


Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>КОМПЕТЕНТНОСТ</b>		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Весна Марјановић		
Звање	Ванредни професор		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2022.	Медицински факултет Ниш	Анестезиологија и реаниматологија, НБ Клиника за анестезију и интензивну терапију УКЦ Ниш
Докторат	2010.	Медицински факултет Ниш	Анестезиологија и реаниматологија
Специјализација	1997.	Војномедицинска академија Београд	Анестезиологија и реаниматологија
Магистратура	2003.	Медицински факултет Ниш	Општа хирургија
Диплома	1991.	Медицински факултет Ниш	Медицина
<b>Институција у којој наставник ради са пуним радним временом</b>			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.10.2017.		
<b>Списак предмета на којима је наставник ангажован</b>			
	назив предмета	студијски програм *	
1.	Ургентна медицина	ИАСП, ОССП	
2.	Анестезиологија са реаниматологијом	ИАСП	
3.	Општа анестезиологија и реаниматологија	ОССП	
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	Danica Marković, Maja Šurbatović, Dušan Milisavljević, Vesna Marjanović, Biljana Stošić, Milan Stanković. Prediction of a Difficult Airway Using the ARNE Score and Flexible Laryngoscopy in Patients with Laryngeal Pathology. <i>Medicina</i> 2024; 60(4):619. <b>IF: 2.4</b> (M22)		
2.	Stević Marija, Vljaković-Ivanović Ana, Petrov-Bojčić Ivana, Ristić Nina, Budić Ivana, Marjanović Vesna, Simić Dušica. Identification and prevention of refeeding syndrome in pediatric intensive care. <i>Srp Arh Cel Lek</i> 2024; 152(3-4): 218-223. <b>IF: 0.2</b> (M23)		
3.	Ivana Budic, Tatjana Jevtovic Stoimenov, Dimitrije Pavlovic, Vesna Marjanovic, Ivona Djordjevic, Marija Stevic, Dusica Simic. Clinical Importance of Potential Genetic Determinants Affecting Propofol Pharmacokinetics and Pharmacodynamics. <i>Front Med (Lausanne)</i> 2022; 9:809393 e Collection 2022. <b>IF: 3.9</b> (M22)		
4.	Maja Zecevic, Zivanovic D, Adamovic T, Lazarevic D, Marjanovic V, Jovanovic Z, Lilic J. Profile of Children With Child Abuse From Serbia. <i>Indian Pediatr</i> 2022; 59:707-709. <b>IF: 2.3</b> (M22)		
5.	Vesna Marjanovic, Ivana Budic, Mladjan Golubovic, Christian Breschan. Perioperative respiratory adverse events during ambulatory anesthesia in obese children. <i>Ir J Med Sci</i> 2022;191(3):1305-1313. <b>IF: 2.1</b> (M23)		
6.	Marjanovic V, Budic I, Jankovic-Velickovic Lj, Stevic M, Kostic M, Simic D. Predictive Value of Neutrophil Count for Postoperative Complications in Children after Surgery of Perforated Appendicitis. <i>Rev Romana Med Lab</i> 2021;29(1):77-84. <b>IF: 0.493</b> (M23)		
7.	Golubovic Mladjan, Kostic Tomislav L, Djordjevic Miodrag, Peric Velimir, Lazarevic Milan V, Milic Dragan J, Marjanovic Vesna G, Veselinovic Aleksandar M. In silico development of potential therapeutic for the pain treatment by inhibiting voltage-gated sodium channel 1.7. <i>Comput Biol Med</i> 2021; 132:104346. <b>IF: 6.698</b> (M21)		
8.	Peric Velimir, Golubovic Mladjan, Lazarevic Milan V, Marjanovic Vesna G, Kostic Tomislav L, Djordjevic Miodrag, Milic Dragan J, Veselinovic Aleksandar M. Development of potential therapeutics for pain treatment by inducing Sigma 1 receptor antagonism - in silico approach. <i>New J Chem</i> 2021; 45(27):12286-12295 <b>IF: 3.925</b> (M22)		
9.	Velimir S Perić, Mladjan D Golubović, Milan V Lazarević, Tomislav L Kostić, Dragana S Stokanović, Miodrag N Đorđević, Vesna G Marjanović, Marija D Stošić, Dragan J Milić. Predictive potential of biomarkers and risk scores for major adverse cardiac events in elderly patients undergoing major elective vascular surgery. <i>Rev Cardiovasc Med</i> 2021;22(3):1053-1062. <b>IF:4.430</b> (M22)		
10.	Milan Lazarević, Mladjan Golubović, Dragan Milić, Dragana Stanojević, Tomislav Kostić, Miodrag Đorđević, Vesna Marjanović, Velimir Perić. Preoperative Levels of the Soluble Urokinase-Type Plasminogen Activator Receptor as Predictor for New Episodes of Atrial Fibrillation After Vascular Surgery. <i>Vasc Endovascular Surg</i> 2021;55(5):461-466. <b>IF: 1.046</b> (M23)		
11.	Pavlovic D, Budic I, Jevtovic Stoimenov T, Stokanovic D, Marjanovic V, Stevic M, Slavkovic M, Simic D.		

	The Effect of UGT1A9, CYP2B6 and CYP2C9 Genes Polymorphism on Propofol Pharmacokinetics in Children. <i>Pharmacogen Pers Med</i> 2020;13:13-27. <b>IF: 3.912</b> (M22)		
12.	Stevic M, Vlajkovic A, Trifunovic B, Rakic I, Ristic N, Budic I, Marjanovic V, Jovanovski-Srceva M, Simic D. Topical anesthetics for pediatric laser treatment. <i>J Cosmet Laser The</i> 2019; 21(7-8):417-421. <b>IF: 1.266</b> (M23)		
13.	Simić D, Simić I, Stević M, Jovičić N, Mitrović M, Budić I, Milenović M, Marjanović V, Miličić B. The role of regional anesthesia in the postoperative analgesia in pediatric patients. <i>Srp Arh Celok Lek</i> 2019; 147(5-6):316-320. <b>IF: 0.142</b> (M23)		
14.	Stevic M, Simic D, Ristic N, Budic I, Marjanovic V, Jovanovski-Srceva M, Repac N, Rankovic-Janevski M, Tasic G. Evaluation of factors for poor outcome in preterm newborns with posthemorrhagic hydrocephalus associated with late-onset neonatal sepsis. <i>Ther Clin Risk Manag</i> 2018;14:1965-1973. <b>IF: 1.824</b> (M22)		
15.	Habre W, Disma N, Virag K, Becke K, Hansen TG, Jöhr M, Leva B, Morton NS, Vermeulen PM, Zielinska M, Boda K, Veyckemans F. APRICOT Group of the European Society of Anaesthesiology Clinical Trial Network. Incidence of severe critical events in paediatric anaesthesia (APRICOT): a prospective multicentre observational study in 261 hospitals in Europe. <i>Lancet Respir Med</i> 2017;5(5):412-425. <b>IF: 22.992</b> (M21a)		
16.	Marjanovic V, Budic I, Stevic M, Simic D. A Comparison of Three Different Volumes of Levobupivacaine for Caudal Block in Children Undergoing Orchidopexy and Inguinal Hernia Repair. <i>Med Princ Pract</i> 2017; 26(4): 331-336. <b>IF: 1.536</b> (M22)		
17.	Marjanović V, Budić I, Slavković A, Radlović V, Simić D. C-reactive protein and procalcitonin as a predictive factors on appearance of postoperative complications after open appendectomy in children. <i>Srp Arh Celok Lek</i> 2017; 145(5-6): 265-270. <b>IF: 0.300</b> (M23)		
18.	Budić I, Šurdilović D, Slavković A, Marjanović V, Stević M, Simić D. Moebius syndrome: challenges of airway management. <i>Acta Clin Croat</i> 2016 (Suppl. 1); 55:94-97. <b>IF: 0.497</b> (M23)		
19.	Marjanovic V, Slavkovic A, Stojanovic M, Stefanovic V, Marjanovic G, Jankovic R. Somatostatine analogue in nonoperative treatment of posttraumatic pancreatic pseudocyst in a child: a case report. <i>Cent Eur J Med</i> 2012; 7(1): 34-37. <b>IF: 0.262</b> (M23)		
20.	Dolićanin Z, Velicković Lj, Djordjević B, Visnjić M, Pešić I, Ristić A, Marjanović V. Expression of regulatory proteins and proliferative activity in relation to phenotypic characteristics of upper urothelial carcinoma. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2011; 68(7): 567-74. <b>IF: 0.179</b> (M23)		
<b>Подаци о објављеним радовима</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата			69
Укупан број радова са SCI листе			<b>22</b>
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>			<b>13</b>
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података			<b>20</b>
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
<b>Усавршавања</b>			
Установа		Држава	Трајање
KABEG General Hospital in Klagenfurt, Department of Pediatric Anesthesia, Lead Consultant Pediatric Anesthetist Dr Christian Breschan, 2015.		Аустрија	10 дана
The American Austrian Foundation Internship in Anesthesiology (under the auspices of Hofrat Prim. Univ. Prof. Dr Gernot Pauser), The Department of Anesthesiology at the General Hospital of Salzburg.		Аустрија	1 месец
<b>Други релевантни подаци ***</b>			
<b>Публикације:</b>			
1. Аутор поглавља: Трансфузија. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 117-127.			
2. Аутор поглавља: Анестезија за лапароскопске интервенције код деце. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 205-210.			
3. Коаутор поглавља: Анестезија за децу са расцепом усне. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 149-152.			
4. Коаутор поглавља: Анестезија за децу са расцепом усне. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 149-152.			

5. Коаутор поглавља: Неуромишићна обољења. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 278-292.
6. Коаутор поглавља: Епилепсија. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 341-345.
7. Коаутор поглавља: Потенцијално пун стомак. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 354-363.
8. Коаутор поглавља: Тромбопрофилакса. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 364-390.
9. Коаутор поглавља: Хитна респираторна стања. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 453-458.
10. Коаутор поглавља: Транспорт критично болесног детета. Педијатријска анестезиологија, Душица М Симић (уред), Удружење дечијих анестезиолога и интензивиста Србије, Академска мисао, Београд, Планета принт Београд, 2020, 535-538.
11. Марјановић В, Марјановић Г. Прилози историји здравствене културе Србије. У: Страхинић С. (гл.ур). Рано откривање интра-абдоминалне инфекције код деце у циљу побољшања процеса лечења и здравствене заштите становника југоисточне Србије. Монографија. Медицински факултет у Нишу, Galaksija 2011; 288-292.
12. Марјановић В, Милићевић Р, Михајловић М, Ђорђевић В, Спасић Ж, Бојановић М. Конгениталне аномалије предњег трбушног зида. У: Милићевић Р. (гл.ур). Интензивна терапија у новорођенчета са конгениталним дефектом предњег трбушног зида. Монографија. Медицински факултет у Нишу, Свен 2007; 141-153.
13. Спасић Ж, Милићевић Р, Костић А, Марјановић В, Бојановић М, Васовић Љ, Стошић Д. Конгениталне аномалије предњег трбушног зида. У: Милићевић Р. (гл.ур). Ингиналне херније код деце- специфичности. Монографија. Медицински факултет у Нишу, Свен 2007; 122-140.
14. Марјановић В, Милићевић Р, Марјановић Г, Мадих Ј, Марјановић Б. Рационална примена антибиотика у клиничкој пракси. У: Величковић-Радовановић Р (гл.ур). Терапија пнеумоније код пацијената на механичкој вентилацији. Монографија. Медицински факултет у Нишу, Просвета 2004; 241-249.
15. Марјановић Г, Миленовић М, Мачукановић- Голубовић Л, Вукићевић Т, Марјановић В. Рационална примена антибиотика у клиничкој пракси. У: Величковић-Радовановић Р (гл.ур). Терапија фебрилних неутропенија код пацијената са малигним обољењима- искуства једног центра. Монографија. Медицински факултет у Нишу, Просвета 2004; 251-262.

#### **Ранији пројекти:**

1. „Утицај имуномодулацијских и фармакокинетичких својстава фентанила и алфентанила на варијабилност терапијског одговора у постоперативном периоду код педијатријских пацијената“, 2020.
2. NECTARINE: NEonate – Children sTudy of Anaesthesia pRactice IN Europe . Epidemiology of morbidity and mortality in neonatal anaesthesia: A European prospective multicentre observational study, 2016.
3. APRICOT Study: Anaesthesia PRactice In Children Observational Trial. An European prospective multicentre observational study: epidemiology of severe critical events in Paediatric Anaesthesia. Observational Model, Cohort, Prospective Sponsor: European Society of Anaesthesiology, 2015.

#### **Активности у настави и науци:**

- Демонстратор на предмету Биохемија, 1989-1991.
- Сарадник за обављање послова научно-истраживачког рада, 1993-1995.

#### **Чланство:**

- Лекарска комора Србије
- Српско лекарско друштво
- Европско удружење педијатријских анестезиолога (ЕСПА)

#### **\* Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм  
ОССП - Основни струковни студијски програм  
СССП – Специјалистички струковни студијски програм

#### **\*\* Тип пројекта**

ОИ – програм основних истраживања; ТР- програм истраживања у области технолошког развоја, ИИИИ – програм - инегралних и интердисциплинарних истраживања, М-међународни, Д/В-друге врсте пројеката, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије

\*\*\* Уџбеници, монографије, практикуми, ранији пројекти и др.