Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		**Драган (Милан) Ђурић**		
Звање		Редовни професор, доктор медицинских наука, специјалиста Клиничке физиологије		
Ужа научна област		Медицинска физиологија, Кардиоваскуларна физиологија		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2008	Медицински факултет у Београду	Медицина	Медицинска физиологија
Специјализација	2007	Медицински факултет у Београду	Медицина	Клиничка физиологија
Докторат	1993	Медицински факултет у Београду	Медицина	Експериментална физиологија
Магистратура	1991	Медицински факултет у Београду	Медицина	Ендокринологија, Експериментална физиологија
Диплома	1987	Медицински факултет у Београду	Медицина	Доктор медицине

Списак предмета које наставник држи на докторским студијама

Р.Б.	**Ознака**	**Назив предмета**
1	предмет	Методологија НИР
2	предмет	Хомеостатски системи
3	предмет	Кардиоваскуларна биологија
4	предмет	Слободни радикали у биологији и медицини
5	предмет	Фармаколошка модулација поремећаја васкуларне функције - медицинске импликације
6	модул	Физиолошке науке
7	модул	Биологија тумора и редокс медицина
8	модул	Медицинска фармакологија

Најзначајнији радови у 2020-2021 у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)

1.	Todorovic D, Stojanovic M, Medic A, Gopcevic K, Mutavdzin S, Stankovic S, **Djuric D**. Four weeks of aerobic training affects cardiac tissue matrix metalloproteinase, lactate dehydrogenase and malate dehydrogenase enzymes activities, and hepatorenal biomarkers in experimental hyperhomocysteinemia in rats. International Journal of Molecular Sciences 22(13):6792. doi: 10.3390/ijms22136792	M21
2.	Ilic A, Todorovic D, Mutavdzin S, Boricic N, Bozic Nedeljkovic B, Stankovic S, Simic T, Stevanovic P, Celic V, **Djuric D**. (2021) Translocator protein modulation by 4′-Chlorodiazepam and NO synthase inhibition affect cardiac oxidative stress, cardiometabolic and inflammatory markers in isoprenaline-induced rat myocardial infarction. International Journal of Molecular Sciences *22*(6), 2867, doi: 10.3390/ijms22062867.	M21
3	Suručić R, Tubić B, Stojiljković MP, **Djuric DM**, Travar M, Grabež M, Šavikin K, Škrbić R. (2021) Computational study of pomegranate peel extract polyphenols as potential inhibitors of SARS-CoV-2 virus internalization. Mol Cell Biochem. 476(2):1179-1193. doi: 10.1007/s11010-020-03981-7	M23
4.	Jakovljevic V, **Djuric D**, Pechanova O, Bolevich S, Tyagi S. Oxidative stress and cardiovascular dysfunction: from basic science to applied investigations (Editorial). Oxidative Medicine and Cellular Longevity Volume 2020, Article ID 6985284, doi: 10.1155/2020/6985284	M21
5.	Govoruskina N, Jakovljević V, Zivkovic V, Milosavljevic I, Jeremic J, Bradic J, Bolevich S, Omarov I, **Djuric D**, Radonjic K, Andjic M, Draginic N, Stojanovic A, Srejovic I . The role of cardiac N-methyl-D-aspartate receptors in heart conditioning—effects on heart function and oxidative stress. Biomolecules 2020, 10, 1065; doi:10.3390/biom10071065	M21
6.	Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Labudovic Borovic M, Rakočević J, Milic N, Savic Radojevic A, Vasić M, Japundzic Zigon N, Simic T, **Djuric D**. The influence of subchronic co-application of vitamins B6 and folic acid on cardiac oxidative stress and biochemical markers in monocrotaline-induced heart failure in male Wistar albino rats. Can J Physiol Pharmacol. 2020; 98(2):93-102. doi: 10.1139/cjpp-2019-0305	M23
7.	Jakovljevic Uzelac J, Djukic T, Radic T, Mutavdzin S, Stankovic S, Rakocevic J, Labudovic Borovic M, Milic N, Simic T, Savic Radojevic A, **Djuric D**. (2020) Folic acid affects cardiometabolic, oxidative stress and immunohistochemical parameters in monocrotaline-induced rat heart failure. Can J Physiol Pharmacol 98(10): 708–716 (2020) dx.doi.org/10.1139/cjpp-2020-0030	M23
8.	Djuric M, Kostic S, Nikolic Turnic T, Stankovic S, Skrbic R, **Djuric D**, Zivkovic V, Jakovljevic V, Stevanovic P. (2020) The comparison of the effects of ketamine and etomidate on cardiodynamics, biochemical and oxidative stress parameters in Wistar male rats. Mol Cell Biochem 474(1-2):125-134. doi: 10.1007/s11010-020-03838-z	M23
9.	Djuric M, Nikolic T, Kostic S, Radonjic K Stankovic S, Zivkovic VI, **Djuric D**, Jakovljevic V, Stevanovic P. (2019) The effects of gasotransmitters inhibition on biochemical and haematological parameters, and oxidative stress in propofol-anaesthetized Wistar male rats. Can J Physiol Pharmacol. 2019; 97(11):1073-1079. doi: 10.1139/cjpp-2019-0029	M23
10.	Djuric M, Nikolic T, Kostic S, Radonjic K, Jeremic J, Petkovic A, Bradic J, Milosavljevic I, Srejovic IM, Zivkovic VI, **Djuric D**, Jakovljevic V, Stevanovic P. (2019) Inhibition of gasotransmitters production and calcium influx affect cardiodynamic variables and cardiac oxidative stress in propofol-anaesthetized Wistar male rats. Can J Physiol Pharmacol. 97(9):850-856. doi: 10.1139/cjpp-2018-0719	M23

