**Табела. 9.8** Компетентност ментора

|  |  |
| --- | --- |
| **Име и презиме** | [Милован Петровић](http://www.kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Petrovic%20Milovan&amp;samoar&amp;.WO8zYLixWUk) |
| **Звање** | Редовни професор |
| **Ужа научна, уметничка односно стручна област** | Интерна медицина; Кардиологија |
| **Академска каријера** | Година  | Институција  | Ужа научна, уметничка односно стручна област  |
| Избор у звање | 2022. | Медицински факултет Нови Сад | Интерна медицина - Кардиологија |
| Докторат | 2011. | Медицински факултет Нови Сад | Интерна медицина - Кардиологија |
| Специјализација | 2003. 2006. | Медицински факултет Нови Сад | Интерна медицина - Кардиологија |
| Магистратура | 2005. | Медицински факултет Нови Сад | Интерна медицина - Кардиологија |
| Диплома | 1996. | Медицински факултет Нови Сад | Општа медицина |
| **Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** |
| Р.Б. | Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта  | Име кандидата | \*пријављена  | \*\* одбрањена |
| 1. | ШИРИНА QRS КОМПЛЕКСА КАО ЕЛЕКТРОКАРДИОГРАФСКИ ПРЕДИКТОР РЕПЕРФУЗИЈЕ НАКОН ПРИМАРНЕ ПЕРКУТАНЕ КОРОНАРНЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ И ВЕЛИЧИНЕ АКУТНОГ ИНФАРКТА МИОКАДА СА ST ЕЛЕВАЦИЈОМ | Миленко Чанковић |  | 2020. |
| 2. | УТВРЂИВАЊЕ ПОВЕЗАНОСТИ МЕДИТЕРАНСКОГ НАЧИНА ИСХРАНЕ И ФАКТОРА РИЗИКА ЗА НАСТАНАК АКУТНОГ КОРОНАРНОГ СИНДРОМА УПОТРЕБОМ "MEDDIET" СКОРА | Радмила Велицки |  | 2018. |
| \*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), \*\* Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода) |
| **Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима стандарда за дато поље**  |
| Р.б. | Публикација | ISI | M | IF |
| 1. | Maletin S, **Petrovic M**, Stojsic-Milosavljevic A, Miljkovic T, Milovancev A, Petrovic I, et al. The Role of QRS Complex and ST-Segment in Major Adverse Cardiovascular Events Prediction in Patients with ST Elevated Myocardial Infarction: A 6-Year Follow-Up Study. Diagnostics 2024;14(10):1042. | 58/167(2023) | 22(2023) | 3.0(2023) |
| 2. | Mandić D, Milovančev A, Redžek A, **Petrović M**, Ilić A, Čanković M, et al. [Impact of COVID-19 on cardiac surgery outcomes](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38407408/). Cardiovasc J Afr. 2024;34:1-6. | 140/144 (2023) | 23(2023) | 0.7(2023) |
| 3. | **Petrović M,** Miljković T, Ilić A, Kovačević M, Čanković M, et al. Milovančev A. [Management and outcomes of spontaneous coronary artery dissection: a systematic review of the literature](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38298759/). Front Cardiovasc Med. 2024; 11:1276521. | 69/144(2023) | 22(2023) | 2.8(2023) |
| 4. | Apostolovic S, Maricic B, Bozinovic N, Kostic T, Perisic Z, Djokovic A, Bojanovic M, **Petrovic M,** Stankovic G. [The Use of Cutting Balloons in Published Cases of Acute Coronary Syndrome Caused by Spontaneous Coronary Artery Dissection](https://www.imrpress.com/journal/RCM/24/8/10.31083/j.rcm2408235/htm). Rev Cardiovasc Med. 2023;24(8):235.  | 83/143(2022) | 22(2022) | 2.7(2022) |
| 5. | Kovačević M, Jaraković M, Milovančev A, Čanković M, **Petrović M**, Bjelobrk M, et al. [Contemporary review on spontaneous coronary artery dissection: insights into the angiographic finding and differential diagnosis](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38089767/). Front Cardiovasc Med. 2023 Nov 27;10:1278453. | 69/144  | 22 | 2.8 |
| 6. | Maricic B, Perisic Z, Kostic T, Bozinovic N, **Petrovic M,** Cankovic M, et al. [An analysis of published cases of cutting balloon use in spontaneous coronary artery dissection.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10666782/) Front Cardiovasc Med. 2023;10:1270530. | 69/144 | 22 | 2.8 |
| 7. | Janković SM, Stojković S, **Petrović M**, Kostić T, Zdravković M, Radovanović S, et al. [Results of the trycort: Cohort study of add-on antihypertensives for treatment of resistant hypertension](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10238046/pdf/medi-102-e33941.pdf). Medicine (Baltimore). 2023 Jun 2;102(22):e33941. | 118/168 (2022) | 23 (2022) | 1.6 (2022) |
| 8. | Jaraković M, **Petrović M**, Ivanišević D, Mihajlović B, Kovačević M, Popov I. [Complete versus culprit-only revascularization in non-ST-segment elevation myocardial infarction and multivessel coronary artery disease](https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0370-8179/2023/0370-81792303172J.pdf). Srp arh celok lek. 2023;151(3-4):172-8. | 164/168 (2022) | 23 (2022) | 0.2 (2022) |
| 9. | Cankovic M, Todic VD, **Petrovic M**, Ivanovic V, Kovacevic M, Milovancev A, Bjelobrk M, Miljkovic T, Todic M**.** [Accordion-Like Stent Deformation Caused by Entrapped Guidewire: a Case Report](https://www.actamedicamediterranea.com/archive/2023/medica-2/10191930393-6384-2023-2-51/document). Acta MEDICA Mediterr. 2023;39(2):357-60. | 161/168(2022) | 23(2022) | 0.3(2022) |
| 10. | Milovančev A, Miljković T, Ilić A, Stojšić Milosavljević A, **Petrović M**, Roklicer R, Lakičević N, Trivić T, Drid P. [Disrupting arrhythmia in a professional male wrestler athlete after rapid weight loss and high-intensity training-Case report](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9905426/pdf/fcvm-10-1091603.pdf). Front Cardiovasc Med. 2023 Jan 25;10:1091603. | 61/142 (2022) | 22 (2022) | 3.6 (2022) |
| 11. | Bugiardini R, Nava S, Caramori G, ..., **Petrović M**, et al. [Sex differences and disparities in cardiovascular outcomes of COVID-19](https://watermark.silverchair.com/cvad011.pdf?token=AQECAHi208BE49Ooan9kkhW_Ercy7Dm3ZL_9Cf3qfKAc485ysgAAA3swggN3BgkqhkiG9w0BBwagggNoMIIDZAIBADCCA10GCSqGSIb3DQEHATAeBglghkgBZQMEAS4wEQQMbhtP7uuzwmWNAvVIAgEQgIIDLmK8RD_8OcJdJh_UWp-ypLU7Cxp4ISmN3-wmL8rE5pa_0t_5). Cardiovasc Res. 2023 May 22;119(5):1190-201. | 12/142 (2022) | 21a (2022) | 10.8 (2022) |
| 12. | Čanković M,Čanji T, Debeljački D, Komazec N, **Petrović M**, Velicki L. [Primary percutaneous coronary intervention in a patient with anomalous origin of the left coronary artery from the opposite sinus of Valsalva and left main coronary artery occlusion](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2022%20OnLine-First/0042-84502100044C.pdf).Vojnosanit pregl. 2022;79(9):932-7.  | 164/168 | 23 | 0.2 |
| 13. | Milovančev A, **Petrović M**, Miljković T, Ilić A, Mudrinić TR, Miljković A, Ivanov O, Tripunović J, Anđelic B, Bianco A, Drid P. [The elite judo female athlete’s heart](file:///C%3A%5CUsers%5Czorica.djokic%5CDownloads%5Cfphys-13-990142.pdf). Front. Physiol. 2022;13:990142.  | 20/79 | 21 | 4.0 |
| 14. | Milovančev A, Miljković T, **Petrović M**, Kovačević M, Ilić A, Bjelobrk M, Lozanov-Crvenković Z, Stojsic Milosavljević A, et al. [Impact of the COVID-19 Pandemic on Cardiology Emergency Department Visits](https://www.jstage.jst.go.jp/article/ihj/63/4/63_21-750/_pdf/-char/en). Int Heart J. 2022 Jul 30;63(4):749-54. | 124/142 | 23 | 1.5 |
