

НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној 23.03.2021. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање, у следећем саставу:

1. Проф. др Драгана Вујић, Медицински факултет Универзитета у Београду, председник
2. Проф. др Милица Радојковић, Медицински факултет Универзитета у Београду, члан
3. Проф. др Милош Кузмановић, Медицински факултет Универзитета у Београду, члан
4. Н. сав. проф. др Бела Балинт, Институт за кардиоваскуларне болести „Дедиње“, члан
5. ВНС др Мирјану Ковач, Институт за трансфузију крви Београд, члан

Комисија је разматрала пријаву кандидата **Прим др сц мед Оливере Шербић** за избор у звање **научни сарадник** за област **Трансфузиологија** и подноси следећи

И З В Е Ш Т А Ј

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Оливера (Милош) Шербић рођена је 22.07.1966. у Вуковару. Дипломирала је 19.06.1990. (средња оцена 9,12) на Медицинском факултету Универзитета у Новом Саду. Завршила специјализацију и положила специјалистички испит из трансфузиологије 26.06.1997. са оценом одличан на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Звање примаријус добила је 2008. године. Уписала је ују специјализацију 2017/18. област Хематологија и положила усмени испит октобра 2020. на Медицинском факултету Универзитета у Београду. У току је израда субспецијалистичког рада "Процесирање костне сржи у АБО некомпатибилним трансплантирајама и његов ефекат на смањење посттрансплантирајских компликација код педијатријских болесника" бр. одлуке 17 - УХЕ-03 од. 24.01.2020. ментор Проф др Драгана Вујић. Као лекар специјалиста трансфузиолог радила је 1999-09.2003. у КБЦ "Звездара". У Институту за здравствену заштиту мајке и детета Србије "Др Вука Чупић" ради од 2003. до данас. Одговорни трансфузиолог Института је од 2012. а начелник Одељења за трансфузију крви од 2014. године.

Магистарску тезу под називом "Поремећај функције тромбоцита у антифосфолипидном синдрому" одбранила је 12.6.2001. (Ментор Проф. др Иво Елезовић).

Одбранила је докторску дисертацију на тему "Испитивање ефективности и подношљивости трансфузија тромбоцита код болесника узраста од једног месеца до 18. година", 29.9.2016. ментор, проф др Драгана Вујић на Медицинском факултету Универзитета у Београду. Први пут апликује за избор у звање.

БИБЛИОГРАФИЈА

М20 РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

М21 Рад у врхунском међународном часопису (вредност резултата 8)

1. Kovac M, Mitic G, Djilas I, Kuzmanovic M, **Serbic O**, Lekovic D, Tomić B, Berenczky Z. Genotype phenotype correlation in a pediatric population with antithrombin deficiency. Eur J Pediatr. 2019; 178(10):1471-78.**M21;IF 2.305**
(grant 173008 from the Ministry of Education, Science and Technological Development Serbia)
heterocitati 2

M22 Рад у међународном часопису (вредност резултата 5)

2. **Kuzmanovic M**, Stajevic M, Vukomanovic V, Serbic O, Jankovic B. FVIII replacement in 12-day-old newborn with haemophilia A requiring surgical repair of D transposition of great arteries. *Letter Haemophilia* 2011; 17:821-2. **M22, IF 2.597; 1/2 2,5 boda** **heterocitati 4**

M23 Рад у међународном часопису (вредност резултата 3)

3. Kuzmanović M, Janković B, Rasović-Gvozdenović N, Martić J, Šerbić O. Hemophilia in the newborn without family history--pattern of clinical presentation of three patients. *Vojnosanit Pregl* 2010; 67:861-3. **M 23; IF 0.199** **heterocitati 1**
(supported by Ministry of Science of Serbia, grant number 145046.)
4. Veljkovic D, Vujic D, **Serbic O**, Jevtic D, Zecevic Z, Lazic E. Mobilization and harvesting of peripheral blood stem cells in pediatric patients with solid tumors. *Ther Apher Dial* 2011; 15(6):579-86. **M23; IF 1.391** **heterocitati 14**
5. Veljković D, Kuzmanović M, Mićić D, Šerbić-Nonković O. Leukapheresis in management hyperleucocytosis induced complications in two pediatric patients with chronic myelogenous leukemia. *Transfus Apher Sci* 2012; 46:263-7. **M23; IF 1.587** **heterocitati 12**
6. Veljkovic D, **Serbic-Nonkovic O**, Radonjic Z, Kuzmanovic M, Zecevic Z. Bone marrow processing for transplantation using Cobe Spectra cell separator. *Transfus Apheresis Sci* 2013; 48(3):359-63. **M23; IF 1. 250** **heterocitati 5**
7. **Serbic-Nonkovic M O**, Kuzmanovic MB, Rakicevic LB, Djordjevic VJ, Veljkovic DK, Prijic SM, Kovacevic GS, Rakonjac ZM, Kosutic JLj, Vujic DS, Micic DV, Jankovic BZ, Radojkovic DP. Risk factors for thrombosis in Serbian children. *Blood Coagul Fibrinolysis* 2014; 25(1):25-32. **M23 IF 1, 403** **heterocitati 1**
(supported by Ministry of Education and Science of Serbia, grant number 173008.)
8. Šerbić Nonković O, Kuzmanović M, Životić M, Žunić S, Jovičić-Gojkov D, Vujić D. Independent role of interleukin 6 and interleukin 8 in the etiology of transfusion reactions to platelet concentrates in children. *Vojnosanit Pregl* 2018; 75(4):390-7. **M23; IF 0,418** **heterocitati 1**
9. Radonjic Z, Andric B, **Serbic O**, Micic D, Kuzmanovic M, Jovanovic-Srzentic S, Dinic R. A rare case report of autoimmune haemolytic anemia in female child due to a Donath-Landsteiner antibody. *Transfusion Clinique et Biologique* 2020; 27(2):83-86. **M23; IF 1.200**

M50 РАДОВИ У ЧАСОПИСИМА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

M51 Рад у водећем часопису националног значаја (вредност резултата 2)

10. Radonjic Z, Jovanovic-Srzentic S, Pesic-Stevanovic I, **Serbic-Nonkovic O**, Popovic M. Neonatal hyperbilirubinemia caused by anti-Jr(a) antibodies - The first case report in Serbia. *Srp Arh Celok Lek* 2017; 145(1-2):77-80. **M51 IF 0.300**

M53 Рад у научном часопису националног значаја (вредност резултата 1)

11. Šerbić O, Grujić Arsenović M, Pešić J. Efektivnost transfuzija trombocita i pojava refrakternosti procenjena određivanjem korigovanog porasta broja trombocita. *Bilt Transfuziol* 1999; 45(1-2):38-43. **M53/1**
12. Šerbić O, Kontić M, Rajić M, Milutinović S, Savić N, Šuput Tomaš Lj, Paunović M. Operacija bolesnika sa teškom trombocitopenijom. *Bilt Transfuziol* 2001; 47(1-2):89-92 **M53/1**.
13. Šerbić O, Paunović M, Šuput Tomaš Lj, Janković Oreščanin B. Promene u sistemu hemostaze posle primanja masivnih transfuzija krvi. *Anestezija, Reanimacija, Transfuzija* 2002; 30(1-2):91-97. **M53/1**

