


Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>КОМПЕТЕНТНОСТ</b>		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Поповић Јелена (рођ. Даковић)		
Звање	Доцент		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2016.	Медицински факултет Ниш	Болести зуба и ендодонција
Докторат	2011.	Медицински факултет Ниш	Болести зуба и ендодонција
Специјализација	2010.	Медицински факултет Ниш	Болести зуба и ендодонција
Магистратура	2007.	Медицински факултет Ниш	Болести зуба и ендодонција
Диплома	2003.	Медицински факултет Ниш	Стоматологија
<b>Институција у којој наставник ради са пуним радним временом</b>			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.11.2006.		
<b>Списак предмета на којима је наставник ангажован</b>			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Болести зуба претклиника		ИАСП
2.	Предклиничка ендодонција		ИАСП
3.	Дентална антропологија		ИАСП
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	Jelena Popović, Tatjana Cvetković, Tanja Džopalić, Antonije Stanković, Marija Nikolić, Aleksandar Mitić, Kosta Todorović, Nenad Stošić, Radomir Barac, Jelena Milasin. Effects of Herpesviruses on Proinflammatory Cytokines in Chronic Periapical Lesions. <i>Med Sci Monit</i> 2025; 31:e946843. <b>IF: 2.2</b> (M23)		
2.	Nenad Stošić, Jelena Popović, Antonije Stanković, Aleksandar Mitić, Marija Nikolić, Kosta Todorović. The influence of autoclave sterilization on the cyclic fatigue of M-wire rotary endodontic instruments. <i>Vojnosanitet Pregl</i> 2024; 81(10):642-647. <b>IF: 0.2</b> (M23)		
3.	Marija Nikolić, Aleksandar Mitić, Jelena Petrović, Dragana Dimitrijević, Jelena Popović, Nenad Stošić, Vera Stojanovska. Determining the Impact of the COVID-19 Pandemic on Dental Care in the Serbian Adult Population: An Online Questionnaire-Based Study. <i>Med Sci Monit</i> 2023; 29:e939238. <b>IF: 2.2</b> (M23)		
4.	Nenad Stošić, Jelena Popović, Marija Anđelković Apostolović, Aleksandar Mitić, Marija Nikolić, Radomir Barac, Milena Kostić. Effects of Autoclave Sterilization on Cyclic Fatigue Resistance in 5 Types of Rotary Endodontic Instruments: An In Vitro Study. <i>Med Sci Monit</i> 2023; 29:e939694 <b>IF: 2.2</b> (M23)		
5.	Radomir Barac, Jovanka Gašić, Jelena Popović, Marija Nikolić, Slavica Sunarić, Dušan Petković, Aleksandar Mitić, Nenad Stošić, Nina Burić. In vitro effect of beer, red and white wine on the morphology and surface roughness of human enamel. <i>Adv Clin Exp Med</i> 2023; 32(11):1241-1248. <b>IF: 2.1</b> (M23)		
6.	Nikolić Marija, Mitić Aleksandar, Petrović Jelena, Dimitrijević Dragana, Popović Jelena, Barac Radomir, Todorović Ana. COVID-19: Another Cause of Dental Anxiety? <i>Med Sci Monit</i> 2022; 28:e9365356 <b>IF: 3.1</b> (M23)		
7.	Aleksandar D. Mitić, Jovanka Z. Gasić, Radomir G. Barac, Goran S. Radenković, Slavica M. Sunarić, Jelena Z. Popović, Marija M. Nikolić. Ultrastructural changes in the cemento-enamel junction caused by acidic beverages: An in vitro study. <i>Microscopy Research and Technique</i> 2020; 83(2):91-98. <b>IF: 2.769</b> (M21)		
8.	Nikolić Marija, Petrović Aleksandar, Mitić Aleksandar, Popović Jelena, Nikolić Ivan, Dačić Stefan, Gašić Jovanka. A histological evaluation of bone tissue response to a sealer based on calcium hydroxide: An experimental study. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2017; 145(1-2):58-64. <b>IF: 0.300</b> (M23)		
9.	Popović J, Radenković G, Gašić J, Živković S, Mitić A, Nikolić M, Barac R. The examination of sensitivity to corrosion of nickel-titanium and stainless steel endodontic instruments in root canal irrigating solutions. <i>Chem Ind Chem Eng Q</i> 2016; 22(1):95-100 <b>IF:0.664</b> (M23)		
10.	Popović J, Gasić J, Živković S, Kesic Lj, Mitić A, Nikolić M, Milasin J. Prevalence of human cytomegalovirus and Epstein-Barr virus in chronic periapical lesions. <i>Intervirolgy</i> 2015; 58(5):271-277. <b>IF: 1.822</b> (M23)		
11.	Barac R, Gasić J, Trutić N, Sunarić S, Popović J, Djekić P, Radenković G, Mitić A. Erosive Effect of Different Soft Drinks on Enamel Surface in vitro: Application of Stylus Profilometry. <i>Medical Principles and Practice</i> 2015; 24(5):451-7. <b>IF: 1.159</b> (M22)		
