

Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Млађан Голубовић		
Звање	Доцент		
Академска каријера			
Година	Институција	Ужа научна област	
Избор у садашње звање	2022.	Медицински факултет Ниш	Аnestезиологија и реаниматологија, НБ Клиника за кардиохирургију УКЦ Ниш
Докторат	2018.	Медицински факултет Ниш	Клиничка медицина
Специјализација	2015.	Медицински факултет Ниш	Анестезиологија , реаниматологија и интензивна терапија
Диплома	2008.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	06.07.2019.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета	студијски програм *	
1.	Анестезиологија са реаниматологијом	ИАСП	
2.	Општа анестезиологија и реаниматологија	ОССП	
3.	Ургентна медицина	ИАСП, ОССП	
4.	Прва помоћ	ИАСП, ОССП	
5.	Хирургија са негом	ОССП	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	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. IF: 6.698 (M21)		
2.	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 IF: 3.925 (M22)		
3.	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. IF: 1.046 (M23)		
4.	Milić Dragan, Živić Saša, Golubović Mlađan, Bogdanović Dragan, Lazarević Milan, Lazarević Konstansa. A randomized trial of surgery alone versus surgery plus compression in the treatment of venous leg ulcers in patients with primary venous insufficiency. <i>Vojnosanit pregl</i> 2020; 77(8): 811-815. IF: 0.168 (M23)		
5.	Kostić Tomislav, Stanojević Dragana, Gudelj Ognjen, Milić Dragan, Putnik Svetozar, Perišić Zoran, Đindić Boris, Pavlović Milan, Koračević Goran, Golubović Mlađan, Mitov Vladimir, Momčilović Stefan, Banković Sanja. Implantable cardioverter defibrillator - powerful weapon in primary and secondary prevention of sudden cardiac death. <i>Vojnosanitet Pregl</i> 2019; 76(10):1007-1013. IF: 0.152 (M23)		
6.	Maja Zivkovic, Marko Zlatanovic, Nevena Zlatanovic, Mladjan Golubovic, Aleksandar M. Veselinovic. Development of novel therapeutics for glaucoma filtration surgery based on transforming growth factor- β receptor 1 inhibition. <i>New J. Chem</i> 2019; 43(48):19265-19273. IF: 3.288 (M22)		
7.	Brzački V, Mladenović B, Jeremić L, Živanović D, Govedarović N, Dimić D, Golubović M, Stoičkov V. Congenital esophageal stenosis: a rare malformation of the foregut. <i>Nagoya J Med Sci</i> . 2019;81(4):535-547. IF: 0.762 (M23)		
8.	Golubovic M, Peric V, Stanojevic D, Lazarevic M, Jovanovic N, Ilic N, Djordjevic M, Kostic T, Milic DJ. Potential New Approaches in Predicting Adverse Cardiac Events One Month After Major Vascular Surgery. <i>Med Prin Pract</i> 2019; 28(1):63-69. IF: 1.295 (M23)		
9.	Mlađan Golubović, Milan Lazarević, Dragan Zlatanović, Dane Krtinić, Viktor Stoičkov, Bojan Mladenović, Dragan J. Milić, Dušan Sokolović, Aleksandar M. Veselinović. The anesthetic action of some polyhalogenated ethers - Monte Carlo method based QSAR study. <i>Comput Biol Chem</i> 2018; 75:32-38. IF: 1.581 (M22)		
10.	Golubović M, Janković R, Sokolović D, Čosić V, Maravić-Stojkovic V, Kostić T, Perišić Z, Lađević N. Preoperative Midregional Pro-Adrenomedullin and High-Sensitivity Troponin T Predict Perioperative		