| 15. | Petrović B, **Petrović M**, Đuran B, Đan I, Miljković T, Čanković M, et al. [Left breast radiotherapy - the impact of heart and lad doses to cardiovascular diseases developed eight years after treatment](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0370-8179/2022%20OnLine-First/0370-81792200031P.pdf). Srp Arh Celok Lek. 2022;150(5-6):288-94. | 164/168 | 23 | 0.2 |
| 16. | Kovacevic M, Burzotta F, Srdanovic I, **Petrovic M**, Trani C. [Intravascular imaging and drug-coated balloons for unprotected left main percutaneous coronary interventions: Questions with a predictable or unpredictable answer? Author's reply](https://journals.viamedica.pl/kardiologia_polska/article/view/90326). Kardiol Pol. 2022;80(6):721-722. (Letter) | 67/142 | 25 | 3.3 |
| 17. | Kovacevic M, Burzotta F, Srdanovic I, **Petrovic M**, Trani C. [Percutaneous coronary intervention to treat unprotected left main: Common (un-answered) challenges](https://journals.viamedica.pl/kardiologia_polska/article/view/KP.a2022.0078/66134). Kardiol Pol. 2022; 80(4): 417-28.  | 66/143(2021) | 22(2021) | 3.710(2021) |
| 18. | Milovančev A, **Petrović M**, Popadić V, Miljković T, Klašnja S, Djuran P, Ilić A, Kovačević M, Stojšić Milosavljević A, et al. [Characteristics and Outcomes of Patients with Acute Coronary Syndrome and COVID-19](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9000139/pdf/jcm-11-01791.pdf). J Clin Med. 2022 Mar 24;11(7):1791. | 39/169 (2020) | 21 (2020) | 4.242 (2020) |
| 19. | Miljković T, Ilić A, Milovančev A, Bjelobrk M, Stefanović M, Stojšić-Milosavljević A, et al... **Petrovic M**. [Left Atrial Strain as a Predictor of Left Ventricular Diastolic Dysfunction in Patients with Arterial Hypertension](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8879590/pdf/medicina-58-00156.pdf). Medicina (Kaunas). 2022 Jan 20;58(2):156. | 87/168 | 22 | 2.6 |
| 20. | Čanković M, **Petrović M**, Ivanović V, Srdanović I, Kovačević M. [“TAP” technique on bifurcation lesion of the Y graft in a patient with NSTEMI complicated with cardiogenic shock](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0370-8179/2021/0370-81792100056C.pdf). Srp Arh Celok Lek. 2021; Sep-Oct;149(9-10):612-5.  | 169/172 | 23 | 0.224 |
| 21. | Stojšić Milosavljević A, Ilić A, Stojšić S, Ivanović V, Milićević J, Kovač R, ... **Petrovic M**, et al. [The use of transpulmonary contrast echocardiography: A first experience in Serbia](https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0042-8450/2021/0042-84502110036S.pdf). Vojnosanit pregl. 2021;78(10):1036-45. | 168/172 | 23 | 0.245 |
| 22. | Noc M, Laanmets P, Neskovic AN, **Petrović M**, Stanetic B, Aradi D, et al. [A multicentre, prospective, randomised controlled trial to assess the safety and effectiveness of cooling as an adjunctive therapy to percutaneous intervention in patients with acute myocardial infarction: the COOL AMI EU Pivotal Trial](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9725068/pdf/EIJ-D-21-00348_Noc.pdf). EuroIntervention. 2021 Aug 27;17(6):466-73. | 26/142 | 21 | 7.728 |
| 23. | Redžek A, Preveden A, Golubović M, Gocić-Perić N, Popov T, **Petrović M**, Nikolić I, Jakovljević Đ, Velicki L. [Early massive gastrointestinal bleeding as a complication of left ventricular assist device implantation](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2021/0042-84501900116R.pdf). Vojnosanit Pregl. 2021;78(6):666-70. | 158/172 | 23 | 0.245 |
| 24. | Ivanović V, Dabović D, **Petrović M**, Ivanov I, Bjelobrk M. [Spontaneous coronary artery dissection as a cause of acute myocardial infarction with ST elevation](https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0370-8179/2021/0370-81792105348I.pdf). Srp arh celok lek. 2021;149(5-6):348-52. | 169/172 | 23 | 0.224 |
| 25. | **Petrović M**, Milovančev A, Kovačević M, Miljković T, Ilić A, Stojšić-Milosavljević A, Golubović M. [Impact of COVID-19 outbreak on hospital admissions and outcome of acute coronary syndromes in a single high-volume centre in southeastern Europe](https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s12471-021-01554-x.pdf). Neth Heart J. 2021 Apr;29(4):230-6. | 88/143 | 23 | 2.854 |
| 26. | Dabović D, Ivanović V, Stojšić Milosavljević A, **Petrović M**, Ivanov I. [Rare complication of primary percutaneous coronary intervention: Perforation of the axillary artery](https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0370-8179/2019/0370-81791909615D.pdf). Srp arh celok lek. 2019;147(9-10):615-8. | 162/165 | 23 | 0.142 |
| 27. | Srdanović I, Kovačević M, Stefanović M, **Petrović M**, Čanković M, Velicki L. [Extracorporeal life support for severe cardiogenic shock induced by diltiazem intoxication](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2019/0042-84501700164S.pdf). Vojnosanit Pregl. 2019;76(9):955-9. | 161/165 | 23 | 0.152 |
| 28. | **Petrovic M**, Jakrakovic M, Cankovic M, Srdanovic I, Kovacevic M, Tesic D, Ivanovic V, Redzek A, Velicki L. [Complete percutaneous myocardial revascularization in patients with STEMI complicated by cardiogenic shock](https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0042-8450/2019/0042-84501902152P.pdf). Vojnosanit Pregl. 2019;76(2):152-60. | 161/165 | 23 | 0.152 |
| 29. | Noc M, Erlinge D, Neskovic AN, ..., **Petrović M**, Čanković M, ... et al. [COOL AMI EU pilot trial: a multicentre, prospective, randomised controlled trial to assess cooling as an adjunctive therapy to percutaneous intervention in patients with acute myocardial infarction](http://real.mtak.hu/63664/1/COOL%20AMI%20PILOT%20Eurointervention%202017.pdf). EuroIntervention. 2017 Aug 4;13(5):e531-9. | 37/128 | 21 | 4.417 |
| 30. | Ivanović V, Čanković M, Ivanov I, Dejanović J, Stojšić-Milosavljević A, **Petrović M**. [Recanalization of coronary artery chronic total occlusion by retrograde approach](http://www.srpskiarhiv.rs/global/pdf/onlinefirst/065OlF-v2.pdf).Srp Arh Celok Lek. 2017;145(11-12):627-31. | 149/154 | 23 | 0.300 |
| 31. | Ivanović V, **Petrović M**, Čanković M, Stojšić-Milosavljević A, Čemerlić S. [Clinical use of optical coherence tomography and fractional flow reserve](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501600049I.pdf). Vojnosanit Pregl. 2016;73(6):592–8. | 139/154 | 23 | 0.367 |
| 32. | Redžek A, Mironicki M, Gvozdenović A, Petrović M, Čemerlić-Ađić N, Ilić A, Velicki L. [Predictors for hospital readmission after cardiac surgery](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jocs.12441/pdf). J Card Surg. 2015;30:1-6. | 156/198 | 23 | 0.783 |
| 33. | Dodic S, Kovacevic D, Bjelobrk M, **Petrovic M**, Miljkovic T, Cankovic M, Vujin B, Cemerlic-Adjic N, Dodic B. [Spontaneous regression of proximal LAD subocclusive stenosis after left internal mammary artery bypass grafting](http://download.springer.com/static/pdf/343/art%253A10.1007%252Fs00059-013-3907-y.pdf?originUrl=http%3A%2F%2Flink.springer.com%2Farticle%2F10.1007%2Fs00059-013-3907-y&token2=exp=1492072994~acl=%2Fstatic%2Fpdf%2F343%2Fart%25253A10.1007%25252Fs00059-013-3907). Herz. 2015;40(1):79-81. | 114/124 | 23 | 0.751 |
| 34. | [**Petrovic M**,](http://kobson.nb.rs/?autor=Petrovic%20Milovan) [Ivanov I,](http://kobson.nb.rs/?autor=Ivanov%20Igor) [Vujin B,](http://kobson.nb.rs/?autor=Vujin%20Bojan) [Ivanovic V,](http://kobson.nb.rs/?autor=Ivanovic%20Vladimir) [Redzek A](http://kobson.nb.rs/?autor=Redzek%20Aleksandar). [Syncope as initial symptom of ostial lesion of the left main coronary artery with cardiogenic shock](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2014/0042-84501411066P.pdf). Vojnosanit Pregl. 2014;71(11):1066-71. | 141/154 | 23 | 0.292 |
| 35. | [Ivanov I,](http://kobson.nb.rs/?autor=Ivanov%20Igor) [Lovrenski A,](http://kobson.nb.rs/?autor=Lovrenski%20Aleksandra) [Dejanovic J,](http://kobson.nb.rs/?autor=Dejanovic%20Jadranka) [**Petrovic M**](http://kobson.nb.rs/?autor=Petrovic%20Milovan), [Jung R,](http://kobson.nb.rs/?autor=Jung%20Robert) [Raffay V.](http://kobson.nb.rs/?autor=Raffay%20Violetta) [Double heart rupture after acute myocardial infarction: A case report](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2014/0042-84501412151I.pdf). Vojnosanit Pregl. 2014;71(12):1151-4. | 141/154 | 23 | 0.292 |
| 36. | [Ivanov I,](http://kobson.nb.rs/?autor=Ivanov%20Igor) [Dejanovic J,](http://kobson.nb.rs/?autor=Dejanovic%20Jadranka) [Cvijanovic R,](http://kobson.nb.rs/?autor=Cvijanovic%20Radovan) [Ivanov O,](http://kobson.nb.rs/?autor=Ivanov%20Olivera) [**Petrovic M**,](http://kobson.nb.rs/?autor=Petrovic%20Milovan) [Panic G.](http://kobson.nb.rs/?autor=Panic%20Gordana) [Streptococcus Bovis Endocarditis as a sign of colon cancer: case report](http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0370-8179/2014/0370-81791408476I.pdf). Srp Arh. Celok Lek. 2014;142(7-8):476-79. | 145/154 | 23 | 0.233 |
| 37. | Vujin В, Kovačević D, Petrović M, Ivanov I, Panić G. [Takotsubo cardiomyopathy in pregnancy](https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/med.2014.9.issue-1/s11536-013-0257-3/s11536-013-0257-3.pdf). Cent Eur J Med. 2014;9(1):49-5. | 148/154 | M23 | 0.153 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 162 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 40 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи | Међународни: 2 |
| Усавршавања | 1996. University of Illionis, Chicago, SAD, Летњи истраживачки програм2005. *AKH* клиника, Беч, Аустрија, Терапијска хипотермија-први је у Републици Србији имплементирао у рутинску клиничку праксу.2008. *Herzzentrum*, Лајпциг, Немачка, Интрааортна балон пумпа-увео је у рутинску клиничку праксу.2012. *Niguardia* болница, Милано, Италија, Хибридне кардиоваскуларне процедуре и перкутана имплантација вештачке аортне валвуле (*TAVI*)2014. *Pitie-Salpetriere* болница, Париз, Француска, Перкутана имплантација вештачке аортне валвуле (*TAVI*), екстракорпорални мембрански оксигенатор (*ECMO*)2016. КБЦ Загреб, Загреб, Хрватска, Екстракорпорални мембрански оксигенатор (*ECMO*) - едини у Републици Србији имплантира *ECMO* као рутинску методу у третману акутног инфаркта миокарда компликованим кардиогеним шоком. |
| Други подаци које сматрате релевантним |  |