



Научно-стручно веће за медицинске науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Звање: Ванредни професор

Име и презиме

Ана Пејчић

Датум рођења

16. 06. 1974. год.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет Универзитета у Нишу, Клиника за денталну медицину Ниш

Радно место

**Ванредни професор за УНО Орална медицина и пародонтологија, Медицински факултет
Универзитета у Нишу**

**Лекар специјалиста у хирургији – пародонтологија и орална медицина, Клиника за
денталну медицину Ниш**

Датум расписивања конкурса

07. 10. 2023. год.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“ Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
- 4. Ванредни професор или редовни професор**
5. Редовни професор

Ужа научна област

**УНО Орална медицина и пародонтологија-клиника-наставна база Клиника за денталну
медицину Ниш**

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

Одлука Научно-стручног већа Универзитета у Нишу, бр.8/19-01-002/19-072 од 10. 04. 2019.

**2. Позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13.
Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника
Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16) (навести број и
датум утврђене оцене)**

- **Позитивно мишљење Већа катедре орална медицина и пародонтологија – (дел.
бр. 01/11549, 27.09.2023.године)**

- Картон наставника Центра за унапређење наставе – (дел. бр. 01-12354/1, 11.10.2023.године)

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. Учесће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове;
Ментор студентских радова за конгресе (потврда ЦНИРС-а Медицинског факултета у Нишу од 11.10.2023.год.)
2. Рецензент студентских радова и члан Комисије на конгресима студената биомедицинских наука Србије (потврда ЦНИРС-а Медицинског факултета у Нишу од 11.10.2023; фотокопија захвалнице)
3. Вођење професионалних (струковних) организација
 - а. Члан Уређивачких одбора међународних часописа (фотокопије сертификата и линкови)
 - б. Чланство у међународним организацијама (фотокопије сертификата)
4. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)
 - а. рецензент у бројним међународним часописима (фотокопије потврда)
 - б. Рецензент у домаћим националним часописима (потврда уредника)

4. Руковођење најмање у четири дипломска или научноистраживачка рада студената, од којих најмање два од последњег избора

1. Јован Цветковић 4564– Базична терапија пародонтопатије, Медицински факултет Ниш, 2022
2. Марија Стевановић 4561 – Орофацијални бол, Медицински факултет Ниш, 2022
3. Миа Милићевић 4536 – Аномалије и болести језика, Медицински факултет Ниш, 2022
4. Милица Станковић 4656 – Пародонтални третман пацијената са ризиком, Медицински факултет Ниш, 2023
5. Никола Стевановић 4581 – Методе прекривања корена, Медицински факултет Ниш, 2023
(потврда Служе за основну наставу – Медицински факултет у Нишу)

5. Оригинално стручно остварење и учешће у међународним и домаћим научним пројектима

1. ИНТ-МФН – 11 – „Клиничко и експериментално испитивање стоматогнатог система и савремених терапијских процедура“. Руководилац пројекта – проф. др Радмила Обрадовић. Статус на пројекту – истраживач (2017-2019). (уверење Службе за последипломске студије бр. 06-12350/1 од 12.10.2023.)
2. ИНТ-МФН – 47 – „Клиничка и базична истраживања орофацијалне регије и дентоалвеоларног комплекса“. Руководилац пројекта – проф. др Радмила Обрадовић. Статус на пројекту – истраживач (2020-2023). (уверење Службе за последипломске студије бр. 06-12350/1 од 12.10.2023.)
3. Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Стоматолошки факултет – Скопље: „Неензимско редуцирање на оксидативниот стрес кај орален мукозитис индуциран со хемотерапија – анимален модел“ (Универзитетски гласник бр. 507/2020). Статус на пројекту – истраживач. (потврда Универзитета „Св. Кирил и Методиј – Стоматолошки факултет Скопље, бр.09-2456/2 од 20.09.2023.)

6. Руковођење изработом бар једне докторске дисертације или чланство у најмање две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације

1. Иван Милић – „Компаративно испитивање локалног терапијског дејства пробиотика, активног кисеоника и клиндамицин гела код пацијенат са хроничном пародонтопатијом“. ДАС: 07.11.2022. – одбрањена дисертација, ментор проф. др Ана Пејчић
2. Марија Брадић-Васић – „Компаративно испитивање утицаја локалних фактора протезног

стоматитиса на стање оралне слузокоже и присуство саливарних цитокина“. ДАС: именовање менотра за израду докторске дисертације на Научно-стручном већу за медицинске науке бр.8/19-01-004/21-022 у Нишу од 10.05.2021.године).

