


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Јелена Миленковић (рођ. Радовић)		
Звање	Доцент		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2020.	Медицински факултет Ниш	Патолошка физиологија
Докторат	2014.	Медицински факултет Ниш	Молекуларна медицина
Специјализација	2024.	Медицински факултет Ниш	Имунологија
Магистратура			
Диплома	2008.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.01.2014.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Патофизиологија		ИАСП
2.	Патофизиологија исхране и психофизичке спремности спортиста		ИАСП
3.	Клиничка патофизиологија		ИАСП
4.	Патофизиологија и патологија		ОССП
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Miodrag Vučić, Jelena Milenkovic, Boris Djindjic, Vladana Stojiljkovic, Dijana Stojanovic, Branka Djordjevic, Maja Milojkovic, Sanja Velickovic. Indicators of stress hematopoiesis in the blood predict COVID-19 progression in patients over 65 years old. <i>Hematology</i> 2024; 29(1):2311006. IF: 2.0 (M23)		
2.	Dijana Stojanovic, Miodrag Stojanovic, Jelena Milenkovic, Aleksandra Velickov, Aleksandra Ignjatovic, Maja Milojkovic. The Multi-Faceted Nature of Renalase for Mitochondrial Dysfunction Improvement in Cardiac Disease. <i>Cells</i> 2023; 12(12):1607 IF: 5.1 (M21)		
3.	Dijana Stojanovic, Miodrag Stojanovic, Jelena Milenkovic, Aleksandra Velickov, Aleksandra Ignjatovic, Maja Milojkovic. Renalase Challenges the Oxidative Stress and Fibroproliferative Response in COVID-19. <i>Oxid Med Cell Longev</i> 2022; 2022:4032704.		
4.	Jelena Milenkovic, Boris Djindjic, Branka Djordjevic, Vladana Stojiljkovic, Dijana Stojanovic, Stana Petrovic, Ivan Matejic. Platelet-derived immuno-inflammatory indices show best performance in early prediction of COVID-19 progression. <i>J Clin Lab Anal</i> 2022;36(9):e24652. IF: 2.7 (M22)		
5.	Stojanovic D, Mitic V, Stojanovic M, Milenkovic J, Ignjatovic A, Milojkovic M. The Scientific Rationale for the Introduction of Renalase in the Concept of Cardiac Fibrosis. <i>Front Cardiovasc Med</i> 2022; 9:845878. IF: 3.6 (M22)		
6.	Djordjevic B, Milenkovic J, Stojanovic D, Velickov A, Djindjic B, Jevtovic Stoimenov T. Vitamins, microelements and the immune system: current standpoint in the fight against COVID-19. <i>British Journal of Nutrition</i> 2022; 128(11):2131-2146. IF: 3.6 (M22)		
7.	Stojanovic Dijana R, Mitic Valentina T, Stojanovic Miodrag M, Petrovic Dejan M, Ignjatovic Aleksandra M, Milojkovic Maja, Dunjic Olivera S, Milenkovic Jelena M, Bojanic Vladmila V, Deljanin-Ilic Marina Z. The Discriminatory Ability of Renalase and Biomarkers of Cardiac Remodeling for the Prediction of Ischemia in Chronic Heart Failure Patients With the Regard to the Ejection Fraction. <i>Front Cardiovasc Med</i> 2021; 8:691513. IF: 5.856 (M22)		
8.	Bojanić Novica, Stojanović Dijana, Milojković Maja, Đindić Boris, Dunjić Olivera, Milenković Jelena, Ignjatović Aleksandra, Stojanović Marko. Verapamil administration alleviates microcytosis and tissue accumulation after chronic aluminum exposure in rats. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2021; 149(9-10):551-557. IF: 0.224 (M23)		
9.	Milenkovic Jelena M, Milojkovic Maja, Mitic Dejan M, Jevtovic-Stoimenov Tatjana M, Smelcerovic Zaklina, Stojanovic Dijana R, Vujic Stevan S, Bojanic Novica Z. Interaction of thrombophilic SNPs in patients with unexplained infertility-multifactor dimensionality reduction (MDR) model analysis. <i>J Assist Reprod Genet</i> 2020; 37(6):1449-1458. IF: 3.412 (M21)		
10.	Djindjic Boris, Dzopalic T, Dunjic M, Krstic D, Radovanovic Z, Milenkovic J, Djindjic N, Bozic-Nedeljkovic B. Effects of silica-rich water on systemic and peritoneal inflammation in rats exposed to chronic low-level (900-MHz) microwave radiation. <i>Gen Physiol Biophys</i> 2019;38(1):83-90. IF: 1.070 (M23)		
11.	Mitic Dejan, Milenkovic M Jelena, Milojkovic Maja, Jeremic Miljan, Petric Aleksandra, Basic Marin. Short-term dexamethasone plus acetylsalicylic acid treatment during in vitro fertilization procedure. <i>Ginek Pol</i> 2019;90(4):201-205. IF: 0.941 (M23)		

