



**УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ У БЕОГРАДУ**  
**Медицински факултет ВМА**

**ИЗВЕШТАЈ**

**Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника**

- обавезна садржина -<sup>1</sup>

<b>I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ</b> (попуњава Комисија)	
Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке	
Одлука ННВ ВМА број 2/95 од 24.02.2022.	
Датум и место објављеног конкурса	
01.04.2022. Магазин „Одбрана“ број 359.	
Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је конкурс расписан	
Једног наставника за ужу научну област трансфузиологија у звање редовног професора	
Чланови Комисије (име и презиме, звање, ужа научна област за коју је изабран, датум избора у звање, институција у којој је запослен)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. вс проф. др Драгана Стаматовић, редовни професор за ужу научну област интерна медицина подобласт хематологија Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране у Београду (изабрана 02.12.2010. године) – председник;</li> <li>2. вс проф. др Данило Војводић, редовни професор за ужу научну област имунологија Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране у Београду, (изабран 23.05.2013. године) – члан</li> <li>3. проф. др Светлана Војводић, редовни професор за ужу научну област трансфузиологија Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду (изабрана 09.04.2019.године) – члан;</li> </ol>	
Пријављени кандидати	
ВС Проф. др Душан Вучетић	

<b>II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА</b> (попуњава кандидат)	
Име (име једног родитеља) и презиме	
Душан (Добривој) Вучетић	
Звање, датум донете одлуке о последњем избору у звање	
Ванредни професор, 03. јун 2021. године	
Датум и место рођења, адреса	
11.12.1961. године, Зрењанин	
Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус	
Војномедицинска академија, Институт за трансфузиологију и хемобиологију, Начелник Института	
Година уписа и завршетка основних/интегрисаних академских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени академски назив (уписан у дипломи)	
1981. 1987, Универзитет у Београду, Медицински факултет, просечна оцена 8.78, Доктор медицине	
Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, научна област, стечен научни степен (уписан у дипломи)	
2001. Војномедицинска академија, медицина-трансфузиологија, магистар медицинских наука	
Наслов магистарске тезе	
“Допринос усавршавању поступка криоконзервације тромбоцита за трансфузију”	
Година уписа и завршетка специјалистичких академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)	

<sup>1</sup> Попунити према "Упутству за припрему конкурсне документације и израду извештаја Комисије за избор у звање наставника".

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

(попуњава кандидат)

Година уписа и завршетка специјализације у здравственој струци, универзитет, факултет, оцена са завршног испита, стечени стручни назив (уписан у дипломи)
<u>1990. 1993. Војномедицинска академија, Универзитет одбране, одличан 5. специјалиста трансфузиологије</u>
Година уписа и завршетка уже специјализације у здравственој струци, универзитет, факултет, оцена са одбране завршног рада, стечени стручни назив (уписан у дипломи)
Наслов докторске дисертације одбрањене изван докторских студија, година одбране, универзитет, стечени научни степен (уписан у дипломи)
<i>"Процена квалитета криоконзервисаних тромбоцита у односу на тромбоците складиштене у течном стању"</i> , 2007, Војномедицинска академија, Универзитет одбране, доктор медицинских наука
Година уписа и завршетка докторских академских студија, универзитет, факултет, просечна оцена током студија, научна област, стечени академски назив (уписан у дипломи)
<u>2001. 2007. ВМА, Универзитет одбране, одличан 5. трансфузиологија, доктор медицинских наука</u>
Наслов докторске тезе
<i>"Процена квалитета криоконзервисаних тромбоцита у односу на тромбоците складиштене у течном стању"</i>
Знање светских језика (за сваки језик посебно) - <i>STANAG</i> , или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)
<u>Енглески језик чита (одлично), пише (врло добро), говори (врло добро)</u>
<u>Италијански чита (одлично), пише (одлично), говори (одлично)</u>
<u>Руски чита (врло добро), пише (добро), говори (добро)</u>
Усавршавање у трајању дужем од 30 дана у земљи или иностранству (назив институције, земља, година и трајање усавршавања)
<u>2001. године - стручно усавршавање у клиници "Policlinici San Matteo" у Павији, Италија, месец дана.</u>
Кретање у служби
1987-1990. Лекар опште праксе у Зрењанину, Дом здравља „др. Бошко Вребалов“
1990-1993. Лекар на специјализацији из трансфузиологије, Институт за трансфузиологију ВМА,
1994-2006. Лекар специјалиста, Институт за трансфузиологију ВМА,
2006- 2011. Начелник одсека за хематогене трансмисивне вирусне болести
2011-2016. Начелник одељења за хемотерапију и аферезно лечење са лабораторијом за криоконзервацију и
Заменик Начелника Института за трансфузиологију и хемобиологију ВМА.
2017. Заступник Начелника Института за трансфузиологију и хемобиологију ВМА
2019. Начелник Института за трансфузиологију и хемобиологију ВМА

## III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

(попуњава кандидат)

<b>Обавезни услови</b>
<b>ДА ЈЕ ИЗВОДИО НАСТАВУ У ЗВАЊУ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА</b>
За сваку школску годину у протеклом изборном периоду: назив студијског програма, предмет, година студија, број одржаних часова наставе
Интегрисане академске студије медицине, Трансфузиологија, пета година студија:
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2020/2021. година одржао 18 часова</u>
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2019/2020. година одржао 20 часова</u>
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2018/2019. година одржао 27 часова</u>
<u>Предмет Ургентна стања и трансфузиологија на Основним струковним студијама 2018/2019. година одржао 2 часа</u>
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2016/2017. година одржао 13 часова</u>
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2015/2016. година одржао 22 часа</u>
<u>Предмет Трансфузиологија, школска 2014/2015. година одржао 19 часова</u>
<b>ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА</b>
Оцена педагошког рада у наставном звању (анкете кадета/студената) у протеклом петогодишњем периоду (просечне оцене кадета/студената за сваку школску годину по предметима из студијских програма)

Интегрисане академске студије медицине, Трансфузиологија, пета година студија:

У школској 2020/2021. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,98

У школској 2019/2020. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,99

У школској 2018/2019. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,96

У школској 2016/2017. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,53

У школској 2015/2016. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,44

У школској 2014/2015. години из предмета Трансфузиологија оцењен од кадета са просечном оценом 4,70

#### ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА

M21, M22, M23 - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, импакт фактор (уколико га има) и ознака М категорије часописа

1. B. Balint, D. Paunović, **D. Vučetić**, D. Vojvodić, M. Petakov, M. Trkuljić. Controlled-rate versus uncontrolled-rate freezing as predictors for platelet cryopreservation efficacy. *Transfusion*. 2006; 46: 230-235. ISSN 1537-2995 (IF = 3,708; hematologija 14/62, 2004). **M21**
2. Živanović S, Petrović-Rackov Lj, Vojvodić D, **Vučetić D**. Human cartilage glycoprotein 39 – biomarker of joint damage in knee osteoarthritis. *International Orthopaedics* 2009; 33: 1165-70. ISSN 0341-2695 (IF = 1,825; ortopedija 18/56, 2009). **M22**
3. B. Balint, **D. Vučetić**, Z. Trajković-Lakić, M. Petakov, D. Bugarski, G. Brajušković, J. Taseski. Quantitative, functional, morphological and ultrastructural recovery of platelets as predictor for cryopreservation efficacy. *Haematologia* 2002; 32: 363-76. ISSN 0017-6559 (IF =0,405; hematologija 57/60, 2000). **M23**
4. Jadranin Ž, Šuljagić V, Todorović V, Trkuljić M, **Vučetić D**. HIV/AIDS and other sexually transmitted infections among military members of the Armed Forces of Serbia. *Vojnosanit Pregl* 2012; 69: 43-48. ISSN 0042-8450 (IF =0,199; opšta i interna medicina 135/153, 2010). **M23**
5. Balint B, **Vučetić D**, Todorović M, Borovčanin N, Jovanović-Čupić S, Mandušić V. Safety improving by complementary serological and molecular testing combined with pathogen reduction of the donated blood in window period. *Transf Apher Sci* 2013, 49(1): 103-4. (*Letter to the editor*).ISSN 1473-0502 (IF =1,587; hematologija 48/66, 2010). **M23**
6. Stojković A, Maslovarić I, Kosanović D, **Vučetić D**. Pertussis vaccine-induced experimental autoimmune encephalomyelitis in mice. *Translational Neuroscience*. 2014; 5(1): 57-63. ISSN2081-3856. (IF =0,482; neuro nauke 235/252, 2012). **M23**
7. Balint B, Todorovic-Balint M, Petakov M, Ostojic G, **Vucetic D**. Effectively "cross-bridged" hemostatic and blood screening test defects due to glycogenosis type 1 associated extremely hyperlipidemia. *Transfus Apher Sci*. 2014; 50: 314-5. (*Letter to the editor*). ISSN 1473-0502 (IF =1,225; hematologija 57/67, 2012). **M23**
8. Balint B, Stepic N, Todorovic M, Zolotarevski L, Ostojic G, **Vucetic D**, Pavlovic M. Ibuprofen induced extensive toxic epidermal necrolysis - single center experience with multidisciplinary therapeutic approach. *Blood Transfusion*, 2014 Jul;12(3):438-9. (*Letter to the editor*). Blood Transfus DOI 10.2450/2014.0065-14 ISSN 1723-2007 (IF =2,372; hematologija 39/68, 2014). **M22**
9. Balint B, Vucic M, Todorovic M, Antic A, Stanojkovic Z, Vucic J, Pavlovic M, **Vucetic D**. Radically reduced ex vivo cell activation by using "in-line" filtered whole blood as a source of platelet concentrate. *Blood Transfus* 2014 Jul;12(3):440-2 DOI 10.2450/2014.0225-13 (*Letter to the editor*). ISSN 1723-2007. (IF =2,372; hematologija 39/68, 2014). **M22**
10. **Vučetić D**, Kecman G, Ilić V, Balint B. Blood donors' positivity for transfusion-transmissible infections: the Serbian Military Medical Academy experience. *Blood Transfus*. 2015 Oct;13(4):569-75. ISSN 1723-2007. (IF =1,909; hematologija 49/70, 2015). **M23**
11. Gojkov-Jovicic D, Todorovic-Balint M, Kanjuh V, **Vučetić D**, Pavlovic M, Balint B. Extended platelet concentrate storage/practice - A model based on the rationalized microbial monitoring. *Transfus Apher Sci*. 2015 Aug;53(1):82-4. doi: 10.1016/j.transci.2015.03.012. ISSN 1473-0502 (IF =1,230; hematologija 60/70, 2015). **M23**
12. Balint B, **Vučetić D**, Drasković B, Vojvodić D, Brajušković G, Colić M, Trkuljić M. Microprocessor-controlled vs. "dump-freezing"platelet and lymphocyte cryopreservation: a quantitative and qualitative comparative study. *Vojnosanit Pregl*. 2006 Mar;63(3):261-8; discussion 269-70. ISSN 0042-8450.
13. Bukara K, Drvenica I, Ilić V, Stančić A, Mišić D, Vasić B, Gajić R, **Vučetić D**, Kiekens F, Bugarski B. Comparative studies on osmosis based encapsulation of sodium diclofenac in porcine and outdated human erythrocyte ghosts. *J Biotechnol*. 2016 Dec 20;240:14-22. doi: 10.1016/j.jbiotec.2016.10.017. ISSN 0168-1656 (IF =2,908; Biotehnologija i primenjena mikrobiologija 61/160, 2016) **M22**
14. Prođović T, Ristić B, **Vučetić D**, Ignjatović-Ristić D. The impact of gender differences on mortality in elderly patients after hip fracture. *Vojnosanit Pregl*, 2018, 75 (9): 918-25. doi.org/10.2298/VSP161122022P, ISSN 0042-8450 (IF =0,418; opšta i interna medicina 143/160, 2018) **M23**
15. **Vučetić D**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Todorović M, Balint B. Flow cytometry analysis of platelet populations: usefulness for monitoring the storage lesion in pooled buffy-coat platelet concentrates. *Blood Transfus*. 2018

- Jan;16(1):83-92. doi: 10.2450/2016.0193-16. ISSN 1723-2007 (IF =3,352; hematologija 40/73, 2018) **M22**
16. **Vučetić D**, Jovičić M, Maslovarić I, Bogdanović S, Antić A, Stanojković Z, Filimonović G, Ilić V. Transfusion-transmissible infections among Serbian blood donors: declining trends over the period 2005-2017. Blood Transfus. 2019 Sep;17(5):336-346. doi: 10.2450/2019.0185-18. ISSN 1723-2007 (IF =3,662; hematologija 39/76, 2019) **M22**
  17. Šijan G, Vojvodić A, Milićević S, **Vučetić D**, Petrov N, Kozarski J, Dorđević B, Ostojić N, Nikolić Ž, Mitrić B, Malivuković A, Stepić N. Platelet gel in wound treatment in patient with pemphigus vulgaris and Type 2 diabetes mellitus: Case report. Dermatol Ther. 2019 Nov;32(6):e13099. doi: 10.1111/dth.13099. ISSN 1396-0296 (IF =2,327; dermatologija 38/68, 2019) **M22**
  18. Balint B, Pavlović M, Ostojić G, **Vučetić D**, Todorović M. Improved cytoreductive potential of plateletapheresis in the treatment of thrombocythemia: a single center study (Letter). Vojnosanit Pregl. 2019; 76 (5): 559-60. doi.org/10.2298/VSP190219042B, ISSN 0042-8450 (IF =0,383; opšta i interna medicina 145/165, 2018) **M23**
  19. Gojkov D, Balint B, Dejanović B, **Vučetić D**. Influence of riboflavin and uv-light treatment on plasma's protein protein s and  $\alpha$ 2-antiplasmin; the matter of time Vojnosanit pregl (2021); online first may, 2021. DOI: <https://doi.org/10.2298/VSP210315051G> ISSN 0042-8450 (IF =0,378; opšta i interna medicina 163/169, 2020) **M23**
  20. Drvenica I, Mojsilović S, Stančić A, Marković D, Kovačić M, Maslovarić I, Rapajić I, **Vučetić D**, Ilić V. The effects of incubation media on the assessment of the shape of human erythrocytes by flow cytometry: a contribution to mathematical data interpretation to enable wider application of the method. Eur Biophys J. 2021 Sep;50(6):829-846. ISSN 0175-7571 (IF =2,275; biofizika 49/71, 2020) **M23**

## Кумулативни импакт фактор

**33,017**

## Радови у којима је кандидат први аутор

1. **Vučetić D**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Todorović M, Balint B. Flow cytometry analysis of platelet populations: usefulness for monitoring the storage lesion in pooled buffy-coat platelet concentrates. Blood Transfus. 2018 Jan;16(1):83-92. doi: 10.2450/2016.0193-16. ISSN 1723-2007 (IF =3,352; hematologija 40/73, 2018) **M22**
2. **Vučetić D**, Jovičić M, Maslovarić I, Bogdanović S, Antić A, Stanojković Z, Filimonović G, Ilić V. Transfusion-transmissible infections among Serbian blood donors: declining trends over the period 2005-2017. Blood Transfus. 2019 Sep;17(5):336-346. doi: 10.2450/2019.0185-18. ISSN 1723-2007 (IF =3,662; hematologija 39/76, 2019) **M22**
3. **Vučetić D**, Kecman G, Ilić V, Balint B. Blood donors' positivity for transfusion-transmissible infections: the Serbian Military Medical Academy experience. Blood Transfus. 2015 Oct;13(4):569-75. ISSN 1723-2007 (IF =1,909; hematologija 49/70, 2015). **M23**

## Радови у којима је кандидат носилац рада (према образложењу датом у Упутству за припрему документације и израду извештаја комисије за избор у звање наставника)

