approach in biopharmaceutical drug characterization: metformin hydrochloride IR tablets. *Pharmazie*. 2015; 70(7): 458-65. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Стеван С. Самарџић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 15.10.2018.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Зоран Максимовић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Samardžić S**, Arsenijević J, Božić D, Milenković M, Tešević V, Maksimović Z. Antioxidant, anti-inflammatory and gastroprotective activity of *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. and *Filipendula vulgaris* Moench. *J Ethnopharmacol*. 2018; 213: 132-7. **M21**
 2. Dobrić S, Petrović S, Kukić-Marković J, **Samardžić S**, Milutinović V. Pharmacological characterization of *Cirsium ligulare* Boiss. (Asteraceae) herb decoction. *Vojnosanit Pregl*. 2017; 74(7): 652-8. **M23**
 3. **Samardžić S**, Tomić M, Pecikoza U, Stepanović-Petrović R, Maksimović Z. Antihyperalgesic activity of *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. and *Filipendula vulgaris* Moench in a rat model of inflammation. *J Ethnopharmacol*. 2016; 193: 652-656. **M21a**
 4. Maksimović Z, **Samardžić S**. Biljni lekoviti proizvodi za ublažavanje bola kao simptoma osteoartritisa. *Arh farm (Belg)*. 2016; 66: 284-92. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Тамара Р. Гојковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 25.12.2018.

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Зорана Јелић-Ивановић, професор емеритус, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

2. Mihajlovic M, **Gojkovic T**, Vladimirov S, Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic D, Trifunovic B, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Changes in lecithin: cholesterol acyltransferase, cholesteryl ester transfer protein and paraoxonase-1 activities in patients with colorectal cancer. *Clin Biochem*. 2019; 63:32-38. **M22**
3. **Gojkovic T**, Vladimirov S, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Arsenijevic J, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Preanalytical and analytical

- challenges in gas chromatographic determination of cholesterol synthesis and absorption markers. *Clin Chim Acta*. 2018; 478: 74-81. **M21**
4. Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic A, **Gojkovic T**, Simic-Ogrizovic S, Bogavac-Stanojevic N, Cerne D, Ilic J, Stefanovic I, Jelic-Ivanovic Z. Activity of paraoxonase 1 (PON1) on HDL2 and HDL3 subclasses in renal disease. *Clin Biochem*. 2018; 60: 52-58. **M22**
 5. Banjac L, Banjac G, Kotur-Stevuljević J, Spasojević-Kalimanovska V, **Gojković T**, Bogavac-Stanojević N, Jelić-Ivanović Z, Banjac G. Pro-Oxidants and Antioxidants in Retinopathy of Prematurity. *Acta Clin Croat*. 2018; 57: 458-463. **M23**
 6. **Gojkovic T**, Vladimirov S, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Kalimanovska-Ostic D, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Can non-cholesterol sterols and lipoprotein subclasses distribution predict different patterns of cholesterol metabolism and statin therapy response?. *Clin Chem Lab Med (CCLM)*. 2017; 55:447-457. **M21**
 7. Bekhet OH, Vekic J, Zeljkovic A, Paripovic D, **Gojkovic T**, Janac J, Spasojevic-Kalimanovska V, Peco-Antic A, Milosevski-Lomic G, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A. Associations of Apgar score and size at birth with lipoprotein subclasses in juvenile obesity. *Turk J Med Sci*. 2017; 47: 1804-1812. **M23**
 8. Vekic J, Joppa P, Habalova V, Tisko R, Zeljkovic A, Pobeha P, **Gojkovic T**, Spasojevic-Kalimanovska V, Strbova Z, Kuklisova Z, Slaba E. Relationship between the apolipoprotein E genotype and LDL particle size in patients with obstructive sleep apnea. *Angiology*. 2016; 67: 937-944. **M22**
 9. Unic-Stojanovic D, Isenovic E, Jovic M, Maravic-Stojkovic V, Miljkovic M, **Gojkovic T**, Milicic B, Bogdanovic N, Radak D. Copeptin levels do not correlate with cross-clamping time in patients undergoing carotid endarterectomy under general anesthesia. *Angiology*. 2016; 67: 951-960. **M22**
 10. Joksić J, Sopić M, Spasojević-Kalimanovska V, **Gojković T**, Zeljković A, Vekić J, Andjelkovic K, Kalimanovska-Oštrić D, Jelić-Ivanović Z. Higher circulating resistin protein and PBMCs resistin mRNA levels are associated with increased prevalence of small dense LDL particles in coronary artery disease patients. *Clin Exp Pharmacol Physiol*. 2016; 43: 22-28. **M22**
 11. Miljkovic M, Kotur-Stevuljevic J, Stefanovic A, Zeljkovic A, Vekic J, **Gojkovic T**, Bogavac-Stanojevic N, Nikolic M, Simic-Ogrizovic S, Spasojevic-Kalimanovska V, Jelic-Ivanovic Z. Oxidative stress and hemoglobin-cholesterol adduct in renal patients with different LDL phenotypes. *Int Urol Nephrol*. 2016; 48: 1683-1690. **M22**
 12. Bekhet OH, Zeljkovic A, Vekic J, Paripovic D, Janac J, Joksić J, **Gojkovic T**, Spasojevic-Kalimanovska V, Peco-Antic A, Milosevski-Lomic G, Jelic-Ivanovic Z. Hypertension, lipoprotein subclasses and lipid transfer proteins in obese children and adolescents. *Scand J Clin Lab Inv*. 2016; 76: 472-478. **M23**

13. Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, **Gojkovic T**, Joksic J, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. *Atherosclerosis*. 2015; 241: 192-198. **M21**
 14. Unic-Stojanovic D, Radak D, **Gojkovic T**, Matic P, Ranković L, Jovic M. Anesthesia for carotid endarterectomy: where do we stand at present?. *Signa Vitae*. 2015; 10: 22-35. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Тамара С. Станковић (рођена Радуловић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Batinić B, Santrač A, Divović B, Timić T, **Stanković T**, Obradovic A, Joksimovic S, Savic M. Lipopolysaccharide exposure during late embryogenesis results in diminished locomotor activity and amphetamine response in females and spatial cognition impairment in males in adult, but not adolescent rat offspring. *Behav Brain Res*. 2016; 299: 72–80. **M22**
 2. Timić Stamenić T, Joksimović S, Biawat P, **Stanković T**, Marković B, Cook J, Savić M. Negative modulation of $\alpha 5$ GABAA receptors in rats may partially prevent memory impairment induced by MK-801, but not amphetamine- or MK-801-elicited hyperlocomotion. *J Psychopharmacol*. 2015; 29: 1013–1024. **M21**
 3. Obradović A, Joksimović S, Poe M, Ramerstorfer J, Varagić Z, Narnjoshi O, Batinić B, **Radulović T**, Marković B, Roth B, Siegliart W, Cook J, Savić M. Sh-1-048A, an in vitro non-selective $\alpha 1$ -agonist at the benzodiazepine site of GABAA receptors: the approximated activation of receptor subtypes may explain behavioral effects. *Brain Res*. 2014; 1554: 36–48. **M22**
 4. Đorđević S, **Radulović T**, Cekić N, Randelović D, Savić M, Krajišnik D, Milić J, Savić S. Experimental design in formulation of diazepam nanoemulsions: physicochemical and pharmacokinetic performances. *J Pharm Sci*. 2013; 102: 4159–4172. **M21**
 5. Milić M, Timić T, Joksimović S, Biawat P, Rallapalli S, Divljaković J, **Radulović T**, Cook J, Savić M. PWZ-029, an inverse agonist selective for $\alpha(5)$ GABA(A) receptors, improves object recognition, but not water-maze memory in normal and scopolamine-treated rats. *Behav Brain Res*. 2013; 241: 206–213. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Урош Д. Чакар

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2011.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, редовни професор, Универзитет у Београду -
Фармацеутски факултет, др сц. Александар Петровић, доцент, Универзитет у Београду -
Пољопривредни факултет

Радови које је објавио у периоду 2015-2019:

1. Milovanovic M, Žeravik J, Obořil M, Pelcová M, Lacina K, Čakar U, Petrovic A, Glatz Z, Skládal P. A novel method for classification of wine based on organic acids. Food Chem. 2019; 284: 296–302. **M21a**
2. Čakar U, Petrović A, Pejin B, Čakar M, Živković M, Vajs V, Đorđević B. Fruit as a substrate for a wine: A case study of selected berry and drupe fruit wines. Sci Hortic (Amsterdam). 2019; 244: 42–49. **M21**
3. Čakar U, Grozdanić N, Pejin B, Vasić V, Čakar M, Petrović A, Djordjević B. Impact of vinification procedure on fruit wine inhibitory activity against α -glucosidase. Food Biosci. 2018; 25: 1–7. **M22**
4. Čakar U, Petrović A, Janković M, Pejin B, Vajs V, Čakar M, Djordjević B. Differentiation of wines made from berry and drupe fruits according to their phenolic profiles. Eur J Hortic Sci. 2018; 83: 49–61. **M23**
5. Čakar U, Šobajić S, Vidović B, Đorđević B. Nutritional and lifestyle habits of European pharmacy undergraduate students. Prog Nutr. 2018; 20: 38–45. **M23**
6. Čakar U, Grozdanic N, Petrovic A, Pejin B, Nastasijevic B, Markovic B, Dordevic B. Fruit Wines Inhibitory Activity Against α -Glucosidase. Curr Pharm Biotechnol. 2017; 18: 1264–1272. **M22**
7. Čakar U, Petrović A, Živković M, Vajs V, Milovanović M, Žeravik J, Đorđević B. Phenolic profile of some fruit wines and their antioxidant properties. Hem Ind. 2016; 70: 661–672. **M23**

Име, средње слово и презиме: Бојана Р. Славковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Виолета М. Милутиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одобрена/прихваћена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Силвана Петровић, редовни професор, Универзитета у Београду – Фармацеутског факултета

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milutinović V**, Niketić M, Ušjak L, Nikolić D, Krunić A, Zidorn C, Petrović S. Methanol extracts of 28 *Hieracium* species from the Balkan Peninsula – Comparative LC–MS analysis, chemosystematic evaluation of their flavonoid and phenolic acid profiles and antioxidant potentials. *Phytochem Analysis*. 2018; 29(1): 30-47. **M21**
 2. **Milutinović V**, Niketić M, Krunić A, Nikolić D, Petković M, Ušjak L, Petrović S. Sesquiterpene lactones from the methanol extracts of twenty-eight *Hieracium* species from the Balkan Peninsula and their chemosystematic significance. *Phytochemistry*. 2018; 154: 19-30. **M21**
 3. Dobrić S, Petrović S, Kukić-Marković J, Samardžić S, **Milutinović V**. Pharmacological characterization of *Cirsium ligulare* Boiss. (Asteraceae) herb decoction. *Vojnosanit pregl*. 2017; 74(7): 652-8. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Даница М. Михаличкова

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 14.06.2017.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Michalickova D**, Minic R, Kotur-Stevuljevic J, Andjelkovic M, Dikic N, Kostic-Vucicevic M, Slanar O, Djordjevic, B. Changes in parameters of oxidative stress, immunity, and behavior in endurance athletes during a preparation period in winter. *J Strength Cond Res. In press*. **M22**
2. **Michaličková D**, Belović M, Ilić N, Kotur-Stevuljević J, Slanař O, Šobajić S. Comparison of polyphenol-enriched tomato juice and standard tomato juice for cardiovascular benefits in subjects with stage 1 hypertension: a randomized controlled study. *Plant Foods Hum Nutr*. 2019; 74(1): 122-127. **M21**
3. Minić R, Papić Z, Đorđević B, **Michalickova D**, Ilić V, Mathiesen G, Dimitrijević L. Profiling of microorganism-binding serum antibody specificities in professional athletes. *PloS one*. 2018; 13(9): e0203665. **M21**
4. **Michalickova D**, Kotur-Stevuljevic J, Miljkovic M, Dikic N, Kostic-Vucicevic M, Andjelkovic M, Koricanac V, Djordjevic B. (2018). Effects of probiotic supplementation

on selected parameters of blood prooxidant-antioxidant balance in elite athletes: a double-blind randomized placebo-controlled study. *J Hum Kinet.* 2018; 64(1): 111-122. **M23**

5. **Michalickova D**, Kostic-Vucicevic M, Vukasinovic-Vesic M, Stojmenovic T, Dikic N, Andjelkovic M, Djordjevic B, Tanaskovic B, Minic, R. *Lactobacillus helveticus* Lafti L10 supplementation modulates mucosal and humoral immunity in elite athletes: A randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *J Strength Cond Res.* 2017; 31(1): 62-70. **M22**
 6. Kostic-Vucicevic M, **Michalickova D**, Dikic N, Stojmenovic T, Andjelkovic M, Nikolic I, Vukasinovic-Vesic M, Malic T. Food elimination based on immunoglobulin G antibodies improves gastrointestinal discomfort symptoms and sport performance in professional athletes. *Med Sport.* 2017; 70(4): 480-494. **M23**
 7. Nedeljković T, Pavlović Z, Dilber S, Šobajić S, **Michaličkova D**, Đorđević B. Određivanje sadržaja kofeina i taurina u energetske napicima i dijetetskim proizvodima hplc tehnikom. *Hrana i Ishrana.* 2017; 58(1): 19-26. **M52**
 8. **Michalickova D**, Minic R, Dikic N, Andjelkovic M, Kostic-Vucicevic M, Stojmenovic T, Nikolic I, Djordjevic B. *Lactobacillus helveticus* Lafti L10 supplementation reduces respiratory infection duration in a cohort of elite athletes: a randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Appl Physiol Nutr Metab.* 2016; 41(7): 782-789. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Eihab Omar Ahmed Mohamed Yousif

