

## Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К**  
**РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**  
**ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕОСРА**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета:	Медицински факултет Универзитет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област:	Хирургија са анестезиологијом (анестезиологија и реаниматологија)
Број кандидата који се бирају:	2 (два)
Број пријављених кандидата:	2 (два)
Имена пријављених кандидата:	
1. Душица Симић	
2. Предраг Стевановић	

**II - О КАНДИДАТИМА**

Кандидат под редним бр. 1: Проф. др Душица Симић

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме:	Душица (Марко) Симић
- Датум и место рођења:	16.04.1959, Пожаревац
- Установа где је запослен:	Медицински факултет Универзитета у Београду; Универзитетска дејча клиника, Београд
- Звање/радно место:	ванредни професор, лекар специјалиста
- Научна, односно уметничка област:	Хирургија са анестезиологијом (анестезиологија и реаниматологија)

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

<u>Основне студије:</u>	
- Назив установе:	Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка:	Београд, 1982. године
<u>Мастер:</u>	
- Назив установе:	
- Место и година завршетка:	
- Ужа научна, односно уметничка област:	
<u>Магистеријум:</u>	
- Назив установе:	Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка:	1991. године
- Ужа научна, односно уметничка област:	ендокринологија
<u>Докторат:</u>	
- Назив установе:	Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година одбране:	Београд 1993. године
- Наслов дисертације:	<i>Значај примене технике каудалног блока у педијатријској анестезији</i>
- Ужа научна, односно уметничка област:	Хирургија са анестезиологијом - анестезиологија и реаниматологија
<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>	
Изабрана у звање асистента 1999. године, поновни избор 2003. и 2007. године	
Изабрана у звање доцента 2008. године, поновни избор 2013. године	
Изабрана у звање ванредног професора 2013. године, поновни избор 2018. године	

### 3) Испуњени услови за избор у звање: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Одличан 5
3	Искуство у педагошком раду са студентима	20 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Ментор најмање два завршна рада	
5	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	
6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
8	Ментор најмање три завршна рада.	15 дипломских радова
9	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	4 последипломских радова 2 магистеријума 14 докторских дисертација
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	3 докторске дисертације ментор и 4 коментор

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
11	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		
12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима.	5	Projekat <i>Ministarstva Zdravlja</i> : Terapija bola kod dece obolele od kardiovaskularnih bolesti. 2012, Bonn, Nemacka, Mentor Prof dr Ehrenfried Schindler; Projekat <i>Ministarstva zdravlja</i> : Značaj primene terapijskih procedura protiv bola za unapređenje kvaliteta života dece obolelih od malignih bolesti., 2012, UK Mentor dr Richard Howard; Projekat <i>Ministarstva zdravlja</i> : Prof dr Vladislav Vukomanović. Palijativno zbrinjavanje

			<p>dece u Srbiji. 2014; Projekat <i>Ministarstva nauke</i>: "Multidisciplinarna Istraživanja relevantna za etiopatogenezu, dijagnostiku I savremeni tretman bolesti torakoabdominalne aorte I njenih grana " Prof. Lazar Davidović 2011; Projekat <i>Ministarstva Zdravlja</i>: „Implementacija Nacionalnog programa za palijativno zbrinjavanje dece u Srbiji,, , Koordinator projekta Prof.dr Vladislav Vukomanović</p>
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.		
16	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. (за поновни избор ванр. проф)		
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада.	<p>21 IF 29,511 (у 2 рада први аутор у 11 носилац, у 8 сарадник последњих 5 година )</p>	<p>Arh Celok Lek,Therapeutics and Clinical Risk Management, Pediatric Anesthesia, Med Princ Pract, Lasers in Medical Science,Rheumatol Int,Journal of Perinatal Medicine,Italian Journal Of Pediatrics, Anăsth Intensivmed ,Acta Clinica Croatica, Medical Principles and Practice,Eur J Anaesthesiol ,The Scientific World Journal Hindawi Publishing Corporation,International Journal of Clinical Pharmacy,Vojnosanit Pregled</p>
19	Цитираност од 10 хетеро цитата.	<p>Преко 150 H index 8</p>	Извор SCOPUS
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64) или предавање по позиву	<p>72</p>	<p>3. Hrvatski Simpozij Dječjih Anesteziologa S Međunarodnim Sudjelovanjem. Vodice, Hrvatska.; Astma I anestezija, CEEA, Dojran, Makedonija.; The First Southeast European Congress of Emergency and Disaster Medicine. Belgrade; The First Southeast European Congress of Emergency and Disaster Medicine. Belgrade; Pedijatrijski dani republike Srpske, Teslić, Republika Srpska;Anestezija kod novorođenčadi. CEEA. Minsk, Belorusija.;PCA in pediatric patients. Pain Medicine Forum, Vinnytsia, Ukraine</p>

21	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.	3 књиге 29 поглавља (28 поглавља од избора у наставничко звање)	Novine u dečjoj anesteziologiji. Obeležja, Beograd, 2011. ;Osnovi dečje anesteziologije.Drugo izmenjeno i dopunjeno izdanje, Obeležja , Beograd, 2005;Osnovi dečje anesteziologije. Student, Beograd, 1999.;Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini. 2016; Hirurgija sa anesteziologijom 2013, udžbenik za studente medicine
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	15	Therapeutics and Clinical Risk Management, Pediatric Anesthesia, Med Princ Pract, Lasers in Medical Science,Rheumatol Int,Journal of Perinatal Medicine,ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS,Anästh Intensivmed, Medical Principles and Practice,Eur J Anaesthesiol ,The Scientific World Journal Hindawi Publishing Corporation,International Journal of Clinical Pharmacy

#### ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<b>1. Стручно-професионални допринос</b>	<i>Дефинише сваки факултет у оквиру групације</i> <b>1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.</b> 2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу. <b>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</b>
<b>2. Допринос академској и широј заједници</b>	1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност. 2. <b>Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.</b> 3. Чланство у страним или домаћим академијама наука. 4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку. 5. <b>Председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</b> 6. <b>Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</b> 7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.
<b>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</b>	Мобилност: - <b>за избор у звање доцента:</b> 1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира. 2. Постдокторско усавршавање у иностранству. <b>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</b> <b>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.</b> 5. Учешће у међународним пројектима. - <b>за избор у звање ванредног и редовног професора:</b> <b>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним</b>

	<p><b>акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</b></p> <p>2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p>3. Предавање по позиву.</p> <p><b>4. Учесће или руковођење међународним пројектима.</b></p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>
--	--

### **ЗА СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС**

1. Prof.Dr Dušica Simić je na UDK uvela metode parenteralne ishrane kod hirurških pedijatrijskih pacijenata kao i metode regionalne anestezije je počela primenjivati devedesetih godina prva u R Srbiji.

2. Od 2009.god. organizuje Internacionalnu letnju školu dečje anestezije koja je 2 puta bila proglašena za najbolju te vrste u Evropi i uvek je od polaznika ocenjivana najvišim ocenama. Organizator je i predavač na brojnim kursovima prve pomoći, osnovnim i produženim merama reanimacije, te osnivač i pobornik kontinuirane edukacije svih zaposlenih na UDK iz ove oblasti.

### **ЗА ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

1. Dobitnik je diplome i plakete SLD-a, kao i nagrada Nacionalnih udruženja Rumunije, Ukrajine, Belorusije, i Republike Srpske;

2. Од 2010.-2014.god. je bila član Saveta Evropskog udruženja anesteziologa (ESA)

3. Bila je gost urednik u Pain Medicine 2 – Ukraina, ISSN 2414-3812 (2016) i u The Journal Update in anaesthesia, Special Edition: Paediatric Anaesthesia and Critical Care. 2015; Volume 30 Number 1, Edition Editors: Rachel Homer, Isabeau Walker, Graham Bell ISSN 1353-4882

4. Nacionalni je predstavnik u Evropskom udruženju pedijatrijskih anesteziologa od 2012.god.

5. Bila je predsednik Komiteta za pedijatrijsku anesteziologiju u Svetskoj federaciji anestezioloških udruženja (WFSA) od 2012.-2016.god., a sada je član ovog Komiteta

6. Član je predsedništva Udruženja anesteziologa i intenzivista Srbije

7. Član je predsedništva sekcije SLD-a za anesteziologiju, intenzivno lečenje i terapiju bola i Predsednik Aktiva za pedijatrijsku anesteziologiju pri ovoj sekciji

8. Član je predsedništva Aktiva za intenzivno lečenje dece u Pedijatrijskoj sekciji SLD-a

9. Osnivač je i predsednik Udruženja dečjih anesteziologa i intenzivista Srbije

### **ЗА САРАДЊУ СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ УСТАНОВАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ**

#### **Predavanja po pozivu na međunarodnim skupovima**

1. 05.10.18. Edukacija iz pedijatrijske anestezije u svijetu. 3. HRVATSKI SIMPOZIJ DJEČJIH ANESTEZIOLOGA S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM. Vodic, Hrvatska.

2. 29.09.18. Astma I anestezija, CEEA, Dojran, Makedonija.

3. 22.06.18. The most common mistakes in child CPR. The First Southeast European Congress of Emergency and Disaster Medicine. Belgrade

4. 21.06.18. Instruktor u radionici: Hitna stanja kod dece. The First Southeast European Congress of Emergency and Disaster Medicine. Belgrade

5. 28.04.2018 Neurotoksičnost anestetika. 16. Pedijatrijski dani republike Srpske, Teslić, Republika Srpska

6. 10.11.17 Politrauma kod deteta. CEEA, Beograd.

7. 02.11.17 Analgezija i sedacija u pedijatriji.

8. 02.11.2017 Anestezija kod novorođenčadi. CEEA. Minsk, Belorusija.

9. 13.10.17 PCA in pediatric patients. Pain Medicine Forum, Vinnytsia, Ukraine.

10. 22.09.17 Upotreba propofola u pedijatrijskoj sedaciji i anesteziji – nova saznanja. 2nd International congress of anesthesia and intensive care, Banja Luka.

11. 03.06.17 Procedural pain treatment in pediatric patient. 2nd Summer Pain School, June 3, 2017, Vinnitsa, Ukraine.

12. 20.05.17 Kako organizovati službu za pedijatrijsku sedaciju? 9-ta Internacionalna letnja škola pedijatrijske anestezije (ISSPA).

13. 23.04.17 Propofol in pediatrics. Eith annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care. April 21-23 2017, Nis, Serbia.

14. 21.04.17 Difficult airway in pediatric patients. The second Belgrade anaesthesia forum. Belgrade 21-23 April 2017.

15. 24.03.17 Neurotrauma in pediatric patient. "Acute organ injury. Multiple organ dysfunction syndrome. Polytrauma. ". Bukovel, Ukraine, 23-24 March, 2017.

16. 26.11.2016. Teaching pediatric anesthesia: why, how and for how long? Anglo Serbian Days.
17. 04.11.2016. Fluid and electrolyte disturbances in children and its management. CEEA, Minsk, Belarus.
18. 29.09.2016. Myocarditis and anaesthesia. ESPA Congress Sep 29-Oct 01.2016, Belgrade, Serbia.
19. 24.09.2016. Neonatal airway – how to manage it? Romanian national course on guidelines in anesthesiology, intensive care and emergency medicine. 22-24 Sep.2016, Timisoara.
20. 31.08.2016. The use of propofol for sedation and anaesthesia in children. World Congress of Anesthesia 2016, Hong Kong.
21. 31.08.2016. Building bridges in paediatric anaesthesia. Chair. World Congress of Anesthesia 2016, Hong Kong.
22. 03.09.2016. Poster moderator. World Congress of Anesthesia 2016, Hong Kong.
23. 10.06.2016. Neonatal airway and intubation. III International Airway Symposium. Podgorica, Montenegro. Moderator i predavac.
24. 28.05.16 Controversy in pediatric CRP. Drustvo lekara urgentne medicine Srbije, Drugi medjunarodni Kongres.
25. 27.05.16 Burns in children age-resuscitation and intensive therapy. Drustvo lekara urgentne medicine Srbije, Drugi medjunarodni Kongres. Predavac i moderator sesije.
26. 13.05.16 Rubella and anaesthesia. 42.-gi Kongres Rumunskog udruzenja anesteziologa i intenzivista. Sinaia, Rumunija. Predavac i moderator sesije.
27. 02.04.16. Kontrola teškog perioperativnog krvarenja pedijatrijskog pacijenta –iskustva UDK Beograd. Prvi Beogradski anestezijski forum. Beograd 1-2.04.2016. Predavač + moderator.
28. 08.12.15 Pain drugs. Essential Pain Management Instructors Course.
29. 08.12.15 Case discussions. Essential Pain Management Instructors Course.
30. 08.12.15 Overcoming barriers. Essential Pain Management Instructors Course.
31. 09.12.15 Running a discussion group. Essential Pain Management Instructors Course.
32. 09.12.15 EPM planning. Essential Pain Management Instructors Course.
33. 10.12.15 Pain drugs. Essential Pain Management Course.
34. 10.12.15 Case discussion. Essential Pain Management Course.
35. 10.12.15 Overcoming barriers. Essential Pain Management Course
36. 10.10.15 Resuscitation of major burn injury in pediatric patient. 13th Guidelines and Protocols in Anesthesia, Intensive Care and Emergency Medicine Congress, Timisoara, Romania
37. 12.09.15 Transfuzija kod dece-novi stavovi. Godišnji sastanak Udruženja anesteziologa i reanimatologa Republike Srpske. Međunarodni Simpozij
38. 19.april.15 Anesthetic management of esophageal atresia. 7th annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care.
39. 26.05.14 Specifični uzroci srčanog zastoja u dečjem uzrastu i KPR. XI SIMPOZIJUM
40. URGENTNE MEDICINE SRBIJE SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM SEKCIJA URGENTNE MEDICINE SLD, Zlatibor, 24-28.05.14
41. 15.05.14 Educația în anestezia pediatrică, Education in Pediatric Anaesthesia, SRATI Congress, Sinaia, Rumunija
42. 17.05.14 Moderator + Noi ghiduri de transfuzie la copii, New Guidelines in Transfusion in Children, SRATI Congress, Sinaia, Rumunija
43. 10.05.14 Menadzment krvarenjem u pedijatrijskoj hirurgiji (Bleeding management in pediatric surgery), II Internacionalni seminar o disajnom putu, Podgorica
44. 26.04.14 Novi vodiči za zbrinjavanje krvarenja kod dece, Šesti prolečni međunarodni simpozijum iz anestezije i intenzivne terapije, Niš
45. 26.04.14 Moderator + Difficult pediatric airway management. Šesti prolečni međunarodni simpozijum iz anestezije i intenzivne terapije, Niš
46. 25.10.13. Krvarenje i nadoknada volumena u pedijatriji. CEEA, Beograd
47. Moderator pedijatrijske sesije
48. 15.10.13. Edukacija pedijatrijskih anesteziologa, Američki kongres anesteziologa, San Francisko
49. 04.09.13. Belgrade as possible destination of ESPA Congress 2016. ESPA Congress, Geneva
50. 04.09.13. International Summer School of Pediatric anesthesia. ESPA Congress, Geneva
51. 07. i 08. jun 2013. Brčko. Najčešće greške u kardio-pulmonalnoj reanimaciji deteta. Godišnji sastanak Udruženja anesteziologa i reanimatologa Republike Srpske. Kardiopulmonalna reanimacija, postreanimacioni sindrom, transplantacija. Simpozij sa međunarodnim učešćem.
52. 21.04. 13 Izvođenje proceduralne sedacije kod dece: ko, kad, kako. Peti internacionalni simpozijum intenzivne terapije, Niš
53. Pedijatrijska anestezija: moderator sesije. Peti internacionalni simpozijum intenzivne terapije, 20.04.13 Niš
54. Inhalaciona opokotina deteta-prikaz slučaja. Peta internacionalna škola dečje anestezije, 24 i 25.maj 2013.
55. Resuscitation of burn shock in children, Krit, ISIA simpozijum 2012
56. Rezultati prethodnih edukacija, 11.05.2012., Četvrta Internacionalna letnja škola pedijatrijske anestezije
57. Procedural analgesia in children. Međunarodni simpozijum-Peti anglo srpski dani anestezije. 2012.

58. Mistakes in pediatric life support. Fourth annual spring scientific symposium in anaesthesiology and intensive care. Niš, 2012.
59. How to manage difficult airway in pediatric ICU. Scientific Symposium Advances in critical care management, Niš, 2011.
60. Ultrasound in pediatric regional anesthesia. XI Serbian Congress I Balkan Symposium of Anaesthesiologists & Intensivist, Belgrade, 2010.
61. Responsibilities of an anesthesiologist in the management of a child with head injury. IV Congress of Macedonian Anesthesiologists, Sep 23-26, 2010, Ohrid, Macedonia.
62. Inicijalna procena i reanimacija politraumatizovanog deteta. Naučni simpozijum „Anestezija i trauma,, Niš, 2010
63. Opekotine i dečja anestezija. Internacionalna škola dečje anestezije. 2010. Beograd
64. New trends in knowledge and education. A workshop for experienced teachers in Anesthesiology. Thessaloniki, 2010.
65. Gaining and maintaining attention. Continuing Medical Education for Anesthesiologists: improving teaching skills. Athens, 2010.
66. Neurotraumatizovano dete-novi vodiči. Kongres dečjih hirurga 2010
67. Anesteziološki menadžment pedijatrijskog pacijenta sa neuromuskularnim obolenjem. Naučni simpozijum Neuromuskularni blok; savremeni koncept i novi izazovi kliničke prakse. 2009. Niš
68. Povreda glave i anestezija. Internacionalna škola dečje anestezije, 2009.
69. Ventilatorom uzrokovana pneumonija (VAP) u pedijatrijskoj populaciji. Simpozij „Infekcije u JIL, Jahorina 25-27 sep. 2009.
70. Klinička ishrana pedijatrijskog bolesnika. Simpozij „Klinička nutricija,, Kozara, Mrakovica, 6-8jun 2008.
71. Traumatski pankreatitis kod dece. Anestezija i intenzivna terapija, suppl, Anglo srpski dani, 2008
72. Weaning from mechanical ventilation in the critically ill child, 2006, sastanak Nemačkog društva anesteziologa, Asklepios Klinik, St Augustin, Germany

#### **Međunarodni projekti**

1. *WFSA (World federation of Societies in Anesthesia )* Project: International School for Instructors in Anaesthesiology ( ISIA), 2006-7, Prof Gabriel Gurman
2. Tempus Palliative and Pain medicine Project (PPPM) *European Union project*, 2 years duration (2007-2009). Universities of Florence, Lyon and Belgrade.
3. Projekat *Evropske unije* - Obuka instruktora nacionalnog programa urgentne medicine. 2009
- APRICOT: *ESPA (European Society of Pediatric Anesthesia)* projekat: nacionalni koordinator 2013-sada
4. NECTARINE: *ESPA projekat*: član,,steering,, komiteta i nacionalni koordinator 2015-sada
5. Projekat *svetske federacije anestezioloških udruženja (WFSA)*- fellowship- edukacija anesteziologa u oblasti pedijatrijske anesteziologije - suosnivač i rukovodilac -2015 – sada

**Кандидат под редним бр. 2: Проф. др Предраг Стевановић**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Предраг (Добросав) Стевановић
- Датум и место рођења: 14.12.1959, Лозница
- Установа где је запослен: Медицински факултет Универзитета у Београду; Клиника за анестезиологију и реаниматологију КБЦ "Др Драгиша Мишовић"
- Звање/радно место: ванредни професор, лекар специјалиста, субспецијалиста медицине бола
- Научна, односно уметничка област: Хирургија са анестезиологијом (анестезиологија и реаниматологија)

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1984. године

Мастер:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: 1995. године
- Ужа научна, односно уметничка област: експериментална физиологија са патофизиологијом

Докторат:

- Назив установе: Медицински факултет Универзитета у Београду
- Место и година одбране: Београд 2002. године
- Наслов дисертације: Утицај начина анестезирања на негативне кардиореспираторне ефекте и клинички ток лапароскопских операција жучне кесе
- Ужа научна, односно уметничка област: Хирургија са анестезиологијом - анестезиологија и реаниматологија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Изабран у звање асистента 1998. године, поновни избор 2003. и 2007. године  
Изабран у звање доцента 2008. године, поновни избор 2013 године  
Изабран у звање ванредног професора 2013. године, поновни избор 2018. године

**3) Испуњени услови за избор у звање: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР**

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Одличан 5
3	Искуство у педагошком раду са студентима	21 година

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Ментор најмање два завршна рада	
5	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	

6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским _студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	
8	Ментор најмање три завршна рада.	4 дипломска рада
9	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	11 последипломских радова 3 докторске дисертације
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	2 докторске дисертације

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
11	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		
12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима.	3	Saradnik istraživač u naučnoistraživačkom projektu br. 41002, pod nazivom: “Karotidna bolest u Srbiji – patološka dinamika, prevencija, dijagnostika I inovativni terapijski postupci“, koga finansira Ministarstvo za nauku I tehnološki razvoj Srbije u periodu od 2011-2014.godine. Rukovodilac projekta Prof Dr Radak Djordje.; Projekat Ministarstva zdravlja Republike Srbije: Unapređenje usluga na lokalnom nivou, DILS, (Delivered of Improved local Services); Predavač u periodu od 2010 - 2011. Rukovodilac Projekta Dr Jovanović Olivera; Projekat Ministarstva zdravlja Republike Srbije: Razvoj zdravstva Srbije – dodatno finansiranje; Razvoj i implementacija kliničkih puteva (Serbian Health Project – Additional Financing, SHPAF; Development and implementation of Cinical Pathways) Lokalni rukovodilac za implementaciju kliničkih puteva u KBC “Dr D. Mišović”-Dedinje, Beograd. 2010-2011. Rukovodilac Projekta Dr Jovanović Olivera.
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за		

	коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.		
16	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. (за поновни избор ванр. проф)		
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада.	21 IF 22,977 (у 5 радова први аутор или носилац, у последњих 5 година 8)	Pathol Res Pract.; Int J Clin Pract.; Turk J Med Sci.; Acta Clin Croat; Tohoku J Exp Med.; Radiat Prot Dosimetry.; Am J Cardiol.; Int J Cardiovasc Imaging.; Ann Vasc Surg.; Hepatobiliary Pancreat Dis Int.; Vojnosanit Pregl; Hepato-gastroenterology; Clin Ther; J Laparoendosc Adv Surg Tech A; Signa Vitae; Neurologia Croatica; Int J Urol.
19	Цитираност од 10 хетеро цитата.	Преко 122 H index 8	Извор SCOPUS
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64) или предавање по позиву	50	XVI Annual ESRA Congress, London, p 25, 1997; VIII –th National congress in anaesthesiology and intensive care with international participation, Book of abstracts, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 29.09-02.10. 2005; Drugi kongres socijalne medicine Srbije, Čigota, Zlatibor, 9-12 jun 2010.; Godišnji sastanak Udruženja anesteziologa I reanimatologa Republike Srpske. Brčko, 11-13 Septembar 2015.; 2 <sup>nd</sup> European section meeting of the international academy of cardiovascular sciences. Belgrade, Serbia, 8-10 October 2015.
21	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.	3 књиге 18 поглавља (7 од избора у наставничко звање)	Kardiovaskularna anesteziologija. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd 2018; Bol-zastrašujući gospodar života, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd 2018; Anestezija I intenzivno lečenje“; HIRURGIJA za studente stomatologije, 2010; Hirurgija za studente medicine; Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd 2008.; Anesteziologija; Beograd, Zavod za udžbenike i nastavna sredstva: Anestezija za laparoskopsku hirurgiju 1999
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	16	Pathol Res Pract.; Int J Clin Pract.; Turk J Med Sci.; Acta Clin Croat; Tohoku J Exp Med.; Radiat Prot Dosimetry.; Am J Cardiol.; Int J Cardiovasc Imaging.; Ann Vasc Surg.; Hepatobiliary Pancreat Dis Int.; Vojnosanit Pregl;

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<b>1. Стручно-професионални допринос</b>	<p><i>Дефинише сваки факултет у оквиру групаације</i></p> <p><b>1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.</b></p> <p><b>2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.</b></p> <p><b>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</b></p>
<b>2. Допринос академској и широј заједници</b>	<p>1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.</p> <p>2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова.</p> <p>3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.</p> <p>4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.</p> <p>5. председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</p> <p><b>6. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</b></p> <p>7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.</p>
<b>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</b>	<p>Мобилност:</p> <p><b>- за избор у звање доцента:</b></p> <p>1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.</p> <p>2. Постдокторско усавршавање у иностранству.</p> <p><b>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</b></p> <p><b>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.</b></p> <p>5. Учешће у међународним пројектима.</p> <p><b>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</b></p> <p><b>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</b></p> <p>2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p>3. Предавање по позиву.</p> <p><b>4. Учешће или руковођење међународним пројектима.</b></p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>

**ЗА СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС**

Др Предраг Стевановић је током протеклих двадесетосам година специјалистичког рада водио анестезију током више хиљада операција, од којих су неке по први пут рађене у нашим просторима (лапароскопска хирургија). Током тог периода је допринео увођењу и развоју појединих врста анестезија као што су технике ТИВА и ТЦИ анестезије и анестезије са ниским протоком гасова, као и развоју и коришћењу различитих врста неинвазивног мониторинга у клиничкој пракси.

Др Предраг Стевановић је запажени члан и оснивач више домаћих и интернационалних научно стручних удружења из области анестезиологије са реаниматологијом. Активни је члан бројних професионалних

асоцијација: Секције за анестезију и реанимацију СЛД, Друштва анестезиолога Србије, European Society of Anaesthesiology, Југословенског Удружења Ендоскопских Хирурга, Хиландарског Лекарског Друштва.

У периоду 2008-2018 године активно учествује у организовању и реализацији Европског програма континуиране едукације у анестезији (СЕЕА) – European Society of Anaesthesiology. Своје активно учешће у Европском удружењу анестезиолога је обележио као члан Савета Европског Удружења Анестезиолога (2006-2010) и као члан оснивач „Guidelines committee“ Европског Удружења Анестезиолога (2008-2010).

#### ***Континуирана медицинска едукација:***

Др Стевановић је организатор и коорганизатор бројних курсева и симпозијума у оквиру КМЕ Медицинског факултета у Београду, Друштва анестезиолога Србије, као и КБЦ „Др Драгиша Мишовић-Дедиње“ у Београду, где је и организовао Центар за Континуирану едукацију који и данас изузетно ради. Организовао је бројне анестезиолошке школе као нпр.: TIVA“; „Механичка вентилација плућа“, „Инхалациона анестезија“, Клиничка нутриција“ и „Лечење инфузионим растворима“ и коуредник је монографија објављаних уз поменуте семинаре.

#### **ЗА ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

##### ***Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама***

Током каријере је радио на позицијама руководиоца у институцијама од националног значаја. Био је Помоћник Директора КБЦ „Др Драгиша Мишовић-Дедиње“, Београд (2009-2013), Председник Управног одбора КБЦ Звездара, Београд (2008-2009) као и Председник Управног одбора Клиничког Центра Србије, Београд (2009-2013) и Директор КБЦ Бежанијска коса, Београд, Србија (2013-2014).

Активни је члан бројних професионалних асоцијација: Секције за анестезију и реанимацију СЛД, Друштва анестезиолога Србије, The European Society of Anaesthesia, Jugoslovenskog Udruženja Endoskopskih Hirurga.

#### **ЗА САРАДЊУ СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ УСТАНОВАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ**

##### ***Усавршавања у земљи и иностранству:***

Током рада на КБЦ „Др Драгиша Мишовић-Дедиње“ Др Стевановић се усавршавао: 2003. Године у MGH Pain Center, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, University of Harvard, Boston, Massachusetts, USA. Затим у служби анестезије, Општа болница Lilienfeld, Аустрија, Центар за едукацију из области инхалационе анестезије И система за анестезију, 2005. године. Потом од 2006-2009 године едукација из области палијативне медицине и медицине бола у оквиру Темпус пројекта, Медицински факултет Универзитета у Фиренци - Италија, Медицински факултет Универзитета у Лиону – Француска, Медицински факултет Универзитета у Загребу – Хрватска. Затим и едукација из области анестезиологије-хемодинамског мониторинга: King’s Health Partners, King’s College Hospital, London, United Kingdom. Такође и Едукација у области медицине бола у Клиничком центру у Љубљани, Медицинском факултету Ријека и Универзитетска болница Каређи у Фиренци, Италија, а оквиру ERASMUS + KA2 PROJECT: “Strengthening Capacities for Higher Education of Pain Medicine in Western Balkan Countries (Higher Education Pain Medicine Project – HERMP)” Project number: 585927-EPP-1-2017-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP (2017 – 3109 / 001 – 001)

