

НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној 05.03.2025. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање, у следећем саставу:

1. Проф. др Сандра Шипетић Грујичић, редовни професор за ужу научну област Епидемиологија, Медицински факултет Универзитета у Београду, председник Комисије;
2. Проф. др Дејана Станисављевић, редовни професор за ужу научну област Медицинска статистика и информатика, Медицински факултет Универзитета у Београду;
3. Проф. др Милена Шантрић-Милићевић, редовни професор за ужу научну област Социјална медицина, Медицински факултет Универзитета у Београду;
4. Проф. др Јасмина Стевановић, редовни професор за ужу научну област Епидемиологија, Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици;
5. Проф. др Срђан Лазић, ванредни професор за ужу научну област Епидемиологија, Медицински факултет Војномедицинске академије, Универзитет одбране у Београду.

Комисија је разматрала пријаву кандидата **научног сарадника Др Ирене Илић** за избор у звање **виши научни сарадник** за област **Епидемиологија** и подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Ирена (Миливоје) Илић рођена је 18.03.1990. године у Крагујевцу. Завршила је Прву крагујевачку гимназију као носилац дипломе „Вук Стефановић Караџић”, након чега је школске 2009/2010. године уписала Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу. Дипломирала је 24. јула 2015. године као студент генерације са просечном оценом 9,81 и стекла звање доктор медицине. Специјалистичке студије из Епидемиологије уписала је априла 2017. године након одобравања волонтерске специјализације и положила специјалистички испит 04.11.2020. године са одличним успехом. Од 01.06.2017. године запослена у звању истраживач приправник на Медицинском факултету у Београду, од 04.09.2019. године запослена у звању истраживач сарадник на Медицинском факултету у Београду, а од 11.09.2020. године запослена је у звању научног сарадника на Медицинском факултету у Београду.

Докторске академске студије је уписала школске 2015/2016. године на Факултету медицинских наука у Крагујевцу, као стипендиста Факултета. Укупна просечна оцена на докторским академским студијама је 10. Докторску дисертацију под називом „Процена анксиозности и депресивности жена са позитивним Папаниколау скрининг тестом пре и после дијагностичких поступака”, под менторством Проф. др Сандре Шипетић Грујичић и Доц. др Горана Бабића одбранила је 17.12.2019. године и стекла звање доктора медицинских наука.

Од 01.06.2017. године је ангажована на научно-истраживачком пројекту „Епидемиолошка истраживања” (евиденциони број 175042) Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије на Медицинском факултету Универзитета у Београду као истраживач-приправник. У звање истраживач-сарадник изабрана је 04.09.2019. године. Одлуком Матичног научног одбора за медицинске науке број: 660-01-00003/2020-14/26 од 11.09.2020. године стиче научно звање научни сарадник у области медицинских наука – медицина.

БИБЛИОГРАФИЈА

пре утврђеног предлога за избор у звање

Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a, вредност резултата 10; n=1)

1. Ilic M, **Ilic I**. The last major outbreak of smallpox (Yugoslavia, 1972): The importance of historical reminders (Letter). *Travel Med Infect Dis*. 2017; 17:69–70. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 14/268; IF: 4.450; број хетероцитата: 13; K=5)**

Рад у врхунском међународном часопису (M21, вредност резултата 8; n=10)

2. Ilic M, **Ilic I**. Malignant lymphatic and hematopoietic neoplasms mortality in Serbia, 1991-2010: a joinpoint regression analysis. *PLoS One*. 2014; 9(10): e109379. **(M21; Multidisciplinary Sciences 9/57; IF: 3.234; број хетероцитата: 5; K=8)**
3. Ilic M, **Ilic I**, Stojanovic G, Zivanovic-Macuzic I. Association of the consumption of common food groups and beverages with mortality from cancer, ischemic heart disease and diabetes mellitus in Serbia, 1991-2010; ecological study. *BMJ Open*. 2016; 6(1): e008742. **(M21; Medicine, General & Internal 32/155; IF: 2.562; број хетероцитата: 8; K=8)**
4. Ilic M, **Ilic I**. Gender disparities in mortality from infectious diseases in Serbia, 1991–2014: a time of civil wars and global crisis. *Epidemiol Infect*. 2016; 144(12): 2473–2484. **(M21; Public, Environmental & Occupational Health 52/250; IF5: 2.535; број хетероцитата: 4; K=8)**
5. Ilic M, **Ilic I**. Suicide in Serbia. *J Affect Disord*. 2016; 193:187–193. **(M21; Psychiatry 37/200; IF: 3.570; број хетероцитата: 15; K=8)**
6. Ilic M, **Ilic I**. Colorectal cancer mortality trends in Serbia during 1991-2010: an age-period-cohort analysis and a joinpoint regression analysis. *Chin J Cancer*. 2016; 35(1): 55. **(M21; Oncology 64/217; IF: 4.111; број хетероцитата: 9; K=8)**
7. **Ilic I**, Jankovic S, Ilic M. Bevacizumab Combined with Chemotherapy Improves Survival for Patients with Metastatic Colorectal Cancer: Evidence from Meta Analysis. *PLoS One*. 2016; 11(8): e0161912. **(M21; Multidisciplinary Sciences 9/57; IF: 3.234; број хетероцитата: 30; K=8)**
8. Ilic M and **Ilic I**. Ischemic heart disease mortality in Serbia, 1991-2013; a joinpoint analysis. *Indian J Med Res*. 2017; 146(6): 746–753. **(M21; Medicine, General & Internal 45/155; IF5: 2.166; број хетероцитата: 6; K=8)**
9. Ilic M, Grujicic Sipetic S, Ristic B, **Ilic I**. Myocardial infarction and alcohol consumption: A case-control study. *PLoS One*. 2018; 13(6): e0198129. **(M21; Multidisciplinary Sciences 15/63; IF: 2.806; број хетероцитата: 18; K=8)**
10. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Ilic M, Grujicic SS. Psychological distress among women with abnormal pap smear results in Serbia: Validity and reliability of the Cervical Dysplasia Distress Questionnaire. *PloS one*. 2019; 14(6): e0218070. **(M21; Multidisciplinary Sciences 15/64; IF5: 2.766; број хетероцитата: 12; K=8)**
11. **Ilic I**, Ilic M, Grujicic SS. Trends in cerebrovascular diseases mortality in Serbia, 1997–2016: a nationwide descriptive study. *BMJ Open*. 2019; 9(2): e024417. **(M21; Medicine, General & Internal 43/155; IF: 2.413; број хетероцитата: 10; K=8)**

Рад у истакнутом међународном часопису (M22, вредност резултата 5; n=9)

12. Ilic M, Ilic I. Prostate cancer mortality in Serbia, 1991-2010: a joinpoint regression analysis. J Public Health (Oxf). 2016; 38(2): e63–e67. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 84/265; IF: 2.125; број хетероцитата: 3; K=5)
13. Ilic M, Ilic I. Epidemiology of pancreatic cancer. World J Gastroenterol. 2016; 22(44): 9694–9705. (M22; Gastroenterology & Hepatology 30/79; IF: 3.365; број хетероцитата: 1032; K=5)
14. Ilic M, Todorovic Z, Jovanovic M, Ilic I. The burnout syndrome among medical students at one University in Serbia: Validity and reliability of the Maslach Burnout Inventory - Student Survey. Behav Med. 2016; 43(4): 323–328. (M22; Psychiatry 80/200; IF: 2.390; број хетероцитата: 20; K=5)
15. Ilic M, Ilic I. Diabetes mortality in Serbia, 1991-2015 (a nationwide study): A joinpoint regression analysis. Prim Care Diabetes. 2017; 11(1): 78–85. (M22; Primary health care 10/19; IF: 1.702; број хетероцитата: 3; K=5)
16. Ilic I, Grujicic Sipetic S, Radovanovic D, Ilic M. Cigarette Smoking and E-Cigarette Use by Pharmacy Students in Serbia. Behav Med. 2020; 46(1): 43–51. (M22; Psychiatry 105/217; IF: 3.104; број хетероцитата: 8; K=5)
17. Ilic M, Spahic S, Spahic M, Spahic O, Ilic I, Todorovic B. Tuberculosis outbreak in a grammar school, Serbia, 2016. Ann Ist Super Sanita. 2019; 55(1): 55–58. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 102/276; IF: 2.172; број хетероцитата: 4; K=5)
18. Ilic I, Babic G, Dimitrijevic A, Ilic M, Grujicic SS. Reliability and validity of the Center for Epidemiologic Studies Depression (CES-D) scale in Serbian women with abnormal Papanicolaou smear results. Int J Gynecol Cancer. 2019; 29(6): 996–1002. (M22; Obstetrics & Gynecology 43/82; IF: 2.192; број хетероцитата: 11; K=5)
19. Ilic I, Sipetic S, Grujicic J, Macuzic Zivanovic I, Kocic S, Ilic M. Psychometric Properties of the World Health Organization's Quality of Life (WHOQOL-BREF) Questionnaire in Medical Students. Medicina (Kaunas). 2019; 55(12): pii: E772. (M22, Medicine, General & Internal 84/160; IF 1.467; број хетероцитата: 44; K=5)
20. Ilic I, Ilic M. Important considerations regarding "Impact of patients' sex on efficacy of immunotherapy in patients with metastatic kidney cancer: a systematic review and meta-analysis". Clin Genitourin Cancer. 2020; 18(3): e293–e294. (M22, Urology & Nephrology 46/90; IF 2.872; број хетероцитата: 0; K=5)

Рад у међународном часопису (M23, вредност резултата 3, n=4)

21. Ilic M, Radoman K, Konevic S, Ilic I. Liver cancer mortality and food consumption in Serbia, 1991-2010; ecological study. Cent Eur J Public Health. 2016; 24(2): 103–108. (M23, Public, Environmental & Occupational Health 237/265; IF 0.682; број хетероцитата: 4; K=3)
22. Petrovic M, Antonic R, Bagi B, Ilic I, Kocovic A, Milosavljevic M, Nedovic N, Pejicic A, Vapljanin M, Sabanovic A, Jankovic S. Inappropriate prescribing of antibiotics to patients with acute bronchitis. Vojnosanit Pregl. 2019; 76(7): 684–689. (M23, Medicine, General & Internal 144/155; IF 0.405; број хетероцитата: 5; K=1.667)
23. Ilic M, Kocic S, Radovanovic D, Macuzic IZ, Ilic I. Trend in esophageal cancer mortality in Serbia, 1991-2015 (a population-based study): an age-period-cohort analysis and a joinpoint regression

analysis. J BUON. 2019; 24(3): 1233-1239. (M23, Oncology 189/223; IF 1.766; број хетероцитата: 6; K=3)

24. **Ilic I**, Sipetic S, Grujicic J, and Ilic M. Effects of adding necitumumab to first-line chemotherapy in patients with stage IV non-small-cell lung cancer: Meta-analysis. J Oncol Pharm Pract. 2020; 6(6): 1331–1342. (M23, Oncology 213/244; IF 1.850; број хетероцитата: 2; K=3)

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33, вредност резултата 1; n=1)

25. Ilic M, Nedeljkovic T, Jakovljevic V, **Ilic I**. Artificial neural network for predicting depressive symptoms in women with positive Papanicolaou smear results before and after diagnostic procedures. SAMI 2020 - IEEE 18th World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings. 2020. <https://doi.org/10.1109/SAMI48414.2020.9108722>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34, вредност резултата 0,5; n=9)

