

Табела 9.1.

Име и презиме			Наташа Д. Петронијевић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Београду Медицински факултет		
Ужа научна област			Медицинска и клиничка биохемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	Медицински факултет, Београд	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија	
Докторат	2001	Медицински факултет, Београд	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија	
Специјализација	2002	Медицински факултет, Београд	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија	
Магистратура	1993	Медицински факултет, Београд	Медицина	Неурологија	
Мастер					
Диплома	1989	Медицински факултет, Београд	Медицина	Медицина	
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, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.		Медицинска биохемија и хемија	Предавања, семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
2.		Клиничка биохемија	Предавања, семинари	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3.		Основи неуронаука	Предавања, практична настава	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
4.		Основи експерименталне медицине	Предавања, практична настава	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
5.		Основи клиничке биохемије	Предавања	Мастер струковне студије - Лабораторијски технолог	МСС
6.		Клиничка хемија	Предавања	Мастер струковне студије -	МСС

Табела 9.1.

				Лабораторијски технолог	
7.		Медицинска биохемија	Предавања	Основне академске студије- сестринство	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	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.				
2.	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 Dec 11;12(24):2814. doi: 10.3390/cells12242814.				
3.	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.				
4.	Petronijević N, Lane HY, Radonjić NV. Editorial: Modulation of NMDA Receptors: From Bench Side to Clinical Applications in Psychiatry. Front Psychiatry. 2022 Apr 13;13:896327. doi: 10.3389/fpsy.2022.896327.				
5.	Aksic M, Poleksic J, Aleksic D, Petronijevic N, Radonjic NV, Jakovcevski M, Kapor S, Divac N, Filipovic BR, Jakovcevski I. Maternal Deprivation in Rats Decreases the Expression of Interneuron Markers in the Neocortex and Hippocampus. Front Neuroanat. 2021 Jun 8;15:670766. doi: 10.3389/fnana.2021.670766.				
6.	Grubac Z, Sutulovic N, Ademovic A, Velimirovic M, Rasic-Markovic A, Macut D, Petronijevic N, Stanojlovic O, Hrnčić D. Short-term sleep fragmentation enhances anxiety-related behavior: The role of hormonal alterations. PLoS One. 2019 Jul 3;14(7):e0218920. doi: 10.1371/journal.pone.0218920.				
7.	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.				
8.	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 Sep;110:151-157. doi: 10.1016/j.exger.2018.06.010.				
9.	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 Apr 18;2018:3273654. doi: 10.1155/2018/3273654.				
10.	Pantović-Stefanović M, Petronijević N, Dunjić-Kostić B, Velimirović M, Nikolić T, Jurišić V, Lačković M, Damjanović A, Totić-Poznanović S, Jovanović AA, Ivković M. sVCAM-1, sICAM-1, TNF-α and IL-6 levels in bipolar disorder type I: Acute, longitudinal and therapeutic implications. World J Biol Psychiatry. 2018;19(sup2):S41-S51. doi: 10.1080/15622975.2016.1259498.				
Збирни подаци научне и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1177; H-index 19		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			59		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни	

Табела 9.1.

Усавршавања	EMBO Workshop, Cortical Interneurons in Health and Disease, Mallorca, Spain, June 2009.
Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор уџбеника „Медицинска биохемија – први део“ и приручника „Приручник за практичну наставу из биохемије“. Коаутор и уредник помоћних уџбеника „Синтеза ДНК, РНК и протеина кроз питања и одговоре“, „Биохемијске карактеристике преноса сигнала кроз питања и одговоре“ Аутор шест поглавља у монографијама. Ментор 14 докторских и 1 магистарског рада. Оснивач и председник Програмског савета докторских академских студија – модул Неуронауке на Медицинском факултету у Београду. Једанаест предавања. Члан научних и/или организационих одбора на 11 конгреса или курсева континуиране медицинске едукације. Награда Српског лекарског друштва за научни рад за 2018. Годишња награда за унапређење наставе на Медицинском факултету у Београду за 2016/2017. Чланство: Академија медицинских наука Српског лекарског друштва, Председник и један од оснивача Друштва за клиничку лабораторијску дијагностику и истраживање – ЛАБДИС, члан Српског лекарског друштва, Српског друштва за неуронауке, Федерације европских неуронаучних друштава (ФЕНС).	