

ПРИМЉЕНО:		22. 01. 2026	
Орг. јед.		Прилог	Бројност
01	682		

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ФАКУЛТЕТА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

ПРЕДМЕТ: Извештај за избор у научно звање научни сарадник за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина

Одлуком Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу (бр. 01-12756/12 од 24.12.2025. године) формирана је Комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс, расписан у огласним новинама „Послови“, у научно звање научни сарадник за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина, у следећем саставу:

1. доц. др Владан Ђорђевић, доцент за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина, Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу - председник
2. доц. др Драгана Станишић, доцент за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина, Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу - члан
3. проф. др Радмила Обрадовић, редовни професор за ужу научну област Орална медицина и пародонтологија, Медицинског факултета Универзитета у Нишу - члан.

На конкурс за избор у научно звање научни сарадник за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина, објављеном у огласним новинама „Послови“ (бр. 1177 од 24.12.2025. године) пријавила се једна кандидаткиња, др сци. мед. Јана Мојсиловић. Кандидаткиња је доставила сву потребну конкурсну документацију предвиђену конкурсом.

Након прегледа и анализе приложене документације за избор у научно звање научни сарадник, Комисија у претходно поменутом саставу подноси Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др сци. мед. Јана Мојсиловић је рођена 07.11.1995. године у Крагујевцу, где је завршила основну и средњу школу. Интегрисане академске студије стоматологије завршила је на Факултегу медицинских наука Универзитета у Крагујевцу 2014. године, са просечном оценом 9,77 (девет и 77/100). Током студирања, кандидаткиња је била стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и Фонда за младе таленте Републике Србије. Такође, 2019. године добила је награду Српског лекарског

друштва за најбољег дипломираног студента. Приправнички стаж за доктора стоматологије др сци. мед. Јана Мојсиловић је обавила на Војномедицинској академији, а стручни испит за доктора стоматологије положила је јуна 2020. године.

Школске 2019/2020. године др сци. мед. Јана Мојсиловић уписала је прву годину студијског програма докторских академских студија на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, а дана 27.02.2025. године одбранила је докторску дисертацију, под називом: „Утицај хроничне примене амлодипина на увећање гингиве: процена фактора ризика, параметара оксидативног стреса, хистолошких маркера и квалитета живота“, чиме је стекла научно звање доктора медицинских наука. На Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, кандидаткиња је учесница у два јуниор пројекта (ознаке: ЈП15/21 и ЈП01/21).

Кандидаткиња је у периоду од 2019. до 2020. године била фацитатор на предметима Пародонтологија и Орална медицина, у оквиру интегрисаних академских студија стоматологије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, а од 2020. до 2023. године била је у звању истраживач-приправник и истраживач-сарадник Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Од јула 2023. до априла 2025. године др сци. мед. Јана Мојсиловић је била запослена као доктор стоматологије у ОЈ Завод за стоматологију Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

Кандидаткиња је тренутно на другој години специјалистичких студија из области Пародонтологија и орална медицина на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

2. БИБЛИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидаткиња др сци. мед. Јана Мојсиловић је аутор или коаутор 12 научних радова објављених у научним часописима међународног значаја (M20). Такође, кандидаткиња је у својству аутора или коаутора објавила 4 научна рада у водећим националним часописима (M50), те саопштила 3 научна рада на научним скуповима међународног значаја (категирија M30). Поред наведеног, др сци. мед. Јана Мојсиловић је одбранила докторску дисертацију (M70).