12.	Popović J, Cvetković T, Džopalić T, Mitić A, Nikolić M, Barac R. Concentration of Transforming growth factor - beta 1 in chronic periapical lesions. <i>Acta Facultatis Medicinae Naissensis</i> 2015; 32: 43-49. (M52)		
13.	Popović J, Cvetković T, Džopalić T, Mitić A, Nikolić M, Barac R, Živković S. The concentration of tumor necrosis factor alpha in periapical lesions. <i>Serb Dent J</i> 2014; 61: 7-13. (M52)		
14.	Popović J, Gašić J, Živković S, Mitić A, Nikolić M, Barac R. Ultrastructural analysis of the surface of		

	stainless steel endodontic instruments before and after use. <i>Serb Dent J</i> 2014; 61: 175-182. (M52)		
15.	Mitić A, Mitić N, Milašin J, Živković S, Gašić J, Mitić V, Popović J. Analiza antimikrobnog dejstva rastvora MTAD u inficiranom kanalnom sistemu korena zuba tehnikom PCR. <i>Srp Arh Celok Lek</i> 2013; 141(3-4): 155-162. <b>IF: 0.169</b> (M23)		
16.	Jovanka Gašić, Jelena Popović, Slavoljub Živković, Aleksandar Petrović, Radomir Barac, Marija Nikolić. Ultrastructural Analysis of the Root Canal Walls After Simultaneous Irrigation of Different Sodium Hypochlorite Concentration and 0.2% Chlorhexidine Gluconate. <i>Microscopy Research and Technique</i> 2012; 75:1099-1103. <b>IF: 1.593</b> (M22)		
17.	Jovanka Gašić, Ljiljana Kesić, Jelena Popović, Aleksandar Mitić, Marija Nikolić, Saša Stanković, Radomir Barac. Ultrastructural changes in the cemento-enamel junction after vital tooth bleaching with fluoride and fluoride-free agents – a pilot study. <i>Med Sci Monit</i> 2012; 18(3): PR5-12 <b>IF: 1.358</b> (M23)		
18.	Vlajković S, Vasović L, Daković-Bjelaković M, Stanković S, Popović J, Cukuranović R. Human bony jugular foramen: some additional morphological and morphometric features. <i>Med Sci Monit</i> 2010; 16(5): BR140-6. <b>IF: 1.699</b> (M23)		
19.	J. Popovic, J. Gasic, S. Zivkovic, A. Petrovic, G. Radicevic. Evaluation of biological debris on endodontic instruments after cleaning and sterilization procedures. <i>Int Endod J</i> 2010; 44(4): 336-341. <b>IF 2.383</b> (M21)		
20.	Popović Jelena, Gašić Jovanka, Radičević Goran. The Investigation of Ultrasound Efficacy in Cleaning the Surface of New Endodontic Instruments. <i>Srp Arh Celok Lek</i> 2009; 137 (7-8): 357-362.		
<b>Подаци о објављеним радовима</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата			116
Укупан број радова са SCI листе			<b>17</b>
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline			<b>0</b>
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			<b>6</b>
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
И	Научноистаживачки 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.
<b>Усавршавања</b>			
Установа		Држава	Трајање
Стоматолошки факултет Београд		Србија	3 месеца
<b>Други релевантни подаци</b>			
<b>Ранији пројекти:</b>			
1. „Проучавање молекуларне базе степеничасте карциногенезе“ (1670), Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије 2004-2005, истраживач-стипендиста.			
2. „Примена функционализованих угљеничних нанопеви и наночестица злата за припрему дендритских хелија у терапији тумора“ (Бр. 175102). МНТРС. Истраживач. 2011-2019.			
<b>Публикације:</b>			
1. Mitić A, Mitić N, Živković S, Milašin J, Gašić J, Mitić V, Tanić T, Popović J. The importance of final irrigation with mineralolithic effect agents during chemomechanical treatment of tooth root canal. In: Oral health care - Pediatric, Research, Epidemiology and Clinical Practices. Editor: Mandeep Singh Viridi, Chapter 17, 2012: 286-302. ISBN: 978-953-51-0133-8. (M14)			
2. Popovic J, Gasic J, Zivkovic S, Petrovic A, Mitic A, Nikolic M. Infection control in endodontics. In: Advances in medicine and biology, volume 65. Editor: Leon V. Berhardt, Nova Science Publishers, Inc. 2013:101-117. ISBN: 978-1-62618-298-1. (M14)			
<b>Чланства:</b>			
1. Члан Српског Лекарског Друштва			
* <b>Студијски програм:</b> ИАСП - Интегрисани академски студијски програм ОССП - Основни струковни студијски програм			
** <b>Тип пројекта</b> ОИ – програм основних истраживања; ТР- програм истраживања у области технолошког развоја, ИИИИ – програм - интегралних и интердисциплинарних истраживања, М-међународни, Д/В-друге врсте пројеката, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије			

