

**MEDICINSKI  
FAKULTET**

Adresa: Kruševac bb  
81000 PODGORICA  
CRNA GORA  
Tel: +382 20 246 651  
Fax: +382 20 243 842  
url: [www.ucg.ac.me/med](http://www.ucg.ac.me/med)  
E-mail: [infomedf@ac.me](mailto:infomedf@ac.me)



**MEDICAL  
FACULTY**

Address: Krusevac bb  
81000 PODGORICA  
MONTENEGRO  
Phone: +382 20 246 651  
Fax: +382 20 243 842  
url: [www.ucg.ac.me/med](http://www.ucg.ac.me/med)  
E-mail: [infomedf@ac.me](mailto:infomedf@ac.me)

Broj: 1123/4-2  
Podgorica, 07.10.2021. godine

**Odbor za doktorske studije  
n/r predsjedniku – prof. dr Predragu Miranoviću**

Poštovani,

Dana 04.10.2021. godine dostavljena nam je Odluka Senata UCG broj: 03-71/3-2 od 24.09.2021. godine, o imenovanju Komisije za ocjenu prijave doktorske disertacije kandidata dr med Muhedina Kadića.

Uvidom u istu, utvrdili smo da se imenovana Komisija sastoji od četiri člana, a ne od pet, kako je bio inicijalni prijedlog Komisije za doktorske studije Medicinskog fakulteta, o kojem se Vijeće Medicinskog fakulteta izjašnjavalo i isti usvojilo.

Medjutim, prilikom pripreme Odluke Vijeća Medicinskog fakulteta broj: 1123/4 od 23.07.2021. godine, došlo je do tehničke greške, odnosno izostavljeno je ime jednog od članova komisije – prof. dr Ljiljane Vučković.

U prilogu dostavljamo Odluku Vijeća Medicinskog fakulteta broj: 1123/4 od 23.07.2021. godine sa kompletnom dokumentacijom za svih pet članova, na dalju proceduru.

Izvinjavamo se zbog nastalog propusta.

S poštovanjem,



*Sonja Vukićević*  
**Dipl. pravnik Sonja Vukićević**

**UNIVERZITET CRNE GORE**  
**MEDICINSKI FAKULTET**  
**Broj:1123/4**  
**Podgorica, 23.07.2021. godine**

Na osnovu člana 64 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore i člana 34 Pravila doktorskih studija, Inicijalnog prijedloga Komisije za doktorske studije broj: 907/1 od 15.07.2021. godine, Vijeće Medicinskog fakulteta u Podgorici, na elektronskoj sjednici održanoj 22-23.07.2021. godine, donijelo je

### **O D L U K U**

Predlažemo Centru za doktorske studije i Senatu Univerziteta Crne Gore, da imenuje Komisiju za ocjenu prijave doktorske disertacije pod nazivom: **“Ekspresija liganda programirane smrti – 1 (PD-L1) i tumor-infiltrirajućih limfocita (TIL) kao prognostičkih markera kod karcinomalarinksa”**, kandidata **dr med Muhedina Kadića**, u sastavu :

- **Prof. dr Milica Martinović**, redovni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, naučna oblast: patološka fiziologija;
- **Doc. dr Elvir Zvrko**, docent Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, naučna oblast: otorinolaringologija;
- **Prof. dr Ljiljana Vučković**, vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore: oblast: histologija i embriologija
- **Prof. dr Snežana Ješić**, redovni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, naučna oblast: otorinolaringologija sa maksilofacijalnom hirurgijom;
- **Prof. dr Filip Vukmirović**, redovni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, naučna oblast: patološka anatomija;

### **Obrazloženje**

Dr med Muhedin Kadić podnio je Vijeću Medicinskog fakulteta, Prijavu teme doktorske disertacije pod nazivom: **“Ekspresija liganda programirane smrti – 1 (PD-L1) i tumor-infiltrirajućih limfocita (TIL) kao prognostičkih markera kod karcinomalarinksa”**.

U skladu sa tačkom 3.5 Vodiča za doktorske studije UCG, Komisija za doktorske studije na sjednici održanoj dana 09.07.2021. godine, nakon razmatranja ispunjavanja formalnih uslova za prijavu teme doktorske disertacije sa stanovišta neophodnih podataka, a poštujući princip kompetentnosti, inicirala je prema Vijeću Prijedlog broj: 907/1 od 15.07.2021. godine.

Vijeće Medicinskog fakulteta na elektronskoj sjednici održanoj dana 22-23.07.2021. godine, shodno članu 34 Pravila doktorskih studija utvrdilo je prijedlog Odluke za imenovanje Komisije za ocjenu prijave doktorske disertacije.

**VIJEĆE MEDICINSKOG FAKULTETA**  
**PREDSJEDAVAJUĆI**

**Prof. dr Miodrag Radunović, dekan**



Dostavljeno:  
-Centru za doktorske studije  
-Senatu UCG  
-dosije  
-a/a Vijeća



| MEDICINSKI FAKULTET |      |        |            |
|---------------------|------|--------|------------|
| Primjeren           | Broj | Prilog | Vrijednost |
| 29.06.2021          |      |        |            |
| med                 | 907  |        |            |

UNIVERZITET CRNE GORE  
Obrazac PD: Prijava teme doktorske disertacije

PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

| OPŠTI PODACI O DOKTORANDU  |  |
|----------------------------|--|
| Titula, ime i prezime      | Doktor medicine, Muhedin Kadić   |
| Fakultet                   | Medicinski fakultet  |
| Studijski program          | Medicina - Doktorske studije   |
| Broj indeksa               | 11/2019  |
| Ime i prezime roditelja    | Salih Kadić  |
| Datum i mjesto rođenja     | 08.07.1983, Bijelo Polje   |
| Adresa prebivališta        | Bulevar Stanka Radonjića 29, Podgorica   |
| Telefon                    | 068104049 ili 069198289  |
| E-mail                     | dino.kadic@gmail.com   |
| BIOGRAFIJA I BIBLIOGRAFIJA |  |
| Obrazovanje                | 2019- i dalje – student doktorskih studija Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, studijski program Medicina<br>2015- 2019 Specijalizacija iz otorinolaringologije<br>2002- 2009 Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu<br>1998- 2002 Gimnazija Bijelo Polje<br>1990- 1998 Osnovna škola, Bijelo Polje   |
| Radno iskustvo             | 2019- Specijalista ORL u Institutu za bolesti djece KCCG<br>2015- 2019 Ljekar na specijalizaciji iz ORL, Klinički centar CG<br>2012- 2015 HMP Bar, ljekar u timu HMP<br>2010- 2012 Dom zdravlja u Sarajevu, BiH<br>2009- 2010 Opšta bolnica "Abdulah Nakaš", Sarajevo, Bosna i Hercegovina   |
| Popis radova               | <ol style="list-style-type: none"><li>1. M. Kadić, M. Pupović, M. Stanišić. Strana tijela donjih disajnih puteva kod djece. Zbornik radova: 2. Open Medical Institute ENT Symposium Montenegro 2019 i 5. Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 3-5.10.2019., Podgorica, str. 42</li><li>2. M. Pupović, S. Stojanović, O. Jovičević, M. Kadić, G. Asanović. Oštećenje sluha u sklopu Waardenburg-ovog sindroma: prikaz slučaja. Zbornik radova: 2. Open Medical Institute ENT Symposium Montenegro 2019 i 5. Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore sa međunarodnim učešćem, 3-5.10.2019., Podgorica, str. 36.</li><li>3. M. Kadić, B. Bukurov, N. Arsović. Rezultati hirurškog liječenja pacijenata sa hroničnim zapaljenjem srednjeg uva- naša iskustva. Medicinski zapisi (Medicalessays), 2018: str.52.</li></ol> |

Obrazac PD: Prijava teme doktorske disertacije

4. M. Kadić, A. Meholić Importance of Early Rehabilitation of Children with Down Syndrome in Achieving Motor patterns. *Materia Socio-Medica*. 2010; 22(3): 175-7.

#### NASLOV PREDLOŽENE TEME

|                     |  |
|---------------------|--|
| Na službenom jeziku | Ekspresija liganda programirane smrti-1 (PD-L1) i tumor-infiltrirajućih limfocita (TIL) kao prognostičkih markera kod karcinoma larinksa |
| Na engleskom jeziku | Expression of programmed death ligand-1 (PD-L1) and tumor-infiltrating lymphocytes (TIL) as prognostic markers in laryngeal cancer       |

#### Obrazloženje teme

Planocelularni karcinom glave i vrata (HNSCC – Head and neck squamous cell carcinoma) je šesti najčešći maligni oblik tumora u svijetu u razvijenim zemljama, sa godišnjom incidencijom od preko 600.000 slučajeva. Planocelularni karcinom larinksa (LSCC – Laryngeal squamous cell carcinoma) je karcinom pločastih ćelija glave i vrata i čini više od 95% svih malignih tumora larinksa. U svijetu čini 10% malignih oboljenja kod muškaraca i 4% kod žena. Progresivni lokalni rast LSCC utiče na izuzetno važne funkcije govora, gutanja i disanja (1).

Pacijenti sa malignim tumorom larinksa su uglavnom uzrasta od 50-70 godina. U studiji koja je obuhvatila 40 pacijenata sa glotisnim i supraglotisnim tumorom, Zvrko nalazi da je prosječna starost bolesnika sa supraglotisnim tumorom 55,3 godine a onih sa glotisnim karcinomom 63,2 godina, i ta razlika je bila visoko statistički značajna (2). U većini evropskih zemalja, za razliku od SAD, dominiraju tumori lokalizovani u glotisu. Veća učestalost supraglotisnih od glotisnih tumora je registrovana u Italiji, Poljskoj, Slovačkoj, Turskoj, Crnoj Gori (2).

Uprkos značajnom napretku u dijagnostičkim i terapijskim tehnikama, rezultati liječenja su ostali loši i u posljednjih 30 godina nije došlo do značajnijeg poboljšanja petogodišnje stope preživljavanja za pacijente sa LSCC (3). Niske stope preživljavanja dijelom su posljedica neuspjeha u ranoj dijagnozi, što se uglavnom pripisuje nedostatku odgovarajućih skrining programa i dijagnostičkih biomarkera. Stoga je neophodna identifikacija novih biomarkera za ranu dijagnozu, stratifikaciju rizika i ciljanu terapiju raka grkljana (4).

Biomarker je, prema definiciji Nacionalnog instituta za rak (National Cancer Institute), „biološki molekul koji se nalazi u krvi, drugim tjelesnim tečnostima ili tkivima što je znak normalnog ili patološkog procesa ili stanja ili bolesti (5). Biomarker se može koristiti i da se vidi koliko dobro oboljeli reaguje na terapiju. Biomarkeri su kategorisani kao dijagnostički, prognostički ili prediktivni (5).

Savremena istraživanja naglašavaju potrebu za boljim razumijevanjem ekspresije imunoloških biomarkera koji mogu ponuditi prognostičke informacije, olakšati kliničko odlučivanje, poboljšati terapijsku efikasnost i svesti na minimum neželjene efekte liječenja. Imuni odgovor na tumore je složen, uključuje interakciju nekoliko tipova ćelija i ima važnu ulogu u progresiji različitih vrsta solidnih tumora.

#### Pregled istraživanja

Tumor-infiltrirajuće ćelije imunološkog sistema, uključujući T i B limfocite, makrofage ili neutrofile, mogu imati ili negativan ili pozitivan efekat na imunološki odgovor domaćina. Planocelularni karcinomi glave i vrata obično karakterišu različiti profili tumor-infiltrirajućih limfocita (TIL). Procjena supresivnih uloga različitih podvrsta TIL-a u mikrookolini tumora može poboljšati naše razumijevanje imunopatogeneze karcinoma i definisati podgrupe

pacijenata koji imaju veću vjerovatnoću da će odgovoriti na imunoterapiju.

Smatra se da su citotoksični CD8<sup>+</sup> TIL glavni činioci ćelijski posredovanog imuniteta usmjerenog protiv tumorskih ćelija. CD8<sup>+</sup> je glikoprotein koji čini heterodimer alfa i beta lanaca koji su kovalentno povezani disulfidnom vezom. Visoka infiltracija tumora sa CD8<sup>+</sup> TIL ukazuje na povoljniji ishod u HNSCC (6), ali i kod bolesnika s karcinomom dojke, kolorektalnim karcinomom, kao i karcinomima jajnika, bubrega i pluća. Pretscher sa saradnicima (7) otkrio je smanjeni broj CD8<sup>+</sup> TIL-a u metastatskim cervikalnim limfnim čvorovima kod primarnog HNSCC što može biti od značaja za prognozu bolesti pacijenta. Distel sa saradnicima (8) je izvijestio o boljem preživljavanju kod 62 bolesnika s HNSCC-om i jakom CD8<sup>+</sup> ekspresijom. Kod 63 bolesnika s rakom grkljana, Ogino i dr. (9) su izvijestili da bolesnici s niskim nivoom CD8<sup>+</sup> TIL-om imaju loše preživljavanje. Različiti su rezultati dobijeni vezano za prognostičku važnost infiltracije TIL-a u različitim dijelovima tumora. Najnoviji dokazi govore da CD8<sup>+</sup> TIL predstavljaju obećavajući prognostički marker za identifikaciju veće vjerovatnoće napredovanja bolesti i kraće preživljavanje bolesnika sa planocelularnim karcinomom glave i vrata. Upotreba CD8<sup>+</sup> T limfocita kao markera za predviđanje recidiva i smrti povezanih s rakom može imati direktne translacijske implikacije jer pacijenti visokog rizika mogu imati koristi od nove imunoterapije koja podstiče aktivnost T- ćelija.

PD-L1 (Ligand programirane smrti 1) je transmembranski protein koji služi kao imunološki čuvar u posredovanju dinamičkih unakrsnih relacija između TIL-a i tumorskih ćelija. Pretpostavlja se da PD-L1 pojačava agresivni fenotip tumora dopuštajući tumorskim ćelijama da izbjegniju imunološki sistem domaćina uspostavljanjem imunosupresivnog mikrookruženja. Koekspresija PD-L1 i njegovog receptora PD-1 (programirana smrt 1) izaziva inhibiciju limfocitne proliferacije i sekrecije citokina posredovanih T- ćelijskim receptorima. Pretpostavlja se da je PD-L1 uzrokovana supresija imunološkog nadzora pokazatelj progresije tumora i lošeg preživljavanja (10).

Prekomjerna ekspresija PD-L1 je povezana s lošijim ukupnim preživljavanjem (OS – overall survival) za rak jednjaka, rak želuca, hepatocelularni karcinom, urotelijalni karcinom, kolorektalni karcinom (11). Muller i dr. utvrdili su da je visoka PD-L1 ekspresija takode česta kod HNSCC-a i povezana je sa lošim ishodom, nezavisnim od porijekla tumora (12). U svom istraživanju potvrdili su da je ekspresija PD-L1 bila prognostički biomarker, nezavisno od drugih poznatih prognostičkih faktora kao što su stadijum i stependiferentovanost tumora. Multivarijantna analiza otkrila je visoku PD-L1 ekspresiju kao nezavisni faktor rizika kod muškaraca i pušača sa karcinomom pločastih ćelija usne šupljine (13). Prema našim saznanjima značaj PDL ekspresije kod LSCC ispitivan je u malom broju studija, tako su Vassilakopoulou i saradnici utvrdili povoljnu prognozu kod pacijenata sa LSCC i pozitivnom PDL1 ekspresijom (14).

Nedavna istraživanja ukazuju da se PD-L1 i TIL-ovi mogu kombinovati da bi se mikrokolina tumora svrstala u četiri tipa, na osnovu različitih nivoa ekspresije PD-L1 i varijabilne zastupljenosti TIL-a (15). Prvi tip nosi naziv „adaptivna imunološka otpornost“ i karakterisan je velikim brojem TIL-a i sa pozitivnom PD-L1 ekspresijom. Četvrti tip, koji je označen kao „imunološka tolerancija“ ima veliki broj TIL-a, ali negativan PD-L1. Drugi tip je „imunološka nezrelost“ koja označava nedostatak TIL-a i negativnu PD-L1 ekspresiju, dok treći ima nedostatak TIL-a i pokazuje pozitivnu PD-L1 ekspresiju indukovanu intrinzičnim kogenim putevima. Yang i dr. izvijestili su da je bolesnike sa uznapredovalim HNSCC-om i sa kombinovanom niskom ekspresijom TIL-a i visokom ekspresijom PD-L1 karakterisalo slabo preživljavanje. Nedavno istraživanje pokazalo je da gustina TIL-a korelira

sa ekspresijom PD-L1 proteina u LSSC. I visoki nivo TIL-a i PD-L1 nezavisno su povezani s boljim preživljavanjem bez bolesti i ukupnim preživljavanjem u multivarijantnoj analizi (16).

Nedavno predstavljanje rezultata da je blokada kontrolne tačke PD-1/ PD-L1 efikasna za nekoliko karcinoma, uključujući melanom i ne-sitnoćelijski karcinom pluća, dovelo je do kliničkog testiranja PD-1/ PD-L1 inhibitora u HNSCC. Prema trenutnim dokazima u HNSCC-u, pacijenti s pozitivnom PD-L1 ekspresijom pokazali su bolje reakcije ili rezultate preživljavanja od terapije blokadom PD-1/ PD-L1. Rana klinička ispitivanja na pacijentima s rekurentnom ili metastatskom HNSCC koja su koristila anti-PD-1 antitijela nivolumab ili pembrolizumab pokazala su dobru kliničku efikasnost (17).

#### **Cilj i hipoteze**

Neosporna je potreba za razvoj novih biomarkera za otkrivanje rane faze bolesti, preciznim predviđanjem prognoze i odgovarajućim izborom terapije za poboljšanje preživljavanja pacijenata sa LSCC-om. Međutim, tumorski biomarker mora se karakterisati tačnošću, mogućnošću ponavljanja i pouzdanošću u cilju da bude klinički koristan i da se može koristiti kao vodič u tretmanu.

#### **Ciljevi:**

1. Utvrditi prisustvo PDL1 u tkivu karcinomalarinksasupraglotisne lokalizacije
2. Utvrditi prisustvo PDL1 u tkivu karcinomalarinksaglotisne lokalizacije
3. Utvrditi prisustvo TILa u tkivu karcinomalarinksasupraglotisne lokalizacije
4. Utvrditi prisustvo TILa u tkivu karcinomalarinksaglotisne lokalizacije
5. Utvrditi nivo ekspresije PDL1 i TIL markera u odnosu na veličinu primarnog tumora (T status)
6. Utvrditi nivo ekspresije PDL1 i TIL markera u odnosu na status regionalnih limfnih nodusa (N status)
7. Utvrditi nivo ekspresije PDL1 i TIL markera u odnosu na stadijum tumora
8. Odrediti prognostičku vrijednost PDL1 i TIL za karcinomalarinksa (pojava recidiva, metastaza i preživljavanje)
9. Odrediti korelaciju ekspresije između PDL1 i TIL markera u karcinomalarinksa

#### **Hipoteze:**

1. Postoji značajna povezanost pojačane ekspresije TIL markera i povoljnog ishoda oboljelih od karcinomalarinksa.
2. Postoji značajna povezanost pojačane ekspresije PDL1 markera i nepovoljnog ishoda oboljelih od karcinomalarinksa.

#### **Materijali, metode i plan istraživanja**

U studiji će biti uključeno ukupno 80 pacijenata sa LSCC-om koji su hirurški liječeni u Klinici za ORL i MFH, Kliničkog centra Crne Gore. Studijsku grupu činiće 40 pacijenata saglotisnim, a 40 pacijenata sasupraglotisnim tumorom. Obje grupe, glotisne i supraglotisne lokalizacije, sastojati će se od 20 pacijenata s ranim (TNM stadij I i II) i 20 pacijenata s uznapredovalim (TNM stadija III i IV) stadijumom karcinoma. Kliničke informacije.

uključujući pol, starost, histološku ocjenu, klasifikaciju primarnog tumora (T), nodalni status (N), stadijum TNM-a i onkološki ishod, će se dobiti retrospektivno iz kliničkih podataka. Patološki stadijum će biti utvrđen prema 8. TNM klasifikaciji malignih tumora UICC/AJCC (International Union Against Cancer (UICC) and the American Joint Committee on Cancer (AJCC)). Pacijenti sa drugim primarnim tumorom, pacijenti sa započetom primarnom radioterapijom i/ili hemoterapijom se neće razmatrati. U analizi kliničkih podataka loš onkološki ishod definišemo kao recidiv bolesti ili pojava metastaza nakon liječenja. Podaci će se dobijati iz arhive Klinike za ORL i MFH i Instituta za onkologiju i radioterapiju. Preživljavanje bez bolesti će se izračunavati od vremena završetka liječenja do pojave recidiva tumora i/ili pojave metastaza.

Svih 80 uzoraka arhivskog tkiva pripadaju Centru za patologiju KCCG, fiksirani su u formalinu i uklopljeni u parafinske blokove, a potiču od lokalnih ili proširenih operativnih resekcija larinksa histološki potvrđenog LSCC. Dijagnoza i klasifikacija LSCC se vrši prema kriterijumima Svjetske zdravstvene organizacije (WHO, 2017). Studija će se raditi skladu s preporukama za izvještavanje za prognostičke studije tumor markera pomoću biološkog materijala (RE-MARK) (18).

#### Histološka analiza limfocita koji infiltriraju tumor (TIL)

Evaluacija tumor infiltrišućih limfocita (TIL) će se izvoditi u cijelim siječcima obojenim hematoksilin-eozinom (H&E), u skladu sa standardizovanom metodologijom i smjernicama Internacionalne radne grupe za TIL (International TILS Working Group, <https://www.tilsinbreastcancer.org>). Procenat prisustva stromalnog TIL-a određen je površinom koju zauzimaju mononuklearne inflamatorne ćelije nad ukupnom intratumorskom stromalnom površinom unutar granica invazivnog tumora. Gustina stromalnih TIL označava se kao kontinuirani procenat i za analizu je kategorisana kao: nema ili lokalno prisustvo TIL-a ako je <5%, niska ako je između 5-50%, a visoka ako je > 50% (19).