2.1. Радови објављени у међународним часописима изузетних вредности (M21a)

2.1.1. Mojsilović J, Kostić M, Vujović Ristić S, Stevanović M, Stević M, Knežević S, Jovičić N. Histopathological and Molecular Characterization of Amlodipine-Induced Gingival Enlargement: Insights into Fibrotic Mechanisms. *Pharmaceuticals*. 2026;19(1):45 (doi: 10.3390/ph19010045)

Фактор утицајности (IF): 4,8

Укупно аутора: 7

Број бодова: $12/(1+0,2*(7-7))=12$

- 2.1.2. Petrovic A.D, Barjaktarevic A.M, Kostic O.Z, Mijailovic S.S, Jankovic S.M, Andjelkovic M.V, Stanojevic Pirkovic M.S, Parezanovic Ilic K.D, Janjic V.S, Mojsilovic J, Arsenijevic J, Jovanovic D.B, Knezevic S, Folic N, Stevic M, Ruzic Zecevic D, Petrovic N.Z, Kostic M.J. Safety profile of antipsychotics as predictors of the quality of life in patients with schizophrenia. *Pharmaceuticals*. 2025;18(6):777. (doi: 10.3390/ph18060777)

Фактор утицајности (IF): 4,8

Укупно аутора: 18

Број бодова: $12/(1+0,2*(18-7))=3,75$

- 2.1.3. Mojsilović J, Jovičić N, Vujović Ristić S, Stevanović M, Mijailović S, Rosić G, Janković S, Kostić M. Novel Insights into Amlodipine-Induced Gingival Enlargement: A Clinical and Molecular Perspective. *Pharmaceuticals*. 2024;17(8):1075. (doi: 10.3390/ph17081075)

Фактор утицајности (IF): 4,8

Број аутора: 8

Број бодова: $12/(1+0,2*(8-7))=10$

2.2. Радови објављени у врхунским међународним часописима (M21)

- 2.2.1. Desnica J, Vujovic S, Stanisic D, Ognjanovic I, Jovicic B, Stevanovic M, Rosic G. Preclinical Evaluation of Bioactive Scaffolds for the Treatment of Mandibular Critical-Sized Bone Defects: A Systematic Review. *Applied Sciences*. 2023;13(8):4668. (doi: 10.3390/app13084668)

Фактор утицајности (IF): 2,5

Број аутора: 7

Број бодова: $8/(1+0,2*(7-5))=5,71$

- 2.2.2. Vujovic S, Desnica J, Stevanovic M, Mijailovic S, Vojinovic R, Selakovic D, Jovicic N, Rosic G, Milovanovic D. Oral Health and Oral Health-Related Quality of Life in Patients with Primary Sjögren's Syndrome. *Medicina*. 2023;59(3):473. (doi: 10.3390/medicina59030473)

Фактор утицајности (IF): 2,4

Број аутора: 9

Број бодова: $8/(1+0,2*(9-7))=5,71$

- 2.2.3. Vujović S, Desnica J, Stanišić D, Ognjanović I, Stevanovic M, Rosic G. Applications of Biodegradable Magnesium-Based Materials in Reconstructive Oral and Maxillofacial Surgery: A Review. *Molecules*. 2022;27(17):5529. (doi: 10.3390/molecules27175529)

Фактор утицајности (IF): 4,6

Број аутора: 6

Број бодова: $8/(1+0,2*(6-5))=6,67$

2.3. Радови објављени у међународним часописима (M23)

2.3.1. Vujović S, Desnica J, Stevanović M, Veselinović M, Tomić A.L, Milovanović D. Re-evaluation of the psychometric properties of the Serbian version of the Primary Sjögren's Syndrome Quality of Life questionnaire. *Vojnosanitetski pregled*. 2024;81(12):772-774. (doi: 10.2298/VSP230911068V)

Фактор утицајности (IF): 0,2

Број аутора: 6

Број бодова: $3/(1+0,2*(6-5))=2,5$

2.3.2. Desnica J, Kostić M, Janković S, Mijailović S, Parezanović Ilić K, Milovanović O, Vulović D. Pharmacoeconomic aspects of hospital treatment of facial fractures - cost of illness study based on data from Balkan country with recent history of social and economic transition. *Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research*. 2023;79(5):743–748. (doi: 10.32383/appdr/157009)