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 20.03.2017.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Нада Ковачевић, редовни професор, др сц. Милица Дробац, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Eihab O**, Pavlovic I, Drobac M, Branković S, Stojanovic M, Kovačević N. Chemical composition and spasmolytic activity of *Cymbopogon nervatus* (Hochst.) Chiov. (Poaceae) essential oil. *Ind Crops Prod.* 2017; 91: 249-254. **M21a**
 2. Pavlović I, **Eihab O**, Drobac M, Radenković M, Branković S, Kovačević N. Chemical composition and spasmolytic activity of *Cymbopogon schoenanthus* (L.) Spreng. (Poaceae) essential oil from Sudan. *Arch Biol Sci.* 2017; 69(3): 409-415; **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Живка Д. Малић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Александра Топић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Malic Z**, Topic A, Francuski Dj, Stankovic M, Nagorni-Obradovic Lj, Markovic B, Radojkovic D. Oxidative Stress and genetic variants of xenobiotic-metabolising enzymes associated with COPD development and severity in Serbian adults. *COPD*. 2017; 14: 95-104. **M22**
 2. Topic A, **Malic Z**, Francuski Dj, Stankovic M, Markovic B, Soskic B, Tomic B, Ilic S, Dobrivojevic S, Drca S, Radojkovic D. Gender-related differences in susceptibility to oxidative stress in healthy middle-aged Serbian adults. *Biomarkers*. 2016; 21(2): 186-193. **M22**
 3. Topic A, Nagorni-Obradovic L, Francuski D, Ljubic M, **Malic Z**, Radojkovic D. Oxidative stress and polymorphism of xenobiotic-metabolizing enzymes in two patients with severe alpha-1-antitrypsin deficiency. *Biochem Gen*. 2016; 54: 746-752. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Зора В. Ћетковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Драгана Васиљевић, ванредни професор и др сц. Сандра Цвијић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ćetković Z**, Cvijić S, Vasiljević D. In vitro/in silico approach in the development of simvastatin-loaded self-microemulsifying drug delivery systems. *Drug Dev Ind Pharm*. 2018; 44(5): 849-60. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Ивана Љ. Радивојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ивана Н. Стојановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Зоран Максимовић, ванредни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет,

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јадранка М. Милетић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Марина Стојанов, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Miletic J**, Pejic S, Todorovic A, Valenta Sobot A, Drakulic D, Pavlovic I, Ilic T, Stefanovic A, Prostran M, Stojanov M. Antioxidant status and clinicopathological parameters in patients with Parkinson's disease. *Vojno sanitet pregl.* 2019; on-line first, DOI: 10.2298/VSP180718148M. **M23**
 2. **Miletic J**, Drakulic D, Pejic S, Petkovic M, Ilic T, Miljkovic M, Stefanovic A, Prostran M, Stojanov M. Prooxidant– antioxidant balance, advanced oxidation protein products and lipid peroxidation in Serbian patients with Parkinson's disease. *Int J Neurosci.* 2018; 128: 600-607. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена М. Гороња

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Анђелија Маленовић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Goronja J**, Erić S, Malenović A. Identification of the factors affecting the retention of weak acid solutes in hybrid micellar systems with cetyltrimethylammonium bromide. *J Liq Chromatogr Rel Technol.* 2019; 42 (1): 1-9. **M23**

2. **Goronja J**, Pejić N, Janošević Ležaić A, Stanisavljev D, Malenović A. Using a combination of experimental and mathematical method to explore critical micelle concentration of a cationic surfactant. *J Chem Edu.* 2016; 93 (7): 1277-1281. **M22**
 3. **Goronja J**, Janošević-Ležaić A, Dimitrijević B, Malenović A, Stanisavljev D, Pejić N. Determination of critical micelle concentration of cetyltrimethylammonium bromide: Different procedures for analysis of experimental data. *Hem Ind.* 2015 January; 70 (4): 485-492. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена М. Јанаћ

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Зорана Јелић-Ивановић, професор емеритус, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Весна Димитријевић-Срећковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Медицински факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bojanin D, Vekic J, Milenkovic T, Vukovic R, Zeljkovic A, Stefanovic A, **Janac J**, Ivanisevic J, Mitrovic K, Miljkovic M, Spasojevic-Kalimanovska V. Association between proprotein convertase subtilisin/kexin 9 (PCSK9) and lipoprotein subclasses in children with type 1 diabetes mellitus: Effects of glycemic control. *Atherosclerosis.* 2019; 280:14-20. **M21**
2. Stevanovic M, Vekic J, Bogavac-Stanojevic N, **Janac J**, Stjepanovic Z, Zeljkovic D, Trifunovic B, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Significance of LDL and HDL subclasses characterization in the assessment of risk for colorectal cancer development. *Biochem Med.* 2018; 28: 030703. **M21**
3. Bojanin D, Milenkovic T, Vekic J, Vukovic R, Zeljkovic A, Ivanisevic J, Todorovic S, Mazibrada I, Spasojevic-Kalimanovska V. Effects of co-existing autoimmune diseases on serum lipids and lipoprotein subclasses profile in paediatric patients with type 1 diabetes mellitus. *Clin Biochem.* 2018; 54: 11-17. **M22**
4. Bekhet OH, Vekic J, Zeljkovic A, Paripovic D, Gojkovic T, **Janac J**, Spasojevic-Kalimanovska V, Peco-Antic A, Milosevski-Lomic G, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A. Associations of Apgar score and size at birth with lipoprotein subclasses in juvenile obesity. *Turk J Med Sci.* 2017; 47: 1804-12. **M23**
5. Bekhet OH, Zeljkovic A, Vekic J, Paripovic D, Janac J, **Joksic J**, Gojkovic T, Spasojevic-Kalimanovska V, Peco-Antic A, Milosevski-Lomic G, Jelic-Ivanovic Z. Hypertension, lipoprotein subclasses and lipid transfer proteins in obese children and adolescents. *Scand J Clin Lab Invest.* 2016; 76: 472-8. **M23**

6. Kotur-Stevuljevic J, Bogavac-Stanojevic N, Jelic-Ivanovic Z, Stefanovic A, Gojkovic T, **Joksic J**, Sopic M, Gulan B, Janac J, Milosevic S. Oxidative stress and paraoxonase 1 status in acute ischemic stroke patients. *Atherosclerosis*. 2015; 241: 192-8. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена С. Терзић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Биљана Стојановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Terzić J**, Popović I, Stajić A, Tumpa A, Jančić-Stojanović B. Application of Analytical Quality by Design concept for bilastine and its degradation impurities determination by hydrophilic interaction liquid chromatographic method. *J Pharm Biomed Anal*. 2016; 125: 385-393. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Јелица М. Вучићевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Vucicevic J**, Popovic M, Nikolic K, Filipic S, Obradovic D, Agbaba D. Use of biopartitioning micellar chromatography and RP-HPLC for the determination of blood-brain barrier penetration of α -adrenergic/imidazoline receptor ligands, and QSPR analysis. *SAR QSAR Environ Res*. 2017; 28(3): 235–252. **M21**
2. Dobričić V, Jačević V, **Vučičević J**, Nikolic K, Vladimirov S, Čudina O. Evaluation of Biological Activity and Computer-Aided Design of New Soft Glucocorticoids. *Arch Pharm Chem Life Sci*. 2017; 350: e1600383. **M22**
3. Oluić J, Nikolic K, **Vucicevic J**, Gagic Z, Filipic S, Agbaba D. 3D-QSAR, Virtual Screening, Docking and Design of Dual PI3K/mTOR Inhibitors with Enhanced Antiproliferative Activity. *Com Chem High Throughput Screen*. 2017; 20(4): 292-303. **M23**
4. Radan M, Nikolić K, **Vučičević J**, Filipić C, Agbaba D. 3D-QSAR studija i razvoj farmakofore agoinsta serotoninских 5-HT_{2a} receptora. *Arh. Farm (Belg)*. 2017; 67: 165-179. **M53**

5. Nikolic K, Mavridis L, Djikic T, **Vucicevic J**, Agbaba D, Yelekci K, Mitchell JB. Drug Design for CNS Diseases: Polypharmacological Profiling of Compounds Using Cheminformatic, 3D-QSAR and Virtual Screening Methodologies. *Front Neurosci.* 2016; 10: article No 265. **M21**
 6. Gagic Z, Ivkovic B, Srdic-Rajic T, **Vucicevic J**, Nikolic K, Agbaba D. Synthesis of the vitamin E amino acid esters with an enhanced anticancer activity and in silico screening for new antineoplastic drugs. *Eur J Pharm Sci.* 2016; 88: 59-69. **M21**
 7. **Vucicevic J**, Srdic-Rajic T, Pieroni M, Laurila JM, Perovic V, Tassini S, Azzali E, Costantino G, Glisic S, Agbaba D, Scheinin M, Nikolic K, Radi M, Veljkovic N. A combined ligand- and structure-based approach for the identification of rilmenidine-derived compounds which synergize the antitumor effects of doxorubicin. *Bioorg Med Chem.* 2016; 24(14): 3174-83. **M21**
 8. Filipic S, Ruzic D, **Vucicevic J**, Nikolic K, Agbaba D. Quantitative structure-retention relationship of selected imidazoline derivatives on α 1-acid glycoprotein column. *J Pharm Biomed Anal.* 2016;127: 101-11. **M21**
 9. **Vucicevic J**, Nikolic K, Dobricic V, Agbaba D. Prediction of Blood – Brain Barrier Permeation of α -Adrenergic and Imidazoline Receptor Ligands using PAMPA technique and Quantitative-Structure Permeability Relationship analysis. *Europ J Pharm Sci.* 2015; 68: 94–105. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Љубош Ј. Ушјак

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 19.03.2019.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Силвана Петровић, редовни професор, Универзитета у Београду - Фармацеутског факултета

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ušjak Lj**, Sofrenić I, Tešević V, Drobac M, Niketić M, Petrović S. Fatty acids, sterols and triterpenes of the fruits of eight *Heracleum* L. taxa. *Nat Prod Commun.* 2019; *in press.* **M23**
2. **Ušjak Lj**, Petrović S, Drobac M, Niketić M. Constituents of the essential oils of *Heracleum austriacum* subsp. *siifolium*, an endemic plant of the southeastern Alps. *Chem Nat Compd.* 2018; 54(2): 384-386. **M23**
3. **Ušjak Lj**, Drobac M, Niketić M, Petrović S. Chemosystematic significance of essential oil constituents and furanocoumarins of underground parts and fruits of nine *Heracleum* L. taxa from Southeastern Europe. *Chem Biodivers.* 2018; 15(12): e1800412. **M22**
4. Milutinović V, Niketić M, **Ušjak Lj**, Nikolić D, Krunić A, Zidorn C, Petrović S. Methanol extracts of 28 *Hieracium* species from the Balkan Peninsula – Comparative

- LC–MS analysis, chemosystematic evaluation of their flavonoid and phenolic acid profiles and antioxidant potentials. *Phytochem Analysis*. 2018; 29(1): 30-47. **M21**
5. Milutinović V, Niketić M, Krunic A, Nikolić D, Petković M, **Ušjak Lj**, Petrović S. Sesquiterpene lactones from the methanol extracts of twenty-eight *Hieracium* species from the Balkan Peninsula and their chemosystematic significance. *Phytochemistry*. 2018; 154: 19-30. **M21**
 6. **Ušjak Lj**, Petrović S, Drobac M, Soković M, Stanojković T, Ćirić A, Niketić M. Essential oils of three cow parsnips – composition and activity against nosocomial and foodborne pathogens and food contaminants. *Food Funct*. 2017; 8(1): 278-290. **M21**
 7. **Ušjak Lj**, Petrović S, Drobac M, Soković M, Stanojković T, Ćirić A, Niketić M. Edible wild plant *Heracleum pyrenaicum* subsp. *orsinii* as a potential new source of bioactive essential oils. *J Food Sci Technol*. 2017; 54(8): 2193-2202. **M22**
 8. Petrović S, **Ušjak Lj**, Milenković M, Arsenijević J, Drobac M, Drndarević A, Niketić M. *Thymus dacicus* as a new source of antioxidant and antimicrobial metabolites. *J Funct Foods*. 2017; 28: 114-121. **M21a**
 9. Popović V, Tomić M, Stepanović-Petrović R, Míčov A, Milenković M, Petrović S, **Ušjak Lj**, Niketić M. *Laserpitium zernyi* Hayek flower and herb extracts: Phenolic compounds, and anti-edematous, antioxidant, and antimicrobial activities. *Chem Biodivers*. 2017; 14(5): e1600432. **M22**
 10. Petrović S, Drobac M, **Ušjak Lj**, Filipović V, Milenković M, Niketić M. Volatiles of roots of wild-growing and cultivated *A Armoracia macrocarpa* and their antimicrobial activity, in comparison to horseradish, *A. rusticana*. *Ind Crop Prod*. 2017; 109: 398-403. **M21a**
 11. **Ušjak Lj**, Petrović S, Drobac M, Soković M, Stanojković T, Ćirić A, Grozdanić N, Niketić M. Chemical composition, antimicrobial and cytotoxic activity of *Heracleum verticillatum* Pančić and *H. ternatum* Velen. (Apiaceae) essential oils. *Chem Biodivers*. 2016; 13(4): 466-476. **M22**
 12. **Ušjak Lj**, Petrović S, Drobac M, Soković M, Stanojković T, Ćirić A, Niketić M. Chemical composition and bioactivity of the essential oils of *Heracleum pyrenaicum* subsp. *pollinianum* and *Heracleum orphanidis*. *Nat Prod Commun*. 2016; 11(4): 529-534. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Маја В. Грујић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Гордана Поповић; редовни професор, Фармацеутски факултет –
Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Grujić M**, Popović M, Popović G, Nikolic K, Agbaba D. Protolytic Equilibria of Sartans in Micellar Solutions of Differently Charged Surfactants. *J Pharm Sci.* 2016; 105: 2444-2452. **M22**
 2. Popović-Nikolić M, Popović G, **Grujić M**, Nikolić K, Agbaba D. A theoretical study on ionization of sartans in aqueous media and on interactions with surfactant micelles. *J Mol Graph Model.* 2018; 82: 67-73. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Н. Тодосијевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 20.10.2017.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Savić V, **Todosijević M**, Ilić T, Lukić M, Mitsou E, Papadimitriou V, Avramiotis S, Marković B, Cekić N, Savić S. Tacrolimus loaded biocompatible lecithin-based microemulsions with improved skin penetration: Structure characterization and in vitro/in vivo performances. *Int J Pharm.* 2017; 529(1–2): 491-505. **M21**
 2. **Todosijević MN**, Brezesinski G, Savić SD, Neubert RH. Sucrose esters as biocompatible surfactants for penetration enhancement: An insight into the mechanism of penetration enhancement studied using stratumcorneum model lipids and Langmuir monolayers. *Eur. J. Pharm. Sci.* 2017; 99: 161-72. **M21**
 3. Bubić Pajić NZ, **Todosijević MN**, Vuleta GM, Cekić ND, Dobričić VD, Vučen SR, Čaliја BR, Lukić MŽ, Ilić TM, Savić SD. Alkyl polyglucoside vs. ethoxylated surfactant-based microemulsions as vehicles for two poorly water-soluble drugs: physicochemical characterization and in vivo skin performance. *Acta Pharmaceut.* 2017; 67(4): 415-439. **M23**
 4. **Todosijević M**, Savić M, Batinić B, Marković B, Gašperlin M, Ranđelović D, Lukić M, Savić S. Biocompatible microemulsions of a model NSAID for skin delivery: A decisive role of surfactants in skin penetration/irritation profiles and pharmacokinetic performance. *Int. J. Pharm.* 2015; 496(2): 931- 41. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марина Д. Колунџић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Татјана Кундаковић-Васовић, редовни професор, Универзитет у Београду–
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Kolundžić M**, Radović J, Tačić A, Nikolić V, Kundaković T. Elemental composition and nutritional value of three edible mushrooms from Serbia, *Zaštita materijala* (Material protection). 2018; 59(1): 45-50. **M24**
 2. **Kolundžić M**, Grozdanić N, Dodevska M, Milenković M, Sisto F, Miani A, Farronato G, Kundaković T. Antibacterial and cytotoxic activities of wild mushroom *Fomes fomentarius* (L.) Fr., Polyporaceae. *Ind Crop Prod*. 2016; 79: 110-115. **M21a**
 3. **Kolundžić M**, Grozdanić N, Stanojković T, Milenković M, Dinić M, Golić N, Kojić M, Kundaković T. Antimicrobial and cytotoxic activities of the sulphur shelf medicinal mushroom, *Laetiporus sulphureus* (Agaricomycetes), from Serbia. *Int J Med Mushrooms*. 2016; 18(6): 469-476. **M23**
 4. Brđanin S, Bogdanović N, **Kolundžić M**, Kundaković T. Antimicrobial activity of oregano (*Origanum vulgare* L.) and basil (*Ocimum basilicum* L.) extracts. *Adv technol*. 2015; 4(1): 64-68. **M53**
 5. **Kolundžić M**, Kundaković T, Gljive i *Helicobacter pylori* infekcija. *Hrana i ishrana* (Belg). 2015; 56(1): 6-11. **M53**
 6. Kundaković T, **Kolundžić M**. Therapeutic properties of mushrooms in managing adverse effects in the metabolic syndrome. *Curr Top Med Chem*. 2013; 13(21): 2734-2744. **M21**
 7. **Kolundžić M**, Stanojković T, Jelena Radović, Ana Tačić, Margarita Dodevska, Milenković M, Sisto F, Masia C, Farronato G, Nikolić V, Kundaković T. Cytotoxic and antimicrobial activities of *Cantharellus cibarius* Fr. (Cantarellaceae). *J Med Food*. 2007; 20(8): 790-796. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Милица Д. Ђулафић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Stulic M, Culafic D, Obrenovic R, Jankovic G, Alempijevic T, Lalosevic MS, Dostanic N, Kovacevic SV, **Culafic M**. The Clinical Importance of Cystatin C and Hepatic Artery Resistive Index in Liver Cirrhosis. *Medicina* (Kaunas). 2018; 54(3): 37. **M22**
2. Kovačević S, Miljković B, Vučićević K, **Ćulafić M**, Kovačević M, Golubović B, Jovanović J, de Gier J. Elderly polypharmacy patients' needs and concerns regarding medication assessed using the structured patient-pharmacist consultation model. *Patient Educ Couns*. 2017; 100(9): 1714-1719. **M21**

