

## НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Научно веће Медицинског факултета у Београду на седници одржаној 05.03.2025. године одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање, у следећем саставу:

1. Проф. Др Ружица Крављанац, специјалиста педијатрије, ванредни професор, Медицински факултет Универзитета у Београду, Институт за здравствену заштиту мајке и детета Србије „Др Вукан Чупић“, председник комисије
2. Проф. Др Милош Кузмановић, специјалиста педијатрије, ванредни професор, Медицински факултет Универзитета у Београду, Институт за здравствену заштиту мајке и детета Србије „Др Вукан Чупић“, члан комисије
3. Проф. Др Маја Ђорђевић Милошевић, специјалиста педијатрије, ванредни професор, Медицински факултет Универзитета у Београду, Институт за здравствену заштиту мајке и детета Србије „Др Вукан Чупић“, члан комисије
4. Проф. Др Ана Протић, редовни професор, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, члан комисије
5. Др Ана Мраковић, виши научни сарадник, Институт за нуклеарне науке „Винча“, члан комисије

Комисија је разматрала пријаву кандидата **Биљане Вучетић Тадић** за реизбор у звање **научног сарадника** за област **педијатрија** и подноси следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Биљана (Драгомир) Вучетић Тадић је рођена 23.04.1974. године у Шапцу. Медицински факултет у Београду је завршила 27.09.1999. године просечном оценом 9.03. Специјализацију из педијатрије је завршила 2005. године одличном оценом. Ужу специјализацију из Клиничке неурофизиологије и епилептологије је завршила 09.03.2018. године темом “Фармакорезистентне епилепсије код оболелих од Ретовог синдрома”, ментор. Проф. др Небојша Јовић. Запослена је у Институту за здравствену заштиту мајке и детета Србије „Др Вукан Чупић“ од 29.08.2000. године. Ради у Одељењу за испитивање и лечење неуролошких и мишићних болести.

Магистеријум из Клиничке и примењене анатомије је завршила 26.12.2006. године тезом “Потилачни режањ коре великог мозга човека: спољашња морфологија и анатомија пресека”, ментор Проф. др Александар Маликовић.

Докторску дисертацију под називом “Прогностички значај електроенцефалографског налаза код новорођенчади са епилептичким нападима” је одбранила 26.09.2018. године, ментор Проф. др Владислав Вукомановић.

Назив Примаријус је стекла 02.10.2019. године.

У звање научни сарадник на Медицинском факултету Универзитета у Београду изабрана је 15.09.2020. године.

У звање клиничког асистента на Катедри педијатрије изабрана је 04.02.2021. године.

#### БИБЛИОГРАФИЈА

**РАДОВИ ДО ИЗБОРА У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК** (према категоризацији важећој до избора у звање научни сарадник)

M20. РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

**M21. Рад у врхунском међународном часопису (вредност резултата 8)**

1. Djuric M, Kravljanc R, **Tadic B**, Mrlješ-Popovic N, Appleton RE. Long-term outcome in children with infantile spasms treated with vigabatrin: a cohort of 180 patients. *Epilepsia*. 2014; 55(12):1918-25.

Хетероцитати: 17

Категорија: M21

Импакт фактор: IF 4,571

**M22. Рад у истакнутом међународном часопису (вредност резултата 5)**

1. **Vucetić Tadić B**, Kravljanac R, Sretenović V, Vukomanović V. Long-term outcome in children with neonatal seizures: A tertiary center experience in cohort of 168 patients. *Epilepsy & Behavior* 2018; 84: 107–13.

Хетероцитати: 0

Категорија: M22

Импакт фактор: IF 2.600

2. Kravljanac R, Jović N, **Vučetić Tadić B**, Kravljanac Dj, Pekmezović T. New-onset seizure presented as status epilepticus: Etiology and clinical characteristics in cohort of 236 children. *Seizure* 2018; 63: 79-84.

Хетероцитати: 0

Категорија: M22

Импакт фактор: IF 2.839

#### **M23. Рад у међународном часопису (вредност резултата 3)**

1. Maliković A, **Vučetić B**, Milisavljević M, Toševski J, Sazdanović P, Milojević B, Malobabić S. Occipital sulci of the human brain: variability and morphometry. *Anat Sci Int* 2012; 87: 61-70.

Хетероцитати: 13

Категорија: M23

Импакт фактор: IF 0.625

2. Ninic S, Kalaba M, Jovicic B, Vukomanovic V, Prijic S, **Vucetic B**, Kravljanac R, Vujic A, Kosutic J. Successful use of sirolimus for refractory atrial ectopic tachycardia in a child with cardiac rhabdomyoma. *Ann Noninvasive Electrocardiol* 2017; 22 e12435.

Хетероцитати: 0

Категорија: M23

Импакт фактор: IF 1,562

3. Kovačević G, Stevanović D, Bogičević D, Nikolić D, Ostojić S, **Vučetić Tadić B**, Nikolić B, Bosiočić I, Ivančević N, Jovanović K, Samardžić J, Jančić J. A 6-month follow-up of disability, quality of life, and depressive and anxiety symptoms in pediatric migraine with magnesium prophylaxis. *Magnesium Research* 2017; 30(4):133-41.

