


Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>КОМПЕТЕНТНОСТ</b>		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Браца Кундалић		
Звање	Ванредни професор		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2021.	Медицински факултет Ниш	Анатомија
Докторат	2015.	Медицински факултет Ниш	Молекуларна медицина
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	2006.	Медицински факултет Ниш	Медицина
<b>Институција у којој наставник ради са пуним радним временом</b>			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.03.2008.		
<b>Списак предмета на којима је наставник ангажован</b>			
	назив предмета		студијски програм*
1.	Анатомија		ИАСП
2.	Анатомија и хистологија		ОССП
3.	Анатомија главе и врата		ОССП
4.	Анатомија		ОССП
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	Jovana Cukuranovic Kokoris, Braca Kundalic, Miljana Pavlovic, Sladjana Ugrenovic. Pituitary cells in man during aging: an immunohistological and morphometric study. <i>J Med Biochem</i> 2024; 43 <b>IF: 2.0</b> (M23) DOI: <a href="https://doi.org/10.5937/jomb0-54605">10.5937/jomb0-54605</a>		
2.	Vesna Stojanovic, Milena Trandafilovic, Miljana Pavlovic, Sladjana Ugrenovic, Braca Kundalic, Jovana Cukuranovic Kokoris. Variations in Foramen Transversarium in Typical Cervical Vertebra. <i>Int. J. Morphol.</i> 2024; 42(4):945-949. <b>IF: 0.4</b> (M23)		
3.	Kundalić Braca, Marković Branka, Mitković Milan, Ugrenović Slađana, Jovanović Ivan, Čukuranović-Kokoris Jovana, Graovac Ivana, Čukuranović Rade. Olecranon aperture of the humerus – a morphometrical study. <i>Srp Ark Celok Lek</i> 2021;149(5-6):328-333 <b>IF: 0.224</b> (M23)		
4.	Miljana Pavlović, Ivan Jovanović, Slađana Ugrenović, Vesna Stojanović, Vladimir Živković, Braca Kundalić, Milena Trandafilović, Milorad Antić, Jovana Čukuranović-Kokoris. Human anterior pituitary's ACTH cells during the aging process: immunohistochemical and morphometric study. <i>Anat Sci Int</i> 2021; 96(2):250-257. <b>IF: 1.693</b> (M23)		
5.	Kundalić BK, Ugrenović SZ, Jovanović ID, Petrović VS, Petrović AS, Stojanović VR, Antović AR, Kundalić JK, Graovac IS. Morphometric analysis of the human endoneurial extracellular matrix components during aging. <i>Arch Biol Sci</i> 2021; 73(1):103-110 <b>IF: 0.856</b> (M23)		
6.	Ugrenović S, Jovanović I, Kundalić B, Stojanović V, Pavlović M, Antović A, Milić M, Kokoris J.Č. Morphometric analysis of the epineurial and endoneurial blood vessels of the human sciatic nerve in relation to aging. <i>Tissue Cell</i> 2020; 66:101389 <b>IF: 2.466</b> (M22)		
7.	Pavlović MN, Jovanović ID, Ugrenović SZ, Kostić AV, Kundalić BK, Stojanović VR, Vlajković S, Trandafilović MM, Čukuranović-Kokoris JR, Antić MM. Position and size of massa intermedia in Serbian brains. <i>Folia Morphol (Warsz)</i> 2020; 79(1):21-27. <b>IF: 1.183</b> (M23)		
8.	Popović D, Kocić G, Katić V, Jović Z, Zarubica A, Janković Veličković L, Nikolić V, Jović A, Kundalić B, Rakić V, Ulrih NP, Skrt M, Sokolović D, Dinić L, Stojanović M, Milosavljević A, Veličković F, Sokolović D. Protective effects of anthocyanins from bilberry extract in rats exposed to nephrotoxic effects of carbon tetrachloride. <i>Chem Biol Interact</i> 2019; 304:61-72. <b>IF: 3.723</b> (M21)		
9.	Ugrenovic Sladjana Z, Jovanovic Ivan D, Vasovic Ljiljana P, Kundalic Braca K, Cukuranovic Rade I, Stefanovic Vladislav B. Morphometric analysis of the diameter and g-ratio of the myelinated nerve fibers of the human sciatic nerve during the aging process. <i>Anatomical Science International</i> 2016; 91(3): 238-245. <b>IF:0.961</b> (M23)		
10.	Kundalić J, Pavlović D, Jevtović-Stoimenov T, Cvetković T, Obradović R, Kesić Lj, Pejčić A, Kundalić B, Stošić N. Oxidative stress in the pathogenesis of periodontal disease. <i>Acta Med Medianae</i> 2016; 55(4): 66–72.		
11.	Antić M, Antić V, Kundalić B, Krtinić D, Pavlović M, Čukuranović-Kokoris J. Bilateral ossification of the stylohyoid ligament. <i>Acta Medica Medianae</i> 2016; 55(2): 46–49.		
12.	Antić VM, Stefanović N, Jovanović I, Antić M, Milić M, Krstić M, Kundalić B, Milošević V. Morphometric analysis of somatotrophic cells of the adenohypophysis and muscle fibers of the psoas muscle in the process		

