

Табела 9.1.

Име и презиме		Александар Ћировић			
Звање		Асистент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Београду Медицински факултет			
Ужа научна област		Анатомија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна област	
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду Медицински факултет	Анатомија	/	
Докторат	2023	Универзитет у Београду Медицински факултет	Анатомија	Биологија скелета	
Специјализација	/				
Магистратура	/				
Мастер	/				
Диплома	2015	Универзитет у Београду Медицински факултет			
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија (Интегрисане академске студије медицине, Основне академске студије Сестринство, Мастер академске студије, Специјалистичке академске студије, Мастер струковне студије)					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.		Анатомија	Вежбе и семинари		ИАС
2.		Анатомија	Вежбе и семинари		ОАС
3.		Претклинички модул	Вежбе и семинари		SAC
4		Анатомија пресека трупа и удова	Вежбе и семинари		ИАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Cirovic A , Jadzic J, Djukic D, Djonic D, Zivkovic V, Nikolic S, Djuric M, Milovanovic P. Increased Cortical Porosity, Reduced Cortical Thickness, and Reduced Trabecular and				

Табела 9.1.

	Cortical Microhardness of the Superolateral Femoral Neck Confer the Increased Hip Fracture Risk in Individuals with Type 2 Diabetes. Calcif Tissue Int. 2022 ;111(5):457-465. doi: 10.1007/s00223-022-01007-6. IF 4.33 M22	
2.	Cirovic A , Cirovic A, Djukic D, Djonic D, Zivkovic V, Nikolic S, Djuric M, Milovanovic P. Three-dimensional mapping of cortical porosity and thickness along the superolateral femoral neck in older women. Sci Rep. 2022 15;12(1):15544. doi: 10.1038/s41598-022-19866-2. M21 IF 4.997	
3.	Cirovic A , Vujacic M, Petrovic B, Cirovic A, Zivkovic V, Nikolic S, Djonic D, Bascarevic Z, Djuric M, Milovanovic P. Vascular Complications in Individuals with Type 2 Diabetes Mellitus Additionally Increase the Risk of Femoral Neck Fractures Due to Deteriorated Trabecular Microarchitecture. Calcif Tissue Int. 2022;110(1):65-73. M22 IF 4.33	
4.	Ćirović A , Ćirović A, Nikolić D, Ivanovski A, Ivanovski P. The adjuvant aluminum fate - Metabolic tale based on the basics of chemistry and biochemistry. J Trace Elem Med Biol. 2021;68:126822. doi: 10.1016/j.jtemb.2021.126822. Epub 2021 Jul 16. PMID: 34333362. M22 IF 3.995	
5.	Cirovic A , Cirovic A, Djonic D, Zivkovic V, Nikolic S, Djuric M, Milovanovic P. Three-Dimensional Microstructural Basis for Differential Occurrence of Subcapital versus Basicervical Hip Fractures in Men. Calcif Tissue Int. 2020;107(3):240-248. M22 IF 4.33	
6.	Cirovic A , Denic A, Clarke BL, Vassallo R, Cirovic A, Landry GM. A hypoxia-driven occurrence of chronic kidney disease and osteoporosis in COPD individuals: New insights into environmental cadmium exposure. Toxicology. 2022;482:153355. doi: 10.1016/j.tox.2022.153355 M21 IF 4.571	
7.	Cirovic A , Satarug S. Toxicity Tolerance in the Carcinogenesis of Environmental Cadmium. Int J Mol Sci. 2024 3;25(3):1851. doi: 10.3390/ijms25031851.	
8.	Cirovic A, Cirovic A . Aluminum bone toxicity in infants may be promoted by iron deficiency. J Trace Elem Med Biol. 2022; 31;71:126941. doi: 10.1016/j.jtemb.2022.126941. M22 IF 3.995	
9.	Cirovic A, Cirovic A . Iron deficiency as promoter of heavy metals-induced acute myeloid leukemia. Leuk Res. 2022;112:106755. doi: 10.1016/j.leukres.2021.106755. IF 3.715 M22	
10.	Cirovic A, Orisakwe OE, Cirovic A , Jevtic J, Tasic D, Tasic N. Non-Uniform Bioaccumulation of Lead and Arsenic in Two Remote Regions of the Human Heart's Left Ventricle: A Post-Mortem Study. Biomolecules. 2023; 10;13(8):1232. doi: 10.3390/biom13081232 IF 6.064 M21	
Збирни подаци научне и стручне активности наставника		
Укупан број цитата		95
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2022-2024: „Changes in bone structure and composition leading to increased fracture risk in aged population with chronic comorbidities (BoFraM)“ - руководиоца проф. др Марија	Међународни: Osteocytes viability as a marker of bone health in human bone (Research Group Linkage Programme, Alexander von Humboldt Foundation) - руководиоца Проф. др Петар Миловановић

Табела 9.1.

	Ђурић, Фонд за науку Републике Србије	
Усавршавања	/	
Други подаци које сматрате релевантним		
• Добитник награде "Central Eastern Europe Travel Award (2022)"; ECTS congress 2022, Helsinki • Добитник Захвалнице за посвећеност у раду са студентима коју додељује Студентски парламент Медицинског факултета у Београду • Предавање по позиву. Ћировић Александар, Ћировић Ана: Klinički značaj Todaro-ve tetive i Koch-ovog trougla / Clinical significance of Todar's tendon and Koch's triangle - Симпозијум ИКВБ ДЕДИЊЕ: Допринос светској баштини знања и вештина. Београд 2018.		