3. Kovačević M, **Ćulafić M**, Jovanović M, Vučićević K, Kovačević S, Miljković B. Impact of community pharmacists' interventions on asthma self-management care. *Res Social Adm Pharm.* 2017; 14(6): 603-611. **M21**
 4. Antonijević N, Zivković I, Jovanović L, Matic D, Kocica M, Mrdović I, Kanjuh V, **Culafic M**. Dabigatran - Metabolism, Pharmacologic Properties and Drug Interactions. *Curr Drug Metab.* 2017; 18(7): 622-635. **M22**
 5. Kovačević S, Miljković B, **Ćulafić M**, Kovačević M, Golubović B, Jovanović M, Vučićević K, de Gier J. Evaluation of drug-related problems in older polypharmacy primary care patients. *J Eval Clin Pract.* 2017; 23(4): 860-865. **M22**
 6. Vučićević K, Miljković B, Golubović B, Jovanović M, Vezmar Kovačević S, **Ćulafić M**, Kovačević M, de Gier J. Expectations, concerns, and needs of patients who start drugs for chronic conditions. A prospective observational study among community pharmacies in Serbia. *Eur J Gen Pract.* 2017; 22: 1-7. **M22**
 7. Ljubojević G, Miljković B, Bućma T, **Ćulafić M**, Prostran M, Vezmar Kovačević S. Problems, interventions, and their outcomes during the routine work of hospital pharmacists in Bosnia and Herzegovina. *Int J Clin Pharm.* 2017; 39(4): 743-749. **M23**
 8. Djordjević V, Buha A, Radojković Z, Zarić N, Ostojić S, Lekić N, Ninić A, **Culafic M**, Mihaljević B, Antić D, Vuković V, Kerkez M. Development of Hodgkin lymphoma in the ileocecal region in kidney transplant patient on long term immunosuppressive therapy - a case report. *MD-Medical Data.* 2016; 8(4): 265 – 268. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Миљан М. Савковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Виолета Допсај, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Dopsaj V, Topić A, **Savković M**, Milinković N, Novaković I, Ćujić D, Simić-Ogrizović S. Associations of Common Variants in HFE and TMPRSS6 Genes with Hcpidin-25 and Iron Status Parameters in Patients with End-Stage Renal Disease. *Dis Markers.* 2019. 2019: Article ID 4864370. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Мирослав Р. Динић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 11.06.2018.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Марина Миленковић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, др сц. Јованка Лукић, научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Dinić M**, Pecikoza U, Djokić J, Stepanović-Petrović R, Milenković M, Stevanović M, Filipović N, Begović J, Golić N, Lukić J. Exopolysaccharide Produced by Probiotic Strain *Lactobacillus paraplantarum* 61 BGCG11 Reduces Inflammatory Hyperalgesia in Rats. *Front Pharmacol.* 2018; 9: Article ID 1. **M21**
 2. **Dinic M**, Lukic J, Djokic J, Milenkovic M, Strahinic I, Golic N, Begovic J. *Lactobacillus fermentum* Postbiotic-induced Autophagy as Potential Approach for Treatment of Acetaminophen Hepatotoxicity. *Front Microbiol.* 2017; 8: Article ID 594. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Нада М. Ћујић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 25.05.2017.

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Катарина Шавикин, научни саветник, Институт за лековите биље »Др Јосиф Панчић«, Београд

2 Institute for Medicinal Plant Research “Dr. Josif Pančić”, Tadeuša Koščuška 1, 11000 Belgrade, Serbia

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ćujić N**, Šavikin K, Miloradovic Z, Ivanov M, Vajic UJ, Karanovic D, Grujic-Milanovic J, Jovovic D, Mihailovic-Stanojevic N. Characterization of dried chokeberry fruit extract and its chronic effects on blood pressure and oxidative stress in spontaneously hypertensive rats. *J Funct Food.* 2018; 44: 330-9. **M21**
 2. Živković J, Šavikin K, Janković T, **Ćujić N**, Menković N. Optimization of ultrasound-assisted extraction of polyphenolic compounds from pomegranate peel using response surface methodology. *Sep Purif Technol.* 2018; 194: 40-7. **M21**
 3. **Ćujić N**, Šavikin K, Janković T, Pljevljakušić D, Zdunić G, Ibrić S. Optimization of polyphenols extraction from dried chokeberry using maceration as traditional technique. *Food Chem.* 2016; 194: 135-42. **M21a**
 4. **Ćujić N**, Trifković K, Bugarski B, Ibrić S, Pljevljakušić D, Šavikin K. Chokeberry (*Aronia melanocarpa* L.) extract loaded in alginate and alginate/inulin system. *Ind Crop Prod.* 2016; 86: 120-31. **M21a**
-

Име, средње слово и презиме: Сања З. Лалић-Ћосић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Виолета Допсај, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Kovac M, Mitic G, **Lalic-Cosic S**, Djordjevic V, Tomic B, Muszbek L, Bereczky Z. Evaluation of endogenous thrombin potential among patients with antithrombin deficiency. *Thromb Res.* 2018; 166: 50-3. **M22**
 2. Kovac M, **Lalic-Cosic S**, Dmitrovic J, Djordjevic V, Radojkovic D. Thrombin generation, D-dimer and protein S in uncomplicated pregnancy. *Clin Chem Lab Med.* 2015; 53: 1975–9. **M21**
 3. Kovac M, Elezovic I, Mikovic Z, Mandic V, Djordjevic V, Radojkovic D, **Lalic-Cosic S**, Murata M, Takagi A, Kojima T. High prophylactic LMWH dose successfully suppressed hemostatic activation in pregnant woman with a new prothrombin c.1787G>A mutation. *Thromb Res.* 2015; 135: 420-2. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Тања М. Илић (рођена Исаиловић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Илић Т**, Savić S, Batinić B, Marković B, Schmidberger M, Lunter DJ Savić M, Savić S. Combined use of biocompatible nanoemulsions and solid microneedles to improve transport of a model NSAID across the skin: In vitro and in vivo studies. *Eur J Pharm Sci.* 2018; 125: 110–119. **M21**
2. Pantelić I, **Илић Т**, Marković B, Savić S, Lukić M, Savić S. A stepwise protocol for drug permeation assessment that combines heat-separated porcine ear epidermis and vertical diffusion cells. *Hem Ind* 2018; 72(1): 47-53. **M23**
3. Đorđević S, Santrač A, Cekić N, Marković B, Divović B, **Илић Т**, Savić M, Savić S. Parenteral nanoemulsions of risperidone for enhanced brain delivery in acute psychosis: Physicochemical and in vivo performances. *Int J Pharm.* 2017; 533: 421-30. **M21**
4. **Илић Т**, Pantelic I, Lunter Dominique J, Djordjevic S, Markovic B, Rankovic D, Daniels R, Savić S. Critical quality attributes, in vitro release and correlated in vitro skin

- permeation-in vivo tape stripping collective data for demonstrating therapeutic (non) equivalence of topical semisolids: A case study of "ready-to-use" vehicles. *Int J Pharm.* 2017; 528(1-2): 253-67. **M21**
5. Savić V, Todosijević M, Ilić T, Lukić M, Mitsou E, Papadimitriou V, Avramiotis S, Marković B, Cekić N, Savić S. Tacrolimus loaded biocompatible lecithin-based microemulsions with improved skin penetration: Structure characterization and in vitro/in vivo performances. *Int J Pharm.* 2017; 529(1–2): 491-505. **M21**
 6. Bubić Pajić N, Todosijević M, Vuleta G, Cekić N, Dobričić V, Vučen S, Čalija B, Lukić M, Ilić T, Savić SD. Alkyl polyglucoside vs. ethoxylated surfactant-based microemulsions as vehicles for two poorly water-soluble drugs: physicochemical characterization and in vivo skin performance. *Acta Pharmaceut.* 2017; 67(4): 415-439. **M23**
 7. Isailović T, Djordjevic S, Markovic B, Randjelovic D, Cekic N, Lukic M, Pantelic I, Daniels R, Savić S. Biocompatible nanoemulsions for improved aceclofenac skin delivery: formulation approach using combined mixture-process experimental design. *J Pharm Sci.* 2016; 105(1): 308-323. **M21**
 8. Filipović M, Gledović A, Lukić M, Tasić-Kostov M, Isailović T, Pantelić I, Vuleta G, Savić S. Alp Rose Stem Cells, Olive Oil Squalene and a Natural Alkyl Polyglucoside Emulsifier: Are They Appropriate Ingredients of Skin Moisturizers - In Vivo Efficacy on Normal and Sodium Lauryl Sulfate-Irritated Skin? *Vojnosanit Pregl.* 2016; 73(11): 991-1002. **M23**
 9. Đorđević S, Isailović T, Cekić N, Vuleta G, Savić S. Parenteralne nanoemulzije diazepama: fizičko-hemijska karakterizacija i in vitro ispitivanje brzine oslobađanja. *Arh Farm (Belg).* 2016; 66: 24– 41. **M52**
 10. Đorđević S, Cekić N, Savić M, Isailović T, Randelović D, Marković B, Savić S, Timić Stamenić T, Daniels R, Savić S. Parenteral nanoemulsions as promising carriers for brain delivery of risperidone: Design, characterization and in vivo pharmacokinetic evaluation. *Int J Pharm.* 2015; 493(1-2): 40-54. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Урош Б. Пецикоза

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2012.

Ментор и институција у којој је запослен: др сц. Маја Томић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио у периоду 2015-2019:

1. Tomić M, Pecikoza U, Micov A, Vučković S, Stepanović-Petrović R. Antiepileptic drugs as analgesics/adjuvants in inflammatory pain: current preclinical evidence. *Pharmacol Ther.* 2018; 192:42-64. **M21**

2. Dinic M, **Pecikoza U**, Djokic J, Stepanovic-Petrovic R, Milenkovic M, Filipovic N, Begovic J, Golic N, Lukic J. Exopolysaccharide Produced by Probiotic Strain *Lactobacillus paraplantarum* BGCG11 Reduces Inflammatory Hyperalgesia in Rats. *Front Pharmacol*. 2018; 9:1. doi: 10.3389/phar.2018.0000. **M21**
 3. **Pecikoza U**, Micov A, Tomić M, Stepanović-Petrović R. Eslicarbazepine acetate reduces trigeminal nociception: Possible role of adrenergic, cholinergic and opioid receptors. *Life Sci*. 2018; 214:167-75. **M21**
 4. Tomić M, **Pecikoza U**, Micov A. Neopioidni analgetici u savremenom lečenju bola. *Arh farm (Belg)*. 2018; 68:1021–1031. **M22**
 5. **Pecikoza U**, Tomić M, Micov A, Stepanović-Petrović R. Metformin Synergizes With Conventional and Adjuvant Analgesic Drugs to Reduce Inflammatory Hyperalgesia in Rats. *Anesth Analg*. 2017; 124(4):1317-1329. **M21**
 6. Stepanović-Petrović R, Micov A, Tomić M, **Pecikoza U**. Levetiracetam synergizes with gabapentin, pregabalin, duloxetine and selected antioxidants in a mouse diabetic painful neuropathy model. *Psychopharmacology (Berl)*. 2017; 234(11):1781-1794. **M21**
 7. Samardžić S, Tomić M, **Pecikoza U**, Stepanović-Petrović R, Maksimović Z. Antihyperalgesic activity of *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. and *Filipendula vulgaris* Moench in a rat model of inflammation. *J Ethnopharmacol*. 2016; 193:652-656. **M21**
 8. Micov A, Tomić M, **Pecikoza U**, Ugrešić N, Stepanović-Petrović R. Levetiracetam synergises with common analgesics in producing antinociception in a mouse model of painful diabetic neuropathy. *Pharmacol Res*. 2015; 97:131-142. **M21**
 9. Tomić M, **Pecikoza U**, Micov A, Stepanović-Petrović R. The Efficacy of Eslicarbazepine Acetate in Models of Trigeminal, Neuropathic, and Visceral Pain: The Involvement of 5-HT1B/1D Serotonergic and CB1/CB2 Cannabinoid Receptors. *Anesth Analg*. 2015; 121(6):1632-1639. **M21**
 10. Tomić M, **Pecikoza U**, Micov A, Popović B, Stepanović-Petrović R. The effects of levetiracetam, sumatriptan, and caffeine in a rat model of trigeminal pain: interactions in 2-component combinations. *Anesth Analg*. 2015; 120(6):1385-1393. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Александра Р. Вукашиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Јелена Котур – Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Vukašinić A**, Kotur-Stevuljević J, Mlakar V, Sopić M, Cvetković Z, Petković M, Spasojević-Kalimanovska V, Bogavac-Stanojević N, Ostanek B. Telomerase stability and evaluation of real-time telomeric repeat amplification protocol. *Scand J Clin Lab Invest*. 2019; 79:188-193. **M23**

