

Табела 9.1.

Име и презиме		Милица Велимировић Богосављевић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Медицински факултет Универзитета у Београду март 2012. година			
Ужа научна област		Медицинска и клиничка биохемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна област	
Избор у звање	2020	Медицински факултет Универзитета у Београду	Медицина	Медицинска биохемија	
Докторат	2018	Медицински факултет Универзитета у Београду	Медицина	Неуронауке	
Специјализација	2019	Медицински факултет Универзитета у Београду	Медицина	Лабораторијска медицина	
Магистратура					
Мастер	2015	Медицински факултет Универзитета у Београду	Медицина	Социјална медицина	
Диплома	2011	Медицински факултет Универзитета у Београду	Медицина	Доктор медицине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија (Интегрисане академске студије медицине, Основне академске студије Сестринство, Мастер академске студије, Специјалистичке академске студије, Мастер струковне студије)					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1		Медицинска биохемија са хемијом (обавезни предмет)	Предавања и семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
2		Клиничка биохемија (обавезни предмет)	Предавања и вежбе	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3		Основе експерименталне медицине (изборни предмет)	Предавања и вежбе	Интегрисане академске студије	ИАС

Табела 9.1.

				медицине	
4		Основи неуронаука (изборни предмет)	Предавања и вежбе	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
5		Медицинска биохемија (обавезни предмет)	Предавања	Основне академске студије сестринства	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Velimirović M, Jevtić Dožudić G, Selaković V, Stojković T, Puškaš N, Zaletel I, Živković M, Dragutinović V, Nikolić T, Jelenković A, Djorović D, Mirčić A, Petronijević ND. Effects of Vitamin D3 on the NADPH Oxidase and Matrix Metalloproteinase 9 in an Animal Model of Global Cerebral Ischemia. Oxid Med Cell Longev. 2018;2018:3273654. doi: 10.1155/2018/3273654.				
2.	Petrovic R, Puskas L, Jevtic Dozudic G, Stojkovic T, Velimirovic M, Nikolic T, Zivkovic M, Djorovic DJ, Nenadovic M, Petronijevic N. NADPH oxidase and redox status in amygdala, hippocampus and cortex of male Wistar rats in an animal model of post-traumatic stress disorder. Stress. 2018; 21(6):494-502. doi: 10.1080/10253890.2018.1474874.				
3.	Popović B, Velimirović M, Stojković T, Brajović G, De Luka SR, Milovanović I, Stefanović S, Nikolić D, Ristić-Djurović JL, Petronijević ND, Trbovich AM. The influence of ageing on the extrapineal melatonin synthetic pathway. Exp Gerontol. 2018;110:151-157. doi: 10.1016/j.exger.2018.06.010.				
4.	Bojana Rankov Petrovic, Dragan Hrcnic, Dusan Mladenovic, et al., “Prenatal Androgenization Induces Anxiety-Like Behavior in Female Rats, Associated with Reduction of Inhibitory Interneurons and Increased BDNF in Hippocampus and Cortex,” Biomed Res Int. 2019; 2019: 3426092. https://doi.org/10.1155/2019/3426092 .				
5.	Grubac Z, Sutulovic N, Ademovic A, Velimirovic M, Rasic-Markovic A, Macut D, et al. Short-term sleep fragmentation enhances anxiety-related behavior: The role of hormonal alterations. PLoS ONE; 2019; 14(7): e0218920. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0218920				
6.	Marković M, Petronijević N, Stašević M, Stašević Karličić I, Velimirović M, Stojković T, Ristić S, Stojković M, Milić N, Nikolić T. Decreased Plasma Levels of Kynurenine and Kynurenic Acid in Previously Treated and First-Episode Antipsychotic-Naive Schizophrenia Patients. Cells. 2023;12(24):2814. doi: 10.3390/cells12242814				
7.	Lačković M, Stojković T, Pantović Stefanović M, Velimirović Bogosavljević M, Nikolić T, Tomanić M, Nestorović M, Debeljak Martačić J, Petronijević N. 8-Iso-prostaglandin F2α as a potential biomarker in patients with unipolar and bipolar depression. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2023;27(23):11496-11507. doi: 10.26355/eurrev_202312_34588				
8.	Đorović Đ, Lazarevic V, Arandelović J, Stevanović V, Paslawski W, Zhang X, Velimirović M, Petronijević N, Puškaš L, Savić MM, Svenningsson P. Maternal deprivation causes CaMKII downregulation and modulates glutamate, norepinephrine and serotonin in limbic brain areas in a rat model of single prolonged stress. J Affect Disord. 2024;349:286-296. doi: 10.1016/j.jad.2024.01.087				
Збирни подаци научне и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			299		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			20		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања		1. Erasmus+projekat : ”Unapređenje nastavničkih i mentorskih kompetencija za obrazovanje zdravstvenih profesionalaca - ReFEHS”; mart-oktobar 2019, Beograd,			

Табела 9.1.

	Srbija 2. ORPHEUS Pre-conference PhD-Candidates' Mini Symposium – Београд, Србија 15-16. април, 2015. 3. IBRO sponsored School on Neurophotonics "Towards The International Year of Light and Light-based Technologies 2015" - 28.11.–05.12. 2014. године, Београд, Србија 4. EU F97 Project Glow Brain Workshop "Application of biomaterials and in vivo imaging in stem cell research"- Загреб, Хрватска 27-29. март, 2014
Други подаци које сматрате релевантним: <i>Секретар</i> катедре за биохемију од октобра 2018. г. до октобра 2021. године. Коаутор „Приручник за практичну наставу из биохемије“ на енглеском језику; Коаутор „ДНК, РНК и синтеза протеина кроз питања и одговоре”.	