	Cardiovascular Events in Noncardiac Surgery. <i>Med Princ Pract</i> 2018;27(3):278-284. IF: 1.103 (M23)
11.	Golubovic M, Stanojevic D, Lazarevic M, Peric V, Kostic T, Djordjevic M, Zivic S, Milic DJ. A Risk Stratification Model for Cardiovascular Complications during the 3-Month Period after Major Elective Vascular Surgery. <i>Biomed Res Int</i> 2018; 2018:4381527. IF: 2.197 (M22)
12.	Golubovic M, Stanojevic D, Jovanovic N, Lazarevic M, Peric V, Milic D, Unic-Stojanovic D, Markovic D, Stosic B, Stepanovic N, Jankovic R. Mid-regional pro-adrenomedulin as a marker of perioperative mortality in non-cardiac surgery. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2018; 75(6):632-633. IF: 0.272 (M23)
13.	Mladenovic B, Mladenovic N, Brzacki V, Petrovic N, Kamenov A, Golubovic M, Nickovic V, Stojanovic N, Sokolovic D. Exogenous putrescine affects polyamine and arginine metabolism in rat liver following bile ductus ligation. <i>Can J Physiol Pharmacol</i> 2018;96(12):1232-1237. IF: 2.041 (M23)
14.	Milic DJ, Zivic S, Bogdanovic D, Golubovic M, Lazarevic M, Lazarevic K. A Randomized Trial of Class 2 and Class 3 Elastic Compression in the Prevention of Recurrence of Venous Ulceration. <i>J Vasc Surg Venous Lymphat Disord</i> 2018; 6(6):717-723. IF: 2.696 (M21)
15.	D. Krtinic, R. Zivadinovic, Z. Jovic, S. Pesic, D. Mihailovic, L. Ristic, A. Cvetanovic, I. Todorovska, N. Zivkovic, G.N. Rankovic, D. Stokanovic, B. Zivadinovic, M. Trandafilovic, M.A. Apostolovic, M. Golubovic, A. Zivadinovic. Significance of the Ki-67 proliferation index in the assessment of the therapeutic response to cisplatin-based chemotherapy in patients with advanced cervical cancer. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> 2018; 22(16):5149-5155. IF: 2.721 (M22)
16.	Stoickov Viktor B, Saric Sandra, Golubovic Mladjan, Zlatanovic Dragan S, Krtinic Dane, Dinic Ljubomir A, Mladenovic Bojan I, Sokolovic Dusan T, Veselinovic Aleksandar M. Development of non-peptide ACE inhibitors as novel and potent cardiovascular therapeutics: An in silico modelling approach. <i>Sar And Qsar In Environmental Research</i> 2018; 29(7):503-515. IF: 2.287 (M21)
17.	Pavlovic S, Jovic Z, Karan R, Krtinic D, Rankovic G, Golubovic M, Lilic J, Pavlovic V. Modulatory effect of curcumin on ketamine-induced toxicity in rat thymocytes: Involvement of reactive oxygen species (ROS) and the phosphoinositide 3-kinase (PI3K)/protein kinase B (Akt) pathway. <i>Bosn J Basic Med Sci</i> 2018; 18(4):320-327. IF: 1.458 (M23)
18.	Lazarević M, Milić DJ, Kostic T, Perić V, Jovanović N, Stanojković Z, Golubović M. Impedance aggregometry may help in prediction of increased perioperative bleeding in cardiac surgery. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2018; 75(5):533-534. IF: 0.272 (M23)
19.	Zivkovic M, Dayanir V, Kocaturk T, Zlatanovic M, Zlatanovic G, Jaksic V, Radenkovic M, Jovanovic P, Sefic Kasumovic S, Golubovic M, Jovanovic S. Foveal Avascular Zone in Normal Tension Glaucoma Measured by Optical Coherence Tomography Angiography. <i>Biomed Res Int</i> 2017;2017:3079141. IF: 2.931 (M22)
20.	Stočkov Viktor, Deljanin-Ilić Marina, Stojanović Dijana, Ilić Stevan, Šarić Sandra, Petrović Dejan, Kostić Tomislav, Cvetković Jovana, Stojanović Sanja, Golubović Mlađan. The influence of type 2 diabetes mellitus on the frequency and complexity of ventricular arrhythmias and heart rate variability in patients after myocardial infarction. <i>Vojnosanit Pregl</i> 2016; 73(11): 1050-1055. IF: 0.367 (M23)

Подаци о објављеним радовима

Укупан број цитата, без аутоцитата	166
Укупан број радова са SCI листе	34
Укупан број радова у часописима цитираним у <i>Medline</i>	15
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	23

Тренутно учешће на пројектима

Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
Руководилац (Р)			
Истраживач (И)			

Усавршавања

Установа	Држава	Трајање
„Mercy Hospital Chicago“ 2013	САД	20 дана
ИКВБ „Дедиње“ 2015	Србија	3 месеца
Клиника за Кардиохирургију КЦС	Србија	3 месеца

Други релевантни подаци ***

Чланство:

- Лекарска комора Србије
- Српско лекарско друштво
- Европско удружење анестезиолога

Активности у настави и науци:

- Учествовао у извођењу практичне наставе на предмету Медицинска статистика и информатика, на

Медицинском факултету Универзитета у Нишу, у трајању од две школске године (2008/2009. и 2009/2010.) на студијским програмима интегрисаних академских студија медицине и стоматологије, као докторанд докторских академских студија.

Рецензент:

- „BMJ open“ M21, са импакт фактором за 2017. годину 2,413

* **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 области технолошког развоја, ИИИ – 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.