2. Paripović D, Kotur-Stevuljević J, **Vukašinović A**, Ilić T, Miloševski-Lomić G, Peco-Antić A. The influence of oxidative stress on cardiac remodeling in obese adolescents. Scand J Clin Lab Invest. 2018; 78: 595-600. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ана Н. Милановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Сандра Цвијић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Milanovic A**, Aleksic I, Ibric S, Parojcic J, Cvijic S. Hot-melt coating with Precirol ATO 5 in a fluidized-bed apparatus: Application of experimental design in the optimization of process parameters. J Drug Deliv Sci Tech. 2018; 46: 274-84. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Анка Д. Цигурски

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Анђелка С. Рачић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Данина Крајишник, ванредни професор и др сц. Јела Милић, редовни професор (у пензији), Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Račić A**, Čalića B, Milić J, Milašinović N, Krajišnik D. Development of polysaccharide-based mucoadhesive ophthalmic lubricating vehicles: The effect of different polymers on physicochemical properties and functionality. J Drug Deliv Sci Tech. 2019; 49: 50-57. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ања С. Сантрач

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Stamenić TT, Poe MM, Rehman S, **Santrač A**, Divović B, Scholze P, Ernst M, Cook JM, Savić MM. Ester to amide substitution improves selectivity, efficacy and kinetic behavior of a benzodiazepine positive modulator of GABA(A) receptors containing the $\alpha 5$ subunit. Eur J Pharmacol. 2016; 791: 433-443. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Ања Р. Тумпа

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одобрена/прихваћена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Биљана Стојановић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Tumpa A**, Stajić A, Jančić-Stojanović B, Medenica M. Quality by Design in the development of hydrophilic interaction liquid chromatography method with gradient elution for the analysis of olanzapine. J Pharm Biomed Anal. 2017; 134: 15–26. **M21**
 2. **Tumpa A**, Mišković S, Stanimirović Z, Jančić-Stojanović B, Medenica M. Modeling of HILIC retention behavior with theoretical models and new spline in terpolation technique. J Chemometrics. 2017; 31: 1-19. **M21**
 3. Maksić J, **Tumpa A**, Stajić A, Jovanović M, Rakić T, Jančić-Stojanović, B. Hydrophilic interaction liquid chromatography in analysis of granisetron HCl and its related substances. Retention mechanisms and method development. J Pharm Biomed Anal. 2016; 123: 93–103. **M21**
 4. **Tumpa A**, Miladinović T, Rakić T, Stajić A, Jančić-Stojanović B. Quality by design determination of diclofenac potassium and its impurities by high-performance liquid chromatography. Anal Lett. 2016; 49: 445–57. **M23**
 5. Jovanović M, Rakić T, **Tumpa A**, Jančić-Stojanović B. Quality by Design approach in the development of hydrophilic interaction liquid chromatography for the analysis of iohexol and its impurities. J Pharm Biomed. 2015; 10: 42–48. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Ведрана Р. Ђурић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ђурић V**, Batinić B, Petrović J, Stanić D, Bulat Z, Pešić V. A single dose of magnesium, as well as chronic administration, enhances long-term memory in novel object recognition test, in healthy and ACTH-treated rats. *Magnes Res.* 2018; 38(1): 24-32. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ведрана И. Савић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Savić V**, Todosijević M, Ilić T, Lukić M, Mitsou E, Papadimitriou V, Avramiotis S, Marković B, Cekić N, Savić S. Tacrolimus loaded biocompatible lecithin-based microemulsions with improved skin penetration: Structure characterization and in vitro/in vivo performances. *Int J Pharm.* 2017; 529(1–2): 491-505. **M21**
 2. Marković B, Ignjatović J, Vujadinović M, **Savić V**, Vladimirov S, Karljiković-Rajić K. Interlaboratory verification of European pharmacopoeia monograph on derivative spectrophotometry method and its application for chitosan hydrochloride. *Spectrochim Acta A.* 2015; 150: 792-798. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Велибор О. Илић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Валентина Маринковић, редовни професор, др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Пић V**, Marinković V, Tasić L. Conceptual model of collaborative pharmaceutical practice in healthcare and social care for the elderly. *Vojnosanit pregl.* 2018; 75(10): 1020-1029. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Владимир Б. Корићанац

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Иван Станковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Michalickova D, Kotur-Stevuljevic J, Miljkovic M, Dikic N, Kostic-Vucicevic M, Andjelkovic M, **Koricanac V**, Djordjevic B. Effects of Probiotic Supplementation on Selected Parameters of Blood Prooxidant-Antioxidant Balance in Elite Athletes: A Double-Blind Randomized Placebo-Controlled Study. *J Hum Kinet.* 2018; 64(1): 111-122. **M23**
 2. Nikolic D, Jankovic S, Parunovic N, **Koricanac V**, Stanisic N, Pezo L, Lausevic M. Nutrient Composition of Three Mangulica Pork Cuts from Serbia, *Biol Trace Elem Res.* 2017; 184(2): 369–377. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Дејана Н. Мартић (рођена Видојевић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Дејана Поповић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Popovic D, **Martic D**, Djordjevic T, Pesic V, Guazzi M, Myers J, Mohebi R, Arena R. Oxygen consumption and carbon-dioxide recovery kinetics in the prediction of coronary artery disease severity and outcome. *Int J Cardiol.* 2017; 1: 248:39-45. **M21**
 2. Popovic D, Damjanovic S, Djordjevic T, **Martic D**, Ignjatovic S, Milinkovic N, Banovic M, Lasica R, Petrovic M, Guazzi M, Arena R. Stress hormones at rest and following exercise testing predict coronary artery disease severity and outcome. *Stress.* 2017; 20(5): 523-531. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јанко В. Игњатовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Биљана Оташевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Marković B, **Ignjatović J**, Vujadinović M, Savić V, Vladimirov S, Karljiković-Rajić K. Inter-laboratory verification of European pharmacopoeia monograph on derivative spectrophotometry method and its application for chitosan hydrochloride. *Spectrochim Acta A Mol Biomol Spectrosc.* 2015; 150: 792-798. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Д. Петровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке - Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Petrović J**, Stanić D, Bulat Z, Puškaš N, Labudović-Borović M, Batinić B, Mirković D, Ignjatović S, Pešić V. ACTH-induced model of depression resistant to tricyclic antidepressants: Neuroendocrine and behavioral changes and influence of long-term magnesium administration. *Horm Behav.* 2018; 105: 1-10. **M21**
2. Đurić V, Batinić B, **Petrović J**, Stanić D, Bulat Z, Pešić V. A single dose of magnesium, as well as chronic administration, enhances long-term memory in novel object recognition test, in healthy and ACTH-treated rats. *Magnes Res.* 2018; 38(1): 24-32. **M23**
3. Stanić D, Plećaš-Solarović B, Mirković D, Jovanović P, **Petrović J**, Dronjak, S, Marković B, Đorđević T, Ignjatović S, Pešić V. Oxytocin in corticosterone induced chronic stress model: Focus on adrenal gland function. *Psychoneuroendocrin.* 2017; 80: 137-146. **M21a**
4. Stanić D, Plećaš-Solarović B, **Petrović J**, Bogavac-Stanojević N, Sopić M, Kotur-Stevuljević J, Ignjatović S, Pešić V. Hydrogen peroxide-induced oxidative damage in peripheral blood lymphocytes from rats chronically treated with corticosterone: The protective effect of oxytocin treatment. *Chem Bio Int.* 2016; 256: 134-141. **M21**
5. **Petrović J**, Stanić D, Dmitrašinić G, Plećaš-Solarović B, Ignjatović S, Batinić B, Popović D, Pešić V. Magnesium supplementation diminishes peripheral blood

- lymphocyte DNA oxidative damage in athletes and sedentary young man. *Oxid Med Cell Longev.* 2016; 2016: 2019643. **M21**
6. Pešić V, **Petrović J**, Jukić M. Ketamine for treating major depression. *Drug Dev Res.* 2016; 77: 414-422. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена Р. Чоловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 29.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Анђелија Маленовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Čolović J**, Rmandić M, Malenović A. Robust Optimization of Chaotropic Chromatography Assay for Lamotrigine and its Two Impurities in Tablets. *Chromatogr.* 2019; 82: 565-577. **M23**
 2. **Čolović J**, Rmandić M, Malenović A. Characterization of bonded stationary phase performance as a function of qualitative and quantitative chromatographic factors in chaotropic chromatography. *Anal Bioanal Chem.* 2018; 410: 4855-4866. **M21**
 3. **Čolović J**, Kalinić M, Vemić A, Erić S, Malenović A. Influence of the mobile phase and molecular structure parameters on the retention behavior of protonated basic solutes in chaotropic chromatography. *J Chromatogr A.* 2017; 1511: 68-76. **M21**
 4. Milošević N, Vemić A, **Čolović J**, Kostić N, Malenović A. Design of Experiments–Design Space Approach for Development of Chaotropic Chromatography Method for Determination of Trimetazidine Dihydrochloride and Two Impurities. *Chromatogr.* 2017; 80: 585-592. **M23**
 5. Vemić A, Kalinić M, **Čolović J**, Erić S, Malenović A. Chapter 1: Recent Progress in Fundamental Understanding and Practice of Chaotropic Chromatography: Rationalizing the Effects of Analytes' Structure with Pharmaceutical Applications. In: *Advances in Chromatography*, Volume 54. Edited by Eli Grushka, Nelu Grinberg. CRC Press Taylor&Francis Group, Boca Raton, FL, USA 2017. Pp. 1-42. (Hardback). **M13**
 6. **Čolović J**, Kalinić M, Vemić A, Erić S, Malenović A. Investigation into the phenomena affecting the retention behavior of basic analytes in chaotropic chromatography: Joint effects of the most relevant chromatographic factors and analytes' molecular properties. *J Chromatogr A.* 2015; 1425: 150-157. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Катарина В. Баралић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, др сц. Ивана Тадић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милан Д. Илић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Милица Дробац, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милица А Драшковић (рођена Момчиловић)

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Јелена Паројчић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Drašковић M**, Djuriš J, Ibrić S, Parojčić J. Functionality and performance evaluation of directly compressible co-processed excipients based on dynamic compaction analysis and percolation theory. Powder Technol. 2018; 326: 292-301. **M21**
2. **Drašковић M**, Cvijić S, Ibrić S, Parojčić J. Farmaceutsko-tehnološka karakterizacija oralnodisperzibilnih tableta i filmova. Arh farm (Belg). 2018; 68: 839-59. **M52**
3. **Drašковић M**, Medarević D, Aleksić I, Parojčić J. In vitro and in vivo investigation of taste-masking effectiveness of Eudragit E PO as drug particle coating agent in orally disintegrating tablets. Drug Dev Ind Pharm. 2017; 43(5): 723-31. **M22**
4. Krstić M, Ražić S, Đekić Lj, Dobričić V, **Momčilović M**, Vasiljević D, Ibrić S. Application of a mixture experimental design in the optimization of the formulation of

Име, средње слово и презиме: Милица Т. Зековић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 13.06.2018.

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Мирјана Гуриновић, научни саветник, Институт за медицинска истраживања, Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Pantovic A, Zec M, **Zekovic M**, Obrenovic R, Stankovic S, Glibetic M. Vitamin D Is Inversely Related to Obesity: Cross-Sectional Study in a Small Cohort of Serbian Adults. *J Am Coll Nutr.* 2019; 11: 1–10. **M22**
2. **Zeković M**, Krajnović D, Nikolić M, Stojković T, Gurinović M, Glibetić M. Periconceptual folic acid supplementation: knowledge, attitudes and counselling practice of Serbian pharmacists and pharmacy technicians. *Vojnosanit Pregl.* 2019; first online. **M23**
3. Pavlovic Z, Miletic I, **Zekovic M**, Nikolic M, Glibetic M. Impact of selenium addition to animal feeds on human selenium status in Serbia. *Nutrients.* 2018; 10(2): 1–7. **M21**
4. Faid F, Nikolic M, Milesevic J, **Zekovic M**, Kadvan A, Gurinovic M, Glibetic M. Assessment of vitamin D intake among Libyan women – adaptation and validation of specific food frequency questionnaire. *Libyan J Med.* 2018; 13(1): 1502028. **M22**
5. Stojanovic A, **Zekovic M**, Rasic-Milutinovic Z, Ristic-Medic D, Pokimica B, Debeljak-Martacic J, Vucic V. Dietary intake in newly diagnosed lung cancer patients. *Srp Arh Celok Lek.* 2018; 146(1-2): 26-30. **M23**
6. **Zekovic M**, Djekic-Ivankovic M, Nikolic M, Gurinovic M, Krajnovic D, Glibetic M. Validity of the Food Frequency Questionnaire Assessing the Folate Intake in Women of Reproductive Age Living in a Country without Food Fortification: Application of the Method of Triads. *Nutr.* 2017, 9(2): 128. **M21**
7. Knez M, Nikolic M, **Zekovic M**, Stangoulis J, Gurinovic M, Glibetic M. The influence of food consumption and socio-economic factors on the relationship between zinc and iron intake and status in a healthy population. *Public Health Nutr.* 2017; 20(14): 2486-2498. **M21**
8. Kardum N, Konic Ristic A, Zec M, Kojadinovic M, Petrovic-Oggiano G, **Zekovic M**, Kroon P, Glibetić M. Design, formulation and sensory evaluation of a polyphenol-rich food placebo: an example of aronia juice for food intervention studies. *Int J Food Sci Nutr.* 2017; 68(6): 742-749 **M22**