1. **Vučetić D**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Todorović M, Balint B. Flow cytometry analysis of platelet populations: usefulness for monitoring the storage lesion in pooled buffy-coat platelet concentrates. Blood Transfus. 2018 Jan;16(1):83-92. doi: 10.2450/2016.0193-16. ISSN 1723-2007 (IF =3,352; hematologija 40/73, 2018) **M22**
2. **Vučetić D**, Jovičić M, Maslovarić I, Bogdanović S, Antić A, Stanojković Z, Filimonović G, Ilić V. Transfusion-transmissible infections among Serbian blood donors: declining trends over the period 2005-2017. Blood Transfus. 2019 Sep;17(5):336-346. doi: 10.2450/2019.0185-18. ISSN 1723-2007 (IF =3,662; hematologija 39/76, 2019) **M22**
3. **Vučetić D**, Kecman G, Ilić V, Balint B. Blood donors' positivity for transfusion-transmissible infections: the Serbian Military Medical Academy experience. Blood Transfus. 2015 Oct;13(4):569-75. ISSN 1723-2007 (IF =1,909; hematologija 49/70, 2015). **M23**

## Радови објављени од избора у претходно звање

1. Bukara K, Drvenica I, Ilić V, Stančić A, Mišić D, Vasić B, Gajić R, **Vučetić D**, Kiekens F, Bugarski B. Comparative studies on osmosis based encapsulation of sodium diclofenac in porcine and outdated human erythrocyte ghosts. J Biotechnol. 2016 Dec 20;240:14-22. doi: 10.1016/j.jbiotec.2016.10.017. ISSN 0168-1656 (IF =2,908; Biotehnologija i primenjena mikrobiologija 61/160, 2016) **M22**
2. Prođović T, Ristić B, **Vučetić D**, Ignjatović-Ristić D. The impact of gender differences on mortality in elderly patients after hip fracture. Vojnosanit Pregl. 2018; 75 (9): 918-25. doi.org/10.2298/VSP161122022P, ISSN 0042-8450 (IF =0,418; opšta i interna medicina 143/160, 2018) **M23**
3. **Vučetić D**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Todorović M, Balint B. Flow cytometry analysis of platelet populations: usefulness for monitoring the storage lesion in pooled buffy-coat platelet concentrates. Blood Transfus. 2018 Jan;16(1):83-92. doi: 10.2450/2016.0193-16. ISSN 1723-2007 (IF =3,352; hematologija 40/73, 2018) **M22**
4. **Vučetić D**, Jovičić M, Maslovarić I, Bogdanović S, Antić A, Stanojković Z, Filimonović G, Ilić V. Transfusion-transmissible infections among Serbian blood donors: declining trends over the period 2005-2017. Blood Transfus. 2019 Sep;17(5):336-346. doi: 10.2450/2019.0185-18. ISSN 1723-2007 (IF =3,662; hematologija 39/76, 2019) **M22**
5. Šijan G, Vojvodić A, Milićević S, **Vučetić D**, Petrov N, Kozarski J, Dorđević B, Ostojić N, Nikolić Ž, Mitrić

B, Malivuković A, Stepić N. Platelet gel in wound treatment in patient with pemphigus vulgaris and Type 2 diabetes mellitus: Case report. *Dermatol Ther.* 2019 Nov;32(6):e13099. doi: 10.1111/dth.13099. ISSN 1396-0296 (IF =2.327; dermatologija 38/68, 2019) **M22**

6. Balint B, Pavlović M, Ostojić G, Vučetić D, Todorović M. Improved cytoreductive potential of plateletapheresis in the treatment of thrombocythemia: a single center study (Letter). *Vojnosanit Pregl.* 2019; 76 (5): 559-60. doi.org/10.2298/VSP190219042B, ISSN 0042-8450 (IF =0.383; opšta i interna medicina 145/165, 2018) **M23**
7. Gojkov D, Balint B, Dejanović B, Vučetić D. Influence of riboflavin and uv-light treatment on plasma's protein protein s and  $\alpha$ 2-antiplasmin; the matter of time. *Vojnosanit pregl* (2021); online first may, 2021. doi: https://doi.org/10.2298/VSP210315051G ISSN 0042-8450 (IF =0.378; opšta i interna medicina 163/169, 2020) **M23**
8. Drvenica I, Mojsilović S, Stančić A, Marković D, Kovačić M, Maslovarić I, Rapajić I, Vučetić D, Ilić V. The effects of incubation media on the assessment of the shape of human erythrocytes by flow cytometry: a contribution to mathematical data interpretation to enable wider application of the method. *Eur Biophys J.* 2021 Sep;50(6):829-846. ISSN 0175-7571 (IF =2.275; biofizika 49/71, 2020) **M23**

#### ХЕТЕРОЦИТАТИ

Радови у којима је цитиран рад кандидата - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број, ISSN број, импакт фактор и ознака М категорије часописа.

Уносе се подаци за само 10 радова, по избору аутора.

1. Zhang, B., Wang, R., Jiang, K., Fang, X., Li, H., Dang, N. & Zeng, B. (2021). Prevalence of positivity to antibodies to hepatitis C virus among volunteer blood donors in China: a meta-analysis. *Public health*, 199, 87-95. ISSN 0033-3506 (IF: 2,805) **M22**
2. Yaw, H. P., Van Den Helm, S., Linden, M., Monagle, P., & Ignjatovic, V. (2021). Whole blood flow cytometry protocol for the assessment of platelet phenotype, function, and cellular interactions. *Platelets*, 32(6), 786-793. ISSN 0953-7104 (IF: 3,862) **M22**
3. Koleva, L., Bovt, E., Ataulakhanov, F., & Sinauridze, E. (2020). Erythrocytes as carriers: from drug delivery to biosensors. *Pharmaceutics*, 12(3), 276. ISSN 1999-4923 (IF: 6,321) **M21**
4. Verma, S., & Ahuja, M. (2020). Carboxymethyl modification of Cassia obtusifolia galactomannan and its evaluation as sustained release carrier. *International Journal of Biological Macromolecules*, 164, 3823-3834. ISSN 0141-8130 (IF: 6,953) **M21a**
5. Eleftheriadis, G. K., Monou, P. K., Bouropoulos, N., & Fatouros, D. G. (2018). In vitro evaluation of 2D-printed edible films for the buccal delivery of diclofenac sodium. *Materials*, 11(5), 864. ISSN 1996-1944 (IF: 3,623) **M22**
6. Kozlova, E., Chernysh, A., Sergunova, V., Manchenko, E., Moroz, V., & Kozlov, A. (2019). Conformational distortions of the red blood cell spectrin matrix nanostructure in response to temperature changes in vitro. *Scanning*, 2019. ISSN 0161-0457 (IF: 1,432) **M22**
7. Ge, D., Zou, L., Li, C., Liu, S., Li, S., Sun, S., & Ding, W. (2018). Simulation of the osmosis-based drug encapsulation in erythrocytes. *European Biophysics Journal*, 47(3), 261-270. ISSN 0175-7571 (IF: 2,527) **M22**
8. Borovčanin, N., Ristanović, E., Todorović, M., Borovčanin, M., Jovanović, M., & Balint, B. (2019). The use of complementary serological and molecular testing for blood-borne pathogens and evaluation of socio-demographic characteristics of intravenous drug users on substitution therapy from Šumadia district of Serbia. *Vojnosanitetski preglad*, 76(6), 587-592. ISSN 0042-8450 (IF: 0,383) **M23**
9. Hernández-Hermoso, J. A., Nescolarde, L., Roca, E., Revuelta-López, E., Ara, J., & Bayes-Genis, A. (2021). Marathon Running Increases Synthesis and Decreases Catabolism of Joint Cartilage Type II Collagen Accompanied by High-Energy Demands and an Inflammatory Reaction. *Frontiers in physiology*, 12. (4,805) ISSN 1664-042x (IF: 4,805) **M21**
10. Pérez-García, S., Calamia, V., Hermida-Gómez, T., Gutiérrez-Cañas, I., Carrión, M., Villanueva-Romero, R., ... & Gomariz, R. P. (2021). Proteomic Analysis of Synovial Fibroblasts and Articular Chondrocytes Co-Cultures Reveals Valuable VIP-Modulated Inflammatory and Degradative Proteins in Osteoarthritis. *International Journal of Molecular Sciences*, 22(12), 6441. ISSN 1422-0067 (IF: 6,132) **M21**