	of aging in humans. <i>Ann Anat</i> 2015; 200:44-53. <b>IF: 1.308</b> (M22)		
13.	Čukuranović Kokoris J, Vlajković S, Pavlović M, Kundalić B, Antić VM, Čukuranović R. Absolute and relative renal length in chronic kidney diseases. <i>Acta Medica Medianae</i> 2015; 54(2): 17–23.		
14.	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 <b>IF: 1.579</b> (M23) ( <a href="#">ISSN 1110-7243</a> <b>IF: 3.169</b> M21)		
15.	Kundalic B, Ugrenovic S, Jovanovic I, Stefanovic N, Petrovic V, Kundalic J, Pavlovic M, Antic V. Analysis of fascicular structure and connective tissue sheaths in sural nerve during aging. <i>Acta Fac Med Naiss</i> 2014; 31(2): 113–120.		
16.	Pavlović M, Jovanović I, Pavlović S, Stojanović V, Živković V, Bakić M, Kundalić B, Antić V. Morphometric study of connective tissue in the human pituitary during aging process. <i>Acta Fac Med Naiss</i> 2013; 30(2): 79–84.		
17.	Stojanović VR, Jovanović ID, Ugrenović SZ, Vasović LP, Živković VS, Jocić MV, Kundalić BK, Pavlović MN. Morphometric analysis of nonsclerosed glomeruli size and connective tissue content during the aging process. <i>Scientific World Journal</i> 2012; 2012:845046. <b>IF: 1.730</b> (M21)		
18.	Natalija Stefanović, Ivana Mladenović Ćirić, Snežana Pavlović, Braca Kundalić, Saša Bubanj, Emilija Petković, Miloš Puletić, Vlada Antić. Evaluation of Some Anatomical and Anthropometric Characteristics of the Chest Based on the analysis of Digital Images of the Anterior Aspect of Trunc in Top Athletes. <i>Acta Facultatis Medicae Naissensis</i> 2012; 29(1):43-51		
19.	Djordjevic VB, Stojanovic I, Cosic V, Zvezdanovic L, Deljanin-Ilic M, Dimic S, Kundalic B, Cvetkovic T, Jevtovic-Stoimenov T. Serum neopterin, nitric oxide, inducible nitric oxide synthase and tumor necrosis factor-alpha levels in patients with ischemic heart disease. <i>Clin Chem Lab Med</i> 2008; 46(8):1149-55. <b>IF: 1.888</b> (M22)		
20.	Zivkovic V, Stefanovic N, Djurovic-Filipovic T, Pavlovic S, Stojanovic V, Bakic M, Kundalic B, Pavlovic M. Patterns of lipofuscin accumulation in ganglionic nerve cells of superior cervical ganglion in humans. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2008; 65(10): 738-742.		
<b>Подаци о објављеним радовима</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата			121
Укупан број радова са SCI листе			<b>14</b>
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			<b>6</b>
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			<b>10</b>
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			
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.
<b>Усавршавања</b>			
Установа		Држава	Трајање
<b>Други релевантни подаци ***</b>			
<b>Публикације:</b>			
1. Павловић С, Живковић В, Стојановић В, Павловић М, Кундалић Б. Практикум из анатомије за студенте фармације. Ниш: Ауторско издање; 2012.			
<b>Ранији пројекти:</b>			
1. „Дијагностички и прогностички значај биомаркера инфламације, оксидативног стреса и смрти ћелије у исхемијској болести срца“. (Бр. 145039). Домаћи фундаментални. МНТРС. 2006-2010. Истраживач.			
2. „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.			
<b>Учешће у развоју делатности високог образовања, научноистраживачког стваралаштва и раду пословодних и стручних органа и организација:</b>			
1. Секретар Катедре за анатомију (од 2011. године).			
<b>Награде и признања:</b>			

1. Награда Српског лекарског друштва за најбољу публикацију у 2008. години у категорији научно-стручних радова за рад: Djordjevic VB, Stojanovic I, Cosic V, Zvezdanovic L, Deljanin-Ilic M, Dimic S, Kundalic B, Cvetkovic T, Jevtovic-Stoimenov T. Serum neopterin, nitric oxide, inducible nitric oxide synthase and tumor necrosis factor-alpha levels in patients with ischemic heart disease. Clin Chem Lab Med 2008; 46(8):1149–55.

\* **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*