9. Gurinović M, Milešević J, Kadvan A, Nikolić M, **Zeković M**, Djekić-Ivanković M, Dupouy E, Finglas P, Glibetić M. Development, features and application of Diet Assess&Plan (DAP) software in supporting public health nutrition research in Central Eastern European Countries (CEEC). Food Chem. 2016; 238: 186-194. **M21a**
 10. **Zeković M**, Krajnović D, Marinković V, Tasić L. The complexity of adherence issue: a review of its scope and determinants. Acta Medica Median. 2016; 55(1): 51–58. **M52**
 11. **Zeković M**, Stojković T, Milošević Georgiev A, Krajnović D. Research on presence of chosen risk factors for hypertension in medical students. Prax medica. 2015; 44(2): 13–19. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Милица В. Стевановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Наташа Богавац-Станојевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Stevanovic M**, Vekic J, Bogavac-Stanojevic N, Janac J, Stjepanovic Z, Zeljkovic D, Trifunovic B, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Significance of LDL and HDL subclasses characterization in the assessment of risk for colorectal cancer development. Biochem Med. 2018; 28(3): 030703. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Мирјана Д. Тимотијевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Оливера Љ. Каљевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Kaljević O**, Djuris J, Čaliја B, Lavrič Z, Kristl J, Ibrić S. Application of miscibility analysis and determination of Soluplus solubility map for development of carvedilol-loaded nanofibers. *Int J Pharm.* 2017; 533(2): 445-54. **M21**
 2. **Kaljevic O**, Djuris J, Djuric Z, Ibric S. Application of failure mode and effects analysis in quality by design approach for formulation of carvedilol compression coated tablets. *J Drug Deliv Sci Tech.* 2016; 32: 56-63. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Реља В. Суручић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: одобрена/прихваћена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Нада Ковачевић, редовни професор, др сц. Татјана Кундаковић-Васовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Surucic R**, Kundaković T, Drakul D, Lakušić B, Milovanović S, Kovacevic N. Variations in chemical composition, vasorelaxant and angiotensin I-converting enzyme inhibitory activities of essential oil from aerial parts of *Seseli pallasii* Besser (Apiaceae). *Chem Biodivers.* 2017; 14(5): e1600407. **M22**
 2. Marčetić M, **Suručić R**, Kovačević N, Lakušić D, Lakušić B. Essential oil composition of different parts of endemic species *Seseli gracile* Waldst. & Kit. (Apiaceae) from natural and cultivated conditions. *J Serb Chem Soc.* 2017; 82(7-8): 815-824. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Сандра С. Владимиров

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, др сц. Александра Зељковић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Mihajlovic M, Gojkovic T, **Vladimirov S**, Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic D, Trifunovic B, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Changes in lecithin: cholesterol acyltransferase, cholesteryl ester transfer protein and paraoxonase-1 activities in patients with colorectal cancer. *Clin Biochem.* 2019; 63:32-38. **M22**

2. Stanković D, Ristić S, Vukadinović A, Mirković M, **Vladimirov S**, Milanović Z, Radović M, Mijović M, Stanković D, Sabo T, Vranješ-Đurić S, Janković D. Toxicity study of DE-EDCP as a potential drug for cancer therapy: Toxicity profile of DE-EDCP. *Hum Exp Toxicol*. 2019; 38:466-481. **M23**
 3. Gojkovic T, **Vladimirov S**, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Arsenijevic J, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Preanalytical and analytical challenges in gas chromatographic determination of cholesterol synthesis and absorption markers. *Clin Chim Acta*. 2018; 478: 74-81. **M21**
 4. Tubić B, **Vladimirov S**, Marković B, Sabo T. Prediction of in vivo Bioavailability by in vitro Characterization of Ethylenediamine Dipropanoic Acid Derivatives with Cytotoxic Activity. *Acta Chim Slov*. 2018; 65: 59-64. **M23**
 5. Gojkovic T, **Vladimirov S**, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A, Vekic J, Kalimanovska-Ostic D, Djuricic I, Sobajic S, Jelic-Ivanovic Z. Can non-cholesterol sterols and lipoprotein subclasses distribution predict different patterns of cholesterol metabolism and statin therapy response. *Clin Chem Lab Med*. 2017; 55:447-457. **M21**
 6. Tubić B, Marković B, **Vladimirov S**, Savić S, Poljarević J, Sabo T. A new model to determine lipophilicity of 1,2-ethanediamine-N,N'-di-2-(3-cyclohexyl)propanoic acid and 1,3-propanediamine-N,N'-di-2-(3-cyclohexyl)propanoic acid derivatives with antiproliferative activity by combining shake flask procedure and UHPLC-MS method. *Pharmazie*. 2017; 72:317-323. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Стана М. Убавић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 29.03.2019.

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Krajnović D, **Ubavić S**, Bogavac-Stanojević N. Pharmacotherapy Literacy and Parental Practice in Use of Over-the-Counter Pediatric Medicines. *Medicina*. 2019; 55(3): 80. <https://doi.org/10.3390/medicina55030080>. **M22**
2. **Ubavić S**, Bogavac-Stanojević N, Jović-Vraneš A, Krajnović D. Understanding of information about medicines use among parents of pre-school children in Serbia: Parental pharmacotherapy literacy questionnaire (PTHL-SR). *Int J Environ Res Public Health*. 2018; 15(5): 977. <https://doi.org/10.3390/ijerph15050977>. **M22**
3. **Ubavić S**, Krajnović D, Bogavac-Stanojević, N. Pharmacotherapy literacy (PTHL-SR) questionnaire for parents of pre-school children in Serbia: Construction and psychometric characteristics. *Vojnosanit Pregl*. 2018; <https://doi.org/10.2298/VSP170721002U>. **M23**

4. **Ubavić S, Marinković V, Krajnović D.** Analiza instrumenata za procenu zdravstvene pismenosti koji se mogu koristiti na primarnom nivou zdravstvene zaštite. *Arh Farm (Belg)*. 2015; 65 (1): 72-87. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Татјана З. Стојковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 6.07.2018.

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Валентина Маринковић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Stojkovic T, Rose O, Woltersdorf R, Marinkovic V, Manser T, Jaehde U.** Prospective Systemic Risk Analysis of the Dispensing Process in German Community Pharmacies. *Int J Health Plann Manag*. 2018, 33(1): e320-e332. **M22**
 2. **Stojković T, Marinković V, Jaehde U, Manser T.** Using Failure mode and Effects Analysis to reduce patient safety risks related to the dispensing process in the community pharmacy setting. *Res Social Adm Pharm*. 2017; 13: 1159-1166. **M21**
 3. **Stojković T, Marinković V, Manser T.** Using Prospective Risk Analysis Tools to Improve Safety in Pharmacy Settings: A Systematic Review and Critical Appraisal. *J Patient Saf*. 2017; DOI: 10.1097/PTS.0000000000000403. **M22**
 4. **Stojkovic T, Marinkovic V, Krajnovic D, Tasic Lj, Milosevic-Georgiev A.** Patient safety and medication errors in the provision of health care services-challenges for contemporary practice. *Acta Med Median*. 2016; 55(2): 57-64. **M52**
 5. **Krajnovic D, Stojković T, Babić S.** Etički aspekti upotrebe matičnih ćelija kao zdravstvenih tehnologija u personalizovanoj medicini. *Engrami*. 2016; 38 (1): 5-15. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Теа М. Ђорђевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Дејана Поповић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Popovic D, Damjanovic S, Djordjevic T, Martic D, Ignjatovic S, Milinkovic N, Banovic M, Lasica R, Petrovic M, Guazzi M, Arena R.** Stress hormones at rest and following

exercise testing predict coronary artery disease severity and outcome. *Stress*. 2017; 20(5): 523-531. **M22**

2. Popovic D, Martic D, **Djordjevic T**, Pesic V, Guazzi M, Myers J, Mohebi R, Arena R. Oxygen consumption and carbon-dioxide recovery kinetics in the prediction of coronary artery disease severity and outcome. *Int J Cardiol*. 2017; 248: 39-45. **M21**
 3. Stanić D, Plećaš-Solarović B, Mirković D, Jovanović P, Dronjak S, Marković B, **Đorđević T**, Ignjatović S, Pešić V. Oxytocin in corticosterone-induced chronic stress model: Focus on adrenal gland function. *Psychoneuroendocrinology*. 2017; 80: 137-146. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Тијана А. Богићевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2013.

Ментор: др сц. Љиљана Ђекић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Г. Голић Јелић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Golić Jelić A**, Tasić Lj, Krajnović D, Odalović M. Profesionalni razvoj mentora stručne prakse farmaceuta: izazovi i problemi. *Arh farm (Belg)*. 2017; 67: 180-195. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Ана З. Милојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Д. Стајић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Биљана Стојановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Stajić A**, Maksić J, Maksić Đ, Forsdahl G, Medenica M, Jančić-Stojanović B. Analytical Quality by Design-based development and validation of ultra pressure liquid chromatography/MS/MS method for glycopeptide antibiotics determination in human plasma. *Bioanalysis*. 2018; 10: 1861-1876. **M22**
2. Tumpa A, **Stajić A**, Jančić-Stojanović B, Medenica M. Quality by Design in the development of hydrophilic interaction liquid chromatography method with gradient elution for the analysis of olanzapine. *J Pharm Biomed Anal*. 2017; 134: 15–26. **M21**
3. **Stajić A**, Anđelković M, Dikić N, Rašić J, Vukašinović-Vesić M, Ivanović D, Jančić-Stojanović B. Determination of higenamine in dietary supplements by UHPLC/MS/MS method. *J Pharm Biomed Anal*. 2017; 146: 48–52. **M21**
4. Maksić J, **Stajić A**, Knežević M, Dačić B, Jančić-Stojanović B, Medenica M. Determination of olopatadine in human tears by hydrophilic interaction liquid chromatography–MS/MS method. *Bioanalysis*. 2017; 24: 1943–1954. **M21**
5. Terzić J, Popović I, **Stajić A**, Tumpa A, Jančić-Stojanović B. Application of Analytical Quality by Design concept for bilastine and its degradation impurities determination by hydrophilic interaction liquid chromatographic method. *J Pharm Biomed Anal*. 2016; 125: 385-393. **M21**
6. Maksić J, Tumpa A, **Stajić A**, Jovanović M, Rakić T, Jančić-Stojanović B. Hydrophilic interaction liquid chromatography in analysis of granisetron HCl and its related substances. Retention mechanisms and method development. *J Pharm Biomed Anal*. 2016; 123: 93–103. **M21**
7. Tumpa A, Miladinović T, Rakić T, **Stajić A**, Jančić-Stojanović B. Quality by design determination of diclofenac potassium and its impurities by high-performance liquid chromatography. *Anal Lett*. 2016; 49: 445–57. **M23**

Име, средње слово и презиме: Биљана Б. Гатарих

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Јелена Паројчић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Gatarić B**, Paroјčić J. Application of data mining approach to identify drug subclasses based on solubility and permeability. *Biopharm Drug Dispos.* 2019; 40(2): 51-61. **M22**
 2. Bubić-Pajić N, **Gatarić B**, Čivčija J, Vuleta G. Nanofarmaceutski preparati-karakteristike značajne za farmaceutsku praksu. *Arh farm (Belg).* 2017; 67(4): 265-89. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Биљана Д. Шкорић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Катарина Вучићевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Škorić B**, Jovanović M, Miljković B, Kuzmanović M, Mičić D, Vučićević K. Ispitivanje varijabilnosti u koncentracijama metotreksata između ciklusa terapije (Investigation of variability in methotrexate concentrations between therapy cycles). *Arh farm (Belg).* 2018; 68:356-357. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Борко Ж. Гобелјић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Мирјана Ђукић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Djukic M, Fesatidou M, Xenikakis I, Geronikaki A, Angelova VT, Savic V, Pasic M, Krilovic B, Djukic D, **Gobeljić B**, Pavlica M, Djuric A, Stanojevic I, Vojvodic D, Saso L. In vitro antioxidant activity of thiazolidinone derivatives of 1, 3-thiazole and 1, 3, 4-thiadiazole. *Chem Biol Interact.* 2018; 286: 119-131. **M21**
2. Bisevac JP, Djukic M, Stanojevic I, Stevanovic I, Mijuskovic Z, Djuric A, **Gobeljić B**, Banovic T, Vojvodic D. Association Between Oxidative Stress and Melanoma Progression. *J Med Biochem.* 2018; 37(1):12-20. **M22**

3. Stanojević B, Đukić M, Stevanović I, Ninković M, Đurić A, **Gobeljić B**, Apostolović M, Pantelić A, Zebić G, Todorović L, Bojić T, Savovski K. Zeolite pretreatment accomplishes partial brain radioprotective role by reducing iron and oxidative / nitrosative stress in rats. *Hrana i ishrana (Belg)*. 2018; 59(1):26-32. **M52**
 4. Djuric A, Begic A, **Gobeljic B**, Pantelic A, Zebic G, Stevanovic I, Djurdjevic D, Ninkovic M, Prokic V, Stanojevic I, Vojvodic D, Djukic M. Subacute alcohol and/or disulfiram intake affects bioelements and redox status in rat testes. *Food Chem Toxicol*. 2017; 105:44-51. **M21a**
 5. Begic A, Djuric A, **Gobeljic B**, Stevanovic I, Lukic V, Stanojevic I, Ninkovic M, Saso L, Vojvodic D, Djukic M. The simple isocratic HPLC—UV method for the simultaneous determination of reduced and oxidized glutathione in animal tissue. *Acta Chromatogr*. 2017; 29 (1): 67-84. **M23**
 6. Djuric A, Begic A, **Gobeljic B**, Ninkovic M, Stanojevic I, Vojvodic D, Pantelic A, Zebic G, Prokic V, Dejanovic B, Stojanovic I, Pavlica M, Djukic D, Saso L, Djurdjevic D, Pavlovic M, Topic A, Vujanovic D, Stevanovic I, Djukic M. Oxidative stress, bioelements and androgen status in testes of rats subacutely exposed to cadmium. *Food Chem Toxicol*. 2015; 86: 25–33. **M21a**
-

Име, средње слово и презиме: Вера Р. Миловановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Александра Топић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Topic A, **Milovanovic V**, Lazic Z, Ivosevic A, Radojkovic D. Oxidized Alpha-1-Antitrypsin as a Potential Biomarker Associated with Onset and Severity of Chronic Obstructive Pulmonary Disease in Adult Population. *COPD*. 2018; 15: 472-478. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Весна Д. Вуковић-Дејановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Наташа Богавац-Станојевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Гордана М. Љубојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Ljubojević G**, Miljković B, Bućma T, Ćulafić M, Prostran M, Vezmar Kovačević S. Problems, interventions, and their outcomes during the routine work of hospital pharmacists in Bosnia and Herzegovina. *Int J Clin Pharm.* 2017; 39(4): 743-749. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Драгана Д. Балтезаревећ

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Драгана В. Бојанин

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одобрена/прихваћена

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, др сц. Јелена Векић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Bojanin D**, Vekic J, Milenkovic T, Vukovic R, Zeljkovic A, Stefanovic A, Janac J, Ivanisevic J, Mitrovic K, Miljkovic M, Spasojevic-Kalimanovska V. Association between proprotein convertase subtilisin/kexin 9 (PCSK9) and lipoprotein subclasses in children with type 1 diabetes mellitus: Effects of glycemic control. *Atherosclerosis.* 2019; 280: 14-20. **M21**
2. **Bojanin D**, Milenkovic T, Vekic J, Vukovic R, Zeljkovic A, Janac J, Ivanisevic J, Todorovic S, Mazibrada I, Spasojevic-Kalimanovska V. Effects of co-existing autoimmune diseases on serum lipids and lipoprotein subclasses profile in paediatric patients with type 1 diabetes mellitus. *Clin Biochem.* 2018; 54: 11-17. **M22**

