


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Маја Милојковић		
Звање	Редовни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2019.	Медицински факултет Нишу	Патолошка физиологија
Докторат	2002.	Медицински факултет Нишу	Патофизиологија
Специјализација	2000.	Медицински факултет Нишу	Интерна медицина
Магистратура	1995.	Медицински факултет Нишу	Имунологија
Диплома	1990.	Медицински факултет Нишу	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.06.1992.		
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.	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)		
2.	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.		
3.	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)		
4.	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)		
5.	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>Ginekol Pol</i> 2019;90(4):201-205. IF: 0.941 (M23)		
6.	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)		
7.	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)		
8.	Tasić Danijela, Radenković Sonja, Stojanović Dijana, Milojković Maja, Stojanović Miodrag, Deljanin Ilic Marina, Kocic Gordana. Crosstalk of Various Biomarkers That Might Provide Prompt Identification of Acute or Chronic Cardiorenal Syndromes. <i>Cardiorenal Medicine</i> 2016; 6(2):99-107. IF: 1.844 (M22)		
9.	Milacic N, Milacic B, Milojkovic M, Ljubisavljevic S, Vodopic S, Hasanbegovic M, Djurovic M. Correlation of C-Reactive Protein and COPD Severity. <i>Acta Clinica Croatica</i> 2016; 55 (1): 41-48. IF: 0.497 (M23)		
10.	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)		
11.	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)		
12.	Ljubisavljevic S, Stojanovic I, Vojinovic S, Milojkovic M, Dunjic O, Stojanov D, Pavlovic D. Association		

	of serum bilirubin and uric acid levels changes during neuroinflammation in patients with initial and relapsed demyelization attacks. <i>Metabolic Brain Disease</i> 2013; 28: 629-638. IF: 2.398 (M23)		
13.	Ljubisavljevic S, Stojanovic I, Pavlovic D, Milojkovic M, Sokolovic D, Stevanovic I, Petrovic A. Suppression of the lipid peroxidation process in the CNS reduces neurological expression of experimentally induced autoimmune encephalomyelitis. <i>Folia Neuropathologica</i> 2013; 51 (1):51-57. IF: 1.667 (M23)		
14.	Ljubisavljevic S, Stojanovic I, Pavlovic D, Milojkovic M, Vojinovic S, Sokolovic D, Stevanovic I. Correlation of nitric oxide levels in the cerebellum and spinal cord of experimental autoimmune encephalomyelitis rats with clinical symptoms. <i>Acta Neurobiologiae Experimentalis</i> 2012; 72 (1): 33-39. IF: 1.977 (M23)		
15.	Milojkovic M, Stojnev S, Jovanovic I, Ljubisavljevic S, Stefanovic V, Sunder-Plassman R. Frequency of the C1236T, G2677T/A and C3435T MDR1 gene polymorphisms in the Serbian population. <i>Pharmacological Reports</i> 2011; 63: 808-14. IF: 2.455 (M22)		
16.	Tasic I, Milojkovic M, Sunder-Plassmann R, Lazarevic G, Tasic NM, Stefanovic V. The association of PC-1 (ENPP1) K121Q polymorphism with metabolic syndrome in patients with coronary heart disease. <i>Clin Chim Acta</i> 2007; 377 (1-2): 237-242. IF: 2.149		
17.	Stefanovic V, Antic S, Milojkovic M, Lazarevic G, Vlahovic P. Lymphocyte ecto-5'-nucleotidase in obese type 2 diabetic patients treated with gliclazide. <i>Diabetes Metab</i> 2006; 32 (2): 166-170. IF: 1.742		
18.	Stefanovic V, Milojkovic M. Effects of physical exercise in patients with end stage renal failure, on dialysis and renal transplantation: current status and recommendations. <i>Int J Artif Organs</i> 2005; 28 (1): 8-15. IF: 0.860		
19.	Stefanovic V, Milojkovic M. Treatment of dyslipidemia in chronic kidney disease. <i>Int J Artif Organs</i> 2004; 27 (10): 821-827. IF:1.065		
20.	Stefanović V, Mitić-Zlatković M, Stojiljković S, Milojković M, Bogićević M, Vlahović P. Urinary PC-1 and N-acetyl-beta-D-glucosaminodase activity in patients with type 2 diabetes treated with metformin, gliclazide or glibenclamide. <i>Ann Clin Biochem</i> 2003; 40: 232-234. IF:1.242		
Подаци о објављеним радовима			
Укупан број цитата, без аутоцитата			206
Укупан број радова са SCI листе			25
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			18
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			18
Тренутно учешће на пројектима			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта
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
Clinical Institute of Chemical and Medical Laboratory Diagnostics, Division of Molecular Biology, General Hospital in Vienna (AKH), 2003.		Аустрија	1 месец
Clinical Institute of Chemical and Medical Laboratory Diagnostics, Division of Molecular Biology, General Hospital in Vienna (AKH), 2004.		Аустрија	1 месец
Постдокторско усавршавање у иностранству - стипендија Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, Clinical Institute of Chemical and Medical Laboratory Diagnostics, Division of Molecular Biology, General Hospital in Vienna (AKH), 2006.		Аустрија	6 месеци
Clinical Institute of Chemical and Medical Laboratory Diagnostics, Division of Molecular Biology, General Hospital in Vienna (AKH), 2009.		Аустрија	1 месец
Стипендија ERAWEB асоцијације Европске комисије, Еразмус Универзитет у Ротердаму, 2013.		Холандија	2 месеца
Други релевантни подаци			
Публикације:			
1. Милојковић М. Нормолипидемијске дислипидемије. У: Савић Т (гл.ур). Евалуација, дијагностика и терапија дислипидемија. Медицински факултет Ниш, 2003;191-200.			
2. Раденковић С, Милојковић М. Значај оксидативног стреса у етиопатогенези дијабетесне нефропатије, у: Дијабетесна нефропатија (уредник проф. др В. Стефановић), библиотека Scientia, Универзитет у Нишу, 2003.			

