

Име и презиме		Ивана Николић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	2008.
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Биохемија
Докторат	2014.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Медицина
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2006.	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Медицина
Репрезентативне референце			
1.	Nikolic I, Andjelkovic M, Zaric M, Zelen I, Milosavljevic Z, Canovic P, Mitrovic M. Enhanced cytotoxicity and apoptosis by raloxifene in combination with estrogen and methotrexate in human endometrial stromal cells. <i>Chem Biol Drug Des</i> 2018;91(4):885-892.		
2.	Baskic D, Vukovic VR, Popovic S, Djurdjevic P, Zaric M, Nikolic I, Zelen I, Mitrovic M, Avramovic D, Mijailovic Z. Cytokine profile in chronic hepatitis C: An observation. <i>Cytokine</i> 2017; 96: 185-188		
3.	I. Nikolic, M. Andjelkovic, M. Zaric, I. Zelen, P. Canovic, Z. Milosavljevic, M. Mitrovic. Induction of mitochondrial apoptotic pathway by raloxifene and estrogen in human endometrial stromal ThESC cell line. <i>Arch Med Sci</i> 2017;13(2):293-301		
4.	Andjelkovic M, Jankovic S, Mitrovic M, Mladenovic V, Nikolic I, Zelen I, Zaric M, Canovic P, Folic M. Effects of cardiovascular drugs on TSH serum levels in patients on replacement therapy after thyroidectomy. <i>Int J Clin Pharmacol Ther</i> 2016;54(8):628-33.		
5.	T. Kastratović, S. Arsenijević, Z. Matović, M. Mitrović, I. Nikolić, Z. Milosavljević, Z. Protka, M. Šorak, J. Đurić. Methotrexate and myotrexate induce apoptosis in human myoma fibroblasts (ThES cell line) via mitochondrial pathway. <i>Acta Poloniae Pharmaceutica</i> 2015; 72(3):455-464.		
6.	Zaric M, Mitrovic M, Nikolic I, Baskic D, Popovic S, Djurdjevic P, Milosavljevic Z, Zelen I. Chrysin Induces Apoptosis in Peripheral Blood Lymphocytes Isolated from Human Chronic Lymphocytic leukemia. <i>Anticancer Agents Med Chem</i> 2015; 15(2):189-195.		
7.	Stojković DLj, Jevtić VV, Radić GP, Todorović DV, Petrović M, Zarić M, Nikolić I, Baskić D, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. XXII. Synthesis and antitumor activity of palladium(II) complexes with some esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-(2,2'-di(4-hydroxy-benzyl))-acetic acid. <i>Journal of Inorganic Biochemistry</i> . 2014;143:111-6.		
8.	I. Nikolic, M. Mitrovic, I. Zelen, M. Zaric, T. Kastratovic, M. Stanojevic, M. Nenadovic, T. Stojanovic. Inhibitory role of monovalent ions on rat brain cortex adenylyl cyclase activity. <i>Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry</i> 2013; 28(5):1061-1066		
9.	Volarevic V, Mitrovic M, Milovanovic M, Zelen I, Nikolic I, Mitrovic S, Pejnovic N, Arsenijevic N, Lukic M. Protective role of IL-33/ST2 axis in Con A-induced hepatitis. <i>Journal of Hepatology</i> 2012; 56(1):26-33.		
10.	Nikolic I, Kastratovic T, Zelen I, Zivanovic A, Arsenijevic S, Mitrovic M. Cytosolic pro-apoptotic SPIKE induces mitochondrial apoptosis in cancer. <i>Biochem Biophys Res Commun</i> 2010; 395(2):225-31.		
11.	S. Popovic, D. Baskic, P. Djurdjevic, I. Zelen, M. Mitovic, I. Nikolic, D. Avramovic, M. Radenkovic, N. Arsenijevic. Endoplasmic reticulum stress-associated caspases-4 and -2 mediates Korbazol-induced CLL cell apoptosis. <i>J BUON</i> 2010; 15:783-790.		
12.	Andjelkovic M, Mitrovic M, Nikolic I, Bačanić Jovanović, Zelen I, Zaric M, Canovic P, Kovacevic A, Jankovic S. Older Hypertensive patients adherence to healthy life styles behaviors. <i>Ser J Exp Clin Res</i> . 2018;19(1):51-56.		
13.	Zaric M, Nikolic I, Zelen I, Mitrovic M, Milosavljevic Z. Enhancement of dermal fibroblast isolation method. <i>Ser J Exp Clin Res</i> . 2015;16(1):65-9.		
14.	Milosavljević Z, Anđelković Z, Nikolić I. Histochemical characterization of epithelial ovarian cancer. <i>PONS Med J</i> . 2014;11(1):3-7.		
15.	Petrovic A, Nikolic I, Zaric M, Zelen I, Jovanovic D, Milosavljevic Z, Kastratovic T, Colic M, Andjelkovic M, Mitrovic M. Serum deprivation induces apoptotic cell death in ThESC cell line. <i>Ser J Exp Clin Res</i> . 2013;14(1):23-8.		
16.	Zaric M, Mitrovic M, Nikolic I, Popovic S, Djurdjevic P, Baskic D, Zelen I. Activity of superoxide dismutase, catalase and glutathione peroxidase in plasma and lysates of chronic lymphocytic leukemia patients. <i>Med čas</i> . 2011;45(2):9-16.		
17.			
18.			
19.			
20.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата	Science Citation Index, Web of Science		
	Scopus		
Укупан број радова са SCI или (SSCI) листе	11		
Тренутно учешће на пројектима	2	Домаћи	2
		Међународни	
Усавршавања			
Други релевантни подаци			