14. Šerbić O, Marković M, Rajić M, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, Janković Oreščanin B. Transfuzijsko lečenje bolesnika s malignim hemopatijama. Bilt Transfuziol 2003; 49(1-2):22-28. **M53/1**
15. Janković Oreščanin B, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, Šerbić O. Ispitivanje Anti-HCV antitela kod davalaca krvi i bolesnika u KBC "Zvezdara" Beograd. Bilt Transfuziol 2003; 49(1-2): 41-44. **M53/1**
16. Veljković D, Nikolić Lj, Janković B, Slavković B, Šerbić O, Ignjatović M. Guidelines and neonatal transfusion audit. Bilt Transfuziol 2004; 50(1-2):89-94 **M53/1**.
17. Šerbić O, Cijan V, Kekić Z, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, Janković Oreščanin B, Rakičević Lj. Vena caval filters placement for deep vein thrombosis caused by protein S deficiency: Two case reports. Bilt Transfuziol 2005; 51(1-2):51-55. **M53/1**.
18. Veljković D, Bunjevački G, Pašić S, Šerbić O, Bogdanović R, Antiphospholipid antibodies as a cause vascular thrombosis in childhood. Bilt Transfuziol 2005; 51(1-2):48-50. **M53/1**.
19. Šerbić O, Mićić D, Kuzmanović M, Veljković D, Slavković B, Rašović N, Bunjevački G. Promene u sistemu koagulacije vezane za primenu L-asparaginaze kod dece sa akutnom limfoblastnom leukemijom. Bilt Transfuziol 2006; 52(1):35-41 **M53/1**.
20. Veljković D, Vujić D, Šerbić O, Pašić S, Đokić D, Thomas RV, Bunjevački G. Comparison of mononuclear cell collection on the Cobe-Spectra and Haemonetics MCS3P blood cell separators. Bilt Transfuziol 2006; 52(1):17-21. **M53/1**.
21. Veljković D, Janković B, Pašić S, Bogdanović G, Vavić N, Šerbić O, Mijomanović B, Vasiljević Z. Neposredne transfuzijske reakcije kod pedijatrijskih bolesnika. Bilt Transfuziol 2007; 53(1-2):29-34. **M53/1**
22. Šerbić O, Veljković D. Spoljašnja kontrola kvaliteta transfuzijske prakse UKNEQAS. Bilt Transfuziol 2008; 54(1-2):69. **M53/1**.
23. Veljković D, Vavić N, Šerbić O, Martić J, Stevanović V, Kaluđerović M, Nikolić Lj, Kuzmanović M, Mijović S, Janković B. Upotreba plazme i krioprecipitata u lečenju koagulopatijskih bolesnika. Bilt Transfuziol 2008; 54(1-2):16-24. **M53/1**
24. Veljkovic D, Vujić D, Andolina M, Šerbic O, Jevtic D. Recovery of the CD34+ cells after processing ABO and/or HLA incompatible bone marrow. Bilt Transfuziol 2009; 55(1-2):66-74. **M53/1**.
25. Radonjić Z, Veljković D, Šerbić Nonković O, Šehić I, Jovičić B, Stevanović V. Rezultati ispitivanja transfuzijske prakse u dečjoj hirurgiji. Bilt Transfuziol 2013; 59(1-2):27-33. **M53/1**
26. Andrić B, Šerbić Nonković O, Radonjić Z, Vujić D. Efikasnost prikupljanja autolognih CD34+ ćelija hematopoeze kod pedijatrijskih pacijenata sa solidnim tumorima i limfomima. Bilt Transfuziol 2016; 62(1-2):38-42. **M53/1**

М30 ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА

М31. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (вредност резултата 3.5)

27. Serbic O. Clinical Transfusion practice in pediatrics - Emergencies in pediatric. Bulletin of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):70-73. Lectures and abstract book 6th Transfusion Medicine Congress of Serbia accredited as international Novembar 7-10th 2018. 1th International Congress of TMAS. Introduction lecture

М34 Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (вредност резултата 0.5)

28. Serbic O, Elezovic I, Lazarevic V, Suvajdzic N. The alteration of platelet function in APS. Lupus 2002; 11(9):595. 10th, International Congress on Antiphospholipid Antibodies, 2001; Giardini Naxos, Sicily, Italy. **M22 IF 1,774**.
29. Serbic O, Jankovic Orescanin B, Paunovic M, Suput Tomas Lj. Problems of the Blood Transfusion Centre in Belgrade. Vox Sang 2002; 83 Suppl 2:50. P-148.2002; 27th Congress of the International Society of Blood Transfusion, Vancouver, Canada. **M22, IF 2,847**
30. Milovanovic M, Serbic O, Surlan M. Primary Antiphospholipid Syndrome. Autoimmunity reviews 2002; 1(1-2):94. III Congress of autoimmunity, 20–24 Feb 2002; Geneva, Switzerland **M22 IF3,019** 31. Serbic O, Paunovic M, Jankovic Orescanin B, Suput Tomas Lj, Milovanovic M. Haemovigilance in

- Transfusion Centre "Zvedara". Blood Banking and Transfus Med 1(Suppl.1):331. VIII European Congress of the International Society of Blood Transfusion, 2003; Istanbul, Turkey.
31. **Serbic O**, Sujica M, Krunic I, Veljkovic D, Slavkovic B, Rasovic Gvozdenovic N, Maslac A. Surgery in pediatric patients with inherited or acquired coagulation disorders. Book of abstracts p1. P2. BAATA 2nd symposium, 7-8 May 2004; Sofia, Bulgaria
32. Šujica M, **Šerbić O**, Krunic I, Veljković D, Jovanović N, Mračević P. Transfusion of neonates in surgical intensive care unit. Abstract book p1. P1, 2nd BAATA symposium, 7-8 May 2004; Sofia, Bulgaria
33. **Serbic O**, Micic D, Kuzmanovic M, Veljkovic D, Slavkovic B, Rasović N, Bunjevacki G. The asparaginase-related changes of the coagulation system in children with acute lymphoblastic leukemia. Transfusion Alternatives in Transfusion Medicine 2005; 7(Suppl.1):102. P93. NATA 6th Annual Symposium 2005; Prague, Czech Republic
34. **Serbic O**, Micic D, Veljkovic D, Rakicevic Lj, Djordjevic V, Vlahovic G, Zamurovic D, Rasovic N, Kuzmanovic M, Bunjevacki G, Slavkovic B, Zdravkovic S. Pediatric Thrombosis. J Thromb Haemost 2005; 3(Suppl 1):2352. P2337. XXth ISTH Congress, 6-12 August 2005; Sydney, Australia. **M21, IF 5,550**
35. Veljkovic D, Nikolic Lj, Ristic S, **Serbic O**, Jankovic B. Guidelines and neonatal transfusion audit. Vox sang 2005; 89(Suppl. 1):182. P-368. XVth ISBT European Regional Conference, 2005; Athens, Greece **M22, IF 2,847**
36. **Serbic O**, Veljkovic D, Nikolic Lj, Jankovic B. Treatment of hemolytic disease in the newborn with blood components. Vox Sang 2007; 93(1):215. P-424. XVIIth Regional Congress of the ISBT 23-27 June 2007; Madrid, Spain. **M22, IF 2,847**
37. **Serbic M. O**, Rakicevic Lj, Djordjevic V, Micic D, Veljkovic D, Vlahovic G, Gujanica Z, Rasovic N, Kuzmanovic M. Risk factors for thrombosis in children. J Thromb Haemost 2007; 5(Supp 2):67. P-W-462. XXI Congress ISTH, 6-12 July 2007; Geneva, Switzerland. **M 21, IF 5,550**
38. **Serbic O**, Rasovic N, Veljkovic D, Micic D, Kuzmanovic M. Application of plasma-derived Factor VIII and Factor IX in children with hemophilia based on in vivo recovery. Transfusion Alternatives in Transfusion Medicine 2008; 10(Suppl. 1):48. P77. 9 NATA Annual Symposium 3-4 April 2008; Lisbon, Portugal.
39. **Serbic O**, Djuric M, Vlahovic G, Veljkovic D, Kuzmanovic M, Micic D, Pasic S, Jevtic D. Lupus anticoagulant antibodies in children. Book of abstracts p.46 Danubian League against Thrombosis and Hemorrhagic Disorders 15th International Meeting, 14-16 May 2009; Belgrade.
40. **Serbic O**, Kuzmanovic M, Vlahovic G, Veljkovic D, Pasic S, Micic D. Clinical manifestations of lupus anticoagulants in children. J Thromb Haemost 2009; 7(Suppl. 2):1023. PP-TH-269. XXII Congress ISTH 11-16 July. 2009; Boston Ma, USA **M21, IF 5,550**
41. Jovic M, Redzic D, **Serbic O**, Aleksic D, Djokic D Importance of lifelong oral anticoagulant therapy in adolescent with congenital thrombophilia. J Thromb Haemost 2009; 7(Suppl. 2):712. PP-WE-254. XXII Congress ISTH 11-16 July. 2009; Boston Ma, USA **M21, IF 5,550**
42. Zecevic Z, Vujic D, Jevtic D, Veljkovic D, **Serbic O**. Thrombotic microangiopathy induced by CMV and HHV16 infection after allogenic bone marrow transplantation. Abstract book p.47. Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders 15th International Meeting 14-16 May 2009; Belgrade.
43. Kuzmanovic M, Stajevic M, Vukomanovic V, Rasovic N, Jankovic B, **Serbic O**. Continous FVIII replacement for open heart surgery in the newborn - a case report. Abstract book p.54. Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders 15th International Meeting 14-16 May 2009; Belgrade.
44. Veljkovic D, Jankovic B, **Serbic O**, Stevanovic V, Martic J, Kuzmanovic M. Way and when newborn infants receive fresh frozen plasma and kryoprecipitate? – an audit third level children's hospital. Vox Sang 2010; 99(Suppl 1):410. P -0871. XXXIst International Congress of the ISBT June 26th to July 1st, 2010; Berlin, Germany. **M22, IF 2,847**
45. Veljkovic D, Vujic D, Pasic S, Bogdanovic R, **Serbic O**, Jevtic D, Zecevic Z. Therapeutic apheresis in children: Twenty four years later. Vox Sang 2010; 99(Suppl 1):419. P-0889. XXXIst International Congress of the ISBT June 26th to July 1st, 2010; Berlin, Germany. **M22, IF 2,847**
46. Veljkovic D, Vujic D, Andolina M, **Serbic O** Jevtic D, Zecevic Z. Minimally manipulated hematopoietic stem cell components for allogenic transplantation in children. Bone Marrow Transplant 2010; 45(Suppl 2):410-S41. **36th Annual Meeting of the EBMT**, 21 – 24 March 2010; Vienna, Austria. **M21 IF 4,431**
47. **Serbic Nonkovic O**, Kuzmanovic M, Veljkovic D, Micic D. Using low molecular weight heparin in paediatric patients – single center experience. Book of abstracts p. 79. 16th International Meeting of

Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders (DLTH) 19-21 Mai 2011; Timisoara, Romania.

- 48.Micic D, Jovic M, **Serbic O**, Kuzmanovic M. Successful conservative treatment of recurrent intracranial hemorrhage in infant with congenital FVII deficiency. *J Thromb Haemost* 2011; 7(Suppl. 2):592. P-WE-231. XXIII Congress of International Society on Thrombosis and Haemostasis 23-28 July 2011; Kyoto, Japan. **M21, IF 5,550**
- 49.**Serbic Nonkovic O**, Sehic I, Veljkovic D, Stajevic M, Radonjic Z. Autologous blood transfusion in children. *Vox Sang* 2012; 103 (Suppl 1):167. P537. 32nd International Congress of the International Society of Blood Transfusion, July 7 - 12, 2012; Cancún, Mexico. **M22, IF 2,847**
- 50.Veljkovic D, Vujic D, **Serbic-Nonkovic O**, Radonjic Z, Jevtic D, Zecevic Z, Stevanovic V, Erceg M. Vascular access for the collection of peripheral blood stem cells in paediatric patients. *Bone Marrow Transplantation* 2012; 47(Suppl 1):389-390. **38th Annual Meeting of the EBMT**, 1 - 4 April 2012; Geneva, Switzerland. **M22 IF 3,541**
- 51.Micic D, Jovic M, Paunović Z, **Serbic-Nonkovic O**, Jovanovic A, Kuzmanovic M. Re-bleeding and septic arthritis following arthrocentesis in hemophilia patient with inhibitors. *Haemophilia* 2012; 18(Suppl 3):148. PO-TU-161. Abstracts of the XXX International Congress of the World Federation of Hemophilia, July 8-12, Paris, France. **M22, IF 3,170**
- 52.Jovic M, Micic D, Kuzmanovic M, Jovanovic A, **Serbic-Nonkovic O**, Gazikalovic S. L-asparaginase induced partial sagittal sinus thrombosis in a child with acute lymphoblastic leukemia and congenital stenosis of sagital sinus. Book of abstracts p 56; ISTH Advanced Course in Haemostasis & Thrombosis, Belgrade 2012.
- 53.Veljkovic D, **Serbic-Nonkovic O**, Radonjic Z, Stevanovic V, Erceg M, Nikolic LJ, Martic J, Redzic D, Aleksic M, Jovanovic A, Plavanski Lj, Mutavdzic M, Milanovic O. Patients Blood Management in Pediatric Hospital. *Vox Sang* 2013; 105(Suppl 1):77. Abstracts of the 23rd Regional Congress of the International Society of Blood Transfusion, June 2-5, 2013; Amsterdam, The Netherlands. **M22, IF 2,847**
- 54.Jovic M, Micic D, Kuzmanovic M, **Serbic-Nonkovic O**, Jovanovic A. L-asparaginase induced laboratory and clinical hemostasis impairments and use of replacement therapy in children treated from acute lymphoblastic leukemia-single centre experience. *J Thromb Haemost* 2013; 11(Suppl 2):288, PB 4.61-4. XXIV Congress ISTH 29 Jun-4 Jul 2013. Amsterdam, The Netherlands. **M 21, IF 5,550**
- 55.Jovic M, **Serbic-Nonkovic O**, Kuzmanovic M, Jovanovic A, Micic D, Radonjic Z, Andric B. Detection of haemostatic disturbances at the presentation of acute lymphoblastic leukaemia in children with classic haemostatic tests and rotational thromboelastometry – single centre experience. European Congress on Thrombosis and Haemostasis Abstract book p229. P-443. ECTH 28-30. Sept. 2016; Hague, The Netherlands
- 56.Jovanovic A, Jovic M, Kuzmanovic M, Serbic O, Micic D. Evans syndrome – clinical characteristics, treatment and outcome. *Monatsschrift Kinderheilkunde* 2016; 164(6):547. European Society for Pediatric Haematoplogy and Immunology (ESPHI) Biennial Meeting 20-21 May 2016. Berlin, Germany. **M23 IF 0,310**
- 57.**Serbic O**, Andric B, Radonjic Z, Stajic N, Jevtic D, Djokic D, Kuzmanovic M. Treatment of thrombotic thrombocytopenic purpura and hemolytic uremic syndrome in pediatric patients - a single center experience. *Res Pract Haemost Thromb* 2017; 1(Suppl 1):1307. PB 724. XXVI Congress ISTH July 8–13, 2017; Berlin, Germany.
- 58.Todorovic-Balint M, Jelicic J, Bila J, Vujic D, Balint B, Kraguljac-Kurtovic N, Sefer D, Serbic O, Lazic E, Antic D, Andjelic B, Smiljanic M, Sretenovic A, Mihaljevic B. CD34+ cell dose is an independent prognostic factor in patients with Hodgkin lymphoma and multiple myeloma who underwent autologous stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplant* 2017; 52(Suppl. 1):463. P639. 43rd Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation. M21 IF 4,497
- 59.**Serbic O**, Jovanovic A, Jovic M, Micic D, Andric B, Radonjic Z, Redzic D, Vujic D, Kuzmanovic M. The incidence of coagulopathy after adverse reactions to platelet transfusions in pediatric hematooncology patients. Book of abstracts p 279; P258. European congress of thrombosis and hemostasis ECTH, 2018; 24-26.10.2018. Marseille, France.
- 60.Jovic M, Micic D, Joavnovic A, **Serbic O**, Radonjic Z, Andric B, Kuzmanovic M. Hemostatic disturbances in children with acute leukemia at presentation and during induction therapy – single center experience. Abstract book p282; P261. European congress of thrombosis and hemostasis. ECTH 2018; 24-26.10.2018. Marseille, France.
- 61.Andric B, **Serbic O**, Radonjic Z, Ostojic S, Kovacevic G, Vucetic B, Ristic S, Kovacevic B, Kravljanac R. Therapeutic plasma exchange in the treatment of neurological diseases in children. Bullten of

- Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):112. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade.
- 62.Radonjic Z, Andric B, Micic D, **Serbic O**, Strbac N, Dinic R. Detection and significance of Donath-Landsteiner antibody in a girl with hemolytic anemia. Bullten of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):123. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade.
- 63.Katic M, Pavlovic O, **Serbic O**, Radonjic Z, Andric B, The role of transfusion technicians in preparation and performance of apheresis procedures in children. Bullten of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):154. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade
- 64.Zecevic Z, Vujic D, Simic M, **Serbic O**, Lazic E, Samardzija G, Gobeljic B, Andric B, Radonjic Z, Mitrovic N, Stojanovic A, Durisic M, Jovanovic T, Arsic-Arsenijevic V. Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Children in Serbia. Bullten of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):83. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade M64/0.2
- 65.Lazic Ilic E, Stojanovic A, Zecevic Z, Simic M, Gobeljic B, Andric B, Samardzija G, Mitrovic N, **Serbic O**, Vujic D. Positive and negative selection of hematopoietic stem cells – single center experience. Bullten of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):87. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade M64/0.2
- 66.Samardzija G, Mitrovic N, **Serbic O**, Andric B, Zečevic Z, Vujic D. Flow Cytometry in hematopoietic stem cells transplantation -our experience. Bullten of Transfusion Medicine 2018; 63(1-2):87. 1th International Transfusion Medicine Congress of Serbia, 7-10th November 2018. Belgrade M64/0.2
- 67.Jovanovic A, Jovic M, Ostojić S, Micic D, Kuzmanovic M, **Serbic O**, Martic J, Rodic M. Severe hemophilia A associated with heterozygous missense variant in the EDN1 gene – case report. 20 th International Meeting of the Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagic Disorders, Biennial Meeting, April 13-16, 2019. Antalya, Turkey.
- 68.**Serbic.O**, Vukajlovic J, Ilić N, Radivojevic D, Kovačević G, Rakonjac Z, Pejic K, Radonjic Z, Andric B, Jovic M, Ostojic S. Prothrombotic States as a Risk Factor for Stroke among Pediatric Patients. Res Pract Haemost Thromb 2019; 3(Suppl 1):530. PB0885 XXVII Congress ISTH 6-10. July 2019. Melburn, Australia. **M21, IF 5,550**
- 69.Ilic N, Vukajlovic J, Crnojevic B, Jovic M, Micic D, Kuzmanovic M, **Serbic O**, Djurisic M. Frequency of large deletions and duplications of F8 gene in hemophilia A patients from Serbia. Book of abstracts p88, P-018. European congress of thrombosis and hemostasis. ECTH 2019; 2-4 Octobar 2019, Glasgow UK.
- 70.Vukajlovic J, **O Serbic**, Radivojevic D, Ilic N, Crnojevic B, Kovacevic G, Rakonjac Z, Pejic K, Radonjic Z, Andric B, Ostojic S, Martic J, Djurisic M. Incidence of prothrombotic risk factors in perinatal stroke onset. Abstract book p192. P-131. European congress of thrombosis and hemostasis. ECTH 2019; 2-4 October 2019, Glasgow UK.

М60 ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

М63 Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (вредност резултата 1)

- 71.Veljković D, Slavković B, **Šerbić O**. Prevencija Rh imunizacije. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2004. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2005; 25:93-101. M44/2
- 72.Slavković B, Veljković D, **Šerbić O**. Imunohematološka dijagnostika hemolitične bolesti fetusa i novorođenteta. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2004. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2005; 25:71-75. M44/2.
- 73.Veljković D, **Šerbić O**, Kuzmanović M, Pašić S. Imunohematološki aspekti transfuzije i transfuzijske reakcije U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2005. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2006; 26: 372-382. M44/2.
- 74.Jevtić D, Janković B, **Šerbić O**, Vujić D, Bunjevački G. Novija saznanja o hematološkim poremećajima u neonatalnoj sepsi. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2005. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2006; 26:192-202. M44/2
- 75.**Šerbić O**, Krunic I, Mijomanović B, Veljković D. Poremećaji koagulacije kod bolesnika sa politrauom. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2006. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2007; 27:235-250 M44/2.

76. **Šerbić O**, Veljković D, Gvozdenović Rašović N. Laboratorijski testovi za trombozu i trombofiliju. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2007. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva; 2008; 28:321-329 M44/2.
77. Jevtić D, Rašović Gvozdenović N, **Šerbić O**, Zečević Ž, Vujić D. Trombofilija kod dece. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2007. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2008; 28:309-320. M44/2
78. Veljković D, **Šerbić O**. Primena afereznih procedura–savremeni stavovi. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2008. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2009; 29:245-67. M44/2
79. **Šerbić O**, Veljković D. Laboratorijska dijagnostika hemofilije. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2009. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2010; 30:249-260 M44/2.
80. Veljković D, **Šerbić-Nonković O**, Radonjić Z. Uloga transfuziologa u transplantaciji matičnih ćelija hematopoeze. U: Dragan Zdravković urednik. Problemi u pedijatriji 2010. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2011; 31:249-68.
81. Kuzmanović M, Mićić D, Veljković D, **Šerbić-Nonković O**. Mogućnosti i ograničenja testova hemostaze. U: Đorđević M, urednik: Problemi u pedijatriji 2013, Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 2014; 34:348-56.
82. **Šerbić O**, Rakonjac Z, Šujica M, Radonjić Z, Andrić B. Specifičnosti transfuzijskog lečenja novorođenčadi i dece do 18 godina . U: Ružica Kravljanac, Miloš Kuzmanović urednici. Problemi u pedijatriji 2018. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2019; 39:139-158.
83. Andrić B, **Šerbić O**, Radonjić Z. Terapijske izmene plazme u pedijatriji. U: Kravljanac R, Kuzmanović M. urednici. Problemi u pedijatriji 2018. Beograd: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2019; 39:159-168.

M64 Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (вредност резултата 0.2)

84. **Šerbić O**, Grujić Arsenović M, Pešić J. Efikasnost transfuzija trombocita i pojava refrakternosti procenjena određivanjem korigovanog porasta broja trombocita. Bilt Transfusiol 1998; 44(2):8. P15. I Kongres transfuziologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem 4-6-11.1998; Beograd M64/0.2
85. **Šerbić O**, Kekić Z, Torbica I, Paunović M, Šuput Tomaš Lj. Rekurentne migrirajuće tromboze kod bolesnika sa malignim tumorima kao terapijski problem. Bilt hematol 2000; 28(1; 2/3):64. XI Jugoslovenski hematološki dani, 21-23.9.2000. Novi Sad M64/0.2
86. **Šerbić O**, Pajević M, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, Bobić R. Transfuzijske reakcije izazvane citokinima. Zbornik rezimea str. XV Seminar anestezista, reanimatora i transfuzista Jugoslavije s međunarodnim učešćem, 17-21.4. 2000; Aranđelovac, Bukovička banja M64/0.2
87. **Šerbić O**, Žakula N, Petrović D, Šuput Tomaš Lj, Paunović M. Profesionalni rizik od HIV infekcije u Službi za transfuziju krvi. Zbornik radova str. 135. Oktobarski susreti Unije zdravstvenih radnika Srbije; 2001; Tara M64/0.2
88. **Šerbić O**, Marković N, Rajić M, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, Janković Oreščanin B. Komponentna transfuzijska terapija i njene komplikacije kod bolesnika s malignim hemopatijama. Bilt Hematol 2002; 30 (1, 2/3):15. US58. IX kongres hematologa Jugoslavije s međunarodnim učešćem, 2002; M64/0.2
89. **Šerbić O**, Elezović I. Ispitivanje funkcije trombocita u Antifosfolipidnom sindromu. Bilt Hematol 2002; 30(1, 2/3):21. US82. IX kongres hematologa Jugoslavije s međunarodnim učešćem, 2002; Beograd M64/0.2
90. **Šerbić O**, Elezović I. Promena funkcije trombocita kod bolesnika sa različitom kliničkom manifestacijom Antifosfolipidnog sindroma. Bilt Transfusiol 2002; 48(1-2):119. 2 kongres transfuziologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 30.10.-1.11. 2002; Beograd M64/0.2
91. **Šerbić O**, Paunović M, Šuput Tomaš Lj, Janković Oreščanin B. Promene u sistemu hemostaze pri primeni masivnih transfuzija krvi. Zbornik sažetaka str. 9. XVII Seminar anestezista, reanimatora i transfuzista Jugoslavije s međunarodnim učešćem, 2002; Soko Banja M64/0.2
92. **Šerbić O**, Elezović I, Lazarević V, Suvajdić N. Ispitivanje funkcije trombocita kod bolesnika sa Antifosfolipidnim sindromom. Acta rheumatologica Belgradensia 2002; 32(1):113. XIII Kongres reumatologa Jugoslavije 2002; Vrdnik M64/0.2
93. **Šerbić Olivera**, Elezović I. Promena funkcije trombocita kao mogući faktor patogeneze tromboza u Antifosfolipidnom sindromu. Zbornik plenarnih predavanja i sažetaka str. 83. IV Naučni sastanak alergologa i kliničkih imunologa Jugoslavije, 2003; Beograd M64/0.2

