


Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Владимир Петровић		
Звање	Ванредни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2021.	Медицински факултет Ниш	Хистологија и ембриологија
Докторат	2015.	Медицински факултет Ниш	Молекуларна медицина
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2005.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.11.2006.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета		студијски програм*
1.	Хистологија и ембриологија		ИАСП
2.	Основи хистолошких техника у биомедицини		ИАСП
3.	Биологија са хуманом генетиком		ИАСП
4.	Анатомија и хистологија		ОССП
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Goran Radenkovic, Vladimir Petrovic, Dragoljub Zivanovic, Nenad Stoilkovic, Dusan Sokolovic, Nikola Zivkovic, Dina Radenkovic, Aleksandra Velickov, Jovana Jovanovic. Interstitial Cells of Cajal and Neural Structures in the Human Fetal Appendix. <i>J Neurogastroenterol Motil</i> 2021;27(1):127-133. IF: 4.725 (M22)		
2.	Petrovic V, Radenkovic D, Radenkovic G, Djordjevic V, Banach M. Pathophysiology of Cardiovascular Complications in COVID-19. <i>Front Physiol</i> 2020; 11:575600 IF: 4.566 (M21)		
3.	M. Stojanović, D. Krsić, M. Trajković, V. Petrović. Rare Renal Cell Carcinoma Metastasis to Mandibular Gingiva. <i>Niger J Clin Pract</i> 2020; 23(10):483-486. IF: 0.968 (M23)		
4.	Popović D, Kocić G, Katić V, Zarubica A, Veličković LJ, Ničković VP, Jović A, Veljković A, Petrović V, Rakić V, Jović Z, Ulrih N.P., Sokolović D, Stojanović M, Stanković M, Radenković, G, Nikolić G.R., Lukač A, Milosavljević A, Sokolović D. Anthocyanins protect hepatocytes against CCL4-induced acute liver injury in rats by inhibiting pro-inflammatory mediators, polyamine catabolism, lipocalin-2, and excessive proliferation of Kupffer cells. <i>Antioxidants</i> 2019; 8(10):451. IF: 5.014 (M21a)		
5.	Nikola M. Stojanović, Pavle J. Randjelović, Marko Z. Mladenović, Ivan R. Ilić, Vladimir Petrović, Nenad Stojiljković, Sonja Ilić, Niko S. Radulović. Toxic essential oils, part VI: Acute oral toxicity of lemon balm (<i>Melissa officinalis</i> L.) essential oil in BALB/c mice. <i>Food Chem Toxicol</i> 2019;133:110794. IF:4.679 (M21)		
6.	Stojanovic Nikola M, Stevanovic Milica, Randjelovic Pavle J, Mitic Katarina V, Petrovic Vladimir, Sokolovic Dusan T, Mladenovic Bojan I, Lalic Jelena, Radulovic Niko S. Low dose of carvacrol prevents rat pancreas tissue damage after L-arginine application, while higher doses cause pancreatic tissue impairment. <i>Food And Chem Toxicol</i> 2019; 128: 280-285. IF: 4.679 (M21)		
7.	Ničković VP, Novaković T, Lazarević S, Šulović L, Živković Z, Živković J, Mladenović B, Stojanović NM, Petrović V, Sokolović DT. Pre-vs. post-treatment with melatonin in CCl ₄ -induced liver damage: Oxidative stress inferred from biochemical and pathohistological studies. <i>Life Sci</i> 2018; 202:28-34. IF: 3.448 (M21)		
8.	Jović M, Nikolić I, Todorović V, Petrović A, Petrović V, Mojsilović M, Denčić T. Distribution of Collagen I, III, and IV and Laminin in the Human Liver during Prenatal Development. <i>Cells Tissues Organs</i> 2018; 205(3):164-177 IF: 1.333 (M23)		
9.	Petrovic A, Petrovic V, Milojkovic B, Nikolic I, Jovanovic D, Antovic A, Milic M. Immunohistochemical distribution of Ki67 in epidermis of thick glabrous skin of human digits. <i>Arch Dermatol Res</i> 2018; 310(1):85-93. IF: 2.309 (M22)		
10.	Jović Marko, Avramović Verica, Vlahović Predrag, Veličkov Aleksandra, Petrović Vladimir. Expression of CD34 and CD146 vascular markers contributes to the immunological function of the human palatine tonsil. <i>Histol Histopathol</i> 2018; 33(3):261-268. IF: 1.777 (M23)		
11.	Krsic D, Stojanovic M, Petrovic V, Pesic Z. Extracranial meningiomas in the head-and-neck region: A 15 years' experience. <i>Niger J Clin Pract</i> 2018; 21(8):1078-1080. IF: 0.430 (M23)		
12.	Nikolic I, Todrovic V, Petrovic A, Petrovic V, Jovic M, Vladicic J, Puškaš N. Immunohistochemical heterogeneity of the endothelium of blood and lymphatic vessels in human liver in development and adulthood. <i>Cells Tissues Organs</i> 2017; 203(4):243-257. IF: 1.275 (M23)		
13.	Verica Avramovic, Vladimir Petrovic, Marko Jovic, Predrag Vlahovic. Quantification of cells expressing		