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	➢ 2000; Х индекс 19	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	139	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања	1998-1999 Kerckhoff-Klinik GmbH, Bad Nauheim, Germany (Clinical Research Fellow); 2000 Department of Physiology, University of South Alabama, Mobile, USA (Postdoctoral Research Fellow); 2001-2002 Max Planck-Institute for Physiological and Clinical Research, Bad Nauheim, Germany (Visiting Scientist)	

Други подаци које сматрате релевантним

Од 25.01.2019. професор је по позиву (*Visiting Professor*) Медицинског факултета Универзитета у Бањој Луци, Република Српска, Босна и Херцеговина. Руководилац је националних пројеката министарства Републике Србије од 2005. г. до данас; истраживач А1 категорије. 2006-2009 управник Института за медицинску физиологију „Рихард Буријан“; 2009-2012 шеф Катедре за медицинску физиологију. Оснивач и председник Програмског одбора докторских студија из Физиолошких наука на Медицинском факултету Универзитета у Београду (од 2009-данас); председник Управног одбора (2005-2009) и Скупштине Друштва физиолога Републике Србије (2017-2021); председник Друштва за проучавање артериосклерозе, тромбозе и васкуларне биологије Србије (2003-данас); изабрани члан (2011, Elected Fellow) и Executive Council Member, International Academy of Cardiovascular Sciences (2018-данас); Council Member, European Section-International Academy of Cardiovascular Sciences (2015-данас); Council Member, International Society of Pathophysiology (2006-2014). Публиковао укупно 795 радова као аутор и 15 радова као колаборатор или корпоративни аутор. Одржао је 80 предавања по позиву на домаћим научним и стручним скуповима. Одржао је 45 предавања по позиву у иностранству, од тога 9 у иностраним институцијама (Немачка, Канада, Русија, САД, БиХ), а 36 на иностраним научним скуповима. Едитор или члан уређивачких одбора водећих интернационалних часописа, уредник специјалних бројева водећих интернационалних часописа, рецензент у интернационалним и домаћим часописима и монографијама; уредник и редактор уџбеника, монографија,преводилац, редактор превода; организатор научних скупова интернационалног и домаћег ранга, ментор у 10 докторских теза у Београду, Крагујевцу и Бања Луци; ментор у 9 магистарских теза. Добитник многобројних награда и признања у земљи и свету.