3. Mažibrada I, Djukić T, Plješa-Ercegovac M, Plavšić Lj, **Bojanin D**, Bjekić-Macut J, Simić P, Simić, T, Radojević-Savić A, Mastorakis G, Macut Đ. The association of hs-CRP and fibrinogen with anthropometric and lipid parameters in non-obese adolescent girls with polycystic ovary syndrome. *J Pediatr Endocrinol Metabol.* 2018; 31: 1231-1220. **M23**
 4. Kuburovic V, Vekic J, Carrie A, Kotur-Stevuljevic J, **Bojanin D**, Kosutic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Miljkovic M, Kuburovic N, Coubert P. The usefulness of advanced lipid and oxidative stress testing for diagnosis and management of low HDL-phenotype: A case report. *Clin Biochem.* 2017; 50: 1323-1325. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Драгана М. Милаковић

Област научно-истраживачког рада: Медицинске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Park W, Božić-Majstorović L, **Milakovic D**, Berrocal Kasay A, El-Khoury EC, Irazoque-Palazuelos F, Molina FFC, Shesternya P, Miranda P, Medina-Rodriguez FG, Wiland P, Jeka S, Chavez-Corrales J, Garmish O, Linde T, Rekalov D, Hrycaj P, Krause A, Fomina N, Piura O, Abello-Banfi M, Suh CH, Shim SC, Lee SJ, Lee SY, Kim SH, Yoo DH. Comparison of biosimilar CT-P10 and innovator rituximab in patients with rheumatoid arthritis: a randomized controlled Phase 3 trial. *MAbs.* 2018; 10(6): 934-943. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Душан Ружић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор и институција у којој је запослен: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио у периоду 2015-2019:

1. **Ruzic D**, Petkovic M, Agbaba D, Ganesan A, Nikolic K. Combined Ligand and Fragment-based Drug Design of Selective Histone Deacetylase-6 Inhibitors. *Mol Inform.* 2019; 38(5):e1800083. **M21**
2. Albert L, Peñalver A, Djokovic N, Werel L, Hoffarth M, **Ruzic D**, Xu J, Essen LO, Nikolic K, Dou Y, Vázquez O. Modulating Protein-Protein Interactions with Visible-Light Responsive Peptide Backbone Photoswitches. *Chembiochem.* 2019; doi: 10.1002/cbic.201800737. [Epub ahead of print]. **M22**

3. Filipic S, **Ruzic D**, Vucicevic J, Nikolic K, Agbaba D. Quantitative structure-retention relationship of selected imidazoline derivatives on α 1-acid glycoprotein column. J Pharm Biomed Anal. 2016; 127:101-111. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јована Б. Ајдарић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јована Д. Квржић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Зоран Максимовић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јована З. Травица

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Драгана Лакић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Кристина Г. Алексић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Бојан Чалија, доцент, др сц. Јела Милић, редовни професор (у пензији),
Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Маја М. Рибар

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија М. Левић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и
истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Krajinović D, Lević M, Taerel E. Short review of the professionals and general public attitudes and concerns about pharmacogenetics testing with the recognition of the pharmacists role. *Farmacia*. 2018; 66(5): 770-777. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Д. Михајловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Александра Зељковић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Mihajlovic M, Gojkovic T, Vladimirov S, Miljkovic M, Stefanovic A, Vekic J, Zeljkovic D, Trifunovic B, Kotur-Stevuljevic J, Spasojevic-Kalimanovska V, Zeljkovic A. Changes in lecithin: cholesterol acyltransferase, cholesteryl ester transfer protein and paraoxonase-1 activities in patients with colorectal cancer. Clin Biochem. 2019; 38: 63:32. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Ј. Сарић Матутиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bećarević M, Sarić M, Stojanovich LJ, Mirković D, Dopsaj V, Ignjatović S. Anti-annexin A5 antibodies and 25-hydroxy-cholecalciferol in female patients with primary antiphospholipid syndrome. Clin Rheumatol. 2018; 37: 3359–3364. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Марко Г. Тртица

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Виолета Допсај, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Мартина З. Мартиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Љиљана Ђекић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Đekić Lj, Martinović M, Dobričić V, Čaliја B, Medarević Đ, Primorac M. Comparison of the effect of bioadhesive polymers on stability and drug release kinetics of

biocompatible hydrogels for topical application of ibuprofen. J Pharm Sci. 2019; 108(3): 1326-33. **M22**

2. Djekic Lj, **Martinovic M**, Stepanovic-Petrovic R, Micov A, Tomic M, Primorac M. Formulation of hydrogel-thickened nonionic microemulsions with enhanced percutaneous delivery of ibuprofen assessed in vivo in rats. Eur J Pharm Sci. 2016; 92(20): 255-65. **M21**
 3. Djekic Lj, **Martinovic M**, Stepanovic-Petrovic R, Tomic M, Micov A, Primorac M. Design of Block Copolymer Costabilized Nonionic Microemulsions and Their in Vitro and in Vivo Assessment as Carriers for Sustained Regional Delivery of Ibuprofen via Topical Administration. J Pharm Sci. 2015; 104(8): 2501-12. **M21**
 4. Djekic Lj, Krajisnik D, **Martinovic M**, Djordjevic D, Primorac M. Characterization of gelation process and drug release profile of thermosensitive liquid lecithin/poloxamer 407 based gels as carriers for percutaneous delivery of ibuprofen. Int J Pharm. 2015; 490(1-2): 180-9. **M21**
 5. **Martinović M**, Stankovic N, Vuleta G. Basiscreme DAC – Karakteristike i mogućnost primene u izradi lekova u apoteci. Arh farm (Belg). 2015; 65(6): 350-66. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Мила С. Вукашиновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Фармацеутски факултет-Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милица С. Гајић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Невена М. Дабетих

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Слађана Шобајић, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Todorovic V, Dancetovic A, **Dabetic N**, Sobajic S, Vidovic B. Antioxidant activity of selected spices from Serbian market. *Hrana i ishrana*. 2018; 59: 74-79. **M52**

Име, средње слово и презиме: Невена М. Маљурић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Ана Протић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Schilling K, Krmar J, **Maljurić N**, Pawellek R, Protić A, Holzgrabe U. Quantitative structureproperty relationship modeling of polar analytes lacking UV chromophores to charged aerosol detector response. *Anal bioanal chem*. 2019; 26:1-5. **M21**
 2. Otašević B, Šljivić J, Protić A, **Maljurić N**, Malenović A, Zečević M. Comparison of AQbD and grid point search methodology in the development of micellar HPLC method for the analysis of cilazapril and hydrochlorothiazide dosage form stability. *Microch J*. 2019; 145: 655-63. **M21**
 3. **Maljurić N**, Golubović J, Otašević B, Krmar J, Zečević M, Protić A. The potential of Corona Charged Aerosol Detector for investigation of telmisartan - β -cyclodextrin inclusion complexes. *Arh farm (Belg)*. 2019; 69: 1 – 14. **M52**
 4. **Maljurić N**, Golubović J, Ravnikar M, Žigon D, Štrukelj B, Otašević B. Isolation and determination of fomentariol – novel potential antidiabetic drug from fungal material. *J Anal Methods Chem*. 2018; Volume 2018. Article ID 2434691, 9 pages. **M23**
 5. **Maljurić N**, Golubović J, Otašević B, Zečević M, Protić A. Quantitative structure – retention relationship modeling of selected antipsychotics and their impurities in green liquid chromatography using cyclodextrin mobile phases. *Anal Bioanal Chem*. 2018; 410 (10): 2533-2550. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Ненад Д. Николић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 30.09.2015.

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Nikolić N**, Medarević Đ, Đuriš J, Vasiljević D. Comparison of drug release and mechanical properties of tramadol-hydrochloride matrix tablets prepared with selected hydrophilic polymers. *Chem Ind Chem Eng Q.* 2015; 21(3): 369-78. **M23**
 2. **Nikolić N**, Medarević Đ, Ibrić S, Đurić Z. Evaluation of formulation and effects of process parameters on drug release and mechanical properties of tramadol hydrochloride sustained release matrix tablets. *Hem Ind.* 2015; 69(5): 503-10. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Николина Б. Шпирић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сара С. Радојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Драгана Лакић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Соња Љ. Јоксимовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2014.

Ментор: др сц. Радица Степановић-Петровић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Слободан Тодоровић, редовни професор, Универзитет у Денверу, Колорадо (University of Colorado Denver)

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Joksimovic S, Izumi Y, **Joksimovic S**, Tesic V, Krishnan K, Asnake B, Jevtovic-Todorovic V, Covey D, Zorumski C, Todorovic S. Novel neurosteroid hypnotic blocks T-type calcium channel-dependent rebound burst firing and suppresses long-term potentiation in the rat subiculum. *Br J Anaesth.* 2019; 122(5): 643-651. **M21a**
2. **Joksimovic S**, Donald R, Park J, Todorovic S. Inhibition of multiple voltage-gated calcium channels may contribute to spinally mediated analgesia by epipregnanolone in a rat model of surgical paw incision. *Channels.* 2019; 13(1): 48-61. **M22**
3. **Joksimovic S**, Covey D, Jevtovic-Todorovic V, Todorovic S. Neurosteroids in Pain Management: A New Perspective on an Old Player. *Front Pharmacol.* 2018; 9: article 1127. doi: 10.3389/fphar.2018.01127. **M21**
4. **Joksimovic S**, Joksimovic S, Tesic V, García-Caballero A, Feseha S, Zamponi GW, Jevtovic-Todorovic V, Todorovic SM. Selective inhibition of CaV3.2 channels reverses hyperexcitability of peripheral nociceptors and alleviates postsurgical pain. *Sci Signal.* 2018; 11(545): eaao4425. **M21**
5. Joksimovic S, Egan P, Izumi Y, **Joksimovic S**, Tesic V, Dietz R, Orfila J, DiGrucchio M, Herson P, Jevtovic-Todorovic V, Zorumski C, Todorovic S. The role of T-type calcium channels in the subiculum: to burst or not to burst? *J Physiol.* 2017; 595(19):6327-6348. **M21a**

Име, средње слово и презиме: Александра М. Аранђеловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Александра В. Видојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Prevot TD, Li G, Vidojević A, Misquitta KA, Fee C, Santrač A, Knutson DE, Stephen MR, Kodali R, Zahn NM, Arnold LA, Scholze P, Fisher JL, Marković BD, Banasr M, Cook, Savić M, Sibille E. Novel Benzodiazepine-Like Ligands with Various Anxiolytic, Antidepressant, or Pro-Cognitive Profiles. *Mol Neuropsychiatry*. 2019; 5: 84–97. **M51**

Име, средње слово и презиме: Анета М. Дрндаревић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Бојан М. Павловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 21.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Зорица Стојић-Вуканић, редовни професор, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Pavlović B, Tomić S, Đokić J, Vasilijić S, Vučević D, Lukić J, Gruden-Movsesijan A, Ilić N, Marković M, Čolić M. Fast dendritic cells matured with Poly (I: C) may acquire tolerogenic properties. *Cytotherapy*. 2015;17(12): 1763-1776. **M21**
 2. Thorne A, Tomić S, Pavlović B, Mihajlović D, Džopalić T, Čolić M. Tumor necrosis factor- α promotes survival and phenotypic maturation of poly (I:C)-treated dendritic cells but impairs their Th1 and Th17 polarizing capability. *Cytotherapy*. 2015; 17(5): 633-646. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Бранислава Ж. Шупљеглав

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Бранка Б. Брзаковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 24.06.2016.

Година уписа на докторске студије: 3.07.2015. кандидат је пријавио тему доктората након завршених магистарских студија

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Горица С. Бањац

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Александра Стефановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Дарија С. Обрадовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Даница Агбаба, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, др сц. Славица Ољачић, доцент, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Obradovic D**, Oljadic S, Nikolic K, Agbaba D. Investigation and prediction of retention characteristics of imidazoline and serotonin receptor ligands and their related compounds on mixed-mode stationary phase. *J Chromatogr A*. 2019; 1585(25): 92-104. **M21**
2. **Obradovic D**, Stavrianidi A, Ustinovich K, Parenago O, Shpigun O, Agbaba D. The comparison of retention behaviour of imidazoline and serotonin receptor ligands in non-aqueous hydrophilic interaction chromatography and supercritical fluid chromatography. *J Chromatogr A*. *In press*, accepted manuscript, Available online 27 April 2019. **M21**
3. **Obradovic D**, Andric F, Zlatovic M, Agbaba D. Modeling of Hansen's solubility parameters of aripiprazole, ziprasidone, and their impurities: A nonparametric comparison of models for prediction of drug absorption sites. *J Chemometr*. 2018; 32(4): e2996. **M21**
4. Vucicevic J, Popovic M, Nikolic K, Filipic S, **Obradovic D**, Agbaba D. Use of biopartitioning micellar chromatography and RP-HPLC for the determination of blood-brain barrier penetration of α -adrenergic/imidazoline receptor ligands, and QSPR analysis. *SAR QSAR Environ Res*. 2017; 28(3): 235–52. **M21**
5. Oljadic S, Arsic A, **Obradovic D**, Nikolic K, Agbaba D. Analysis of the Retention Behavior of Selected Antipsychotics and Their Impurities by Thin-Layer Chromatography. *JPC-J Planar Chromat*. 2017; 30(5): 1-10. **M23**
6. **Obradović D**, Oljačić S, Nikolić K, Agbaba D. Influence of selected mobile phase properties on the TLC retention behavior of ziprasidone and its impurities. *J Liq Chromatogr R T*. 2017; 40(5–6): 247–51. **M23**
7. **Obradovic D**, Filipic S, Nikolic K, Carapic M, Agbaba D. Optimization of TLC method for separation and determination of ziprasidone and its impurities. *J Liq Chromatogr R T*. 2016; 39(5-6): 271-6. **M23**
8. **Obradovic D**, Filipic S, Nikolic K, Agbaba D. Optimization of the Thin-Layer Chromatography Method for the Separation of Ziprasidone and Its Impurities. *JPC-J Planar Chromat*. 2016; 29(4): 239-46. **M23**

Име, средње слово и презиме: Драгана Д. Качаревић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Јелена Векић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ива М. Перовић Благојевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 27.09.2018.