## НАУЧНИ СКУПОВИ

Пленарно предавање (M31, M32, M61, M62) – аутор, назив предавања, назив научног скупа на којем је одржано, место и датум одржавања скупа, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања

1. **Vučetić D.** Blood donor testing – current status, recommendations and future challenges. 5 th Congress of Macedonian Society for transfusion medicine with international participants. Skoplje 16.-19. October 2019. Journal of the Macedonian Medical Association, Mac Med. Review. 2019; 73(supl. 106): 52-54
2. **Vučetić D.**, Jovičić D, Kecman G, Maslovarić I, Ilić V. Transfusion – transmissible infections among Serbian blood donors: ten year (2005-2014) data/Transfuzijom prenosiive infekcije kod davalaca krvi u Srbiji: desetogodišnje iskustvo (2005-2014). Uvodno predavanje. 6 th Transfusion medicine Congress of Serbia accredited as international, Belgrade, 7.-10. nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 56.
3. Ostojić G, Ljubenov M, Stamatović D, Vavić N, **Vučetić D.** ABO and Rhesus incompatibility in transplant program / ABO i Rhesus inkompatibilija u transplantacijskom programu. Uvodno predavanje. 6 th Transfusion medicine Congress of Serbia accredited as international, Belgrade, 7.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 46-49.

Саопштења (M33, M34, M63, M64) - аутори, наслов рада, назив научног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања

1. **Vučetić D.** Gojkov D, Milićević S, Kozarski J, Đorđević B, Stepić N, Abazović Dž. Platelet gel in regeneration of chronic wounds. Global regenerative Congress, 6-8 September, Sofia, Bulgaria. Scientific book, issue 2019; 21. **M33**
2. **Vučetić D.** Gojkov D, Milićević S, Kozarski J, Đorđević B, Stepić N, Abazović Dž. Allogeneic platelet gel in regeneration of chronic wounds – case report. 5 th Congress of Macedonian Society for transfusion medicine with international participants, Skoplje, 16.-19. Oct 2019. Journal of the Macedonian Medical Association, Mac Med. Review. 2019; 73(supl. 106): 93. **M33**
3. **Vučetić D.**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Ostojić G, Ljubenov M, Gojkov D. Flow cytometric investigation of buffy-coat – derived platelets cryopreserved with different cryoprotective agents. Belgrade, 07.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 78. **M34**
4. Jocić M, Resan M, Vukomanović A, Jovičić B, **Vučetić D.** Autologous blood products use in regenerative medicine – experiences from Military Medical Academy. Belgrade, 7.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 80. **M34**
5. Gojkov D, Ostojić G, Nedimović S, **Vučetić D.** Could bit be faster (and more efficient) ? Belgrade, 7.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 81. **M34**
6. Borovčanin N, **Vučetić D.** Blood supply and indications for its use at the United Nations (UN) second level hospital. Belgrade, 07-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 92. **M34**
7. Ostojić G, Stojković N, **Vučetić D.** Donor thrombocytopenesis on Spectra Optia. Belgrade, 07.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 147. **M34**
8. Pešić Stevanović I, Ljubenov M, **Vučetić D.** Ristić S. Sensibilization of Jk<sup>a</sup> antigen – case report. Belgrade, 07.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 124. **M34**
9. Ostojić G, Pantelić T, **Vučetić D.** Plasma exchanges in neurological patients therapy. Belgrade, 07.-10. Nov 2018. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 153. **M34**
10. **Vucetic D.**, Ilic V, Vojvodic D, Maslovaric I, Ostojic G, Gojkov D. Flow cytometry analysis of platelet populations in pooled buffy-coat platelet concentrates. Basel 22.-26. Jun 2019. Book of abstracts ISBT Basel, Vox Sanguinis 2019; 114 (Suppl. 1): 123. **M34**
11. Jocić M, Vukosavljević M, **Vucetic D.** Treatment of ophthalmological patients previously resistant to standard therapy, by using autologous blood products – single center experience. Basel 22.-26. Jun 2019. Book of abstracts ISBT Basel, Vox Sanguinis 2019; 114 (Suppl. 1): 136. **M34**
12. **Vučetić D.**, Gojkov D, Milićević S, Đorđević B, Tomić A, Zoranović U, Micković S, Abazović Dž. New procedure for preparation and clinical application of allogeneic platelet gel in regeneration of chronic wounds. Barcelona 12.-16. Dec 2020. Book of abstracts ISBT Barcelona, Vox Sanguinis 2020; 115 (Suppl 1): P-317. **M34**
13. Drvenica I, Radmilovic M, Pavlovic D, Rabasovic M, Nikolic S, Trivanovic D, **Vucetic D.**, Ilic V, Krmpot A. Characterizing red blood cells deformability by ektacytometry. Book of Abstracts, 15th Photonics Workshop (Conference). University of Belgrade, Institute of Physics Belgrade, Kopaonik, March 13-16, 2022; pages 18. **M34**
14. **Dušan Vučetić.** Ivana Milivojević, Dragana Gojkov, Zorana Kozić, Irina Maslovarić, Gorica Filimonović, Dragana Marković, Ivana Drvenica, Marijana Kovačić, Vesna Ilić. P-0678 Significant differences in the results of serologic HCV antibody detection assays approved for screening of donated blood. 6 th European Congress of Immunology. Virtual meeting, 1-4 September, 2021, Abstract book, P-0678, page 308. **M34**

<b>МОНОГРАФИЈЕ</b>
Научне монографије (аутори, наслов, издавач, година издавања)
Монографска студија (аутори, наслов, издавач, година издавања)
<b>УЏБЕНИЦИ</b>
Основни уџбеник (аутори, наслов, издавач, година издавања/у штампи)
Балинт Б, Вучетић Д, Остојић Г, Љубенов М. Основи трансфузиологије са хемобиологијом. Београд: Медицински факултет ВМА – Медија центар Одбрана: 2015. ISBN 978-86-335-0444-7 Област Трансфузиологија
Ауторизована предавања (наслов, издавач, година издавања/у штампи)
Самосталан превод уџбеника, превод поглавља, главни уредник (аутори, назив уџбеника, странице од - до, издавач, година)
<b>МЕНТОРСТВО</b>
Ментор или коментор у изради докторске дисертације (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов дисертације, високошколска установа, година одбране)
Драгана Гојков, трансфузиологија, „Утицај термина инактивације патогена применом рибофлавина и ултравиолетног озрачења на интегритет конституената плазме у замрзнутој свежој плазми“. Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, 2022. године.
Учешће у комисији за оцену и одбрану докторске дисертације три кандидата, као замена за менторство у докторској дисертацији (до 01.10.2017. год) - имена и презимена кандидата, уже научне области, наслови дисертација, високошколска установа, године одбране
<b>КОМИСИЈЕ ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА</b>
Учешће у комисији за одбрану завршног рада на интегрисаним академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
Спирић Стефан, Хематологија, завршни рад: „Лечење акутне лимфобластне леукемије у адултних болесника“. Војномедицинска академија, 11.07.2019.
Учешће у комисији за одбрану завршног рада на специјалистичким академским студијама (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Кандидат: дипл.биол. Ања Вуксан, микробиологија; Мастер рад - "Микробиолошка контрола у производњи хуманог албумина" одбрањен 19. 06. 2015. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду</u></li> <li>2. <u>Кандидат: дипл.биол. Ана Милојевић, микробиологија; Мастер рад - "Детекција специфичних антитела на Трепонема Pallidum у серуму добровољних давалаца крви" одбрањен 10. 06. 2016. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду</u></li> <li>3. <u>Кандидат: дипл.биол. Ивана Миливојевић, микробиологија; Специјалистички рад - "Евалуација новог потврдног теста за присуство антитела на Hepatitis Се вирус у крви добровољних давалаца" одбрањен 27. 09. 2021. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду.</u></li> </ol>
Учешће у комисији за одбрану докторских дисертација (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Кандидат: мр. сц. мед. Сања Богдановић; трансфузиологија, Докторска дисертација - "Значај ризичног понашања давалаца крви у систему безбедне трансфузије" одбрањена 02. 06. 2014. године на Медицинском факултету у Новом Саду.</u></li> <li>2. <u>Кандидат: мр. сц. мед. асист Марица Љубенов, трансфузиологија, Докторска дисертација, „Оцена ефеката АБО инкомпатибилности и перитрансплантацијских ин виво и еџ виво третмана на степен и кинетику прихватања алокалема и појаву имунски посредованих компликација после трансплантације матичних ћелија хематопоезе“. Медицински факултет Војномедицинске академије, Универзитета одбране, Београд, 2016.</u></li> </ol>
<b>СТАНДАРД 9</b>
Радови са <i>SCI</i> или <i>SCIE</i> листе (најмање 5 радова) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, <i>DOI</i> број, <i>ISSN</i> број, <i>M</i> категорија часописа, импакт фактор