#### Određivanje ekspresije PDL1 markera u tumorskom tkivu

Nakon evaluacije tumor infiltrišućih limfocita (TIL) u isječku tumorskog tkiva, biće markirano kružno područje, u području graničnog dijela vitalnog tumorskog, sa najgušćim TIL, om. prečnika 5mm. Zatim će se korišćenjem QuickRay igle prečnika 3mm izdvojiti označeni dijelovi (tkivnih mikroreza, TMA) iz parafinskog bloka odabranog isječka tumorskog tkiva. U daljoj proceduri pripreme tkivnih mikroreza svih pacijenata biće korišćen QuickRay Manual Tissue Microarrayer set. Nakon pripreme TMA, biće radeni rezovi debljine 4 mikrometra, koji će biti imunohistohemijski bojeni korišćenjem PDL1 antitijela. Pozitivnim rezultatom će biti smatrana membranska i/ili citoplazmatska pozitivnost, bilo kog intenziteta u imunološkim ćelijama, sa cutoff  $\geq 5\%$  (20).

#### Analiza podataka

Ispitanici će biti razvrstani prema TNM klasifikaciji (T1 i T2, odnosno T3 i T4, N0 odnosno N+, M0 odnosno M+), stadijumu bolesti (rani- I i II, odnosno uznapredovali- III i IV), lokalizaciji tumora (supraglotis, glotis), polu i starosnoj dobi (do 65 godina, odnosno 65 i više godina). Na ovaj način formirane grupe bolesnika će biti upoređivane u odnosu na stepen ekspresije ispitivanih markera. Klinički tok bolesti (pojava recidiva, metastaza, preživljavanje) biće koreliran sa stepenom ekspresije korišćenih markera. Preživljavanje će se odrediti kao razdoblje od postavljene dijagnoze do datuma posljednje kontrole u Klinici za ORL i MFH KCCG, iskazano u mjesecima.

#### Statistička obrada podataka

U statističkoj obradi će se koristiti Chi kvadrat test za kategoričke podatke i Fisher-ov test za kategoričke podatke sa ograničenim brojem frekvencija. Pearsonova korelacija će se koristiti za testiranje odnosa između različitih markera. Coxovregresioni model će se koristiti za višestruku regresionu analizu. Pacijenti bez recidiva tumora će se cenzurisati prilikom posljednjeg praćenja. Ukupno vrijeme preživljavanja definisano je kao interval između datuma operacije i datuma posljednje kontrole u praćenju pacijenta ili njegove smrti. Stope preživljavanja će se izračunavati metodom Kaplan-Meiera i porediće se među podgrupama pacijenata koristeći log-rank test. Smatra se da vrijednosti  $P < 0,05$  pokazuju značajnu razliku. Sve statističke analize vršiće se pomoću SPSS verzije 18.0 (SPSS Inc., Chicago, IL, USA).

#### Etičke norme studije

Studija će se raditi u skladu sa etičkim smjernicama „Helsinške deklaracije svjetskog ljekarskog udruženja - etički principi za medicinska istraživanja koja uključuju ljudske subjekte“ usvojene od strane 18. Generalne skupštine WMA, Helsinki, Finska, juna 1964., revidirane u Tokiju 2004. Od etičkog komiteta Kliničkog centra Crne Gore biće zatraženo da odobri ovu studiju. Ne trebamo dodatni informisani pristanak za upotrebu uzoraka u ovoj studiji jer će se koristiti samo arhivirani materijal.

#### Očekivani naučni doprinos

Kako je metastaziranje malignih tumora višestepeni proces smatra se da će biti potrebno odrediti više od jednog markera u cilju procjene invazivnosti tumora, otkrivanja metastaza i određivanja prognoze u svakom pojedinačnom slučaju. Rezultati ovog istraživanja bi mogli imati značaj u rasvjetljavanju kompleksnog procesa metastaziranja malignih tumora i određivanju kliničkog značaja ekspresije tumorskih markera PDL1 i TIL. Očekuje se da će rezultati pokazati da je ekspresija PDL1 i TIL markera u karcinomularinksa značajno povezana sa stadijumom tumora i sa prognozom bolesti. Dodatne informacije koje bi mogle da ukažu na povećan rizik za razvoj metastaza u vratu su značajne jer pomažu u planiranju liječenja, posebno kada ne postoje palpabilne ili detektabilne cervikalne metastaze. Očekuje se da će rezultati ovog istraživanja pokazati da je ekspresija PDL1 i TIL markera u karcinomularinksa značajno povezana sa postojanjem metastaza u limfnim čvorovima vrata.



**Spisak objavljenih radova kandidata**

1. M. Kadić, M. Pupović, M. Stanišić. Strana tijela donjih disajnih puteva kod djece. Zbornik radova: 2. Open Medical Institute ENT Symposium Montenegro 2019 i 5. Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore sa medunarodnim učešćem. 3-5.10.2019., Podgorica, str 42.
2. M. Pupović, S. Stojanović, O. Jovićević, M. Kadić, G. Asanović. Oštećenje sluha u sklopu Waardenburg-ovog sindroma: prikaz slučaja. Zbornik radova: 2. Open Medical Institute ENT Symposium Montenegro 2019 i 5. Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore sa medunarodnim učešćem. 3-5.10.2019., Podgorica, str. 36.
3. M. Kadić, B. Bukurov, N. Arsović. Rezultati hirurškog liječenja pacijenata sa hroničnim zapaljenjem srednjeg uva- naša iskustva. Medicinski zapisi (Medicalessays). 2018; str.52.
4. M. Kadic, A. Meholjic Importance of Early Habilitation of Children with Down Syndrome in Achieving Motor patterns. *Materia Socio-Medica*. 2010; 22(3): 175-7.

**Popis literature**

1. Vigneswaran N, Williams MD. Epidemiologic trends in head and neck cancer and aids in diagnosis. *Oral Maxillofac Surg Clin North Am*. 2014;26(2):123-41. doi:10.1016/j.coms.2014.01.001
2. Zvrko E. Angiogeneza i adherencija ćelija kod karcinoma larinksa. Zadužbina Andrejević, Beograd, Srbija, 2010. str 13-4. ISBN 978-86-7244-885-6.
3. Johnson DE, Burtness B, Leemans CR, Lui VWY, Bauman JE, Grandis JR. Head and neck squamous cell carcinoma. *Nat Rev Dis Primers*. 2020;6(1):92. doi: 10.1038/s41572-020-00224-3. PMC7944998
4. Economopoulou P, de Bree R, Kotsantis I, Psyrri A. Diagnostic Tumor Markers in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma (HNSCC) in the Clinical Setting. *Front Oncol*. 2019;9:827. doi: 10.3389/fonc.2019.00827.
5. Mishra A, Verma M. Cancer biomarkers: are we ready for the prime time? *Cancers (Basel)*. 2010;2(1):190-208. doi: 10.3390/cancers2010190.
6. de Ruyter EJ, Ooft ML, Devriese LA, Willems SM. The prognostic role of tumor infiltrating T-lymphocytes in squamous cell carcinoma of the head and neck: A systematic review and meta-analysis. *Oncoimmunology*. 2017;6(11):e1356148. doi: 10.1080/2162402X.2017.1356148.
7. Pretscher D, Distel LV, Grabenbauer GG, Wittlinger M, Buettner M, Niedobitek G. Distribution of immune cells in head and neck cancer: CD8+ T-cells and CD20+ B-cells in metastatic lymph nodes are associated with favourable outcome in patients with oropharyngeal carcinoma. *BMC Cancer*. 2009;9:292. doi: 10.1186/1471-2407-9-292.
8. Distel LV, Fickenscher R, Dietel K, Hung A, Iro H, Zenk J, Nkenke E, Büttner M, Niedobitek G, Grabenbauer GG. Tumour infiltrating lymphocytes in squamous cell carcinoma of the oro- and hypopharynx: prognostic impact may depend on type of treatment and stage of disease. *Oral Oncol*. 2009;45(10):e167-74. doi:

- 10.1016/j.oraloncology.2009.05.640
9. Ogino, T., Shigyo, H., Ishii, H., Katayama, A., Miyokawa, N., Harabuchi, Y., & Ferrone, S. (2006). HLA Class I Antigen Down-regulation in Primary Laryngeal Squamous Cell Carcinoma Lesions as a Poor Prognostic Marker. *Cancer Res.* 2006;66(18):9281-9. doi: 10.1158/0008-5472.
  10. Han Y, Liu D, Li L. PD-1/PD-L1 pathway: current researches in cancer. *Am J Cancer Res.* 2020;10(3):727-42.
  11. Wang X, Teng F, Kong L, Yu J. PD-L1 expression in human cancers and its association with clinical outcomes. *Oncotargets Ther.* 2016;9:5023-39. doi:10.2147/OTT.S105862
  12. Müller T, Braun M, Dietrich D, Aktkin S, Höft S, Kristiansen G, Göke F, Schröck A, Brägelmann J, Held SAE, Bootz F, Brossart P. PD-L1: a novel prognostic biomarker in head and neck squamous cell carcinoma. *Oncotarget.* 2017;8(32):52889-52900. doi: 10.18632/oncotarget.17547.
  13. Lin YM, Sung WW, Hsieh MJ, Tsai SC, Lai HW, Yang SM, Shen KH, Chen MK, Lee H, Yeh KT, Chen CJ. High PD-L1 Expression Correlates with Metastasis and Poor Prognosis in Oral Squamous Cell Carcinoma. *PLoS One.* 2015;10(11):e0142656. doi: 10.1371/journal.pone.0142656.
  14. Vassilakopoulou M, Avgeris M, Velcheti V, Kotoula V, Rampias T, Chatzopoulos K, Perisanidis C, Kontos CK, Giotakis AI, Scorilas A, Rimm D, Sasaki C, Fountzilias G, Psyrri A. Evaluation of PD-L1 Expression and Associated Tumor-Infiltrating Lymphocytes in Laryngeal Squamous Cell Carcinoma. *Clin Cancer Res.* 2016;22(3):704-13. doi: 10.1158/1078-0432.
  15. Teng MW, Ngiew SF, Ribas A, Smyth MJ. Classifying Cancers Based on T-cell Infiltration and PD-L1. *Cancer Res.* 2015;75(11):2139-45. doi: 10.1158/0008-5472.
  16. Yang WF, Wong MCM, Thomson PJ, Li KY, Su YX. The prognostic role of PD-L1 expression for survival in head and neck squamous cell carcinoma: A systematic review and meta-analysis. *Oral Oncol.* 2018;86:81-90. doi: 10.1016/j.oraloncology.2018.09.016.
  17. Ai L, Chen J, Yan H, He Q, Luo P, Xu Z, Yang X. Research Status and Outlook of PD-1/PD-L1 Inhibitors for Cancer Therapy. *Drug Des Devel Ther.* 2020;14:3625-49. doi: 10.2147/DDDT.S267433.
  18. Lisa M. McShane, Douglas G. Altman, Willi Sauerbrei, Sheila E. Taube, Massimo Gion, Gary M. Clark, for the Statistics Subcommittee of the NCI-EORTC Working Group on Cancer Diagnostics. Reporting Recommendations for Tumor Marker Prognostic Studies (REMARK). *JNCI: Journal of the National Cancer Institute.* 2005;97(16):1180-4. doi.org/10.1093/jnci/dji237
  19. Salgado R, Denkert C, Demaria S, Sirtaine N, Klauschen F, Pruneri G, Wienert S, Van Den Eynden G, Baehner FL, Penault-Llorca F, et al. The evaluation of tumor-infiltrating lymphocytes (TILs) in breast cancer:

recommendations by an International TILs Working Group 2014. Annals of Oncology: Official Journal of the European Society for Medical Oncology/ESMO. 2015;26:259-71. doi: 10.1093/annonc/mdu450

20 Downes MR, Slodkowska E, Katabi N, Jungbluth AA, Xu B. Inter- and intraobserver agreement of programmed death ligand 1 scoring in head and neck squamous cell carcinoma, urothelial carcinoma and breast carcinoma. Histopathology 2020 ;76(2):191-200.

**SAGLASNOST PREDLOŽENOG/IH MENTORA I DOKTORANDA SA PRIJAVOM**

Odgovorno potvrđujem da sam saglasan sa temom koja se prijavljuje.

|              |                            |          |                          |
|--------------|----------------------------|----------|--------------------------|
| Prvi mentor  | Doc. dr Elvir Zvrko        | (Potpis) | <i>Elvir Zvrko</i>       |
| Drugi mentor | Prof. dr Ljiljana Vučković | (Potpis) | <i>Ljiljana Vučković</i> |
| Doktorand    | Dr Muhedin Kadić           | (Potpis) | <i>Muhedin Kadić</i>     |

**IZJAVA**

Odgovorno izjavljujem da doktorsku disertaciju sa istom temom nisam prijavio/la ni na jednom drugom fakultetu.

U Podgorici,  
(29.06.2021)

Ime i prezime doktoranda  
*Muhedin Kadić*  
dr Muhedin Kadić

Ул. Петинска бр. 2  
П. факс 99  
81000 ПОДГОРИЦА  
ЦРНА ГОРА  
Телефон: (020) 414-255  
Факс: (020) 414-230  
E-mail: rektor@uc.me



Ул. Цетињска бр. 2  
P.O. BOX 99  
81 000 PODGORICA  
MONTENEGRO  
Phone: (+382) 20 414-255  
Fax: (+382) 20 414-230  
E-mail: rektor@uc.me

Број: 08-2699  
Датум, 19. 12. 2013 г.

Ref: \_\_\_\_\_  
Date, \_\_\_\_\_

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG, br. 60/03 i Sl.list CG, br. 45/10 i 47/11) i člana 18 stav 1 tačka 3 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 19.12.2013. godine, donio je

### ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr sci med. **MILICA MARTINOVIĆ** bira se u akademsko zvanje **redovni profesor** Univerziteta Crne Gore za predmet: Patološka fiziologija i labaratorijska medicina, na Medicinskom fakultetu.



**REKTOR**  
*Prof. dr Predrag Miranović*  
**Prof. dr Predrag Miranović**

## **BIOGRAFIJA**

Rodjena 29.X 1960. g. U Nikšiću , Crna Gora. Osnovnu školu i gimnaziju završila u Nikšiću. Diplomirala na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1983.g. Specijalizaciju iz pedijatrije završila 1992.g, položivši sa odličnom ocjenom specijalistički ispit, na Institutu za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu. Magistarski rad pod nazivom „ Komparativna studija etlopatogenetskih i kliničkih parametara bronhijalne astme sa efektima terapije u kontinentalnom i prlobalnom dijelu Crne Gore“ odbranila 1997.g. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Nišu, Srbija. Zvanje doktora medicinskih nauka stekla na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Nišu, odbranivši doktorsku disertaciju pod nazivom „ Uloga i značaj primjene inhalacionih glikokortikoida u prevenciji dječije astme“.

Od 1999. Zaposlena na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na predmetu Patološka fiziologija i laboratorijska medicina. U zvanje docenta izabrana 2003.g., vanredni profesor 2008., a u zvanje redovni profesor 2013.g.

## **IZVODI IZ BIBLIOGRAFIJE**

### **REDOVI U ČASOPISIMA SA SCI LISTE**

1. Jaksic M, Martinovic M, Gligorovic-Barhanovic N, Vujacic A, Djurovic D, Nedovic-Vukovic M. Association between inflammation, oxidative stress, vitamin D, copper and zinc with pre-obesity and obesity in school children from the city of Podgorica, Montenegro, *Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism*, 2019,<https://doi.org/10.1515/jpem-2019-0086>
2. Duborija Kovacevic N, Martinovic M, Belojevic G, Lausevic D, Asanin B. Maternal Education, Health Profession and Cigarette Smoking are Decisive Factors for Self-Medication in Children by Parents, *Acta Pharm.*2019. <http://doi.org/10.2478/acph-2020-0018>
3. Milica Martinovic, Goran Belojevic, Marina Jaksic, Nebojsa Kavacic, Aleksandra Klisic **CARDIOMETABOLIC RISK AMONG MONTENEGRIN URBAN CHILDREN IN RELATION TO OVERWEIGHT AND OBESITY** *Acta clinica Croatica*, prihvaćen za objavljivanje
4. Aleksandra Klisić, Nebojša Kavarić, Bojko Bjelaković, Ivan Soldatović, Milica Martinović, Jelena Kotur-Stevuljević Povezanost retinol-vezujućeg proteina 4 i kardiovaskularnog rizika posredovana je obimom struka kod pretilih/debellih adolescentica *Acta clinica Croatica*, Vol.56. No.1. (str.98-98), mart 2017.
5. M. Martinovic , G. Belojevic , G.W. Evans, N. Kavacic, B. Asanin ,S. Pantovic, M. Jaksic,J. Boljevic Hypertension and correlates among Montenegrin schoolchildren a cross-sectional study, *Public Health* 147 (2017),15-19, SCI, IF 1.566

6. Aleksandra Klisić, Jelena Kotur Stevuljević, Nebojša Kavarić, Milica Martinović, Marija Matić, The association between follicle stimulating hormone and glutation peroxidase activity is dependent on abdominal obesity in postmenopausal women, *Eating and Weight Disorders - Studies on Anorexia, Bulimia and Obesity*, pp 1–9, 2016, available on <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs40519-016-0325-1>
7. Marina Jaksic , Milica Martinovic , Goran Belojevic, Nebojsa Kavacic , Bogdan Asanin, Mira Samardzic, Snezana Pantovic, Jelena Boljevic; The Prevalence of and Contributing Factors to Overweight and Obesity Among the Schoolchildren of Podgorica, Montenegro, *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*, 2017., Vol 1-2, pp 20-25
8. Mira Samardzic, Milica Martinovic, Mirjana Nedovic-Vukovic, Milena Popovic-Samardzic, Recent incidence of type 1 diabetes mellitus in Montenegro: shift toward a younger age at onset of the disease, *Acta Clin Croat* 2016; 55:63-68
9. Milica Martinovic, Goran Belojevic, Gary W. Evans, Dragan Lausevic, Bogdan Asanin et al. Prevalence of and contributing factors for overweight and obesity among Montenegrin schoolchildren, *Eur J Public Health* (2015) 25 (5): 833-839
10. Pantović Snežana, Božović Dragica, Nikolić Goran, Martinović Milica, Mitrović Predrag, Radulović Lenka, Isaković Aleksandra, Marković Ivanka „ Markers of inflammation and antioxidative enzyme activities in restenosis following percutaneous coronary intervention “ , *Journal of the Serbian Chemical Society* 2015, 80 (2), 143
11. Martinović M, Belojević G, Evans GW, et al. Blood pressure among rural Montenegrin children in relation to poverty and gender. *Eur J Pub Health* 2014;24(3):385-9.
12. Martinović M. News in the pathophysiology of asthma, *Vojnosanitetski preglad*, 2013, Vol VI. Str. 84-87
13. Duborija-Kovačević N., Martinović M. Evaluation of pharmacotherapy of obstructive airway diseases in the Montenegrin outpatient care: comparison with two Scandinavian countries, *Multidisciplinary Respiratory Medicine* 2012,7:123

**Radovi objavljeni u časopisima koji se ne nalaze u međunarodnim bazama podataka**

14. Milica Martinović, Sigurnosni profil inhalacionih kortikosteroida (beclomethason dipropionat) primljenjenih u konvencionalnim i u visokim dozama u prevenciji dječje astme, *ACTA MEDIKA MEDIANAE*, ISSN 0365-4478, Vol.47, No.1, 2008.
15. Martinović M, Pejakov Lj. Child asthma and environmental factors in Montenegro. (Originalstudija) *Jurnal Medical Brasovean*, Brasov 2010; Vol VI, (3):73-75. ISSN 1841-0782.

16. Pejakov Lj, Martinović M. Perioperative outcome: genetics, environment or both. (Editorial) *Jurnal Medical Brasovean*, Brasov 2010; Vol VI, (3):4-7. ISSN 1841-0782.

17. Martinović M., Inhaled corticosteroids: the role in the prevention of asthma, pathophysiological and clinical aspects, *Jurnal Medical Brasovean*, Brashov, 2012, ISSN 1841-0782.nr.2-2012

#### PROJEKTI

1. Rukovodilac crnogorskog nacionalnog naučno-istraživačkog projekta " Istraživanje siromaštva i gojaznosti kod školske djece u Crnoj Gori- klinički, patofiziološki, biohemijski i preventivni aspekti", 2013-2015.