	markers of proliferation and apoptosis in chronic tonsillitis. <i>Acta Otorhinolaryngol Ital</i> 2015; 35:277-284 IF: 1.531 (M22)		
14.	Jović Marko, Avramović Verica, Vlahović P, Savić V, Veličkov Aleksandra, Petrović V. Ultrastructure of the human palatine tonsil and its functional significance. <i>Rom J Morphol Embryol</i> 2015;56(2):371–377 IF: 0.811 (M23)		
15.	Kundalic Braca K, Ugrenovic Sladjana Z, Jovanovic Ivan D, Stefanovic Natalija J, Petrovic Vladimir, Kundalic Jasen, Stojanovic Vesna R, Zivkovic Vladimir S, Antic Vladimir. Morphometric Analysis of Connective Tissue Sheaths of Sural Nerve in Diabetic and Nondiabetic Patients. <i>Biomed Res Int</i> 2014; doi: 10.1155/2014/870930 IF: 1.579 (M23) (ISSN 1110-7243 IF: 3.169 M21)		
16.	Petrović Vladimir, Živković Petar, Petrović Dragan, Stefanović Vladislav. Craniofacial bone tissue engineering. <i>Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol</i> 2012;114(3): E1-E9. IF: 1.495 (M22)		
17.	Radenkovic G, Ilic I, Zivanovic D, Vlajkovic S, Petrovic V, Mitrovic O. C-kit-immunopositive interstitial cells of Cajal in human embryonal and fetal oesophagus. <i>Cell Tissue Res</i> 2010; 340(3): 427-436. IF: 2.804 (M23)		
18.	Petrović Vladimir, Jovanović Ivan D, Pešić Ivana, Stefanović Vladislav B. Role of stem cells in kidney repair. <i>Renal Failure</i> 2010; 32(10): 1237-1244. IF: 0.790 (M23)		
19.	Živković Petar, Petrović Vladimir, Najman Stevo J, Stefanović Vladislav B. Stem Cell-Based Dental Tissue Engineering (Review). <i>Sci World J</i> 2010;10: 901-916. IF: 1.524 (M21)		
20.	Petrović Vladimir, Stefanović Vladislav B. Dental Tissue - New Source for Stem Cells. <i>Sci World J</i> 2009; 9: 1167-1177. IF: 1.658		
Подаци о објављеним радовима			
Укупан број цитата, без аутоцитата			346
Укупан број радова са SCI листе			31
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			11
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
UNESCO школа етике Српска академија наука и уметности (САНУ), јун 2011.		Србија	1 месец
Други релевантни подаци			
Награде:			
1. На 8. међународном конгресу студената медицине и младих лекара у Темишвару 2004. године освојена трећа награда за рад „Кариометријско испитивање епителијалних ћелија у назалном брису код бронхијалне астме“.			
Учешћа:			
1. Учесник у радионици „Универзитет и научно истраживање“ у Pius Branzeu центру за лапароскопску хирургију и микрохирургију у Темишвару током 8. Међународног конгреса студената медицине и младих лекара.			
2. Континуирана медицинска едукација: „Савремени аспекти адипобиологије“, 21.-22.05.2007. год.			
Ранији пројекти:			
1. „Формирање анималног модела хроничног септичног дефекта кости пацова и испитивање ефикасности коштаног заменика као носача антибиотика у његовом лечењу“ (Бр. 12). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.			
2. „Морфолошки маркери матично-ћелијских одељака унутар организације, диференцијације и регенерације различитих типова ткива човека и експерименталних животиња“ (Бр. 22). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.			
3. „Етиологија, дијагностика, превенција и терапија ендемске нефропатије и са њом повезаних тумора уротела - значај истраживања генома и протеома“ (Бр. 175092). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.			
4. „Антиоксидативна заштита и потенцијали за диференцијацију и регенерацију мезенхималних матичних ћелија из различитих ткива током процеса“ (Бр. 175061). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.			

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