3. Антић С, Стефановић В, Милојковић М, Лазаревић Г, Младеновић И. Превеција дијабетеса типа 2 физичком активношћу, у: Превентивна нефрологија (уредник проф. др В. Стефановић) библиотека Scientia, Универзитет у Нишу, 2004.
4. Милојковић М. Поремећаји функције надбубрежне жлезде. Поглавље у уџбенику СПЕЦИЈАЛНА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА, уредник проф. др Миленко Кулаузов, ORTOMEDICS Нови Сад, 2011; 155-162.
5. Милојковић М. Поремећаји ацидобазне равнотеже. Поглавље у уџбенику ОПШТА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА, уредник проф. др Миленко Кулаузов, ORTOMEDICS Нови Сад, 2015, 305-317.
6. Милојковић М, Стојановић Д, Миленковић Ј. Патопфизиологија за студенте фармације. Галаксијанис; Ниш. 2022. ISBN 978-86-6265-101-30 (MFU)

Ранији пројекти:

1. Пројекат бр. 1724: Инсулинска резистенција у инсулин-независном дијабетес мелитусу – дијагностички и терапијски значај РС-1 и неких других молекула. (руководилац проф. др В. Стефановић), Д/Ф, Министарство науке Републике Србије, 2001-2005, истраживач.
2. Истраживање узрока, механизма настанка, превенције и лечења ендемске нефропатије и тумора уротелијума (Бр. 145004). Домаћи фундаментални. МНТРС. 2006-2010. Истраживач.
3. „Утицај полиморфизама гена за фактор V *Leiden*, фактор II, метилентетрахидрофолат редуктазу (МТХФР) и плазминоген активатор инхибитор-1 (ПАИ-1) на тромботичке компликације трудноће и стерилитет“ (Бр. 3). ИНТ-МФН. 2017-2019. Руководилац.
4. „Превентивни, терапијски и етички приступ преклиничким и клиничким истраживањима гена и модулятора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и пролиферативном одговору ћелије“ (Бр. 41018). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.
5. „Мониторинг електромагнетних зрачења мобилних телекомуникационих система у животној средини, анализа молекуларних механизма и биомаркера оштећења код хроничне изложености са развојем модела за процену ризика и метода за заштиту“ (Бр. 43012). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.

Предавање по позиву на скупу међународног значаја, објављено у зборнику са рецензијом у целини (М61):

1. Војанић В, Војанић З, Милојковић М, Ђинђић В. Renal impairment in metabolic syndrome - experimental models. V simpozijum kardionefrologije, Niš 2011: 139-142.
2. Милојковић М, Ђинђић В, Стојановић Д, Војанић В. Clinical relevance of MDR1 genotyping. 32nd Balkan medical week, Nis, Serbia, September 2012.

*** 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 - интегралних и интердисциплинарних истраживања, М-међународни, Д/В-друге врсте пројекта, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије