

Табела 9.1.

|                                                                                                                                                                                                                                                             |                 |                                                               |                             |                                                       |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                                                                                                                                                               |                 | Драгана Протић                                                |                             |                                                       |                                              |
| Звање                                                                                                                                                                                                                                                       |                 | Ванредни професор                                             |                             |                                                       |                                              |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када                                                                                                                                                                     |                 | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет, од 2006        |                             |                                                       |                                              |
| Ужа научна област                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија         |                             |                                                       |                                              |
| Академска каријера                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                                                               |                             |                                                       |                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | Година          | Институција                                                   | Научна или уметничка област | Ужа научна област                                     |                                              |
| Избор у звање                                                                                                                                                                                                                                               | 2020            | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет                 | Медицинске науке            | Фармакологија, клиничка фармакологија и токсикологија |                                              |
| Докторат                                                                                                                                                                                                                                                    | 2013            | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет                 | Медицинске науке            | Молекуларна медицина                                  |                                              |
| Специјализација                                                                                                                                                                                                                                             | 2013            | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет                 | Медицина                    | Клиничка фармакологија                                |                                              |
| Мастер (САС)                                                                                                                                                                                                                                                | 2007            | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет                 | Медицинске науке            | Фармакотерапија                                       |                                              |
| Диплома                                                                                                                                                                                                                                                     | 2004            | Универзитет у Београду<br>Медицински факултет                 | Медицина                    | Доктор 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.                                                                                                                                                                                                                                                        | Ознака предмета | Назив предмета                                                | Вид наставе                 | Назив студијског програма                             | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                           | ФАРМ            | Фармакологија са токсикологијом                               | Предавања и семинари        | Интегрисане студије-медицина                          | ИАС                                          |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                           | КЛФА            | Клиничка фармакологија                                        | Предавања и семинари        | Интегрисане студије-медицина                          | ИАС                                          |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                           | ИЗБ3/ИЗБ4       | Молекуларна фармакологија лекова који делују на нервни систем | Предавања                   | Интегрисане студије-медицина                          | ИАС                                          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                           | ОАСКФ           | Клиничка фармакологија и токсикологија                        | Предавања                   | Основне академске студије–сестринство                 | ОАС                                          |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                           | НФ              | Неуроетика и лекови                                           | Предавање                   | Мастер академске                                      | МАС                                          |

Табела 9.1.

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|------|
|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                   | студије–<br>неуроетика                                          |      |
| 6                                                     | КЛ                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Клиничка истраживања у<br>медицини                                                                                                                                                          | Предавање         | Специјалистичке<br>академске<br>студије<br>–медицинске<br>науке | САС  |
| 7                                                     | ИЗБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Нове тенденције у<br>клиничкој фармакологији                                                                                                                                                | Предавање         | Интегрисане<br>студије–<br>медицина                             | ИАСИ |
| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 1.                                                    | <b>Protic D</b> , Hagerman R. State-of-the-art therapies for fragile X syndrome. Dev Med Child Neurol. 2024 Feb 22. doi: 10.1111/dmcn.15885. Epub ahead of print. PMID: 38385885.                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 2.                                                    | Tassone F, <b>Protic D</b> , Allen E, et al. Insight and Recommendations for Fragile X Premutation Associated Conditions from the 5th International Conference on FMR1 Premutation. Cells 2023, 12, 2330                                                                                                        |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 3.                                                    | <b>Protic D</b> , Polli R, Hwang YH, Mendoza G, Hagerman R, Durbin-Johnson B, Hayward BE, Usdin K, Murgia A, Tassone F. Activation Ratio Correlates with IQ in Female Carriers of the FMR1 Premutation. Cells 2023;12(13):1711                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 4.                                                    | Trajković J, Makevic V, Pesic M, Pavković-Lučić S, Milojevic S, Cvjetkovic S, Hagerman R, Budimirovic DB, <b>Protic D</b> . Drosophila melanogaster as a Model to Study Fragile X-Associated Disorders. Genes. 2023; 14(1):87                                                                                   |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 5.                                                    | <b>Protic D</b> , Aishworiya R, Salcedo-Arellano MJ, Tang SJ, Milisavljevic J, Mitrovic F, Hagerman RJ, Budimirovic DB. Fragile X Syndrome: From Molecular to Clinical Aspects. Inter J Mol Sci 2022;23(4):1935                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 6.                                                    | Budimirovic D, <b>Protic D</b> , Delahunty CM, Andrews H, Cho TH, Xu Q Berry-Kravis E, Kaufmann WE for the FORWARD Consortium. Sleep problems in Fragile X syndrome: Cross-sectional analysis of a large clinic-based cohort. Am J Med Genet A. 2022;188(4):1029-1039                                           |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 7.                                                    | Aishworiya R, <b>Protic D</b> , Hagerman R. Autism spectrum disorder in the fragile X premutation state: possible mechanisms and implications. J Neurol. 2022;269(9):4676-4683                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 8.                                                    | Aishworiya R, <b>Protic D</b> , Tang SJ, Schneider A, Tassone F, Hagerman R. Fragile X-Associated Neuropsychiatric Disorders (FXAND) in Young Fragile X Premutation Carriers. Genes. 2022; 13(12):2399                                                                                                          |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 9.                                                    | <b>Protic D</b> , Salcedo-Arellano MJ, Stojkovic M, Saldarriaga W, Vidal LAA, Miller RM, Tabatadze N, Peric M, Hagerman R, Budimirovic DB. Raising Knowledge and Awareness on Fragile X Syndrome in Serbia, Georgia, and Colombia: a Model for Other Developing Countries? Yale J Biol Med 2021; 94(4): 559–571 |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| 10.                                                   | Budimirovic DB, Schlageter A, Sadic-Filipovic S, <b>Protic D</b> , et al. A Genotype-Phenotype Study of High-Resolution FMR1 Nucleic Acid and Protein Analyses in Fragile X Patients With Neurobehavioral Assessments. Brain Sci 2020;10(10):E694                                                               |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| Збирни подаци научне и стручне активности наставника  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                 |      |
| Укупан број цитата                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | 669 (h индекс 13) |                                                                 |      |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | 35                |                                                                 |      |
| Тренутно учешће на пројектима                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | Домаћи 2          | Међународни 2                                                   |      |
| Усавршавања                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | окт 2021-дец 2021. Clinical Trail Unit, Кенеди Кригер Институт, Џонс Хопкинс Медицински факултет, Мериленд, САД<br>април-октобар 2018. International Training Program in Neurodevelopmental |                   |                                                                 |      |

Табела 9.1.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Disorders, MIND Институт, Дејвис Универзитет у Калифорнији, области: фармакотерапија неуроразвојних обољења (примарно развој лекова у Фрагилним X синдрому)</p> <p>-фебруар 2018. усавршавање у области развоја лекова намењених терапији обољења повезаних са Фрагилним X хромозомом, Clinical Trail Unit, Кенеди Кригер Институт, Џонс Хопкинс Медицински факултет, Мериленд, САД</p> <p>-фебруар 2017. усавршавање у области развоја лекова намењених терапији обољења повезаних са Фрагилним X хромозомом, Clinical Trail Unit, Кенеди Кригер Институт, Џонс Хопкинс Медицински факултет, Мериленд, САД</p> |
| <p>Други подаци које сматрате релевантним</p> <p>- 2021-2024: руководиоца ПОЛИФРАКС лабораторије на Инст за фармкологију, МФУБ</p> <p>- 2023 год: Оснивач Центра за Фрагилни X, Специјална болница за церебралну парализу и развојну неурологију, Београд, Србија: <a href="https://fragilexbalkans.org/">https://fragilexbalkans.org/</a></p> <p>- 2020-2024: Руководилац дав пројекта финансирана од стране Фонда са науку Р Србије; руководиоца једног пројекта финансираног од стране ФРАКСА организације, и једног међународног пројекта</p> <p>- 2019: Главни организатор међународне конференције „Autism and Fragile X-associated Disorders“, Београд 23-24. септембар 2019.</p> <p>- 2019: Оснивач и председник Друштва за Фрагилни X-БАЛКАН</p> <p>- 2018-2024: Организатор и предавач већег броја КМЕ на Медицинском факултету у Београду на тему фрагилног X.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |