Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Марија Пљеша Ерцеговац			
Звање		Редовни професор			
Ужа научна област		Медицинска и клиничка биохемија			
Академска каријера		Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање		2021	Медицински факултет, Универзитет у Београду	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија
Докторат		2008	Медицински факултет, Универзитет у Београду	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија
Магистратура		2004	Медицински факултет, Универзитет у Београду	Медицина	Медицинска и клиничка биохемија
Диплома		2001	Медицински факултет, Универзитет у Београду	Медицина	Доктор медицине
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама					
Р.Б.	**Ознака**	**Назив предмета**			
1.	ФИЗИО_е09	Методе молекуларне биологије у експерименталној и клиничкој медицини			
2.	БТОБ_м02	Слободни радикали у биологији и медицини			
Најзначајнији радови					
1.	Kosanovic T, Sagic D, Djukic V, Pljesa-Ercegovac M, Savić-Radojević A, Bukumiric Z, Lalosevic M, Djordjevic M, Coric V, Simic T. Time course of redox biomarkers in COVID-19 pneumonia: relation with inflammatory, multiorgan impairment biomarkers and CT findings. Antioxidants, 2021;				M21a, IF 6,312
2.	Mandic-Maravic V, Mitkovic-Voncina M, Pljesa-Ercegovac M, Savic-Radojevic A, Djordjevic M, Ercegovac M, Pekmezovic T, Simic T, Pejovic-Milovancevic M. Glutathione S-transferase polymorphisms and clinical characteristics in autism spectrum disorders. Frontiers in Psychiatry, 2021				M21 IF 4,157
3.	Mihailovic S, Coric V, Radic T, Savic Radojevic A, Matic M, Dragicevic D, Djokic M, Vasic V, Dzamic Z, Simic T, Hadzi-Djokic J and Pljesa-Ercegovac M. The association of polymorphisms in Nrf2 and genes involved in redox homeostasis in the development and progression of clear cell renal cell carcinoma. Oxid Med Cell Longev, 2021; ID 6617969.				M21 IF 6,543
4.	Santric V, Dragicevic D, Matic M, Djokic M, Pljesa-Ercegovac M, Radic T, Suvakov S, Nikitovic M, Stankovic V, Milojevic B, Radovanovic M, Dzamic Z, Simic T, Savic-Radojevic A. Polymorphisms in genes encoding GSTP and GSTO influence prostate cancer risk and prognosis. Front Mol Biosci, 2021; 8:620690.				M21 IF 5,246
5.	Jerotic Dj, Suvakov S, Matic M, Alqudah A, Grieve DJ, Pljesa-Ercegovac M, Savic-Radojevic A, Damjanovic T, Dimkovic N, McClements L and Simic T. GSTM1 Modulates Expression of Endothelial Adhesion Molecules in Uremic Milieu. Oxid Med Cell Longev, 2021; 6678924.				M21 IF 6,543
6.	Debernardi S, O'Brien H, Algahmdi AS, Malats N, Stewart GD, Plješa-Ercegovac M, Costello E, Greenhalf W, Saad A, Roberts R, Ney A, Pereira SP, Kocher HM, Duffy S, Blyuss O, Crnogorac-Jurcevic T. A combination of urinary biomarker panel and PancRISK score for earlier detection of pancreatic cancer: A case-control study. PLoS Med, 2020; 17(12):e1003489.				M21a IF11,069
7.	Mijatovic S, Savic-Radojevic A, Pljesa-Ercegovac M, Simic T and Maksimovic-Ivic D. The double-faced role of nitric oxide and reactive oxygen species in solid tumors. Andioxidants, 2020; 9(5).				M21a IF 6,312
8.	Santric V, Djokic M, Suvakov S, Pljesa-Ercegovac M, Nikitovic M, Radic T, Acimovic M, Stankovic V, Bumbasirevic U, Milojevic B, Babic U, Dzamic Z, Simic T, Dragicevic D and Savic Radojevic A. GSTP1 rs1138272 polymorphism affects the prostate cancer risk. Medicina, 2020; 56(3).				M22 IF 2,430
9.	Pljesa-Ercegovac M, Savic-Radojevic A, Coric V, Radic T and Simic T. Glutathione transferase genotypes may serve as determinants of risk and prognosis in renal cell carcinoma. Biofactors, 2020; 46(2):229-238.				M21 IF 6,113
10.	Radic T, Coric V, Bukumiric Z, Pljesa Ercegovac M, Djukic T, Avramovic N, Matic M, Mihailovic S, Dragicevic D, Dzamic Z, Simic T, Savic Radojevic A. GSTO1*CC genotype (rs4925) predicts shorter survival in clear cell renal cell carcinoma male patients. Cancers, 2019; 11(12).				M21 IF 6,126
11.	Mandic-Maravic V, Mitkovic-Voncina M, Pljesa-Ercegovac M, Savic-Radojevic A, Djordjevic M, Pekmezovic T, Grujicic R, Ercegovac M, Simic T, Lecic-Tosevski D, Pejovic-Milovancevic M. Autism spectrum disorders and perinatal complications - is oxidative stress the connection? Front Psychiatry, 2019; doi: 10.3389/fpsyt.2019.00675.				M21 IF 2,849
12.	Jerotic Dj, Matic M, Suvakov S, Vucicevic K, Damjanovic T, Savic-Radojevic A, Pljesa-Ercegovac M, Coric V, Stefanovic A, Ivanisevic J, Jelic-Ivanovic Z, Mc Clements L, Dimkovic N, Simic T. Association of Nrf2, SOD2 and GPX1 polymorphisms with biomarkers of oxidative distress and survival in End-Stage Renal Disease patients. Toxins 2019; 11(7).				M21 IF 3,531
13.	Suvakov S, Damjanovic T, McClements L, Milic N, Pekmezovic T, Djukic T, Dimkovic N, Jelic-Ivanovic Z, Savic Radojevic A, Pljesa-Ercegovac M, Jovanovic Dj, Garovic VD, Albright RC and Simic T. Markers				M21 IF 3,411