Фактор утицајности (IF): 0,4

Број аутора: 7

Број бодова: $3/(1+0,2*(7-5))=2,14$

2.3.3. Obradović R, Vujović S, Desnica J, Stevanović M, Stanišić D, Ognjanović I, Mikić M, Bijelić B, Šubarić L, Đorđević V. Low-level laser efficiency in reparation of bone defects. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 2023;151(1-2):21-25. (doi: 10.2298/SARH220922003O)

Фактор утицајности (IF): 0,2

Број аутора: 10

Број бодова: $3/(1+0,2*(10-7))=1,88$

2.3.4. Kostić M, Janković S, Desnica J, Lukić S, Mijailović S, Anđelković M, Stanojević Pirković M, Milovanović O, Spasić M, Vojinović T, Ružić Zečević D. Resource Use and Costs Related to Hematological Complications of Chemotherapy: Cost of Illness Study Based on Data from Balkan Country with Recent History of Socioeconomic Transition. *Iran J of Public Health*. 2022;51(11):2573-2581. (doi: 10.18502/ijph.v51i11.11175)

Фактор утицајности (IF): 1,8

Број аутора: 11

Број бодова: $3/(1+0,2*(11-5))=1,36$

2.3.5. Vujović S, Marjanović D, Stevanović M, Bijelić B, Đorđević V, Staletović D, Joksimović E, Desnica J. Possible association between COVID-19 caused stress and periodontal health-a

pilot study. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2022;150(7-8):384-389. (doi: 10.2298/SARH220606073V)

Фактор утицајности (IF): 0,2

Број аутора: 8

Број бодова: $3/(1+0,2*(8-5))=1,88$

2.3.6. Vujović S, Desnica J, Mijailović S, Milovanović D. Translation, transcultural adaptation, and validation of the Serbian version of the PSS-QoL questionnaire: A pilot research. Vojnosanit Pregl. 2023;80(6):493-499. (doi: 10.2298/VSP220518080V)

Фактор утицајности (IF): 0,2

Број аутора: 4

Број бодова = 3

2.4. Саопштења са међународних скупова штампаних у изводима (M34)

2.4.1. Stefanovic K, Desnica J, Lukic S, Kostic M. Pharmacoeconomic aspects of treatment of acute pancreatitis in central part of Serbia - cost of illness study based on data from tertiary referral hospital. ISPOR Europe 2019, Digital Transformation of healthcare: Changing Roles and Sharing Responsibilities, November 2-6, 2019, Copenhagen, Denmark, ISPOR, Value in Health. Supplement 3. 2019;22(S3): S618.

Број бодова = 0,5

2.4.2. Lukic S, Desnica J, Stefanovic K, Kostic M. Direct costs associated with neutropenia and febrile neutropenia as adverse events of chemotherapy in Serbian cancer patients. ISPOR Europe 2019, Digital Transformation of healthcare: Changing Roles and Sharing Responsibilities, November 2-6, 2019, Copenhagen, Denmark, ISPOR, Value in Health. Supplement 3. 2019;22(S3): S455.

Број бодова = 0,5

2.4.3. Parezanović Ilić K, Stefanović K.D, Janković S.M, Desnica J.V, Kostić M. Farmakoeкономски аспекти лећења гонартрозе. 21. Конгрес физикалне медицине и реабилитационе медицине Србије са међународним учешћењем "Rehabilitacija nakon COVID-19", 22.-24. септембар, Врдник, Србија, Удружење за физикалну и реабилитациону медицину Србије, Balneoclimatologia. 2021;45(2): 267-268.

