**IZBORNOM VEĆU**

**MEDICINSKOG FAKULTETA**

**UNIVERZITETA U BEOGRADU**

Komisija za pripremu referata u sastavu:

1. Prof.dr. Aleksandar Simić, redovni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, predsednik

2. Prof. dr. Maja Ercegovac, vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, član

3. Prof. dr. Milan Savić, vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, član

određena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 02.07.2025.godine, analizirala je prijave na konkurs raspisan dana 08.07.2025. godine na internet stranici Medicinskog fakulteta za izbor 1 saradnika u zvanje **kliničkog asistenta**, za užu naučnu oblast **Hirurgija sa anestezilogijom (grudna hirurgija)**, podnosi sledeći

R E F E R A T

Na raspisani konkurs javio se 1 kandidat:

1. Dr Željko Garabinović

**Kandidat pod rednim brojem 1.**  **Dr ŽELJKO GARABINOVIĆ**

A.OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Ime, srednje ime i prezime : Željko (Gojko) Garabinović

Datum i mesto rođenja: 31.05.1985. godine, Prijepolje

Ustanova gde je zaposlen: Klinika za grudnu hirurgiju, Univerzitetski klinički

centar Srbije

Zvanje / radno mesto: specijalista grudne hirurgije

Uža naučna oblast: Hirurgija sa anesteziologijom (grudna hirurgija)

B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

**Osnovne studije**

Naziv ustanove Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

Mesto i godina završetka, prosečna ocena Beograd, 2010.god.,prosečna ocena 8,77

**Specijalističke akademske studije**

Naziv ustanove Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

Mesto, godina završetka, članovi komisije Beograd, 2017., komisija u sastavu: Prof. Dr Branislav

Stefanović, Doc. Dr Mila Ćetković Milisavljević,

Prof. Dr Milan Milisavljević

Naslov specijalističkog akademskog rada „Anatomske varijacije i hirurški značaj grudnog limfnog kanala“

Uža naučna oblast Hirurška anatomija

**Doktorske studije**

Naziv ustanove: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

Mesto i godina upisa: Beograd; 2018./2019. godine

Doktorska disertacija: U procesu izbora teme doktorske disertacije

Uža naučna oblast Rekonstruktivna hirurgija

**Specijalizacija**

Naziv: Grudna hirurgija

Mesto i godina završetka: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu,

19.04.2021.godine

Ocena i članovi komisije: Ocena odličan. Članovi komisije:Prof Dr Maja

Ercegovac predsednik, Prof. Dr Nebojša Radovanović

član, Prof.Dr Miloš Velinović,član

**Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja**

Odlukom izbornog veća Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu donetoj na sednici održanoj

dana 21.12.2022. izabran u zvanje kliničkog asistenta za užu naučnu oblast Hirurgija sa anesteziologijom(grudna hirurgija).

C. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Od izbora za kliničkog asistenta dr.Željko Garabinović je učestvovao u izvođenju praktične nastave iz oblasti grudne hirurgije u okviru Hirurgije sa anesteziologijom(48 časova), Osnova kliničke prakse I (30 časova) i Prve pomoći (15 časova),kao i praktične nastave iz oblasti grudne hirurgije u okviru Hirurgije sa anesteziologijom na engleskom jeziku (6 časova) i Prve pomoći na studijama na engleskom jeziku (6 časova). Aktivno je po rasporedu bio uključen u izvođenje praktične nastave u Simulacionom centru (15 časova) kao i Kursu šivenja(3 časa) i Kliničkog staža(90 časova). Pored ovih vidova nastave, učestvovao je i u edukaciji sudenata u okviru letnje kliničke prakse (20 radnih dana) i međunarodne studentske razmene (40 radnih dana).

Dr Željko Garabinović je obaveze u izvođenu nastave izvršavao profesionalno i savesno, uz adekvatan angažman u edukaciji studenata u odnosu na neophodna praktična znanja iz oblasti grudne hirurgije i ostalih predmeta.

Anonimnom anketom studenata ocenjen ocenama: školska godina 2022./2023. ocena 5,00; školska godina 2023./2024. ocena 5,00; školska godina 2024./2025. ocena 5,00.

D. OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

Članstva u komisijama za odbranu diplomskih radova:

1. Kandidat Aleksa Šljukić, br. indeksa 455/16. Tema: Video asistirana torakoskopska hirurgija u lečenju pneumotoraksa, 26.05.2023.god.

2. Kandidat Kadir Jusufović, br. indeksa 547/15. Tema: Hirurško lečenje empijema pleure, 19.06.2023.god.

E. NAUČNI I STRUČNI RAD

a) Spisak radova

***Orginalni radovi in extenso u časopisima na JCR listi***

1. Savic M, **Garabinovic Z**, Colic N, Kostic M, Ceranic M, Peric J, Stjepanovic M. Colopleurocutaneous fistula associated with empyema as a late complication of colorectal cancer. J Infect Dev Ctries. 2025;19(5):800-803. doi: 10.3855/jidc.19318. **M23, IF 1,4**

2. Colic N , Stevic R, Stjepanovic M, Savic M, Markovic F, Jankovic J, **Garabinovic Z**, Maric N , Lukic K, Andjelkovic I, Bogosavljevic N, Aleksandric D , Belic S. Predictors of complications after CT-guided percutaneous transthoracic biopsy of lung changes. Revista de educacion.2024; 405(9): 28-40. DOI: [10.59671/mil0r](https://doi.org/10.59671/mil0r). **M21, IF 2**

3. **Garabinović Ž**, Savić M, Čolić N, Stojičić M, Zagorac S. **Radical resection and reconstruction of a large sternal chondrosarcoma.** Srp Arh Celok Lek. 2024;152(1-2):67-70. [doi.org/10.2298/SARH231018005G](https://doi.org/10.2298/SARH231018005G). **M23, IF 0,2**

4. Colic N, Stevic R, Stjepanovic M, Savić M, Jankovic J, Belic S, Petrovic J, Bogosavljevic N, Aleksandric D, Lukic K, Kostić M, Saponjski D, Vasic Madzarevic J, Stojkovic S, Ercegovac M, **Garabinovic Z**. Correlation between Radiological Characteristics, PET-CT and Histological Subtypes of Primary Lung Adenocarcinoma-A 102 Case Series Analysis. Medicina (Kaunas). 2024; 10;60(4):617. doi: 10.3390/medicina60040617. **M21, IF 2.4**

5. Stojanović M, Marinković M, Miličić B, Stojičić M, Jović M, Jovanović M, Isaković Subotić J, Jurišić M, Karamarković M, Đekić A, Radenović K, Mihaljević J, Radosavljević I, Suđecki B, Savić M, Kostić M, **Garabinović Ž**, Jeremić J. The Role of Ketamine as a Component of Multimodal Analgesia in Burns: A Retrospective Observational Study. J Clin Med. 2024;29;13(3):764. doi: 10.3390/jcm13030764. **M21, IF 3**

6. Oluic B, Paunovic I, Loncar Z, Djukic V, Diklic A, Jovanovic M, **Garabinovic Z,** Slijepcevic N, Rovcanin B, Micic D, Filipovic A, Zivaljevic V. Survival and prognostic factors for survival, cancer specific survival and disease free interval in 239 patients with Hurthle cell carcinoma: a single center experience. BMC Cancer. 2017, 17(1):371. DOI: 10.1186/s12885-017-3370-x.  **M22, IF 3.288**

7. Subotic D, Savic M, Atanasijadis N, Gajic M, Stojsic J, Popovic M, Milenkovic V, **Garabinovic Z**. Standard versus extended pneumonectomy for lung cancer: what really matters? World Journal of Surgical Oncology 2014;12(1):248-259. DOI: 10.1186/1477-7819-12-248. **M22, IF 1.408**

***Radovi u časopisima koji nisu indeksirani u gore navedenim bazama podataka***

1.Radojičić J, Marković J, **Garabinović Ž**, Savić M, Stojšić J. Bilateral changes in the lungs of a pregnant woman caused by bilateral spontaneous pneumothorax. EABR. Experimental and Applied Biomedical Research. 2023;24(3):261-5. doi: [10.2478/sjecr-2020-0027](https://doi.org/10.2478/sjecr-2020-0027).

2. **Garabinović Ž**, Čolić N, Vasić Madžarević J, Savić M. Minimalno invazivna torakoskopska hirurgija kao dijagnostički i terapijski pristup kod bilateralnog pneumotoraksa u trudnoći uzrokovanog limfangioleiomiomatozom - prikaz slučaja. Srpski medicinski časopis Lekarske komore. 2022;3(2):241-8. doi: [10.5937/smclk3-37604](https://doi.org/10.5937/smclk3-37604)

3. Laban-Lazović M, Veličković J, Milenković M, Marić D, Aćimović B, **Garabinović Ž**, Mihailović-Vučinić V. Prezentacija i lečenje teških COVID pneumonija - aktuelna saznanja i iskustvo Jedinice intenzivne nege Klinike za pulmologiju KCS. Medicinski glasnik Specijalne bolnice za bolesti štitaste žlezde i bolesti metabolizma 'Zlatibor'. 2020;25(78):7-22. DOI: [10.5937/medgla2078007L](https://doi.org/10.5937/medgla2078007L)

***Izvodi u zbornicima sa međunarodnih skupova***

1. Savic M, Jovanovic D, Kontic M, Laban M, Popevic S, Atanasijadis N, Moskovljevic D, Eminovic T, **Garabinovic Z,** Milenkovic V, Subotic D. Analysis of survival and prognostic factors in 250 operated stage I-IIIA non small cell lung cancer patients-single centre experience. East-Central European Conference of Pulmonoogy, Pecs, Hungary, 2017; 55.

2. Savic M, Subotic D, Atanasijadis N, Moskovljevic D, Gajic M, Milenkovic V, **Garabinovic Z.** Influence of neoadjuvant therapy to complication rate after surgery for primary lung cancer. . ERS International Congress London, 2016. Eur Respir J 2016; 48: suppl 60. PA2509; DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA2509.

3. Subotic D, Atanasijadis N, Moskovljevic D, Savic M, **Garabinovic Z**, Milenkovic V. Late functional effects of lung decortication for stage III pleural empyema. Challenges in surgery for non-malignant disorders: pleural, mediastinal and tracheal problems, congenital disoders. ERS International Congress Amsterdam, 2015. Eur Respir J 2015;46:Suppl.59, PA1505*.* DOI: 10.1183/13993003.congress-2015.PA1505

***Izvodi u zbornicima sa nacionalnih skupova***

1. **Garabinović Ž,** Savić M. VATS vs otvorena hirurgija u lečenju metastatskih promena u plućima. Zbornik sažetaka sa 59.kancerološke nedelje. 2022;37-38

2. **Garabinović Ž**, Savić M. Hirurško lečenje I-II stadijuma NSCLC: minimalno-invazivna vs. otvorena hirurgija. Zbornik sažetaka sa 58.kancerološke nedelje. 2021;19-21.

3. Savić M, Ercegovac M, Radovanović D, Atanasijadis N, Moskovljević D, Baščarević S, Kostić M, Vešović R,  **Garabinović Ž**, Milenković V, Vasić J, Moromila M. Mesto VATS-a u oboljenjima pleure. Knjiga sažetaka IX simpozijuma pneumoftiziološke službe OB Valjevo. 2018; 7.

4. Savić M, Ercegovac M, Atanasijadis N, Baščarević S, Moskovljević D, Kostić M, Eminović T, Vešović R, **Garabinović Ž**, Popović M,  Milenković V :VATS naspram otvorene timektomije - inicijalna iskustva. 1.Kongres Endoskopskih Hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd,  Acta Chirurgica Iugoslavica 2’17,  2017; 64(2): 26.

***Poglavlja u udžbenicima, praktikumima***

1. Milan Savić, **Željko Garabinović**, Nikola Čolić, Marko Kostić, Jelena Vasić Madžarević**.** Torakohirurške manifestacije limfangioleiomiomatoze. U M. Stjepanović, S. Popević, S. Dimić. Odabrana poglavlja iz pulmologije. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu . CIBID. Beograd 2023:201-205. ISBN: 978-86-7117-681-1. Odobrena odlukom veća za specijalističku nastavu Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, na sednici održanoj 30.05.2022. godine, br.141/40-6.

***c) Citiranost***

Ukupna citiranost svih radova dr Željka Garabinovića je 36 puta prema indeksnoj bazi SCOPUS, h index 2 (datum pristupa 14.08.2025).

***d) Organizovanje naučnih sastanaka i simpozijuma***

Član je organizacionog odbora III Kongresa torakalnih anesteziologa i hirurga jugoistočne Evrope, Beograd, 19.-21. april 2023.godine

***e) Druga dostignuća***

### Recenzent u časopisu International Journal of Women's Health, Dove Medical Press (Auckland, New Zealand), ISSN: 1179-1411. Kobson rang M21, IF 2,6

F. OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr. Željko Garabinović je priložio ukupno 17 naslova (6 naslova posle izbora), od čega je 7 radova objavljeno in extenso u časopisima sa JCR liste od kojih je u jednom prvi autor i u 6 je saradnik (5 radova posle izbora od toga u jednom prvi autor, u 4 saradnik), 3 rada u časopisima koji nisu indeksirani, u jednom je autor a u dva saradnik, 3 izvoda u Zbornicima sa međunarodnih sastanaka u kojima je saradnik i 4 izvoda sa nacionalnih sastanaka (u 2 prvi autor, od toga jedan nakon izbora u zvanje, dok je u 2 saradnik).

Radove koje je publikovao u časopisima sa JCR liste (u jednom prvi autor) odnose se na analizu standardne prema proširenoj pneumonektomiji u odnosu na stadijum operisanog karcinoma pluća, analizu pacijenata lečenih u jednom centru zbog Hurthle cell karcinoma u odnosu na preživljavanje i različite prognostičke faktore, uticaj multimodalne analgezije kod opekotina, korelaciju između radioloških karakteristika i histoloških podtipova primarnog adenokarcinoma pluća, hirurško lečenje malignih tumora zida grudnog koša, efikasnost i prediktore komplikacija nakon CT vođene perkutane transtorakalne biopsije promena u plućima, lečenje kolopleurokutane fistule sa empijemom kao kasne komplikacije kolorektalnog karcinoma.

Rad objavljen u časopisu koji nije indeksiran prikazuje institucionalno iskustvo u prezentaciji i lečenju teških oblika Covid 19 pneumonija, dok druga dva rada od kojih je u jednom prvi autor, obrađuju problem limfangiolejomiomatoze kao uzroka obostranog pneumotoraksa u trudnoći, uz prikaz slučaja.

Izvodi u Zbornicima sa međunarodnih skupova obrađuju pitanja funkcionalnog efekta hirurgije kod infekcija pleure, efekte neoadjuvantne terapije na postoperativne komplikacije kod bolesnika sa primarnim karcinomom pluća. Jedan izvod predstavlja prikaz institucionalne analize preživljavanja i prognostičkih faktora kod bolesnika operisanih u I-III stadijumu karcinoma pluća.

Izvodi u Zbornicima sa nacionalnih skupova pokazuju kandidatov interes za minimalno invazivnu hirurgiju u različitim oboljenjima grudnog koša, od primene videoasistirane torakoskopske hirurgije (VATS) u oboljenjima timusa i pleure do poređenja VATS-a prema otvorenoj hirurgiji u lečenju I i II stadijuma karcinoma pluća i metastatskih promena u plućima, gde je kandidat prvi autor.

Saradnik je u poglavlju torakohirurške manifestacije limfangioleiomiomatoze u knjizi odabranih poglavlja iz pulmologije u izdanju Medicinskog fakulteta u Beogradu 2023.godine

Analiza objavljenih radova,izvoda, kao i objavljenog poglavlja u knjizi pokazuje interes kandidata za različite oblasti grudne hirurgije, od onkoloških do benignih oboljenja, oboljenja inersticijuma i infekcije, uz jasnu opredeljenost i interes za oblast minimalno invazivne torakalne hirurgije.

G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE

Kandidat daje doprinos u razvoju nastave katedre hirurgije sa anesteziologijom.

ZA STRUČNO-PROFESIONALNI DOPRINOS

***Angažovanost u sprovođenju složenih dijagnostičkih, terapijskih i preventivnih procedura.***

Dr Željko Garabinović godišnje ima oko 70 до 90 operacija godišnje, od toga kao operator u standardnim torakohirurškim procedurama i kao prvi asistent u kompleksnim torakohirurškim intervencijama Pod kontrolom ultrazvuka izvodi perkutane iglene biopsije tumora pluća, medijastinuma i uvećanih limfnim čvorova na vratu i pazušnoj jami kao i pleuralne punkcije. Izvodi i torakalne drenaže kako bez tako i uz pomoć ultrazvuka. Takodje izvodi i asistira u video asistiranoj torakoskopskoj hirugiji (VATS)-atipične resekcije pluća, segmentektomije, biopsije i ekstirpacije tumora medijastinuma i lobektomije pluća. Aktivno učestvuje u lečenju različitih aspekata povreda grudnog koša.

ZA DOPRINOS AKADEMSKOJ I ŠIROJ ZAJEDNICI

***Članstvo u stručnim ili naučnim asocijacijama u koje se član bira ili koje imaju ograničen broj članova***

* ESTS - Evropsko udruženje grudnih hirurga - European Society of Thoracic Surgeons
* UGHS – Udruženje grudnih hirurga Srbije
* Society for Advanced Bronchoscopy

***Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama***

* Lekarska komora Srbije – delegat u skupštini RLK Beograd i skupštini Lekarske komore Srbije, član posebnog odbora za medicinsku etiku RLK Beograd, i predsednik posebnog odbora za medicinsku etiku Lekarske komore Srbije, član Radne grupe za kontrolu kvaliteta izvođenja akreditovanih programa kontinuirane edukacije u ime Lekarske komore Srbije – RLK Beograd

ZA SARADNJU SA DRUGIM VISOKOŠKOLSKIM, NAUČNO-ISTRAŽIVAČKIM USTANOVAMA U ZEMLJI I INOSTRANSTVU – MOBILNOST

***Učestvovanje na međunarodnim kursevima ili školama za užu naučnu oblast za koju se bira***

* “Thoracic Mini Fellowship”. University Medical Center Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, April 23h – 24h 2018.
* Advanced Uniportal VATS Course. Fulbright Umics, Lisbon, Portugal, November 26th – 27th 2021.
* ESTS School of Thoracic Surgery, Knowledge Track Course, Prague, Czech Republic, March 28th – April 1st 2022. (na osnovu stipendije Evropskog udruženja grudnih hirurga (ESTS) od 2020.godine, odložen zbog pandemije za 2022.)
* 1st edition of Uniportal Robotic Assisted Thoracic Surgery Masterclass. Monza Oncology Hospital, Bucharest, Romania, May 22h – 24th 2022.
* 30th ESTS meeting –30th European Conference on General Thoracic Surgery. The Hague, The Netherlands, June 19th – 21st. 2022.
* 6th Basel Workshop on Current Concepts of Chest Wall Stabilization and Reconstruction. Basel, Switzerland, October 13th -14th 2022.
* ESTS Course on Scientific Medical Communication. Prague, Czech Republic, November 16th – 18th 2022.
* Advanced Uniportal VATS Course. Fulbright Umics, Lisbon, Portugal, June 16th – 17th 2023.
* Modules in Bronchoscopy, Advanced Diagnostic Bronchoscopy, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands, June 12th 2024.
* Advanced VATS Masterclass with Cadaver Lab, Medtronic EMEA RLM, Istanbul,Turkey, July 1st – 2nd 2024.
* Tubeless Uniportal Masterclass training program, National Center for Respiratory medicine, Guangzhou, China, March 24th – 26th 2025.
* 33rd ESTS meeting –30rd European Conference on General Thoracic Surgery. Budapest, Hungary, May 25th – 27th. 2025.

***Studijski boravci u naučnoistraživačkim institucijama u zemlji ili inostranstvu***

* International Uniportal VATS Training Program, Shanghai Pulmonary Hospital, Shanghai, China, January 15th - 26th 2024.

***Predavanja po pozivu ili plenarna predavanja na akreditovanim skupovima u zemlji***

* **Garabinović Ž.** Hirurško lečenje I-II stadijuma NSCLC: minimalno-invazivna vs. otvorena hirurgija, 58. Kancerološka nedelja, Beograd, Srbija. Decembar 08.-11.2021.
* **Garabinović Ž.** VATS vs otvorena hirurgija u lečenju metastatskih promena u plućima. 59. Kancerološka nedelja, Beograd, Srbija. Novembar 23.-26.2022.

**ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE**

Na konkurs raspisan na internet stranici Medicinskog fakulteta dana 08.07.2025. godine za izbor 1 saradnika u zvanjekliničkog asistenta, za užu naučnu oblast Hirurgija sa anestezilogoijom (grudna hirurgija) prijavio su se jedan kandidat: dr Željko Garabinović, dosadašnji klinički asistent na Katedri hirurgije sa anesteziologijom.

Na osnovu priložene dokumentacije i na osnovu uvida u sveukupni stručni, pedagoški i naučni rad komisija smatra da kandidat ispunjava uslove za izbor u zvanje kliničkog asistenta.

Polazeći od uslova konkursa, Pravilnika Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, kao i kvantifikovanja drugih stručnih, naučnih, pedagoških i akademskih kriterijuma, Komisija jednoglasno predlaže Izbornom veću Medicinskog fakulteta da se u zvanje KLINIČKOG ASISTENTA za užu naučnu oblast HIRURGIJA SA ANESTEZIOLOGIJOM (grudna hirurgija) na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu izabere dr ŽELJKO GARABINOVIĆ.

U Beogradu 18.08.2025.god.

KOMISIJA:

**1. Prof.dr. Aleksandar Simić**, redovni profesor

Medicinskog fakulteta u Beogradu

**2.**  **Prof. dr Maja Ercegovac,** vanredni profesor

Medicinskog fakulteta u Beogradu

**3.**  **Prof. dr Milan Savić**, vanredni profesor

Medicinskog fakulteta u Beogradu