12.	Milenkovic J, Milojkovic M, Jevtovic Stoimenov T, Djindjic B, Miljkovic E. Mechanisms of plasminogen activator inhibitor 1 action in stromal remodeling and related diseases. <i>Biomed Pap</i> 2017; 161(4):339-347. IF: 1.087 (M23)		
13.	Lazović Marko, Radenković Sonja B, Stojanović Dijana D, Radović Jelena D, Stojanović Miodrag D, Tasić Danijela E, Stanojević Dragana C. Worsening of renal function in patients hospitalized with acutely decompensated heart failure. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2018; 75(11):1083-1088. IF: 0.405 (M23)		
14.	Milenković J, Vojinović J, Debeljak M, Toplak N, Lazarević D, Avčin T, Jevtovic-Stoimenov T, Pavlovic D, Bojanic V, Milojkovic M, Kocic G, Veljkovic A. Distribution of MEFV gene mutations and R202Q polymorphism in the Serbian population and their influence on oxidative stress and clinical manifestations of inflammation. <i>Pediatric Rheumatology</i> 2016; 14:39. IF: 2.283 (M21)		
15.	Debeljak M, Toplak N, Abazi N, Szabados B, Mulaosmanović V, Radović J, Perko D, et al. The carrier rate and spectrum of MEFV gene mutations in central and southeastern European populations. <i>Clin Exp Rheumatol</i> 2015; 33(6 Suppl 94):S19-23. IF: 2.495 (M23)		
16.	Milojkovic M, Milacic N, Radovic J, Ljubisavljevic S. MDR1 gene polymorphisms and P-glycoprotein expression in respiratory diseases. <i>Biomedical Papers</i> 2015; 159(3):341-6. IF: 0.924 (M23)		
17.	Radović J, Vojinović J, Bojanić V, Jevtović-Stoimenov T, Kocić G, Milojković M, Veljković A, Marković I, Stojanović S, Pavlović D. Lipid peroxidation and oxidative protein products in children with episodic fever of unknown origin. <i>J Med Biochem</i> 2014; 33(2):197–202. IF:1.045 (M23)		
18.	Velimir Kostic, Jelena Radovic, Jovana Djordjevic, Stevan Vujic. Hepatitis C virusna infekcija medju zatvorenicima. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2013; 70(11):1006-1009 IF: 0.269 (M23)		
19.	Jelena Radovic, Natasa Djindjic, Boris Djindjic, Dusan Sokolovic, Dragan Mladenovic, Vladmila Bojanic, Nebojsa Krstic. Karyometric analysis of goblet cells in patients with bronchial asthma and allergic rhinitis. <i>Healthmed</i> 2012; 6(1): 226-231.		
Подаци о објављеним радовима			
Укупан број цитата, без аутоцитата	71		
Укупан број радова са SCI листе	18		
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>	5		
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	8		
Тренутно учешће на пројектима			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
И	Научноистраживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023.)	МНТРС	2020-2023.
Усавршавања			
Установа		Држава	Трајање
Медицински факултет Ниш; Обука за експериментални рад на лабораторијским животињама (ФЕЛАСА) категорије Ц, 2015.		Србија	15 недеља
Служба за специјалну лабораторијску дијагностику, Педијатријске клинике у Љубљани, март 2012.		Словенија	2 недеље
Faculty of Sciences and Mathematics. Niš, Serbia. 7th Mass Spectrometry Summer School, Universite Pierre & Marie Curie, 2012.		Србија	1 недеља
Други релевантни подаци ***			
Публикације:			
1. Milenkovic JM, Stojanovic DR, Najdanovic JG. Adaptation to Mediterranean. In: Trindade Maia R, De Araújo Campos M, eds. Genetic Variation. IntechOpen; London, UK. 2021. Published: May 19th 2021, ISBN: 978-1-83881-097-9. Print ISBN: 978-1-83881-096-2. eBook (PDF) ISBN: 978-1-83881-101-3 doi: 10.5772/intechopen.94081			
2. Милојковић М, Стојановић Д, Миленковић Ј. Патопфизиологија за студенте фармације. Галаксијанис; Ниш. 2022. ISBN 978-86-6265-101-30 (MFU)			
Ранији пројекти:			
1. „Модулатори таргет места геномикса и протеомикса редокс ћелијске сигнализације, пролиферације и инфламације: нове дијагностичке и терапијске могућности“. (Бр.145081). Домаћи фундаментални. МНТРС. 2006-2010. Истраживач-стипендиста Министарства науке РС.			
2. „Утицај полиморфизама гена за фактор V <i>Leiden</i> , фактор II, метилентетрахидрофолат редуктазу (МТХФР) и плазминоген активатор инхибитор-1 (ПАИ-1) на тромботичке компликације трудноће и			

стерилитет“ (Бр. 3). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.

3. „Карактеризација биоматеријала у процени биолошки повољних интеракција са ћелијама и ткивима“ (Бр. 16). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
4. „Превентивни, терапијски и етички приступ преклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и пролиферативном одговору ћелије“ (Бр. 41018). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.

Стипендије и награде:

1. Стипендија Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, за истраживаче докторанте, 2010-2014. године.
2. Награда банке "Еurobank EFG" за студенте завршних година државних факултета за остварене изванредне резултате током студирања. 2006. год.
3. Стипендија Републичке фондације за развој научног и уметничког подмлатка Републике Србије, 2005-2008. године.
4. Стипендија града Ниша за подстицање развоја талентованих студената 2004. године.

Чланства:

- Члан уредништва часописа *Acta Medica Medianae*, од 2010.
- Секретар уредништва часописа *Acta Medica Medianae*, од 2013.
- Сарадник у изради текста уџбеника: Радић С. Општа патофизиологија. Треће издање. Издавач: Медицински факултет Универзитета у Нишу. 2012.
- Члан српске Секције Балканске медицинске уније
- Члан Удружења за кардионефрологију Србије
- Члан Српског друштва за митохондријску и слободно радикалску физиологију

*** Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм

ОССП - Основни струковни студијски програм

**** Тип пројекта**

ОИ – програм основних истраживања; ТР- програм истраживања у области технолошког развоја, ИИИ – програм - инегралих и интердисциплинарних истраживања, М-међународни, Д/В-друге врсте пројекта, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије

***** Уџбеници, монографије, практикуми, ранији пројекти и др.**