94. **Šerbić Olivera**, Rašović Gvozdenović N, Veljković D, Slavković B, Mićić D, Bunjevački G. Dijagnoza hemofilije i von Wilebrandove bolesti. Zbornik radova str. 315-16. Pedijatrijski dani Srbije i Crne Gore, 2004; Niš M64/0.2
95. **Šerbić Olivera**, Rašović Gvozdenović N, Veljković D, Slavković B, Dragić J, Kuzmanović M, Bunjevački G. Terapijski produkti za lečenje hemofilije i von Wilebrandove bolesti. Zbornik radova str. 316-318. Pedijatrijski dani Srbije i Crne Gore, 2004; Niš M64/0.2
96. **Šerbić Olivera**, Baljošević I, Mirčetić N, Veljković D, Šubarević V, Ječmenica J, Stanković K. Skrining testovi koagulacije u preoperativnoj pripremi za tonzilektomiji. Zbornik sažetaka str. 309. IV kongres pedijatara Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem 1-4. 10. 2006; Beograd M64/0.2
97. **Šerbić Olivera**, Krunić I, Mijomanović B, Veljković D. Hemostatski poremećaji u traumi dečijeg uzrasta. Zbornik sažetaka str. 10. X kongres anestezijologa i intenzivista Srbije 4-7. 10. 2006; Beograd M64/0.2
98. **Šerbić Olivera**, Rakičević Lj, Đorđević V, Mićić D, Veljković D, Vlahović G, Gujanica Z, Rašović N, Kuzmanović M, Bunjevački G. Faktori rizika za tromboze u dece. Bilten Transfusiol 2006; 52(2-3):128. P78. III kongres transfuziologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćećem 8-11. 11. 2006. M64/0.2
99. **Šerbić O**, Rašović Gvozdenović N, Mićić D, Đokić D, Kuzmanović M, Veljković D, Vujić D, Jovanović A, Zečević Ž. Hemostatski poremećaji kod bolesnika lečenih u Službi hematologije. XV Kongres dečje hematologije i onkologije sa međunarodnim učešćem, maj 2007; Beograd Bilt Hematol 2007; 35:61. M64/0.2
100. **Šerbić O**, Rašović N, Kuzmanović M, Veljković D, Mićić D. Praćenje porasta aktivnosti faktora VIII i IX nakon primene humanih koncentrata FVIII I FIX kod dece sa hemofilijom. Bilt hematol 2007; 35(3):119. XI kongres hematologa Srbije s međunarodnim učešćem 27-30. septembar 2007; Novi Sad
101. **Šerbić Nonković O**, Kafka D, Veljković D, Jovanović D, Savić Đ, Grujić B. Upotreba fibrinskog lepka u pedijatrijskoj hirurgiji. Zbornik sažetaka str. 74. I kongres pedijatara Srbije, DH7, 17.-20.10.2010. Beograd M64/0.2
102. **Šerbić Nonković O**, Krnić I, Veljković D, Kuzmanović M, Jović M, Jovanović A, Mićić D. Praćenje terapije heparinom male molekulske mase (Nadroparin kalcijum) kod dece. 4. Kongres transfuziologa Srbije sa međunarodnim učešćem 10-12.11.10. Beograd Bilt transfuziol 2010; (56)1-2:157. M64/0.2
103. **Šerbić Nonković O**, Kuzmanović M, Kuburović V, Veljković D, Sehić I, Vukomanović V. Oral Anticoagulant Therapy in Pediatric Patients. 2nd Serbian Congress of Haematology, 6th Balkan Day of Haematology 4-7 Novembar 2011. Belgrade. Abstract book p. 193. P 200 M64/0.2
104. **Šerbić Nonković O**, Mićić D, Šehić I, Veljković D, Kuzmanović M, Jović M. Tromboelastometrija kod dece - prva iskustva. Transfuziološki dani Srbije 2012. 4-6. oktobar 2012. Niš. Bilt transfuziol 2012; (58)1-2:142. M64/0.2
105. **Šerbić-Nonković O**, Radonjić Z, Stevanović V, Erceg M, Nikolić Lj, Jovanović A, Martić J, Redžić D, Zečević Z, Grbić N, Radivojević U, Milanović O, Plavanski Lj, Kujundžić M. Uloga bolničke transfuziološke komisije u definisanju politike transfuzije krvi u tercijarnoj zdravstvenoj ustanovi. Bilt transfuziol 2014; 60(1-2):96. 5. kongres transfuziologa Srbije, Beograd, 6-8. novembar 2014. M64/0.2
106. **Šerbić-Nonković O**, Mićić D, Kuzmanović M, Jović M, Radonjić Z, Jevtić D. Pojava inhibitora na faktor VIII u pedijatrijskoj populaciji. Bilt transfuziol 2014; 60(1-2):114. 5. kongres transfuziologa Srbije, Beograd, 6-8. novembar 2014. M64/0.2
107. Elezović I, **Šerbić O**, Suvajdić N, Sretenović M, Marisavljević D, Miljić P, Bošković D, Čolović M. Terapijski pristup Antifosfolipidnom sindromu Zbornik plenarnih predavanja i abstrakata str. 172. V Kongres interne medicine Jugoslavije, 2000; Beograd M64/0.2
108. Paunović M, **Šerbić O**, Petrović D, Šuput Tomaš Lj, Janković Oreščanin B. Otkrivanje uzroka pozitivnog direktnog antiglobulin testa kod hematoloških bolesnika. Bilten za transfuziologiju 2002; 48(1-2):106. 2 kongres transfuziologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 2002; Beograd M64/0.2
109. Šuput Tomaš Lj, Paunović M, **Šerbić O**, Janković Oreščanin B. Usmerena hemoterapija u KBC „Zvezdara“ u toku 2001. godine. za transfuziologiju 2002; 48(1-2):90. 2 kongres transfuziologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 2002; Beograd M64/0.2
110. Šuput Tomaš Lj, Paunović M, **Šerbić O**. Distribucija krvnih grupnih grupa ABO i Rh (D) antígena kod davalaca krvi. Zbornik rezimea XVII Seminar anestezista, reanimatora i transfuzista Jugoslavije s međunarodnim učešćem, 2002; Soko Banja M64/0.2
111. Janković Oreščanin B, Šuput Tomaš Lj, Paunović M, **Šerbić O**. Skriningovanje na anti-HCV antitela kod davalaca krvi i pacijenata u KBC "Zvezdara" Beograd, Bilten za transfuziologiju 2002; 48(1-2):135. 2 kongres transfuziologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Beograd M64/0.2

