Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Молимо да се попуни ћириличним писмом!

Име и презиме	Наташа Д. Петронијевић
Звање	Редовни професор
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Медицински факултета Универзитета у Београду, Запослена од 16. новембра 1994.
Ужа научна односно уметничка област	Медицинска и клиничка биохемија

Академска каријера

	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област
Избор у звање	2015	Медицински факултет у Београду	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија
Докторат	2001	Медицински факултет у Београду	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија
Специјализација	2002	Медицински факултет у Београду	Медицина	Клиничка биохемија
Магистратура	2993	Медицински факултет у Београду	Медицина	Неурологија
Диплома	1989	Медицински факултет у Београду	Медицина	

Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија

Р.Б. 1,2,3..	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС,
1		Медицинска биохемија и хемија (обавезни предмет)	Предавања, семинари	Интетрисане академске студије	ИАС
2		Клиничка биохемија (обавезни предмет)	Предавања	Интетрисане академске студије	ИАС
3		Основи неурохемије (изборни предмет)	Предавања	Интетрисане академске студије	ИАС
4		Основи експерименталне медицине (изборни предмет)	Предавања	Интетрисане академске студије	ИАС
5		Болести бубрега акутног тока (обавезни предмет)	Предавања	Специјалистичке академске студије	САС
6.		Медицинска биохемија (обавезни предмет)	Предавања	Основне академске студије сестринства	ОАС
7.		Основи клиничке биохемије	Предавања	Мастер струковне студије анестетичар	МСС

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	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, 26:1-9.
2.	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.
3.	Nikolić T, Petronijević M, Sopta J, Velimirović M, Stojković T, Jevtić Dožudić G, Aksić M, Radonjić NV, Petronijević N. Haloperidol affects bones while clozapine alters metabolic parameters - sex specific effects in rats perinatally treated with phencyclidine. BMC Pharmacol Toxicol. 2017 Oct 11;18(1):65.

4.	Marković B, Radonjić NV, Jevtić G, Stojković T, Velimirović M, Aksić M, Poleksić J, Nikolić T, Aleksić D, Radonjić V, Filipović B, Petronijević ND. Long-Term Effects of Maternal Deprivation on Redox Regulation in Rat Brain: Involvement of NADPH Oxidase. Oxid Med Cell Longev. 2017;2017:7390516.
5.	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. 2016 Dec 14:1-11.
6.	Ivković M, Pantović-Stefanović M, Petronijević N, Dunjić-Kostić B, Velimirović M, Nikolić T, Jurišić V, Lačković M, Totić-Poznanović S, Jovanović AA, Damjanović A. Predictive value of sICAM-1 and sVCAM-1 as biomarkers of affective temperaments in healthy young adults. J Affect Disord. 2017 Jan 1;207:47-52.
7.	Stefanović MP, Petronijević N, Dunjić-Kostić B, Velimirović M, Nikolić T, Jurišić V, Lačković M, Damjanović A, Totić-Poznanović S, Jovanović AA, Ivković M. Role of sICAM-1 and sVCAM-1 as biomarkers in early and late stages of schizophrenia. J Psychiatr Res. 2016 Feb;73:45-52.
8.	Jevtić G, Nikolić T, Mirčić A, Stojković T, Velimirović M, Trajković V, Marković I, Trbovich AM, Radonjić NV, Petronijević ND. Mitochondrial impairment, apoptosis and autophagy in a rat brain as immediate and long-term effects of perinatal phencyclidine treatment - influence of restraint stress. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2016 Apr 3;66:87-96.
9.	Petronijevic N, Sopta J, Doknic M, Radonjic N, Petronijevic M, Pekic S, Maric N, Jasovic-Gasic M, Popovic V. Chronic risperidone exposure does not show any evidence of bone mass deterioration in animal model of schizophrenia. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2013 Oct 1;46:58-63.
10.	Radonjić NV, Jakovčevski I, Bumbaširević V, Petronijević ND. Perinatal phencyclidine administration decreases the density of cortical interneurons and increases the expression of neuregulin-1. Psychopharmacology (Berl). 2013 Feb 5.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	734 (h индекс 16)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	52	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи ОИ 175058	Међународни
Усавршавања	EMBO Workshop, Cortical Interneurons in Health and Disease, Mallorca, Spain, June 2009.	

Други подаци које сматрате релевантним:. Коаутор уџбеника „Медицинска биохемија- први део“; коаутор приручника „ДНК, РНК и синтеза протеина кроз питања и одговоре“ , „Биохемијске карактеристике преноса сигнала кроз питања и одговоре“ и приручника „Приручник за практичну наставу из биохемије“ на српском и енглеском језику. Аутор поглавља у 6 монографија.

Ментор 13 одбрањених докторских дисертација. Оснивач и председник Програмског савета докторских академских студија из неуронаука.

Председник организационог одбора Првог конгреса клиничких биохемичара и специјалиста лабораторијске медицине са међународним учешћем одржаног 2019. године у Београду. Члан научног одбора или организатор 11 континуираних едукација/конгреса.

Одржала 11 предавања по позиву на националним и међународним скуповима.

Добитник награде Српског лекарског друштва за научноистраживачки рад 2018 године.

Добитник годишње награде Медицинског факултета Универзитета у Београду за унапређење наставе за школску 2016/2017. годину .

Чланства: Председник и један од оснивача Удружења за клиничко-лабораторијску дијагностику и истраживња – ЛАБДИС, Српско лекарско друштво, Друштво за неуронауке Србије, *Federation of European Neuroscience Societies (FENS)*

Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела не сме прећи једну А4 страну.