Хетероцитати: 0

Категорија: M23

Импакт фактор: IF 1.281

#### **M30. ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА**

#### **M34. Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (вредност резултата 0.5)**

1. Kravljanac R, Jovic N, **Tadić B**, Kravljanac D, Pekmezovic T. Etiology and clinical characteristics of convulsive status epilepticus as initial epileptic event: a cohort of 236 children. *Epilepsia* 2016; 57(2):20.
2. Kravljanac R, Grkinic Jovanovic M, Kovacevic G, Ostojic S, **Vucetic B**. Etiology and clinical characteristics of seizures in the first year of life treated in tertiary center: a cohort of 127 infants. *Epilepsia* 2016; 57(2): 96.
3. Kravljanac R, Djuric M, **Tadić B**. Interictal EEG pattern in West syndrome. *Clinical Neurophysiology*. Sept, 2015, Vol. 126 Issue 9, p176.
4. Djuric M, Kravljanac R, **Tadić B**. Prognostic significance of EEG in infantile spasms. *European Journal of Paediatric Neurology*. May 2015, Vol. 19, S7.
5. Kravljanac R, Jovic N, **Vucetic Tadić B**, Kravljanac Dj, Pekmezovic T. Central nervous system inflammation in etiology of status epilepticus as the first ever epileptic event: A cohort of 49 children. *Eur J Paediatr Neurol* 2017; 21: e113.
6. Kravljanac R, Jovic N, **Vucetic Tadić B**, Kravljanac Dj, Pekmezovic T. Refractory status epilepticus as de novo epileptic event: tertiary center experience in 80 children. Abstract book 3<sup>rd</sup> Congress of the European Academy of Neurology 2017.

#### **M60. ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА**

#### **M63. Саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (вредност резултата 1)**

1. Zamurović D, Đurić M, Vlahović G, Kravljanac R, Komazec D, **Vučetić B**. Miotonične distrofije. U: Zdravković D, ur. *Problemi u pedijatriji* 2005, Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 2006; 26:319- 30.
2. **Vučetić B**, Zamurović D, Đurić M, Vlahović G. Distonije dečjeg doba. U: Zdravković D, ur. *Problemi u pedijatriji* 2007, Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 2008; 28: 210-226.
3. Đurić M, Zamurović D, Kravljanac R., Vlahović G, **Vučetić B**. Epilepsije posle febrilnih napada. U: Zdravković D, urednik. *Problemi u pedijatriji* 2008. Beograd,: Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, 2008; 29: 195-206.
4. Kravljanac R. Đurić M, **Vučetić B**, Zamurović D. Febrilni napadi-definicija i etiopatogeneza. *Problemi u pedijatriji* 2011. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2012. Str 265-74.
5. Kravljanac R, Đurić M, **Tadić B**. Akutni simptomski napadi bez povišene temperature. *Problemi u pedijatriji* 2012. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2013. Str 256-69.

6. **Vučetić B**, Đurić M, Kravljanac R. Febrilni napadi-dijagnoza i diferencijalna dijagnoza. Problemi u pedijatriji 2011. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2012. Str 275-90.
7. Đurić M, Kravljanac R, Zamurović D, Vlahović G, **Vučetić B**. Terapijski pristup i prognoza febrilnih napada. Problemi u pedijatriji 2011. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2012. Str 291-310.
8. **Tadić B**, Đurić M, Kravljanac R, Kovačević G. Simptomski konvulzivni napadi kod dece sa akutnim respiratornim i gastrointestinalnim infekcijama. Problemi u pedijatriji 2012. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2013. Str 243-58.
9. Đurić M, Kravljanac R, Zamurović D, Kovačević G, **Tadić B**. Akutni simptomski napadi definicija, patofiziologija i epidemiologija. Problemi u pedijatriji 2012. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2013. Str. 216-24.
10. Kravljanac R, Đurić M, **Tadić B**. Akutni simptomatski napadi bez povišene telesne temperature. U: Zdravković D, Đorđević M, ur. Problemi u pedijatriji 2012; Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 2012; 259-69.
11. Kovačević G, Đurić M, Zamurović D, Kravljanac R, **Tadić B**. Akutni simptomski napadi kod infekcija centralnog nervnog sistema. Problemi u pedijatriji 2012. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2013. Str.225-240.
12. Đurić M, Kravljanac R, **Tadić B**, Perić M. Epilepsija kod dece sa kompleksom tuberozne skleroze. Problemi u pedijatriji 2013. Beograd. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2014. Str 274-84.
13. Kravljanac R, Kovačević G, Ostojić S, **Tadić B**, Radojčić B. Akutni encefalitis. – klinički pristup. Problemi u pedijatriji 2015, Beograd Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2016. Str 1-17.
14. Kovačević G, Kravljanac R, Ostojić S, **Tadić B**. Bakterijski meningitis. Problemi u pedijatriji 2015, Beograd Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2016. Str 18-35.
15. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Tadić B**. Tuberkuloza centralnog nervnog sistema – dijagnostički i terapijski pristup. Problemi u pedijatriji 2015, Beograd Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2016. Str 36-54.
16. **Tadić B**, Kravljanac R, Kovačević G, Neuroborelioza. Problemi u pedijatriji 2015, Beograd Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2016.str 54-72.
17. Kravljanac R, Kovačević G, Ostojić S, **Tadić B**. Palijativno zbrinjavanje neuroloških bolesnika. Problemi u pedijatriji 2016, Beograd Zavod za udžbenike i nastavna sredstva 2017. Str. 313-328.
18. Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. Vitamini u lečenju konvulzija u ranom uzrastu. U: Đorđević Milošević M. Problemi u pedijatriji 2017. Beograd, Zavod za udžbenike 2018. Str 14-24.
19. Kovačević G, Ostojić S, Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Grkinić Jovanović M. Diferencijalna dijagnoza sindroma mlitavog odojčeta. U: Đorđević Milošević M. Problemi u pedijatriji 2017. Beograd, Zavod za udžbenike 2018. Str 27-42.
20. **Vučetić Tadić B**, Kravljanac R, Kovačević G, Ostojić S. Uloga video elektroencefalografije u dijagnostikovanju epileptičkih napada. U: Đorđević Milošević M. Problemi u pedijatriji 2017. Beograd, Zavod za udžbenike 2018. Str 43-63.
21. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Grkinić Jovanović M. Klinička primena evociranih potencijala u pedijatriji. U: Đorđević Milošević M. Problemi u pedijatriji 2017. Beograd, Zavod za udžbenike 2018. Str 64-75.
22. Kravljanac R, Basta I, Koprivšek K, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Ostojić S. Imunološki posredovani encefalitis – klinička slika i lečenje. U: Kravljanac R, Kuzmanović M. Problemi u pedijatriji 2018. Beograd, Zavod za udžbenike 2019. Str 113-24.
23. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**. Multipla skleroza kod dece i adolescenata. U: Kravljanac R, Kuzmanović M. Problemi u pedijatriji 2018. Beograd, Zavod za udžbenike 2019. Str 125-38.

