**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ**

**MЕДИЦИНСКОГФАКУЛТЕТА**

**УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Комисија за припрему реферата у саставу:

**1. Проф. др Ненад Арсовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, председник**

**2. Проф. др Милан Јовановић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, члан**

**3. Проф. др Владимир Ђорђевић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, члан**

Одређена на седници Изборног већа Медицинског факултета у Београду, одржаној 12.3.2025. године (одлука број 2200/2), анализирала је пријаве на конкурс расписан на интернет страници Медицинског факултета, објављеном 14.4.2025. године за избор сарадника у звање **КЛИНИЧКОГ АСИСТЕНТА** за ужу научну област **ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА СА МАКСИЛОФАЦИЈАЛНОМ ХИРУРГИЈОМ** и подноси следећи:

**Р Е Ф Е Р А Т**

На расписани конкурс јавио се **један (1)** кандидат:

**1. др Светлана Ваљаревић, лекар специјалиста оториноларингологије**

Кандидат под редним бројем 1. Др СВЕТЛАНА ВАЉАРЕВИЋ

**A. OСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

- Име средње име, и презиме: Светлана (Зоран) Ваљаревић

- Датум и место рођења: 17.05.1981. године, Смедеревска Паланка

- Установа где је запослена: Клиничко-болнички центар Земун у Београду,

Служба оториноларингологије са максилофацијалном хирургијом

- Звање/радно место: клинички асистент, специјалиста оториноларингологије,

руководилац Службе оториноларингологије са максилофацијалном хирургијом КБЦ “Земун”

- Ужа научна област: оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом

**B. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА**

**Oсновне студије**

-Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду

-Mесто и година завршетка, просечна оцена: Београд, 2008. године, просечна оцена 9,46

**Последипломске студије**

**Специјалистичке академске студије**

* Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
* Mесто, година завршетка и чланови комисије: Београд, 2012. године
* чланови комисије: проф. др Зоран Милутиновић - председник, доц. др Јовица Миловановић и проф. др Милан Јовановић
* Наслов специјалистичког академског рада:*„*Ефекти примене антибиотика на постоперативни ток и морбидитет код тонзилектомисаних пацијената“*,* ментор проф. др Милан Јовановић
* Ужа научна област: оториноларингологија

**Докторат**

* Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
* Место, година завршетка и чланови комисије: Београд, 2024. година, чланови комисије- проф. др Владимир Ђорђевић, проф. др Данијела Вучевић, проф. др Марина Ђелић, проф. др Милош Вујисић, проф. др Бисерка Вукомановић Ђурђевић
* Наслов дисертације: “Примена савремених рачунарских метода за анализу међућелијске интеракције у циљу унапређења дијагностике и хируршког лечења планоцелуларног карцинома ларинкса“, ментори: проф. др Милан Б. Јовановић, проф. др Игор Пантић
* Ужа научна област: реконструктивна хирургија

**Специјализација**

Грана специјализације: оториноларингологија

Место, година завршетка и чланови комисије: Београд, Клиника за оториноларингологију са максилофацијалном хирургијом, 2018. година, чланови комисије:проф. др Миле Штрбац- председник, проф. др Ненад Арсовић, проф. др Владимир Ђорђевић, проф. др Милан Јовановић, проф. др Јовица Миловановић. Оцена на специјалистичком испиту- одличан (5).

**Досадашњи избори у звања**

**-**клинички асистент, 20.11.2019. године, Медицински факултет Универзитета у Београду, ужа област Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом

-клинички асистент, 19.10.2022. године, Медицински факултет Универзитета у Београду, ужа област Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом

**C. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Др Светлана Ваљаревић припрема и изводи уводне часове и вежбе из предмета Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом за студенте VI године Медицинског факултета Универзитета у Београду. У претходној школској години оптерећење часовима износило је 4 часа вежби дневно, сваког радног дана (20 часова недељно). Др Ваљаревић активно учествује са наставницима у припреми и извођењу наставе, семинара, колоквијумима, обавља консултације са студентима. Секретар је Катедре за последипломску наставу Оториноларингологије са максилофацијалном хирургијом Медицинског факултета Универзитета у Београду.