1. Bukara K, Drvenica I, Ilić V, Stančić A, Mišić D, Vasić B, Gajić R, **Vučetić D**, Kiekens F, Bugarski B. Comparative studies on osmosis based encapsulation of sodium diclofenac in porcine and outdated human erythrocyte ghosts. J Biotechnol. 2016 Dec 20;240:14-22. doi: 10.1016/j.jbiotec.2016.10.017. ISSN 0168-1656 (IF =2,908; Биотехнологија и применјена микробиологија 61/160, 2016) **M22**
2. Prođović T, Ristić B, **Vučetić D**, Ignjatović-Ristić D. The impact of gender differences on mortality in elderly patients after hip fracture. Vojnosanit Pregl, 2018, 75 (9): 918-25. doi.org/10.2298/VSP161122022P. ISSN 0042-8450 (IF =0,418; општа и интерна медицина 143/160, 2018) **M23**
3. **Vučetić D**, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Todorović M, Balint B. Flow cytometry analysis of platelet populations: usefulness for monitoring the storage lesion in pooled buffy-coat platelet concentrates. Blood Transfus. 2018 Jan;16(1):83-92. doi: 10.2450/2016.0193-16. ISSN 1723-2007 (IF =3,352; hematologija 40/73, 2018) **M22**
4. **Vučetić D**, Jovičić M, Maslovarić I, Bogdanović S, Antić A, Stanojković Z, Filimonović G, Ilić V. Transfusion-transmissible infections among Serbian blood donors: declining trends over the period 2005-2017. Blood Transfus. 2019 Sep;17(5):336-346. doi: 10.2450/2019.0185-18. ISSN 1723-2007 (IF =3,662; hematologija 39/76, 2019) **M22**
5. Šijan G, Vojvodić A, Milićević S, **Vučetić D**, Petrov N, Kozarski J, Đorđević B, Ostojić N, Nikolić Ž, Mitrić B, Malivuković A, Stepić N. Platelet gel in wound treatment in patient with pemphigus vulgaris and Type 2 diabetes mellitus: Case report. Dermatol Ther. 2019 Nov;32(6):e13099. doi: 10.1111/dth.13099. ISSN 1396-0296 (IF =2,327; dermatologija 38/68, 2019) **M22**

**Изборни услови**

**1. Стручно-професионални допринос (од последњег избора)**

1. Аутор/коаутор елабората или студије из матичне стручне области (аутори, назив елабората или студије, година завршетка)

2. Аутор/коаутор доктринарног документа из стручне области (аутори, назив доктринарног документа, година завршетка)

3. Аутор/ коаутор патента или техничког унапређења из стручне области (назив патента/техничког унапређења и број акта надлежног органа за послове интелектуалне својине, година)

4. Аутор/коаутор уметничког пројекта или сарадник на уметничком пројекту (назив уметничког пројекта, аутори, година)

5. Учешће у активностима тела – тимова – савета и других организација Министарства одбране и Војске Србије (назив тела, број документа о именовану, година)

**Члан Сената Универзитета одбране од 17.07.2020. године.**

6. Учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертизом факултета и универзитета (назив одбора, законодавног тела и слично, година)

**Члан Етичког одбора од 31.03.2019. године**

7. Чланство у уредничком одбору часописа или уређивање зборника или монографија (назив часописа, година од-до, или назив зборника или монографије, година)

- члан у уредничком одбору часописа „Билтен за трансфузиологију“ од 2011. године,

- члан у уредничком одбору часописа „Анестезија, реанимација, трансфузија“ од 2010. године.

8. Рецензирање радова за часописе, рецензирање пријава или завршених научноистраживачких пројеката на Универзитету (назив часописа, година од када је кандидат рецензент или назив научноистраживачког пројекта, година)

- рецензент у међународном часопису „Therapeutic Apheresis and Dialysis“ од 2020. године,

- рецензент у часопису „Билтен за трансфузиологију“ од 2011. године,

- рецензент у часопису „Вojносанитетски преглед“ од 2010. године, за област трансфузиологија,

- рецензент у часопису „Анестезија, реанимација, трансфузија“ од 2010. године,

- рецензент у часопису „Тимочки гласник“, од 2014. године, за област трансфузиологија.

9. Руководођење или учешће у стручним пројектима (назив стручног пројекта, институција, година)

„Усавршавање протокола аспирације/аферезе, ex vivo манипулације и криоконзервације матичних и зрелих хематопоезних ћелија“ (МФВМА/09/17-19), одобрен одлуком Сената бр. 11/61 од 15.12.2016. год, сарадник „Interaction between senescence and stemness in multiple myeloma and mesenchymal stromal cells-implications



for therapy and diagnostics". Univerzitet Wurzburg, (Project ID DOK – 182-19, 30.01.2020.), сарадник „Повезаност генетичких и епигенетичких промена са модулацијом имунског одговора код COVID-19.“(МФВМА/2/21-23), одобрен одлуком Сената од 28.12.2020, сарадник.
10. Учешће у научноистраживачком пројекту (вреднује се само за избор у звање доцента) (назив и шифра научноистраживачког пројекта, година почетка и завршетка, руководилац/члан истраживачког тима)
11. Менторство кадетима током интегрисаних академских студија медицине (име и презиме кадета, школска година у којој је кандидат одређен за ментора) Кадеткиња 4. класе Јелена Петаковић, 2012, Кадет 8. класе Шовић Стефан, 2016, Кадеткиња 11. класе Ђерић Теодора, 2019.
12. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на основним академским студијама (вреднује се за избор у звање доцента и ванредног професора) - име и презиме кадета/студента, наслов рада, година одбране. Спирић Стефан, „Лечење акутне лимфобластне левкемије у адултних болесника“. 11.07.2019.
13. Награде и признања за наставни, научни, односно стручни рад (назив награде, година доделе) Похвале: 2007, 2015, 2018. Наградно одсуство: 2002, 2019. Новчана награда: 2007, 2011, 2013. Јубиларна награда за 20 година рада: 2014. Војна споменица: 2015 и 2019.
14. Учешће у комисијама за избор у звање наставника вештина (име и презиме кандидата за избор у звање наставника вештина, година избора)
15. Учешће у комисијама за признавање стране исправе са каријерних облика усавршавања (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање исправе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе)
16. Учешће у извођењу наставе која не носи ЕСПБ, као што су каријерни облици усавршавања, школе резервних официра, специјалистички курсеви, континуирана медицинска едукација и друго (назив наставе која не носи ЕСПБ, број одржаних часова, година) Учесник КМЕ-предавач, „Аутологне компоненте крви-од базичне науке до клиничке примене.“ Један час, 28.04.2021. Војномедицинска академија, Београд.
17. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на основним и интегрисаним студијама (осим за избор у звање ванредног професора у пољу техничко-технолошких наука) – име и презиме кадета, назив рада, година одбране
18. Члан комисије за одбрану завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (осим за избор редовног професора) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
19. Ментор у изради завршних радова кадета/студената на интегрисаним академским студијама медицине (име и презиме кандидата, назив рада, година одбране)
20. Ментор у изради завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
21. Члан комисије за одбрану завршних радова полазника КШУ, ГШУ и ВСБО (вреднује се за избор наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука) – име и презиме кандидата, назив рада, година одбране
22. Учешће у наставним активностима у оквиру здравствених специјализација (осим учешћа у комисијама за полагање испита из здравствене специјализације и уже специјализације за избор у звање редовног професора у пољу медицинских наука): - назив предмета у оквиру специјализације, број одржаних часова наставе по годинама; - име и презиме специјализанта, ментор, година положеног испита; - име и презиме лица на ужој специјализацији, година положеног испита; - име и презиме лица на специјализацији/ужој специјализацији, члан комисије за полагање испита, година положеног испита; - аутори, наслов, издавач, година издања.
23. Аутор/коаутор у стручним/научним радовима из категорије М24, М51-М53 (вреднује се за избор наставника у пољу медицинских наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, DOI број (уколико га има), ISSN број, М категорија часописа

1. Gojkov D, Borovčanin N, Vučetić D. Sterility testing of platelets concentrate within quality control: experiences and opportunities to extend the application. Ser J Exp Clin Res. 2020; doi:10.2478/sjecr-2020-0014. ISSN 2335-075x M51
2. Jovičić M, Vučetić D. Testiranje krvi na markere transfuzijom prenosivih bolesti – desetogodišnja iskustva dva instituta. Bilt Transfusiol 2015; 61: 5–7. ISSN 0354-4494 M52
3. Komatina B, Vučetić D, Borovčanin N, Balint B. Testiranje krvi davalaca na virus zapadnog Nila korišćenjem PCR tehnike. Bilt Transfusiol 2015; 61: 8–11. ISSN 0354-4494 M52
4. Jovičić Gojkov D, Todorović Balint M, Vučetić D, Balint B. Inovativna paradigma bezbedne hemoterapije: Inaktivacija/redukcija patogena – za i protiv. Bilt Transfusiol 2016; 62: 5–8. ISSN 0354-4494 M52
5. Ostojić G, Todorović Balint M, Tarabar O, Vučetić D, Balint V, Ljubenov M, Balint B. Terapijska eritrocitafereza kao vid lečenja. Bilt Transfusiol 2016; 62: 48–51. ISSN 0354-4494 M52
6. Ristanović E, Vučetić D, Protić Đokić V, Atanasijevska S, Trešnjić M, Balint B. Seroprevalenca sifilisa i zastupljenost klasa antitela na treponemu pallidum u populaciji dobrovoljnih davalaca krvi u Vojnomedicinskoj akademiji. Bilt Transfusiol 2016; 62: 52–60. ISSN 0354-4494 M52
7. Borovčanin N, Vučetić D, Balint B. Zika virus - pathogenesis, clinical manifestations and influence on blood transfusion. Anest Reanim Transf 2017; 43 (1-2): 67-72. ISSN 0352-194x M53
8. Balint B, Todorović M, Ostojić G, Ljubenov M, Vučetić D, Jevtic A, Balint V, Pavlovic M. Hematopoietic stem cells – from hemobiology to the extracorporal manipulative viewpoints. Anest Reanim Transf 2017; 43 (1-2): 9-22. ISSN 0354-4494 M53
9. Balint B, Todorović Balint M, Ostojić G, Vučetić D, Balint V, Pavlović M. Apheretic cytoreduction: thrombocytodepletion – a critical review and our approaches/experience. Anest Reanim Transf 2018; 44: 5-16. M53
10. Borovčanin N, Vučetić D, Ristanović E, Todorović Balint M, Pavlović M, Balint B. Molecular testing for blood-borne pathogens in transfusion medicine – a review and our ten-years experience. Anest Reanim Transf 2018; 44: 17-22. ISSN 0354-4494 M53
11. Ostojić G, Obradović D, Vučetić D, Balint B. Terapijska izmena plazme u lečenju bolesnika sa poremećajem neuromijelitis optica-prikaz dva slučaja. Anest Reanim Transf 2018; 44: 89-93. ISSN 0354-4494 M53
12. Balint B, Todorović M, Janković S, Samardžić D, Devrnja T, Žunić J, Vučetić D, Ostojić G, Ljubenov M, Pavlović M. Hemoterapija: autentični pristupi koncentrovani eritrociti, trombociti, krioprecipitat, fibrinski lepak i selektivna afereza. Anest Reanim Transf 2019; 45: 71-96. ISSN 0354-4494 M53

## 2. Допринос академској и широј заједници (од последњег избора)

1. Чланство у националној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)  
Члан Председништва Секције за трансфузиологију СЛД, 2020
2. Чланство у међународној професионалној (струковној) организацији (назив организације, година)  
International Society for blood transfusion (ISBT), 2020
3. Чланство у националној или међународној научној организацији (назив организације, година)
4. Чланство у националној или међународној културној институцији или институцији од јавног значаја (назив институције, година)
5. Председник, секретар или члан председништва професионалних (струковних) организација (националних или међународних) - назив организације, председник, секретар или члан председништва, година  
Члан Председништва Секције за трансфузиологију СЛД, 2020.
6. Учешће у организацији ваннаставних академских активности кадета/студената (активност, година)
7. Чланство у органима факултета (орган високошколске јединице, чланство, године од - до)  
Члан Наставно Научног већа од 2017. године
8. Чланство у органима Универзитета (орган Универзитета, године од - до)  
Члан Сената Универзитета одбране од 17.07.2020. године
9. Члан комисије за избор у звање наставника или сарадника на Универзитету (име и презиме кандидата за избор наставника, наставно звање у које је биран, година) или (име и презиме кандидата за избор у звање сарадника, сарадничко звање у које је биран, година)  
Председник Комисије за избор асистента др Миодрага Јоцића, 2018. година
10. Члан комисије за признавање стране академске исправе - дипломе (име и презиме лица које је поднело захтев за признавање дипломе, број документа о предлогу комисије за признавање исправе)
11. Учешће у акредитацији студијског програма на основу акта надлежног лица (назив студијског програма, година акредитације)

12. Објављена књига, уџбеник, монографија или студија из других области у оквиру одговарајућег образовно-научног поља: - аутори, наслов књиге (монографске студије), издавач, година <i>ISBN</i> број, област - аутори, наслов уџбеника, издавач, година, <i>ISBN</i> број, област - аутори, наслов монографије, издавач, година, <i>ISBN</i> број, област
1. <u>Балинт Б. Вучетић Д. Остојић Г. Љубенов М. Основи трансфузиологије са хемобиологијом. Београд: Медицински факултет ВМА – Медија центар Одбрана; 2015. ISBN 978-86-335-0444-7 Област Трансфузиологија</u>
13. Оснивање струковних организација и задужбина (назив струковне организације или задужбине, година оснивања)
14. Објављена најмање два рада у националном часопису који третира област одбране (вреднује се за избор у звање ванредног и редовног професора у пољу техничко-технолошких наука) - аутори, наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број), странице од-до, <i>ISSN</i> број
<b>3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству (од последњег избора)</b>
1. Учешће у заједничком студијском програму (израда студијског програма, извођење наставе) - назив акредитованог заједничког студијског програма и назив високошколске установе са којом се реализује заједнички студијски програм; година израде акредитације или предмет(и) са бројем часова одржане наставе по школским годинама
2. Извођење наставе на студијском програму на енглеском језику (назив акредитованог студијског програма, предмет којег кандидат предаје на енглеском језику и број часова одржане наставе по школским годинама)
3. Учешће у научноистраживачком пројекту које финансира министарство Р. Србије надлежно за науку (осим за избор у звање ванредног професора, ако је учешћем у овој активности испуњен обавезан услов) - назив и шифра научноистраживачког пројекта, период трајања пројекта (године од - до)
4. Реализација наставе на међународном студијском програму (назив студијског програма, високошколска установа, град, држава, назив предмета и број часова одржане наставе по школским годинама)
5. Рецензирање пројеката (по захтевима других институција) - назив пројекта, назив институције, година
6. Учешће на научним и стручним скуповима у земљи (осим за избор у звање редовног професора; не односи се на поље медицинских наука): - саопштења (М63, М64) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања - постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања
7. Учешће на научним и стручним скуповима у иностранству (осим за избор у звање редовног професора и не односи се на поље медицинских наука): - саопштења (М33, М34) - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања - постер презентација - аутори, наслов рада, назив научног или стручног скупа, место и датум одржавања
8. Предавање по позиву на другом универзитету у земљи или иностранству (назив предавања, универзитет, година) <u>„Серолошко тестирање давалаца на крвљу преносиве болести“. Универзитет у Бања Луци, 2019. године</u>
9. Учешће у међународним пројектима у области високог образовања - назив пројекта, период реализације (година од - до)
10. Учешће у међународним научноистраживачким пројектима - назив пројекта, назив институције, носиоца пројекта, град и држава, период реализације (година од - до) <u>„Interaction between senescence and stemness in multiple myeloma and mesenchymal stromal cells-implications for therapy and diagnostics“. Univerzitet Wurzburg, Dr Marietta Herrmann, Wurzburg, Nemačka, (Project ID DOK – 182-19, 30.01.2020.-30.01.2023.), сарадник</u>
11. Члан комисије за избор наставника и сарадника на другим универзитетима - назив универзитета и факултета, име и презиме кандидата, звање у које је биран, година <u>Члан Комисије за избор асистента др Зоране Будаков Обрадовић и др Јасмине Грујић за научну област Интерна медицина (Трансфузиологија), Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад, сарадник у звању асистента, 2018. године.</u>

<p>Члан Комисије за приступно предавање кандидата др Гордане Гузијан за област Трансфузијска медицина Универзитет у Бања Луци, Медицински факултет Универзитета у Бања Луци, у звање доцент, 28.11.2019</p> <p>Члан Комисије за избор два ванредна професора за научну област Интерна медицина (Трансфузиологија), др Зоране Будаков Обрадовић и др Јасмине Грујић Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад, 02.06.2021. године.</p>
<p>12. Члан комисије за одбрану докторске дисертације или других завршних радова на другом универзитету (осим за избор у звање редовног професора) - име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година одбране</p>
<p>13. Члан комисије за полагање здравственог специјалистичког или субспецијалистичког испита на другом универзитету - име и презиме кандидата, грана специјализације или назив субспецијализације, универзитет, факултет, година</p>
<p>14. Извођење наставе у статусу гостујућег професора на универзитету у земљи и иностранству - назив универзитета на којем је кандидат изабран у гостујућег професора, број одржаних предавања, година</p>
<p>15. Члан органа или тела друге високошколске односно научноистраживачке институције у земљи или иностранству - назив високошколске или научноистраживачке институције, назив органа или тела, године мандата од-до</p>
<p>16. Аутор/коаутор одобреног уџбеника из уже научне области за коју се бира, за потребе студијског програма у другој високошколској установи (аутори, наслов уџбеника, издавач, година издавања, назив студијског програма и уже научне области којој је уџбеник намењен, назив високошколске установе)</p>
<p>17. Учешће у организационим и програмским одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова (назив скупа, члан организационог и/или програмског одбора, место и време одржавања скупа)  <u>Конгрес трансфузиолога Србије, акредитован као међународни, 7-10.11.2018. године</u></p>
<p>18. Учешће у реализацији наставних активности у сарадњи са високошколским установама у иностранству (међународне вежбе, конференције, семинари, обука и друге активности које доприносе угледу Универзитета одбране и система одбране) - назив активности, назив високошколске установе, град, држава, место и време одржавања  <u>Међународни семинар на ВМА 11. 10. 2018 године</u></p>
<p>19. Заједнички радови из категорија М33, М34, М63 или М64 са ауторима из других високошколских установа и/или научноистраживачких организација (осим за избор у звање редовног професора) - аутори, наслов рада, назив научног скупа, место и датум одржавања, зборник радова/сажетака, страница од – до, година издавања</p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Vučetić D</b>, Gojkov D, Milićević S, Kozarski J, Đorđević B, Stepić N, Abazović Dž. Platelet gel in regeneration of chronic wounds. Global regenerative Congress, 6-8 September, Sofia, Bulgaria. Scientific book, issue 2019: 21. <b>M34</b></li> <li>2. <b>Vučetić D</b>, Gojkov D, Milićević S, Kozarski J, Đorđević B, Stepić N, Abazović Dž. Allogeneic platelet gel in regeneration of chronic wounds – case report. 5th Congress of Macedonian Society for Transfusion medicine. Skopje, 16-19. октобар 2019. године. Journal of the Macedonian Medical Association. Mac Med. Review, 2019; 73(supl. 106): 93. <b>M34</b></li> <li>3. <b>Vučetić D</b>, Ilić V, Vojvodić D, Subota V, Ostojić G, Ljubenov M, Gojkov D. Flow cytometric investigation of buffy-coat – derived platelets cryopreserved with different cryoprotective agents. 6th Transfusion medicine Congress of Serbia, accredited as International, Beograd, 7.-10. Novembar 2018. године. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 78. <b>M34</b></li> <li>4. Pešić Stevanović I, Ljubenov M, <b>Vučetić D</b>, Ristić S. Sensibilization of Jka antigen – case report. 6th Transfusion medicine Congress of Serbia, accredited as International, Beograd, 7-10. Novembar 2018. године. Bilt Transfuziol 2018; 63(1-2): 124. <b>M34</b></li> <li>5. <b>Vucetic D</b>, Ilic V, Vojvodic D, Maslovaric I, Ostojic G, Gojkov D. Flow cytometry analysis of platelet populations in pooled buffy-coat platelet concentrates. 29th Regional Congress of the ISBT, Basel, Switzerland, June 22 - 26, 2019. Book of abstracts ISBT Basel, Vox Sanguinis 2019; 114 (Suppl. 1): 123. <b>M34</b></li> <li>6. <b>Vučetić D</b>, Gojkov D, Milićević S, Đorđević B, Tomić A, Zoranović U, Micković S, Abazovic Dž. New procedure for preparation and clinical application of allogeneic platelet gel in regeneration of chronic wounds. Book of abstracts ISBT Barcelona, Vox Sanguinis 2020: 115 (Suppl 1): P-317. <b>M34</b></li> <li>7. Drvenica I, Radmilovic M, Pavlovic D, Rabasovic M, Nikolic S, Trivanovic D, <b>Vucetic D</b>, Ilic V, Krmpot A. Characterizing red blood cells deformability by ektacytometry. Book of Abstracts, 15th Photonics Workshop (Conference). University of Belgrade, Institute of Physics Belgrade, Kopaonik, March 13-16, 2022: pages 18. <b>M34</b></li> <li>8. <b>Dušan Vučetić</b>, Ivana Milivojević, Dragana Gojkov, Zorana Kozić, Irina Maslovarić, Gorica Filimonović, Dragana</li> </ol>

Marković, Ivana Drvenica, Marijana Kovačić, Vesna Ilić. P-0678 Significant differences in the results of serologic HCV antibody detection assays approved for screening of donated blood. 6 th European Congress of Immunology. Virtual meeting, 1-4 September, 2021, Abstract book, P-0678, page 308. M34

#### IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(попуњава Комисија за сваког кандидата појединачно, највише по 1/2 странице куцаног текста)

Кандидат Душан Вучетић има диплому доктора медицинских наука, стечену у Министарству одбране, Сектор за материјалне ресурсе, ВМА 2007. године.