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор и др сц. Јелена Котур Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Perović-Blagojević I**, Ignjatović S, Macut Dj, Kotur-Stevuljević J, Božić-Antić I, Vekić J, Vjekić-Macut J, Kastratović-kotlica B, Andrić Z, Ilić D. Evaluation of a summary score for dyslipidemia, oxidative stress and inflammation (the DOI score) in women with polycystic ovary syndrome and its relationship with obesity. J Med Biochem. 2018; 37: 476–85. **M23**
 2. **Perovic-Blagojevic I**, Eror T, Pelivanovic J, Jelic S, Kotur-Stevuljevic J, Ignjatovic S. Women with polycystic ovary syndrome and risk of cardiovascular disease. J Med Biochem. 2017; 36: 259–69. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ивана Р. Драганов

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Инес Н. Николић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Nikolić I**, Lunter DJ, Randelović D, Žugić A, Tadić V, Marković B, Cekić N, Živković L, Topalović D, Potparević B, Daniels R, Savić S. Curcumin-loaded low-energy nanoemulsions as a prototype of multifunctional vehicles for different administration routes: physicochemical and in vitro peculiarities important for dermal application. *Int J Pharm.* 2018; 550(1-2): 333-46. **M21**
 2. Pajić NB, **Nikolic I**, Mitsou E, Papadimitriou V, Xenakis A, Randjelovic D, Dobricic V, Smitran A, Cekic N, Čalija B, Savić S. Biocompatible microemulsions for improved dermal delivery of sertaconazole nitrate: Phase behavior study and microstructure influence on drug biopharmaceutical properties. *J Mol Liquids.* 2018; 272: 746-758. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена С. Радовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакогнозија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Татјана Кундаковић-Васовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Muszyńska B, Kała K, **Radović J**, Sułkowska-Ziaja K, Krakowska A, Gdula-Argasińska J, Opoka W, Kundaković T. Study of biological activity of *Tricholoma equestre* fruiting bodies and their safety for human. *Eur Food Res Technol.* 2018; 244(12): 2255-2264. **M22**
 2. Kolundžić M, **Radović J**, Tačić A, Nikolić V, Kundaković T. Elemental composition and nutritional value of three edible mushrooms from Serbia. *Zaštita materijala.* 2018; 59(1): 45-50; **M24**
 3. Kolundžić M, Stanojković T, **Radović J**, Tačić A, Dodevska M, Milenković M, Sisto F, Masia C, Farronato G, Nikolić V, Kundaković T. Cytotoxic and antimicrobial activities of *Cantharellus cibarius* Fr. (Cantarellaceae). *J Med Food.* 2017; 20(8): 790-796. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Јелена С. Рупар

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Оливера А. Чудина, редовни професор, др сц. Јасмина С. Брборић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Rupar J**, Aleksić M, Nikolić K, Popović Nikolić M. Comparative electrochemical studies of kinetic and thermodynamic parameters of Quinoxaline and Brimonidine redox process. *Electrochim Acta*. 2018; 271: 220-31. **M21**
 2. **Rupar J**, Dobričić V, Aleksić M, Brborić J, Čudina O. A review of published data on acridine derivatives with different biological activities. *Kragujevac J Sci*. 2018; 40: 83-101. **M51**
-

Име, средње слово и презиме: Јована С. Крмар

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Биљана Оташевић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Schilling K, **Krmar J**, Maljurić N, Pawellek R, Protić A, Holzgrabe U. Quantitative structure-property relationship modeling of polar analytes lacking UV chromophores to charged aerosol detector response. *Anal bioanal chem*. 2019; 26:1-5. **M21**
 2. Maljurić N, Golubović J, Otašević B, **Krmar J**, Zečević M, Protić A. The potential of Corona Charged Aerosol Detector for investigation of telmisartan - β -cyclodextrin inclusion complexes. *Arh farm (Belg)*. 2019; 69: 1 – 14. **M52**
 3. Šljivić J, Protić A, Otašević B, Golubović J, Zečević M, **Krmar J**. Multicriteria optimization methodology in stability-indicating method development of cilazapril and hydrochlorothiazide. *J Chromatogr Sci*. 2017; 55: 625 – 637. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Катарина В. Баралић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Данијела Ђукић-Ћосић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Baralić K, Čurčić M, Antonijeвић E, Antonijeвић B, Đukić-Ćosić D. Mehanizmi dejstva ftalata na razvoj gojaznosti. *MD-Medical Data* 2019;11(1):29-34. **M52**
 2. **Baralić K**, Kostadinović M, Antunović M, Đorđević S, Bulat Z, Čurčić M, Đukić-Ćosić D. Analiza opijata u urinu nakon konzumacije proizvoda sa makom, *MD-Medical Data*. 2016; 8(3): 207-21. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Милица Д. Белић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Јелена Котур – Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Jovanović D, Roksandić-Milenković M, Kotur-Stevuljević J, Ćeriman V, Vukanić I, Samardžić N, Popević S, Ilić B, Gajić M, Simon M, Simon I, Spasojević-Kalimanovska V, **Belić M**, Mirkov D, Šumarac Z, Milenković V. Soluble SPD-L1 and Serum Amyloid A1 as Potential Biomarkers for Lung Cancer. *J Med Biochem.* 2019; 38: 1–10. **M23**

Име, средње слово и презиме: Најдана В. Глигоровић-Бархановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Gligorovic Barhanovic N**, Antunovic T, Kavarić S, Djogo A, Kalimanovska Spasojevic V. Age and Assay Related Changes of Laboratory Thyroid Function Tests in the Reference Female Population. *J Med Biochem.* 2018; 37: 1 –11. **M23**
2. Prelevic V, Radunovic D, Antunovic T, Ratkovic M, **Gligorovic-Bahranovic N**, Gledovic B, Vujosevic S, Nedovic-Vukovic M, Basic-Jukic N. Increased Serum Level of IGF-1 Correlates With Better Cognitive Status in End-Stage Renal Disease Patients Undergoing Hemodialysis. *Ther Apher Dial.* 2018; 22: 118-123. **M23**

Име, средње слово и презиме: Никола С. Буквић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Нина Б. Умићевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Биљана Антонијевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сандра З. Перић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Симона Татовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Зорица Булат, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Bulat Z, **Tatović S**, Repić A, Bulat P. Workplace drug testing [Kontrola zaposlenih na prisustvo psihoaktivnih kontrolisanih supstanci]. MD-Medical Data 2016; 8(4): 235-40.
M52
-

Име, средње слово и презиме: Тања Ј. Антуновић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 25.05.2018.

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Марина Стојанов, редовни професор у пензији, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Gligorovic Barhanovic N, **Antunovic T**, Kavarić S, Djogo A, Kalimanovska Spasojevic V. Age and Assay Related Changes of Laboratory Thyroid Function Tests in the Reference Female Population. J Med Biochem. 2018; 37: 1 –11. **M23**
 2. Prelevic V, Radunovic D, **Antunovic T**, Ratkovic M, Gligorovic-Bahranovic N, Gledovic B, Vujosevic S, Nedovic-Vukovic M, Basic-Jukic N. Increased Serum Level of IGF-1 Correlates With Better Cognitive Status in End-Stage Renal Disease Patients Undergoing Hemodialysis. Ther Apher Dial. 2018; 22: 118-123. **M23**
 3. **Antunovic T**, Stefanovic A, Gligorovic Barhanovic N, Miljkovic M, Radunovic D, Ivanisevic J, Prelevic V, Bulatovic N, Ratkovic M, Stojanov M. Prooxidant-antioxidant balance, hsTnI and hsCRP: Mortality prediction in haemodialysis patients, two-year follow-up. Ren Fail. 2017; 39(1): 491–499. **M23**
 4. **Antunovic T**, Stefanovic A, Ratkovic M, Gledovic B, Gligorovic-Barhanovic N, Bozovic D, Ivanisevic J, Prostran M, Stojanov M. High uric acid and low superoxide dismutase as possible predictors of all-cause and cardiovascular mortality in hemodialysis patients. Int Urol Nephrol. 2013; 45: 1111-1119. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Тања К. Томић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2015.

Ментор: др сц. Марина Одаловић, доцент, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Томић Т**, Krajnović D. Analiza metoda za procenu zdravstvene pismenosti pacijenata i raka kože. Timočki medicinski glasnik. 2016; 41(4): 309-318. **M51**
-

Име, средње слово и презиме: Валентина Д. Топић Вученовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Катарина Вучићевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Topić Vučenović V**, Rajkovača Z, Jelić D, Stanimirović D, Vuleta G, Miljković B, Vučićević K. Investigation of factors influencing radioiodine ¹³¹I biokinetics in patients with benign thyroid disease using nonlinear mixed effects approach. Eur J Clin Pharmacol. 2018; 74(8): 1037-1045. **M22**
 2. Vezmar Kovačević S, Vučićević K, **Topić Vučenović V**, Rajkovača Z, Miljković B. Klinički značajne interakcije opioidnih i neopiodnih analgetika. Arh Farm (Belg). 2018; 68: 1071-1083. **M52**
 3. **Topić Vučenović V**, Rajkovača Z, Vezmar Kovačević S, Miljković B, Vučićević K. Izazovi i stavovi o doziranju radioaktivnog joda u terapiji benignih oboljenja štitaste žlijezde. Arh Farm (Belg). 2017; 67: 333-344. **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Вера С. Лукић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Светлана Игњатовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Lukić V**. Laboratory Information System – Where Are We Today? J Med Biochem. 2017; 33: 220–4. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Драгица С. Јорговановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Данијела Ђукић-Ћосић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Душица Д. Мрдаковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Виолета Допсај, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ивана И. Васиљевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Јелена Паројчић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ивана М. Петровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Весна Спасојевић-Калимановска, редовни професор, Универзитет у
Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јелена Б. Ђоковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јелисавета С. Игњатовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Сандра Цвијић, ванредни професор и др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јована Ј. Аранђеловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јована З. Кривокапић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Кристина Д. Димић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија Н. Митровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Мира Зечевић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија С. Стојановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Гордана Лепосавић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Nacka-Aleksić M, **Stojanović M**, Pilipović I, Stojić-Vukanić Z, Kosec D, Leposavić G. Strain differences in thymic atrophy in rats immunized for EAE correlate with the clinical outcome of immunization. PLoS One. 2018; 13(8): e0201848. **M21**
 2. Nacka-Aleksić M, **Stojanović M**, Simić L, Bufan B, Kotur-Stevuljević J, Stojić-Vukanić Z, Dimitrijević M, Ražić S, Leposavić G. Sex as a determinant of age-related changes in rat spinal cord inflammation-oxidation state. Biogerontology. 2017; 18(5): 821-839. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марија Б. Годоровић-Герасимоски

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријаву

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Радица Степановић-Петровић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милан В. Миленковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Ана Протић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милена В. Рмандић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Анђелија Маленовић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Čolović J, Rmandić M, Malenović A. Robust Optimization of Chaotropic Chromatography Assay for Lamotrigine and its Two Impurities in Tablets. *Chromatogr.* 2019; 82: 565-577. **M23**
 2. Rmandić M, Dotsikas Y, Malenović A. Identification of the factors affecting the consistency of DBS formation via experimental design and image processing methodology. *Microchem J.* 2019; 145: 1003–1010. **M21**
 3. Čolović J, Rmandić M, Malenović A. Characterization of bonded stationary phase performance as a function of qualitative and quantitative chromatographic factors in chaotropic chromatography. *Anal Bioanal Chem.* 2018; 410: 4855-4866. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Милица М. Гулић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Драгана Васиљевић, ванредни професор, Фармацеутски факултет-Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Немања Б. Ђоковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Albert L, Peñalver A, Djokovic N, Werel L, Hoffarth M, Ruzic D, Xu J, Essen LO, Nikolic K, Dou Y, Vázquez O. Modulating Protein-Protein Interactions with Visible-Light Responsive Peptide Backbone Photoswitches. ChemBioChem. 2019; article in press, doi: 10.1002/cbic.201800737. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Немања М. Турковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Зорица Вујић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ненад В. Миљковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Miljkovic N, Gibbons N, Batista A, Fitzpatrick RW, Underhill J, Horák P. Results of EANP's 2018 Survey on Medicines Shortages. Eur J Hosp Pharm. 2019; 26: 60-65. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Ненад Љ. Станковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Милица Лукић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Оливера Б. Жужа

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, Универзитета у Београду – Фармацутски факултет, др сц. Александра Илић, ванредни професор Медицинског факултета, Универзитета у Београду, Клиника за пулмологију, Клинички Центар Србије, Београд

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сања С. Јовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: пријављена

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сашка Д. Ђекић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Наташа Богавац-Станојевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019: /

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Татјана Д. Црњански

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 13.07.2018.

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Crnjanski T**, Krajnovic D, Savic M. Pharmacist's assessment of the difficulty and frequency of ethical issues encountered at community pharmacy settings. Sci Eng Ethics. 2017; doi: 10.1007/s11948-017-9870-x. [Epub ahead of print] **M22**
 2. **Crnjanski T**, Krajnovic D, Tadic I, Stojkov S, Savic M. An Ethical Issue Scale for Community Pharmacy Setting (EISP): Development and Validation. Sci Eng Ethics. 2016; 22(2): 497-508. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Азра Е. Гузоњић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Јелена Котур – Стевуљевић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Д. Добросављевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке - Медицинске науке (Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Весна Пешић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Р. Ђирић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Љиљана Ђекић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана В. Томовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Мирослав Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Б. Хомшек

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и
клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Катарина, М, Вучићевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Бојана М. Панић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и
клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Драгана М. Јаворац

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Зорица Булат, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Душан Ј. Ушјак

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Марина Миленковић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Usjak D, Ivkovic B, Bozic D, Boslovic L, Milenkovic M. Antimicrobial activity of novel chalcones and modulation of virulence factors in hospital strains of *Acinetobacter baumannii* and *Pseudomonas aeruginosa*. *Microb Pathog.* 2019; 131: 186-196. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Ерна М. Турковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Јелена Паројчић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ивана Р. Курћубић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јелена Д. Бошковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Оливера Чудина, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јелена Р. Митровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Јелена Р. Мудрић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Mudrić J, Ibrić S, Đuriš J. Microencapsulation methods for plants biologically active compounds – a review. Lekovite Sirovine. 2018; 38:62-67. M24**
-

Име, средње слово и презиме: Јована Р. Мудрић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Валентина Маринковић, ванредни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет.