Табела. 9.6. Компетентност наставника

	of oxidative stress and endothelial dysfunction predict survival in hemodialysis patients Am J Nephrol, 2019; 50(2):115-125.	
14.	Simeunovic D, Odanovic N, Pljesa-Ercegovac M, Radic T, Radovanovic S, Coric V, Milinkovic I, Matic M, Djukic T, Ristic A, Risimic D, Seferovic P, Simic T, Simic D and Savic-Radojevic A. Glutathione transferase P1 polymorphism might be a risk determinant in heart failure. Dis Markers, 2019, doi.org/10.1155/2019/6984845.	M22 IF 2,738
15.	Mandic-Maravic VB, Coric VM, Mitkovic-Voncina MM, Djordjevic ML, Savic Radojevic AR, Ercegovac MD, Matic MG, , Simic TP, Lecic-Tosevski DR, Toskovic O, Pekmezovic TD, Pljesa-Ercegovac MS, Pejovic-Milovancevic MM. Interaction of glutathione S-transferase polymorphisms and tobacco smoking during pregnancy in susceptibility to autism spectrum disorders. Scientific Reports, 2019; 9(1):3206.	M21 IF 3,998
16.	Stojkovic Lalosevic M, Coric V, Pekmezovic T, Simic T, Pljesa Ercegovac M, Pavlovic Markovic A and Krivokapic Z. Deletion and single nucleotide polymorphisms in common glutathione S-transferases contribute to colorectal cancer development. Pathol Oncol Res, 2019; doi.org/10.1007/s12253-019-00589-1.	M22 IF 2,826
17.	Pljesa-Ercegovac M, Savic-Radojevic A, Matic M, Coric V, Djukic T, Radic T, Simic T. Glutathione transferases: potential targets to overcome chemoresistance in solid tumors. Int J Mol Sci, 2018; 19(12). doi: 10.3390/ijms19123785.	M21 IF 4,183
18.	Jakovljevic A, Andric M Nikolic N, Coric V, Krezovic S, Carkic J, , Knezevic M, Beljic-Ivanovic K, Plješa-Ercegovac M, Miletić M, Soldatovic I, Radosavljevic T, Jovanovic T, Simic T, Ivanovic V, Milasin J. Levels of oxidative stress biomarkers and bone resorption regulators in apical periodontitis lesions infected by Epstein-Barr virus. International Endodontic Journal, 2018; 51:593-604.	M21a IF 3,331
19.	Mandic Maravic V, Pljesa Ercegovac M, Mitkovic Voncina M, Savic-Radojevic A, Lecic Tosevski D, Simic T, Pejovic Milovancevic M. Impaired redox control in autism spectrum disorders – could it be the x in GxE? Curr Psychiat Rep, 2017; 19(8):52.	M21 IF 3,864
20.	Coric V, Simic T, Pekmezovic T, Basta-Jovanovic G, Savic-Radojevic A, Radojevic-Skodric S, Matic M, Dragicevic D, Radic T, Bogdanovic Lj, Dzamic Z and Pljesa-Ercegovac M. GSTM1 genotype is an independent prognostic factor in clear cell renal cell carcinoma. Urol Oncol, 2017; 35:409-417.	M21 IF 3,397

Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	укупно 1051 (без аутоцитата 901), *h* индекс: 18	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	66	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни
Усавршавања	IFCC курс из Клиничке молекуларне биологије, Милано (Италија), 2003; Институту за рак у Бечу (Аустрија), 2005; летња школа SFRR на Спецесу (Грчка), 2008; ИНРА институт (The National Institute of Agronomical Research), у Клермон-Ферранду (Француска), 2016.	
Други подаци које сматрате релевантним - добитник Годишње награде Медицинског факултета Универзитета у Београду за научно-истраживачки рад за младе истраживаче за школску 2010/2011. годину		