

Табела 9.1.

|                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                                                                                                                      |                             |                                                                                          |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                               |                 | ДРАГАН М. ЂУРИЋ                                                                                                      |                             |                                                                                          |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | Редовни професор                                                                                                     |                             |                                                                                          |                                              |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када                                                                                                                                                                     |                 | Медицински факултет Универзитета у Београду, Институт за медицинску физиологију „Рихард Буријан”, од 18.07.1989.год. |                             |                                                                                          |                                              |
| Ужа научна област                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Медицинска физиологија                                                                                               |                             |                                                                                          |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                                                                                                                      |                             |                                                                                          |                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Година          | Институција                                                                                                          | Научна или уметничка област | Ужа научна област                                                                        |                                              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                               | 2008            | Медицински факултет у Београду                                                                                       | Медицинска физиологија      | Кардиоваскуларна физиологија                                                             |                                              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                    | 1993            | Медицински факултет у Београду                                                                                       | Медицинске науке            |                                                                                          |                                              |
| Специјализација                                                                                                                                                                                                                                             | 2007            | Медицински факултет у Београду                                                                                       | Клиничка физиологија        |                                                                                          |                                              |
| Магистратура                                                                                                                                                                                                                                                | 1991            | Медицински факултет у Београду                                                                                       | Ендокринологија             |                                                                                          |                                              |
| Мастер                                                                                                                                                                                                                                                      | /               | /                                                                                                                    | /                           | /                                                                                        |                                              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                     | 1987            | Медицински факултет у Београду                                                                                       | Студије медицине            |                                                                                          |                                              |
| 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, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Медицинска физиологија                                                                                               | Предавања, семинари, вежбе  | Интегрисане академске студије медицине                                                   | ИАС                                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Медицинска физиологија                                                                                               | Предавања, вежбе            | Сестринство                                                                              | ОАС                                          |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Експериментално-лабораторијске технологије 2                                                                         | Предавања, семинари, вежбе  | Специјалистичке академске студије - Медицинске науке<br>Обавезни предмет                 | САС                                          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Физиологија кардиоваскуларног система                                                                                | Предавања, семинари, вежбе  | Специјалистичке академске студије - Медицинске науке<br>Изборни предмет у првом семестру | САС                                          |

Табела 9.1.

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 5                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Хомеостатски механизми                                                     | Предавања,<br>семинари,<br>вежбе | Специјалистичке<br>академске<br>студије -<br>Медицинске<br>науке<br>Изборни<br>предмет у<br>другом семестру<br>- модул:<br>Претклинички<br>модул | CAC |
| 6                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Електрофизиологија,<br>неуроендокрина и<br>кардиоваскуларна<br>физиологија | Предавања,<br>семинари,<br>вежбе | Специјалистичке<br>академске<br>студије -<br>Медицинске<br>науке<br>Изборни<br>предмет у<br>другом семестру<br>- модул:<br>Претклинички<br>модул | CAC |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 1.                                                           | Stojanović M, Todorović D, Gopčević K, Medić A, Labudović Borović M, Despotović S, <b>Djuric D</b> . Effects of aerobic treadmill training on oxidative stress parameters, metabolic enzymes, and histomorphometric changes in colon of rats with experimentally induced hyperhomocysteinemia. International Journal of Molecular Sciences. 2024; 25(4):1946. doi.org/10.3390/ijms25041946                      |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 2.                                                           | Sobot T, Bajic Z, Skrbic R, Uletilovic S, Mandic-Kovacevic N, Cvjetkovic T, Malicevic U, Djukanovic D, Bojic MG, Jovicic S, Barudzija M, Stojiljkovic MP, <b>Djuric DM</b> . Effect of folic acid on isoprenaline-induced myocardial injury in rats. Physiol Int. 2024 Jan 22. doi: 10.1556/2060.2023.00291. Epub ahead of print.                                                                               |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 3.                                                           | Gajić Bojić M, Đukanović Đ, Marinković S, Jovičić S, Stojiljković MP, <b>Djuric DM</b> , Škrbić R. Methodological challenges in using human umbilical artery as a model for in vitro studies. Exp Physiol. 2023;108(12):1569-1578. doi: 10.1113/EP091374                                                                                                                                                        |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 4.                                                           | Marinković ST, Đukanović Đ, Duran M, Bajic Z, Sobot T, Uletilović S, Mandić-Kovacević N, Cvjetković T, Maksimović ŽM, Maličević U, Vesić N, Jovičić S, Katana M, Šavikin K, <b>Djuric DM</b> , Stojiljković MP, Škrbić R. Pomegranate Peel Extract Attenuates Isoprenaline-Induced Takotsubo-like Myocardial Injury in Rats. Pharmaceutics. 2023;15(6):1697. doi: 10.3390/pharmaceutics15061697                 |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 5.                                                           | Škrbić R, Travar M, Stojiljković MP, <b>Djuric DM</b> , Suručić R. Folic Acid and Leucovorin Have Potential to Prevent SARS-CoV-2-Virus Internalization by Interacting with S-Glycoprotein/Neuropilin-1 Receptor Complex. Molecules. 2023;28(5):2294. doi: 10.3390/molecules28052294                                                                                                                            |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 6.                                                           | Bajic Z, Sobot T, Uletilovic S, Mandic-Kovacevic N, Cvjetkovic T, Malicevic U, Đukanović Đ, Duran M, Vesic N, Avram S, Jovicic S, Katana M, Matavulj A, Ponorac N, <b>Djuric D</b> , Stojiljkovic MP, Škrbic R. Cardioprotective effects of liraglutide pretreatment on isoprenaline-induced myocardial injury in rats. Can J Physiol Pharmacol. 2023 Feb 27. doi: 10.1139/cjpp-2022-0534. Epub ahead of print. |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |
| 7.                                                           | Zlojutro B, Jandric M, Momcicevic D, Dragic S, Kovacevic T, Djajic V, Stojiljkovic M, Skrbic R, <b>Djuric D</b> , Kovacevic P. Dynamic changes in coagulation, hematological and biochemical parameters as predictors of mortality in critically ill COVID-19 patients: A                                                                                                                                       |                                                                            |                                  |                                                                                                                                                  |     |