##### ***Предавања на акредитованим скуповима у земљи и иностранству:***

1. “ТИВА ТЦИ анестезија”. Скуп: Анестезија у 21 веку; Удружење анестезиолога И реаниматолога Републике Српске, Требиње, 2 новембар, 2002.
2. “Модерна инхалациона анестезија”. Скуп: Инхалациона анестезија; Удружење анестезиолога И реаниматолога Републике Српске, Градишка, 26-28 март, 2004.
3. „TCI FM- orchestra systems, optimized solutions for tiva“. VIII –th National congress in anaesthesiology and intensive care with international participation, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 29.09-02.10. 2005.
4. “Interventional Approach to Low Back Pain”. IIIrd Conference on Pain. Borovetz, Bulgaria from 29.06. to 02.07.2006.
5. „Breathing systems and delivery of inhal anesthetics“. IX –th National congress in anaesthesiology and intensive care with international participation, Nesebar, Bulgaria, 04-07 okt 2007.
6. „Thoracic electrical bioimpedance in the anesthesia and intensive care“. International congress of hemodynamic monitoring. Zagreb, Hrvatska, 22-23 feb 2008.
7. „ Low fresh gas flow balanced anesthesia versus target controlled intravenous infusion anesthesia in laparoscopic cholecystectomy: a cost-minimization analysis.“ IV Euro- American congress of anesthesia. Dubrovnik, Hrvatska, 31 maj-4 jun, 2011.
8. “Скоринг системи у сепси”. Годишњи састанак удружења анестезиолога Хрватске. Ровињ, 18-23 јун 2012.

***Međunarodni projekti:***

1. TEMPUS PROJECT: “PALLIATIVE AND PAIN MEDICINE PROJECT” - contract num. CDJEP-41171-2006 between the European Commission and the grant holder (University of Florence and University of Lion) and School of Medicine, University of Belgrade. Rukovodilac projekta za Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu: Doc. Dr Predrag Stevanović
2. Sub-Investigator, the phase I clinical trial: A Randomized, Placebo-Controlled, Multiple-Dose Drug-Drug Interaction Study of VX-702 and Methotrexate in Subjects with Rheumatoid Arthritis; sponsored by Vertex Inc. USA during April-June 2006. Rukovodilac Projekta Prof Dr Damjanov Nemanja.
3. Investigator, the phase III clinical trial: A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group Study of Intravenous Methylnaltrexone (MOA-728) for the Treatment of Post Operative Ileus; Protocol No. MOA-728 3200L2-300-WW; sponsored by Wyeth Ltd. From april 2007. Rukovodilac projekta: Doc Dr Predrag Stevanović.
4. Stevanović P. ERASMUS + KA2 PROJECT: “Strengthening Capacities for Higher Education of Pain Medicine in Western Balkan Countries (**Higher Education Pain Medicine Project – HEPMP**)” Project number: 585927-EPP-1-2017-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP (2017 – 3109 / 001 – 001) Grand holder: University of Belgrade, Serbia. Rukovodilac projekta: Vanredni Profesor Dr Predrag Stevanović

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за избор два (2) наставника у звање редовног професора за ужу научну област Хирургија са анестезиологијом (анестезиологија и реаниматологија) на Медицинском факултету у Београду, објављеном 16. јануара 2019. године у огласним новинама »Послови«, јавила су се два кандидата - досадашњи ванредни професори: др Душица Симић, доктор медицинских наука и специјалиста анестезиологије са реаниматологијом и др Предраг Стевановић, доктор медицинских наука и специјалиста анестезиологије са реаниматологијом. Комисија одређена од стране Медицинског факултета на седници Изборног већа од 26.12.2018.године, у саставу: проф др Миомир Јовић - председник, акад. проф др Ђорђе Радак и проф др Александар Тодоровић, чланови, детаљно је размотрила приложену документацију. Имајући у виду обавезне и изборне услове за избор наставника Медицинског факултета, а на основу увида у приложену документацију, детаљне анализе стручног и научног рада и приложених радова као и личног познавања кандидата, комисија једногласно предлаже Изборном већу Медицинског факултета др Душицу Симић, доктора медицинских наука и специјалисту анестезиологије са реаниматологијом и др Предрага Стевановића, доктора медицинских наука и специјалисту анестезиологије са реаниматологијом за избор у звање редовног професора за ужу научну област Хирургија са анестезиологијом (анестезиологија и реаниматологија) на Медицинском факултету Универзитета у Београду.

У Београду, 18.02.2019. године

Проф др Миомир Јовић, редовни професор  
Медицинског факултета Универзитета у Београду

Акад. Проф др Ђорђе Радак, редовни професор  
Медицинског факултета Универзитета у Београду

Проф др Александар Тодоровић, редовни  
професор Стоматолошког факултета  
Универзитета у Београду