

НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној 16.12.2024. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање у саставу:

1. др Дејан Николић, научни саветник, председник, Медицински Факултет Универзитета у Београду
2. Проф. др Наташа Мујовић, Медицински Факултет Универзитета у Београду
3. Проф. др Милена Шантрић-Милићевић, Медицински Факултет Универзитета у Београду
4. Проф. др Александра Миков, Медицински Факултет Универзитета у Новом Саду
5. Проф. др Чила Демеш-Дрљан, Медицински Факултет Универзитета у Новом Саду

Комисија је разматрала пријаву кандидата др. сци. мед. др **Милене Костадиновић**, за избор у звање **научни сарадник** за област **физикалне медицине и рехабилитације** и подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Милена Костадиновић рођена је 17.02.1982.године у Београду. У сталном је радном односу у Центру за физикалну медицину и рехабилитацију, Универзитетског Клиничког центра Србије од 2011.године, где је стекла и примењује клиничко и амбулантно искуство рада у области физикалне медицине и рехабилитације.

Медицински факултет, Универзитета у Београду, завршила је 29.10.2008. године. Специјалистички испит из физикалне медицине и рехабилитације положила је на Медицинском факултету, Универзитета у Београду 30.10.2017. године. Постдипломске специјалистичко-академске студије, из области физикалне медицине и рехабилитације, одбранила научним радом под насловом "Физикална медицина и рехабилитација супракондиларних прелома хумеруса код деце" у децембру 2010.године на Медицинском факултету у Београду.

Дипломске академске студије-мастер „Менаџмент у систему здравствене заштите“ на Медицинском факултету Универзитета у Београду уписала 2011/12.године, тема мастер завршног рада под називом „Доступност здравствених услуга старим особама“.

Одбрањена Докторска дисертација на Медицинском факултету, Универзитета у Београду дана 04.09.2019.године под називом: “Испитивање предиктора оштећења физичког функционисања старог становништва”; примарна област Јавно здравље, област Рехабилитација.

Ужа специјализација из области Баромедицина, на Медицинском факултету Универзитета у Београду, у току је израда завршног рада под називом „Терапијски ефекат хипербаричне оксигенације на функционалну онеспособљеност пацијената са дијабетес мелитусом са неуроваскуларним компликацијама и болом“.

Министар здравља Републике Србије, на основу мишљења Преседништва Српског лекарског друштва у Београду, дана 03. јуна 2024. године, доделио је Др сци. мед Милени Костадиновић назив примаријус.

Др Милена Костадиновић је члан Српске лекарске коморе и Српског лекарског друштва од 2011.године.

2. БИБЛИОГРАФИЈА

Врхунски међународни часопис (M21) (вредност (M): 8; број: 2; укупна нормирана вредност (hM): 13,17)

1. **Kostadinovic M**, Nikolic D, Petronic I, Cirovic D, Grajic M, Santric Milicevic M. Sociodemographic Predictors of Physical Functioning in the Elderly: A National Health Survey. *Int J Environ Res Public Health* 2019;16:37.
M21; IF₍₂₀₁₉₎:2,849; Public, Environmental & Occupational Health (68/285); хетероцитати(SCOPUS)=2; hM=8
2. **Kostadinovic M**, Nikolic D, Cirovic D, Konstantinovic L, Mitrovic-Jovanovic M, Radosavljevic N, Kocic M, Vjegovic-Mikanovic V, Santric Milicevic M. Health Predictors of Pain in Elderly-A Serbian Population-Based Study. *Diagnostics (Basel)* 2019;9:47.
M21; IF₍₂₀₁₉₎:3,110; Medicine, General & Internal (39/165); хетероцитати(SCOPUS)=1; hM=5,17

Истакнути међународни часопис (M22) (вредност (M): 5; број: 2; укупна нормирана вредност (hM): 9,17)

3. Santric Milicevic M, Nikolic D, **Kostadinovic M**, Babic U, Mitrovic-Jovanovic M, Milanovic F, Bavec A. Sociodemographic predictors of pain in old people: Serbian population-based study. *Wien Klin Wochenschr.* 2021;133:578-585.
M22; IF₍₂₀₁₉₎:1,323; Medicine, General & Internal (99/165); хетероцитати(SCOPUS)=0; hM=5
4. Dikic M, Nikolic D, Todorovic J, Terzic-Supic Z, **Kostadinovic M**, Babic U, Gacevic M, Santric-Milicevic M. Alignment of Perceived Competencies and Perceived Job Tasks among Primary Care Managers. *Healthcare.* 2020;8:9.
M22; IF₍₂₀₂₀₎:2,645; Health Care Sciences & Services (57/108); хетероцитати(SCOPUS)=4; hM=4,17

Међународни часопис (M23) (вредност (M): 3; број: 1; укупна нормирана вредност (hM): 1,66)

5. Mitrovic-Jovanovic M, Skrobic O, Odalovic S, Djikic Rom A, Plavsic A, Jankovic A, **Kostadinovic M**, Ivanovic N, Simic A, Djuric-Stefanovic A, Kovac JD. CT and 18FDG-PET/CT findings in progressive mediastinal idiopathic fibrosis as a benign mimicker of esophageal carcinoma: a case report. *J Int Med Res.* 2023 Dec;51(12):3000605231213212.
M23; IF₍₂₀₂₃₎:1,4; Medicine, Research & Experimental (115/136); хетероцитати(SCOPUS)=0; hM=1,66

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33) (вредност (M): 1; број: 1; укупна нормирана вредност (hM):1)

6. Jeremic A, Nikolic D, **Kostadinovic M**, Santric Milicevic M. Predicting Function Related Pain Outcomes using Comorbidity and Age Dependent Model. *Proceedings of the 13th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies. BIOSIGNALS. SCITEPRESS, 2020, str. 319-323.*
hM=1; хетероцитати(SCOPUS)=0