Др Светлана Ваљаревић је према извештају Центра за обезбеђивање квалитета, унапређење наставе и развој медицинске едукације у претходном изборном периоду оцењена оценама 4.90 до 5.00 од стране студената.

Ментор је студентског рада- Вања Лелас 566/20, “Фактори ризика и збрињавање епистаксе хоспитализованих пацијената у терцијарној здравственој установи”, студентски рад у изради.

**D. НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАД**

*a) Списак објављених радова*

**Oригинални радови in extenso u часописима са JCR листе**

**1**. Corridon PR, Mobin A, Hashem Z, Paunovic J, **Valjarevic S**, Pantic IV. Sustainable keratoplasty models using agri-food waste: a hypothesis for transforming biowaste into biomaterials for tissue engineering research. Front. Sustain. Food Syst. 2025;9:1564425. doi: 10.3389/fsufs.2025.1564425 **(M21, IF=3.7)**

**2.** **Valjarevic S,** Jovanovic A, Vucic S, Tomic AM, Jovanovic MB. Transglottic laryngeal melanoma presented as severe dyspnea. Srp Arh Celok Lek. 2025 Jan-Feb;153(1-2):88-92 /doi.org/10.2298/SARH231003011V **(M23, IF=0.2)**

**3**. Paunovic Pantic, J, Vucevic D, Radosavljevic T, Corridon P, **Valjarevic S**, Cumic J, Bojic Lj, Pantic I. Machine learning approaches to detect hepatocyte chromatin alterations from iron oxide nanoparticle exposure. Sci Rep 2024;14:19595 <https://doi.org/10.1038/s41598-024-70559-4> **(M21, IF=3.8)**

**4.** Paunovic Pantic J, **Valjarevic S**, Cumic J, Pantic I. AI-enhanced EEG signal interpretation: A novel approach using texture analysis with random forests. Medical Hypotheses. 2024;189:111405 **(M23, IF=2.1)**

**5.** Jovanović A, **Valjarević S.Z**, Vučić S, Jovanović MB. Case Report: Extensive Osteomyelitis of the Craniofacial Skeleton Following Operative Fracture Treatment. Indian J Otolaryngol Head Neck Surg 2024;76(4):3703-3706. https://doi.org/10.1007/s12070-024-04707-7  **(M23, IF=0.6)**

**6.** Murtaza ZF, Abou Fares A, AlMuhairi F, Paunovic J, **Valjarevic S**, Pantic IV, Corridon PR. A bioengineered model for reinnervating the decellularized extracellular matrix of corneal scaffolds. Medical Hypotheses. 2024;185:111315https://doi.org/10.1016/j.mehy.2024.111315 **(M23, IF=2.1)**

**7.** Gavric J, **Valjarevic S,** Jovanovic MB, Miladinovic N. Sinonasal Hamartoma and Chronic Laryngeal Edema Causing Severe Dyspnea. Indian J Otolaryngol Head Neck Surg. 2024;76(1):1302-1306. doi:10.1007/s12070-023-04276-1 **(M23, IF=0.6)**

**8. Valjarevic S**, Radaljac D, Miladinovic N. Life-Threatening Stridor due to Laryngeal Tuberculosis in the COVID-19 Era: Report of a Case. Ear, Nose & Throat Journal. 2024;103(1\_suppl):91S-94S doi:10.1177/01455613211070896 **(M23, IF=1.3)**

**9.** Dragovic S, **Valjarevic S**, Jovanovic MB. Superior thyroid cornu osteoma presented as a neck mass. B-ENT. 2023;19(3):199-202. **(M23, IF=0.2)**

**10.** Vucic S, **Valjarevic S**, Radaljac D, Colic N, Jovanovic A. Edema of the larynx – an emergency caused by angina Ludovici. Srp Arh Celok Lek. 2023;151(9-10):601-604. DOI: https://doi.org/10.2298/SARH230510065V **(M23, IF=0.2)**

**11.** Pantic IV, Cumic J, **Valjarevic S,** Shakeel A, Wang X, Vurivi H, Daoud S, Chan V, Petroianu GA, Shibru MG, Ali ZM, Nesic D, Salih AE, Butt H and Corridon PR Computational approaches for evaluating morphological changes in the corneal stroma associated with decellularization. Front. Bioeng. Biotechnol. 2023;11:1105377. doi: 10.3389/fbioe.2023.1105377  **(M21, IF=4.3)**

**12. Valjarevic S**, Jovanovic MB, Miladinovic N, Cumic J, Dugalic S, Corridon PR, Pantic I, Gray-Level Co-occurrence Matrix Analysis of Nuclear Textural Patterns in Laryngeal Squamous Cell Carcinoma: Focus on Artificial Intelligence Methods, Microscopy and Microanalysis, 2023;29(3):1220-1227. https://doi.org/10.1093/micmic/ozad042 **(M21, IF=2.9)**

**13.** Pantic I, **Valjarevic S,** Cumic J, Paunkovic I, Terzic T, Corridon PR. Gray Level Co-Occurrence Matrix, Fractal and Wavelet Analyses of Discrete Changes in Cell Nuclear Structure following Osmotic Stress: Focus on Machine Learning Methods. Fractal and Fractional. 2023;7(3):272. https://doi.org/10.3390/fractalfract7030272 **(M21, IF=3.6)**

**14. Valjarevic S**, Gavric J, Dragovic S, Jovanovic MB. Ramsay Hunt Syndrome with Pharyngolaryngeal Involvement Mimicking Acute Stroke: A Case Report. Indian J Otolaryngol Head Neck Surg 2023;75(3):2345-2348. doi:10.1007/s12070-023-03654-z **(M23, IF=0.6)**

**15.** Pantic I, Paunovic J, Cumic J, **Valjarevic S**, Petroianu GA, Corridon PR. Artificial neural networks in contemporary toxicology research. Chem Biol Interact. 2023;369:110269. doi: 10.1016/j.cbi.2022.110269. **(M21, IF=4.7)**

**16.** Djorić, I., Trivić, A, Barna, M, Milić I, Marković B, **Valjarević S**, Marinković S. Multidetector CT of the Nasal Cavity and Paranasal Sinuses Variations in 73 Patients. Indian J Otolaryngol Head Neck Surg. 2022;74(Suppl 3):4653-4665. doi:10.1007/s12070-021-02940-y. (**M23, IF=0.054**)

**17**. Marinković SV, **Valjarević SL**, Milić IR, Tomić IS. The auricle in anatomy, evolution, anthropology and art. J OtolRhinol 2014,3:2. doi:10.4172/2324-8785.1000152 (**М23, IF=0.16**)

**18.** Marinković S, Lazić D, Kanjuh V, **Valjarević S**, Tomić I, Aksić M, Starčević A. Heart in anatomy history, radiology, anthropology and art. Folia Morphol. 2014;73(2):103–112. (**М23, IF=1.2**)

**19**. Jovanovic MB, Cvorovic L, **Milosevic S**, Milenkovic S. Unusual presentation of nodular fasciitis as a rapidly growing haemorrhagic temporal mass. J Craniomaxillofac Surg. 2011;40(1):33-35. (**М23, IF=1.960**)

**Цео рад у часопису који није укључен у поменуте базе података**

1. Gavrić J, **Valjarević S**, Jovanović A, Jovanović MB. Acute Hoarseness In Severe Heart Failure –Ortner's Syndrome. Naučni časopis urgentne medicine HALO 194. 2024; 30(1):21-25.

2. **Valjarevic** S, Jovanovic M, Pantic I. Primena savremenih računarskih metoda u dijagnostici i lečenju karcinoma larinksa. MedPodml 2023, 74(5):14-20.

3. Jovanovic A, Vucic S, **Valjarevic S,** Vidakovic M, Gavric J. Fatal dyspnea- the case report of a female patient with inoperable thyroid carcinoma. Naučni časopis urgentne medicine HALO 194. 2023; 29(2-3):81-84.

4. Djulejić V, Tomić I, **Valjarević S,** Marinković L, Marinković S, Boljanovic J. The External Aesthetics of the Human Body with Anthropologic, Anatomic, Mythological, Artistic, and Neuroscientific Significance. Austin Anthropol. 2023; 7(1): 1029.

5. Tadic T, Jovanovic A, **Valjarevic S**, Jovanovic MB. Recurring epistaxis as a result of a massive inverted papilloma of the sinonasal region. Naučni časopis urgentne medicine HALO 194. 2023; 29(1):16-21.

6. Jovanovic A, **Valjarevic S**, Grubor A, Jovanovic MB. Unilateral choanal atresia in an adult. Naučni časopis urgentne medicine HALO 194. 2023; 29(1):22-27.

7. **Valjarevic, S**., Lakicevic, M., Jovanovic, M.B, Gavric J, Radaljac D. Emergency Tracheostomy Due to a Myasthenic Crisis in a Post-COVID Patient: Report of a Case. *SN Compr. Clin. Med.* 5, 2023;5(1):148.. <https://doi.org/10.1007/s42399-023-01487-z>

8. **Valjarevic S**, Radaljac D, Jovanovic MB, Miladinovic N. Late diagnosis of a submandibular gland carcinoma in Covid-19 pandemic. Medico-Legal Journal. 2023;0(0). doi:10.1177/00258172221141252

9. Milićević S, **Valjarević S.** Olfactometry testing results in healthy adults. Zvezdara Clin Proc 2019; 20(1-2): 7-9.

10. Milićević S, **Valjarević S.** Unusual foreign body as cause of short-term rhinorrhea. Zvezdara Clin Proc 2019; 20(1-2): 10-12.

11. Oroz A, Bokun S, Lazović B, Čukić O, **Valjarević S**. Rare malignant skin tumours of the head and neck. Sanamed. 2018;13(3):287-292.

12. Milićević S, Milićević D, **Valjarević S**, Grubor A. Atypical juvenile nasopharyngeal angiofibroma – case report. ZvezdaraClin Proc. 2016;17(1-2);10-12.

13. Milićević S, Milićević D, **Valjarević S.** Tympanometry results of healthy preschool children. ZvezdaraClin Proc.2016;17(1-2):7-9.

14. Grubor A, Jovanovic MB, **Valjarevic S**, Milicevic S. Submucosal diatermia conchal /turbinektomia with partial resection of the septum, yes or no? Materia medica. 2013;29(1):805-807.

15. Оroz A, **Valjarevic S**. Core-needle biopsy of parotid gland masses.Materia medica. 2013;29(1):790-796.

**Радови у часопису Медицинска истраживања**

1. **Valjarevic S,** Jovanovic M. B, Paunovic Pantic J, Pantic I. A novel support vector machine learning approach using fractal and run-length matrix indicators for identifying nuclear changes in laryngeal cancer; Medicinska istraživanja 2025; 58(1):49-55 DOI: 10.5937/medi58-55403.

2.Paunović Pantić J, Vučević D, Pantić I, **Valjarević S**, Radosavljević T. Development of random forest machine learning model for the detection of changes in liver tissue after exposure to iron oxide nanoparticles; Medicinska istraživanja 2024; 57(1):21-26. 10.5937/medi57-46969.

3.Jovanovic A, **Valjarević S**, Jovanovic M. Rare case of pleomorphic adenoma presenting as peritonsilar tumor;Medicinska istraživanja 2023; 56(3):95-99; 10.5937/medi56-40147.

4. Jovanovic A, **Valjarevic S**, Jovanovic. M. An unusual case of combined laryngocele presenting as cervical swelling. Medicinska istraživanja 2022; 55(3):67-70 10.5937/medi55-40512

**Извод у зборнику међународног скупа**

1. Milošević N, **Milošević S**. Sudden natural death in young people. 17th European Students’ Conference, Berlin, 2006.
2. Veselinović N, **Milošević S**, Čvorović Lj, Jovanović MB, Štrbac M, Milutinović Z. Bilateral otogenous labyrhintitis as a complication of acute otitis media in diabetes mellitus. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology, Niš, 2010.
3. Grubor A, Jovanović M, Milićević S, **Milošević S**. Microcellular carcinoma of the lung presenting as a primary tongue tumor. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology, PP-46, Niš, 2010. 7th Balkan Congress of Otorhinolaryngology – Book of abstracts 2010;p.151
4. Rančić D, **Milošević S**, Grujić I, Štrbac M. Reconstruction of the cricoid ring by the osteomuscular flap after the removal of chondroma. ORL kongres, Ohrid, 2012.
5. Corridon P, Pantic I, Cumic J, **Valjarevic S**, Shakeel A, Wang X, Vurivi H, Daoud S, Chan V, Petroianu G, Shibru M, Ali Z. Artificial intelligence biosensing approaches for evaluating the effectiveness of corneal decellularization. TERMIS 2023 – European Chapter Manchester Central Conference Centre Manchester, UK March 2023.
6. Vučić S, Radaljac D, **Valjarevic S.** Laryngeal granular cell carcinoma- what to do? The 7th World Congress of the International Federation of Head and Neck Oncologic Societies, Rome, June 2023.
7. Pantic I, Paunovic Pantic J, **Valjarevic S**, Cumic J. Deep Learning In Analysis Of Two-Dimensional Signals In Physiological Sciences. 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Lisbon, Portugal, April 9-16, 2024.

**Извод у зборнику националног скупа**

1. Јовановић МБ, Чворовић Љ, Ђерић Д, **Милошевић С**, Грубор А, Миленковић С. Необична презентација нодуларног фасцитиса као акутно поткожно крварење- приказ случаја. 49. ОРЛ недеља Секције За ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2009. 59. ОРЛ недеља - књига сажетака 2009; страна 31.
2. Ороз А, **Милошевић С**, Пољовка Р, Сјеробабин Н. Диференцијално-дијагностички аспект тумора паротидне регије. 18. конгрес оториноларинголога Србије и 50. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2010.
3. Чворовић Љ, Јовановић МБ, **Милошевић С**, Штрбац М, Милутиновић З. Конгенитални холестеатом мастоида. 18. конгрес оториноларинголога Србије и 50. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2010. 50. ОРЛ недеља – књига сажетака 2010; стр.73
4. Милићевић С, Милутиновић З, Милићевић Д, Грубор А, Ранчић Д, **Милошевић С**. Олфактивна рехабилитација ларингектомисаних пацијената. 18. конгрес оториноларинголога Србије и 50. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2010.
5. Грубор А, Јовановић МБ, **Милошевић С.** Субмукозна дијатермија конхи уз ресекцију септума, да или не? Децембарски састанак ОРЛ секције СЛД, Земун, 2010.
6. **Милошевић С**, Јовановић МБ. Утицај локалне инфилтративне анестезије на бол после тонзилектомије. Децембарски састанак ОРЛ секције СЛД, Земун, 2010.
7. **Милошевић С**, Јовановић МБ, Милутиновић З, Чворовић Љ, Грубор А. Ефекат постоперативне примене антибиотика на постоперативни ток и морбидитет тонзилектомисаних пацијената. 52. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2012.
8. Милићевић С, **Ваљаревић С**, Штрбац М, Брајовић Д. Обострани вестибуларни неуронитис након антибиотске терапије гентамицином- приказ случаја. 53. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2013.
9. Милићевић С, **Ваљаревић С**, Грубор А. Нејувенилни ангиофибром епифаринкса- приказ случаја. 54. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2014.
10. Милићевић С, Милићевић Д, **Ваљаревић С.** Резултати тимпанометријске обраде клинички здраве деце предшколској узраста. 55. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друштва, Београд, 2015.
11. **Ваљаревић С**. Адјудин- контрацептив који штити од губитка слуха и биолошког старења. Национални симпозијум „Нови правци у истраживању физиолошке основе процеса старења“, Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2017.
12. **Ваљаревић С,** Јовановић МБ, Агић А. Ефекат пероралне и локалне примене прополиса и н-ацетилцистеина на бол и зарастање ране након тонзилектомије. 60. ОРЛ недеља Секције за ОРЛ Српског лекарског друшва, Крагујевац 2021.
13. Нађевић Ђ, Јовановић А, Грубор А, Драговић С, **Ваљаревић С.** Асимптоматска презентација акцидентално дијагностикованог меланома носног септума. 63. ОРЛ недеља са међународним учешћем, Београд, 2024. године, Књига апстраката, стр.57.
14. Гаврић Ј, Тадић Т, Јовановић А, Радаљац Д, **Ваљаревић С.** Узнапредовали конгенитални хемангиом носне шупљине- приказ случаја. 63. ОРЛ недеља са међународним учешћем, Београд, 2024. године, Књига апстраката, стр.58.
15. **Ваљаревић С**, Гаврић Ј. Примена вештачке интелигенције у технологији слушних апарата. Национални симпозијум “Примена метода вештачке интелигенције у физиолошким наукама”, Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2024. године. Руководилац симпозијума: проф. др Игор Пантић, књига апстраката

**Поглавља у књигама, уџбеницима и практикумима**

1. Поглавља у практикуму:

Коаутор поглавља: Преглед ува, доц др Бојана Букуров, асист. др **Светлана Ваљаревић**; стране 15-35.

Аутор поглавља: Преглед кранијалних нерава асист. др **Светлана Ваљаревић**; стране 103-110.

Пун наслов едиције: Практикум из оториноларингологије и максилофацијалне хирургије за студенте медицине и лекаре на специјализацији, издавач Медицински факултет Универзитета у Београду, ИСБН: 978-86-7117-760-3, уредник: проф. Љ.Чворовић

одлука Наставног већа Медицинског факултета Универзитета у Београду, број 8626/4 од 06.09.2024.

*б) Пројекти*

Учешће у домаћим пројектима: Пројекат број 451-03-66/2024-03/200110 Медицинског факултета Универзитета у Београду „Развој модела вештачке интелигенције заснованих на алгоритму случајних шума за

детекцију дискретних структурних промена у ћелијском једру“, руководилац пројекта професор Игор Пантић.

Клиничке студије: Мултицентрична, рандомизована, слепа студија фазе 2 за оцену ефикасности, безбедности и подношљивости појединачне интратимпаничне дозе лека АC102 у поређењу са оралним стероидима за лечење изненадног идиопатског сензоринеуралног губитка слуха (протокол број AC102-20 EudraCT број 2021-004323-33), спонзор AudioCure Pharma GmbH.

*в) Цитираност*

Претрагом индексне базе SCOPUS са упитом везаним за аутора на дан 19.5.2025. године, добијено је да је др Ваљаревић до сада имала 111 цитата са h-индексом 6.

*г)Организовање научних састанака и симпозијума*

Члан организационог одбора националног симпозијума “Примена метода вештачке интелигенције у физиолошким наукама”, Универзитет у Београду, Медицински факултет, Институт за медицинску физиологију, децембар 2024. године, ISBN: 978-86-907224-0-2 UDK: 61:004.8(048)(0.034.2) COBISS.SR-ID: 160084489, руководилац симпозијума проф. др Игор Пантић

*д) друга достигнућа -*

Од 2008. године је стручни сарадник и предавач у Истраживачкој станици Петница (семинари Биологије, Експерименталне биологије и хемије, Хемије) са највишим оценама полазника по анкетама о квалитету предавања.

Монографије:

1. Milutinović Z, **Milošević S**. Medikamentozno lečenje poremećaja profesionalnog glasa. U: Đukić V. i sar. Profesionalni glas – monografija. Klinički centar Srbije, Beograd, 2011;7-32.
2. Коаутор Поглавља Клиничко-болнички центар “Земун”- Београд (1983-2006) у монографији 240 година клиничко болничког центра Земун “: (1784-2024), Београд 2024. године, ISBN 978-86-913355-1-9 COBISS.SR-ID 136273417

Сарадња са Електротехничким факултетом Универзитета у Београду (проф. др Милош Вујисић) у оквиру израде докторске дисертације 2022-2024. године

**E. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**

Др Светлана Ваљаревић приложила је списак од 60 библиографких јединица- 19 радова је у целини штампано у часописима са JCR листе, док је 15 радова штампано у часописима који нису укључени у већ наведене базе, a 4 рада објављена су у часопису Медицинска истраживања. Др Ваљаревић учествовала је у изради 22 научнe публикацијe које су штампане у изводу. Аутор и коаутор поглавља у практикуму оториноларингологије и максилофацијалне хирургије за студенте медицине и лекаре на специјализацији. Сарадник је у 2 монографијe. Од претходног избора др Ваљаревић била је први аутор у 4 рада објављена у часопису са ЈСР листе, сарадник у још 11 радова са ЈCR листе. Анализа приложених научних публикација показује да се др Ваљаревић континуирано и веома успешно бави научно-истраживачким радом.

**F. ОЦЕНА О АНГАЖОВАЊУ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ВИОКОШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ**

Др Светлана Ваљаревић изузетно савесно и одговорно учествује у раду и извођењу наставних активности на Медицинском факултету Универзитета у Београду. У новембру 2021. године изабрана, а у октобру 2024. реизабрана за секретара Катедре за последипломску наставу оториноларингологије са максилофацијалном хирургијом на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Као секретар Катедре за последипломску наставу континуирано прати рад специјализаната, помаже им у стицању теоријског знања и практичних вештина и учествује у техничко-организационом процесу остваривања наставног програма. Њен укупан рад и допринос настави говори да се ради о поузданом и квалитетном сараднику.

1) **Стручно-професионални допринос:**

**1) За стручно-професионални допринос:**

**1.1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура;**

Др Светлана Ваљаревић yчествује у свим аспектима рада Службе- рад специјалистичке оториноларинголошке амбуланте, рад у аудиолошко-вестибулолошком одсеку, рад на одељењу, у операционом блоку, збрињавање ургентних оториноларинголошких стања у дежурствима. Обим рада обухвата све оториноларинголошке процедуре уз ангажман у едукацији и асистирању лекарима на специјализацији. Посебно се истиче у едукативном приступу пацијентима и родитељима- истиче важност вакцинације (уопште, као и посебно вакцине против пнеумокока и вакцине против хуманог папилома вируса), рационалне примене антибиотика, нових стандарда у лечењу. Активно прати савремене светске водиче у области оториноларингологије, педијатрије, имунологије и фармакологије, и упознаје лекаре на специјализацији и остале колеге са њима. Бави се интеграцијом алата машинског учења и вештачке интелигенције у област оториноларингологије и медицине уопште.

**1.2. Број и сложеност сложених, дијагностичких, терапијских и превентивних процедура које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу**

Др Ваљаревић је активно ангажована у увођењу алата базираних на вештачкој интелигенцији (примена рачунарских алгоритама и текстуралне анализе) у циљу квантификације промена у малигно измењеним ћелијама и ткивима у дијагностичке онколошке протоколе.

**2) За допринос академској и широј заједници:**

**2.1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност**

1. Др Светлана Ваљаревић награђена је 2021. године захвалницом Медицинског факултета Универзитета у Београду за изузетан допринос у борби против болести COVID-19. Захвалница је додељена поводом обележавања 100 година рада Медицинског факултета Универзитета у Београду.

2. У априлу 2023. године награђена је захвалницом Студентског парламента Медицинског факултета Универзитета у Београду за посвећеност у решавању студентских питања и изузетну сарадњу са студентима.