**M64. Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (вредност резултата 0.2)**

1. **Vučetić B**, Đurić M, Kravljanac R, Janković B, Zamurović D, Vlahović G. Značaj konvencionalne encefalografije kod monitoringa pacijenata sa neonatalnim konvulzijama. IV Kongres pedijatarata Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Beograd. Zbornik radova 2006; 292.

2. Kravljanac R, Đurić M, Zamurović D, Vlahović G, **Vučetić B**, Ostojić S. Epileptički napadi kod dece koji imitiraju encefalitis i migrenu. Prvi kongres pedijatar Srbije, Beograd. Zbornik radova 2010; 44.
3. Kovacevic G, Kravljanac R, Ostojic S, **Tadic B**. Neurološke komplikacije sinuzitisa kod dece. Knjiga sažetaka IV Kongres preventivne pedijatrije Srbije 2016.
4. Kravljanac R, **Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S, Sovtić A, Grkinić Jovanovic M. Hemihipertrofija, hemimegalencefalopatija- sy Ito. Knjiga sažetaka IV Kongres preventivne pedijatrije Srbije 2016.
5. Kravljanac R, Radojčić B, **Tadić B**. Inicijalne manifestacije tuberozne skleroze u ranom uzrastu. Knjiga sažetaka IV Kongres preventivne pedijatrije Srbije 2016.

M70. ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА (вредност резултата 6)

Вучетић Тадић Б. (2018.): “Прогностички значај електроенцефалографског налаза код новорођенчади са епилептичким нападима”. Медицински факултет, Универзитет у Београду

**РАДОВИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК** (према категоризацији важећој до избора у звање виши научни сарадник)

M20. РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

**M21a. Рад у међународном часопису изузетних вредности (вредност резултата 10)**

1. Tadic M, Panjan M, **Vucetic Tadic B**, Kralj S, Lazovic J. Magnetic properties of mesoporous hematite/alumina nanocomposite and evaluation for biomedical applications. Ceram Int 2022; 48(7): 10004-14.

Хетероцитати: 32

Категорија: M21a

Импакт фактор: IF 5.532

**M21. Рад у врхунском међународном часопису (вредност резултата 8)**

1. Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**. Provoked seizures at the onset of progressive disease contribute to diagnosis delay – A tertiary center experience in a cohort of 22 children with CLN2. Eur J Paediatr neuro 2022; 40:1-4.

Хетероцитати: 1

Категорија: M21

Импакт фактор: IF 3.692

2. Tadic M, Panjan M, Lalatone Y, Milosevic I, **Vucetic Tadic B**, Lazovic J. Magnetic properties, phase evolution, hollow structure and biomedical application of hematite ( $\alpha$ -Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) and QUAIPH. Adv Powder Technol 2022; 33(12): 103847.

Хетероцитати: 16

Категорија: M21

Импакт фактор: IF 5.2

3. Anđelkovic M, Klaassen K, Skakic A, Marjanovic I, Kravljanac R, Djordjevic M, **Vucetic Tadic B**, Kecman B, Pavlovic S, Stojiljkovic M. Characterization of 13 novel genetic variants in genes associated with epilepsy: Implications for Targeted Therapeutic Strategies. Mol Diagn Ther 2024; 28(5): 645-63.

Хетероцитати: 1

Категорија: M21

Импакт фактор: IF 4.1

4. Tadic M, Kopanja L, Panjan M, Lazovic J, **Vucetic Tadic B**, Stanojevic B, Motte L. Rhombohedron and plate-like hematite ( $\alpha$ -Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) nanoparticles: synthesis, structure, morphology, magnetic properties and potential biomedical applications for MRI. Mater Res Bull 2021; 133: 111055.

Хетероцитати: 55

Категорија: M21

Импакт фактор: IF 4.019

**M22. Рад у истакнутом међународном часопису (вредност резултата 5)**

1. **Vučetić Tadić B**, Kravljanac R, Sretenović V, Martić J, Vukomanović V. The features of neonatal seizures as predictor of drug-resistant epilepsy in children. Epilepsy & Behavior 2020; 106: 107004.

Хетероцитати: 4

Категорија: M22

Импакт фактор: IF 2.937

2. Kravljanac R, **Vucetic Tadic B**, Djordjevic M, Lalic T, Kravljanac D, Cerovic I. The improvement in diagnosis and epilepsy managing in children with progressive myoclonus epilepsy during the last decade - A tertiary center experience in cohort of 51 patients. Epilepsy Behav 2020; 113:107456.

Хетероцитати: 4

Категорија: M22

Импакт фактор: IF 2.937

3. Kravljanac R, Golubovic A, **Vucetic Tadic B**, Ostojic S, Cerovic I, Savkic J. “The red flags” in clinical approach to acute ataxia-the experience in cohort of 76 children. Cerebellum 2024; 23:1321–27.

Хетероцитати: 0

Категорија: M22

Импакт фактор: IF 2.7

**M23. Рад у међународном часопису (вредност резултата 3)**

1. Kravljanac R, Djakovic M, **Vucetic Tadic B**, Kravljanac Dj. Super-refractory status epilepticus and pharmacoresistant epilepsy in an infant with hemorrhagic shock and encephalopathy syndrome. *Srp Arh Celok Lek* 2020; 149:361-4.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 0.299
2. Todorović L, Mandušić V, **Vučetić Tadić B**, Živaljević V, Paunović I, Stanojević B. Altered expression of microRNA-30a-3p in papillary thyroid cancer and its association with clinicopathological characteristics. *Arch Biol Sci* 2020; 72: 31-6.  
Хетероцитати: 1                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 0.956
3. Todorović L, Stamenković G, **Vučetić Tadić B**, Umezawa K, Božović A, Yamashita S, Stanojević B. Synergistic effect of 17-allylamino-17-demethoxygeldanamycin with dehydroxymethylepoxyquinomicin on the human anaplastic thyroid carcinoma cell line KTC2. *Arch Biol Sci* 2021; 73(1): 31-8.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 0.956
4. Baša M, Vuković R, Sarajlija A, Milenković T, Djordjević M, **Vučetić B**, Martić J. Ambiguous genitalia and lissencephaly in a 46,XY neonate with a novel variant of aristaless gene. *Acta endocrinol* 2021; 17(3): 402-5.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 1.104
5. Kravljanac R, **Vucetic Tadic B**, Gazikalovic S. Infantile hemiconvulsion-hemiplegia epilepsy syndrome associated with GRIN2A gene mutation. *Srp Arh Celok Lek* 2021; 149: 485-8.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 0.224
6. Ostojic S, Kravljanac R, Kovacevic G, **Vucetic Tadic B**, Gazikalovic S, Sarajlija A. Acute Disseminated Encephalomyelitis in Children and Adolescents: 20-year single-center experience in Serbia. *Srp Arh Celok Lek* 2022;150 (9-10):544-50.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M23                      Импакт фактор: IF 0.224

#### **M53. Рад у међународном часопису (вредност резултата 1)**

1. Kravljanac R, Palić I, **Vučetić Tadić B**. Subacute sclerosing panencephalitis: Changes in phenotype during the last decade. *Medicinska istraživanja* 2023; 56(1): 37-43.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M53                      Импакт фактор: IF 0
2. Kovačević G, Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Ostojić S, Ryu SW. Schinzel-Giedion syndrome: a rare cause of psychomotor delay and refractory seizures. *Global Pediatrics* 2024;7: 100124.  
Хетероцитати: 2                      Категорија: M53                      Импакт фактор: IF 0
3. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Kuzmanović M, Prijić S, Gazikalović S, Paripović A, Sarajlija A. Complications of pneumococcal meningitis in a child with proteus syndrome: a case report and literature review. *Medicinska istraživanja* 2024; 57(2): 121-6.  
Хетероцитати: 0                      Категорија: M53                      Импакт фактор: IF 0

#### **M30. ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА**

##### **M34. Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (вредност резултата 0.5)**

1. Kravljanac R, Djordjevic M, **Vučetić Tadić B**. The improvement in diagnosis and epilepsy managing in children with progressive myoclonus epilepsy during the last decade-a single tertiary center experience. *European Journal of Neurology* 2020; 27:131.
2. Kravljanac R, Sims K, **Vucetic Tadic B**. The features of initial seizures and a further epilepsy course in a cohort of 22 children with CLN2-A single center experience. *Epilepsia* 2021; 62(3):286.
3. **Vucetic Tadic B**, Djuric-Nedeljkovic M, Kravljanac R, Sretenovic V. Predictive factors for the epilepsy occurrence in patients with Rett syndrome: Thirty years of experience of a tertiary center from Serbia. *Epilepsia* 2021; 62(3):280.
4. Kravljanac R, Golubovic A, **Vucetic Tadic B**, Cerovic I, Kovacevic G, Ostojic S, Savkic J. Acute ataxia - etiology, clinical presentation and outcome in cohort of 76 children. 14th European Paediatric Neurology Society (EPNS) Congress, Glasgow, UK 2022. Abstract No: EPNS21-262.
5. Ostojic S, Kravljanac R, Kovacevic G, **Vucetic Tadic B**, Gazikalovic S, Sarajlija A. Acute disseminated encephalomyelitis in pediatric patients: 20-year single –center experience in Serbia. 14th European Paediatric Neurology Society (EPNS) Congress, Glasgow, UK 2022. Abstract No: EPNS21-699.
6. **Vucetic Tadic B**, Đurić M, Kravljanac R, Sretenovic V, Kovačević G, Ostojić S, Radojičić B. Characteristics of epilepsy in 73 girls with Rett syndrome: a thirty-year experience of a tertiary centre in Serbia. 2nd North American Epilepsy Congress 2022. Book of abstracts. p 5.

7. Ostojic S, Kravljanac R, Kovacevic G, **Vucetic Tadic B**, Gazikalovic S, Sarajlija A. Acute disseminated encephalomyelitis in children and adolescents - 20-year single-center experience in Serbia. Srpski arhiv za celokupno lekarstvo 2022; 71-71.
8. Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Bedjik J, Cerovic I, Ostojic S, Kovacevic G. Epilepsy in children with neurocutaneous disorders-a tertiary center experience. Epilepsia 2022; 63(2): 240.
9. Andrić B, Ostojić S, Šerbić O, Radonjić Z, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Ristić S, Kravljanac R. Effectiveness of therapeutic plasma exchange in a critically ill child with antibody-negative autoimmune encephalitis. Journal of clinical apheresis 2023; 349. P-67
10. Kravljanac R, Oparnica V, **Vucetic Tadic B**. Etiologic heterogeneity of pyridoxine responsive seizures and long-term outcome in cohort of 15 infants. 15th European Paediatric Neurology Society Congress 2023. Abstract no.: EPNS23-2556. Str 340/806.
11. Kravljanac R, **Vucetic Tadic B**, Palic I. Subacute sclerosing panencephalitis - upcoming changes of phenotype over the last decade. 15th European Paediatric Neurology Society Congress 2023. Abstract no.: EPNS23-2576. Str 157/806.
12. Kravljanac R, **Vucetic Tadic B**, Nikolic L, Savkic J. Etiological and clinical spectrum of developmental and/or epileptic encephalopathy with spike-wave activation in sleep (D/EE-SWAS) – tertiary center experience in a cohort of 43 children. Epilepsia 2023; 64(2): 440.
13. **Vučetić Tadić B**, Kravljanac R, Ostojic S. Prevalence, outcome and features of seizures in children with COVID-19 – single center experience. Epilepsia 2023; 64(2): 549.
14. Kovačević G, Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Ostojić S. Schinzel-Giedion syndrome: a rare cause of psychomotor delay and refractory seizures. Europaediatrics 2023. Str 134.
15. Kovačević G, Kovačević B, Ostojić S, Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**. Botulism in children – a diagnostic challenge. 13<sup>th</sup> international congress of the Serbian society of toxicology and 1<sup>st</sup> regional conference 2023; Abstract book. Str 50.
16. Kovačević G, Kravljanac R, Ostojić S, **Vučetić Tadić B**, Bedik J. Glavobolje kod dece/kad ima razloga za brigu. 4th congress of the international association of preventive pediatrics, Belgrade, Serbia 2024. Book of abstracts, Str. 6-7.
17. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Bedik J. Diferencijalna dijagnoza hipotonije. 4th congress of the international association of preventive pediatrics, Belgrade, Serbia 2024. Book of abstracts, Str. 24.
18. Bedik J, Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. The early recognition of pontocerebellar hypoplasia in children. 4th congress of the international association of preventive pediatrics, Belgrade, Serbia 2024. Book of abstracts, Str. 71.
19. **Vučetić Tadić B**, Kravljanac R, Kovačević G, Ostojić S, Bedik J. Insights into paediatric epilepsy: A single-centre exploration of malformations of cortical development. Epilepsia 2024; p 941.
20. Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Ostojić S, Savkić J, Nikolić L. Developmental and/or epileptic encephalopathy with spike-wave activation in sleep (D/EE-SWAS) – Aetiology, clinical characteristics and treatment response in a cohort of 50 children. Epilepsia 2024; p 889.
21. Kravljanac R, Oparnica V, **Vučetić Tadić B**. Clinical spectrum and long-term outcome in children with pyridoxine-dependent seizures – tertiary centre experience. Epilepsia 2024; p 876.

#### M60. ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

##### M63. Саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (вредност резултата 1)

1. Kravljanac R, Đorđević M, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. Epileptički napadi kod dece sa progresivnim miokloničkim epilepsijama. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanac, urednici. Problemi u pedijatriji 2019. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2020; 71-92.
2. Kovačević G, Kravljanac R, Ostojić S, **Vučetić Tadić B**. Migrena kod dece. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanac, urednici. Problemi u pedijatriji 2019. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2020; 93-107.
3. Ostojić S, Kravljanac R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**. Akutne mijelopatije. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanac, urednici. Problemi u pedijatriji 2020. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2021;41-54.
4. Kravljanac R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. Status epilepticus – novine u definiciji, klasifikaciji i terminologiji. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanac, urednici. Problemi u pedijatriji 2020. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2021;1-12.

5. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Kovačević G, Ostojić S. Akutni poremećaji svesti. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2020. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2021;13-26.
6. Kovačević G, Kravljanc R, Ostojić S, **Vučetić Tadić B**. Akutna flakcidna paraliza. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2020. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2021;27-40.
7. Kravljanc R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojic S. Akutna ataksija kod dece. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2021. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2022;61-75.
8. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Kovačević G, Ostojic S, Dimic A, Gazikalovic S. Rano kliničko prepoznavanje tumora mozga kod dece. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2021. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2022;1-15.
9. Kovačević G, Milenkovic T, Kravljanc R, Ostojic S, **Vučetić Tadić B**. Prader-Wilijev sindrom. Kako postaviti dijagnozu što ranije? U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2021. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2022;91-100.
10. Ostojić S, Kravljanc R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**. Povišen intrakranijalni pritisak. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2021. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2022;43-60.
11. Kovačević G, Kravljanc R, Ostojić S, **Vučetić Tadić B**. Neurokutani poremećaji – patofiziologija i klasifikacija. U: Ružica Kravljanc, Miloš Kuzmanović, urednici. Problemi u pedijatriji 2022. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2023; 115-26.
12. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Kovačević G, Ostojić S. Neurofibromatoza. U: Ružica Kravljanc, Miloš Kuzmanović, urednici. Problemi u pedijatriji 2022. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2023; 127-42.
13. Ostojić S, Kravljanc R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**. Retki neurokutani poremećaji. U: Ružica Kravljanc, Miloš Kuzmanović, urednici. Problemi u pedijatriji 2022. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2023; 143-59.
14. Kravljanc R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. Epilepsija kod dece sa neurokutanim poremećajima. U: Ružica Kravljanc, Miloš Kuzmanović, urednici. Problemi u pedijatriji 2022. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2023; 161-78.
15. Đorđević Milošević M, **Vučetić Tadić B**, Grković S. Dijagnostički i terapijski pristup kod najčešćih urođenih bolesti metabolizma sa primarno neurološkom simptomatologijom. U: Parezanović V, Leković Z. XXV seminar pedijatrijske škole Srbije. Zbornik radova. Novi Sad, BizEvent 2023; 174 -8.
16. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Đorđević Milošević M. Epileptički napadi u ranom detinjstvu: kada razmišljati o urođenim bolestima metabolizma. U: Parezanović V, Leković Z. XXV seminar pedijatrijske škole Srbije. Zbornik radova. Novi Sad, BizEvent 2023; 183-6.
17. Kravljanc R, **Vučetić Tadić B**, Kovačević G, Ostojić S. Terapijski pristup kod dece sa epilepsijom. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2023. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2024; 123-37.
18. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Kovačević G, Ostojić S. Uloga pedijatra u praćenju dece na antiepileptičkoj terapiji. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2023. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2024; 139-55.
19. Ostojić S, Kravljanc R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Mišković M. Novine u lečenju spinalne mišićne atrofije. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2023. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2024; 157-70.
20. Kovačević G, Ostojić S, Kravljanc R, Lalić T, **Vučetić Tadić B**. Novine u lečenju Dišenove mišićne distrofije. U: Miloš Kuzmanović, Ružica Kravljanc, urednici. Problemi u pedijatriji 2023. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, CIBID 2024; 171-83.
21. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Đorđević Milošević M. Nevoljni pokreti kod urođenih bolesti metabolizma. 26. seminar pedijatrijske škole Srbije. Zbornik predavanja 2024; 82-6.

**M64. Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (вредност резултата 0.2)**

1. **Vučetić Tadić B**, Kravljanc R, Martić J, Kovačević G, Ostojić S. Utvrđivanje prediktora dugoročnog ishoda kod novorođenčadi sa epileptičkim napadima. IV kongres pedijatar Srbije sa međunarodnim učešćem, Vrdnik 2022. Zbornik radova, str. 118.
2. Ostojić S, Kravljanc R, Kovačević G, **Vučetić Tadić B**, Gazikalović S, Sarajlija A. Poremećaj stanja svesti kod pacijenata sa akutnim diseminovanim encefalomijelitisom. IV kongres pedijatar Srbije sa međunarodnim učešćem, Vrdnik 2022. Zbornik radova, str. 150.
3. Kravljanc R, **Vučetić Tadić B**, Oparnica V. Novine u dijagnostičkom sdagledavanju epileptičnih sindroma. XIII/XIV kongres neurologa Srbije sa međunarodnim učešćem 2023; Str. 86.

## АНАЛИЗА РАДОВА

Досадашњи научноистраживачки рад др Биљане Вучетић Тадић одвијао се у области неуронаука, као и у области примене наноматеријала у медицини.

Др Биљана Вучетић Тадић била је коаутор у шест радова објављених у врхунским међународним часописима - M21 (један пре избора у звање научни сарадник), први аутор два (једног пре избора у звање научни сарадник) и коаутор три рада (једног пре избора у звање научни сарадник) објављених у истакнутим међународним часописима - M22, коаутор девет радова објављених у међународним часописима - M23 (три пре избора у звање научни сарадник), коаутор у три рада објављена у међународном часопису – M53 (сви после избора у звање научни сарадник), први аутор у 4 и коаутор у 23 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу - M34 (коаутор у 6 пре избора у звање научни сарадник), први аутор у 11 и коаутор у 33 саопштења са скупова националног значаја штампаних у целини - M63 (први аутор у 5 и коаутор у 18 пре избора у звање научни сарадник) и 8 саопштења са скупова националног значаја штампаних у изводу - M64 (5 пре избора у звање научни сарадник).

На почетку свог научноистраживачког рада, кандидаткиња се бавила истраживањем анатомије централног нервног система, спољашњом морфологијом и анатомијом пресека потиљачног режња мозга.

Међутим, највећи број радова др Биљане Вучетић Тадић односи се на савремене теме из области педијатријске неурологије. У овим радовима су посебна интересовања усмерена на епилептологију у педијатријској популацији, као и урођене генетичке и неурометаболичке болести са неуролошким манифестацијама код деце, обољења којима се кандидат и највише бави у својој клиничкој пракси.

Др Биљана Вучетић Тадић се бави и истраживањем епилепсије код оболелих од комплекса туберозне склерозе, терапијом инфантилних спазма код ове одојчади, посебно праћењем ефеката примене вигабатрина. Резултати истраживања дуготрајног исхода кохорте од 180 одојчади која су имала инфантилне спазме и лечена су вигабатрином објављени су у врхунском међународном часопису M21.

Резултати истраживања у оквиру докторске дисертације публиковани су у два истакнута међународна часописа и представљају значајан допринос испитивању утицаја електроенцефалографског налаза у новорођеначком узрасту на каснији исход. У раду „Long-term outcome in children with neonatal seizures: A tertiary center experience in cohort of 168 patients“ је наведено и који патолошки ЕЕГ обрасци у новорођеначком узрасту су од највећег утицаја на крајњи исход, тј. на неуролошки налаз, развојни количник, електроенцефалографски налаз и појаву епилепсије код ове деце. У раду „The features of neonatal seizures as predictor of drug-resistant epilepsy in children“ показано је који параметри везани за новорођеначке епилептичке нападе утичу на појаву фармакорезистентне епилепсије код деце. Као плод ова два рада, резултати су презентовани и на домаћим научним скуповима.

Фармакорезистентне епилепсије и епилептички статуси такође су поље интересовања кандидата, а резултати ових истраживања су објављени у међународном часопису и презентовани на међународним и домаћим скуповима.

Др Биљана Вучетић Тадић се бави постављањем дијагнозе и лечењем деце са епилептичким и развојним енцефалопатијама. Као резултат сарадње са научницима из Института за молекуларну генетику и генетичко инжењерство проистекао је и рад у врхунском међународном часопису о генетичким варијантама у генима удруженим са епилепсијом. Резултати истраживања на овом пољу доприносе успостављању нових терапијских стратегија и пружају могућност генетичког саветовања породицама.

Др Биљана Вучетић Тадић се истакла својим истраживањима на пољу цитотоксичности и магнетне резонантне томографије (МРИ), посебно кроз евалуацију потенцијалне токсичности наночестица хематита и акаганеита и њихове примене као контрастних средстава за МРИ. У оквиру студија цитотоксичности коришћене су макрофагне ћелије, које лако интернализују стране честице. Резултати су показали да испитиване наночестице нису изазвале значајан токсични ефекат, при чему су концентрације од 0,05 mg/ml биле довољне за обележавање ћелија. У МРИ истраживањима наночестице су анализирани као контрастна средства у циљу скраћивања времена трансверзалне релаксације T2. Занимљиво је да су резултати јасно показали зависност трансверзалне релаксације од геометријских фактора, попут облика наночестица, што отвара правац будућих истраживања у овој области. Ови резултати пружају вредне увиде у потенцијалну примену наноматеријала у биомедицини.

Радови Др Вучетић Тадић показују да она влада савременим дијагностичким и терапијским процедурама из наведених области, сарађујући тесно са колегама и равноправно доприноси научном истраживању у наведеним областима. Присутствовала је бројним скуповима у земљи и иностранству из своје области где је излагала резултате својих истраживања, презентовала случајеве пацијената и држала предавања из педијатријске неурологије на скуповима у земљи и иностранству. Др Биљана Вучетић Тадић пише радове и сажетке радова концизно, јасно и стручно. На исти начин, врло комплетно презентује своје радове на стручним састанцима и конгресима педијатара и дечијих неуролога.

## ЦИТИРАНОСТ

Радови Др Биљане Вучетић Тадић цитирани су 279 пута (без самоцитата и цитата коаутора), укупни импакт фактор 34.88, просечни импакт фактор 2.49, Хиршов индекс 9, извор је [www.scopus.com](http://www.scopus.com), на дан 15.01.2025. године.

## ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Др Биљана Вучетић Тадић је више пута била предавач по позиву на акредитованим педијатријским скуповима, као што су Педијатријска школа коју организује Удружење педијатара Србије, на фебруарском течају „Актуелности у педијатрији“ у организацији Института за здравствену заштиту мајке и детета Србије и Конгресима педијатара у Србији.

Одржала је предавање по позиву са темом „Severe neurological manifestations in children with COVID-19“, на иностраном симпозијуму „Clinical Frontiers in Pediatric Neurology 2022.“, у Љубљани, Словенија, 2022. године.

Одржала је више предавања по позиву на националним скуповима:

- „Дистонија дечијег доба“ на Педијатријској секцији Српског лекарског друштва, 14.02.2009. године
- „Епилептички напади у раном детињству: када размишљати о урођеним болестима метаболизма“ на 25. семинару педијатријске школе Србије у Врњачкој Бањи, 14.06.2023. године
- „Акутна атаксија код деце“ на Семинару континуиране медицинске едукације Ургентна стања у неуропедијатрији – дијагностички и терапијски приступ, у Београду 23.10.2023. године
- „Невољни покрети код урођених болести метаболизма“ на 26. семинару педијатријске школе Србије на Златибору, 14.06.2024. године

Била је предавач по позиву на последипломском течају под називом “Актуелни проблеми у педијатрији“, као једном од највећих скупова педијатра у Србији, а у организацији Института за здравствену заштиту мајке и детета Србије “Др Вукан Чупић”.

- Дистоније дечијег доба, 2007. године
- Фебрилни напади-дијагноза и диференцијална дијагноза, 2011. године
- Симптомски конвулзивни напади код деце са акутним респираторним и гастроинтестиналним инфекцијама, 2012. године
- Неуроборелиоза, 2015. године
- Улога видео електроенцефалографије у дијагностиковању епилептичких напада, 2017. године
- Акутни поремећаји свести, 2020. године
- Рано клиничко препознавање тумора мозга код деце, 2021. године
- Неурофиброматоза, 2022. године
- Улога педијатра у праћењу деце на антиепилептичкој терапији, 2023. године
- Конгениталне малформације мозга – етиологија и класификација, 2024. године

Др Вучетић Тадић је рецензент у истакнутим међународним часописима: *Developmental medicine and child neurology* (ИФ – 3.8), *International medical case report journal* (ИФ – 0.7), *Clinical*

epidemiology (ИФ – 3.4), International journal of general medicine (ИФ – 2.1), Journal of multidisciplinary healthcare (ИФ – 2.7), and Pediatric health, medicine and therapeutics (ИФ – 1.7).

Учесник је билатералног научноистраживачког пројекта „Анизотропне наночестице оксида гвожђа за медицинску примену: магнето-механички ефекат и хипертермија“ у оквиру билатералне наунотехнолошке сарадње између Републике Србије и Републике Словеније за период од 2023. до 2025. године.

Као резултат међународне сарадње Др Биљане Вучетић Тадић са Др Матјажом Панјаном из Института „Јожеф Штефан“, Љубљана, Словенија, публикована су 3 рада (2 категорије M21 и један категорије M22). Сарадња обухвата испитивање наночестица као контрастних агенаса за МРИ томографију. Са Др Славком Краљем, такође из Института „Јожеф Штефан“, Љубљана, Словенија, публикован је један рад (категирија M21) и актуелан је билатерални пројекат „Анизотропне наночестице оксида гвожђа за медицинску примену: магнето-механички ефекат и хипертермија“ у оквиру билатералне наунотехнолошке сарадње између Републике Србије и Републике Словеније, где је Др Вучетић Тадић члан пројектног тима из Србије.

Др Биљана Вучетић Тадић је била руководилац и један од организатора традиционалног 55. фебруарског последипломског течаја под називом “Актуелни проблеми у педијатрији 2023”, а у организацији Института за здравствену заштиту мајке и детета Србије “Др Вукан Чупић”, који је одржан од 27.02. до 01.03.2023. године.

Др Биљана Вучетић Тадић је члан педијатријске секције Српског лекарског друштва и Међународне лиге за борбу против епилепсије.

#### ТАБЕЛА СА РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

| Ознака групе резултата | Врста резултата (М) | Број резултата | Вредност резултата |
|------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
| M20                    | M21a(10)            | 1              | 10                 |
|                        | M21 (8)             | 4              | 32                 |
|                        | M22 (5)             | 3              | 15                 |
|                        | M23 (3)             | 6              | 18                 |
| M30                    | M34 (0.5)           | 21             | 10.5               |
| M60                    | M63 (1)             | 21             | 21                 |
|                        | M64 (0.2)           | 3              | 0.6                |
| Укупно                 |                     | 59             | 107.1              |
|                        |                     |                |                    |

#### ДЕЛАТНОСТ НА ОБРАЗОВАЊУ И ФОРМИРАЊУ НАУЧНИХ КАДРОВА

Др Биљана Вучетић Тадић била је ментор за два дипломска рада:

- студент Александар Савчић (212/17) „Ретов синдром“ – одбрањен 08.09.2023. године
- студенткиња Милица Игњатовић (497/17) „Неурофиброматоза“, одбрањен 26.10.2023. године.

Такође, била је ментор два студенска рада:

- „Анализа исхода за дјецу прегледану у пријемној амбуланти терцијарне педијатријске установе због губитка свијести“ (студент Милена Пеличић)
- „Епилепсија код деце са малформацијама кортикалног развоја“ (студент Милица Шошо).

Такође је била члан Комисије за одбрану дипломских радова:

- кандидат Долаш Никола (178/16), тема: „Узроци хроничне бубрежне болести код деце“, 12.07.2022. године,
- кандидат Милосављевић Милица (446/16), тема: „Фенилкетонурија“, 26.09.2022. године,
- кандидат Кнежевић Марија (459/16), тема: „Новорођенче са интраутерусним застојем у расту“, 27.09.2022. године
- Ранковић Анастасија (423/18), тема: „Бактеријски менингитис – дијагноза, терапија, комоликације“, 30.09.2024. године.

#### ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Детаљним увидом у приложену документацију, може се закључити да је др Биљана Вучетић Тадић показала изузетно интересовање и способност за бављење научноистраживачким радом у области педијатријске неурологије, што је резултовало бројним публикацијама у међународним и националним часописима. Др Биљана Вучетић Тадић је као аутор или коаутор публиковала укупно 64 научна рада који су целини објављени у часописима националног и међународног значаја међу којима би нарочито требало истаћи 6 радова у врхунском међународном часопису из категорије M21, 5 радова у истакнутим међународним часописима из категорије M22 и 9 радова међународним часописима из категорије M23), као и бројна саопштења са националних скупова која су штампана у целини (44) и саопштења са националних (8) и међународних скупова (27) штампаних у изводима.

Већи део поменутих публикација је настао у склопу вишегодишњег ангажмана кандидаткиње у клиничком и научноистраживачком раду, током којег је одлично савладала методологију научноистраживачког рада и показала висок смисао за тимски рад. Разматрајући досадашњу истраживачку активност кандидата др Вучетић Тадић, можемо закључити да се ради о квалитетном истраживачу чији се квалитет огледа не само кроз публикување резултата у најутицајнијим научним часописима из области педијатријске неурологије и великој цитираности објављених радова, већ и у чињеници да су истраживања проистакла из њене клиничке праксе и да имају огроман практични значај, јер су у нашој земљи допринели побољшању лечења педијатријских болесника са епилепсијом.

Аутор је и коаутор (од којих је и цитирани су 279 пута (без самоцитата и цитата коаутора), укупни импакт фактор 34.88, просечни импакт фактор 2.49, Хиршов индекс 9, извор је [www.scopus.com](http://www.scopus.com), на дан 15.01.2025. године.

На основу квалитета објављених радова и процене способности кандидата за самостално учешће у научноистраживачком раду, мишљења смо да др Биљана Вучетић Тадић испуњава све услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности и Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача МНТР РС за реизбор у звање **научни сарадник** у области **педијатрије**, и предлажемо Научном већу Медицинског факултета Универзитета у Београду да др Биљану Вучетић Тадић изабере у ово звање.

У Београду, 20.03.2025. године

Чланови комисије:

---

Проф. Др Ружица Крављанац, председник

---

Проф. Др Милош Кузмановић

---

Проф. Др Маја Ђорђевић Милошевић

---

Проф. Др Ана Протић

---

Ана Мраковић, виши научни сарадник