26. Ilic M, Jakovljevic V, **Ilic I**, Todorovic Z, Jovanovic M, Toncev G. Impact of anemia on one-year survival in patients with ischemic stroke. 2nd European Section Meeting of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS-ES). Belgrade, October 8th – 10th, 2015. Abstract book: p. 116.
27. **Ilic I**, Ilic M, Jakovljevic V. Coronary heart disease and stroke mortality in middle aged in Serbia: Joinpoint analysis. 2nd European Section Meeting of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS-ES). Belgrade, October 8th – 10th, 2015. Abstract book: p. 115.
28. **Ilic I**. Laryngeal cancer mortality in Serbia, 1991-2010: A joinpoint analysis. The second Global Students' Conference of Biomedical Sciences. Belgrade, from 15th to 18th October 2015. Abstract book: p. 114.
29. **Ilic I**, Rancic N, Ilic M. Bevacizumab and irinotecan based chemotherapy regimens in patients with metastatic colorectal cancer: A meta analysis survival outcomes. 51st Days of Preventive Medicine – International Congress. Niš, 26-29. September, 2017. Abstract book: p. 215.
30. **Ilic I**, Rancic N, Ilic M. Stroke mortality trends in Serbia, 1991-2013. 51st Days of Preventive Medicine – International Congress. Niš, 26-29. September, 2017. Abstract book: p. 214.
31. **Ilic I**, Rancic N, Ilic M. Pharmacy student's perceptions of electronic cigarettes: A cross-sectional study. 51st Days of Preventive Medicine – International Congress. Niš, 26-29. September, 2017. Abstract book: p. 108.
32. **Ilic I**, Sipetic S, Grujicic J, Ilic M. PHARMACY STUDENTS' ATTITUDES ON ELECTRONIC CIGARETTES USE: A CROSS SECTIONAL STUDY. 6th Meeting of European and 7th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS), Vrnjacka Banja, 11th-14th, 2019. Abstract book: p. 179.
33. **Ilic I**, Sipetic S, Grujicic J, Ilic M. ESSENTIAL HYPERTENSION MORTALITY IN SERBIA, 1991-2016: A JOINPOINT REGRESSION ANALYSIS. 6th Meeting of European and 7th Meeting of North American Section of the International Academy of Cardiovascular Sciences (IACS), Vrnjacka Banja, 11th-14th, 2019. Abstract book: p. 180.
34. **Ilic I**, Sipetic S, Grujicic J, Ilic M. RISK FACTORS OF MYOCARDIAL INFARCTION IN ELDERLY AND NON-ELDERLY PERSONS: A CASE-CONTROL STUDY. 6th Meeting of

Одбрањена докторска дисертација (M71, вредност резултата 6; n=1)

35. **Илић И.** Процена анксиозности и депресивности жена са позитивним Папаниколау скрининг тестом пре и после дијагностичких поступака. Докторска дисертација. Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу, 2019.
-

БИБЛИОГРАФИЈА

после утврђеног предлога за избор у звање 15.05.2020. године

Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a, вредност резултата 10; n=75)

36. Lozano R, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Universal Health Coverage Collaborators (број коаутора 792). Measuring universal health coverage based on an index of effective coverage of health services in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet. 2020; 396(10258): 1250–1284. **(M21a; Medicine, General & Internal 2/169; IF: 79.323; број хетероцитата: 416; K=0.0633)**
37. Murray CJL, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Viewpoint Collaborators (број коаутора 1598). Five insights from the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet. 2020; 396(10258): 1135–1159. **(M21a; Medicine, General & Internal 2/169; IF: 79.323; број хетероцитата: 432; K=0.0313)**
38. Wang H, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Demographics Collaborators (број коаутора 1600). Global age-sex-specific fertility, mortality, healthy life expectancy (HALE), and population estimates in 204 countries and territories, 1950–2019: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet. 2020; 396(10258): 1160–1203. **(M21a; Medicine, General & Internal 2/169; IF: 79.323; број хетероцитата: 1201; K=0.0313)**
39. Murray CJL, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Risk Factors Collaborators (број коаутора 939). Global burden of 87 risk factors in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet. 2020; 396(10258): 1223–1249. **(M21a; Medicine, General & Internal 2/169; IF: 79.323; број хетероцитата: 5440; K=0.0534)**
40. Cromwell EA, **Ilic IM**, Local Burden of Disease 2019 Neglected Tropical Diseases Collaborators (број коаутора 201). The global distribution of lymphatic filariasis, 2000–18: a geospatial analysis. Lancet Glob Health. 2020; 8(9): e1186–e1194. **(M21a; Medicine, Public, Environmental & Occupational Health 3/296; IF: 26.763; број хетероцитата: 126; K=0.3541)**
41. Vos T, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Diseases and Injuries Collaborators (број коаутора 1598). Global burden of 369 diseases and injuries in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. Lancet. 2020; 396(10258): 1204–1222. **(M21a; Medicine, General & Internal 2/169; IF: 79.323; број хетероцитата: 10602; K=0.0313)**
42. Roth GA, ..., **Ilic IM**, ..., GBD-NHLBI-JACC Global Burden of Cardiovascular Diseases Writing Group (број коаутора 610). Global Burden of Cardiovascular Diseases and Risk Factors, 1990–

- 2019: Update From the GBD 2019 Study. *J Am Coll Cardiol*. 2020; 76(25): 2982–3021. **(M21a; Cardiac & Cardiovascular Systems 4/142; IF: 24.093; број хетероцитата: 6097; K=0.0822)**
43. Ilic M & **Ilic I**. Importance of MIRU-VNTRplus tool for identification and tracking of the spread of tuberculosis. *Travel Med Infect Dis*. 2021; 40: 101998–101998. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 9/302; IF: 20.441; број хетероцитата: 0; K=5)**
 44. Kendrick, PJ, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Chewing Tobacco Collaborators (број коаутора 485). Spatial, temporal, and demographic patterns in prevalence of chewing tobacco use in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Public Health*. 2021; 6(7): e482–e499. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 55; K=0.1035)**
 45. Paulson KR, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Under-5 Mortality Collaborators (број коаутора 739). Global, regional, and national progress towards Sustainable Development Goal 3.2 for neonatal and child health: all-cause and cause-specific mortality findings from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2021; 398(10303): 870–905. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 296; K=0.0678)**
 46. Cromwell E, ..., **Ilic IM**, ..., et al (број коаутора 224). Predicting the environmental suitability for onchocerciasis in Africa as an aid to elimination planning. *PLoS Negl Trop Dis*. 2021; 15(7): e0008824. **(M21a; Tropical Medicine 2/24; IF: 4.781; број хетероцитата: 12; K=0.2252)**
 47. Cork MA, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease HIV Collaborators (број коаутора 336). Mapping subnational HIV mortality in six Latin American countries with incomplete vital registration systems. *BMC Med*. 2021; 19(1): 4. **(M21a; Medicine, General & Internal 13/169; IF: 8.775; број хетероцитата: 83; K=0.1497)**
 48. Feigin VL, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Stroke Collaborators (број коаутора 417). Global, regional, and national burden of stroke and its risk factors, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Neurol*. 2021; 20(10): 795–820. **(M21a; Clinical Neurology 1/212; IF: 59.935; број хетероцитата: 3082; K=0.1205)**
 49. Sbarra AN, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease Vaccine Coverage Collaborators (број коаутора 639). Mapping routine measles vaccination in low- and middle-income countries. *Nature*. 2021; 589(7842): 415–419. **(M21a; Multidisciplinary Sciences 1/74; IF: 69.504; број хетероцитата: 76; K=0.0785)**
 50. Reitsma MB, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Tobacco Collaborators (број коаутора 485). Spatial, temporal, and demographic patterns in prevalence of smoking tobacco use and attributable disease burden in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2021; 397(10292): 2337–2360. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 853; K=0.1035)**
 51. Steinmetz JD, ..., **Ilic IM**, GBD 2019 Blindness and Vision Impairment Collaborators; Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study (број коаутора 244). Causes of blindness and vision impairment in 2020 and trends over 30 years, and prevalence of avoidable blindness in relation to VISION 2020: the Right to Sight: an analysis for the Global Burden of Disease Study. *Lancet Glob Health*. 2021; 9(2): e144–e160. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 3/302; IF: 38.927; број хетероцитата: 1733; K=0.2066)**
 52. Galles NC, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2020, Release 1, Vaccine Coverage Collaborators (број коаутора 450). Measuring routine childhood vaccination coverage in 204 countries and territories, 1980–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2020, Release 1. *Lancet*. 2021; 398(10299): 503–521. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 125; K=0.1116)**

53. Jahagirdar D, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2019 HIV Collaborators (број коаутора 399). Global, regional, and national sex-specific burden and control of the HIV epidemic, 1990-2019, for 204 countries and territories: the Global Burden of Diseases Study 2019. *Lancet HIV*. 2021; 8(10): e633–e651. **(M21a; Immunology 14/163; IF: 16.070; број хетероцитата: 84; K=0.1259)**
54. Ebrahimi H, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Respiratory Tract Cancers Collaborators (број коаутора 168). Global, regional, and national burden of respiratory tract cancers and associated risk factors from 1990 to 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Resp Med*. 2021; 9(9): 1030–1049. **(M21a; Respiratory System 1/66; IF: 102.642; број хетероцитата: 131; K=0.3012)**
55. Bourne R, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Blindness and Vision Impairment Collaborators; Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study (број коаутора 164). Trends in prevalence of blindness and distance and near vision impairment over 30 years: an analysis for the Global Burden of Disease Study. *Lancet Glob Health*. 2021; 9(2): e130–e143. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 3/302; IF: 38.927; број хетероцитата: 714; K=0.3086)**
56. Ward JL, ..., **Ilic IM**, ..., Adolescent Mortality Collaborators (број коаутора 649). Global, regional, and national mortality among young people aged 10–24 years, 1950–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2021. 398(10311): 1593–1618. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 132; K=0.0773)**
57. Bhattacharjee NV, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease Exclusive Breastfeeding Collaborators (број коаутора 483). Mapping inequalities in exclusive breastfeeding in low- and middle-income countries, 2000–2018. *Nat Hum Behav*. 2021. 5(8): 1027–1045. **(M21a; Multidisciplinary Sciences 3/74; IF: 24.252; број хетероцитата: 39; K=0.1010)**
58. Sartorius B, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease HIV Collaborators (број коаутора 433). Subnational mapping of HIV incidence and mortality among individuals aged 15–49 years in sub-Saharan Africa, 2000–18: a modelling study. *Lancet HIV*. 2021; 8(6): e363–e375. **(M21a; Immunology 14/163; IF: 16.070; број хетероцитата: 30; K=0.1161)**
59. Safiri S, ..., **Ilic IM**, ..., Global Burden of Disease Bladder Cancer Collaborators (број коаутора 128). Global, regional and national burden of bladder cancer and its attributable risk factors in 204 countries and territories, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease study 2019. *BMJ Glob Health*. 2021; 6(11): e004128. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 25/302; IF: 8.061; број хетероцитата: 52; K=0.3968)**
60. Kinyoki D, ..., **Ilic IM**, Local Burden of Disease Anaemia Collaborators; Kassebaum NJ, Hay SI (број коаутора 765). Anemia prevalence in women of reproductive age in low- and middle-income countries between 2000 and 2018. *Nat Med*. 2021; 27(10): 1761–1782. **(M21a; Medicine, Research & Experimental 1/140; IF: 87.244; број хетероцитата: 88; K=0.0655)**
61. **Ilic I**, Ilic M. Historical review: Towards the 50th anniversary of the last major smallpox outbreak (Yugoslavia, 1972). *Travel Med Infect Dis*. 2022; 48: 102327. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 9/302; IF: 20.441; број хетероцитата: 8; K=10)**
62. Ilic M, **Ilic I**. Worldwide suicide mortality trends (2000-2019): A joinpoint regression analysis. *World J Psychiatry*. 2022; 12(8): 1044–1060. **(M21a; Psychiatry 50/217; IF: 4.571; број хетероцитата: 58; K=10)**
63. Ilic M, **Ilic I**. Trends in suicide by hanging, strangulation, and suffocation in Serbia, 1991-2020: A joinpoint regression and age-period-cohort analysis. *World J Psychiatry*. 2022; 12(3): 505–520. **(M21a; Psychiatry 50/217; IF: 4.571; број хетероцитата: 3; K=10)**

64. Reiner RC, ..., **Ilic IM**, ..., LBD Triple Burden Collaborators; Hay SI (број коаутора 317). The overlapping burden of the three leading causes of disability and death in sub-Saharan African children. *Nat Comm*. 2022; 13(1): 7457. **(M21a; Multidisciplinary Sciences 6/74; IF: 17.694; број хетероцитата: 10; K=0.1587)**
65. Nichols E, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Dementia Forecasting Collaborators (број коаутора 263). Estimation of the global prevalence of dementia in 2019 and forecasted prevalence in 2050: an analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Public Health*. 2022; 7(2): e105–e125. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 2154; K=0.1916)**
66. Ikuta KS, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Antimicrobial Resistance Collaborators (број коаутора 565). Global mortality associated with 33 bacterial pathogens in 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2022; 400(10369): 2221–2248. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 788; K=0.0888)**
67. Tran KB, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Cancer Risk Factors Collaborators (број коаутора 1014). The global burden of cancer attributable to risk factors, 2010–19: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet*. 2022; 400(10352): 563–591. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 488; K=0.0494)**
68. Alvarez EM, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Adolescent Young Adult Cancer Collaborators (број коаутора 726). The global burden of adolescent and young adult cancer in 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Oncol*. 2022; 23(1): 27–52. **(M21a; Oncology 4/245; IF: 54.433; број хетероцитата: 152; K=0.0691)**
69. Bryazka D, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2020 Alcohol Collaborators (број коаутора 574). Population-level risks of alcohol consumption by amount, geography, age, sex, and year: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2020. *Lancet*. 2022; 400(10347): 185–235. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; IF: 17.694; број хетероцитата: 272; K=0.0874)**
70. Schmidt CA, ..., **Ilic IM**, ..., LBD 2019 Neglected Tropical Diseases Collaborators; Hay SI (број коаутора 138). The prevalence of onchocerciasis in Africa and Yemen, 2000–2018: a geospatial analysis. *BMC Med*. 2022; 20(1): 293. **(M21a; Medicine, General & Internal 13/169; IF: 8.775; број хетероцитата: 64; K=0.3676)**
71. Tyrovolas S, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Ageing Collaborators (број коаутора 688). Global, regional, and national burden of diseases and injuries for adults 70 years and older: systematic analysis for the Global Burden of Disease 2019 Study. *BMJ : British Medical Journal*. 2022; 376: e068208. **(M21a; Medicine, General & Internal 4/170; IF: 107.700; број хетероцитата: 131; K=0.0729)**
72. Sharma R, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Colorectal Cancer Collaborators (број коаутора 403). Global, regional, and national burden of colorectal cancer and its risk factors, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Gastroenterol Hepatol*. 2022; 7(7): 627–647. **(M21a; Gastroenterology & Hepatology 2/93; IF: 45.042; број хетероцитата: 329; K=0.1247)**
73. Kocarnik JM, ..., **Ilic I**, ..., Global Burden of Disease 2019 Cancer Collaboration (број коаутора 601). Cancer Incidence, Mortality, Years of Life Lost, Years Lived With Disability, and Disability-Adjusted Life Years for 29 Cancer Groups From 2010 to 2019: A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *JAMA Oncol*. 2022; 8(3): 420. **(M21a; Oncology 10/245; IF: 33.012; број хетероцитата: 1116; K=0.0835)**
74. Peden AE, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Adolescent Transport and Unintentional Injuries Collaborators (број коаутора 660). Adolescent transport and unintentional injuries: a systematic analysis using the

- Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Public Health*. 2022; 7(8): e657–e669. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 40; K=0.0760)**
75. Kyu HH, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 LRI Collaborators (број коаутора 609). Age-Sex differences in the global burden of lower respiratory infections and risk factors, 1990–2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Infect Dis*. 2022; 22(11): 1626–1647. **(M21a; Infectious Diseases 2/96; IF: 71.421; број хетероцитата: 121; K=0.0824)**
 76. Ledesma JR, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Tuberculosis Collaborators (број коаутора 332). Global, regional, and national sex differences in the global burden of tuberculosis by HIV status, 1990–2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Infect Dis*. 2022; 22(2): 222–241. **(M21a; Infectious Diseases 2/96; IF: 71.421; број хетероцитата: 73; K=0.1515)**
 77. Haeuser E, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease sub-Saharan Africa HIV Prevalence Collaborators (број коаутора 157). Mapping age- and sex-specific HIV prevalence in adults in sub-Saharan Africa, 2000–2018. *BMC Med*. 2022; 20(1): 488. **(M21a; Medicine, General & Internal 13/169; IF: 8.775; број хетероцитата: 20; K=0.3226)**
 78. Frostad JJ, ..., **Ilic IM**, ..., Local Burden of Disease Household Air Pollution Collaborators (број коаутора 353). Mapping development and health effects of cooking with solid fuels in low-income and middle-income countries, 2000–18: a geospatial modelling study. *Lancet Glob Health*. 2022; 10(10): e1395–e1411. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 3/302; IF: 38.927; број хетероцитата: 32; K=0.1425)**
 79. Sheena BS, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Hepatitis B Collaborators (број коаутора 441). Global, regional, and national burden of hepatitis B, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Gastroenterol Hepatol*. 2022; 7(9): 796–829. **(M21a; Gastroenterology & Hepatology 2/93; IF: 17.694; број хетероцитата: 386; K=0.1139)**
 80. Mestrovic T, ..., **Ilic I**, ..., European Antimicrobial Resistance Collaborators (број коаутора 78). The burden of bacterial antimicrobial resistance in the WHO European region in 2019: a cross-country systematic analysis. *Lancet Public Health*. 2022; 7(11): e897–e913. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 169; K=0.6579)**
 81. Shin YH, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Allergic Disorders Collaborators; Shin JI, Yon DK (број коаутора 379). Global, regional, and national burden of allergic disorders and their risk factors in 204 countries and territories, from 1990 to 2019: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Allergy*. 2023; 78(8): 2232–2254. **(M21a; Allergy 1/28; IF: 14.710; број хетероцитата: 126; K=0.1326)**
 82. Wunrow HY, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Meningitis Antimicrobial Resistance Collaborators (број коаутора 533). Global, regional, and national burden of meningitis and its aetiologies, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Neurol*. 2023; 22(8): 685–711. **(M21a; Clinical Neurology 1/212; IF: 59.935; број хетероцитата: 46; K=0.0942)**
 83. Gill TK, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Other Musculoskeletal Disorders Collaborators (број коаутора 160). Global, regional, and national burden of other musculoskeletal disorders, 1990–2020, and projections to 2050: a systematic analysis of the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Rheumatol*. 2023; 5(11): e670–e682. **(M21a; Rheumatology 1/34; IF: 35.482; број хетероцитата: 75; K=0.3165)**
 84. Gardner WM, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Anaemia Collaborators (број коаутора 558). Prevalence, years lived with disability, and trends in anaemia burden by severity and cause, 1990–2021: findings from the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Haematol*. 2023; 10(9): e713–e734. **(M21a; Hematology 1/79; IF: 30.153; број хетероцитата: 112; K=0.0899)**

85. Wu D, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 IMID Collaborators (број коаутора 604). Global, regional, and national incidence of six major immune-mediated inflammatory diseases: findings from the global burden of disease study 2019. *eClinicalMedicine*. 2023; 64: 102193. **(M21a; Medicine, General & Internal 12/172; IF: 17.033; број хетероцитата: 35; K=0.0831)**
86. Cortesi PA, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2019 Europe Hepatitis B & C Collaborators (број коаутора 75). Hepatitis B and C in Europe: an update from the Global Burden of Disease Study 2019. *Lancet Public Health*. 2023; 8(9): e701–e716. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 20; K=0.6849)**
87. Momtazmanesh S, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Chronic Respiratory Diseases Collaborators (број коаутора 414). Global burden of chronic respiratory diseases and risk factors, 1990–2019: an update from the Global Burden of Disease Study 2019. *eClinicalMedicine*. 2023; 59: 101936 **(M21a; Medicine, General & Internal 12/172; IF: 17.033; број хетероцитата: 208; K=0.1214)**
88. Ong KL, **Ilic I**, ..., GBD 2021 Diabetes Collaborators (број коаутора 795). Global, regional, and national burden of diabetes from 1990 to 2021, with projections of prevalence to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2023; 402(10397): 203–234. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 1203; K=0.0631)**
89. Cunha ARD, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Lip, Oral, and Pharyngeal Cancer Collaborators (број коаутора 284). The Global, Regional, and National Burden of Adult Lip, Oral, and Pharyngeal Cancer in 204 Countries and Territories. *JAMA Oncol*. 2023; 9(10): 1401–1416. **(M21a; Oncology 10/245; IF: 33.012; број хетероцитата: 46; K=0.1773)**
90. Moberg ME, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Carbon Monoxide Poisoning Collaborators (број коаутора 230). Global, regional, and national mortality due to unintentional carbon monoxide poisoning, 2000–2021: results from the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Public Health*; 2023. 8(11): e839–e849. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 17; K=0.2193)**
91. Ferreira ML, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Low Back Pain Collaborators (број коаутора 254). Global, regional, and national burden of low back pain, 1990–2020, its attributable risk factors, and projections to 2050: a systematic analysis of the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Rheumatol*. 2023; 5(6): e316–e329. **(M21a; Rheumatology 1/34; IF: 35.482; IF: 17.694; број хетероцитата: 455; K=0.1984)**
92. Steinmetz JD, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Osteoarthritis Collaborators (број коаутора 167). Global, regional, and national burden of osteoarthritis, 1990–2020 and projections to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Rheumatol*. 2023; 5(9): e508–e522. **(M21a; Rheumatology 1/34; IF: 35.482; IF: 17.694; број хетероцитата: 322; K=0.3030)**
93. Mensah GA, ..., **Ilic I**, ..., Global Burden of Cardiovascular Diseases and Risks Collaborators (број коаутора 1197). Global Burden of Cardiovascular Diseases and Risks, 1990–2022. *J Am Coll Cardiol*. 2023; 82(25): 2350–2473. **(M21a; Cardiac & Cardiovascular Systems 5/143; IF: 27.206; број хетероцитата: 297; K=0.0418)**
94. Ledesma JR, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Tuberculosis Collaborators (број коаутора 444). Global, regional, and national age-specific progress towards the 2020 milestones of the WHO End TB Strategy: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Infectious Diseases*. 2024; 24(7): 698–725. **(M21a; Infectious Diseases 2/96; IF: 71.421; број хетероцитата: 17; K=0.1131)**
95. Carter A, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 HIV Collaborators (број коаутора 697). Global, regional, and national burden of HIV/AIDS, 1990–2021, and forecasts to 2050, for 204 countries and territories:

- the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet HIV*. 2024; 11(12): e807–e822. **(M21a; Immunology 8/161; IF: 16.100; број хетероцитата: 17; K=0.0719)**
96. Schumacher AE, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2021 Demographics Collaborators (број коаутора 1836). Global age-sex-specific mortality, life expectancy, and population estimates in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1950–2021, and the impact of the COVID-19 pandemic: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 1989–2056. **(M21a; Multidisciplinary Sciences 6/74; IF: 17.694; број хетероцитата: 155; K=0.0273)**
 97. Comfort H, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Global Stillbirths Collaborators (број коаутора 660). Global, regional, and national stillbirths at 20 weeks' gestation or longer in 204 countries and territories, 1990–2021: findings from the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 404(10466): 1955–1988. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 2; K=0.0760)**
 98. Cullen P, ..., **Ilic IM**, ..., Global Burden of Disease 2019 Interpersonal Violence in Adolescents Collaborators (број коаутора 432). Interpersonal Violence and Gender Inequality in Adolescents: A Systematic Analysis of Global Burden of Disease Data From 1990 to 2019. *J Adolesc Health*. 2024; 74(2): 232–245. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 26/302; IF: 7.898; број хетероцитата: 6; K=0.1163)**
 99. Vollset SE, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Forecasting Collaborators (број коаутора 1420). Burden of disease scenarios for 204 countries and territories, 2022–2050: a forecasting analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 2204–2256. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 106; K=0.0353)**
 100. Naghavi M, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2021 Causes of Death Collaborators (број коаутора 2000). Global burden of 288 causes of death and life expectancy decomposition in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 2100–2132. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 267; K=0.0250)**
 101. Brauer M, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Risk Factors Collaborators (број коаутора 1795). Global burden and strength of evidence for 88 risk factors in 204 countries and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 2162–2203. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 257; K=0.0279)**
 102. Steinmetz JD, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2021 Nervous System Disorders Collaborators (број коаутора 1264). Global, regional, and national burden of disorders affecting the nervous system, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Neurol*. 2024; 23(4): 344–381. **(M21a; Clinical Neurology 1/212; IF: 59.935; број хетероцитата: 267; K=0.0396)**
 103. Kyu HH, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Diarrhoeal Diseases Collaborators (број коаутора 590). Global, regional, and national age-sex-specific burden of diarrhoeal diseases, their risk factors, and aetiologies, 1990–2021, for 204 countries and territories: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Infect Dis*. 2024; S1473-3099(24)00691-1. **(M21a; Infectious Diseases 2/96; IF: 71.421; број хетероцитата: 1; K=0.0850)**
 104. Bhattacharjee NV, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2021 Fertility and Forecasting Collaborators (број коаутора 1406). Global fertility in 204 countries and territories, 1950–2021, with forecasts to 2100: a comprehensive demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 2057–2099. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 78; K=0.0356)**

105. Awedew AF, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2021 Urolithiasis Collaborators (број коаутора 75). The global, regional, and national burden of urolithiasis in 204 countries and territories, 2000–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *eClinicalMedicine*. 2024; 78: 102924. **(M21a; Medicine, General & Internal 12/172; IF: 17.033; број хетероцитата: 0; K=0.6849)**
106. Feigin VL, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Stroke Risk Factor Collaborators (број коаутора 1403). Global, regional, and national burden of stroke and its risk factors, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Neurol*. 2024; 23(10): 973–1003. **(M21a; Clinical Neurology 1/212; IF: 59.935; број хетероцитата: 32; K=0.0357)**
107. Ferrari AJ, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Diseases and Injuries Collaborators (број коаутора 1328). Global incidence, prevalence, years lived with disability (YLDs), disability-adjusted life-years (DALYs), and healthy life expectancy (HALE) for 371 diseases and injuries in 204 countries and territories and 811 subnational locations, 1990–2021: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 403(10440): 2133–2161. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 404; K=0.0377)**
108. Arndt MB, ..., **Ilic IM**, ..., Global Nutrition Target Collaborators (број коаутора 714). Global, regional, and national progress towards the 2030 global nutrition targets and forecasts to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet*. 2024; 404(10471): 2543–2583. **(M21a; Medicine, General & Internal 1/172; IF: 202.731; број хетероцитата: 1; K=0.0702)**
109. Bryazka D, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Tobacco Forecasting Collaborators (број коаутора 1009). Forecasting the effects of smoking prevalence scenarios on years of life lost and life expectancy from 2022 to 2050: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Public Health*. 2024; 9(10): e729–e744. **(M21a; Public, Environmental & Occupational Health 1/302; IF: 72.427; број хетероцитата: 4; K=0.0497)**
110. Sirota SB, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2021 Upper Respiratory Infections Otitis Media Collaborators (број коаутора 534). Global, regional, and national burden of upper respiratory infections and otitis media, 1990–2021: a systematic analysis from the Global Burden of Disease Study 2021. *Lancet Infect Dis*. 2025; 25(1): 36–51. **(M21a; Infectious Diseases 2/96; IF: 71.421; број хетероцитата: 2; K=0.0940)**

Рад у врхунском међународном часопису (M21, вредност резултата 8; n=26)

111. James SLG, ..., **Ilic IM**, ..., Vos T (број коаутора 597). Global injury morbidity and mortality from 1990 to 2017: results from the Global Burden of Disease Study 2017. *Inj Prev*. 2020; 26(Suppl 2): i96–i114. **(M21; Public, Environmental & Occupational Health 50/276; IF: 2.987; број хетероцитата: 129; K=0.0672)**
112. **Ilic I**, Zivanovic-Macuzic I, Kocic S, Ilic M. High risk of burnout in medical students in Serbia, by gender: A cross-sectional study. *PLoS One*. 2021; 16(8): e0256446–e0256446. **(M21; Multidisciplinary Sciences 20/71; IF5: 3.227; број хетероцитата: 12; K=8)**
113. Ilic M, Milicic B, **Ilic I**. Association between oral contraceptive use and pancreatic cancer risk: A systematic review and meta-analysis. *World J Gastroenterol*. 2021; 27(20): 2643–2656. **(M21; Gastroenterology & Hepatology 24/88; IF5: 4.048; број хетероцитата: 5; K=8)**
114. Nichols E, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Dementia Collaborators (број коаутора 187). The Burden of Dementia due to Down Syndrome, Parkinson’s Disease, Stroke, and Traumatic Brain Injury: A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2019. *Neuroepidemiology*. 2021; 55(4):

- 286–296. (M21; Public, Environmental & Occupational Health 59/302; IF: 5.393; број хетероцитата: 24; K=0.2162)
115. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. Predictors of depressive symptoms before and after diagnostic procedures in women with abnormal Pap smear attending cervical cancer screening programme in Serbia. *Eur J Cancer Care*. 2022; 31(5): e13634. (M21; Nursing 24/126; IF: 2.520; број хетероцитата: 1; K=8)
 116. **Ilic I**, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Global Outbreak of Human Monkeypox in 2022: Update of Epidemiology. *Trop Med Infect Dis*. 2022; 7(10): 264. (M21; Tropical Medicine 6/24; IF: 3.711; број хетероцитата: 21; K=8)
 117. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. Predictors of Anxiety Before and After Diagnostic Procedures in Women with Abnormal Papanicolaou Smear in Cervical Cancer Screening Program. *Behav Med*. 2022; 50(2): 118–129. (M21; Behavioral Sciences 12/53; IF: 3.879; број хетероцитата: 1; K=8)
 118. Ilic M, **Ilic I**. Epidemiology of stomach cancer. *World J Gastroenterol*. 2022; 28(12): 1187–1203. (M21; Gastroenterology & Hepatology 24/93; IF5: 5.300; број хетероцитата: 200; K=8)
 119. **Ilic I**, Ilic M. International patterns in incidence and mortality trends of pancreatic cancer in the last three decades: A joinpoint regression analysis. *World J Gastroenterol*. 2022; 28(32): 4698–4715. (M21; Gastroenterology & Hepatology 24/93; IF5: 5.300; број хетероцитата: 54; K=8)
 120. **Ilic I**, Ilic M. Diabetes Mellitus after SARS-CoV-2 Infection: An Epidemiological Review. *Life (Basel)*. 2023; 13(6): 1233. (M21; Biology 25/90; IF: 3.200; број хетероцитата: 1; K=8)
 121. **Ilic I**, Ilic M. Global Patterns of Trends in Cholera Mortality. *Trop Med Infect Dis*. 2023; 8(3): 169. (M21; Tropical Medicine 5/24; IF: 2.800; број хетероцитата: 13; K=8)
 122. Ilic MD, **Ilic IM**. Cancer of colon, rectum and anus: the rising burden of disease worldwide from 1990 to 2019. *J Public Health (Oxf)*. 2023; 46(1): 20–29. (M21; Public, Environmental & Occupational Health 70/298; IF: 3.600; број хетероцитата: 2; K=8)
 123. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. Psychological Distress in Women With Abnormal Pap Smear Results Attending Cervical Cancer Screening. *J Low Gen Tract Dis*. 2023; 27(4): 343–350. (M21; Obstetrics & Gynecology 22/85; IF: 3.842; број хетероцитата: 1; K=8)
 124. Stojkovic A, **Ilic I**, Kostic A, Dajic K, Raskovic Z, Nestorovic J, Ilic M. The Difficulty Detecting Tuberculosis in a Child with Post-COVID-19 and Cerebral Palsy. *Diagnostics (Basel)*. 2023; 13(17): 2826. (M21; Medicine, General & Internal 49/172; IF5: 4.129; број хетероцитата: 1; K=4)
 125. **Ilic I**, Ilic M. Multi-country outbreak of severe acute hepatitis of unknown origin in children, 2022. *Acta Paediatr*. 2023; 112(6): 1148–1156. (M21; Pediatrics 22/130; IF: 4.056; број хетероцитата: 6; K=8)
 126. Charalampous P, ..., **Ilic I**, ..., Pires SM (број коаутора 92). Burden of infectious disease studies in Europe and the United Kingdom: a review of methodological design choices. *Epidemiol Infect*. 2023; 151: e19. (M21; Public, Environmental & Occupational Health 86/302; IF: 4.434; број хетероцитата: 7; K=0.4444)
 127. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. An Artificial Neural Network Prediction Model of Depressive Symptoms among Women with Abnormal Papanicolaou Smear Results before and after Diagnostic Procedures. *Life (Basel)*. 2024; 14(9): 1130. (M21; Biology 25/90; IF: 3.200; број хетероцитата: 0; K=8)

128. **Ilic I**, Ilic M. The burden of type 2 diabetes mellitus in Latin America, 1990–2019: findings from the Global Burden of Disease study. *Public Health*. 2024; 233: 74–82. **(M21; Public, Environmental & Occupational Health 48/300; IF: 5.200; број хетероцитата: 0; K=8)**
129. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Jakovljevic V, Ilic M. Psychosocial Burden of Women Who Are to Undergo Additional Diagnostic Procedures Due to Positive Screening for Cervical Cancer. *Cancers*. 2024; 16(20): 3541–3541. **(M21; Oncology 72/242; IF: 5.200; број хетероцитата: 0; K=8)**
130. **Ilic I**, Ilic M. Academic burnout syndrome among medical students in Serbia: prevalence of high risk and determinants. *BMC Med Educ*. 2024; 24(1). **(M21; Education, Scientific Disciplines 12/43; IF: 3.600; број хетероцитата: 0; K=8)**
131. **Ilic I**, Ilic M. Global Burden of Pancreatic Cancer Attributable to High Body-Mass Index in 204 Countries and Territories, 1990–2019. *Cancers*. 2024; 16(4): 719. **(M21; Oncology 72/242; IF: 5.200; број хетероцитата: 1; K=8)**
132. Armocida B, ..., **Ilic I**, ..., GBD 2019 Europe Adolescent Diabetes (број коаутора 105). The Burden of Type 1 and Type 2 Diabetes Among Adolescents and Young Adults in 24 Western European Countries, 1990–2019: Results From the Global Burden of Disease Study 2019. *International J Public Health*. 2024; 68: 1606491. **(M21; Public, Environmental & Occupational Health 73/300; IF: 4.600; број хетероцитата: 3; K=0.3883)**
133. Bourne RR, ..., **Ilic I**, ..., Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study (број коаутора 221). Global estimates on the number of people blind or visually impaired by glaucoma: A meta-analysis from 2000 to 2020. *Eye*. 2024; 38(11): 2036–2046. **(M21; Ophtalmology 14/62; IF: 3.900; број хетероцитата: 10; K=0.1826)**
134. Pesudovs K, ..., **Ilic I**, ..., Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study (број коаутора 410). Global estimates on the number of people blind or visually impaired by cataract: a meta-analysis from 2000 to 2020. *Eye*. 2024; 38(11): 2156–2172. **(M21; Ophtalmology 14/62; IF: 3.900; број хетероцитата: 1; K=0.0980)**
135. Little J-A, ..., **Ilic I**, ..., Vision Loss Expert Group of the Global Burden of Disease Study (број коаутора 402). Global estimates on the number of people blind or visually impaired by Uncorrected Refractive Error: a meta-analysis from 2000 to 2020. *Eye*. 2024; 38(11): 2083–2101. **(M21; Ophtalmology 14/62; IF: 3.900; број хетероцитата: 2; K=0.1000)**
136. **Ilic I**, Zivanovic Macuzic I, Ravic-Nikolic A, Ilic M, Milicic V. Global Burden of Esophageal Cancer and Its Risk Factors: A Systematic Analysis of the Global Burden of Disease Study 2019. *Life (Basel)*. 2025; 15(1): 24. **(M21; Biology 25/90; IF: 3.200; број хетероцитата: 0; K=8)**

Рад у истакнутом међународном часопису (M22, вредност резултата 5; n=19)

137. **Ilic I**, Sipetic-Grujicic S, Grujicic J, Radovanovic DJ, Zivanovic-Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Long-term trend of liver cancer mortality in Serbia, 1991–2015: An age-period-cohort and joinpoint regression analysis. *Healthcare (Switzerland)*. 2020; 8(3): 283–283. **(M22; Health Policy & Services 43/82; IF: 1.833; број хетероцитата: 4; K=5)**
138. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Ilic M, Sipetic-Grujicic S. Internal consistency and validity of the Hospital Anxiety and Depression Scale (HADS) in women with abnormal Pap smear in Serbia. *Women Health*. 2021; 61(4): 363–371. **(M22; Women Studies 23/44; IF: 1.739; број хетероцитата: 12; K=5)**

139. **Ilic I**, Milicic V, Grujicic S, Zivanovic-Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Prevalence and correlates of low back pain among undergraduate medical students in Serbia, a cross-sectional study. *PeerJ*. 2021; 9: e11055–e11055. (M22; Multidisciplinary Sciences 33/74; IF: 3.061; број хетероцитата: 12; K=5)
140. Nichols E, ..., **Ilic IM**, ..., GBD 2019 Dementia Collaborators (број коаутора 176). Use of multidimensional item response theory methods for dementia prevalence prediction: an example using the Health and Retirement Survey and the Aging, Demographics, and Memory Study. *BMC Med Inform Decis Mak*. 2021; 21(1): 241. (M22; Medical Informatics 17/31; IF: 3.298; број хетероцитата: 4; K=0.1437)
141. **Ilic I**, Ilic M. Opium consumption and pancreatic cancer: A meta-analysis. *Cancer Epidemiol*. 2022; 81: 102287–102287. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 109/296; IF: 2.984; број хетероцитата: 0; K=5)
142. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. Depression before and after diagnostic procedures among women with abnormal finding of Papanicolaou screening test. *Cancer Med*. 2022; 11(18): 3518–3528. (M22; Oncology 106/245; IF: 4.711; број хетероцитата: 1; K=5)
143. **Ilic I**, Zivanovic-Macuzic I, Kocic S, Ilic M. Worldwide suicide mortality trends by firearm (1990-2019): A joinpoint regression analysis. *PloS One*. 2022; 17(5): e0267817–e0267817. (M22; Multidisciplinary Sciences 29/74; IF: 3.752; број хетероцитата: 8; K=5)
144. Haagsma JA, ..., **Ilic IM**, ..., Majdan M (број коаутора 138). The burden of injury in Central, Eastern, and Western European sub-region: a systematic analysis from the Global Burden of Disease 2019 Study. *Arch Public Health*. 2022; 80(1): 142. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 125/300; IF: 3.300; број хетероцитата: 22; K=0.1838)
145. **Ilic IM**, Ristic BM, Stojadinovic I, Ilic MD. Epidemiology of Hip Fractures Due to Falls. *Medicina (Kaunas)*. 2023; 59(9): 1528. (M22; Medicine, General & Internal 88/172; IF: 2.948; број хетероцитата: 6; K=5)
146. **Ilic IM**, Ilic MD. International patterns and trends in the brain cancer incidence and mortality: An observational study based on the global burden of disease. *Heliyon*. 2023; 9(7): e18222. (M22; Multidisciplinary Sciences 23/73; IF: 4.000; број хетероцитата: 27; K=5)
147. **Ilic IM**, Ilic MD. The relationship between the burnout syndrome and academic success of medical students: a cross-sectional study. *Arh Hig Rada Toksikol*. 2023; 74(2): 134–141. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 173/302; IF5: 2.804; број хетероцитата: 4; K=5)
148. **Ilic I**, Stojkovic A, Velickovic, V, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Atopic Dermatitis in Children Under 5: Prevalence Trends in Central, Eastern, and Western Europe. *Children (Basel)*. 2023; 10(8): 1275. (M22; Pediatrics 59/130; IF: 2.835; број хетероцитата: 2; K=5)
149. Gorasso V, ..., **Ilic I**, ..., COST Action CA18218 participants (број коаутора 103). Burden of disease attributable to risk factors in European countries: a scoping literature review. *Arch Public Health*. 2023; 81(1): 116. (M22; Public, Environmental & Occupational Health 125/300; IF: 3.300; број хетероцитата: 2; K=0.2475)
150. **Ilic I**, Babic G, Dimitrijevic A, Sipetic-Grujicic S, Jakovljevic V, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Detecting the impact of diagnostic procedures in Pap-positive women on anxiety using artificial neural networks. *PLoS One*. 2024; 19(10): 0312870. (M22; Multidisciplinary Sciences 26/73; IF: 3.700; број хетероцитата: 0; K=5)

151. **Ilic I**, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. High risk of burnout syndrome and associated factors in medical students: A cross-sectional analytical study. PLoS One. 2024; 19(5): e0304515. (M22; Multidisciplinary Sciences 26/73; IF: 3.700; број хетероцитата: 0; K=5)
152. **Ilic IM**, Ilic MD. Medical e-learning during the COVID-19 pandemic and students' burnout: a narrative review. Scand J Educ Res. 2024; 1-11. (M22; Education & Educational Research 138/270; IF: 2.000; број хетероцитата: 0; K=5)
153. **Ilic I**, Zivanovic-Macuzic I, Ilic M. Mortality Attributable to Clostridioides difficile Infection: The Rising Burden of Disease in European Countries. Medicina (Kaunas). 2024; 60(8): 1222. (M22; Medicine, General & Internal 89/170; IF: 2.600; број хетероцитата: 1; K=5)
154. **Ilic I**, Ilic M. Global Patterns of Trends in Incidence and Mortality of Dengue, 1990–2019: An Analysis Based on the Global Burden of Disease Study. Medicina. 2024; 60(3): 425. (M22; Medicine, General & Internal 89/170; IF: 2.600; број хетероцитата: 5; K=5)
155. **Ilic I**, Jakovljevic V, Zivanovic-Macuzic I, Ravic-Nikolic A, Ilic M, Sorak M, Milicic V. Trends in Global Burden of Alzheimer's Disease and Other Dementias Attributable to High Fasting Plasma Glucose, 1990–2021. Medicina (Kaunas). 2024; 60(11): 1783. (M22; Medicine, General & Internal 89/170; IF: 2.600; број хетероцитата: 0; K=5)

Рад у међународном часопису (M23, вредност резултата 3, n=2)

156. Lekić M, Daković D, Lazić Z, Čutović T, **Ilic I**, Ilic M. The Serbian version of the “Oral Health Questionnaire for Adults”. Vojnosanit Pregl. 2021; 78(9): 919–927. (M23; Medicine, General & Internal 168/172; IF: 0.245; број хетероцитата: 2; K=3)
157. Lekić M, Daković D, Kovačević V, Čutović T, **Ilic I**, Ilic M. Testing of the Serbian version of the Oral Health Impact Profile-14 (OHIP-14) questionnaire among professional members of the Serbian Armed Forces. Vojnosanit Pregl. 2021; 78(12): 1257–1262. (M23; Medicine, General & Internal 168/172; IF: 0.245; број хетероцитата: 4; K=3)

Уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије M14 (M286, вредност резултата 2,5; n=1)

158. **Ilic I** – Guest Editor for Special Issue: Improving HPV Vaccination Coverage: Current Issues, Future Prospects and Strategies. Vaccines. (M21, IF 5.2)

Уређивање међународног научног часописа; Уређивање тематских монографија (M29a, вредност резултата 1,5; n=4)

159. **Ilic I** – Associate Editor at Heliyon (M22, IF 3.4)
160. **Ilic I** – Associate Editor at PLoS One (M22 IF 2.9)
161. **Ilic I** – Associate Editor at Frontiers in Medicine (M22, IF 3.1)
162. **Ilic I** – Associate Editor at Journal of Oncology (M22, IF 4.501)

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31, вредност резултата 3,5; n=1)

163. **Ilic I**. Anxiety and depression in women during cervical cancer screening: a literature review. 56th Days of Preventive Medicine, International Congress, 24-27. September 2024. Niš, Serbia. Book of Abstracts 2024: 56-64.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33, вредност резултата 1; n=13)