3. У фебруару 2024. године награђена плакетом поводом 240 година постојања Клиничко-болничког центра “Земун” као руководилац Службе оториноларингологије са максилофацијалном хирургијом.

**2.2 Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова**

1. Члан Председништва ОРЛ секције Српског лекарског друштва од 2023. године (и даље).

**2.4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног**

**министарства за науку;**

1. Уредница и рецензент часописа Frontiers in Bioengineering and Biotechnology ISSN: 2296-4185

(категорија М21). 2023 CiteScore rank quartile Q1.

2. Рецензент часописа Frontiers in Neuroscience ISNN: 1662-453X (категорија М21). 2023 CiteScore rank quartile Q1.

3.Члан националног уређивачког одбора часописа КБЦ Земун Taurunum Medical Journal ISSN: 3042-3503 еISSN:3042-3511 (категорија М53).

**2.6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама;**

Од 2008. године стручни сарадник и предавач у Истраживачкој станици Петница (семинари Биологије, Експерименталне биологије и хемије, Хемије) са највишим оценама полазника по анкетама о квалитету предавања.

**3) За сарадњу са другим високошколским, научно-истраживачким**

**установама у земљи и иностранству - мобилност:**

**3.1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира**

Октобар 2010. године-други курс ултразвучне дијагностике главе и врата на Војно-медицинској академији (доцент Крафт, Швајцарска, професор Аренс, Немачка).

Септембар 2011. године, курс- „Савремени приступ вртоглaвицама“, Београд, професор Хамид, САД, др Бертолон, Француска.

**3.4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи**

**Ваљаревић С**. Адјудин- контрацептив који штити од губитка слуха и биолошког старења. Национални симпозијум „Нови правци у истраживању физиолошке основе процеса старења“, Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2017. Руководилац симпозијума: проф. др Игор Пантић

**Ваљаревић С.** Примена вештачке интелигенције у испитивању специјалних сензорних система. Национални симпозијум “Примена метода вештачке интелигенције у физиолошким наукама”, Медицински факултет Универзитета у Београду, Београд, 2024. године. Руководилац симпозијума: проф. др Игор Пантић

**Ваљаревић С.** Вештачка интелигенција у оториноларингологији: текстурална анализа као објективни метод квантификације промена у ћелијама и ткиву карцинома хипофаринкса. Симпозијум са међународним учешћем поводом обележавања века Клинике за оториноларингологију и максилофацијалну хирургију Универзитетског Клиничког центра Србије, децембар 2024. године

**3.5. Учешће у научноистраживачким или образовним међународним пројектима.**

COST Action CA23156, European Network for Sigma-1 Receptor as a Therapeutic Opportunity (SIGMA-1EUROPE), члан пројекта од 20.12.2024. године. Период трајања пројекта 25.10.2024-25.10.2028.

Председавајући радне групе: Dr Tangui Maurice, INSERM U1198 Montpellier, France Универзитет у Монпељеу, Француска

**ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На конкурс расписан за избор сарадника у звање клиничког асистента за ужу научну област Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом пријавио се један кандидат- др Светлана Ваљаревић.

На основу детаљне анализе наведених биографских података кандидата, списка објављених радова и процене досадашњег педагошког и стручно-научног рада, комисија закључује да кандидат испуњава све предвиђене услове за избор у звање клиничког асистента.

Комисија једногласно предлаже Изборном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да др Светлану Ваљаревић изабере у звање КЛИНИЧКОГ АСИСТЕНТА за ужу научну област ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА СА МАКСИЛОФАЦИЈАЛНОМ ХИРУРГИЈОМ на Медицинском факултету у Београду.

У Београду, 19.05.2025. године

**К О М И С И Ј А**

Проф. др Ненад Арсовић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, председник

Проф. др Милан Јовановић, редовни професор Медицинског факултета у Београду, члан

Проф. др Владимир Ђорђевић, ванредни професор Медицинског факултета у Београду, члан