Број бодова = 0,5

2.5. Радови објављени у водећим националним часописима (M51)

2.5.1. Kostić M.J, Vučković Ž.M, Desnica J.V, Knežević S.M, Knežević J, Janković S.M. Pharmacoeconomic aspects of treating childhood pneumonia - Cost of illness study based on

data from Serbia. EABR. Experimental and Applied Biomedical Research. 2024;25(1):57-62.
(doi:10.2478/sjecr-2021-0040)

Број аутора: 6

Број бодова: $2(1+0,2*(6-5))=1,67$

2.5.2. Desnica J, Vujovic S, Stevanovic M, Vasovic M, Stanisic D, Ognjanovic I, Rosic G, Jankovic S, Jovicic N, Kostic M. Gingival Enlargement Caused by Calcium Channel Blockers. EABR. Experimental and Applied Biomedical Research. 2017;0(0). (doi:10.2478/sjecr-2021-0061)

Број аутора: 10

Број бодова: $2/(1+0,2*(10-5))=1$

2.5.3. Stevanović M, Vujović S, Stanišić D, Desnica J, Ognjanović I. The use of newly synthesized composite scaffolds for bone regeneration – A review of literature. EABR. Experimental and Applied Biomedical Research. 2017;0(0). (doi:10.2478/sjecr-2021-0071)

Број аутора: 5

Број бодова: $2(1+0,2*(5-5))=2$

2.5.4. Vujović S, Desnica J, Stanišić D, Ognjanović I, Milenković J, Stevanović M, Rosić G, Jovičić N, Milovanović D. Systematic diseases with oral manifestations and their impact on health-related quality of life. Experimental and Applied Biomedical Research, 2017;0(0). (doi: 10.2478/sjecr-2021-0074)

Број аутора: 9

Број бодова: $2/(1+0,2*(9-5))=1,11$

2.6. Одбрањена докторска дисертација (M70)

2.6.1., „Утицај хроничне примене амлодипина на увећање гингиве: процена фактора ризика, параметара оксидативног стреса, хистолошких маркера и квалитета живота“

Број бодова = 6

3. АНАЛИЗА РАДОВА КОЈИ КАНДИДАТКИЊУ КВАЛИФИКУЈУ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ - НАУЧНИ САРАДНИК

Др сци. мед. Јана Мојсиловић је укупно остварила 69,88 бодова, на основу:

- 3 рада објављена у међународним часописима изузетних вредности (M21a);
- 3 рада објављена у врхунским међународним часописима (M21);
- 6 радова објављених у међународним часописима (M23);
- 4 радова објављених у водећим националним часописима (M51);
- 3 саопштења са међународних скупова штампаних у изводима (M34); и

- одбрањене докторске дисертације (M70).

На основу анализе приложених научних радова, може се недвосмислено закључити да је фокус истраживачког рада кандидаткиње, др сци. мед. Јане Мојсиловић, био утицај хроничне примене лекова на здравље оралних ткива, те повезаност оралног здравља са параметрима квалитета живота особа са системским болестима. Када је реч о испитивању утицаја хроничне примене лекова на здравље оралних ткива, научни приступ се заснивао на клиничкој процени и утврђивању могућних фактора ризика, анализу параметара оксидативног стреса, хистолошку и молекуларну евалуацију узорака хуманог ткива, као и процену квалитета живота пацијената. С друге стране, у случају испитивања повезаности оралног ткива са параметрима квалитета живота особа са системским болестима, научни приступ се заснивао на примени клиничких тестова, као и општих, те специфичних упитника за евалуацију квалитета живота, чиме се обезбеђује свеобухватно и детаљно сагледавање истраживачког проблема.

Посебно интересантан је рад 2.1.3., у коме је кандидаткиња и први аутор, јер представља интегративно, мултидисциплинарно клиничко и молекуларно истраживање увећања гингиве изазваног амлодипином. Истраживање је обухватило анализу потенцијалних механизма настанка овог нежељеног дејства амлодипином, клиничких манифестација, као и утицаја на орално здравље и квалитет живота испитаника. Посебан научни допринос огледа се у повезивању клиничких налаза са молекуларним и хистолошким показатељима, чиме су пружена нова сазнања о патогенези и утицају на квалитет живота, као и смернице за превенцију и будући терапијски приступ.

