

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

Име и презиме			Марко Динчић		
Звање			Асистент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Институт за патолошку физиологију, Медицински факултет, Универзитет у Београду, 2016.г.		
Ужа научна односно уметничка област			Патолошка физиологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	Институт за патолошку физиологију		Патолошка физиологија	
Докторат	2023.	Институт за патолошку физиологију		Физиолошке науке	
Специјализација	2022.	Медицински факултет, Београд		Интерна медицина	
Диплома	2015.	Медицински факултет, Београд			
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, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.	ПАТФ	Патолошка физиологија	практична настава	интегрисане академске студије медицине	ИАС
2.	ПАТФ	Патолошка физиологија	семинари	интегрисане академске студије медицине	ИАС
3.	ИЗБЗ	Експериментална патофизиологија	изборна настава	интегрисане академске студије медицине	ИАС
4.	ИЗБЗ	Патофизиологија кожных болести – од локалних до системских промена	изборна настава	интегрисане академске студије медицине	ИАС
5.		Болести удружене са старењем	предавања	Медицина дуговечности и здраво старење	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Todorović J, Dinčić M , Krstić D, Čolović M, Nešović Ostojić J, Kovačević S, Lopičić S, Spasić S, Brkić P, Milovanović A. The simultaneous action of acute				

	paradoxical sleep deprivation and hypothyroidism modulates synaptosomal ATPases and acetylcholinesterase activities in rat brain. Sleep Med. 2023;105:14-20. M21 IF 4,800
2.	Dinčić M* , Popović TB*, Kojadinović M, Trbovich AM, Ilić AZ. Morphological, fractal, and textural features for the blood cell classification: the case of acute myeloid leukemia. Eur Biophys J. 2021; 50(8):1111-1127. M23 IF 2,095 *equal contribution
3.	Mitović N, Maksimović S, Puflović D, Kovacević S, Lopčić S, Todorović J, Spasić S, Dinčić M , Ostojic Nešović J. Cadmium significantly changes major morphometrical points and cardiovascular functional parameters during early development of zebrafish. Environ Toxicol Pharmacol. 2021;87:103723. M21 IF 5,785
4.	Dinčić M , Čolović MB, Matutinović Sarić M, Četković Milisavljević M, Stevović Kravović T, Mougharbel AS, Todorović J, Ignjatović S, Radosavljević B, Kortz U, Krstić DZ. <i>In vivo</i> toxicity evaluation of two polyoxotungstates with potential antidiabetic activity using Wistar rats as a model system. RSC Advances. 2020;10(5):2846-55. M22, IF 3,361
5.	Spasić S, Stanojević M, Nesović Ostojic J, Kovacević S, Todorović J, Dinčić M , Nedeljkov V, Prostran M, Lopčić S. Two distinct electrophysiological mechanisms underlie extensive depolarization elicited by 2,4 diaminobutyric acid in leech Retzius neurons. Aquat Toxicol. 2020;220:105398. M21a, IF 4,964
6.	Dinčić M , Todorović J, Nešović Ostojić J, Kovačević S, Dunderović D, Lopčić S, Spasić S, Škodrić Radojević S, Stanisavljević D, Ilić AŽ. The Fractal and GLCM textural parameters of chromatin may be potential biomarkers of papillary thyroid carcinoma in Hashimoto's Thyroiditis Specimens. Microsc Microanal. 2020;26(4):717-30. M21, IF 4,127
7.	Todorović J, Dinčić M , Nešović Ostojić J, Zaletel I, Lopčić S, Dundjerović D, Tatić S, Kovačević S, Paunović I, Puškaš N, Marković Lj. Differences in chromatin texture and nuclear fractal dimension between Hashimoto's and lymphocytic thyroiditis lymphocytes. Microsc Microanal. 2019;25(3):762-8. M21, IF 3,414
8.	Nesović Ostojic J, Kovacević S, Spasić S, Lopčić S, Todorović J, Dinčić M , Stanojević M, Savin M, Milovanović A, Čemerikić D. Modulation of luminal L-alanine transport in proximal tubular cells of frog kidney induced by low micromolar Cd ²⁺ concentration. Comp Biochem Physiol C Toxicol Pharmacol. 2019;216:38-42. M21a, IF 2,897
9.	Dinčić M , Krstić DZ, Čolović MB, Nešović Ostojić J, Kovačević S, De Luka SR, Đorđević DM, Čirković S, Brkić P, Todorović J. Modulation of rat synaptosomal ATPases and acetylcholinesterase activities induced by chronic exposure to the static magnetic field. Int J Radiat Biol. 2018;94(11):1062-71. M21a, IF 2,266
10.	Dinčić M . Reliable measurement of oxidative stress parameters and enzyme activities in the brain: homogenate or synaptosomes? Arch Physiol Biochem. 2020; 128(3):849. M21, IF 4,076 ½ 2,038

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	51	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања		
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.		