164. **Ilic I**, Ilic M. Association of the consumption of milk and dairy products with mortality from digestive organs cancers in Serbia: an ecological study. Proceedings of the 2nd International Electronic Conference on Foods - “Future Foods and Food Technologies for a Sustainable World”, 15–30 October 2021. (5 pages). Basel, Switzerland : MDPI.
165. **Ilic I**, Ilic M. Ultra-processed food and risk of colorectal, breast and prostate cancer: meta-analysis. Proceedings of the 2nd International Electronic Conference on Foods - “Future Foods and Food Technologies for a Sustainable World”, 15–30 October 2021 (5 pages). Basel, Switzerland : MDPI.
166. **Ilic I**, Ilic M. Burnout Syndrome and Associated Sociodemographic Factors in Medical Students: A Cross-Sectional Study. Biol Life Sci Forum. 2021. 9(1):10. (7 pages) <https://doi.org/10.3390/ECCM-10869>
167. **Ilic I**, Ilic M, Kocic, S. Dietary Habits and Diabetes Mellitus Prevalence in Men and Women: National Health Survey in Serbia. Biol Life Sci Forum. 2021. 6(1):34 (4 pages) <https://doi.org/10.3390/Foods2021-11045>
168. **Ilic I**, Ilic M. Method of cooking and risk of breast cancer in Serbia: a case-control study. Proceedings of the 2nd International Electronic Conference on Foods - “Future Foods and Food Technologies for a Sustainable World”, 15–30 October 2021(6 pages). Basel, Switzerland : MDPI.
169. **Ilic I**, Ilic M. Ramucirumab as a Second-Line Treatment for Locally Advanced or Metastatic Urothelial Carcinoma: A Meta-Analysis of Randomized Clinical Trials. Biol Life Sci Forum. 2021. 7(1):14. (6 pages) <https://doi.org/10.3390/ECB2021-10275>
170. **Ilic I**, Ilic M. Risk Factors for Myocardial Infarction in Women and Men: A Case-Control Study. Biol Life Sci Forum. 2021. 9(1):13. (7 pages) <https://doi.org/10.3390/ECCM-10876>
171. **Ilic I**, Ilic M. Malignant Melanoma of Skin Mortality in Serbia, 1991–2019: A Joinpoint Analysis. Biol Life Sci Forum. 2021. 9(1):10. (7 pages) <https://doi.org/10.3390/ECCM-10871>
172. **Ilic I**, Ilic M. Chewing Tobacco and Mortality of Lip and Oral Cavity Cancer. Biol Life Sci Forum. 2022. 18(1),5 (5 pages) <https://doi.org/10.3390/Foods2022-12998>. <https://doi.org/10.3390/Foods2022-12998>
173. **Ilic I**, Ilic M. The Impact of Temperature Changes on Global Stroke Mortality—Ischemic Stroke, Intracerebral and Subarachnoid Hemorrhage. Environ Sci Proc. 2022. 24(1):5. (5 pages) <https://doi.org/10.3390/ECERPH-4-13107>
174. **Ilic I**, Ilic M. Global Incidence of Attention Deficit/Hyperactivity Disorder among Children. Biol Life Sci Forum. 2022. 19(1):6. (5 pages) <https://doi.org/10.3390/IECBS2022-12942>
175. **Ilic I**, Ilic M. Cigarette Smoking and Burnout Syndrome among Medical Students at University of Kragujevac, Serbia. Biol Life Sci Forum. 2022. 19(1):2. (5 pages) <https://doi.org/10.3390/IECBS2022-12941>
176. **Ilic I**, Ilic M. Temperature Changes and Ischemic Heart Disease Mortality: Global Trends, 1990–2019. Environmental Sciences Proceedings. 2022. 24(1):4. (6 pages) <https://doi.org/10.3390/ECERPH-4-13106>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34, вредност резултата 0,5; n=6)

177. **Ilic I**, Ilic M. The changing pattern of trends in liver cancer burden in the European Region. Arch Public Health (Meeting Abstracts from the International Burden of Disease Conference, 15-16

September, Belgrade, 2022), 81(Suppl 2), A14–A14. London : BMC.
<https://doi.org/10.1186/s13690-023-01129-9>

178. **Ilic I**, Ilic M. The impact of high fasting plasma glucose on the burden of lung cancer in the European Region. Arch Public Health (Meeting Abstracts from the International Burden of Disease Conference, 15-16 September, Belgrade, 2022), 81(Suppl 2), A15–A15. London : BMC.
<https://doi.org/10.1186/s13690-023-01129-9>
179. **Ilic IM**, Ilic MD. Burden of eating disorders in the European Region, 1990-2019. Arch Public Health (Meeting Abstracts from the International Burden of Disease Conference, 15-16 September, Belgrade, 2022), 81(Suppl 2), A6–A6. <https://doi.org/10.1186/s13690-023-01129-9>
180. **Ilic I**, Ilic M. Trends of lung cancer mortality in Serbia: A jointpoint regression analysis and an age-period-cohort analysis. Proceedings of the International Congress Public Health - Achievements and Challenges. October 15-16, 2024, Belgrade. Abstract book: p. 186.
<https://doi.org/10.5937/BatutPHCO24138I>
181. **Ilic I**, Ilic M. Association of the consumption of milk and dairy products with mortality from breast cancer in Serbia: An ecological study. Proceedings of the International Congress Public Health - Achievements and Challenges. October 15-16, 2024, Belgrade. Abstract book: p. 185.
<https://doi.org/10.5937/BatutPHCO24137I>
182. **Ilic I**, Milicic V, Sipetic-Grujicic S, Ilic M. Low back pain in medical students, by sexes: A cross-sectional study. Proceedings of the International Congress Public Health - Achievements and Challenges. October 15-16, 2024, Belgrade. Abstract book: p. 204.
<https://doi.org/10.5937/BatutPHCO24156I>

АНАЛИЗА РАДОВА (који кандидата квалификују у предложено звање)

У периоду после избора у звање научни сарадник, Др Ирена Илић је објавила 122 рада у међународним часописима: 75 радова у часописима међународног значаја изузетне вредности категорије M21a (у 4 рада је први аутор или последњи аутор), 26 радова у врхунским међународним научним часописима категорије M21 (у 18 први аутор или носилац рада), 19 радова у истакнутим међународним часописима категорије M22 (у 16 први аутор) и 2 рада у међународним часописима категорије M23. Објавила је 13 саопштења са међународних скупова штампаних у целини, 6 саопштења на међународним конгресима штампаних у изводу (од чега 3 у часопису категорије M22, IF 3.3) и била је предавач по позиву на међународном скупу.

Научноистраживачки рад Др Ирене Илић одликује мултидисциплинарни приступ, примена ригорозне методологије и савремених аналитичких техника у истраживањима. Анализом приложених радова, може се видети да научни опус кандидата обухвата неколико области.

У оквиру истраживања о психолошким последицама код жена са позитивним Папаниколау скрининг тестом које се упућују на дијагностичке процедуре, Др Ирена Илић је истраживала учесталост појаве и предикторе анксиозности (референца: 117) и депресивности (референце: 115, 142) пре и после дијагностичких процедура, као и појаву психолошког дистреса (референца: 123) и психосоцијално оптерећење (референца: 129) у популацији жена са позитивним Папаниколау тестом добијеним у програму организованог скрининга за рак грлића материце. Посебно је значајан допринос Др Ирене Илић у валидацији упитника *Hospital Anxiety and Depression Scale - HADS* (референца: 138) у овој популацији жена што је по први пут урађено у Србији. Допринос Др Ирене Илић у овим научним остварењима огледа се у томе што се ради о истраживању и резултатима студије коју је спровела у оквиру своје докторске дисертације, студије коју је

дизајнирала (дизајн – студија: поновљена студија случај-контрола спроведена у кохорти жена са абнормалним Папаниколау скрининг тестом), креирала критеријуме за укључивање и искључивање испитаница, извела прорачун величине узорка неопходног за детектовање статистички значајних разлика на основу доступних литературних података, унела, обрадила и анализирала податке, графички их приказала, критички тумачила резултате у поређењу са литературом, припремила публикације и у свим публикованим радовима (4 рада M21 и 2 рада M22 категорије са укупним импакт фактором публикација од 21.891) је први и кореспондирајући аутор. Резултати и закључци спроведеног истраживања имају значајне практичне импликације у виду могућности за правовремено идентификовање жена које добијају позитиван резултат Папаниколау скрининг теста а које су у ризику за негативне психолошке последице, што може имати импликације за побољшање одзива на даље дијагностичке процедуре и последично повећање обухвата скринингом за рак грлића материце и побољшање исхода болести услед раног откривања.

Значајан аспект научнистраживачког рада Др Ирене Илић обухвата медицину засновану на доказима. У овом раду, Др Илић примењује методологију за израду систематских прегледа литературе којом је посебно овладала као активни члан *Cochrane* колаборације. Извела је свеобухватно претраживање релевантних база података, процену подобности пронађених публикација у односу на унапред утврђене критеријуме за укључивање и искључивање, и процену квалитета методологије примењене у идентификованим радовима, применом различитих скала и алата за квалитативну оцену зависно од дизајна примарних студија. Следствено, Др Илић је извела квантитативну синтезу резултата кроз извођење мета-анализе, одређивање хетерогености између студија и испитивање публикационе пристрасности, што је све графички представила адекватним *forest plot* и *funnel plot* графиконима. Доминантан допринос Др Илић огледа се у самосталном креирању истраживачког питања и спровођењу свих корака квалитативне и квантитивне синтезе резултата у оквиру процене ризика за настанак рака панкреаса код особа које конзумирају опијум (**референца: 141**), при чему је утврђен значајно повишен ризик и то посебно код мушкараца, као и испитивању повезаности између употребе оралних контрацептивних средстава и ризика за рак панкреаса (**референца: 113**), при чему је пронађено статистички значајно снижење ризика при коришћењу оралних контрацептива и то посебно код жена у постменопаузи. Ригорозно спроведена синтеза података у овом научноистраживачком раду пружа поуздане доказе за изналажење могућности за превенцију порећаја здравља, доношење прецизнијих превентивних мера и смерница.

Др Ирена Илић у свом научноистраживачком раду интегрише епидемиолошке податке са методама вештачке интелигенције. У оквиру ове иновативне области, истраживања Др Илић су усмерена на креирање, тестирање и валидацију модела вештачких неуронских мрежа. Додатно, Др Илић је извела и прикупљање података које је потом искористила за развој предиктивних модела, претходно извршивши припрему и неопходне трансформације података како би се могли користити у специјализованом *WEKA* софтверу. Конкретно, модели вештачких неуронских мрежа које је креирала су вишеслојни перцептрони, са улазним параметрима (прикупљени подаци), скривеним слојевима неурона и излазним слојем (исходишна варијабла). Улазне параметре Др Илић је селектовала применом функције селекције атрибута, филтер методе која се заснива на корелацији између атрибута и класе која се предвиђа. Базу података коју је припремила, Др Илић је поделила тако да је 60% искоришћено за тренирање модела, 20% за валидацију и 20% за тестирање-екстерну валидацију. Испитивани исходи укључивали су предвиђање депресивности пре и после дијагностичких поступака (**референца: 127**) и процену утицаја дијагностичких процедура на анксиозност код жена са абнормалним резултатом Папаниколау скрининг теста за рак грлића материце (**референца: 150**). Креирани модели показали су задовољавајуће високу тачност у предвиђању исходишних варијабли. Овај иновативни методолошки приступ у истраживањима Др Илић представља значајан искорак у домену превентивне медицине у Србији, а и шире, јер омогућава идентификацију жена учесница у скринингу за рак грлића материце које су у ризику за развој анксиозности и депресивности и самим тим у ризику од неучествовања у свим процедурама предвиђеним скрининг програмом. Активности Др Илић у овим истраживањима могу значајно допринети развоју индивидуализованог приступа у медицини.

Један домен истраживања Др Илић обухвата и синдром изгарања код студената медицине. Испитивања су укључила процену преваленције високог ризика за синдром изгарања и детерминанте високог ризика за синдром изгарања код студената медицине (**референца: 130**), као и анализу високог ризика за синдром изгарања према полу (**референца: 112**), анализу удружених фактора (**референца: 151**), и процену комплексне повезаности са успехом на студијама медицине (**референца: 147**). У контексту специфичности позива за који су се определили, пред студенте медицине се постављају интензивни академски захтеви, као и професионални изазови, због чега студенти медицине представљају популацију у високом ризику за развој синдрома изгарања. Доминантан допринос Др Илић огледа се у статистичком прорачуну неопходне величине узорка, директном прикупљању, уносу и анализи података применом мултиваријантне логистичке регресионе анализе, презентацији и интерпретацији резултата у поређењу са светском литературом, као и припреми материјала за публикавање. Наведена истраживања имају дугорочан значај за побољшање менталног здравља студената медицине и побољшање исхода медицинског образовања (и последично позитиван ефекат на квалитет здравствене заштите у будућности), јер сугеришу значај процене ризика за синдром изгарања на самом почетку студија медицине, док независни идентификовани фактори (посебно утврђена виша преваленција високог ризика за синдром изгарања код студената у поређењу са студенткињама, коришћење седатива посебно код студенткиња као значајан предиктивни фактор, већа учесталост конзумирања алкохола, нижи просек оцена на студијама, пушење код студената на претклиничким предметима) могу представљати основу за развој превентивних стратегија и интервенција кроз едукације, програме подршке и промоцију здравих стилова живота.

Значајан аспект научноистраживачког рада Др Ирене Илић односи се на дескриптивну епидемиологију. Наиме, Др Илић активно истражује епидемиолошке обрасце различитих поремећаја здравља, анализирајући податке и епидемиолошке трендове на националном, регионалном и глобалном нивоу. Истраживања у којима је Др Илић активно учествовала и дала значајан допринос пре свега у анализи, табеларном и графичком приказивању и тумачењу резултата, као и критичкој анализи и интерпретацији у односу на литературу, односе се на епидемиологију суицида (**референце: 62, 63, 143**), рака панкреаса (**референце: 119, 131**), рака желуца (**референца: 118**), колере (**референца: 121**), колоректалног рака (**референца: 122**), дијабетес мелитуса (**референца: 128**), рака једњака (**референца: 136**), рака јетре у Србији (**референца: 137**), рака мозга (**референца: 146**), прелома кука као последице пада (**референца: 145**), атопијског дерматитиса у Европи (**референца: 148**), клостридијалних инфекција (**референца: 153**), денге (**референца: 154**), деменција (**референца: 155**). Континуирано праћење епидемиолошких података је неопходно ради доношења адекватних јавноздравствених мера и унапређења превентивних стратегија. Међу најзначајнијим научним остварењима у овој области рада Др Илић истиче се рад о епидемиологији рака желуца (**референца: 118**), у коме се допринос Др Илић огледа у прикупљању података, анализи података, као и њиховој критичкој интерпретацији, док су квалитет и релевантност тог рада препознати на међународном нивоу што се огледа у преко 200 хетероцитата (*SCOPUS*).

Др Ирена Илић својим научним истраживањима значајно доприноси савременој епидемиологији и јавном здрављу. Резултати њених истраживања пружају темеље за развој и побољшање постојећих превентивних стратегија и унапређење здравствених политика на националном и међународном нивоу.

ЦИТИРАНОСТ (кандидатових објављених радова, Хиршов индекс, без аутоцитата, по WOS, SCOPUS, Народна библиотека, Матица Српска)

Укупан број цитата радова Др Ирене Илић, без аутоцитата, на дан 27.01.2025. према *SCOPUS* бази је **45,257 (уз Хиршов индекс 54)**.

Укупан број цитата радова Др Ирене Илић, без аутоцитата, на дан 27.01.2025. године према *WOS* бази је **35,615 (уз Хиршов индекс 53)**.

Оцена самосталности кандидата уз детаљно образложење

На основу увида у приложени материјал, закључује се да је Др Ирена Илић изузетан истраживач који у свом досадашњем научном раду показује самосталност у свим аспектима научно-истраживачког рада који подразумевају планирање и дизајнирање студија, процену величине неопходног студијског узорка, организацију истраживања, прикупљање, унос, обраду и анализу података, критичку интерпретацију резултата, припрему и писање радова, као и одговарање на захтеве рецензента и кореспонденцију са уредништвима часописа. Кандидатова самосталност се огледа у опажању и сагледавању актуелне научне проблематике, постављању научних хипотеза, осмишљавању, планирању и извођењу епидемиолошких студија применом различитих истраживачких дизајна. Самосталност кандидата евидентна је у чињеници да је у 38 публикованих радова категорија M21a, M21 и M22 Др Илић први аутор или последњи и кореспондирајући аутор, и то у периоду након избора у претходно звање.

Захваљујући систематичном и темељном приступу, као и заинтересованости за стицање нових знања, Др Илић целокупним својим ангажовањем континуирано унапређује постојеће и уводи нове методолошке принципе у свом раду у оквиру епидемиологије, медицине засноване на доказима и вештачке интелигенције, истовремено успостављајући сарадњу са колегама у земљи и иностранству.

Активности Др Илић огледају се и у осмишљавању и планирању пројеката, припреми документације и пројектних пријава за конкурсима на домаће и међународне пројектне позиве. Поред тога што је координатор међународног *Circle U* пројекта *AlgoNomy* за Универзитет у Београду и што руководи пројектним задацима у оквиру пројекта институционалног финансирања Медицинског факултета у Београду, Др Илић је самостално оформила тим из Србије, својом иницијативом успоставила сарадњу са партнером из дијаспоре, осмислила идеју и све аспекте истраживања, израдила детаљан план реализације и као руководилац предала Фонду за науку Републике Србије предлог пројекта *Information-seeking behavior of the Serbian and Hungarian population related to cancers: comparative digital epidemiological research to determine the focal points of health promotion strategies* (акроним *INFO-EPICC*) у оквиру позива Програм сарадње српске науке са дијаспором 2024. Предлог пројекта је у овом тренутку успешно прошао фазу административне провере и упућен је на даљу евалуацију, с тим да ће се, без обзира на исход пријаве, планирано истраживање и сарадња свакако реализовати.

ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Награде и признања за научни рад

Награђена је од стране Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије за извршност у науци, као истраживач који се налази у **10% најбољих истраживача у Србији** који континуирано доприносе својој области, на основу квантитативних параметара научне извршности, у оквиру мере повећања квалитета истраживања предвиђене Стратегијом научног и технолошког развоја Републике Србије за период од 2021. до 2025. године – „Моћ знања“.

Такође, већ две године заредом се налази на Станфордској листи (за утицај у току 2022. године - <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6>, као и 2023. године - <https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/7>) која рангира **2% најутицајнијих научника у свету** на основу стандардизованих информација о цитираности, као и низу других параметара (укључујући број самосталних научних радова, број радова у којима је научник први аутор, број цитата, Хиршов индекс, и др.) који показују колико је рад неког научника утицајан у академској заједници.

Уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву

Одржала је предавање по позиву под називом „*Anxiety and depression in women during cervical cancer screening: a literature review*“ на међународном скупу 56. Дани превентивне медицине, одржаном од 24. до 27. септембра 2024. године у Нишу.

Уређивање монографија и часописа

Гост-уредник (*Guest Editor*) је у врхунском међународном часопису *Vaccines* (M21, IF 5.2).

Чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава

Члан је *The Cochrane Collaboration* (London, The United Kingdom), највеће признате независне међународне организације која се бави медицином заснованом на доказима, и која има за циљ синтезу поузданих и доступних доказа који подржавају доношење информисаних одлука у вези са здрављем.

Чланства у уређивачким одборима часописа

Члан (*Associate Editor*) је уређивачких одбора у истакнутим међународним часописима:

- *Heliyon* (M22, IF 3.4),
- *PLoS One* (M22, IF 2.9) и
- *Frontiers in Medicine* (M22, IF 3.1),
- а била је уредник и у истакнутом међународном часопису *Journal of Oncology* (M22, IF 4.501).

Рецензије научних радова у часописима са ICI SCI листе

Др Ирена Илић је рецензент у бројним престижним светским часописима и рецензирала је више од 250 научних радова (WOS) у часописима са ICI SCI листе, од којих су међу најзначајнијим: *Lancet* (M21a), *Lancet Regional Health-Americas* (M21a), *Lancet Regional Health-Europe* (M21a), *British Medical Journal / BMJ* (M21a), *International Journal of Epidemiology* (M21a), *American Journal of Preventive Medicine* (M21), *Preventive Medicine* (M21), *PLOS Neglected Tropical Diseases* (M21a), *Vaccines* (M21), *BMC Cancer* (M22), *Journal of Public Health* (M21), *BMC Infectious Diseases* (M22), *BMC Public Health* (M21), *eClinicalMedicine* (M21a), *Scientific Reports* (M21), *Medicina* (M22), *Frontiers in Medicine* (M22), *Cancer Medicine* (M22), *Cancers* (M21), *Viruses* (M22), *Life* (M21), *Microorganisms* (M22), *COVID*, *Tropical Medicine and Infectious Disease* (M21), *Current Oncology* (M22), *Journal of Cardiovascular Development and Disease* (M22), *Pharmaceuticals* (M21), *PeerJ* (M22), *Frontiers in Public Health* (M21), *Journal of Clinical Medicine* (M22), *Children* (M22), *Bioengineering* (M22), *Sustainability* (M22), *Diagnostics* (M22), *Antibiotics* (M21), *Women's Health* (M21), *Expert Review of Anticancer Therapy* (M22), *Frontiers in Pharmacology* (M21), *Biomedicines* (M21), *Heliyon* (M22), *Frontiers in Immunology* (M21), *International Urogynecology Journal* (M23), *Journal of Chemotherapy* (M22), *Current Issues in Molecular Biology* (M22), *Biology* (M21), *Pancreas* (M23).

Рецензије научних међународних пројеката

Рецензирала је научне међународне пројекте:

- по позиву COST асоцијације (Европска сарадња у науци и технологији) програма финансирања Европске Уније (4 предлога пројеката: OC-2023-1-26389, OC-2024-1-27700, OC-2024-1-27849, OC-2024-1-28098) и
- по позиву чешког здравственог истраживачког савета подржаног од стране чешког Министарства здравља - *Czech Health Research Council, established by the Ministry of Health of the Czech Republic* (4 предлога пројеката: NU21-07-00247, NU22-07-00179, NW25-09-00190, NW25J-09-00130).

Руковођење пројектима, потпројектима, пројектним задацима

Др Ирена Илић је координатор испред Универзитета у Београду за пројекат “*Algorithmic regulation before Medical Liability. Advancing Doctor-Patient Autonomy in AI-Driven Healthcare (AlgoNomy)*” (Grant Agreement N° 2024-04 – ALGONOMY) који је финансиран од стране Circle U. алијансе у оквиру Seed Funding Scheme 2024. Поред активног учешћа у припреми пројектног предлога и у формирању пројектног конзорцијума (проналажењем партнера са 3 следеће научноистраживачке организације: King’s College London, Humboldt-Universität zu Berlin и Université Paris Cité), чији је руководилац Проф. Nicolò Amore са Универзитета у Пизи, Др Ирена Илић руководи пројектним задацима и активностима за Универзитет у Београду (укључујући представљање Универзитета у Научном одбору пројекта и задатке везане за централну активност пројекта - креирање позива за публикације, њихову селекцију и активности на дисеминацији научних радова).

Такође, Др Ирена Илић у оквиру научно-истраживачког потпројекта: „Епидемиолошка истраживања фактора ризика за одабране поремећаје здравља“, којим руководи Проф. др Сандра Грујичић Шипетић, који је одобрен на Интерном конкурс за доделу средстава институционалног финансирања научно-истраживачког рада на Медицинском факултету Универзитета у Београду, самостално је руководила током 2024. године пројектним задатком који је било усмерен ка испитивању анксиозности и депресивности жена са позитивним Папаниколау скрининг тестом пре и после дијагностичких процедура. Као резултат тог рада, Др Ирена Илић је у 2024. години објавила 3 рада (1 M21 и 2 M22, са укупним импакт фактором 10,6). У оквиру истог потпројекта, Др Ирена Илић самостално руководи у 2025. години са два пројектна задатка:

- Коришћење анонимизованих, агрегираних података о интензитету претраге информација (*relative search volume*) у циљу реализације квантитативног, опсервационог истраживања, на глобалном и националном нивоу, о најчешћим поремећајима здравља, применом принципа дигиталне епидемиологије;
- Развој и испитивање психометријских својстава новог, специфичног упитника за процену анксиозности и депресивности код жена после позива на скрининг за рак грлића материце, а које ће се надовезати на одбрањену докторску дисертацију Др Ирене Илић.

Др Илић је до сада била ангажована као истраживач на научноистраживачком пројекту који је био финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја - Евиденциони број пројекта 175042, и то као истраживач-приправник од 01.06.2017. године, као истраживач-сарадник од 04.09.2019. до 11.09.2020. године, а затим као научни сарадник до завршетка пројекта. У оквиру овог пројекта Др Илић је реализовала истраживање из којег је проистекла њена докторска дисертација, и објавила је као први аутор до сада укупно 10 радова (M21 и M22 категорија, са укупним импакт фактором 33,749; **референце: 10, 18, 115, 117, 123, 127, 129, 138, 142, 150**).

Учешће у међународној сарадњи

Међународну сарадњу остварила је и остварује својим учешћем у *Institute for Health Metrics and Evaluation, University of Washington, Seattle, The United States of America –Global Burden of Disease, Injuries and Risk Factors Study (GBD)* – највећем и најсвеобухватнијем научном напору икада покренутом на глобалном нивоу, са циљем испитивања трендова у области здравља и критичних ресурса неопходних за доношење информисаних одлука у планирању здравствених политика, што је резултирало и резултује бројним заједничким научним публикацијама у најеминентнијим међународним научним часописима у области медицине, који утичу на обликовање здравствених политика на међународном нивоу.

Члан је свих 5 радних пакета (WG 1: *Non-communicable diseases and injuries*, WG 2: *Communicable diseases*, WG 3: *Risk factors*, WG 4: *Methodology*, WG 5: *Knowledge translation*) у оквиру недавно завршеног пројекта *COST Action CA18218 – European network for research on burden of disease*, што је резултирало заједничким научним публикацијама у међународним часописима и активним учешћем на међународној конференцији која је одржана 2022. године у оквиру CA18218 пројекта.

Тренутно, са почетком од 2024. године, реализује међународну научну сарадњу са колегама са *King's College London, Humboldt-Universität zu Berlin, Université Paris Cité, Università di Pisa* и *Universität Wien* у оквиру међународног *Circle U* пројекта “*Algorithmic regulation before Medical Liability. Advancing Doctor-Patient Autonomy in AI-Driven Healthcare (AlgoNomy)*”, чији је координатор за Универзитет у Београду, а која ће између осталог укључити учешће на међународној конференцији у Пизи, летњој истраживачкој школи у Лондону, писање и публиковање заједничких радова, као и планирање будућих заједничких пријава на европске позиве за пројекте.

Оцена успешности руковођења научним радом

Кандидат Др Ирена Илић је у оквиру научно-истраживачког пројекта: „Епидемиолошка истраживања фактора ризика за одабране поремећаје здравља“, којим руководи Проф. др Сандра Грујичић Шипетић, који је одобрен на Интерном конкурс за доделу средстава институционалног финансирања научно-истраживачког рада на Медицинском факултету Универзитета у Београду, самостално руководила током 2024. године пројектним задатком који је било усмерен ка испитивању анксиозности и депресивности жена са позитивним Папаниколау скрининг тестом пре и после дијагностичких процедура. Као резултат тог рада, Др Ирена Илић је у 2024. години публиковала 3 рада (1 M21 и 2 M22, као први аутор, са укупним импакт фактором 10,6), што потврђује њену успешност у руковођењу научним радом.

Др Ирена Илић је као координатор испред Универзитета у Београду за пројекат “*Algorithmic regulation before Medical Liability. Advancing Doctor-Patient Autonomy in AI-Driven Healthcare (AlgoNomy)*” (*Grant Agreement N ° 2024-04 – ALGONOMY*) који је финансиран од стране *Circle U*. алијансе у оквиру *Seed Funding Scheme 2024*, успешно проналашла партнере који су формирали пројектни конзорцијум (*King's College London, Humboldt-Universität zu Berlin* и *Université Paris Cité*), чији је руководиоца Проф. *Nicolò Amore* са Универзитета у Пизи, док Др Ирена Илић руководи пројектним задацима и активностима за Универзитет у Београду (укључујући представљање Универзитета у Научном одбору пројекта и задатке везане за централну активност пројекта), чија се успешност огледа у креираном мултидисциплинарном позиву за публикације, њиховој селекцији и активностима на дисеминацији научних радова које су у току.

Конкретан допринос кандидата у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству

Др Ирена Илић успешно влада методологијом научно-истраживачког рада, од постављања истраживачког питања, дизајнирања студије, статистичке процене величине студијског узорка, прикупљања и обраде података, статистичке анализе, графичке презентације резултата, интерпретације добијених резултата, критичке анализе литературе и дискусије добијених резултата, до свих фаза писања и публиковања научног рада у међународним часописима, укључујући одговоре рецензентима и кореспонденцију са уредништвом, при чему се допринос Др Илић објективно сагледава посебно кроз 38 публикација у часописима категорија M21a, M21 и M22 у којима је први аутор или носилац и кореспондирајући аутор, а које су публиковане након избора у претходно звање. У коауторским радовима, посебно у сарадњи са научним центрима у иностранству, Др Илић активно учествује у конципирању истраживања, извођењу статистичке анализе података, критичкој анализи, дискусији и интерпретацији добијених резултата, као и свим фазама публиковања рада. Из свега наведеног произилази да је Др Илић способна да самостално постави и успешно реализује научно истраживање, као и да ефикасно учествује у тимском раду у научним центрима у земљи и иностранству.

Нормирање броја коауторских радова, патената и техничких решења

Након утврђивања предлога о избору у звање научни сарадник, Др Ирена Илић је публиковала 122 рада у часописима категорије M20 и то 75 радова категорије M21a (од чега је у 4 први аутор или

последњи), 26 радова категорије M21 (од чега је у 18 први аутор или носилац рада), 19 радова категорије M22 (од чега је у 16 први аутор) и 2 рада категорије M23. Укупна вредност резултата научноистраживачког рада кандидата износи 1087, а нормирана вредност резултата 309,3691. Укупна вредност резултата из категорија M21a, M21, M22 и M23 износи 1059, а нормирана вредност резултата 281,3691.

ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА
(након утврђеног предлога за избор у звање научни сарадник)

Ознака групе резултата	Врста резултата (М)	Број резултата	Вредност резултата	Нормирана вредност резултата
M20	M21a (10)	75	750	45,2974
	M21 (8)	26	208	149,4967
	M22 (5)	19	95	80,575
	M23 (3)	2	6	6
	M286 (2,5)	1	2,5	2,5
	M29a (1,5)	4	6	6
M30	M31 (3,5)	1	3,5	3,5
	M33 (1)	13	13	13
	M34 (0,5)	6	3	3
Укупно		149	1087	309,3691

ДЕЛАТНОСТ НА ОБРАЗОВАЊУ И ФОРМИРАЊУ НАУЧНИХ КАДРОВА

(менторство при изради мастер, магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима; педагошки рад)

Др Ирена Илић је била ангажована у изради докторске дисертације Др Ивана Стојадиновића, што је резултирало заједничким радовима у врхунским међународним часописима (публикованим, референца: 145; као и у процесу публикавања) у оквиру тезе, како је наведено у захвалници одбрањене докторске дисертације (<https://nardus.mpn.gov.rs/handle/123456789/22933>).

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

На основу детаљног увида у приложену документацију, чланови Комисије сматрају да је научни сарадник Др Ирена Илић у свом досадашњем раду показала изузетну научну компетентност и дала оригинални допринос науци, уз демонстриран смисао за тимски рад и успостављање међународне сарадње. Квалитет научноистраживачких радова објављених у целини у међународним часописима високо позиционираним на SCI листи, уз укупан импакт фактор 5653,231 и цитираност 45,257 пута потврђују научноистраживачку компетентност кандидата и њен значајан допринос областима које су предмет њених истраживања, пре свега епидемиологији, као и медицини заснованој на доказима и изради предиктивних модела применом вештачке интелигенције. У периоду од избора у звање научни сарадник, Др Илић је публиковала 122 рада у часописима категорије M21a, M21, M22 и M23, при чему је посебно значајно истаћи да је у 38 радова категорија M21a, M21 и M22 први аутор или носилац и последњи аутор, што јасно указује да је у потпуности овладава савременим методолошким принципима у истраживањима и да самостално и критички приступа научном раду.

Уређивање међународних научних часописа, рецензије предлога пројеката по позиву истакнутих међународних фондација, као и рецензије бројних радова у истакнутим међународним часописима показују афирмисаност Др Илић као истакнутог истраживача у међународним оквирима.

Публиковани радови, награда за изврсност у научноистраживачком раду од стране Министарства науке, иновација и технолошког развоја Републике Србије, позиционирање на Станфордској листи две године заредом (2022. године и 2023. године), као и руковођење пројектним задацима потврђују самосталност и одговорност у раду Др Ирене Илић, као и њен оригинални научни допринос проучавању различитих поремећаја здравља.

На основу свеукупне анализе и процене како квантитативних показатеља научноистраживачког рада, тако и елемената за квалитативну оцену научног доприноса, Комисија закључује да кандидаткиња научни сарадник Др Ирена Илић, доктор медицинских наука, специјалиста епидемиологије, испуњава све квантитативне и квалитативне услове предвиђене Законом о науци и истраживањима и Правилником о стицању истраживачких и научних звања Републике Србије за избор у звање **виши научни сарадник** за област медицина, ужа област **Епидемиологија**.

Чланови Комисије једногласно предлажу да се кандидат научни сарадник Др Ирена Илић изабере у звање **ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК** за област **Епидемиологија** и предлажу Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да усвоји извештај.

У Београду, 06.03.2025. године

Проф. др Сандра Шипетић Грујичић, Медицински факултет,
Универзитет у Београду

Проф. др Дејана Станисављевић, Медицински факултет,
Универзитет у Београду

Проф. др Милена Шантрић-Милићевић, Медицински
факултет, Универзитет у Београду

Проф. др Јасмина Стевановић, Медицински факултет,
Универзитет у Приштини са привременим седиштем у
Косовској Митровици

Проф. др Срђан Лазић, Медицински факултет
Војномедицинске академије, Универзитет одбране у
Београду