

Табела 9.1.

Име и презиме		Милена Весковић			
Звање		доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду Медицински факултет			
Ужа научна област		Патолошка физиологија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна област	
Избор у звање	2020.	Медицински факултет, Универзитета у Београду		Патолошка физиологија	
Докторат	2019.	Медицински факултет, Универзитета у Београду и Факултет фармацеутских, биомедицинских и ветеринарских наука Универзитета у Антверпену, Белгија		Физиолошке науке и фармацеутске науке	
Специјализација	-				
Магистратура (САС)	2013.	Медицински факултет, Универзитета у Београду		Експериментална физиологија и патолошка физиологија	
Мастер	-				
Диплома	2011.	Медицински факултет, Универзитета у Београду		Патолошка физиологија	
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, САС)
1.		Патолошка физиологија	Предавања, семинари, вежбе	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
2.		Експериментална патофизиологија	Семинари, вежбе	Интегрисане академске студије медицине	ИАС
3.		Клиничка патофизиологија	Семинари	Основне академске студије Сестринство	ОАС
4.		Поремећаји хомеостазе	Семинари и вежбе	Експериментална физиологија и	САС

Табела 9.1.

				патолошка физиологија	
5.		Ћелијске основе дуговечности	Предавање	Медицина дуговечности и здраво старење	MAC
6.		Здраво старење у дигиталном добу	Предавања, Семинари	Медицина дуговечности и здраво старење	MAC
7.		Улога антиоксиданаса у процесу старења	Предавања, Семинари	Медицина дуговечности и здраво старење	MAC
8.		Биомаркери старења	Предавања, Семинари	Медицина дуговечности и здраво старење	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Mladenović D, Vesković M , Šutulović N, Hrnčić D, Stanojlović O, Radić L, Macut JB, Macut D. Adipose-derived extracellular vesicles - a novel cross-talk mechanism in insulin resistance, non-alcoholic fatty liver disease, and polycystic ovary syndrome. Endocrine. 2024 Jan 29. doi: 10.1007/s12020-024-03702-w. Epub ahead of print. PMID: 38285412.				
2.	Vesković M , Šutulović N, Hrnčić D, Stanojlović O, Macut D, Mladenović D. The Interconnection between Hepatic Insulin Resistance and Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease-The Transition from an Adipocentric to Liver-Centric Approach. Curr Issues Mol Biol. 2023 Nov 14;45(11):9084-9102. doi: 10.3390/cimb45110570.				
3.	Vasović DD, Vesković M , Šutulović N, Hrnčić D, Takić M, Jerotić Đ, Matić M, Stanojlović O, Ivković S, Jovanović Macura I, Mladenović D. Shortened Daily Photoperiod Alleviates Anxiety-like Behaviour by Antioxidant Effect and Changes Serum Fatty Acid Profile in Diabetic Rats. J Pers Med. 2023 Apr 27;13(5):744				
4.	Šutulović N, Vesković M , Puškaš N, Zubelić A, Jerotić D, Šuvakov S, Despotović S, Grubač Ž, Mladenović D, Macut D, Rašić-Marković A, Simić T, Stanojlović O, Hrnčić D. Chronic Prostatitis/Chronic Pelvic Pain Syndrome Induces Depression-Like Behavior and Learning-Memory Impairment: A Possible Link with Decreased Hippocampal Neurogenesis and Astrocyte Activation. Oxid Med Cell Longev. 2023 Apr 6;2023:3199988. doi: 10.1155/2023/3199988.				
5.	Robeva R, Mladenović D, Vesković M , Hrnčić D, Bjekić-Macut J, Stanojlović O, Livadas S, Yildiz BO, Macut D. The interplay between metabolic dysregulations and non-alcoholic fatty liver disease in women after menopause. Maturitas. 2021 Sep;151:22-30. doi: 10.1016/j.maturitas.2021.06.012. Epub 2021 Jun 30. PMID: 34446275				
6.	Jorgačević B, Vučević D, Samardžić J, Mladenović, D., Vesković, M. , Vukićević, D., Ješić, R., Radosavljević, T. The Effect of CB1 antagonism on hepatic oxidative/nitrosative stress and inflammation in nonalcoholic fatty liver disease. Curr Med Chem, 2021;28(1):169-180.				
7.	Vukićević D, Rovčanin B, Gopčević K, Stanković S, Vučević D, Jorgačević B, Mladenović D, Vesković M , Samardžić J, Ješić R, Radosavljević T. The role of MIF in hepatic function, oxidative stress, and inflammation in thioacetamide-induced liver injury in mice: Protective effects of betaine. Curr Med Chem. 2020 Nov 4. doi: 10.2174/0929867327666201104151025.				
8.	Vesković, M. , Labudović-Borović, M., Mladenović, D., Jadžić, J., Jorgačević, B., Vukićević, D., Vučević, D., Radosavljević, T. Effect of Betaine Supplementation on Liver Tissue and Ultrastructural Changes in Methionine-Choline-Deficient Diet-Induced NAFLD. Microscopy and microanalysis 2020; 26(5):997-1006.				
9.	Vučević D, Borožan S, Radenković A, Radosavljević M, Mladenović D, Jorgačević B, Samardžić J, Vesković M , Vukićević D, Radosavljević T. Galectin-3 Deficiency Reduces				

Табела 9.1.

	Cardiac and Renal Antioxidant Capacity in Mice. Folia Biologica (Krakow) 2020; 68 (2):73-80.		
10.	Veskovic M , Mladenovic D, Milenkovic M, Tosic J, Borozan S, Gopcevic K, Labudovic-Borovic M, Dragutinovic V, Vucevic D, Jorgacevic B, Isakovic A, Trajkovic V, Radosavljevic T. Betaine modulates oxidative stress, inflammation, apoptosis, autophagy, and Akt/mTOR signaling in methionine-choline deficiency-induced fatty liver disease. Eur J Pharmacol, 2019; 848:39-48		
Збирни подаци научне и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		384	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		25	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања	стипендиста програма Ерасмус Мундус за студенте докторских студија, боравила на Универзитету у Антверпену (Белгија) током 2016. године где се бавила научно-истраживачким радом, чији су резултати део докторске дисертације.		
Други подаци које сматрате релевантним			