Табела 9.1.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | prospective observational study. Clin Hemorheol Microcirc. 2023;83(2):137-148. doi: 10.3233/CH-221583.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |               |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Todorovic D, Stojanovic M, Gopcevic K, Medic A, Stankovic S, Kotlica B, Labudovic Borovic M, <b>Djuric D</b> . Effects of four weeks lasting aerobic physical activity on cardiovascular biomarkers, oxidative stress and histomorphometric changes of heart and aorta in rats with experimentally induced hyperhomocysteinemia. Mol Cell Biochem. 2023;478(1):161-172. doi: 10.1007/s11010-022-04503-3.     |                                      |               |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Bajic Z, Sobot T, Skrbic R, Stojiljkovic MP, Ponorac N, Matavulj A, <b>Djuric DM</b> . Homocysteine, vitamins B6 and folic acid in experimental models of myocardial infarction and heart failure-how strong is that link? Biomolecules. 2022;12(4):536. doi: 10.3390/biom12040536.                                                                                                                          |                                      |               |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Grabež M, Škrbić R, Stojiljković MP, Vučić V, Rudić Grujić V, Jakovljević V, <b>Djuric DM</b> , Suručić R, Šavikin K, Bigović D, Vasiljević N. A prospective, randomized, double-blind, placebo-controlled trial of polyphenols on the outcomes of inflammatory factors and oxidative stress in patients with type 2 diabetes mellitus. Rev. Cardiovasc. Med. 2022, 23(2), 57. doi.org/10.31083/j.rcm2302057 |                                      |               |
| Збирни подаци научне и стручне активности наставника                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |               |
| Укупан број цитата                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | > 3200                               |               |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 196 (индексираних публикација у WoS) |               |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Домаћи 1                             | Међународни 1 |
| Усавршавања                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kerckhoff-Klinik GmbH, Max Planck Institute for Physiological and Clinical Research, Bad Nauheim, Germany (1997-1998, 2001-2002); Department of Physiology, College of Medicine, University of South Alabama, Mobile, USA (2000)                                                                                                                                                                             |                                      |               |
| Други подаци које сматрате релевантним: 2011 Fellow, International Academy of Cardiovascular Sciences (FIACS); 2022 Felow, Academy of the International Union of Physiological Sciences (FIUPS) ; 2019 Професор по позиву, Медицински факултет Универзитет у Бања Луци, Бања Лука, Република Српска, БиХ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |               |