4. ЦИТИРАНОСТ ОБЈАВЉЕНИХ РАДОВА

Цитираност научних радова кандидаткиње др сци. мед. Јане Мојсиловић, према бази *Web of Science*, износи 59 (без аутоцитата), са вредношћу Хиршовог индекса (*h-index*) 4. Укупни фактор утицајности (IF) научних радова које је др сци. мед. Јана Мојсиловић публиковала износи 26,9.

5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Квантификативни показатељи досадашњег научно-истраживачког рада кандидаткиње др сци. мед. Јане Мојсиловић, сагласно одредбама Правилника о стицању истраживачких и научних звања („Службени гласник РС“, број 80/2024 и 70/2025) приказани су у табели 1, док је преглед минималних квантитативних захтева за избор у звање - научни сарадник у оквиру природно-математичких и медицинских наука приказан у табели 2.

Табела 1. Преглед укупних коефицијената научне компетентности

Група и ознака резултата	Врста резултата	Ознака резултата	Вредност резултата	Број радова	Број бодова
Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20)	Радови објављени у међународним часописима изузетних вредности	M21a	12	3	25,75
	Радови објављени врхунским међународним часописима	M21	8	3	18,09
	Радови објављени у међународним часописима	M23	3	6	12,76
Радови објављени у националним часописима националног значаја (M50)	Радови објављени у врхунским националним часописима	M51	2	4	5,78
Зборници међународних научних скупова (M30)	Саопштења са међународних скупова штампаних у изводима	M34	0,5	3	1,5
Одбрањена докторска дисертација (M70)		M70	6	1	6
Укупно:					69,88

Табела 2. Минимални квантитативни захтеви за избор у звање научни сарадник

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање - научни сарадник	Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Укупно	16	69,88
M11+M12+M21+M22+M23+M91+M92+M93	6	56,6

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу увида у приложену документацију, Комисија може констатовати да је кандидаткиња др сци. мед. Јана Мојсиловић, у оквиру досадашњег научно-истраживачког рада, објавила укупно 16 научних радова, и то: 3 рада у часописима категорије M21a, 3 рада у часописима категорије M21, 6 радова у часописима категорије M23, 4 радова у часописима категорије M51, као и да је саопштила 3 рада категорије M34. Такође, др сци. мед. Јана Мојсиловић је одбранила и докторску дисертацију (M70). Цитираност радова кандидаткиње,

према бази *Web of Science*, износи 59 (без аутоцитата), при чему Хиршов индекс (*h-index*) износи 4. Укупни фактор утицајности (IF) научних радова које је др сци. мед. Јана Мојсиловић публиковала износи 26,9.

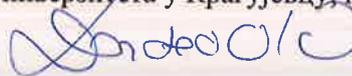
Узимајући у обзир квантитативне показатеље досадашњег научно-истраживачког рада кандидаткиње, као и квалитативне аспекте њеног научног ангажмана, Комисија сматра да др сци. мед. Јана Мојсиловић, сходно одредбама Закона о науци и истраживањима („Службени гласник РС“, бр. 49/2019 и 108/2025) и Правилника о стицању истраживачких и научних звања („Службени гласник РС“, број 80/2024 и 70/2025) испуњава све предвиђене критеријуме за стицање научног звања научни сарадник.

Имајући у виду све претходно наведено, Комисија са великим задовољством **предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор кандидаткиње др сци. мед. Јане Мојсиловић у научно звање научни сарадник и упути га надлежној комисији Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије на даљи поступак.**

У Крагујевцу,
дана 22.01.2026. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Доц. др Владан Ђорђевић,
доцент за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина,
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник



Доц. др Драгана Станишић,
доцент за ужу научну област Пародонтологија и орална медицина,
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан



Проф. др Радмила Обрадовић,
редовни професор за ужу научну област Орална медицина и пародонтологија,
Медицинског факултета Универзитета у Нишу, члан