112. Jevtić D, Vujić D, **Šerbić O**, Veljković D, Sarovski A. Poemećaji koagulacije posle transplantacije matičnih ćelija hematopoeze. Zbornik radova str. 258. Pedijatrijski dani Srbije i Crne Gore, 28-30. septembar 2005; Niš M64/0.2
113. Vujić D, Jevtić D, **Šerbić O**, Veljković D, Gazikalović S. Venookluzivna bolest jetre posle transplantacije matičnih ćelija hematopoeze. Zbornik radova str. 258. Pedijatrijski dani Srbije i Crne Gore, 28-30. septembar 2005; Niš M64/0.2.
114. Rakonjac Z, Martić J, Gazikalović S, Nikolić Lj, Jevtić D, **Šerbić O**, Janković B. Cerebralni infarkt kod terminske novorođenčadi. Pedijatrijski dani Srbije i Crne Gore, Zbornik radova str. 69. 28-30. septembar 2005; Niš M64/0.2
115. Veljković D, Vujić D, Đokić D, **Šerbić O**, Mićić D. Rezultati prikupljanja matičnih ćelija hematopoeze iz periferne krvi hematoonkoloških bolesnika. Zbornik sažetaka str. 164. IV kongres pedijatara Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem 1-4. 10. 2006; Beograd M64/0.2
116. Jevtić D, Janković B, Vujić D, **Šerbić O**, Bunjevački G, Zečević Ž. Ispitivanje nivoa proteina C u neonatalnoj sepsi. Zbornik sažetaka str. 169. IV kongres pedijatara Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem 1-4. 10. 2006; Beograd. M64/0.2
117. Veljković D, Vujić D, Slavković B, **Šerbić O**, Đokić D, Kuzmanović M, Janjić D, Konstantinidis N, Kosić G. Leukafereza velikog volumena kod pedijatrijskih bolesnika: Pre-leukafereznibroj CD34+ ćelija ukazuje na prinos matičnih ćelija. Bilt transfuziol 2006; 52(2-3):29. III kongres transfuziologa Srbije i Crne Gore s međunarodnim učešćećem 8-11. novembar 2006; Beograd M64/0.2
118. Veljković D, Vujić D, Slavković B, **Šerbić O**, Đokić D, Kuzmanović M, Janjić D, Konstantinidis N, Kosić G, Rašović Gvozdenović N. Indikatori efikasnog prikupljanja matičnih ćelija hematopoeze iz periferne krvi hematoonkoloških bolesnika. I/XV Kongres dečje hematologije i onkologije Srbije sa međunarodnim učešćem, 7-8. maj 2007; Beograd Bilt Hematol 2007; 35: 47. M64/02.
119. Jevtić D, Vujić D, Zečević Ž, **Šerbić O**, Gazikalović S, Sarovski A. Rane komplikacije posle transplantacije matičnih ćelija hematopoeze kod dece. I/XV Kongres dečje hematologije i onkologije Srbije sa međunarodnim učešćem, 7-8. maj 2007; Beograd Bilt Hematol 2007; 35:48. M64/0.2.
120. Veljković D, **Šerbić O**, Rašović- Gvozdenović N, Mijomanović B, Stevanović V, Nikolić Lj, Jović M, Kuzmanović M, Mićić D, Janković B, Bunjevački G. Pedijatrijska hemostaza i upotreba plazme i krioprecipitata. Bilt Hematol 2007; 35(1/2):53. XV Kongres dečje hematologije i onkologije sa međunarodnim učešćem, maj 2007; Beograd
121. Zečević Ž, Vujić D, Jevtić D, Veljković D, Kuzmanović M, Mićić D, **Šerbić O**. Primena visoko dozne hemoterapije u lečenju malignih limfoma kod dece. 41 pedijatrijski dani Srbije 2008; Niš, 25-27 septembar, Zbornik radova Hematologija i onkologija str 23. M64/0.2
122. Mićić D, Paunović Z, **Šerbić O**, Rakić J, Rašović N. Sinovektomija kod pacijenata sa hemofilijom, hroničnim sinovitisom i hemartrozom. 42 pedijatrijski dani Srbije 2009; Niš, 24-26 septembar, Zbornik radova Hematologija i onkologija str 83. M64/0.2
123. Simić S, Mićić D, **Šerbić Nonković O**, Rakonjac Z, Janković B. Deficit faktora VII kao diferencijalno dijagnostički problem kod novorođenčeta sa krvarenjem.. Zbornik sažetaka I kongres pedijatara Srbije, DH7, 17- 20.10.2010. Beograd M64/0.2
124. Veljković D, **Šerbić Nonković O**, Nikolić Lj, Martić J, Stevanović V, Erceg M, Janković B. Revizija uporebe krvnih komponenti: metod za poboljšanje kliničke transfuzijske prakse. Bilt transfuziol 2010; (56)1-2:129. 4. Kongres transfuziologa Srbije sa međunarodnim učešćem 10-12. novembar 2010. M64/0.2
125. Veljković D, Vujić D, **Šerbić Nonković O**. Jevtić D, Zečević Ž, Lazić E. Mobilizacija i prikupljanje matičnih ćelija hematopoeze kod 35 dece telesne mase manje od 20 kg. Bilt transfuziol 2010; (56)1-2:149. 4. Kongres transfuziologa Srbije sa međunarodnim učešćem 10-12. novembar 2010. M64/0.2
126. Radonjić Z, Veljković D, Kuzmanović M, Mićić D, **Šerbić Nonković O**. Leukapheresis in management of hyperleucocytosis induced complications in two pediatric patients with chronic myelogenous leukemia 2. kongres hematologa Srbije, 6th Balkan Day of Haematology 4-7 November 2011. Beogarad. Knjiga sažetaka str. 147. M64/0.2
127. Jovanović A, Zečević Ž, Veljković D, **Šerbić O**, Slavković B, Kuzmanović M, Mićić D, Đokić D, Jović M, Vujić D. Transplantacija matičnih ćelija hematopoze kod dece sa mijeloproliferativnim bolestima 2. kongres hematologa Srbije, 6th Balkan Day of Haematology 4-7. November 2011. Beogarad. Knjiga sažetaka str. 185. M64/0.2
128. Veljković D, Vujić D, **Šerbić Nonković O**, Jevtić D, Zečević Ž, Radonjić Z, Đokić D, Redžić D, Aleksić D, Kuzmanović M. Mobilization and harvesting of peripheral blood stem cells in low body

- weight pediatric patients. 2. kongres hematologa Srbije, 6th Balkan Day of Haematology 4-7. November 2011. Beograd. Knjiga sažetaka str 195. M64/0.2
129. Zečević Ž, Janić D, Mićić D, Kuzmanović M, Slavković B, Veljković D, **Šerbić O**, Perović V, Konstantinidis N, Krstić A, Đurišić M, Vujić D. Rezultati alogene transplantacije kod dece sa akutnom limfoblastnom leukemijom iz grupe visokog rizika i u recidivu bolesti. 2. kongres hematologa Srbije, 6th Balkan Day of Haematology 4-7. November 2011. Beograd. Knjiga sažetaka str. 195. M64/0.2
130. Radonjić Z, Veljković D, **Šerbić Nonković O**, Šehić I, Jovičić B, Stevanović V. Iskoristljivost eritrocitnih komponenti u dečjoj hirurgiji. Transfuziološki dani Srbije 2012. 4-6. oktobar 2012. Niš. Bilt transfuziol 2012; (58)1-2:115. M64/0.2
131. Jović M, Mićić D, Kuzmanović M, **Šerbić O**, Jovanović A. Poremećaj hemostaze uzrokovani L – asparaginazom i primena supstitucione terapije kod dece sa akutnom limfoblastnom leukemijom, 44. Pedijatrijski dani Srbije, Niš 2012, Zbornik radova str. 67. M64/0.2
132. Eremija J, Mićić D, Nikolić Lj, Zdravković S, **Šerbić-Nonković O**, Kovačević B. Akutna hemolizna anemija izazvana ceftriaksonom 45. Pedijatrijski dani Srbije sa međunarodnim učešćem 3-5.10.2013. Niš. Zbornik radova str. 73. M64/0.2
133. Mićić VD, **Šerbić-Nonković MO**, Jović MM, Medović R. Indukcija imunske tolerancije kod dva pacijenta sa hemofilijom i inhibitorima 5. kongres transfuziologa Srbije, Beograd, 6-8. novembar 2014. Bilt transfuziol 60(1-2):175. M64/0.2
134. Stanojević Z, Tomić J, **Šerbić Nonković O**, Veljković D, Radonjić Z. Prijem uzoraka na Odeljenje za transfuziju krvi. IX kongres anestezista, reanimatatora i transfuzista Srbije s međunarodnim učešćem, Zbornik rezimea str. 66-69. Vrnjačka Banja 24-27.04. 2014. M64/0.2
135. Eremija J, **Šerbić-Nonković O**, Mićić D, Nikolić Lj, Martić J. Akutna hemolizna anemija izazvana ceftriaksonom 5. kongres transfuziologa Srbije, Beograd, 6-8. novembar 2014. Bilt transfuziol 2014; 60(1-2):173. M64/0.2
136. Stanojević Z, Pavlović O, **Šerbić Nonković O**, Radonjić Z, Andrić B. Autologna transfuzija kod dece. XII Kongres anestezista, reanimatatora i transfuzista Srbije, Zbornik rezimea str. 69-71. Vrnjačka Banja, 13-17.04.2016. M64/0.2
137. Ignjatović M., Mirković J, **Šerbić O**, Veljković D. Nivo faktora koagulacije i tromboembolizam IV Simpozijum glavnih i odgovornih tehničara laboratorijske medicine RS, Zbornik radova str. 40.Tara 02.4.-05.4.2009. M64/0.2
138. Tomić J, Kaplij LJ, Vidič S, Stošić N, **Šerbić O**, Veljković D. Spoljašnja kontola kvaliteta transfuzijske laboratorijske prakse – UKNEQAS. IV Sipozijum glavnih i odgovornih tehničara laboratorijske medicine RS, Zbornik radova str. 57-58.Tara 02.4.-05.4.2009. M64/0.2
139. Radojičić B, Jović M, Mićić D, Jovanović A, **Šerbić-Nonković O**, Kuzmanović M, Rakonjac Z, Martić J, Pejić K. Prikaz dva bolesnika sa hemofilijom A i različitim ispoljavanjem istog poremećaja. 46. Pedijatrijski dani Srbije, Zbornik radova str. 86. Niš, 24-26.9.2015. M64/0.2

М40 МОНОГРАФИЈЕ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

М44 Поглавље у књизи или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја (вредност резултата 2)

140. **Šerbić O.** **Transfuziološko lečenje novorođenčadi i dece.** U: Bazična i klinička transfuziologija. Urednici: Kovač M, Balint B, Bogdanović G. strane 477-96. Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu. Akademska misao, Beograd, 2020.

М70 ОДБРАЊЕНА ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

М70. Одбранета докторска дисертација (вредност резултата 6)

Шербић Нонковић О. (2016.) »Испитивање ефективности и подношљивости трансфузија тромбоцита код болесника узраста од једног месеца до 18. година« Медицински факултет, Универзитет у Београду.

АНАЛИЗА РАДОВА

Током досадашњег научно истраживачког рада Прим. др сц. мед. Оливера Шербић била је аутор и коаутор у 9 радова у међународним часописима: једном у међународном врхунском часопису категорије M21, један у истакнутом међународном часопису категорије M22, седам у међународним часописима категорије M23 (у два је први аутор).

Највећи број ауторских дела припада области хемостазе. Неколико радова говори о тромбозама, факторима ризика - тромбофилијама и адекватној терапији за тромбозе. Значај им је да обрађују тромбозе у дечијем узрасту, наручито неонатални узраст где је регистрован већи број цереброваскуларних инсулта (Референце 1,7,17,19,38,48,69,70,71). Резултати указују да је етиологија тромбоза у деце мултифакторијелна, да поред наследних поремећаја инхибитора коагулације велики значај имају доприносећи фактори (инфекција, дехидрација, имобилност, примена терапије интравенски путем венских катетера.)

Насупрот тромбозама група радова посвећена је болесницима који болују од хемофилије или имају стечене хеморагијске поремећаје. Јединствен је рад о праћењу терапије концентратима фактора VIII и IX у дечијем узрасту проценом *in vivo recovery*. Резултати оваквог праћења супституционе терапије FVIII и FIX омогућују адекватну дозираност, избегавање субдозираности с поновним ризиком крварења али и предозираности с ризиком за тромбозу (Референце 2,3, 31,68,101,106).

Цела група радова се односи на испитивање функције тромбоцита код антифосфоспидног синдрома (АФС). По први пут код нас, тада је испитивана ова тематитика. Код болесника је пронађена повећана адхезивност тромбоцита, а смањена брзина агрегације на колаген те повишена секреција Beta-TG и PF-4. Наручито су ови молекуларни маркери били повешини код болесника који су имали за клиничко испољавање тромбозу. Значај добијених резултата је у објашњењу патогенезе АФС. Поред повећане брзине спонтане агрегације и грегације на АДП фактори патогенезе АФС су повишени секретовани молекуларни маркери тромбоцита. (Референце 18,28,30,40,41)

Друга група радова обухвата више области унутар клиничке трансфузијске медицине: имуносерологију, трансфузијске реакције, аферезне поступке измене плазме и леукаферезе, аутологне донације крви код деце, као и примену компонентне терапије код деце (Референце 4,7, 8,10,23,37,50,54,58,60,107,136). У ауторском раду (референца 7.) објашњена је улога IL-6 и IL-8 у настанку трансфузијских реакција на примењене концентрате тромбоцита код деце.

Трећа група радова су радови у којима се Прим др сц мед Оливера Шербић појављује као коаутор, који говоре о раду и достигнућу транспланационог тима из Института за здравствену заштиту мајке и детета, о процедурима прикупљања аутологних матичних ћелија хематопоезе (МЋХ), алогеним трансплантијама косне сржи, поремећајима хемостазе после трансплантије, компликацијама у посттранспланационом периоду и венооклузивној болести јетре после трансплантије МЋХ (Референце 4,6,20, 24,26,43, 47, 51,113, 114,119,120,126).

Прим др сц мед Оливера Шербић специјалиста трансфузиологије презентовала је својим оригиналним радовима веома обиман и високо стручан опус који потврђују резултати из различитих области првенствено клиничке трансфузијске медицине. Од посебног су значаја радови везани за испитивање и терапијску примену МЋХ. Са резултатима који су у врху научно истраживачких достигнућа и примененог клиничког, односно практичног рада како код нас тако и изван наших граница, јер се већином односе на специфичну популацију болесника од неонатуса до узраста од 18 година о којој се у трансфузијској литератури мало и ретко говори.

ЦИТИРАНОСТ

Према подацима са *Web of Science* радови др Оливере Шербић цитирани су 29 пута (без аутоцитата), i *h-index* према бази *Web of Science* i према бази *Scopus h-index* износи 2.

У два стручна цитирана рада објављена у међународним часописима M23 др Шербић је први аутор (референца 7. и 8.). Рад који је најчешће цитиран (14 пута) а у коме је др Шербић један од коаутора је рад: Veljković D, Vujić D, Šerbić O, Jevtić D, Zečević Ž, Lazić E. Mobilization and harvesting of peripheral blood stem cells in pediatric patients with solid tumors. Ther Apher Dial 2011; 15(6):579-86. M23; IF 1.391

У свом досадашњем раду Прим др сц мед Оливера Шербић показала је велико интересовање и способност за самостално бављење научноистраживачким радом из области клиничке трансфузиологије, хемостазе и трансплантологије.

ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву

1. Предавање по позиву: "FV Leiden, FII G20210 и MTHFR C677T мутације у различитим тромботичким манифестацијама-учесталост и значај у нашој популацији" домаћи курс I категорије, предавање: "FV Leiden, FII G20210 и MTHFR C677T мутације у педијатријској популацији" 03.10.2012. (12 бодова)
2. Предавач на Семинару КМЕ“ Трансплантација матичних ћелија хематопоезе код деце“ Београд 18.4.2017 (9 бодова)
3. Предавач на Националном семинару прве категорије “Трансплантација матичних ћелија хематопоезе пореклом из периферне крви,” 26.9.2017. (12 бодова)
4. Предавања у оквиру СЛД Секције за трансфузиологију “Трансфузијска медицина у педијатрији“ 8.12.2017.
5. Уводно предавање по позиву: "Clinical Transfusion practice in pediatrics - Emergencies in pediatric." 6th Transfusion medicine congress of Serbia, accredited as international congress 7-10. November 2018. (15 бодова)
6. Предавач по позиву у оквиру КМЕ КЦС "Хормонима изазване тромбоемболијске компликације код адолосцената: улога лабораторије", "Лабораторијска дијагностика тромбофилија"13.11.2019. Курс друге категорије (8 бодова).
7. Предавач на последипломском течају КМЕ „Фебруарски течај“, орагнизатор Јнститут за здравствену заштиту мајке и детета Србије „Др Вукан Чупић“ 2006, 2007, 2009, 2018.(Библиографија)

- Чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава

-Члан Научног одбора 6th Transfusion medicine congress of Serbia, accredited as international congress 7-10. November 2018. (**6. националног/1. међународног конгреса трансфузиолога , који је окупио 550 учесника из Србије и региона и био најпосећенији конгрес трансфузиолога до сада**).

-Члан Надзорног одбора Удружење трансфузиолога Србије

-Члан Републичке стручне комисије за ћелије и ткива именована од Министарства здравља 2018.

-Члан трансплантационог тима Јнститута за здравствену заштиту мајке и детета Србије

-Члан је Српског лекарског друштва (СЛД) од 1992. године, 2002. за своје ангажовање добија захвалницу СЛД.

Учествује у раду: СЛД Секције за трансфузиологију, Секције за хематологију, Субсекције за педијатријску хематоонкологију, Удружења за хемостазу и тромбозу Србије.

- Ућешће у научним међународним пројектима

- Прим др сц мед Оливера Шербић сарађивала је на пројекту бр. 173008, грант Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије са *Институтом за молекуларну генетику и генетичко инжењерство Универзитет у Београду* Резултат ове сарадње је публикован рад, у

мађународном часопису M23 рефернца бр 7; такође два рада презентована на међунаредним конгресима (рефернце 35. и 38.) и један презентован на националном скупу (референца 99.).

- Сарадник у Развојном пројекту: "Обезбеђивање услова за трансплантију матичних ћелија хематопоезе код деце у Србији", Министарство здравља РС, од 2008. године, координатор пројекта: Проф др Драгана Вујић.

- Ко-истраживач у мултицентричним, интернационалним клиничким студијама NN7415-4311, NN7415-4322, (Explorer 7 i 8) *Safety and efficacy of concizumab as a preventive treatment for bleeding episodes in patients with hemophilia A and B, with and without inhibitors.*

- Ко-истраживач у мултицентричној, интернационалној клиничкој студији: 7415-4322 (Explorer 6) *A prospective multi-national, non-interventional study in hemophilia A and B patients with or without inhibitors treated according to routine clinical treatment practice.*

- Ко-истраживач у трајалу: NN7170-4213 (alleviate 1) *Safety, tolerability, and pharmacokinetics study of single and multiple subcutaneous doses of turococtog alfa pegol in patients with haemophilia A, I фаза испитивања.*

- Ко-истраживач у мултицентричној, интернационалној клиничкој студији: NN7008-3809 (Guardian 4) *A multi-Centre, Open-Label, non Controlled Trial Safety and Efficacy of Turooctocog Alfa in Prevention and Treatment of Bleeds in Previously Untreated Children With Haemophilia A, III фаза испитивања.*

- Ко-истраживач у мултицентричној, интернационалној клиничкој студији: NN7008-3568 (Guardian 2) : *A multi-Centre, Open-Label, non Controlled Trial on Efficacy and Safety of N8 in Prevention and Treatment of Bleeds in Previously Treated Subjects with Haemophilia A, III фаза испитивања.*

Учешће у међународној сарадњи

I Учешће у последипломским интернационалним школама и едукацијама уземљи и иностранству:

1. *2nd International Postgraduate School of Immunogenetics un Transfuson Meducune: MOLECULAR AND CELLULAR BASIS OF IMMUNITY AND ALLOIMMUNITY 23-26. September 2001; Ljubljana, Slovenia*

2. *European School of Transfuson Meducune (ESTM) THE CONTRIBUTION OF CLINICAL MEDICINE TO BLOOD SAFETY 8-12. October 2003; Belgrade, Serbia and Montenegro*

3. *CHOP semunar un Salzburg PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY 11-17. September, 2005. Salzburg, Austria*

4. *World Federation of Hemophilia BALCAN LABORATORY WORKSHOP 19-21. October 2005. Belgrade, Serbia and Montenegro*

5. *"6th Haemophilia Global Summit" 24-26 September 2015. Prague, Czech*

II Носилац стипендије Светске федерације за хемофилију за 2013. годину провела је месец дана на студијском боравку у *"Katharune Dormandy" Haemophulua Centre and Thrombosus Unut, Royal Free Hospital, London, UK*

III Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама у земљи и иностранству

Прим др сц мед Оливера Шербић учествовала је у успостављању сарадње Института за здравствену заштиту мајке и детета Србије "Др Вукан Чупић"са:

-Институтом за молекуларну генетику и генетичко инжењерство Универзитет у Београду

-*Murdoch Children's Research Institute in the Royal Children's Hospital, Melburn Victoria Australia*

Члан међународних организација:

-*Member of International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH)*

-*Member of International Pediatric Stroke Organization (IPSO)*

- Допринос развоју науке у земљи (формирање лабораторија, истраживачких група, отварање нових истраживачких правца)

Увођење лабораторије за испитивање тромбофилија у педијатријској популацији (2004).

Увођење *point of care* тестова Ротем у педијатријској популацији (2012).

Увођење система хемовигиланце формирањем Болничке трансфузијске комисије (БТК), (2012).

Увођење аферезних процедура (измена плазме, колекције матичних ћелија и обраде костне сржи) на аферезном систему Spectra Optia (2016).

Увођење екстерне контроле квалитета рада UKNEQAS за тестирање лупус антикоагуланс антитела LA (2016.), *recovery FVIII*, FIX (2018.) и FXIII (2019.)

Увођење трансфузијског компјутерског софтвера *eDelphin*, I Служба трансфузије у Србији (2019.)
Увођење тестирања за моноклонско антитело емицизумаб (лечење хемофилије без фактора) са британском контролом квалитета за исти (2020).

- Организација научних скупова:

Организатор и предавач Симпозијума "Од правилног узорка до безбедне трансфузије – спрега болничке банке крви и клиничке праксе", ИМД 27.11.2019. Курс прве категорије (12 бодова)

Организација КМЕ

Предавања - стручни састанак КМЕ „Препоруке за трансфузијску терапију у педијатрији“ – стратегија за побољшање безбедности“. 25. јул 2019, 17. септембар 2019. ИМД

-Допринос широј заједници

-За развој и омасовљење добровољног давалаштва крви: Плакета и Захвалница Црвеног крста Србије/Београда 2015.

ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Ознака групе резултата	Вредност резултата (M)	Број резултата	Вредност резултата
M20	M21 (8)	1	6,7
	M22 (5)	1	2,5
	M23 (3)	7	19,4
M30	M31 (3,5)	1	3,5
	M3 (0,5)	44	22
M40	M44 (2)	1	2
M50	M51 (2)	1	2
	M53 (1)	16	16
M60	M63 (1)	13	13
	M64 (0,2)	56	11,2
M70	M71 (6)	1	6
Укупно		142	104,3

ДЕЛАТНОСТ НА ОБРАЗОВАЊУ И ФОРМИРАЊУ НАУЧНИХ КАДРОВА

Од 2016. Прим др сц мед Оливера Ђербић члан је Катедре за трансфузиологију Медицинског факултета Универзитет у Београду. Учествује у двосеместралној последипломској настави као предавач на специјализацији из Трансфузиологије, ужој академској специјализацији из Клиничке трансфузиологије, и ужој академској специјализацији из Трансфузологије са трансплантологијом. Ментор је за практични део последипломског стажа: лекара на специјализацији из Трансфузиологије, лекара на специјализацији из Педијатрије, лекара на ужој специјализацији из Трансфузологије са трансплантологијом, лекара на ужој специјализацији из Клиничке трансфузиологије.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Након детаљне анализе целокупне публицистичке делатности Прим др сц мед Оливере Шербић, броја и квалитета објављених радова, закључујемо да она поседује потребан квалитет, самосталност у раду и даје важан допринос трансфузијској медицини код нас. Кандидаткиња испуњава и остале прописане услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности и правилником о поступку и начину вредновања и квантитативног исказивања научноистраживачких резултата, за избор у научно звање **НАУЧНИ САРАДНИК**.
Част нам је и велико задовољство као члановима Комисије за утврђивање испуњености услова за избор у звање, да предложимо Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да Прим др сц мед Оливера Шербић изабере у звање **Научни сарадник** у области медицинских наука, за ужу научну област **Трансфузиологија**.

У Београду,

19.04. 2021. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Проф. др Драгана Вујић, председник Комисије
Медицински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Милица Радојковић, члан
Медицински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Милош Кузмановић, члан
Медицински факултет Универзитета у Београду

Научни саветник проф. др Бела Балинт, члан
Институт за кардиоваскуларне болести
„Дедиње“,

Виши Научни Сарадник др Мирјану Ковач, члан
Институт за трансфузију крви Београд,