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Лазар Н. Граховац

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Маријана М. Ђурчић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски
факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија А. Васић Лазић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Александра Топић, редовни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Мирјана М. Кркобабић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Маријана М. Мацаревић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Маша И. Рогановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Катарина Вучићевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Roganović M**, Miljković B, Jovanović M, Malenović A, Jović N, Vučićević K. Optimizacija protokola za sakupljanje uzoraka krvi za ispitivanje farmakokinetike zonisamida kod pedijatrijskih pacijenata. Arh farm (Belg). 2018; 68: 358-359. **M52**
 2. Kovačević M, Mladenović J, Ćulafić M, **Roganović M**, Kovačević Vezmar S, Miljković B. Interakcije lekova u populaciji odraslih i starijih pacijenata u primarnoj zdravstvenoj zaštiti. Arh farm (Belg). 2018; 68: 449 – 500. **M52**
 3. Ćulafić M, Pešić K, Stamenov S, Pejić N, **Roganović M**, Kovačević Vezmar S, Miljković B. Pregled terapije kod pacijenata sa oslabljenom bubrežnom funkcijom. Arh farm (Belg). 2018; 68: 518-519. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Милица М. Радан

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Radan M**, Nikolić K, Vučićević J, Filipić C, Agbaba D. 3D-QSAR studija i razvoj farmakofore agoinsta serotoninских 5-HT_{2a} receptora. Arh farm (Belg). 2017; 67: 165-179 **M53**
-

Име, средње слово и презиме: Милица З. Тодоровић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Никола Д. Гошњић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Никола В. Пешић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Нина Ж. Вукичевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Броматологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Брижита Ђорђевић, редовни професор на Фармацеутском факултету
Универзитета у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сања З. Вујчић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Јелена Векић, ванредни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Снежана Н. Кузмановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Бранкица Филипић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Тамара Д. Антонић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Александра Стефановић, ванредни професор, Универзитет у Београду– Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Тамара М. Секуловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Милица Лукић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Yonas M. Simachev

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Александра Стефановић, ванредни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Александар П. Божић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживања фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Душанка Крајновић, ванредни професор, др сц. Марина Одаловић, доцент, Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет.

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ана Н. Гледовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Козметологија)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Снежана Савић, редовни професор, Универзитет у Београду –
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Filipović M, Gledović A, Lukić M, Tasić-Kostov M, Isailović T, Pantelić I, Vuleta G, Savić S. Alp rose stem cells, olive oil squalene and a natural alkyl polyglucoside emulsifier: Are they appropriate ingredients of skin moisturizers – in vivo efficacy on normal and sodium lauryl sulfate- irritated skin? *Vojnosanit Pregl.* 2016; 73: 991–1002.
M23

2. Filipović M, Lukić M, Krstonošić V, Djordjević S, Pantelić I, **Gledović A**, Vuleta G, Savić S. Feasibility of a natural surfactant as a stabilizer for cosmetics with liposome-encapsulated plant stem cells: Pre-formulation and formulation through stability studies. Tenside Surf Det. 2016; 53: 214–226. **M23**
-

Име, средње слово и презиме: Бојана И. Остојић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Мира Зечевић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Бојана Ђ. Свркота

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Аналитика лекова)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Биљана Оташевић, ванредни професор, Катедра за аналитику лекова, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Валентина У. Јауковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Бојан Чалија, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Зорица С. Пејчић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: пред пријавом

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Катарина, М, Вучићевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ивана Ј. Стевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Валентина Маринковић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Lakić D, Stević I, Odalović M, Vezmar-Kovačević S, Tadić I. Patients' willingness to pay for cognitive pharmacist services in community pharmacies. Croat Med J. 2017; 58(5): 364-371. **M22**
-

Име, средње слово и презиме: Катарина С. Живанчевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Токсикологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Данијела Ђукић-Ћосић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Катарина М. Срећковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Микробиологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Марина Миленковић, редовни професор, Универзитет у Београду– Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Ксенија А. Карапавловић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија Н. Ђурановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментори: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, др сц. Сандра Цвијић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија З. Репач

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Бранислава. Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија М. Славковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Владимир Добричић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марија Д. Стевановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марина З. Филиповић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Сандра Везмар Ковачевић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Милица В. Танасијевић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармакокинетика и клиничка фармација)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Бранислава Миљковић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Миља Ј. Вуковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке – Медицинске науке
(Фармакологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Радица Степановић-Петровић, редовни професор, Универзитет у Београду
– Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Младен Д. Коравовић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Славица Ерић, редовни професор, Универзитет у Београду-Фармацеутски
факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Velickovic V, Simovic S, Zivanovic S, Stojanovic J, **Koravovic M**, Mihailovic N. The factors associated with allergic rhinitis in the dysphonic professional voice users. Med Čas (Krag). 2017; 51(3): 73-78. **M51**
 2. Simović S, Živanović S, Šarenac Vulović T, Veličković V, Mihailović N, **Koravović M**. Procena težine simptoma alergijskog rinitisa vizuelnom analognom skalom. Med Čas (Krag). 2016; 50(2):49-53. **M51**
 3. Simović S, Živanović S, Đurović S, Veličković V, **Koravović M**, Kocić S. Procena težine oštećenja sluha kod obolelih od dijabetesa melitusa tip 2. Med Čas (Krag). 2016; 50(4): 133-138. **M51**
-

Име, средње слово и презиме: Милан Ј. Јовановић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска хемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Катарина Николић, ванредни професор, Универзитет у Београду-
Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Jovanović M**, Nikolić K, Gagić Ž, Agbaba D. Molekulsko modelovanje i analiza 3D-strukture farmakofore selektivnih PI3K- α inhibitora kao antitumorskih agenasa. Arh farm (Belgr). 2018; 68: 860 – 873. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Samiha M. Obeid

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Светлана Ибрић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Сања Д. Ерцег

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Ана Нинић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Слободанка С. Ђирин-Варађан

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, др сц. Ивана Алексић, доцент, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Софија В. Јоковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Фармацеутска технологија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Јелена Ђуриш, ванредни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Софија Н. Шесто

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Социјална фармација и истраживање фармацеутске праксе)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Љиљана Тасић, редовни професор, др сц. Ивана Тадић, доцент, Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Тамара Ш. Јанковић

Област научно-истраживачког рада: Фармацеутске науке (Медицинска биохемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: др сц. Александра Зељковић, ванредни професор, Универзитет у Београду- Фармацеутски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Докторанти који су запослени на Фармацеутском факултету, а уписали су докторске студије на другим Факултетима

Име и презиме: Гордана Д. Тасић

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 2016.

Година уписа на докторске студије: 2010.

Ментор: др сц. Владимир Савић, редовни професор, Фармацеутски факултет – Универзитет у Београду; др сц. Веселин Маслак, ванредни професор, Хемијски факултет – Универзитет у Београду

Институција на којој је дисертација одбрањена: Хемијски факултет Универзитет у Београду

1. Djukanovic D, Petkovic M, Simic M, Jovanovic P, **Tasic G**, Savic V. Synthesis of 2-unsubstituted imidazolones from bisamides via a one-pot, domino dehydration/base promoted cyclisation process. *Tetrahedron Letters*. 2018; 59(10):914-917. **M22**
2. Simić M, Petković M, Jovanović P, **Tasić G**, Savić V. Synthesis of substituted allyl acetates from heterocyclic dienes by a Pd-promoted arylation-acetoxylation cascade. *J Serb Chem Soc*. 2017; 82(12):1335-1341. **M23**
3. Simić M, Damjanović A, Kalinić M, **Tasić G**, Erić S, Antić Stanković J, Savić V. Synthesis, cytotoxicity and computational study of novel protoberberine derivatives. *J Serb Chem Soc*. 2016; 81(2):103-123. **M23**
4. Petković M, **Simić M**, **Tasić G**. Reakcije kiseoničnih nukleofila sa -alil-Pd kompleksima u sintezi prirodnih proizvoda. *Hemijski pregled*. 2016; 57(5):129-136. **M53**
5. **Tasic G**, Maslak V, Husinec S, Todorovic N, Savic V. Study of intramolecular Heck Reaction: synthesis of the bicyclic core of corialstonidine. *Tetrahedron Lett*. 2015; 56:2529-2532. **M22**
6. Simic M, Damjanovic A, Kalinic M, **Tasic G**, Eric S, Antic Stankovic J, Savic V. Synthesis, cytotoxicity and computational study of novel protoberberine derivatives. *J Serb Chem Soc*. 2015; 80:1-21. **M23**

Име и презиме: Предраг М. Јовановић

Фаза израде докторске дисертације: одбрањена 2017.

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментори: др сц. Владимир Савић, редовни професор, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, др сц. Веле Тешевић, ванредни професор, Хемијски факултет Универзитета у Београду

Институција на којој је дисертација одбрањена: Хемијски факултет Универзитета у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Simic M, Tasic G, **Jovanovic P**, Petkovic M, Savic V. Preparation of pyrrolizinone derivatives via sequential transformations of cyclic allyl imides: synthesis of quinolactacide and marinamide. *Org Biomol Chem*. 2018; 16(12):2125-2133. **M21**
 2. Djukanovic D, Petkovic M, Simic M, **Jovanovic P**, Tasic G, Savic V. Synthesis of 2-unsubstituted imidazolones from bisamides via a one-pot, domino dehydration/base promoted cyclisation process. *Tetrahedron Letters*. 2018; 59(10):914-917. **M22**
 3. Simić M, Petković M, **Jovanović P**, Tasić G, Savić V. Synthesis of substituted allyl acetates from heterocyclic dienes by a Pd-promoted arylation-acetoxylation cascade. *J. Serb. Chem. Soc.* 2017; 82(12):1335-1341. **M23**
 4. Simić M, Petković M, **Jovanović P**. Protoberberinski alkaloidi-struktura, rasprostranjenost i biološka aktivnost. *Hemijski pregled*. 2017;58(3):67-72. **M53**
 5. **Jovanovic P**, Petkovic M, Simic M, Ivkovic B, Savic V. A novel thiourea type organocatalyst possessing a single NH functionality. *Org Biomol Chem*. 2016; 14(28):6712-6719. **M21**
 6. **Jovanovic P**, Petkovic M, Ivkovic B, Savic V. Pyrrolidine derived thioureas as organocatalysts in the Michael reaction of vinyl sulfone. Structure-stereoselectivity study. *Tetrahedron-Asymmetry*. 2016; 27(19):990-997. **M21**
-

Име, средње слово и презиме: Марија М. Минић

Област научно-истраживачког рада: Математичке науке

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2016.

Ментор: др сц. Марко Обрадовић, доцент, Математички факултет, Универзитет у Београду

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

Нема објављене радове.

Име, средње слово и презиме: Марко З Крстић

Област научно-истраживачког рада: Хемијске науке (Аналитичка хемија)

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2017.

Ментор: др сц. Драган Манојловић, редовни професор, Универзитет у Београду - Хемијски факултет

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. **Krstić M**, Medarević Đ, Đuriš J, Ibrić S. Self-nanoemulsifying drug delivery systems (SNEDDS) and self-microemulsifying drug delivery systems (SMEDDS) as lipid nanocarriers for improving dissolution rate and bioavailability of poorly soluble drugs. In: Grumezescu AM, editor. *Lipid Nanocarriers for Drug Targeting*, Elsevier, ISBN: 978-0-12-813687-4; 2018; 473-508. **M13**

2. **Krstić M**, Ražić S. Analytical approaches to the characterization of solid drug delivery systems with porous adsorbent carriers. *Curr Med Chem*. 2018; 25(33): 3956-72. **M21**
3. Vojinović T, Medarević Đ, Vranić E, Potpara Z, **Krstić M**, Đuriš J, Ibrić S. Development of ternary solid dispersions with hydrophilic polymer and surface adsorbent for improving dissolution rate of carbamazepine. *Saudi Pharm J*. 2018; 26(5): 725-732. **M21**
4. **Krstić M**, Maksimović Z, Ibrić S, Bakić T, Prodanović J, Ražić S. Lignocellulosic biomass as a source of microcrystalline cellulose – Chemical and technological characterization and future perspectives. *Cell Chem Technol*. 2018; 52 (7-8): 577-588. **M22**
5. **Krstić M**, Lukić I, Bušatlić A, Lazarević N, Vasiljević D. Solid dispersions with carbamazepine: optimization of formulation, characterization and examination of long-term stability. *Chem Ind*. 2018; 72(4): 191-204 **M23**
6. **Krstić M**, Radojević M, Stojanović D, Radojević V, Uskoković P, Ibrić S. Formulation and characterization of nanofibers and films with carvedilol prepared by electrospinning and solution casting method. *Eur J Pharm Sci*. 2017; 101: 160-166. **M21**
7. **Krstić M**, Djuris J, Petrovic O, Lazarevic N, Cvijic S, Ibric S. Application of the melt granulation technique in development of lipid matrix tablets with immediate release of carbamazepine. *J Drug Deliv Sci Tec*. 2017; 39: 467-474. **M22**
8. **Krstić M**, Ibrić S. Application of mixture experimental design in formulation and characterization of solid self-nanoemulsifying drug delivery systems containing carbamazepine. *Chem Ind*. 2016; 70(5): 525-537. **M23**
9. **Krstić M**, Milović M, Ibrić S. Karakteristike i potencijalna primena savremenih adsorbenata u formulaciji nosača lekovitih supstanci. *Arh farm (Belg)*. 2016; 66 (1): 1-23. **M53**
10. Trajković F, Stošić I, **Krstić M**, Đogo Mračević S. Određivanje hemijskih pokazatelja kvaliteta površinskih voda u uzorcima Save, Dunava i Topčiderske reke. *Med Podmld*. 2016; 67(3): 81-87. **M53**
11. **Krstić M**, Popović M, Dobričić V, Ibrić S. Influence of Solid Drug Delivery System Formulation on Poorly Water-Soluble Drug Dissolution and Permeability. *Molecules*. 2015; 20: 14684-14698. **M21**
12. **Krstić M**, Ražić S, Đekić Lj, Dobričić V, Momčilović M, Vasiljević D, Ibrić S. Application of a mixture experimental design in the optimization of the formulation of solid self-emulsifying drug delivery systems containing carbamazepine. *Lat Am J Pharm*. 2015; 34(5): 885-894. **M23**
13. **Krstić M**, Ražić S, Vasiljević D, Spasojević đ, Ibrić S. Application of experimental design in the examination of the dissolution rate of carbamazepine from formulations. Characterization of the optimal formulation by DSC, TGA, FT-IR and PXRD analysis. *J Serb Chem Soc*. 2015; 80(2): 209- 222. **M23**

14. Bušatlić A, Đogo Mračević S, **Krstić M**, Basić Z, Ražić S. Analiza šećera u voćnim sokovima primenom visokoefikasne tečne hromatografije. Hrana i ishrana. 2015; 56 (1): 16-19. **M52**
-

Име, средње слово и презиме: Данијела М. Миленковић

Област научно-истраживачког рада: Математичке науке

Фаза израде докторске дисертације: почетна

Година уписа на докторске студије: 2018.

Ментор: није додељен

Радови које је објавио/ла у периоду 2015-2019:

1. Rajin D, **Milenković D**, Radojević T. Bankruptcy prediction models in the Serbian agricultural sector. Ekon poljop. 2016; 63(1): 89-106. **M24**
-