3. **Марко Игић** – „Испитивање инфламаторног ефекта хемијско-механичке методе ретракције гингиве при изради фиксних протетичких надокнада“ ДАС: 27.12.2020. – одбрањена дисертација, члан комисије проф. др Ана Пејчић.

4. **Марија Бојовић** – „Анализа орално-хигијенских навика, пародонтолошких индекса и стања оралне слузокоже код студентске популације“. ДАС:28.05.2021. – одбрањена дисертација, члан комисије проф. др Ана Пејчић.

(уверење Службе за последипломске студије, бр. 06-12525/1 од 13.10.2023.)

7. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

1. **Руковођење у изради дипломских радова студената** (потврда Службе за основну наставу – Медицински факултет у Нишу)

2. **Рецензент студентских радова и члан Комисије** на конгресима студената биомедицинских наука Србије (потврда ЦНИРС-а Медицинског факултета у Нишу од 11.10.2023; фотокопија захвалнице)

3. **Менторство у изради докторских дисертација и члан Комисије у оцени и одбрани докторских дисертација** (уверење Службе за последипломске студије, бр. 06-12525/1 од 13.10.2023.)

8. Објављен основни уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање,

или

од избора у звање доцент најмање две публикације из категорије уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира при чему најмање једна мора бити основни уџбеник или монографија

1. **Ана Пејчић**, Милена Костић. Градивни дентални материјали – биолошка својства и клиничке промене на оралним ткивима. Уџбеник за студенте ИАС и ДАС. Галаксијанис, Ниш, 2021. ISBN 978-86-6233-385-8

9. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

1. **А. Пејчић**, Р. Обрадовић, М. Брадић-Васић, И. Минић, Џ. Куртагић. Periodontal health and detection of periodontal bacteria in patients with acute coronary syndrome. *Acta Stom Naissi*, 2020; 36(82): 2086-2097. doi: 10.5937/asn2082086P (M51)

10. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорије M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

1. **А. Пејчић**, М. Костић, М. Игић, Р. Обрадовић, И. Минић, М. Брадић-Васић, Н. Глигоријевић, Џ. Куртагић. Tooth loss and periodontal status in patients with cardiovascular disease in the Serbian population: A randomized prospective study. *Int J Dent Hyg* 2022; **IF5: 2.2 (M22)** doi: 10.1111/idh.12663

2. **Пејчић А**, Andjelkovic Z, Marjanovic D, Minic I, Matvijenko Vladimir, Arsic Zoran, Jovanovic Radovan, Subaric Ljiljana. Comparative Analysis of Antigen Presenting Cells in Gingival Tissues in Healthy and Periodontitis patients. *J Clin Pathol*, 2023. doi: 10.1136/jcp-2021-207975 **IF5: 3.1 (M22)**

10. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

10. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

11. Најмање десет излагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање три од последњег избора (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. **Ана Пејчић.** Пародонтална пластична хирургија у служби естетске стоматологије – КМЕ Македонија-МСД-Задружение на специјалисти по болести на устата и пародонтот: „Хирушка пародонтална терапија-нови техники и пристапи“ Скопље, 17.12.2022. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата).
2. **Ана Пејчић** Нежељени ефекти лекова и њихов утицај на стање усне дупље Удружење здравствених радника „Косовка девојка“: I Међународни симпозијум „Изаови савремене стоматолошке праксе“ Нови Пазар 15.-19.03.2023. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата).
3. **Ана Пејчић.** Водич за дијагнозу и терапију акутних стања у пародонтологији - КМЕ Македонија-МСД-Задружение на специјалисти по болести на устата и пародонтот: „Ургентни состојби во секојдневната дентална практика,, Битољ, 27.05.2023. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата).
4. **Ана Пејчић.** Пародонтална медицина – нова грана у области пародонтологије - КМЕ Македонија МСД-„Мултифункционалниот пристап како најуспешно решение за проблемите во стоматологијата“ Скопље, 28.10.2017. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
5. **Ана Пејчић.** Оралне промене изаване лековима – КМЕ Македонија-МСД-Задружение на специјалисти по болести на устата и пародонтот: „Медицински аспекти на оралните заболувања“ Скопље, 29.11.2014. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
6. **Ана Пејчић.** Пародонтално обољење и превремено рођење беба мале телесне тежине – КМЕ Ниш Медицински факултет: „Пародонтално обољење и системске болести“ Ниш, 11.10.2014. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
7. **Ана Пејчић.** Регенеративна терапија пародонтопатије – КМЕ Ниш Клиника за стоматологију: „Истине и изазови у стоматолошкој пракси – нови материјали и методе“ Ниш, 28.06.2014. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
8. **Ана Пејчић.** Мукогингивална хирургија – естетска неопходност- КМЕ Македонија: „Реставративно-протетски и пародонтални решенија за оптимални естетски решенија” Прилеп, Велес, 15.-16.03.2014. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
9. **Ана Пејчић.** Periodontitis: risk factor for systemic diseases – TARGET MEETING – „TM's 1st World Dental Online Conference“, Bellaire, Texas, USA, 13.08.-15.08.2013. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)
10. **Ана Пејчић.** Pathohistological changes of gingivae after periodontal therapy with low level laser“ – EMLA (European Medical Laser Association): „Laser Medical Application on Head and Neck Congress“ Опатија, 27-30.06.2013. Предавање по позиву (фотокопија потврде сертификата)

12. Цитираност од 10 хетеро цитата

Укупна цитираност без аутоцитата је 303.

1. M. Igić, M. Kostić, J. Bašić, N. Krunić, **A. Pejčić**, N. Gligorijević, A. Milić-Lemić. Bleeding Index and Monocyte Chemoattractant Protein 1 as Gingival Inflammation Parameters after Chemical-Mechanical Retraction Procedure. Med Princ Pract, 2020, 29:492–498. DOI: 10.1159/000506878. IF: 1.536 (M22)

Цитиран **5 пута** на бази SCOPUS:

- a. Yu, XF., Wang, XY., Li, B., Chen, Yz. Effects of chitosan oligosaccharide on bone metabolism and IKK/NF-KB pathway in rats with osteoporosis and periodontitis. *Shanghai Kou Qiang Xue/Shanghai Journal of Stomatology*, 2023; 32(2):137-142.
 - b. Jovanovic, M., Zivkovic, N., Gligorijevic, N., Jovanovic, R., Kostic, M., Cytomorphometric and Clinical Changes in Gingival Tissue after Subgingival Tooth Preparation – A Pilot Study. *Healthcare (Switzerland)*, 2023; 11(3): 414.
 - c. Jovanovic, M., Kostic, M., Djordjevic, NS., Stojanovic, S., Milasin, J. The influence of the tooth preparation finish line position on the expression of matrix metalloproteinase-9 and the presence of periodontopathogens in the gingival crevicular fluid. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 2023; 27(17): 8026-8038.
 - d. De Almeida Silva Levi, YL., Ribeiro, MC., Silva, PHF., Messoria, MR., Furlaneto, FAC. Effects of oral administration of *Bifidobacterium animalis subsp. lactis* HN019 on the treatment of plaque-induced generalized gingivitis. *Clinical Oral Investigation*, 2023; 27(1): 387-398.
 - e. Lari, S., Hiyari, S., de Araujo Silva, DN., Lee, M., Pirih, FQ. Local delivery of a CXCR3 antagonist decreases the progression of bone resorption induced by LPS injection in a murine model. *Clinical Oral Investigation*, 2022; 26(8): 5163-5169.
2. Minic, I., **Pejčić, A.**, Bradic-Vasic, M. Effect of the local probiotics in the therapy of periodontitis. A randomised prospective study. *International Journal of Dental Hygiene*, 2022, 20(2): 401-407. IF₅: 2.2 (M22)

Цитиран **4 пута** на бази SCOPUS:

- a. Deandra, FA., Ketherin, K., Rachmasari, R., Sulijaya, B., Takahashi, N. Probiotics and metabolites regulate the oral and gut microbiome composition as host modulation agents in periodontitis. A narrative review. *Heliyon*, 2023; 9(2): e13475.
 - b. Lee, S., Hong, J., Cha, JK., Won, MH. In Vitro and In Vivo Anti-Inflammatory Effects of TEES-10[®], a Mixture of Ethanol Extracts of *Ligularia stenocephala* Matsum. & Koidz. and *Secale cereale* L. sprout on Gingivitis and Periodontitis. *Dentistry Journal*, 2022; 10(8): 143.
 - c. Hardan, L., Bourgi, R., Cuevas-Suarez, CE., Proc, P., Lukomska-Szymanska, M. The Use of Probiotics as Adjuvant Therapy of Periodontal Treatment: A systematic Review and Meta-Analysis of Clinical Trials. *Pharmaceutics*, 2022; 14(5): 1017.
 - d. Oliveira, LFF., de Silva, GA., Silva PHF., Messoria, MR., Furlaneto, FAC. Comparison between Different Delivery Vehicles for the Probiotic *Bifidobacterium animalis subsp. lactis* HN019 on Experimental Periodontitis in Rats. *Probiotics and Antimicrobial Proteins*, 2022; 14(2): 313-325.
3. Obradovic Radmila R, Igetic Marija, Mitic Aleksandar, **Pejčić Ana S**, Boskovic Mirjana V, Todorovic Kosta. Diabetes Mellitus as a Risk Factor for Periodontal Disease Development. *J Environ Prot Ecol* 2019; 20(3): 1487-1495. IF₅: 0.657 (M23)

Цитиран **2 пута** на бази SCOPUS:

- a. Naik, S., Mohammed, A. Consensus Gene Network Analysis Identifies the Key Similarities and Differences in Endothelial and Epithelial Cell Dynamics after *Candida albicans* Infection. *International Journal of Molecular Sciences*, 2023; 24(14): 11748.
- b. Balamurugan, SAA., Mallick, MSM., Chinthana, G. Improved prediction of dengue outbreak using combinatorial feature selector and classified based on entropy weighted score based optimal ranking. *Informatics in Medicine Unlocked*, 2020; 20: 100400.

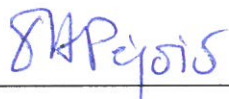
13. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе)

1. **Pejčić A**, Andjelkovic Z, Marjanovic D, Minic I, Matvijenko Vladimir, Arsic Zoran, Jovanovic Radovan, Subaric Ljiljana. Comparative Analysis of Antigen Presenting Cells in Gingival

Tissues in Healthy and Periodontitis patients. **J Clin Pathol**, 2023;. doi: 10.1136/jcp-2021-207975 **IF:4.837 (M21)**

2. **A. Pejcic**, M. Kostic, M. Igetic, R. Obradovic, I. Minic, M. Bradic-Vasic, N. Gligorijevic, Dz. Kurtagic. Tooth loss and periodontal status in patients with cardiovascular disease in the Serbian population: A randomized prospective study. **Int J Dent Hyg** 2022; doi: 10.1111/idh.12663 **IF: 2.2 (M22)**
3. Minic Ivan, **Pejcic Ana**, Bradic-Vasic Marija. Effect of the local probiotics in the therapy of periodontitis A randomized prospective study. **Inter J Dent Hyg**, 2022; 20: 401–407. <https://doi.org/10.1111/idh.12509> **IF: 2.2 (M22)**
4. **A. Pejčić**, D. Kojović, I. Minić, D. Mirković, M. Denić, M. Stojanović. Therapeutic Efficacy of Clindamycin gel as an Adjunct to Scaling and Root Planing Therapy in Chronic Periodontal Disease. **Acta Clin Croat**, 2015; 54(1): 46-51. **IF-0.342**
5. **Pejcic A**, Djordjevic V, Kojovic D, Zivkovic V, Minic I, Mirkovic D, Stojanovic M. Effectiveness of Periodontal Treatment in Renal Transplant Recipients. **Medical Principles and Practice**, 2014; 23 (2): 149-153. DOI: 10.1159/000357274 **IF:1.340. (M23)**
6. **Pejcic A**. Kojovic D, Mirkovic D, Minic I. Stem cells for periodontal regeneration. **Balkan Journal of Medical Genetics**, 2013; 16 (1): 7-11. **IF-0.486 (M23)**
7. **Ana S. Pejcic**, Vesna D. Zivkovic, Vukadin R. Bajagic, Dimitrije S. Mirkovic. Histological changes of gingival epithelium in smokers and non-smokers. **Central Eur J Med** 2012; 7 (6): 756-760. **IF:0.312 (M23)**
8. **Ana Pejcic**, Draginja Kojovic, Dimitrije Mirkovic. Oral piercing and its Complications in 2 Serbian Youths: a case report and review of the literature. **West Ind Med J** 2012; 61(8): 838-843. **IF:0.293 M(23)**.

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса