


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Борис Ђинђић		
Звање	Редовни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2017.	Медицински факултет Ниш	Патолошка физиологија
Докторат	2006.	Медицински факултет Ниш	Ендокринологија
Специјализација			
Магистратура	2000.	Медицински факултет Ниш	Патолошка физиологија
Диплома	1995.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.09.1998.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Патофизиологија		ИАСП
2.	Увод у научноистраживачки рад		ИАСП
3.	Патофизиологија исхране и психофизичке спремности спортиста		ИАСП
4.	Клиничка патофизиологија		ИАСП
5.	Патофизиологија и патологија		ОССП
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Perisic ZD, Kostic TL, Djindjic BJ. Diagnosis and percutaneous coronary intervention of an anomalous right coronary artery originating from the middle of the left anterior descending artery: a case report. <i>J Int Med Res</i> 2020; 48(2):1-7. IF: 1.671 (M23)		
2.	Beljić Živković TM, Đinđić BJ, Šuluburić Toljić DŽ, Vulović KTM, Udovičić DL, Zdravković DZ. Unmet Needs in the Management of Type 2 Diabetes Mellitus Patients Starting Insulin Therapy with Basal or Premix Insulin in Routine Clinical Practice in Serbia. <i>Diabetes Ther</i> 2019; 10(1):71-80. IF: 3.179 (M22)		
3.	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)		
4.	Zoran Radovanovic, Boris Djindjic, Tanja Dzopalic, Andrej Veljkovic, Momir Dunjic, Dejan Krstic, Natasa Djindjic, Biljana Bozic-Nedeljkovic. Effect of silicon-rich water intake on the systemic and peritoneal inflammation of rats with chronic low levels of aluminum ingestion. <i>J Trace Elem Med Bio</i> 2018; 46:96-102. IF: 2.895 (M22)		
5.	Djindjic B, Kostic T, Radovanovic Z, Djindjic N, Lazovic M, Zivic M, Perisic Z, Krstic N. The contributions of fasting and postprandial blood glucose increments to oxidative stress and inflammation in dyslipidemic type 2 diabetic patients with stable ischemic heart disease. <i>Int J Cardiol</i> 2017; 227:611-616. IF: 4.034 (M22)		
6.	Nebojša Djenić, Milan Višnjić, Saša Dragović, Vladmila Bojanić, Zoran Bojanić, Dragan Djurdjević, Boris Djindjić, Miloš Kostov. Experimental closure of gunshot wounds by fibrin glue with antibiotics in pigs. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2015; 72(9): 785-793. IF: 0.355 (M23)		
7.	Milojkovic Boban, Kocic Gordana M, Radenkovic Sonja B, Pavlovic Radmila M, Cvetkovic Tatjana P, Deljanin-Ilic Marina, Ilic Stevan, Bobana Milojkovic D, Djindjic Boris J, Stojanovic Dijana R, Sokolovic Dusan T, Jevtovic-Stoimenov Tatjana M. Circulating purine compounds, uric acid, and xanthine oxidase/dehydrogenase relationship in essential hypertension and end stage renal disease. <i>Renal Failure</i> 2014;36(4):613-618. IF: 0.944 (M23)		
8.	Sokolovic Dusan T, Djordjevic Branka S, Kocic Gordana M, Veljkovic Andrej R, Marinkovic Milena R, Basic Jelena T, Jevtovic-Stoimenov Tatjana M, Stanojkovic Zoran A, Sokolovic Danka M, Pavlovic Voja, Djindjic Boris J, Krstic Dejan D. Melatonin protects rat thymus against oxidative stress caused by exposure to microwaves and modulates proliferation/apoptosis of thymocytes. <i>General Physiology And Biophysics</i> 2013; 32(1): 79-90. IF: 0.857 (M23)		
9.	Nickovic V, Kocic G, Bjelakovic G, Pavlovic R, Stojanovic I, Katanic R, Stojanovic S, Djindjic B. Diagnostic Significance of Nitrates and Nitrites and L-Arginine, in Development of Hepatorenal Syndrome in Patients with End Stage Alcoholic Liver Cirrhosis. <i>Ren Fail</i> 2013; 35(5):633-9. doi: 10.3109/0886022X.2013.789969. IF: 0.775 (M23)		
10.	Nataša Djindjić, Jovica Jovanović, Boris Djindjić, Milan Jovanović, Milica Pešić, Jovana J Jovanović.		

	Povezanost stresa na poslu sa lipidnim poremećajima i arterijskom hipertenzijom kod profesionalnih vozača – studija preseka. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2013; 70(6): 561-568. IF: 0.269 (M23)		
11.	Milan Miladinović, Dragan Mladenović, Branko Mihailović, Goran Tošić, Boris Djindjić, Sanja Mladenović, Mervan Hadžibeti, Biljana Vujičić. Procena primene telemedicine u zbrinjavanju dentogenih infekcija. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2013; 70(6): 569-575. IF: 0.269 (M23)		
12.	Krstić D, Zigar D, Petković D, Sokolović D, Đinđić B, Cvetković N, Jovanović J, Đinđić N. Predicting the Biological Effects of Mobile Phone Radiation Absorbed Energy Linked to the MRI-obtained Structure. <i>Arch Hig Rada Toksikol</i> 2013; 64:159-168. IF: 0.772 (M23)		
13.	Velojić-Golubović Milena, Dimić Dragan, Antić Slobodan, Radenković Saša, Đinđić Boris, Jovanović Miodrag. Relationship of adipokine to insulin sensitivity and glycemic regulation in obese women: The effect of body weight reduction by caloric restriction. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2013; 70(3): 284-291. IF: 0.269 (M23)		
14.	Zoran Damjanović, Milan Jovanović, Aleksandar Nagorni, Milan Radojković, Dušan Sokolović, Goran Damjanović, Boris Djindjić, Igor Smiljković, Aleksandar Kamenov, Ivana Damjanović. Povezanost inflamatornih parametara i biohemijskih markera holestaze sa intenzitetom lipidne peroksidacije kod bolesnika sa holekholitijazom. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2013; 70(2): 170-176. IF: 0.269 (M23)		
15.	Natasa Djindjic, Jovica Jovanovic, Boris Djindjic, Milan Jovanovic, Jovana J. Jovanovic. Associations between the Occupational Stress Index and Hypertension, Type 2 Diabetes Mellitus, and Lipid Disorders in Middle-Aged Men and Women. <i>Ann Occup Hyg</i> 2012; 56 (9):1051-1062. IF: 2.157 (M21)		
16.	Slavisa Jancic, Misko Zivic, Zoran Radovanovic, Biljana Milicic, Natasa Djindjic, Boris Djindjic, Snezana Jancic. T4 Glottic carcinoma: oncological results and Survivalrate. <i>HealthMED</i> 2011; 5(6):1737-1743. IF: 0.435 (M23)		
17.	Sokolović D, Bjelaković G, Nikolić J, Djindjić B, Pavlović D, Kocić G, Stojanović I, Pavlović V. Effect of L-arginine on metabolism of polyamines in rat's brain with extrahepatic cholestasis. <i>Amino Acids</i> 2010; 38(1):339-45. IF: 4.106 (M21)		
18.	Boris Djindjić, Goran Ranković, Miško Živić, Todorka Savić, Mirjana Spasić, Maja Bubanj. Polno uslovljene razlike u hipolipemičnom i antiinflamatornom delovanju statina kod bolesnika sa dijabetesom melitusom tip 2 i koronarnom bolešću. <i>Vojnosanitetski preglad</i> 2009; 66(12): 966-972.		
19.	Sokolović D, Djindjić B, Nikolić J, Bjelaković G, Pavlović D, Kocić G, Krstić D, Cvetković T, Pavlović V. Melatonin Reduces Oxidative Stress Induced by chronic Exposure of Microwave radiation from Mobile Phones in Rat Brain. <i>J Radiat Res (Tokyo)</i> 2008; 49(6): 579-86. IF: 1.462		
20.	Kocić D, Pavlović D, Jevtović T, Kocić R, Bojić A, Vlahović P, Đorđević V, Sokolović D, Đinđić B. Oxidative Modification of Rat Liver 5-Nucleotidase: The Mechanisms for Protection and Reactivation. <i>Arch Physiol Biochem</i> 2001; 109 (4): 323-330. IF: 0.841		
Подаци о објављеним радовима			
Укупан број цитата, без аутоцитата			469
Укупан број радова са SCI листе			37
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline			18
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			23
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
Други релевантни подаци			
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.			
2. Развој модела за процену ризика од утицаја зрачења базних станица мобилне телефоније на животну средину (Бр. 21035). МНТР. Технолош. пројекат. 2008-2011. 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. Истраживач.
4. „Карактеризација биоматеријала у процени биолошки повољних интеракција са ћелијама и ткивима“ (Бр. 16). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
 5. „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.
 6. „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.
- Од 1999. године члан уредништва часописа Acta Medica Medianae.
 - Представник факултета у одбору за Библиотекарско-Информатичку сарадњу.
 - Координатор рачунарско информационог центра, 2002.

* **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