2. Koordinator za Medicinski fakultet u Podgorici CEEPUS projekta: » Developing a network for monitoring the impact of environmental and nutritional factors on fertility and neonatal health«, Network Coordinator assoc.prof Marius Moga, Transilvania University of Brashov, Romania, 2007- 2013

3. Rukovodilac crnogorskog tima u bilateralnom crnogorsko-hrvatskom projektu : „ Komparativna studija o uticaju siromaštva na pothranjenost i gojaznost, dijetetske navike i životni stil kod skolske djece Podgorice i Osijeka“ Član istraživačkog tima

4. CRNOGORSKO-SRPSKI BILATERALNI PROJEKAT: „Značaj praćenja odnosa mokraćne kiseline i oksidativnog stresa u definisanju kardiovaskularnog rizika metabolički zdrave i metabolički bolesne djece sa viškom tjelesne mase“ ( The Importance of monitoring the interrelation between uric acid and oxidative stress in defining cardiovascular risk at metabolically healthy and sick children with excess body weight“), član istraživačkog tima

5. Competency based Curriculum Reform in Nursing and Caring in Western Balkan Universities 544169-TEMPUS-1-2013-1-BE-TEMPUS-JPCR, rukovodilac prof.dr Bogdan Ašanin, član istraživačkog tima

6. Član istraživačkog tima u projektu Ministarstva nauke CG- „Balneološki efekti peloida, mineralne vode, ljekovitog i aromatičnog bilja na inflamatorni odgovor kod reumatoidnih i kardiovaskularnih bolesti“, rukovodilac doc.dr Snežana Pantović

7. Član istraživačkog tima u projektu Ministarstva nauke CG- „Procjena jednog statusa, razvoj i standardizacija preventivnog programa u Crnoj Gori“, rukovodilac prof.dr Mira Samardžić

**PROF. DR MILICA MARTINOVIĆ, BIBLIOGRAFIJA U POSLEDNJIH 5  
GODINA, RADOVI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA SA SCI LISTE**

1. Jaksic M, **Martinovic M**, Gligorovic-Barhanovic N, Antunovic T, Nedovic-Vukovic M. Relationship between insulin-like growth factor-I, insulin resistance and metabolic profile with pre-obesity and obesity in children. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2021;34(3):301-309
2. Banjari I, **Martinović M**, Belojević G, Ašanin B, Kovačević ND, Kenjeric D, Miškulin M, Pantović S, Pušeljic S, Sokolić D, Buljan V, Bilić-Kirin V, Jakšić M. Poverty and other correlates of obesity and underweight among 7-year-olds from Croatia and Montenegro. *Pub Health* 2020;182:64-69
3. N Duborija-Kovacevic, **M Martinovic**, G Belojevic, D Lausevic, B Asanin, Maternal education, health profession and cigarette smoking are decisive factors for self-medication in children by parents, *Acta Pharmaceutica*, 2020, 70 (2), 249-257
4. M Bigovic, M Roganovic, I Milasevic, D Djurovic, V Slavic, M Kosovic, **M.Martinovic** PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERIZATION OF IGALO BAY PELOID (MONTENEGRO) AND ASSESSMENT OF THE POLLUTION OF POTENTIALLY TOXIC ELEMENTS IN THE SAMPLING AREA..., *FARMACIA* , 2020, 68 (3), 560-571
5. Jaksic M, **Martinovic M**, Gligorovic-Barhanovic N, Vujacic A, Djurovic D, Nedovic-Vukovic M. "Association between inflammation, oxidative stress, vitamin D, copper and zinc with pre-obesity and obesity in school children from the city of Podgorica, Montenegro". *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2019;32 (9): 951–957
6. **Martinovic M**, Belojevic G, Jaksic M, Kavarić N, Klisic A. Cardiometabolic risk among Montenegrin urban children in relation to obesity and gender. Accepted for publication 12-07-2018; *Acta Clin Croat*, Ahead of print
7. A Klisic, J Kotur-Stevuljevic, N Kavarić, **M Martinovic**, M Matic The association between follicle stimulating hormone and glutathione peroxidase activity is dependent on abdominal obesity in postmenopausal women *Eating and Weight Disorders-Studies on Anorexia, Bulimia and Obesity*, 2020, 23 (1 ...
8. **Martinovic M**, Belojevic G, Evans GW, Kavarić N, Asanin B, Pantovic S, Jaksic M, Boljevic J. Hypertension and correlates among Montenegrin schoolchildren-a cross-sectional study. *Public Health* 2017, 147, 15-19
9. A Klisić, N Kavarić, B Bjelaković, I Soldatović, **M Martinović**, The association between retinol-binding protein 4 and cardiovascular risk score is mediated by waist circumference in overweight/obese adolescent girls, 2017, *Acta Clinica Croatica* 56 (1), 92-98
10. Jaksic M, **Martinovic M**, Belojevic G, Kavarić N, Asanin B, Samardzic M. et al. "The Prevalence of and Contributing Factors to Overweight and Obesity among the School Children of Podgorica, Montenegro. *Srp Arh Celok Lek* 2017
11. M Samardžić, **M Martinović**, M Nedović-Vuković, M Popović-Samardžić, Recent incidence of type I diabetes mellitus in Montenegro: a shift toward younger age at disease onset, 2016, *Acta Clinica Croatica* 55 (1.), 63-68



12. **Martinovic M**, Belojevic G, Evans GW, Lausevic D, Asanin B, Samardzic M, Terzic N, Pantovic S, Jaksic M, Boljevic J. Prevalence of and contributing factors for overweight and obesity among Montenegrin schoolchildren. *Eur J Public Health* 2015

#### RADOVI PRIKAZANI NA KONGRESIMA

13. Kavarić-Jakšić M, **Martinović M**. Uticaj sedentarnih aktivnosti i dužine spavanja na indeks tjelesne mase kod djece uzrasta 7-12 godina u Podgorici. Prvi Kongres preventivne pedijatrije, Budva, oktobar 2016
14. Banjari I, **Martinović M**, Belojević G, Ašanin B, Kenjeric D, Duborija-Kovačević N, Miškulin M, Pantović S, Pušeljić S, Sokolić D, Buljan V, Bilić-Kirin V, Jakšić M, Sović I, Huzjak B. Underweight In School-Age Children From The Cities Of Podgorica And Osijek. Book of abstracts of the 9th International Scientific and Professional Conference With Food To Health, 13th October 2016, Osijek, Croatia
15. Banjari I, **Martinović M**, Ašanin B, Belojević G, Kenjeric-Čačić D, Kovačević-Duborija N, Miškulin M, Pantović S, Pušeljić S, Sokolić D, Buljan V, Kirin-Bilić V, Jakšić M, Sović I, Huzjak B. Obesity-Related Dietary And Lifestyle Habits Of 7 Year Old Children From The Cities Of Podgorica And Osijek. 5 Hrvatski kongres školske i sveučilišne medicine sa međunarodnim sudjelovanjem, Knjiga sažetaka, Opatija, Hrvatska; 30.03.-02.04. 201
16. Banjari I, **Martinović M**, Belojević G, Ašanin B, Kenjeric D, Duborija-Kovačević N, Miškulin M, Pantović S, Pušeljić S, Sokolić D, Buljan V, Bilić-Kirin V, Jakšić M, Sović I, Huzjak B. Socioeconomic status and nourishment of school-age children in the cities of Podgorica and Osijek. 4. Medunarodni kongres nutricionista, Zbornik sažetaka, Zadar, Hrvatska, 11-13 Novembar 2016
17. Jakšić M, **Martinović M**, Nedović-Vuković M. Povezanost antropometrijskih, lipidnih i inflamatornih parametara kod predgojazne i gojazne djece u Podgorici. Druga zajednička konferencija endokrinologa Crne Gore i Srbije, Zbornik sažetaka, Budva, Crna Gora 10-13 oktobar 2019
18. Spahić E, **Martinović M**, Jakšić-Kavarić M. Childhood Obesity-What Do Parents Think About Risks? Montenegrin International Medical Summit October, 3-6, 2019, Podgorica, Montenegro



**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address\_Cetinjski br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_00382 20 414 255  
fax\_00382 20 414 230  
mail\_rektorat@ucg.ac.me  
web\_www.ucg.me  
**University of Montenegro**

Broj / Ref. 03 - 1565

Datum / Date 17.05.2019

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17 55/18 i 3/19) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 17. maja 2019. godine, donio je

## **ODLUKU O IZBORU U ZVANJE**

**Dr ELVIR ZVRKO** bira se u akademsko zvanje docent Univerziteta Crne Gore za oblast **Hirurška grupa kliničkih medicinskih predmeta** (Otorinolaringologija, osnovne akademske studije, studijski program Medicina, Otorinolaringologija, osnovne akademske studije, studijski program Stomatologija) na **Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore**, na period od pet godina.



**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK**

**Prof. dr Danilo Nikolić, rektor**

# BIOGRAFIJA

## Lični podaci

Prezime/ Ime **Zvrko Elvir**

Adresa **Ul. 4. Jula 56A/ II/ 40, 81000 Podgorica**

Telefonski broj i e-mail **069 401 431, elvir@zvrko.me**

Datum i mjesto rođenja **10.04.1974. god., Bijelo Polje**

## Radno iskustvo

Poslodavac **Klinički centar Crne Gore, Klinika za ORL i MFH**

Zanimanje **Direktor Klinike za ORL i MFH KC CG (od marta 2018. godine)  
Subspecijalista plastični hirurg glave i vrata (od juna 2016. godine)  
Specijalista otorinolaringolog (od decembra 2006. godine)  
Saradnik za međunarodnu saradnju Centra za nauku (od septembra 2011.)  
Ljekar na specijalizaciji iz otorinolaringologije (jun 2002.- decembar 2006. god.)**

Poslodavac **Univerzitet Crne Gore**

Zanimanje **Medicinski fakultet: Docent (od maja 2019. god.)  
Medicinski fakultet: Saradnik u nastavi za otorinolaringologiju za studente medicine i stomatologije (od 2009/2010)  
Visoka medicinska škola, Berane: stručnjak iz prakse za predmet Gerijatrija i njega straih osoba (od 2015/2016) i Zdravstveno vaspitanje  
Fakultet političkih nauka: stručnjak iz prakse za predmet Socijalna gerontologija (od 2017/2018)**

Poslodavac **Dom zdravlja Bijelo Polje  
Doktor medicine- pripravnik (od juna 2001. do juna 2002. god.)**

## Obrazovanje

Postdiplomska edukacija **Subspecijalizacija iz plastične hirurgije glave i vrata- Klinika za ORL i hirurgiju glave i vrata, KBC Zagreb (2014- 2016. god.) (Mentor: Prof. D. Prgomet)  
Specijalizacija iz Otorinolaringologije- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu (2002-2006. god.)  
Otorinolaringologija- Klinika za ORL Univerzitetske bolnice, Basel, Švajcarska (oktobar 2003- oktobar 2004. god.) (Mentor: Prof. R.Probst)  
Doktorske studije- Medicinski fakultet Univerziteta u Kragujevcu (2007-09. god)  
Magistarske studije- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu (2000-05. god)**

Dodiplomska edukacija **Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, prosječna ocjena 8.66 (1992-99. g)  
Gimnazija "Miloje Dobrašinić", Bijelo Polje, Diploma »Luča«, dak generacije (1988-1992.)  
Osnovna škola „Vladislav Sl. Ribnikar“, Bijelo Polje, Diploma »Luča«, dak generacije (1980-1988.)**

- Kratkoročna u savršavanja (Mentor)**
- ✓ 6- 16.4.2009. Institut za ORL i MFH KC Srbije, Beograd (Prof. A. Mikić)
  - ✓ 2- 20.3.2009. Institut za ORL i MFH KC Srbije, Beograd (Prof. A. Mikić)
  - ✓ 1-19.12.2008. Univerzitetska klinika za ORL, Grac, Austrija (Prof. H. Stammberger)
  - ✓ 28.8- 21.9.2007. Univerzitetska klinika za ORL, Saleburg, Austrija (Prof. K. Albegger)
  - ✓ 3.1-10.3.2000. Medicinski fakultet Univerziteta Sao Paulo, Brazil (Prof. dr Paulo Massarollo)
  - ✓ 1- 31.8.1998. Univezitetska klinika u Malagi, Španija (Prof. dr Pedro Valdivielso)
- Projekti**
- ✓ Član Upravljačkog odbora projekta „INVO- VISOKO OBRAZOVANJE I ISTRAŽIVANJE ZA INOVACIJE I KONKURENTNOST“. Nosilac projekta: Ministarstvo nauke i Ministarstvo prosvjete CG. Trajanje projekta: 20. april 2012 – 31. decembar 2018.
  - ✓ Participant, Enhancement of study programs in Public Health Law, Health Management, Health Economics and Health Informatics in Montenegro (PH-ELIM). Erasmus+ project: Ref. No: 573997-EPP-1-2016-1-ME-EPPKA2-CBHE-JP. Project coordinator: Prof. dr Ramo Šendelj
  - ✓ Management Committee member, COST Action CA16113, COST Association CliniMARK: ‘good biomarker practice’ to increase the number of clinically validated biomarkers. Action Chair: Dr Theo M. LUIDER. 2017- 2021
  - ✓ Management Committee member, COST Action CA16234, COST Association European Cleft and Craniofacial Initiative for Equality in Care, Action Chair: Dr Martin Persson. 2017- 2021
  - ✓ Management Committee member, COST Action CA15129, Diagnosis, Monitoring and Prevention of Exposure-Related Noncommunicable Diseases (DiMoPEX). Action Chair: Prof Lygia Therese Budnik. 2016-2020
  - ✓ Management Committee member: COST Action IS1210 Appearance Matters: Tackling the Physical and Psychosocial Consequences of Dissatisfaction with Appearance (Rukovodilac: Prof Nichola RUMSEY)
  - ✓ Rukovodilac Projekta „MLADI NAUČNICI I ETIKA U XXI VIJEKU“. Nosilac projekta: Centar mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti, 2013.
  - ✓ Aktivni istraživač projekta „DETEKCIJA I ZNAČAJ HUMANOG PAPILOMA VIRUSA (HPV) U KARCINOMIMA GLAVE I VRATA U CRNOJ GORI“. Nosilac istraživanja: Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, Rukovodilac projekta: Doc.dr Mileta Golubović. Projekat odobren od Ministarstva nauke Crne Gore, 2012.
  - ✓ Član projektnog tima projekta Centra mladih naučnika CANU »POLOŽAJ MLADIH NAUČNIKA U CRNOJ GORI«, tema: „Publikovanje u medicini - poteškoće, ograničenja, prednosti za mlade naučnike“. Nosilac projekta: Centar mladih naučnika Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Rukovodilac Projekta: Ivana Jelić. 2011-12.

- Stručno i naučno angažovanje**
- Član Etičkog komiteta Ministarstva prosvjete Crne Gore (od septembra 2019.)
  - Član Odbora za medicinu CANU (od maja 2019. god.)
  - Predsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore (od 2018. god.)
  - Zamjenik predsjednika Savjeta za naučnoistraživačku djelatnost Ministarstva nauke Crne Gore (od juna 2017. god.)
  - Član Interresorne radne grupe za pripremu strategije pametne specijalizacije Crne Gore- S3- 2018-2022
  - Predsjednik Centra mladih naučnika CANU (april 2013- april 2014. god.)
  - Primarius od 26.12.2012. godine
  - Mentor za oblast otorinolaringologija za ljekare na specijalizaciji
  - Član Tehničkog komiteta ISME/TK 014: Tehnologija zaštite zdravlja Instituta za standardizaciju Crne Gore (od oktobra 2013. god.)
  - Član Komisije za davanje stručnog mišljenja u postupku priznavanja inostranih sertifikata iz oblasti otorinolaringologije (Ministarstvo rada i socijalnog staranja CG, 18.10.2012.)
  - Ekspert Agencije za lijekove i medicinska sredstva za procjenu dokumentacije u procesu izdavanja dozvole za stavljanje lijeka u promet (od 2012. god.)
  - Član Radne grupe za pregovaračko poglavlje 3 za pripremu pregovora o pristupanju Crne Gore Evropskoj uniji za oblast pravne tekovine (od 2012. god.)
  - Konsultant na sastavljanju paketa zdravstvenih usluga na sekundarnom i terecijarnom nivou zdravstvene zaštite za oblast otorinolaringologija (Institut za javno zdravlje, 2012. god.)
  - Edukator za DRG u Kliničkom centru Crne Gore (2012. god.)
  - Član Drugostepene socijalno- ljekarske komisije Ministarstva rada i socijalnog staranja CG (od 2009. do 2013. god.)
  - Član Centra mladih naučnika CANU (od 2010. god.)
  - Sudski vještak za oblast otorinolaringologija (od 2010. god.)
  - Član Uredivačkog odbora časopisa Društva ljekara Crne Gore »Medicinski zapisi« (od 2008. g)
  - Trener za obuku nastavnika za zdrave stilove života (Zavod za školstvo, 2007-2012.)
  - Potpredsjednik Udruženja otorinolaringologa Crne Gore (2007-2018)
  - Konsultant Svjetske banke na projektu Reforme sekundarne i terecijarne zdravstvene zaštite u Crnoj Gori (oktobar 2007- mart 2008)
  - Licenca iz prakse Ljekarske komore CG (10.11.2008. god.)
  - Član Nacionalne komisije za kontrolu pušenja (od 2005. god.)
  - Koordinator za Crnu Goru medicinskog programa Američko- Austrijske fondacije (od 2005.)

|   |   |
|---|---|
| <b>Nagrade</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ <b>Excellent Lecture Presentation</b>, Salzburg CHOP Seminar in Medical Education, October 12- 18, 2014, Salzburg, Austria</li> <li>➤ <b>Academic Excellence</b>, Salzburg Memorial Sloan-Kettering Cancer Center Seminar in Thoracic and and Head &amp; Neck Cancers, December 4- 10, 2011, Salzburg, Austria</li> <li>➤ <b>Excellent Case Presentation</b>, Salzburg Memorial Sloan-Kettering Cancer Center Seminar in Thoracic and and Head &amp; Neck Cancers, December 4- 10, 2011, Salzburg, Austria</li> </ul>  |
| <b>Predavač po pozivu</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ X Zimski ORL kongres, 6-8.3.2020, Stara Planina, Srbija</li> <li>➤ Montenegrin International Medical Summit, 4-6.10.2019, Podgorica</li> <li>➤ III Kongres otorinolaringologa Republike Srpske, 4-5.6.2019., Banja Luka, B&amp;H</li> <li>➤ 20. Kongres ORL Srbije, 1-3.11.2018., Beograd, Srbija</li> <li>➤ XV Kongres Društva Ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva</li> <li>➤ 5. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 23. 6. 2015., Podgorica</li> <li>➤ 4. Kongres otorinolaringologa i cervikofacijalnih hirurga/kirurga Federacije Bosne i Hercegovine, 21- 23.5.2015., Konjic, Bosna i Hercegovina</li> <li>➤ XIX Simpozijum ORL Republike Srpske, 24-25.5.2013., Jahorina, B&amp;H</li> <li>➤ ORL Simpozijum: Paralize glasnica, 19.4.2013., Beograd, Srbija</li> <li>➤ I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učesćem, 4-5.6.2011., Banja Luka, B&amp;H</li> <li>➤ 4. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 2. 2. 2011., Podgorica</li> <li>➤ Kurs: Karcinom larinksa - standardi i stremljenja u dijagnostici i terapiji, 12.12.2009., Podgorica</li> <li>➤ 3. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 11- 12. 11. 2009., Podgorica</li> </ul> |
| <b>Članstvo u stručnim organizacijama</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Evropsko rinološko udruženje</li> <li>➤ Evropska onkološka škola</li> <li>➤ Evropska akademija za alergologiju i kliničku imunologiju</li> <li>➤ Balkansko udruženje za otorinolaringologiju, hirurgiju glave i vrata</li> <li>➤ Udruženje otorinolaringologa Crne Gore</li> <li>➤ Društvo Ljekara Crne Gore</li> </ul>  |
| <b>Stipendije</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Američko- Austrijska fondacija, Beč, Austrija (2005., 2006., 2007., 2008., 2011., 2014., 2016., 2017.)</li> <li>➤ Evropsko rinološko udruženje (2006.)</li> <li>➤ Komisija Vlade Švajcarske za stipendije za strane studente, Bern, Švajcarska (2003/ 2004)</li> <li>➤ Fond »Nasib Kasumović- Nasko«, Bijelo Polje (2000/ 2001)</li> </ul>   |
| <b>Strani jezici</b>                      | Engleski i njemački (aktivno govori, čita i piše)   |
| <b>Rad na računaru</b>                    | Windows, Word, Power Point, Excel, SPSS   |

**Dodatne  
informacije**

**Predsjednik organizacionog odbora:**

- 5. Simpozijum ORL CG, 3-5.10.2019., Podgorica
- I Konferencija: Mladi naučnici i istraživači Crne Gore- aktuelnosti u radu, 19. 11. 2013., CANU, Podgorica
- 1<sup>st</sup> Regional Conference: Young Scientists And Science In The Region, October 17-18, 2013, CANU, Podgorica
- Simpozijum: Tumori glave i vrata- aktuelnosti, Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, 25.4.2012., Podgorica
- III Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore i II Dani italijanske ORL u CG, 14- 15. 10. 2011., Bar
- V Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 8. 4. 2011., Podgorica
- Kurs: Maligna bolest u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, 11.2.2011., Berane
- II Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore i I Dani italijanske ORL u CG, 29- 30. 10. 2010., Podgorica
- IV Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 22.12.2009. PG
- III Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 23.12.2008, PG
- II Seminar Salzburg- Podgorica- U susret savremenoj medicini, 13.6.2008, PG
- Seminar: Novine u medicini, 25. 12. 2007., Podgorica
- OMI Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore, 12- 14. 10. 2007., Podgorica

**Predsjednik naučnog odbora:**

- IV Simpozijum otorinolaringologa Crne Gore, 28-30.09.2018., Žabljak

**Sekretar organizacionog odbora:**

- Sajam medicine, 4-6.10.2012., Podgorica

**Član međunarodnog odbora:**

- XIX Simpozijum ORL Republike Srpske, 24-25.5.2013., Jahorina, B&H
- I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, 4-5.6.2011., Banja Luka, B&H

**Sekretar naučnog odbora:**

- XV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 21-25.10.2015., Bečići- Budva

**Član naučnog odbora:**

- III Sajam medicine, 23-25.10.2014., Podgorica
- 9th Balkan Congress of ORL- Head and Neck Surgery, June 1-5, 2014, Budva
- II Sajam medicine, 4-6.12.2013., Podgorica
- XIV Kongres Društva ljekara Crne Gore, 23-27.10.2013., Bečići- Budva

**Član organizacionog odbora:**

- 1. Simpozijum o rijetkim bolestima u Crnoj Gori, 28.2.2012., Podgorica
- 4. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 2. 2. 2011., Podgorica
- 3. Nacionalna konferencija o kontroli duvana, 11- 12. 11. 2009., Podgorica
- Radionica „Duvan i zdravstveni radnici“, 22.2.2005., Podgorica

## BIBLIOGRAFIJA

### Doktorska disertacija

1. Zvrko E. KORELACIJA IMUNOHISTOHEMIJSKE EKSPRESIJE ENDOGLINA I E-KADHERINA I KLINIČKO-PATOLOŠKIH KARAKTERISTIKA KARCINOMA LARINKSA. Doktorska disertacija, Medicinski fakultet, Kragujevac, 2009.

### Magistarska teza

2. Zvrko E. FAKTORI RIZIKA ZA MALIGNNE TUMORE LARINKSA. Magistarski rad. Medicinski fakultet, Beograd, 2005.

### Monografija

3. Zvrko E. ETIKA U PUBLIKOVANJU. U: Mladi naučnici i etika u XXI vijeku. urednik Đurović I. Crnogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 2015, 81-95. ISBN 978-86-7215-368-2
4. Zvrko E, Mijović G, Samardžić M, Popović M, Jovičević O. Nacionalne smjernice dobre kliničke prakse: TONZILOFARINGITIS– DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE. Ministarstvo zdravlja Crne Gore, Podgorica, 2014. <http://www.mzdravlja.gov.me/rubrike/nacionalne-smjernice>
5. Zvrko E. ANGIOGENEZA I ADHERENCIJA ČELIJA KOD KARCINOMA LARINKSA. Zadužbina Andrejević, Beograd, Srbija, 2010. ISBN 978-86-7244-885-6
6. Ljaljević A, Zvrko E, Crnogorac N. ODVIKAVANJE OD PUŠENJA: PRIRUČNIK ZA RAD U SAVJETOVALIŠTU. Institut za javno zdravlje, Podgorica, 2009. ISBN 978-86-85557-18-7

### Udžbenik za univerzitetski nivo obrazovanja

7. Zvrko E. HIRURGIJA UHA, NOSA I GRILA. U: Pajović B, Radunović M. et al. Hirurgija za studente visoke medicinske škole. Medicinski fakultet u Podgorici, Podgorica, 2014. 449-58. ISBN 978-9940-657-01-1

### Udžbenik za preduniverzitetski nivo obrazovanja

8. Zvrko E. PUŠENJE I ZDRAVLJE. U: Mugoša B... et al. Zdravi stilovi života- za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2009, 156-9. ISBN 978-86-303-1410-0
9. Zvrko E. PUŠENJE I(LI) ZDRAVLJE. PASIVNO PUŠENJE I ZDRAVLJE. U: Mugoša B... et al. Zdravi stilovi života-za osmi ili deveti razred devetogodišnje osnovne škole. Priručnik za nastavnike. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Podgorica, 2009. 168-70. ISBN 978-86-303-1410-0

### Radovi štampani u cjelini u časopisima- citirani u bazama SCI, SCIE i/ili MEDLINE

10. Zvrko E, Radunovic L, Pavicevic V. TRACHEOSTOMY IN A PATIENT WITH COVID-19: A CASE REPORT. J Surg Case Rep. 2020 (6):rjaa194. doi: 10.1093/jscr/rjaa194. (EISSN 2042-8812) (Indeksiran u: PubMed Central, Emerging Sources Citation Index- ESCI)
11. Klisic A, Kavarić N, Bjelaković B, Zvrko E, Soldatović I, Kotur-Stevuljević J. VISCERAL ADIPOSITY INDEX IS NOT SUPERIOR TO ANTHROPOMETRIC PARAMETERS IN



RELATION TO INFLAMMATION IN HEALTHY ADOLESCENT GIRLS. P R Health Sci J 2018; 37(4):195-9. (ISSN: Print- 0738-0658, Online- 2373-6011) (Indeksiran u: Index Medicus, SCOPUS, Science Citation Index Expanded)

12. Klisić A, Kavarić N, Bjelaković B, Jovanović M, Zvrko E, Škerović V, Ninić A, Šćepanović A. CARDIOVASCULAR RISK ASSESSED BY REYNOLDS RISK SCORE IN RELATION TO WAIST CIRCUMFERENCE IN APPARENTLY HEALTHY MIDDLE-AGED POPULATION IN MONTENEGRO. *Acta Clin Croat* 2018;57(1):22-30. doi: 10.20471/acc.2018.57.01.03 (ISSN: Print- 0353-9466, Online- 1333-9451) (Indeksiran u: PubMed Central, SCOPUS, Science Citation Index Expanded (Impact Factor 2017: 0.497))
13. Klisić A, Kavarić N, Jovanović M, Zvrko E, Škerović V, Šćepanović A, Medin D, Ninić A. ASSOCIATION BETWEEN UNFAVORABLE LIPID PROFILE AND GLYCEMIC CONTROL IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS. *J Res Med Sci*. 2017; 22: 122. doi: 10.4103/jrms.JRMS\_284\_17 (ISSN: Print- 1735-1995, Online - 1735-7136) (Indeksiran u: DOAJ, EMBASE/ Excerpta Medica, Index Copernicus, PubMed Central, Scimago Journal Ranking, SCOPUS, Science Citation Index Expanded, Web of Science) (Impact Factor 2016: 1.237)
14. Klisić A, Isaković A, Kocić G, Kavarić N, Jovanović M, Zvrko E, Škerović V, Ninić A. RELATIONSHIP BETWEEN OXIDATIVE STRESS, INFLAMMATION AND DYSLIPIDEMIA WITH FATTY LIVER INDEX IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2018; 126 (6): 371–8. doi: 10.1055/s-0043-118667. (ISSN: Print- 0947-7349, Online- 1439-3646) (Indeksiran u: PubMed, SCOPUS, Science Citation Index, Current Contents) (Impact Factor 2016: 1.685)
15. Todorović M, Zvrko E. IMMUNOREGULATORY CYTOKINES AND CHRONIC TONSILLITIS. *Bosn J Basic Med Sci*. 2013;13(4):140-6. doi: 10.17305/bjbms.2013.2330. ISSN: 1512-8601 (Indeksiran u: PubMed, Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports, EMBASE/Excerpta Medica, SCOPUS,...) (Impact Factor 2013: 0.413)
16. Zvrko E, Mikić A, Jančić S. RELATIONSHIP OF E- CADHERIN WITH CERVICAL LYMPH NODE METASTASIS IN LARYNGEAL CANCER. *Coll Antropol*. 2012; 36 (Suppl 2): 119-24. ISSN 0350-6134 (Indeksiran u: Social Sciences Citation Index (SSCI), Current Contents, Index Medicus/MEDLINE, Scopus...) (Impact Factor 2012: 0.414)
17. Mikić A, Zvrko E, Trivić A, Stefanović D, Golubović M. SMALL CELL NEUROENDOCRINE TUMOR OF THE LARYNX- A SMALL CASE SERIES. *Coll Antropol*. 2012; 36 (Suppl 2): 201-4. ISSN 0350-6134 (Indeksiran u: Social Sciences Citation Index (SSCI), Current Contents, Index Medicus/MEDLINE, Scopus...) (Impact Factor 2012: 0.414)
18. Ljaljević A, Zvrko E, Mugoša B, Matijević S, Andjelić J. PREVALENCE OF SMOKING AND OTHER SMOKING RELATED BEHAVIORS AMONG STUDENTS AGED 13-15 YEARS IN MONTENEGRO: RESULTS FROM THE GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY 2008. *Arh Hig Rada Toksikol*. 2010; 61: (2): 203-9. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-61-2010-1987 (Indeksiran u: SCI Expanded, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2010: 0.826)- Korespondentni autor
19. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. CLINICOPATHOLOGIC SIGNIFICANCE OF CD105- ASSESSED MICRO-VESSEL DENSITY IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. *Auris Nasus Larynx*. 2010; 37(1):77-83. (Epub 22 June 2009) ISSN: 0385-8146. doi: 10.1016/j.anl.2009.05.005 (Indeksiran u: SCI Expanded, Current Contents, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2009: 0.632)
20. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Đukić V, Knežević M. PROGNOSTIC RELEVANCE OF CD105-ASSESSED MICRO-VESSEL DENSITY IN LARYNGEAL CARCINOMA.

Otolaryngol Head Neck Surg. 2009; 141(4):478-83. ISSN: 0194-5998. doi:10.1016/j.otohns.2009.07.001 (Indeksiran u: SCI, SCI Expanded, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2009: 1,463)

21. Zvrko E, Golubović M. LARYNGEAL ADENOID CYSTIC CARCINOMA. Acta Otorhinolaryngol Ital. 2009; 29 (5): 279-82. (Epub 12 May 2009) ISSN: 0392-100X (Indeksiran u: SCI Expanded, Medline/ PubMed, Scopus, Pubmed Central...)
22. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. CD105 EXPRESSION AS A MEASURE OF MICROVESSEL DENSITY IN SUPRAGLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2009; 266(12):1971-6. (Epub 2 April 2009) ISSN: 0937-4477. doi: 10.1007/s00405-009-0962-3 (Indeksiran u: SCI Expanded, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...) (Impact Factor 2009: 1,167)
23. Ljaljević A, Zvrko E, Stojiljković M. TOBACCO USE AMONG YOUTH: FINDINGS FROM THE GLOBAL YOUTH TOBACCO SURVEY IN MONTENEGRO. Arh Hig Rada Toksikol. 2008; 59 (3): 183-9. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-59-2008-1874 (Indeksiran u: SCI Expanded, Medline/ PubMed, Scopus, EBSCO...)
24. Zvrko E, Gledović Z, Ljaljević A. RISK FACTORS FOR LARYNGEAL CANCER IN MONTENEGRO. Arh Hig Rada Toksikol. 2008; 59 (1): 11-8. doi: 10.2478/10004-1254-59-2008-1863. ISSN: 0004-1254. doi: 10.2478/10004-1254-59-2008-1863 (Indeksiran u: SCI Expanded, Medline/PubMed, Scopus, EBSCO...)

#### Radovi štampani u cjelini u časopisima- citirani u drugim bazama

25. Jovanović M, Klisić A, Zvrko E, Škerović V, Kavarić N. ŠTETNI EFEKTI DUVANSKOG DIMA- ULOGA OKSIDATIVNOG STRESA I INFLAMACIJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 84-91. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
26. Boljević T, Zvrko E. TUMORI PAROTIDNE PLJUVAČNE ŽLIJEZDE U CRNOJ GORI- RETROSPEKTIVNA STUDIJA KOD 210 PACIJENATA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 17-23. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
27. Zvrko E, Boljević T. MALIGNANT TUMORS OF THE NOSE AND PARANASAL SINUSES. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 11-16. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
28. Boljević T, Zvrko E. TUBERKULOZA PAROTIDNE ŽLIJEZDE- PRIKAZ SLUČAJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 7-10. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
29. Milosevic B, Sojic LT, Stancic I, Cerovic Z, Zvrko E, et al. MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN COMPLETE DENTURE TREATED EDENTULOUS PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME-A PRELIMINARY STUDY. J Oral Hyg Health. 2016; 4 (5): 212. doi: 10.4172/2332-0702.1000212. ISSN: 2332-0702 (Indexed in: EBSCO, Index Copernicus)
30. Klisić A, Zvrko E, Jovanović M, Škerović V, Kavarić N. ANTROPOMETRIJSKI I BIOHEMIJSKI POKAZATELJI KARDIOVASKULARNOG RIZIKA KOD GOJAZNE DJECE I ADOLESCENATA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (Suppl 1): S 79-86. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
31. Zvrko E, Vujisić S. LJEKARSKA GREŠKA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 20-4. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
32. Filipović T, Niković V, Zvrko E. SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA- ISKUSTVA U RADU SLUŽBE HITNE MEDICINSKE POMOĆI

NA TERENU U PERIODU OD 01.05.2007- 31.04.2008. GOD. ABC Čas Urgent Med. 2014; 14 (1): 65- 70. ABC Čas Urgent Med, 14 (1): 65- 70. ISSN 1451-1053 UDK BROJEVI: 614.88:656.1.086(497.16)"2007/2008"

33. Zvrko E, Knežević V, Golubović M. BASALOID SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE LARYNX: A CASE REPORT. *Acta Medica Medianae*. 2013;52(1):39-42. ISSN: 0365-4478. doi: 10.5633/amm.2013.0106 (Indexed in: Index Copernicus, EBSCO baza, CrossRef, KoBSON, SCIndeks, DOAJ)
34. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Ljaljević A, Bjelogrić G. EXPRESSION OF E- CADHERIN ADHESION MOLECULE IN SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF THE SUPRAGLOTTIC LARYNX. *Medicinski zapisi (Medical essays)*. 2010; 59 (1): 15-21. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
35. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Knežević M, Đukić V. THE STUDY OF E- CADHERIN EXPRESSION IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. *Ser J Exp Clin Res*. 2009; 10 (3): 89-94. ISSN: 1820 - 8665. UDK 577.112.4:616.22-006.6 (Indexed in: EMBASE/ Excerpta Medica, Index Copernicus, BioMedWorld, KoBSON, SCIndeks)
36. Stojanović- Kamberović V, Bjelogrić G, Zvrko E. HIRURŠKI MODALITETI LEČENJA HRONIČNOG GNOJNOG ZAPALJENJA SREDNJEG UVA U DEČIJEM UZRASTU. *Medicinski zapisi (Medical essays)*. 2009; 58 (1-2): 47-53. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
37. Zvrko E, Vučković LJ, Mikić A, Niković V. ENDOGLIN AND MICROVESSEL DENSITY IN MALE PATIENTS WITH LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. *Medicinski zapisi (Medical essays)*. 2009; 58 (1-2): 13-9. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
38. Niković V, Kavarić N, Kovač D, Zvrko E, Golubović D. ALKOHOLOSANOST VOZAČA I SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA U PERIODU OD 01.10.2007- 31.03.2008. GOD. ABC Čas Urgent Med. 2008; 8 (3): 206- 10. YU ISSN 1451-1053 UDK 656.086.15(497.16)"2007/2008"
39. Zvrko E, Mikić A. ETIOLOGIJA MALIGNIH TUMORA LARINKSA. *Medicinski zapisi (Medical essays)*. 2008; 63: 93-103. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)
40. Zvrko E, Gledović Z. EPIDEMIOLOGIJA MALIGNIH TUMORA LARINKSA. *Medicinski zapisi (Medical essays)*. 2007; 62: 79- 84. ISSN: 0419-7747 (Indexed in: EBSCO)

#### Radovi štampani u izvodu u međunarodnim časopisima

41. Klisic A, Jovanovic M, Kavarić N, Zvrko E, Skerovic V, Kotur- Stevuljevic J. FATTY LIVER INDEX IN POSTMENOPAUSAL WOMEN. *Clin Chem Lab Med*. 2017; 55 (Special Suppl): S 1023. ISSN: 1437-4331. doi: 10.1515/cclm-2017-5030
42. Golubovic M, Vukmirovic F, Zvrko E, Mijovic G, Vlahovic Z: TRACHEOBRONCHOPATHIA OSTEOCHONDROPLASTICA: A RARE BENIGN DISORDER. 26<sup>th</sup> European Congress of Pathology, August 30- September 3, 2014., London, United Kingdom. *Virchows Arch*. 2014; 465 (Suppl 1): S361. ISSN: 0945-6317. doi: 10.1007/s00428-014-1618-2
43. Vučković Lj, Zvrko E, Nenezić T. ANGIOGENESIS OF LUNG SQUAMOUS CELL CARCINOMA, DEPENDING OF LOCALIZATION IN BRONCHIAL TREE. *Virchows Arch*. 2011; 459 (Suppl 1): S149. ISSN: 0945-6317. doi: 10.1007/s00428-011-1113-y
44. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ, Jančić S, Đukić V. PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF ENDOGLIN EXPRESSION IN MEN WITH LARYNGEAL SQUAMOUS CELL

CARCINOMA. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2010; 267 (Suppl 1): S83. ISSN: 0937-4477. doi: 10.1007/s00405-009-1190-6

45. Niković V, Zvrko E. TRAUMA GLAVE I VRATA- ISKUSTVA U RADU NA TERENU HIMP PODGORICA U PERIODU MAJ 2007- APRIL 2008. ABC Čas Urgent Med. 2009; 9 (Suppl 1) (elektronski optički disk CD-ROM)
46. Niković V, Laggner A, Križanac, Zvrko E. AKUTNI ZASTOJ SRCA IZAZVAN PLUĆNOM EMBOLIJOM, HIPOTERMIJA U POSTREANIMACIJSKOM PERIODU (COOLING THERAPY). ABC Čas Urgent Med. 2009; 9 (Suppl 1) (elektronski optički disk CD-ROM)
47. Zvrko E, Mikić A, Vučković LJ. CD105 EXPRESSION IN GLOTTIC LARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2009; 266 (7): 1053. ISSN: 0937-4477
48. Niković V, Kezunović M, Zvrko E. SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA- ISKUSTVA U RADU SLUŽBE HITNE MEDICINSKE POMOĆI NA TERENU U PERIODU OD 1.5.2007- 31.4.2008. god. ABC Čas Urgent Med. 2008; 8 (Suppl 1): S 62- 3.
49. Niković V, Kovač D, Zvrko E, Golubović D. ALKOHOLISANOST VOZAČA I SAOBRAĆAJNI TRAUMATIZAM NA TERITORIJI OPŠTINE PODGORICA U PERIODU OD 01.09.2007- 31.03.2008. GOD. ABC Čas Urgent Med. 2008; 8 (Suppl 1): S 74- 5.
50. Zvrko E, Popović M, Knežević V, Janjušević S. INFLUENCE OF AGE ON LARYNGEAL CANCER. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007; 264 (Suppl 1): S 32. ISSN: 0937-4477
51. Popović M, Rovčanin L, Zvrko E, Radjenović G. INFLUENCE OF BUTTON BATTERIES ON NASAL MUCOSA IN CHILDREN. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007; 264 (Suppl 1): S 332. ISSN: 0937-4477
52. Zvrko E, Popović M, Knežević V. LARYNGEAL CANCER IN OLDER PATIENTS. Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg. 2006; 16 (Suppl 1): S 23. ISSN: 1300-7475
53. Zvrko E, Gledović Z, Popović M, Janjušević S. LARYNGEAL CANCER IN WOMEN IN MONTENEGRO. Otorinolaryng a Foniater /Praguc/. 2006; 55 (Suppl 1): S 100-1. ISSN: 1210-7867
54. Osmanović M, Zvrko E, Zdravković I. KLINIČKE KARAKTERISTIKE MALIGNIH TUMORA USANA. Stom Glas S. 2005; 52 (Suppl): S 45. YU ISSN:0039-1743

**Radovi štampani u izvodu u domaćim časopisima sa recenzijama**

55. Zvrko E. TONZILOFARINGITIS- PREVENCIJA, DIJAGNOSTIKA, LIJEČENJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2018; 67: .
56. Zvrko E. LJEKARSKA GREŠKA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2018; 67: 42.
57. Zvrko E, Klisić A. ŠTA (NE)ZNAME O ŠTETNOSTI PUŠENJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (2): 99-100.
58. Zvrko E. OPSTRUKTIVNI SLEEP APNEA SINDROM U DJEČIJEM UZRASTU. Medicinski zapisi (Medical essays). 2016; 65 (Suppl 1): S 144-5.

59. Zvrko E. RINOSINUZITIS- SAVREMENI KONCEPT. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 358-9.
60. Zvrko E. MEDICINSKI SEMINARI U SALCBURGU- 20 GODINA EDUKACIJE CRNOGORSKIH LJEKARA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 356.
61. Vučković Lj, Zvrko E. ULOGA IGLENE ASPIRACIONE CITOLOGIJE U DIJAGNOSTICI PALPABILNIH LEZIJA VRATA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 225-6.
62. Boljević T, Zvrko E. KLINIČKO-PATOLOŠKE KARAKTERISTIKE VARTINOVOG TUMORA U PAROTIDNOJ ŽLIJEZDI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 222.
63. Vučinić J, Vučković Lj, Zvrko E. METASTAZA KARCINOMA DOJKE U PLJUVAČNU ŽLIJEZDU- PRIKAZ SLUČAJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 216.
64. Zvrko E, Boljević T. TUBERKULOZA PAROTIDNE ŽLIJEZDE- PRIKAZ SLUČAJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2015; 64 (1): 187.
65. Zvrko E, Vujisić S. PUBLIKOVANJE U MEDICINI U CRNOJ GORI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 17.
66. Zvrko E, Vučković Lj, Mikić A. E- KADHERIN KAO PROGNOŠTIČKI MARKER ZA REGIONALNE METASTAZE KARCINOMA LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 80-1.
67. Muković R, Popović M, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S. AKUTNA IDIOPATSKA GLUVOČA- DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE ZA PERIOD OD DESET GODINA (2000- 2010. g.). Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 188.
68. Muković R, Popović M, Knežević V, Ivanović S, Zvrko E. UZROCI KRVARENJA IZ NOSA ZA PERIOD OD DESET GODINA (2002- 2012. god.). Medicinski zapisi (Medical essays). 2013; 62 (Suppl 1): S 188.
69. Muković R, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S, Popović M, Jeremić T. PRIMJENA MASING-ovog BALONKATETERA U ZBRINJAVANJU EPISTAKSI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 57-8.
70. Muković R, Popović M, Zvrko E, Knežević V, Ivanović S. AKUTNA AKUSTIČKA TRAUMA- PRIKAZ SLUČAJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 54-5.
71. Zvrko E, Vučković Lj, Mikić A, Knežević V. NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 43.
72. Vučković Lj, Mijović M, Knežević V, Zvrko E. SINHRONI SKVAMOZNI KARCINOM GRKLJANA I PLUĆA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 3): S 42.
73. Zvrko E. AKUTNI TONZILOFARINGITIS- DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 2): S 55-6.
74. Zvrko E. PASIVNO PUŠENJE I ZDRAVLJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2011; 60 (Suppl 1): S 57-9.
75. Zvrko E, Mikić A, Vučković Lj. ANGIOGENEZA KOD KARCINOMA LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2010; Suppl 1: S 37.

76. Zvrko E. MALIGNI TUMORI LARINKSA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 3: S 24-5.
77. Ljaljević A, Zvrko E, Cmogorac N. KONTROLA PUŠENJA U CRNOJ GORI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 2: S 13-5.
78. Zvrko E. TAJNE DUVANSKE INDUSTRIJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 2: S 21-2.
79. Zvrko E, Mikić A, Vučković Lj, Niković V, Muković R. PROGNOŠTIČKI ZNAČAJ EKSPRESIJE E-KADHERINA ZA GLOTIČNE KARCINOME GRKLJANA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 22-3.
80. Popović M, Knežević V, Zvrko E, Mitrović K. FRONTOETMOIDNE FRAKTURE- SAVREMENI PRINCIPI I STREMLJENJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 23.
81. Stojanović- Kamberović V, Bjelogrić G, Zvrko E. HRONIČNI GNOJNI OTITIS KOD DECE- TERAPIJSKE OPCIJE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 87.
82. Zvrko E, Golubović M, Durović S, Ivanović S, Gargović S, Jeremić T. ADENOIDNI CISTIČNI KARCINOM GRKLJANA- PRIKAZ SLUČAJA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 89.
83. Niković V, Zvrko E, Sarić S. UTICAJ PROFESIONALNOG STRESA NA MEDICINSKE RADNIKE ZAPOSLENE U HITNOJ MEDICINSKOJ POMOĆI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2009; Suppl 1: S 204.
84. Zvrko E. MEDICINA ZASNOVANA NA DOKAZIMA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2008; Suppl 2: S 11- 3.
85. Zvrko E. TONZILARNI PROBLEM ILI PROBLEM SA TONZILAMA. Medicinski zapisi (Medical essays). 2008; Suppl 1: S 27- 31.
86. Zvrko E. SINUZITIS– SAVREMENI KONCEPT. Medicinski zapisi (Medical essays). 2007; Suppl 1: S 23- 6.
87. Zvrko E. TONZILOADENOIDEKTOMIJA–ISTORIJSKI PREGLED I SAVREMENE METODE. Medicinski zapisi (Medical essays). 2007; Suppl 2: S 33- 6.
88. Zvrko E. MALIGNI TUMORI LARINKSA U MUŠKARACA U CRNOJ GORI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2005; 60: 165.
89. Zvrko E. INTERNET U OTORINOLARINGOLOGIJI. Medicinski zapisi (Medical essays). 2005; 60: 172- 3.

**Radovi saopšteni na skupovima međunarodnog značaja štampani u izvodu**

90. E. Zvrko: OPSTRUKTIVNI SLEEP APNEA SINDROM U DJEČIJEM UZRASTU, X Zimski ORL kongres, 6-8.3.2020, Stara Planina, Srbija
91. E. Zvrko: AESTHETIC FACIAL ANALYSIS, Montenegrin International Medical Summit, 4-6.10.2019, Podgorica

92. E. Zvrko: MEDICAL EDUCATION IN 21st CENTURY, 2. OMI ENT Satellite Symposium Montenegro 2019. & 5. Simpozijum ORL CG, 3-5.10.2019., Podgorica
93. E. Zvrko: Rinogena i nerinogena glavobolja, III Kongres otorinolaringologa Republike Srpske, 4-5.6.2019., Banja Luka, Bosna i Hercegovina
94. E. Zvrko: LJEKARSKA GREŠKA, 20. Kongres ORL Srbije, 1-3.11.2018., Beograd, Srbija
95. A. Klisić, N. Kavarić, M. Jovanović, E. Zvrko, V. Škerović, J. Kotur-Stevuljević: DA LI JE INDEKS VISCERALNE GOJAZNOSTI POUZDAN POKAZATELJ KARDIOMETABOLIČKOG RIZIKA U ADOLESCENTNOJ POPULACIJI? 5. Kongres endokrinologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 9-12. 12. 2016., Beograd, Srbija
96. E. Zvrko: ESTETSKA ANALIZA LICA, 4. Kongres otorinolaringologa i cervikofacijalnih hirurga/kirurga Federacije Bosne i Hercegovine, 21- 23.5.2015., Konjic, Bosna i Hercegovina
97. E. Zvrko, T. Boljević, V. Niković: FRAKTURE NOSA. XI Kongres Hrvatskog društva za maksilofacijalnu, plastičnu i rekonstrukcijsku kirurgiju glave i vrata, 27.-29.11.2014., Zagreb, Hrvatska
98. E. Zvrko, A. Mikić, Lj. Vučković, A. Ljaljević: NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. II Kongres Hrvatskog društva za tumore glave i vrata sa međunarodnim učešćem, 23-25.10.2014., Zadar, Hrvatska
99. V. Niković, E. Zvrko: ANAFILAKSA- USPEŠNA KARDIOPULMONALNA REANIMACIJA NA TERENU. XI Simpozijum urgentne medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, 7-10. 9. 2014., Zlatibor, Srbija
- 100.E. Zvrko: TUMOR ANGIOGENESIS. 1<sup>st</sup> Regional Conference: Young Scientists And Science In The Region, October 17-18, 2013, Podgorica, Montenegro
- 101.E. Zvrko: FRAKTURE NOSA. XIX Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske, 24-25.5.2013., Jahorina, B&H
- 102.E. Zvrko, V. Knezevic, R. Mukovic: LARYNGEAL CANCER AND AGEING. 2<sup>nd</sup> Meeting of European Academy of ORL and Head & Neck Surgery, April 27-30, 2013, Nice, France
- 103.E. Zvrko: LARYNGEAL CANCER IN MONTENEGRO. International Conference- Ukraine and Montenegro: Present and Perspectives, October 16-19, 2012, Kiev, Ukraine
- 104.E. Zvrko, N. Crnogorac: ZNAČAJ PSIHOONKOLOGIJE U TRETMANU ONKOLOŠKIH PACIJENATA. 1. Nacionalni kongres Udruženja psihijatarata Crne Gore, 4-7.10.2012., Bečići, Crna Gora
- 105.E. Zvrko, M. Golubović, S. Đurović, S. Ivanović, S. Gargović, T. Jeremić: ADENOIDNI CISTIČNI KARCINOM GRKLJANA- PRIKAZ SLUČAJA. 51. ORL nedelja, 6-7.10.2011., Beograd, Srbija
- 106.E. Zvrko: NOVI PROGNOŠTIČKI PARAMETRI ZA KARCINOME LARINKSA. I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, 4-5.6.2011., Banja Luka, Bosna i Hercegovina
- 107.E. Zvrko, A. Mikić, Lj. Vučković: PROGNOŠTIČKI ZNAČAJ EKSPRESIJE E- KADHERINA ZA SUPRAGLOTIČNE KARCINOME LARINKSA. 18. Kongres otorinolaringologa Srbije, 16-18.9.2010., Beograd, Srbija



**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address\_ Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_ 00382 20 414 255  
fax\_ 00382 20 414 230  
mail\_ rektorat@ucg.ac.me  
web\_ www.ucg.ac.me  
**University of Montenegro**

Broj / Ret 03 - 985  
Datum / Date 21 03 2019

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17 55/18 i 3/19) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 21.03. 2019.godine, donio je

## O D L U K U O IZBORU U ZVANJE

Dr LJILJANA VUČKOVIĆ bira se u akademsko zvanje vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Histologija iz Morfološke grupe bazičnih predmeta (Histologija i embriologija- osnovne studije- studijski program Medicina, Opšta i oralna histologija i embriologija- osnovne studije- studijski program Stomatologija i Anatomija sa histologijom- osnovne studije- studijski program Primijenjena fizioterapija) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.

**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE**  
**PREDSJEDNIK**



prof.dr Danilo Nikolić, rektor



## BIOGRAFIJA

Ime i prezime: Ljiljana Vučković

Rođena sam 22. novembra 1973. godine u Kotoru, gdje sam završila Osnovnu školu i Gimnaziju (matematičko-programerski smjer). Dobitnik sam Diplome Luča. Tokom osnovnog i srednjeg obrazovanja učestvovala sam na republičkim i saveznim takmičenjima iz prirodnih nauka, na kojima sam imala zapažene rezultate. U Kotoru sam savšila i osnovno muzičko obrazovanje.

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu sam upisala 1992. godine. Na istom fakultetu sam diplomirala 1999. godine sa prosječnom ocjenom 9,26.

Magistarske studije sam upisala školske 2000/01. godine na Medicinskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu. Magistarsku lezu pod nazivom "Imunohistohemijska analiza parafolikularnih-C ćelija u koloidnoj strumi štitaste žlijezde" sam odbranila 3. juna 2004. godine.

Specijalizaciju iz oblasti Patološke anatomije sam upisala na Medicinskom fakultetu, Univerziteta u Novom Sadu školske 2002/03. Specijalistički ispit sam položila 8. novembra 2005. godine sa odličnom ocjenom.

Doktorsku disertaciju pod nazivom "Angiogeneza i ekspresija VEGF, EGFR i MMP9 u skvamoznom karcinomu bronha i njihov značaj u prognozi bolesti" sam odbranila 19. septembra 2008. godine.

Zvanje subspecijaliste iz oblasti Medicinske citologije stekla sam 8. jula 2011. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu.

Zakonom obavezan staž sam odradila od 26. novembra 1999. do 26. novembra 2000. godine u Domu zdravlja Kotor i položila stručni ispit februara 2001. godine.

Od 12. marta 2001. godine sam zaposlena na Medicinskom fakultetu u Podgorici kao stručni saradnik na Katedri za patologiju. Od školske 2004/05. sam angažovana na Medicinskom fakultetu u Podgorici, kao saradnik u nastavi na predmetu Patologija, studijski program Medicina i na predmetima Patologija i Oralna patologija, na studijskom programu Stomatologija.

Školske 2002/03., 2003/04. i 2004/05. sam bila angažovana kao asistent na predmetima Patologija i Oralna patologija na Stomatološkom fakultetu, Univerziteta Istočno Sarajevo u Foči.

Od školske 2009/10. sam angažovana na Fakultetu primijenjene fizioterapije u Igalu, na predmetu Patologija sa patofiziologijom za organizovanje i sprovođenje teorijske nastave, a od šk. 2011/12. godine i na predmetu Histologija na istom fakultetu.

Aprila 2002. godine zasnivam radni odnos u Centru za patologiju Kliničkog centra Crne Gore u Podgorici.

Nakon uspješno odrađenih specijalističkih studija, od novembra 2005. godine radim kao specijalista patološke anatomije u Centru za patologiju Kliničkog centra Crne Gore, a od jula 2011. godine i kao subspecijalista citolog.

U zvanje docent na Univerzitetu Crne Gore izabrana sam 2013. godine. U zvanje vanrednog profesora za oblast Histologija i embriologija, na Univerzitetu Crne Gore sam izabrana 2019. godine.

Načelnik sam Odjeljenja citologije u Centru za patologiju, Kliničkog centra Crne Gore.

Kao stipendista Univerziteta Crne Gore boravila sam 2008. godine u Univerzitetskoj bolnici u Kardifu, Vels, Velika Britanija.

Učestvovala sam na brojnim nacionalnim i međunarodnim seminarima i kongresima.

Član sam nekoliko nacionalnih i međunarodnih projekata.

Član sam Uređivačkog odbora, Univerziteta Crne Gore.

Član sam Radne grupe Ministarstva zdravlja za organizaciju i sprovođenje programa za ranu detekciju karcinoma grlića materice.

## BIBLIOGRAFIJA

Prof. dr Ljiljana Vučković

1. Sjekloća N, Tomić S, Mrkljić I, Vukmirović F, *Vučković Lj*, Lovasić Belas I, Šimunić Maras M. Prognostic value of IMP3 immunohistochemical expression in triple negative breast cancer. *Medicine* 2020; 99:7.
2. Borozan S, *Vučković Lj*, Smolović B. Nonsteroidal anti-inflammatory drug-induced colopathy in a colorectal cancer screening program. *Med Princ Pract Med Princ Pract*. 2019;28(2):193-5.
3. Restović I, Bočina I, Vukojević K, Kero D, Filipović N, Raonić J, Vučinić J, Vukmirović F, *Vučković Lj*, Saraga-Babić M. Time course and expression pattern of the neuronal markers in the developing human spinal cord. *Int J Dev Neurosci* 2019; 74:1-10.
4. *Vučković Lj*, Radović S, Sorat N, Filipović A. Cervical thymic cyst: case report. *HK J Paediatr (new series)* 2019;24:158-60.
5. Vujošević S, Krnjević D, Bogojević M, *Vučković Lj*, Filipović A, Dunderović D, Sopta J. Primary leiomyosarcoma of the thyroid gland with prior malignancy and radiotherapy. A case report and review of literature. *World J Clin Cases* 2019; 7(4):473-81.
6. *Vučković Lj*, Crnogorac N, Panjković M, Miladinović M, Vuksanović Božarić A, Filipović A, et al. Comparison of cytological categories atypical (C3) and suspected (C4) with histopathological diagnosis of breast lesions. *JBUON* 2018; 23(2):366-71.
7. Vuksanović Božarić A, Abramović M, *Vučković Lj*, Golubović M, Vukčević B, Radunović M. Clinical significance of understanding lateral and medial circumflex femoral artery origin variability. *Anat Sci Int* 2018; doi: 10.1007/s12565-018-0434-1.
8. Matić S, Rakočević M, Jocić T, Todorović M, *Vučković Lj*, Jančić S, et al. Clinical significance of microvessel density and proliferation in prostate cancer core biopsy. *JBUON* 2017; 22(3):757-765.
9. Filipović A, *Vučković Lj*. Lymphocytic infiltration as a prognostic factor in papillary thyroid carcinoma. *Srp Arh Celok Lek* 2017; doi: <https://doi.org/10.2298/SARH170509173F>.
10. Lazović R, Smolović B, *Vučković Lj*, Radunović M. Preoperative misdiagnosed GIST surgical transferred into gastric duplication cyst. *Vojnosanit Pregl* 2016; doi:10.2298/VSP151102305L.
11. Filipović A, *Vučković Lj*, Pejakov Lj. Paraganglioma of the thyroid gland: A case report. *Vojnosanit Pregl* 2014; 71(9): 875-878.
12. Smolović B, Stanisavljević D, Globović M, *Vučković Lj*, Miličić B, Djuranović S. Bleeding ulcers in patients without *Helicobacter Pylori* infection and without exposure to non-steroidal anti-inflammatory drug. *Vojnosanit Pregl* 2014; 71(2):183-90.
13. Filipović A, *Vučković Lj*, Mijović M. Invasive follicular thyroid carcinoma infiltrating trachea. *Vojnosanit Pregl* 2011; 68(10): 891-894.
14. Zvrko E, Mikić A, *Vučković Lj*, Dukić V, Knežević M. Prognostic relevance of CD105-assessed micro-vessel density in laryngeal carcinoma. *Otolaryngol Head Neck Surg* 2009; 141(4): 478-483.
15. Zvrko E, Mikić A, *Vučković Lj*. Clinicopathological significance of CD105-assessed micro-vessel density in glottic laryngeal squamous cell carcinoma. *Auris Nasus Larynx* 2009; 37: 77-83.
16. Zvrko E, Mikić A, *Vučković Lj*. CD105 expression in glottic laryngeal squamous cell carcinoma. *Eur Arch Otorhinolaryngol* 2009; 266(7):1053.

### PROJEKTI:

1. Erasmus+ project: "School-to-Work Transition for Higher education students with disabilities in Serbia, Bosnia & Herzegovina and Montenegro – Trans2Work". Univerzitet Crne Gore, 2015-2018.
2. Ministarstvo nauke Crne Gore, bilateralni projekat: „procjena kvaliteta života pacijenata sa tumorsima nadbubrežne žlijezde, prije i nakon hirurškog liječenja“. Partneri: Klinički centar Crne Gore i Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2017-2018.
3. Ministarstvo nauke Crne Gore, bilateralni projekat „Mitohondrijalna disfunkcija u rastu carcinoma, rezistenciji na lijekove i hemoterapijom indukovanoj neuropatiji“. Partneri: Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore i Institut za biomenbranu i bioenergiju, Bari, Italija, 2017-2018.
4. Ministarstvo nauke Crne Gore, nacionalni projekat: „Nove metode za stratifikaciju rizika za progresiju kancera i Alehajmerove bolesti kod pacijenata u Crnoj Gori – DEMONSTRATE“, Medicinski fakultet, Univerzitet Crne Gore, 2019-2021.



## УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Адреса: Студентски трг 1, 11000 Београд, Република Србија  
Тел.: 011 3207400; Факс: 011 2638818; Е-mail: officebu@rect.bg.ac.rs

СЕНАТ УНИВЕРЗИТЕТА  
У БЕОГРАДУ

Београд, 20.03.2013.  
02 Број: 61202-21753/3-12  
БТ

На основу чл. 65. ст. 2. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС", број 76/05, 100/07-аутентично тумачење, 97/08, 44/10 и 93/12), чл. 42. ст. 1. тач. 23. и чл. 43. ст. 4. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 162/11-пречишћени текст и 167/12), чл. 25. ст. 1. и ст. 2. тач. 1. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 142/08, 150/09 и 160/11) и Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 140/08, 144/08, 160/11, 161/11, 165/11), а на предлог Изборног већа Медицинског факултета, број: 2739/2 од 14.11.2012. године и мишљења Већа научних области медицинских наука, број: 61202-21752/2-12 од 26.02.2013. године,

Сенат Универзитета, на седници одржаној 20.03.2013. године, донео је

### ОДЛУКУ

**БИРА СЕ** др Снежана Јешић у звање редовног професора на Универзитету у Београду-Медицински факултет, за ужу научну област Оториноларингологија са максилотофацијалном хирургијом.

### Образложење

Медицински факултет је дана 4.7.2012. године у листу „Послови“ објавио конкурс за избор у звање редовног професора, за ужу научну област Оториноларингологија са максилотофацијалном хирургијом, због потреба Факултета.

Извештај Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима стављен је на увид јавности дана 3.10.2012. године преко огласне табле и сајта Факултета.

На основу предлога Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима, Изборно веће Факултета, на седници одржаној дана 7.11.2012. и 14.11.2012. године, донело је одлуку о утврђивању предлога да се кандидат др Снежана Јешић изабере у звање редовног професора.

Медицински факултет је дана 27.11.2012. године доставио Универзитету комплетан захтев за избор у звање на прописаним обрасцима.

Универзитет је комплетну документацију коју је доставио Факултет ставио на веб страницу Универзитета дана 5.12.2012. године.

2.

Веће научних области медицинских наука, на седници одржаној дана 26.02.2013. године дало је мишљење да се др Снежана Јешић може изабрати у звање редовног професора.

Сенат Универзитета, на седници одржаној дана 20.03.2013. године разматрао је захтев Медицинског факултета и утврдио да кандидат испуњава услове прописане чл. 64. и 65. Закона о високом образовању, чланом 124. Статута Универзитета у Београду, као и услове прописане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, па је донета одлука као у изреци.

ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА

Ректор

  
Проф. др Владимир Бумбаширевић

Доставити:

- Факултету (2)
- архиви Универзитета
- сектору 06

Prof dr Snežana Ješić

#### A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Dr Snežana Dragoljuba Ješić rođena je 7.02.1957. godine u Crvenki, opština Kula. Zaposlena je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu u zvanju redovnog profesora za predmet otorinolaringologija sa maksilofacijalnom hirurgijom. U Klinici za otorinolaringologiju i maksilofacijalnu hirurgiju Kliničkog centra Srbije obavlja poslove lekara specijaliste otorinolaringologije, načelnika odeljenja. U okviru otorinolaringologije, oblast od posebnog stručnog i naučnog interesa je otologija.

#### B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME, ZVANJA

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu upisala je školske 1975/76. godine, diplomirala 31.03 1981.godine sa srednjom ocenom 9,46.

Magistarsku tezu pod nazivom "Urinarna ekskrecija kateholamina kod bolesnika pod kortikosteroidnom terapijom različitog trajanja" odbranila je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu jula 1984. pred komisijom koju su činili Prof dr Jovan Mičić, Prof dr Bogdan Beleslin, Prof dr Radomir Radulović. Magistarski rad radjen je iz uže naučne oblasti endokrinologije.

Doktorsku tezu pod nazivom "Imunološki činioci u etiopatogenezi otoskleroze" odbranila je na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu aprila 1994.godine pred komisijom u sastavu Prof dr Ivan Spužić, Prof dr Borivoje Krejović, Prof dr Radomir Radulović, uža naučna oblast otorinolaringologija.

U zvanje asistenta prvi put je izabrana februara 1990.godine, a reizabrana juna 1995.godine. U zvanje docenta izabrana je aprila 1999.godine. U zvanje vanrednog profesora izabrana je oktobra 2006. godine i ponovo izabrana novembra 2011. godine. U zvanje redovnog profesora izabrana je 2012.godine.

Februara 1983. godine primljena je U Kliniku za otorinolaringologiju u Beogradu na radno mesto kliničkog lekara. Poslove kliničkog lekara obavljala je dve godine da bi joj marta 1985. godine bila odobrena specijalizacija iz otorinolaringologije. Specijalistički ispiti iz otorinolaringologije položila je sa odličnim uspehom marta 1989.godine. Tokom šest godina rada do položenog specijalističkog ispita, a kroz redovne radne aktivnosti i dežurstva, učeći od starijih kolega, sticala je stručna i praktična znanja iz opšte otorinolaringologije. Po sticanju zvanja specijaliste otorinolaringologa opredelila se za otologiju i otohirurgiju kao uže stručno opredeljenje. Do 2002. Godine obavljala je poslove specijaliste na odeljenjima i ambulantom Klinike, a posle toga načelnika odeljenja, do danas. Iz rada sa bolesnicima i saradnje sa kolegama tokom proteklih trideset godina proistekao je niz stručnih i istraživačkih radova iz oblasti otorinolaringologije, otologije i otohirurgije.

Stručno se usavršavala na Imperial College London tokom studijskog boravka 2004.godine, aktivno učestvovala na stručnim kongresima u Atini, Berlinu, Amsterdamu, Stokholmu, Dablinu, Lisabonu, Kopenhagenu, Barceloni Banja Luci, Sarajevu.

### C) NAUČNI I STRUČNI RAD

#### 1. a) SPISAK RADOVA

##### Radovi u časopisima indeksiranim u Current Contents ili SCI

1. Petrovic Z, Stojcic G, Jesic S. Laryngeal carcinoma in younger patients. *J Laryngol Otol.* 1996 ;110(10):934-6.
2. Jesic S, Radulovic R, Arsovic N. Altered immunoregulations in otosclerosis: presence of autoantibodies in otosclerotic sera samples. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 1997;254 Suppl 1:S50-2.
3. Jesic S, Stojiljkovic L, Petrovic Z, Djordjevic V, Nesic V, Stosic S. Alteration of adenoid tissue alkaline and acid phosphatase in children with secretory otitis media. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2006 ;70(6):1069-76.
4. Stosic S, Divjak I, Jesic S, Nesic V, Racic A, Popovic N. Data on the isolation of immunoglobulin from the serum of the green frog (*Rana esculenta*), *Acta Vet.* 2006; 56(2-3):111-120.
5. Jesic S, Stojiljkovic L, Stosic S, Nesic V, Milovanovic J, Jotic A. Enzymatic study of tonsil tissue alkaline and acid phosphatase in children with recurrent tonsillitis and tonsil hypertrophy. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2010;74(1):82-6.
6. Nešić V, Šipetić S, Vlajinac H, Muljuš D, Stošić-Divjak S, Ješić S. Incidence of nasopharyngeal carcinoma in Belgrade during the period 1991-2005. *Vojnosanit Pregl* 2009 Jun;66(6):473-6
7. Dimitrijevic M, Jesic S, Mikic A, Arsovic N, Tomanovic N. Parapharyngeal space tumors: 61 case reviews. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2010;39(10):983-9.
8. Jesic S, Stosic S, Milenkovic B, Nesic V, Dudvarski Z, Jotic A, Slijepcevic N. Tuberculosis of the middle ear: Diagnostic criteria. *Srp Arh Celok Lek.* 2009;137(7-8):346-50.
9. Dudvarski Z, Janošević Lj, Pendjer I, Djukić V, Ješić S, Dimitrijević M, Arsović N. Impact of rhinosinusal polyposis on CT score in patients with chronic rhinosinustis. *Vojnosanit Pregl* 2010 Mar;67(3):209-12

10. Nešić V, Šipetić S, Vlajinac H, Stošić-Divjak S, Ješić S. Risk factors for the occurrence of undifferentiated carcinoma of nasopharyngeal type: a case-control study. *Srp Arh Celok Lek.* 2010;138(1-2):6-10.
11. Dimitrijević M, Jesić S, Krstić A, Bjelogrić G. Surgical approach to parapharyngeal space tumors. *Acta Chir Jugosl* 2011 ;58(4):61-6.
12. Jesić S, Dimitrijević M, Nesic V, Jotic A, Slijepcevic N. Temporalis fascia graft perforation and retraction after tympanoplasty for chronic tubotympanic otitis and attic retraction pockets: factors associated with recurrence. *Arch Otolaryngol Head Neck Surg.* 2011;137(2):139-43.
13. Jotic A, Stankovic P, Jesić S, Milovanovic J, Stojanovic M, Djukic V. Voice Quality After Treatment of Early Glottic Carcinoma. *Journal of Voice.* 2012; 26:381-
14. Nesic VS, Petrovic ZM, Sipetic SB, Jesić SD, Soldatovic IA, Kastratovic DA.
15. Comparison of the Adult Comorbidity Evaluation 27 and the Charlson Comorbidity indices in patients with laryngeal squamous cell carcinoma. *J Laryngolotol.* 2012; 126:516-24.
16. Milovanovic J, Milovanovic A, Milovanovic Andjela, Jesić S, Jotic A, Cemerikic D, Artiko V, Petrovic M, Pavlovic B, Folc M. Effect of Acute experimental aluminium poisoning on haemathologic parameters. *Acta Veterinaria(Beograd).* 2012;62:183-92.
17. Jesić S, Jotic A, Babic B. Predictors for Sensorineural Hearing Loss in Patients with Tubotympanic otitis, Cholesteatoma and Tympanic Membrane Retraction. *Otol Neurotol* 2012 ;33(6):934-40
18. Milovanovic J, Djukic V, Milovanovic A, Jotic A, Banko B, Jesić S, Babic B, Trivic A, Artiko V, Petrovic M, Stankovic P. Clinical outcome of early glottic carcinoma in Serbia. *Auris Nasus Larynx* 2013 Aug 3;40(4):394-9.
19. Babic B, Jesić S, Milovanovic J, Arsovic N. Unintentional conversion of benign paroxysmal positional vertigo caused by repositioning procedures for canalithiasis: transitional BPPV. *Eur Arch Otorhinolaryngol* 2014;271(5):967-73.
20. Jesić S, Rovcanin L, Jovicevic O, Jotic A, Slijepcevic N, Ljubic V. Pars tensa retractions without cholesteatoma in children: predictors for ossicular chain destruction, air conduction thresholds, and postoperative retractions. *Otol Neurotol* 2014 Jul;35(6):997-1002.
21. Jesić S, Jotic A, Tomanovic N, Zivkovic M, Kolakovic A, Stankovic A. Expression of toll-like receptors 2, 4 and nuclear factor kappa B in mucosal lesions of human otitis: pattern and relationship in a clinical immunohistochemical study. *Ann Otol Rhinol Laryngol* 2014 Jun;123(6):434-41

22. Jotić A, Ješić S, Milovanović J, Krstić B. Auricular Acantholytic Squamous Cell Carcinoma with Neck Metastasis and Lethal Outcome - Case Report. *Srp Arh Celok Lek* 2015 Sep-Oct;143(9-10):599-603.
23. Jotic A, Jesic S, Zivkovic M, Tomanovic N, Kuveljic J, Stankovic A. Polymorphisms in Toll-like receptors 2 and 4 genes and their expression in chronic suppurative otitis media. *Auris Nasus Larynx* 2015 Dec 6;42(6):431-7.
24. Djordjevic V, Bukurov B, Arsovic N, Dimitrijevic M, Jesic S, Nestic V, Petrovic Z. Prospective case-control study of efficacy of bilateral selective neck dissection in primary surgical treatment of supraglottic laryngeal cancers with clinically negative cervical findings (N0). *Clin Otolaryngol* 2015 Oct 23. Epub 2015 Oct 23.
25. Dimitrijevic M, Tomanovic N, Jesic S, Arsovic N, Mircic A. Epithelial-myoepithelial carcinoma--review of clinicopathological and immunohistochemical features. *Arch Iran Med* 2015 Apr;18(4):218-22.
26. Djordjević V, Bukurov B, Arsović N, Ješić S, Milovanović J, Nešić V. Long term complications of ventilation tube insertion in children with otitis media with effusion. *Vojnosanit Pregl* 2015 Jan;72(1):40-3.
27. Arsovic, Nenad & Radivojevic, Nemanja & Jesic, Snezana & Babac, Snezana & Ljiljana, Cvorovic & Dudvarski, Zoran. (2020). Malignant Otitis Externa: Causes for Various Treatment Responses. *The Journal of International Advanced Otology*. 16. 10.5152/iao.2020.7709.
28. Jovanović, Ivan & Živković, Maja & Djuric, Tamara & Stojković, Ljiljana & Jesic, Snezana & Stanković, Aleksandra. (2019). Perimatrix of middle ear cholesteatoma: A granulation tissue with a specific transcriptomic signature. *The Laryngoscope*. 130. 10.1002/lary.28084.
29. Živković, Maja & Kolic, Ivana & Jesić, Snežana & Jotic, Ana & Stanković, Aleksandra. (2018). The Allele 2 of the VNTR Polymorphism in the Gene That Encodes a Natural Inhibitor of IL-1β, IL-1RA Is Favorably Associated With Chronic Otitis Media. *Clinical and experimental otorhinolaryngology*. 11. 10.21053/ceo.2017.01060.
30. Dudvarski, Zoran & Arsovic, Nenad & Jesic, Snezana & Nestic, Vladimir & Medjo, Biljana & Nikolic, Dimitrije. (2017). Meningoencephalitis as a complication of acute otitis media in a 11-year-old child. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 147. 164-164. 10.2298/SARH170523164D.
31. Djordjevic, Vladimir & Bukurov, Bojana & Arsovic, Nenad & Dimitrijevic, Milovan & Jesic, Snezana & Nestic, Vladimir & Petrovic, Zeljko. (2015). Prospective case-control study of efficacy of bilateral selective neck dissection in primary surgical treatment of supraglottic laryngeal cancers with clinically negative cervical findings (N0). *Clinical otolaryngology: official journal of ENT-UK; official journal of Netherlands Society for Oto-Rhino-Laryngology & Cervico-Facial Surgery*. 41. 10.1111/coa.12570.



32. Jotic, Ana & Jesic, Snezana & Milovanovic, Jovica & Krstic, Biljana. (2015). Auricular Acantholytic Squamous Cell Carcinoma with Neck Metastasis and Lethal Outcome - Case Report. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 143. 599-603. 10.2298/SARH1510599J.
33. Jotic, Ana & Jesic, Snezana & Živković, Maja & Tomanovic, Nada & Kuveljic, Jovana & Stanković, Aleksandra. (2015). Polymorphisms in Toll-like receptors 2 and 4 genes and their expression in chronic suppurative otitis media. *Auris Nasus Larynx*. 42. 10.1016/j.anl.2015.04.010.
34. Djordjevic, Vladimir & Bukurov, Bojana & Arsovic, Nenad & Jesic, Snezana & Milovanovic, Jovica & Nesic, Vladimir. (2015). Long term complications of ventilation tube insertion in children with otitis media with effusion. *Vojnosanitetski pregled*. 72. 40-43. 10.2298/VSP131210041D.
35. Dimitrijevic, Milovan & Tomanovic, Nada & Jesic, Snezana & Arsovic, Nenad & Mircic, Aleksandar & Krstic, Aleksandar. (2015). Epithelial-myoeithelial Carcinoma - Review of Clinicopathological and Immunohistochemical Features. *Archives of Iranian medicine*. 18. 218-222.
36. Jotic, Ana & Božić (former Vučićević), Dragana & Milovanović, Jovica & Pavlovic, Bojan & Ješić, Snežana & Pelemiš, Mijomir & Novakovic, Marko & Cirković, Ivana. (2015). Biofilm formation on tympanostomy tubes depends on methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* genetic lineage. *Archives of Oto-Rhino-Laryngology*. 273. 10.1007/s00405-015-3607-8.
37. Jesic, Snezana & Rovcanin, Lejla & Jovicevic, Ognjen & Jotic, Ana & Slijepcevic, Nikola & Ljubic, Vladimir. (2014). Pars Tensa Retractions Without Cholesteatoma in Children: Predictors for Ossicular Chain Destruction, Air Conduction Thresholds, and Postoperative Retractions. *Otology & Neurotology*. 35. 997-1002.
38. Jesic, Snezana & Jotic, Ana & Tomanovic, Nada & Živković, Maja & Kolakovic, Ana & Stanković, Aleksandra. (2014). Expression of Toll-Like Receptors 2, 4 and Nuclear Factor Kappa B in Mucosal Lesions of Human Otitis: Pattern and Relationship in a Clinical Immunohistochemical Study. *The Annals of otology, rhinology, and laryngology*. 123. 10.1177/0003489414527229.
39. Jesic, Snezana & Rovcanin, Lejla & Jovicevic, Ognjen & Jotic, Ana & Slijepcevic, Nikola & Ljubic, Vladimir. (2014). Pars Tensa Retractions Without Cholesteatoma in Children. *Otology & neurotology : official publication of the American Otological Society, American Neurotology Society [and] European Academy of Otology and Neurotology*. 35. 10.1097/MAO.0000000000000316.
40. Babic, Borivoj & Jesic, Snezana & Milovanovic, Jovica & Arsovic, Nenad. (2013). Unintentional conversion of benign paroxysmal positional vertigo caused by repositioning procedures for canalithiasis: Transitional BPPV. *European archives of oto-rhino-laryngology : official journal of the European Federation of Oto-Rhino-*

- Laryngological Societies (EUFOS) : affiliated with the German Society for Oto-Rhino-Laryngology - Head and Neck Surgery. 271. 10.1007/s00405-013-2494-0.
41. Milovanovic, Jovica & Djukic, Vojko & Milovanovic, Aleksandar & Jotic, Ana & Banko, Bojan & Jesic, Snezana & Babic, Borivoj & Trivic, Aleksandar & Artiko, Vera & Petrovic, Milorad & Stankovic, Predrag. (2013). Clinical outcome of early glottic carcinoma in Serbia. *Auris, nasus, larynx*. 40. 10.1016/j.anl.2012.11.013.
  42. Jesic, Snezana & Jotic, Ana & Babic, Borivoj. (2012). Predictors for Sensorineural Hearing Loss in Patients With Tubotympanic Otitis, Cholesteatoma, and Tympanic Membrane Retractions. *Otology & neurotology : official publication of the American Otological Society, American Neurotology Society [and] European Academy of Otology and Neurotology*. 33. 934-40. 10.1097/MAO.0b013e318259b885.
  43. Nestic, V & Petrovic, Z & Sipetic, S & Jesic, S & Soldatovic, Ivan & Kastratovic, D. (2012). Comparison of the Adult Comorbidity Evaluation 27 and the Charlson Comorbidity indices in patients with laryngeal squamous cell carcinoma. *The Journal of laryngology and otology*. 126. 516-24. 10.1017/S0022215112000254.
  44. Milovanovic, J. & Milovanovic, Aleksandar & Milovanovic, Andjela & Jesic, S. & Jotic, Ana & Cemerikic, D. & Artiko, Vera & Petrovic, Milan & Pavlovic, Bojan & Folic, Miljan. (2012). Effect of acute experimental aluminum poisoning on hematologic parameters. *Acta veterinaria*. 62. 183-192. 10.2298/AVB1203183M.
  45. Jotic, Ana & Stankovic, Predrag & Jesic, Snezana & Milovanovic, Jovica & Stojanovic, Milena & Djukic, Vojko. (2011). Voice Quality After Treatment of Early Glottic Carcinoma. *Journal of voice : official journal of the Voice Foundation*. 26. 381-9. 10.1016/j.jvoice.2011.04.004.
  46. Jesic, Snezana & Dimitrijevic, Milovan & Nestic, Vladimir & Jotic, Ana & Slijepcevic, Nikola. (2011). Temporalis Fascia Graft Perforation and Retraction After Tympanoplasty for Chronic Tubotympanic Otitis and Attic Retraction Pockets Factors Associated With Recurrence. *Archives of otolaryngology--head & neck surgery*. 137. 139-43. 10.1001/archoto.2010.242.
  47. Dimitrijevic, Milovan & Jesic, Snezana & Krstic, Aleksandar & Bjelogrić, Goran & Stojković, Goran. (2011). Surgical approach to parapharyngeal space tumors. *Acta chirurgica iugoslavica*. 58. 61-6. 10.2298/AC11104061D.
  48. Dudvarski, Zoran & Janosević, Ljiljana & Pender, Ivica & Djukić, Vojko & Jesić, Snezana & Dimitrijevic, Milovan & Arsović, Nenad. (2010). Impact of rhinosinusual polyposis on CT score in patients with chronic rhinosinustis. *Vojnosanitetski pregled. Military-medical and pharmaceutical review*. 67. 209-12. 10.2298/VSP1003209D.
  49. Dimitrijevic, Milovan & Jesic, S.D. & Mikic, A.A. & Arsovic, N.A. & Tomanovic, Nada. (2010). Parapharyngeal space tumors: 61 case reviews. *International journal of oral and maxillofacial surgery*. 39. 983-9. 10.1016/j.ijom.2010.06.005.

50. Nesić, Vladimir & Sipetic-Grujicic, Sandra & Vlajinac, Hristina & Stosić-Divjak, Svetlana & Jesić, Snezana. (2010). Risk Factors for the Occurrence of Undifferentiated Carcinoma of Nasopharyngeal Type: A Case-Control Study. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 138. 6-10. 10.2298/SARH1002006N.
51. Jesic, Snezana & Stojiljkovic, Ljuba & Stosic, Svetlana & Nestic, Vladimir & Milovanovic, Jovica & Jotic, Ana. (2009). Enzymatic study of tonsil tissue alkaline and acid phosphatase in children with recurrent tonsillitis and tonsil hypertrophy. *International journal of pediatric otorhinolaryngology*. 74. 82-6. 10.1016/j.ijporl.2009.10.022.
52. Jesić, Snezana & Stosić, Svetlana & Milenkovic, Branislava & Nesić, Vladimir & Dudvarski, Zoran & Jotic, Ana & Slijepcevic, Nikola. (2009). Middle Ear Tuberculosis: Diagnostic Criteria. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 137. 346-50. 10.2298/SARH0908346J.
53. Nesić, Vladimir & Sipetic-Grujicic, Sandra & Vlajinac, Hristina & Miljus, Dragan & Stosić-Divjak, Svetlana & Jesić, Snezana. (2009). Incidence of nasopharyngeal carcinoma in Belgrade during the period 1991-2005. *Vojnosanitetski pregled. Military-medical and pharmaceutical review*. 66. 473-6. 10.2298/VSP0906473N.
54. Djordjević, V & Dimitrijevic, Milovan & Jesić, S & Petrović, Z & Arsović, N & Milovanović, J & Nesić, V. (2009). [Occult metastases in patients with supraglottic larynx cancer]. *Acta chirurgica iugoslavica*. 56. 117-20.
55. Đorđević, V.Ž & Dimitrijevic, Milovan & Ješić, S.D. & Petrović, Ž.M. & Arsović, N.A. & Milovanović, J.P. & Nešić, V.S.. (2009). Sentinel lymph node in supraglottic larynx cancer. *Acta Chirurgica iugoslavica*. 56. 10.2298/ACI0903117D.
56. Kastratović, Dragana & Đukić, Vojko & Stosić-Divjak, Svetlana & Jesić, Snezana & Dimitrijevic, Milovan. (2008). Head-neck cancer drug therapy--could it be improved?. *Medicinski pregled*. 61 Suppl 2. 47-50.
57. Jesic, Snezana & Stojiljkovic, Ljuba & Petrovic, Zeljko & Djordjevic, Vladimir & Nestic, Svetlana. (2006). Alteration of adenoid tissue alkaline and acid phosphatase in children with secretory otitis media. *International journal of pediatric otorhinolaryngology*. 70. 1069-76. 10.1016/j.ijporl.2005.11.002.
58. Stošić, Svetlana & Divjak, Isidora & Ješić, Snežana & Nešić, V. & Račić, A. & Popović, Nada. (2006). Data on the isolation of immunoglobulin from the serum of the green frog: *Rana esculenta*. *Acta Veterinaria*. 56. 10.2298/AVB0603111S.
59. Jesic, Snezana & Stojilkovic, Ljuba & Djordjevic, Vladimir & Petrovic, Zeljko & Stosic, Svetlana & Nestic, Vladimir & Novovic, Veselinka & Miloradovic, Jasminka. (2005). Enzymatic study of Waldeyer's ring lymphoid tissue: Activity of alkaline and acid phosphatase in palatal tonsils and adenoids in children with recurrent infection of the ring. *Jugoslovenska Medicinska Biohemija-yugoslav Medical Biochemistry - JUGOSLAV MED BIOHEM*. 24. 27-33. 10.2298/JMH0501027J.

60. Jesić, Snežana & Nešić, Vladimir. (2004). [Mucociliary transport in Eustachian tubes in chronic suppurative otitis media]. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 132. 148-51. 10.2298/SARH0406148J.
61. Ješić, Snežana & Radulović, Radomir & Djerić, Dragoslava & Nešić, Vladimir & Dimitrijević, Milovan & Petrović, Željko & Arsović, Nenad & Arsić-Mandarić, Z. (2004). [Carcinoma of the skin of the external auditory meatus]. *Acta chirurgica Iugoslavica*. 51. 55-9. 10.2298/ACI0401055J.
62. Petrović, Željko & Djukić, Vojko & Mikić, A & Stanković, P & Jesić, Snežana & Dimitrijević, Milovan & Đorđević, V & Milovanović, Jovica & Pendjer, Ivica. (2004). [Extended supra glottic laryngectomies]. *Acta chirurgica Iugoslavica*. 51. 17-9. 10.2298/ACI0401017P.
63. Arsović, Nenad & Radulović, Radomir & Jesić, Snežana & Krejović-Trivić, Sanja & Stanković, P & Djukić, Vojko. (2004). Surgery of cholesteatoma: Surgical technique and cholesteatoma recurrences. *Acta chirurgica Iugoslavica*. 51. 103-7. 10.2298/ACI0401103A.
64. Dimitrijević, Milovan & Mikić, A & Petrović, Z & Pendjer, Ivica & Jesić, Snežana & Trivić, Aleksandar. (2004). [Occult metastases of oral cavity cancers]. *Acta chirurgica Iugoslavica*. 51. 77-81. 10.2298/ACI0401077D.
65. Ješić, Snežana & Vladimir, Nešić & Đorđević, Vladimir. (2003). Clinical characteristics of the eardrum retraction pocket. *Srpski Arhiv za Celokupno Lekarstvo*. 131. 10.2298/SARH0306221J.
66. Dimitrijević, Milovan & Ješić, S. & Konstantinović, Vitomir. (2001). Incidence and mortality of oral cavity carcinomas in central Serbia. *Journal of B.U.ON.* 6. 183-187.
67. Jesić, S. & Dimitrijević, Milovan & Pendjer, I. & Petrović, Z.. (2000). Malignant tumors of the parotid with infiltration of the temporal bone. 5. 69-73.
68. Jesić, S & Radulović, R & Arsović, N. (1997). Altered immunoregulations in otosclerosis: Presence of autoantibodies in otosclerotic sera samples. *European archives of oto-rhino-laryngology : official journal of the European Federation of Oto-Rhino-Laryngological Societies (EUFOS) : affiliated with the German Society for Oto-Rhino-Laryngology - Head and Neck Surgery*. 254 Suppl 1. S50-2. 10.1007/BF02439722.

#### **Radovi u casopisima indeksiranim u bazi podataka MEDLINE**

1. Savić D, Djerić D, Petrović Z, Ješić S. Prilog ranom otkrivanju stapediovestibulumske otoskleroze. *Srp Arh Celok Lek*. 1984;112(1):11-9.

2. Savić D, Djerić D, Ješić S. Uticaj intenziteta nagluposti na prognozu hiruskog lecenja otoksleroze. *Srp Arh Celok Lek.* 1984 ;112(2):163-71.
3. Savić D, Djerić D, Ješić S, Milčić M. Karakteristike I nacin lecenja hronicnog otitisa kod dece. *Srp Arh Celok Lek.* 1984 ;112(10):1023-38.
4. Ješić S, Nešović M, Stepanović S, Mičić J. Efekti kortikosteroidne terapije različitog trajanja na izlučivanje norepinefrina mokraćom. *Srp Arh Celok Lek.* 1984;112(11-12):1135-44.
5. Savić D, Djerić D, Ješić S. Karakteristike hroničnog otitisa sa destrukcijom medijalnog zida kavuma timpani. *Srp Arh Celok Lek.* 1985;113(1):17-27.
6. Ješić S, Nesović M, Stepanović S, Mičić J. Urinarna ekskrecija epinefrina kod bolesnika na kratkotrajnoj I dugotrajnoj kortikosteroidnoj terapiji. *Srp Arh Celok Lek.* 1985;113(1):29-40.
7. Djerić D, Savić D, Ješić S. Primarni osteomi mastoidnog nastavka. *Srp Arh Celok Lek.* 1985 ;113(4):371-4.
8. Savić D, Djerić D, Ješić S. Predlog za hiruršku klasifikaciju hroničnih gnojnih zapaljenja srednjeg uva. *Srp Arh Celok Lek.* 1986 ;114(1):65-79.
9. Ješić S, Savić D, Mircetić B, Djerić D. Antinukleusna antitela u serumu bolesnika sa otosklerozom. *Srp Arh Celok Lek.* 1986 ;114(1):91-7.
10. Savić D, Ješić S, Mircetić V, Djerić D. Prisustvo antinukleusnih antitela i oštećenja unutrašnjeg uva u bolesnika sa otosklerozom. *Srp Arh Celok Lek.* 1986;114(2):155-60.
11. Savić D, Djerić D, Ješić S, Banković S. Rana dijagnoza malignih tumora larinksa. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(3):323-32.
12. Savić D, Ješić S, Berić D, Banković S. Benigni izraštaji larinksa. *Srp Arh Celok Lek.* 1987 ;115(3):333-45.
13. Savić D, Petrović N, Berić D, Ješić S. Primena laringomikroskopije u odraslih. *Srp Arh Celok Lek.* 1987 ;115(3):347-57.
14. Jasović A, Savić D, Mitrović N, Ješić S, Djerić D. Kompjuterizovana tomografija u dijagnostikovanju patoloških procesa u srednjem uvu. *Srp Arh Celok Lek.* 1987 ;115(4):485-96.
15. Jasović A, Savić D, Mitrović N, Ješić S, Djerić D. Kompjuterizovana tomografija u dijagnostikovanju patoloških procesa u paranazalnim šupljinama. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(4):497-506.
16. Savić D, Ješić S, Jasović A, Djerić D. Holesteatom kavuma timpani izazvan osteomom mastoidnog nastavka. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(5-6):609-14.
17. Savić D, Ješić S, Kalicanin N, Marinković J, Nikolajević J. Konduktivna naglupost kod dece na teritoriji opštine Kraljevo. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(8-9):819-27.

18. **Ješić S**, Savić D, Marinković J, Kalicanin N, Nikolajević J. Uzroci konduktivne nagluposti kod dece s intaktnom bubnom opnom na teritoriji opštine Kraljevo. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(8-9):829-36.
19. Savić D, **Jesić S**, Djerić D, Vasić N. Dijagnostika hroničnih gnojnih otitisa. *Srp Arh Celok Lek.* 1987 ;115(10):991-9.
20. Savić D, Milčić M, **Ješić S**, Djerić D. Holesteatoma. *Srp Arh Celok Lek.* 1987 ;115(10):977-89.
21. Jasović A, Savić D, Mitrović N, Djerić D, **Jesić S**. Klasična radiološka dijagnostika hroničnih gnojnih otitisa. *Srp Arh Celok Lek.* 1987;115(10):1001-12.
22. Djerić D, Savić D, **Jesić S**. Sekretorni otitis media. *Srp Arh Celok Lek.* 1988;116(1):71-81.
23. Lazic D, **Ješić S**. Otitis eksterna maligna kod bolesnika sa insulin zavisnim dijabetesom, *Srp Arh Celok Lek.* 1995; 123(4):317-319.
24. **Ješić S**, Nesić V, Djordjević V. Kliničke odlike retrakcionog žepa bubne opne. *Srp Arh Celok Lek.* 2003 ;131(5-6):221-5.
25. **Ješić S**, Nesić V. Mukocilijarni transport u Eustahijevoj tubi kod hroničnog gnojnog zapaljenja srednjeg uva. *Srp Arh Celok Lek.* 2004;132(5-6):148-51.
26. Arsović N, Radulović R, **Ješić S**, Krejović-Trivić S, Stanković P, Djukić V. Hirurgija holesteatoma: Hirurška tehnika I recidivi holesteatoma. *Acta Chir Iugosl.* 2004;51(1):103-7.
27. Dimitrijević M, Mikić A, Petrović Z, Pendjer I, **Ješić S**, Trivić A. Okultne metastaze carcinoma usne duplje. *Acta Chir Iugosl.* 2004;51(1):77-81.
28. **Ješić S**, Radulović R, Djerić D, Nesić V, Dimitrijević M, Petrović Z, Arsović N, Arsić-Mandarić Z. Karcinom kože spoljašnjeg slušnog hodnika. *Acta Chir Iugosl.* 2004;51(1):55-9.
29. Petrović Z, Djukić V, Mikić A, Stanković P, **Ješić S**, Dimitrijević M, Djordević V, Milovanović J, Pendjer I. Proširene supraglotisne laringektomije. *Acta Chir Iugosl.* 2004;51(1):17-9.
30. Kastratović D, Djukić V, Stosić-Divjak S, **Ješić S**, Dimitrijević M. Medikamentoza terapija carcinoma glave I vrata: Može li se unaprediti? *Med Pregl.* 2008;61 Suppl 2:47-50.
31. Djordjević V, Dimitrijević M, **Ješić S**, Petrović Z, Arsović N, Milovanović J, Nesić V. Okultne metastaze kod bolesnika sa supraglotisnim karcinomom larinksa. *Acta Chir Iugosl.* 2009;56(3):117-20.
32. Dimitrijević VM, **Jesić DS**, Krstić MA, Bjelogrić MG, Stojković GM. Hirurški pristup tumorima parafaringealnog prostora. *Acta Chir Iugosl.* 2011;58:61-6.

Ceo rad u časopisima koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka

1. Ješić S. Preoperacijska priprema uva za timpanoplastiku. *Acta Otorhinolaryngologica Serbica*. 1994; 1:37-44.
2. Ješić S, Lazić D., Dimitrijević M. Borota Lj. Tromboza kavernoznog sinusa kao komplikacija maksilarnog sinuzitisa kod bolesnika sa insulin zavisnom šećernom bolesti. *Stom Glas Srbije*. 1997; 44 :235-9.
3. Dimitrijević M., Ugrinović A., Vujičić Z., Ješić S., Stošić-Opinčal T. Komplikacije zapaljenjskih procesa paranazalnih šupljina, *Acta Otorhinolaryngologica Serbica*. 1998; 5:545-8.
4. Ješić S, Stojiljković Lj., Djerić D. Smanjenje aktivnosti tkivne alkalne i kisele fosfataze u adenoidu dece sa sekretornim otitisom. *Acta Otorhinolaryngologica Serbica*. 2000; 2:843-5.
5. Djerić D., Radulović R., Ješić S., Arsović N., Tatović M. Holesterol srednjeg uva kod dece. *Acta Otorhinolaryngologica Serbica*. 2000; 2: 775-8.
6. Ješić S. Djerić D, Tatović M. Hirurško lečenje holesteroloma kod dece. *Medicinska istraživanja*. 2000; 34(1): 67-71.
7. Ješić S. Dimitrijević M., Pendjer I. Klinički značaj širenja malignih tumora parotidne pljuvačne žlezde u temporalnu kost. *Stom Glasnik Srbije*. 2000;47:113-7.
8. Ješić S, Dimitrijević M, Pendjer I, Petrović Ž. Malignant tumors of the parotid with infiltration of temporal bone. *J B.U.O.N.* 2000;5:69-73.
9. Dimitrijević M., Ješić S., Konstantinović V. Incidence and mortality of oral cavity carcinomas in central Serbia. *J B.U.O.N.* 2001;6:183-7.
10. Ješić S. Savremena saznanja o etiopatogenezi, dijagnostici i lečenju akutne idiopatske gluvoće. *Acta Clinica*. 2003;3(2):54-61.
11. Ješić S, Stojiljković Lj, Djordjević V, Petrović Ž, Stošić S, Nešić V, Novović V, Miloradović J. Enzymatic study of Waldeyer's ring lymphoid tissue: Activity of alkaline and acid phosphatase in palatal tonsils and adenoids in children with recurrent infection of the ring. *Jugoslav Med Biochem*. 2004; 23:1-7.
12. Nešić V, Djukić V, Petrović Ž, Janošević Lj, Ješić S, Milovanović J. Zapaljenjska oboljenja larinksa. *Acta Clinica*. 2008;8(3):95-115.

#### Ceo rad u zborniku medjunarodnog skupa

1. Dimitrijević M, Pendjer I, Ješić S, Janosević Lj. Reconstruction of the large soft tissue defect of the head and neck., *Congres EUFOS, Budapest. Monduzzi editore, International Proceedings Division* 1996; 459-65.

#### Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa

- 1.Savić D,Djerić D,Ješić S,Miličić M. Klasifikacija i patologija hroničnih zapaljenjskih procesa srednjegbuva. XIII kongres otorinolaringologa Jugoslavije, Priština, Zbornik radova 1988, 3-38.
- 2.Jašović A,Savić D,Mitrović N,Djerić D,Ješić S. Radiološka dijagnostika hroničnih gnojnih zapaljenjskih procesa srednjeg uva. XIII kongresa otorinolaringologa Jugoslavije, Priština, Zbornik radova 1988, 44-52.
- 3.Radulović R,Ješić S,Banković S.Hronični sekretorni otitis,najčešći uzrok nagluposti kod dece predškolskog uzrasta,Pedijatrijski dani, Niš , Zbornik radova 1992,55-8.
- 4.Ješić S.Uzroci sekrecije iz uva posle timpanoplastike. 15 Otrinarinološka nedelja,Otorinolarinogloška sekcija Srpskog lekarskog društva, Beograd,Zbornik radova 2000,91-9.
- 5.Ješić S. Etiopatogeneza sekretornog otitisa. 42.ORL nedelja, Beograd,Zbornik radova 2002,3-15.

#### Izvod u zborniku medjunarodnog skupa

- 1.Janosevic Lj,Stosic S,Jesus S,Janosevic S. Objective functional assessment of nasal injury in sport.9th Congress of the Association of Sport Medicine of Balkan, Beograd, The Book of Abstracts 1995, 50.
- 2,Jesus S,Stosic S,Janosevic Lj,Glisović Lj. Traumatic membrane tympani ruptures in sport.9th Congress of the Association of Sport Medicine of Balkan, Beograd, The Book of Abstracts 1995, 78.
- 3.Stosic S,Janosevic Lj, Jesus S,Pejovic B,Pavlovic D,Stojicic G.Sports injuries of the nose and frontobasal region.9th Congress of the Association of Sports Medicine of Balkan, Beograd, The Book of Abstracts 1995, 78.
- 4.Jesic S,Radulovic R,Arsovic N.Alteration of immunoiregulation in otosclerosis.3th Congres of EUFOS, Budapest, Abstract Book 1996, 4.
- 5.Dimitrijević M,Bjelogrić G,Ješić S.Značaj rane dijagnostike malignih tumora usne šupljine,XIII kongres lekara Srbije sa medjunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja, Zbornik sažetaka 1996,284.
- 6.Ješić S,Djordjević V,Radulović R.Uzroci i hirurško lečenje kondukcijske nagluposti kod školske dece. XIII kongres lekara Srbije sa medjunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja, Zbornik sažetaka 1996, 283.



7. Dimitrijević M, Kozarević J, Jesić S. Tumors of parapharyngeal space. 4th Mediterranean Congress of Oral and Maxillofacial Surgery, Antalya, Abstracts Book 1997, 87.
8. Jesić S, Stojiljković Lj, Sibalić M, Novović V, Miloradović J. Alkaline and acid phosphatase activity in different parts of Waldeyer's Ring in children with chronic tonsillitis. 11th Balkan Biochemical Biophysical Days, Thessaloniki, Book of Abstracts 1997, 118.
9. Stojiljković Lj, Jesić S, Sibalić M, Novović N, Miloradović J. Alteration of alkaline and acid phosphatase activity in Waldeyer's ring in children with secretory otitis media. 11th Balkan Biochemical Biophysical Days, Thessaloniki, Book of Abstracts 1997, 118.
10. Jesić S, Arsović N, Dimitrijević M. Malignant tumors of external auditory canal. 1st World Congress on Head and Neck Oncology, Madrid, Abstract Book 1998, 220.
11. Jesić S, Džerić D, Dimitrijević M, Grkinic D. Decrease of adenoid alkaline phosphatase activity in children with SOM. 4th European congress of otorhinolaryngology Head and Neck surg, Berlin Germany, Laryngo Rhino Otologie 2000, Suppl. 79, S 129.
12. Džerić D, Radulović R, Jesić S. Cholesteatoma of the middle ear in children. 4th European congress of otorhinolaryngology Head and Neck surg, Berlin Germany, Laryngo Rhino Otologie 2000, Suppl. 79, S 12.
13. Džerić D, Radulović R, Ješić S, Arsović N, Tatović M. Clinical and surgical aspects of cholesteatoma in children. 11th Panhellenic Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery, Athens, Abstracts 2001, 187.
14. Jesić S, Džerić D, Dimitrijević M. The failure of tympanoplasty in chronic otitis media in children: The causes of ear suppuration after the operation. 11th Panhellenic Congress of Otorhinolaryngology and Head Neck Surgery Athens, Abstracts 2001, 4.
15. Dimitrijević M, Jesić S, Ugrinović A, Trivić A. Immunological disorders in patients with laryngeal carcinoma. 11th Panhellenic Congress of Otorhinolaryngology head and neck Surgery, Athens, Abstracts 2001, 485.
16. Ješić S, Nešić V, Radulović R, Džerić D. Mukocilijarni transport i mukozni faktor kod različitih tipova hroničnog supurativnog otitisa. 16. Kongres otorinolaringologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, ENT and ENDO, Beograd 2002, Acta Otorinolaringologica Serbia 2002, 4u.
17. Ješić S, Nešić V, Radulović R, Babić B, Djordjević V. Kliničke karakteristike retrakcionog džepa. 16. Kongres otorinolaringologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd, 2002, Acta otorinolaringologica Serbia 2002, 4u.
18. Djordjević V, Petrović Ž, Arsović N, Jesić S, Milovanović J. Stomal recurrences: Analysis of risk factors, 5th European congress of otorhinolaryngology Head neck surgery, Rodos, Hellas, Abstract Book 2004, 55.

19. Arsic Mandaric Z, Stankovic P, Jesic S, Sudjic Bukurov E. Lower laryngeal nerve paralysis in chest malignances. 5<sup>th</sup> European congress of otorhinolaryngology Head Neck surg, Rodos, Hellas 2004, 225.
20. Ješić S, Djerić D, Arsović N. Karcinomi temporalne kosti. 17. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim ucescem Novi Sad, Knjiga Abstrakata 2006, 57.
21. Ješić S. Timpanoplastika danas. VIII Stručni sastanak otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Srpsko Sarajevo, Zbornik sažetaka, 2004
22. Radosic N, Jesic S, Djukic V, Tomic S, Milojicic B, Tesic A, Kuzmanovic B. Contribution of TIVA Method to reduction of intraoperative bleeding during the surgery for chronic otitis in relation to balanced anaesthesia. 1<sup>st</sup> Congress of Croation Society for advancement of blodless medicine, Zagreb, Book of Abstract 2005, 44.
23. Djeric D, Jesic S. The importance of human middle ear anatomy for cochlear implantation, Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Innovative Approaches for Cochlear Implantation, Dead Sea, Israel, 2006.
24. Jesic S, Djeric D. Why titanium Piston Prosthesis in small fenestra stapedotomy, Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Innovative Approaches for Cochlear Implantation, Dead Sea, Israel, 2006.
25. Jesic S, Djeric D. Success and failure of stapes surgery for otosclerosis, 11<sup>th</sup> Danube Symposium, Bled, October, 2006. Abstract Book, 51.
26. Djeric S., Jesic S. The importance of human middle ear anatomy for cochlear implantation. 11<sup>th</sup> Danube Symposium, Bled 2006, Abstract Book, 33.
27. Nestic V, Sipetic S, Petrovic Z, Stosic S, Jesic S, Djordjevic V. Risk factors in the occurrence of nasopharyngeal carcinoma: an anamnestic study. 6<sup>th</sup> European Congress of Oto-Rhino-Laryngology Head and Neck Surg, Vienna, Eur Arch Otorhinolaryngol 2007 (Suppl 1) 264 : S5-S151.
28. Jesic S, Babic B, Govedarica D, Nestic V, Jotic A, Krainovic M, Slijepcevic N. Sensorineural hearing loss in different middle ear disease. VI Balkan Congress of otorhinolaryngologu Head and Neck Surgery, Joint Meeting in Audiology-Otology-Neurotology, Thessaloniki, Abstract Book 2008, 83.
29. Jesic S. Sudden sensorineural hearing loss. VI Balkan Congress of otorhinolaryngologu Head and Neck Surgery, Joint Meeting in Audiology-Otology-Neurotology, Thessaloniki, Abstract Book 2008, 69.
30. Jotic A, Jesic S, Nestic V, Krajcinovic M, Slijepcevic N. Complications of acute otitis in children. VI Balkan Congress of otorhinolaryngologu Head and Neck Surgery, Joint Meeting in Audiology-Otology-Neurotology, Thessaloniki, Abstract Book 2008, 49.
31. Nestic V, Sipetic S, Miljus D, Stosic S, Jesic S, Petrovic Z. Incidence of nasopharyngeal carcinoma in Belgrade at the period of 1991-2005. Abstract Book VI

- Balkan Congress of otorhinolaryngologu Head and Neck Surgery, Joint Meeting in Audiology-Otology-Neurootology, Thessaloniki, Abstract Book 2008, 98.
32. Ješić S, Nešić V, Folić M, Slijepčević N. Atik retrakcioni džep: Metode hirurškog lečenja i prevencija recidiva. XIII Simpozijum otorinologologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, Zbornik sažetaka 2009, 27.
33. Slijepčević N, Ješić S, Jotić A, Folić M. Vrednost pojedinih dijagnostičkih postupaka kod tuberkuloznog otitisa . XIII Simpozijum otorinologologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, Zbornik sažetaka 2009, 29.
34. Folić M, Ješić S, Radaljac D, Slijepčević N, Obradović V. Otogene komplikacije kod dece obolele od akutnog i rekurentnog otitisa. XIII Simpozijuma otorinologologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, Zbornik sažetaka 2009, 30.
35. Nesić V, Petrović Z, Sipetić S, Jesić S, Radaljac D, Andrić S. The impact of comorbidity on the survival of patients with squamous cell carcinoma of the larynx. 1<sup>st</sup> Meeting of the European Academy of ORL-HNS, Mennhaim, Germany. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2009; 266: 1091.
36. Jesić S. Temporalis fascia graft alterations after wall up Tympanoplasty. 1<sup>st</sup> Meeting of the European Academy of ORL-HNS, Mennhaim, Germany. Eur Arch Otorhinolaryngol 2009; 266: 1132.
37. Nesić V, Sipetić S, Miljusić D, Stosić S, Petrović Z, Jesić S, Radaljac D. Incidence of nasopharyngeal carcinoma in Belgrade. 1<sup>st</sup> Meeting of the European Academy of ORL-HNS, Mennhaim, Germany .Eur Arch Otorhinolaryngol (2009) 266:1039.
38. Ješić S. Poremećaji ventilacije srednjeg uva. XLIX ORL nedelja sa međunarodnim učešćem, Beograd, Zbornik sažetaka radova 2009, 71.
39. Jesić S. Stability of temporalis fascia graft after tympanoplasty for chronic tubotympanic otitis, tympanic membrane rupture and attic retraction pockets. Abstract Book VII Balkan Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck surgery, Nis, June 2010, p 41.
40. Jesić S. Adenoid and tonsillar immunocompetence in recurrent tonsillitis. VII Balkan Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck surgery, Nis, Abstract Book 2010, 91.
41. Ješić S, Nešić V, Jotić A, Panović B, Slijepčević N, Folić M. Maligni otitis eksterna: Dijagnostička i terapijska dilemma. XIV Simpozijuma udruženja otorinologologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Gradiska, Zbornik sažetaka radova 2010, 15.
42. Ješić S. Principi hirurškog lečenja konduktivne nagluposti. 18. Kongres Otorinologologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. OrL nedelja Sekcije za OrL Srpskog lekarskog društva, Beograd, Knjiga Abstrakata 2010, 60.
43. Džerić D, Stanković M, Jesić S, Dankučić D, Arsović N, Jovanović M. Periferne paralize facijalnog živca. 18. Kongres Otorinologologa Srbije sa međunarodnim

- ucescem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog drustva, Beograd, Knjiga Abstrakata 2010, 64.
44. Ješić S, Babić B, Jotić A, Panović B. Senzorineuralno oštećenje sluha kod bolesnika sa hroničnim formama otitisa. 18. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog društva, Beograd, Knjiga Abstrakata 2010, 94.
45. Babić B, Ješić S, Arsović N. Naglo nastala zagušnutost ( u uslovima hitne službe). 18. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog društva, Beograd, Knjiga Abstrakata 2010, 99.
46. Jotić A, Ješić S, Babić B, Dimitrijević M, Panović B. Maligni otitis eksternaserija slučajeva. 18. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog društva, Beograd, Knjiga Abstrakata 2010, 105.
47. Ješić S. Otitis i infekcije Valdejerovog prstena. Prvi Kongres pedijatar Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, Zbornik sažetaka 2010, 225.
48. Ješić S, Babić B, Jotić A. Standardi za primenu temporalne fascije i hrskavice u timpanoplastici. I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Banja Luka, Zbornik sažetaka radova 2011, 34.
49. Babić B, Ješić S, Arsović N, Govedarica D. BPPV tipovi i tretman. I Kongres i XV Simpozijum otorinolaringologa Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Banja Luka, Zbornik sažetaka radova 2011, 38.
50. Jesić S, Jotić A, Panović B. Chronic middle ear infection and sensorineural hearing loss. 1st Congress of the Confederation of the European Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery, Barcelona, Abstracts CD 2010, 108.
51. Jesić S. Severe cochlear lesions after small fenestra stapedotomy in patients with otosclerosis. 1st Congress of the Confederation of the European Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery, Barcelona, Abstracts CD 2010, 288.
52. Jesić S, Jotić A, Rovcanin L, Jovicević O. Prevention of postoperative tympanic membrane retractions after surgery for attic and pars tensa retraction pockets. 11th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, Amsterdam, Book of Abstracts 2012, 286.
53. Jesić S, Jotić A, Tomanović N. Middle ear mucosa expression of tlr 2 and 4 in children with acute otitis media and chronic otitis. 11th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, Amsterdam, Book of Abstracts 2012, 273.
54. Jesić S., Jotić A, Tomanović N, Živković M, Stanković A. Cholesteatoma in children: morphological, molecular biological and surgical aspects. 7th Extraordinary International Symposium on Recent Advances in Otitis Media June 13-16, 2013, in Stockholm, Sweden. Abstract P2-5

55. Jesic S., Jotic A, Tomanovic N, Zivkovic M, Stankovic A. Comparison of Tlr2, 4 and Nuclear Kappa B expression between mucosal lesions of chronic otitis in children. 7th Extraordinary International Symposium on Recent Advances in Otitis Media June 13-16, 2013, in Stockholm, Sweden. Abstract P1-17
56. Jesic S. Decision making in surgery for pars tensa retractions in children: predictors for ossicular discontinuity. 12th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology (ESPO 2014) in Dublin, Saturday 31st May to Tuesday 3rd June 2014.

#### Izvod iz zbornika nacionalnog skupa

1. Jašović A, Savić D, Djerić D, Ješić S. Karakteristike kompjuterizovane tomografije temporalne kosti kod hroničnog otitisa sa holesteatomom. Intersekcijski sastanak otorinolaringologa Jugoslavije, Brezovica, Rezime radova 1986, 42.
2. Savić D, Djerić D, Ješić S, Jašović A. Indikacije za hirurško lečenje fraktura temporalne kosti. VI kongres lekara Jugoslavije, Cetinje 1986
3. Jašović A, Savić D, Djerić D, Ješić S. Kompjuterizovana tomografija sa visokom rezolucijom u dijagnostici fraktura temporalne kosti. VI kongres lekara Jugoslavije, Cetinje 1986
4. Ješić S. Subpopulacije T limfocita u perifernoj krvi bolesnika sa otosklerozom, XXXI ORL nedelja Jugoslavije, Beograd. Zbornik rezimea 1992, 42.
5. Ješić S., Djerić D., Arsović N. Fistule labirinta kod hroničnog otitisa sa holesteatomom. XXXII ORL nedelja Jugoslavije, Beograd, Zbornik rezimea 1992, 27.
6. Radulović R., Djordjević M., Ješić S. Naše indikacije za hirurško lečenje Menierove bolesti, XXXII ORL nedelja Jugoslavije Beograd, Zbornik rezimea 1992, 23.
7. Djoković Č., Ješić S. Stapedektomija, Ko ngres hirurga Juslavije, Beograd, Zbornik rezimea 1994, 22.
8. Stošić-Divjak S, Pavlović D, Janošević Lj, Mikić A, Djukić V, Stanković P, Ješić S, Stojičić G. Prevencija posttonziloaidenoidektomijskih krvarenja u dece. Kongres hirurga Jugoslavije, Beograd, Zbornik rezimea 1994, 77.
9. Ješić S, Stojiljković Lj, Krajačević J. Aktivnost tkivno nepsecifične alkaline fosfataze u tkivu palatinalne tonzile u odnosu na histološku sliku kod dece sa ponavljanim infekcijama ovog tkiva. XV kongers otorinolarinogloga Jugoslavije, Niš , Zbornik sažetaka 1998, 86.
10. Djerić D, Radulović R, Stošić S, Ješić S, Arsović N, Djordjević V. Otopni abscesi velikog mozga, VIII kongres neurohirurga Jugoslavije, Beograd, Zbornik rezimea 1988, 146.
11. Ješić S, Radulović R, Djerić D, Dimitrijević M. Hirurško lečenje holesteatoma kod dece. Acta ChirYugoslav 1995, Supp L, 77.

12. Ješić S. Timpanoplastika kod dece. Acta otorhinolaryngologica Serbica 2000; 1, Suppl, 15.
13. Djerić D, Radulović R, Ješić S, Arsović N. Hronični supurativni otitisi u dece, XIV Kongres lekara Srbije I Kongres lekara otadžbine I dijaspora, Beograd, Zbornik sazetaka, 2000, 175.

#### **Poglavlje u udžbeniku**

1. Ješić S, Mikić A, Stojičić G. Oboljenja uva u Mitrović M. Osnovi urgentne medicine, Medicinski fakultet u Beogradu, Gutenbergova galaksija, Beograd 1995: 73-90
2. Mikić A, Ješić S. Epistaxis. Mitrović M. Osnovi urgentne medicine, Medicinski fakultet u Beogradu, Gutenbergova galaksija, Beograd 1995: 109-115.
3. Ješić S. Uvo. Urgentna otorinolarinologija sa maksilofacijalnom hirurgijom grupe autora, Medicinski fakultet u Beogradu, Katedra sa otorinolarinologijom sa maksilofacijalnom hirurgijom, Beograd 1999: 15-57.
4. Ješić S. Otogene komplikacije, Urgentna medicina Medicinski fakultet Beograd, I.P. "Obeležja" 2002: 556-564.
5. Ješić S. Zapaljenja spoljašnjeg i srednjeg uva, Udžbenik za studente medicine, Medicinski fakultet Beograd, Beograd 2015
6. Ješić S. Pedijatrijska otorinolarinologija: otologija, Pedijatrija, udžbenik za poslediplomsko usavršavanje lekara, Akademska misao Beograd 2016

#### **Monografija**

1. Ješić S. Retrakcije bubne opne. Zavod za udžbenike Beograd 2018.

#### **b) Predavanja po pozivu na međunarodnom skupu**

1. Ješić S. Timpanoplastika danas, VIII simpozijum otorinolarinologa Republike Srpske, Srpsko Sarajevo, jun 2004.
2. Ješić S. Hirurške tehnike kohlearne implantacije, Simpozijum Novine I stremljenja u medicini, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, decembar 2004.
3. Ješić S. Why titanium stapes prosthesis in small fenestra stapedotomy, 2<sup>nd</sup> International Conference on innovative Approaches for Cochlear Implantation, Dead Sea, Israel, march 2006.
4. Ješić S. Sensorineuralna nagluvost nastala usled patoloških stanja srednjeg uva, XII Simpozijum otorinolarinologa Republike Srpske, Banja Luka 2008.

5. Jesic S. Diagnosis and management of sensorineural hearing loss, VI Balkan Congress of otorhinolaryngologu Head and Neck Surgery, Joint Meeting in Audiology-Otology-Neurootology, Thessaloniki, 2008.
6. Ješić S. Poremećaji ventilacije srednjeg uva, 47. Otorinolaringološka nedelja udruženja otorinolarigologa Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd, novembar 2009.
7. Jesic S. Stability of temporalis fascia graft after tympanoplasty for chronic tubotympanic otitis, tympanic membrane rupture and attic retraction pockets, VII Balkan Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck surgery, Nis, jun 2010.
8. Jesic S. Adenoid and tonsillar immunocompetence in recurrent tonsillitis. VII Balkan Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck surgery, Nis, jun 2010.
9. Ješić S. Otitis i infekcije Valdejerovog prstena. Prvi Kongres pedijataru Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 2010.
10. Ješić S. Principi hiruskog lecenja konduktivne nagluvosti. 18. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog drustva, Beograd 2010.
11. Ješić S. Facijalni živac i maligni tumori-karcinomi temporalne kosti. 18. Kongres Otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 50. Orl nedelja Sekcije za Orl Srpskog lekarskog drustva, Beograd, 2010.
12. Ješić S. Oboljenja temporalne kosti kao uzrok periferne paralize facijalnog živca: mogućnost dijagnostičke greške, KME Facijalni živac, Fizijatrijska sekcija SLD, Beograd 2013.
13. Jesic S. Rekurentni Otitis. 53. ORL nedelja Sekcije za ORL Srpskog lekarskog društva sa međunarodnim učešćem 30. septembar – 01. oktobar 2013., Hotel M, Beograd, 2013.
14. Jesic S. Lateralization and blunting of tympanic membrane. Yatrogenic blunting and lateralization in tympanic membrane grafting due to epithelial pearls. Diagnosis and treatment". The 29<sup>th</sup> Polityer Society Meeting, Antalia, Turkey, November 2013.
15. Jesic S. Diferencijalna dijagnoza akutnih otitisa kod dece. Diskusija okruglog stola. XIX Kongres otorinolaringologa Srbije sa Međunarodnim učešćem, 18-20. septembra, Hotel Izvor Arandjelovac 2014.
16. Ješić S. Genetske osnove i molekularni substrat zapaljenja kod hroničnog otitisa. XIX kongres otorinolaringologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 18-20. septembra, Hotel Izvor Arandjelovac 2014.
17. Jesic S. Facijalni živac i tumori temporalne kosti. Simpozijum Paralize facijalnog živca. Akademija Medicinskih nauka SLD Beograd 2014.
18. Jesic S. Ventilacijski mehanizmi srednjeg uva-savremeni koncept. 43. Simpozijum Stremljenja i novine u medicini, Medicinski fakultet Beograd, decembar 2014. Beograd
19. Jesic S. Decision making in surgery for pars tensa retractions in children: predictors for ossicular discontinuity, invited lecture, 12th International Congress of

the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology (ESPO 2014) in Dublin, June 2014.

20. Jesic S. Savremeni koncept etiopatogeneze preholesteatoma, 55. ORI. nedelja Srpskog lekarskog drustva sa medjunarodnim učešćem, novembar, Hotel Crown Plaza, Beograd 2015.

**c) Organizacija simpozijuma**

1.Simpozijum „Tuberkulozne infekcije glave i vrata”, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, mart 2011.

2.Simozijum , Medicina zasnovana na dokazima u otorinolarungologiju, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu,mart 2013.

**d) Saradnik na projektu „Molekularnobiološke osnove inflamatornih i degenerativnih oboljenja“, oblast medicina (broj 175085, 2010), rukovodilac dr Aleksandra Stanković , Institut za nuklearna istraživanja Vinča,Beograd.**





Univerzitet Crne Gore  
adresa / address\_ Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone\_ 00382 20 414 255  
fax\_ 00382 20 414 230  
mail\_ rektorat@ucg.me  
web\_ www.ucg.ac.me  
University of Montenegro

Broj / Ref 03 - 1336

Datum / Date 19. 04. 2019

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15,40/16,42/17,71/17 55/18 i 3/19) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 19. aprila 2019.godine, donio je

## ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr **FILIP VUKMIROVIĆ** bira se u akademsko zvanje redovni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Patologija iz Dijagnostičke grupe bazičnih medicinskih predmeta (Patološka anatomija, osnovne studije, studijski program Medicina, Opšta patologija, osnovne studije, studijski program Stomatologija i Oralna patologija, osnovne studije, studijski program Stomatologija) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na neodređeno vrijeme.

SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK

Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

## BIOGRAFIJA

Dr Vukmirović je diplomirao na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Prištini 1999. godine.

Od 2000. godine, pored rada sa pacijentima, dr Vukmirović je angažovan u nastavi na studijskim programima medicine i stomatologije na Medicinskom fakultetu u Podgorici.

Zvanje specijaliste patološke anatomije je stekao 2003. godine, na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu, od kada radi na Odjeljenju patologije Kliničkog centra Crne Gore.

Doktorske studije je završio na Medicinskom fakultetu u Foči, Univerziteta u Istočnom Sarajevu, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina 2007. godine. U fokusu njegovog istraživanja bila je procjena kliničkog značaja vaskularnog i epidermalnog faktora rasta kod karcinoma dojke i želuca.

- Od 2009. do 2011. godine predsjedavao je Etičkim komitetom Kliničkog centra Crne Gore.

Titulu vanrednog profesora na Univerzitetu Crne Gore, na katedri za Patološku anatomiju, dobio je 2013. godine.

- Od 2017. godine obavlja funkciju direktora Centra za nauku u Kliničkom centru Crne Gore.

- Direktor je Centra za patologiju i specijalista patološke anatomije.

Autor je i koautor većeg broja naučnih radova.

|      |                                 |   |   |   |
|------|---------------------------------|---|---|---|
| 2020 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Nikoleta Sjekloča,<br>Snjezana Tomic, Ivana<br>Mrklic, Filip Vukmirovic,<br>Ljiljana Vučkovic, Ingrid<br>Belas Lovasic, Marina<br>Maras-Simunic | Prognostic value of IMP3<br>immunohistochemical expression<br>in triple negative breast cancer                                  | Medicine  |
| 2019 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Restović I, Bočina I,<br>Vukojević K, Kero D,<br>Filipović N, Raonić J,<br>Vučinić J, Vukmirović F,<br>Vučković Lj, Saraga Babić<br>M.          | Time course and expression<br>pattern of the neuronal markers<br>in the developing human spinal<br>cord                         | Int J Dev Neurosci                                  |
| 2017 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović Mihailo,<br>Bošković Aneta,<br>Bukumirić Zoran,<br>Tomašević-Vukmirović<br>Irena, Vukmirović Filip                                   | Predictors and outcomes of new-<br>onset atrial fibrillation in patients<br>with acute myocardial infarction                    | Vojnosanitetski<br>pregled                          |
| 2017 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović M, Bošković<br>A, Tomašević Vukmirović<br>I, Vujadinovic R, Fatić N,<br>Bukumirić Z, Vukmirović F                                    | Predictions and Outcomes of<br>Atrial Fibrillation in the Patients<br>with Acute Myocardial Infarction                          | Open medicine                                       |
| 2015 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Milošević V., Vukmirović<br>Filip, Zindović M., Krstić<br>M, Milenković S., Jančić<br>S.  | Interplay between expression of<br>leptin receptors and mucin<br>histochemical aberrations in<br>colorectal adenocarcinoma      | Romanian journal<br>of morphology and<br>embryology |
| 2015 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Milošević V., Vukmirović<br>Filip, Krstić M., Zindović<br>M., Stojanović D., Jančić<br>S.   | Involvement of leptin receptors<br>expression in proliferation and<br>neoangiogenesis in colorectal<br>carcinoma                | Journal of BUON                                     |
| 2014 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, F.,<br>Vukmirović, M. &<br>Tomašević-Vukmirović, I.   | Papillary fibroelastoma of the<br>aortic valve  | Vojnosanitetski<br>pregled                          |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, F., Zejnilović,<br>N., Ivović, J.   | Liposarcoma of the<br>Paratesticular Tissue and<br>Spermatic Cord   | Vojnosanitetski<br>pregled                          |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, M., Angelkov,<br>A., Vukmirović, F.,<br>Tomašević Vukmirović, I.  | Successful Implantation of a<br>Biventricular Pacing and<br>Defibrillator Device via a<br>Persistent Left Superior Vena<br>Cava | Vojnosanitetski<br>pregled                          |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,          | Radojević, N., Vukmirović,<br>F., Čurović, I. & Šoć, M.   | Asymptomatic Syphilitic Massive<br>Necrosis of the Spleen in Late<br>Syphilis   | International<br>Journal of STD &<br>AIDS           |

|      |                                 |   |  |  |
|------|---------------------------------|---|--|--|
|      | A&HCI                           |   |  |  |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, F., Tomašević<br>Vukmirović, I. &<br>Vukmirović, M.   | <u>Clinicopathological Features of<br/>Ovarian Brenner Tumors in<br/>Montenegro</u>          | Central European<br>Journal of<br>Medicine |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, F.,<br>Vukmirović, M.,<br>Tomašević Vukmirović, I.,<br>Kavarić, P.                              | <u>Renal Lipoma</u>  | Central European<br>Journal of<br>Medicine |
| 2013 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vukmirović, F., Tomašević<br>Vukmirović, I. &<br>Vukmirović, M.   | <u>Von Meyenburg complex<br/>(hamartoma of the bile duct)<br/>mimicking liver metastases</u> | Vojnosanitetski<br>pregled                 |
| 2012 | SCI,<br>SCIE,<br>SSCI,<br>A&HCI | Vujisić, S., Radulović, Lj.,<br>Knežević-Apostolski, S.,<br>Petković, S., Vukmirović,<br>F., Apostolski, S. | <u>Disulfiramska polineuropatija</u>   | Vojnosanitetski<br>pregled                 |

26.01.2021

meo

135

Na osnovu člana 32 stav 1 tačka 14 Statuta Univerziteta Crne Gore, u vezi sa članom 29 Pravila doktorskih studija, Senat Univerziteta Crne Gore, u postupku razmatranja prijedloga Vijeća Medicinskog fakulteta i na prijedlog Centra za doktorske studije, na sjednici održanoj 21.01.2021. godine, donio je sljedeću

## ODLUKU

I

Dr Elvir Zvrko, docent Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore imenuje za mentora pri izradi doktorske disertacije kandidata Muhedina Kadića.

II

Dr Ljiljana Vučković, vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore imenuje za komentora pri izradi doktorske disertacije kandidata Muhedina Kadića.

III

Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Eroj: 03-  
Podgorica, 21.01.2021. godine



PREDSJEDNIK SENATA

Prof. dr. Danilo Nikolić, rektor

Na osnovu člana 165 stava 1 Zakona o opštem upravnom postupku ("Službeni list RCG", broj 60/03.), člana 115 stava 2 Zakona o visokom obrazovanju ("Službeni list CG", broj 44/14.) i službene evidencije, a po zahtjevu studenta Kadić Salih Muhedin, izdaje se

## UVJERENJE O POLOŽENIM ISPITIMA

Student Kadić Salih Muhedin, rođen 08-07-1983 godine u mjestu Bijelo Polje, opština Bijelo Polje, Republika Crna Gora, upisan je studijske 2019/2020 godine, u I godinu studija, kao student koji se samofinansira na doktorske akademske studije, studijski program MEDICINA, koji realizuje MEDICINSKI FAKULTET - Podgorica Univerziteta Crne Gore u trajanju od 3 (tri) godine sa obimom 180 ECTS kredita.

Student je položio ispite iz sljedećih predmeta:

| Redni broj | Semestar | Naziv predmeta                    | Ocjena | Uspjeh       | Broj ECTS kredita |
|------------|----------|-----------------------------------|--------|--------------|-------------------|
| 1.         | 1        | BIOSTATISTIKA                     | "A"    | (odličan)    | 10.00             |
| 2.         | 1        | MEDICINSKA INFORMATIKA            | "A"    | (odličan)    | 10.00             |
| 3.         | 1        | METODOLOGIJA NAUČNOG ISTRAŽIVANJA | "B"    | (vrlo dobar) | 10.00             |
| 4.         | 2        | OSNOVI ČELJSKE BIOLOGIJE          | "A"    | (odličan)    | 5.00              |
| 5.         | 2        | OSNOVI MOLEKULARNE GENETIKE       | "A"    | (odličan)    | 5.00              |

Zaključno sa rednim brojem 5.

Ostvareni uspjeh u toku dosadašnjih studija je:

- srednja ocjena položenih ispita "A" (9.75)
- ukupan broj osvojenih ECTS kredita 40.00 ili 66.67%
- indeks uspjeha 6.50.

*Uvjerjenje se izdaje na osnovu službene evidencije, a u svrhu ostvarivanja prava na: (dječji dodatak, porodičnu penziju, invalidski dodatak, zdravstvenu legitimaciju, povlašćenu vožnju za gradski saobraćaj, studentski dom, studentski kredit, stipendiju, regulisanje vojne obaveze i slično).*

Broj:  
Podgorica, 31.08.2021 godine



SEKRETAR  
*[Signature]*