Рад штампан у истакнутом националном часопису (M52) (вредност (M): 1,5; број: 1; укупна нормирана вредност (hM):1,5)

7. **Kostadinović M, Nikolić D, Šantrić Milićević M.** The role of gender and comorbidity on function and movement in elderly population: importance of physical activity. *MedPodml* 2018;69:16-22.
nM=1,5

Рад штампан у домаћем научном часопису које се први пут категоризује (M54) (вредност (M): 0,2; број: 1; укупна нормирана вредност (nM):0,14)

8. **Kostadinovic M, Dedovic S, Milanovic F, Aksovic N, Nikolic D.** Functioning, disability and exercise in the elderly. *Srpski medicinski časopis Lekarske komore.* 2022;3:191-199.
nM=0,14

Докторска дисертација (M71) - 6 бодова

"Испитивање предиктора оштећења физичког функционисања старог становништва", одбрањена 04.09.2019. године на Медицинском факултету, Универзитета у Београду, Србија

3. АНАЛИЗА РАДОВА

Др Милена Костадиновић је публиковала 5 радова у M20 категорији, од чега 2 у M21 категорији где је у оба била први аутор. Два рада је публиковала у часописима M22 категорије и један рад у часопису M23 категорије као коаутор. Такође је публиковала један рад у часопису M52 категорије и један рад у часопису M54 категорије, где је у оба била први аутор. Са групом аутора као коаутор је публиковала рад у категорији M33.

Увидом у приложене радове уочава се да је др Милена Костадиновић активно учествовала у научном раду из области физикалне медицине и рехабилитације као и јавног здравља.

У тимском раду др Костадиновић је учествовала у раду који је имао за циљ да испита преваленце као и повезаност социодемографских фактора на постојање и различити степен тежине потешкоћа у ходу код особа старијих од 65 година. Показано је да су различити фактори били предиктори, а разумевање предиктора и њихова улога на смањење функционалности код старије популације је од великог значаја за развој специфичних популационих здравствених програма за превенцију губитка функционалности и очување постигнутих функционалних циљева (1).

Такође је др Костадиновић учествовала у истраживању које је имало за циљ да испита повезаност здравствених фактора са присуством и различитим степенима бола код старијих преко 65 година живота. У овом раду је показано да су лоша самопроцена здравља, дугорочни здравствени проблеми, плућна, мишићноскелетна и кардиоваскуларна обољења као и друге хроничне болести значајни предиктори различитих степена бола код старије популације (2).

Поред здравствених фактора, др Костадиновић у мултидисциплинарном истраживању се бавила изучавањем повезаности социодемографских фактора са присуством и различитим степенима интензитета бола код старијих преко 65 година живота. Показано је да су бројни социодемографски фактори били предиктори, као и да ови предиктори различито корелирају са појавом бола и његовим степеном тежине код старијих преко 65 година живота (3).

У истраживању које је било везано за испитивање како менаџери у центрима примарне здравствене заштите процењују своје менаџерско знање и вештине, као и важност ових компетенција за њихов посао, уз идентификацију постојања усклађености ове две перцепције, односно да ли постоји потреба за унапређењем управљачких компетенција, др Костадиновић је учествовала као сарадник. Резултати овог истраживања су указали на потребу за формалним менаџерским образовањем за менаџере у оквиру примарне здравствене заштите уз посвећеност континуираној евалуацији и побољшању менаџерских компетенција у циљу бољег управљања примарном здравственом заштитом (4).

4. ЦИТИРАНОСТ И ХИРШОВ ИНДЕКС

Публикације у којима је др Милена Костадиновић била аутор и коаутор су цитиране 7 пута без аутоцитата (*Scopus*), док Хиршов индекс (Х индекс) (*Scopus*) износи 2.

**ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК**

Категорије	Подкатегорије	Број радова	Вредност резултата	Нормирана вредност резултата
М20	М21 (8)	2	16	13,17
	М22 (5)	2	10	9,17
	М23 (3)	1	3	1,66
М30	М33 (1)	1	1	1
М50	М52 (1,5)	1	1,5	1,5
	М54 (0,2)	1	0,2	0,14
М70	М71 (6)	1	6	6
Укупно бодова (потребно најмање 16)			37,7	32,64
М10+М20+М31+М32+М33+М41+М42 (потребно најмање 10)			30	25
М11+М12+М21+М22+М23 (потребно најмање 6)			29	24

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Детаљним увидом у документацију, приложене радове и анализом њиховог квалитета уочава се да др сци. мед. др Милена Костадиновић поседује афинитет ка научно-страживачком раду као и мултидисциплинарном раду у склопу различитих ужих научних области у оквиру медицинских наука, а такође показује посвећеност даљем усавршавању у организацији научног рада и развоју критичких научних афинитета од интереса за даља истраживања у доменама физикалне медицине и рехабилитације као и јавног здравља.

Узимајући у обзир научну активност кандидата, комисија је мишљења да др сци. мед. др Милена Костадиновић испуњава све услове да буде изабрана у звање научног сарадника. Стога са великим задовољством предлажемо Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да усвоји реферат, а самим тим и предлог да се кандидат изабере у звање **научни сарадник** за област физикална медицина и рехабилитација.

Председник Комисије:

др Дејан Николић, научни саветник
Медицински факултет
Универзитета у Београду

Чланови Комисије:

Проф. др Наташа Мујовић
Медицински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Милена Шантрић-Милићевић
Медицински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Александра Миков
Медицински факултет Универзитета у Новом Саду

У Београду,
0.01.2025. године

Проф. др Чила Демеш-Дрљан
Медицински факултет Универзитета у Нишу