Од избора у звање ванредног професора 2016. године изводи наставу на више предмета (Интегрисане академске студије медицине, Предмет Трансфузиологија, 5. година, Основне струковне студије - Предмет Ургентна стања и трансфузиологија.

Предмет Трансфузиологија, школска 2020/2021. година одржао 18 часова

Предмет Трансфузиологија, школска 2019/2020. година одржао 20 часова

Предмет Трансфузиологија, школска 2018/2019. година одржао 27 часова

Предмет Ургентна стања и трансфузиологија на Основним струковним студијама 2018/2019. година одржао 2 часа

Предмет Трансфузиологија, школска 2016/2017. година одржао 13 часова

Предмет Трансфузиологија, школска 2015/2016. година одржао 22 часа

Предмет Трансфузиологија, школска 2014/2015. година одржао 19 часова

Његов целокупни педагошки рад оцењен је просечном оценом на Интегрисаним академским студијама медицине, предмет Трансфузиологија - 4,76.

Кандидат је у постизборном периоду био аутор у 8 радова са SCI листе, од чега 4 рада категорије M22 и 4 рада категорије M23, од чега је први аутор у 2 рада категорије M22. Био је аутор у 1 раду категорије M51, 5 радова категорије M52, 6 радова категорије M53, 2 рада категорије M33 и 12 радова категорије M34.

Укупни кумулативни импакт фактор радова са SCI листе износи 33,017. Према претраживању индексне базе „Scopus“ цитиран је у 109 радова са h-indexом=7, а према бази „Google scholar“ цитиран је 128 пута децембра 2021. године. Члан је уређивачког одбора часописа „Билтен за трансфузиологију“ и часописа „Анестезија, реанимација, трансфузија“. Рецензент у истим часописима као и у Војносанитетском прегледу, међународном часопису „Therapeutic Apheresis and Dialysis“ и часопису „Тимочки гласник“ за област трансфузиологије. Ментор је на Интегрисаним академским студијама медицине за троје кадета.

Учествује у стручним пројектима: „Усавршавање протокола аспирације/аферезе, ex vivo манипулације и криоконзервације матичних и зрелих хематопоезних ћелија“ (МФВМА/09/17-19), као сарадник, затим у међународном пројекту: „Interaction between senescence and stemness in multiple myeloma and mesenchymal stromal cells-implications for therapy and diagnostics“. Универзитет Wurzburg, као сарадник и пројекту „Повезаност генетичких и епигенетичких промена са модулацијом имунског одговора код COVID-19.“(МФВМА/2/21-23), као сарадник .

Био је члан комисије за избор сарадника за једног асистента - Др Миодраг Јоцић, 2018, члан Комисије за избор асистента за научну област Интерна медицина (Трансфузиологија), Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад, сарадник у звању асистента, 2018. године. Члан Комисије за приступно предавање кандидата др Гордане Гузијан за област Трансфузијска медицина Универзитет у Бања Луци, Медицински факултет Универзитета у Бања Луци, у звању доцент, 28.11.2019. Члан Комисије за избор два ванредна професора за научну област Интерна медицина (Трансфузиологија), Универзитет у Новом Саду, Медицински факултет Нови Сад, 02.06.2021. године. Био је у комисији за одбрану завршних радова на основним академским студијама - Стефан Спирић 2019. године. Био је члан Комисије за одбрану докторске дисертације кандидата: мр. сц. мед. Сање Богдановић на Медицинском факултету у Новом Саду, као и члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације асист Марике Љубенов на Медицинском факултету Војномедицинске академије, Универзитета одбране, у Београду, 2016. године.

Био је ментор у изради докторске дисертације др Драгане Гојков под називом „Утицај термина инактивације патогена применом рибофлавина и ултравиолетног зрачења на интегритет конституената плазме у замрзнутој свежој плазми“, која је успешно одбрањена на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу 21.04.2022. године.

Члан је Секције за трансфузиологију СЛД, члан Удружења Анестезиста реаниматора и трансфузиста Србије, члан Председништва Секције за трансфузиологију СЛД и члан међународног удружења

трансфузиолога: „International Society for blood transfusion“ (ISBT), од 2020. године. У органима факултета је члан Наставно-научног већа од 2017. године, а на Универзитету одбране је члан Сената Универзитета одбране од 2020. године. Члан је Етичког одбора ВМА од 31.03.2019. године. Био је члан организационог одбора међународног Конгреса трансфузиолога 2018. године и међународног семинара организованог на ВМА 2018. године.

**V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР**

(попуњава Комисија за сваког кандидата појединачно)

Комисија констатује да се на расписани конкурс за избор у звање редовни професор за ужу научну област Трансфузиологија, пријавио проф др Душан Вучетић. Кандидат је доставио сву потребну документацију у складу са Упутствима за припрему конкурсне документације и израду извештаја комисије за избор у звање наставника.

Увидом у достављену документацију може се закључити да пријављени кандидат испуњава услов за избор у звање редовни професор, прописане Законом о високом образовању Републике Србије и Правилником о начину, поступку и ближим условима за стицање звања наставника на Универзитету одбране у Београду (СВЈ бр 40/2021).

Мишљење комисије је да пријављени кандидат ВС проф др Душан Вучетић, испуњава све услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област Трансфузиологија.

**VI ПРЕГЛЕД ИСПУЊЕНИХ УСЛОВА**

(попуњава Комисија)

**Поље медицинских наука**

**РЕДОВНИ ПРОФЕСОР (ИЗБОР)**

**УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА**

**Испуњава  
услов  
(ДА/НЕ)**

<b>Обавезни услови</b>	1.	У звању ванредног професора изводио наставу	ДА	
	2.	Оцене кадета/студената $\geq 3,00$	ДА	
	3.	$\geq 3$ рада М21-М23, кумулативни ИФ $\geq 4,00$ (најмање у 2 први аутор или носилац рада), а најмање 2 од избора у претходно звање	ДА	
	4.	10 хетероцитата	ДА	
	5.	Пленарно предавање или 5 саопштења М33, М34, М63, М64, од избора у претходно звање	ДА	
	6.	Монографија, основни уџбеник, ауторизована предавања, превод иностраног уџбеника (у целини, поглавље, главни уредник) у периоду од избора у наставничко звање.	ДА	
	7.	Менторство	ДА	
	8.	Комисије за одбрану 3 завршна рада	ДА	
	9.	Стандард 9	ДА	
<b>Изборни услови</b> (6 активности најмање из два услова)	1. Стручно-професионални допринос	Редни број активности	5,6,7,8,9, 11,12,13, 16,23.	ДА
	2. Допринос академској и широј заједници		1,2,5,7,8, 9,12.	
	3. Сарадња са другим високошколским, односно научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству		8,10,11, 17,18,19.	

**КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР**

(испуњава/не испуњава)

**VII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**  
(попуњава Комисија)

На основу изнетих биографских података пријављеног кандидата и анализе резултата његовог педагошког и научно-истраживачког рада, а према Правилнику о начину, поступку и ближим условима за стицање звања наставника на Универзитету одбране у Београду (СВЛ број 40/2021), комисија једногласно предлаже Наставно-научном већу Војномедицинске академије да изврши избор ВС проф. др Душана Вучетића у звање редовни професор за ужу научну област Трансфузиологија.

**ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

Проф. др Драгана Стаматовић  
Редовни професор за ужу научну област интерна медицина  
подобласт хематологија Медицинског факултета ВМА,  
Универзитета одбране у Београду, председник

*Драгана Стаматовић*

вс Проф. др Данило Војводић,  
Редовни професор за ужу научну област имунологија  
Медицинског факултета ВМА  
Универзитета одбране у Београду, члан

*Данило Војводић*

Проф. др Светлана Војводић  
Редовни професор за ужу научну област Трансфузиологија  
Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду, члан

*Светлана Војводић*

СВЕТЛАНА ВОЈВОДИЋ  
Медицински факултет ВМА



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ  
УНИВЕРЗИТЕТ ОДБРАНЕ  
Медицински факултет ВМА

Бр. 0329-1

23.05.2022. год.  
БЕОГРАД