

Универзитет у Нишу Медицински факултет	КОМПЕТЕНТНОСТ		
Лични подаци			
Име и презиме	Томислав Костић		
Звање	Ванредни професор		
Академска каријера			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2023.	Медицински факултет Ниш	Интерна медицина-НБ УКЦ Ниш-Клиника за кардиологију
Докторат	2012.	Медицински факултет Ниш	Интерна медицина-кардиологија
Специјализација	2012.	Медицински факултет Ниш	Интерна медицина
Магистратура	2008.	Медицински факултет Ниш	Интерна медицина-кардиологија
Диплома	2003.	Медицински факултет Ниш	Медицина
Институција у којој наставник ради са пуним радним временом			
Назив	Медицински факултет Ниш		
Датум заснивања радног односа	01.05.2018.		
Списак предмета на којима је наставник ангажован			
	назив предмета		студијски програм *
1.	Интерна пропедевтика		ИАСП
2.	Интерна медицина		ИАСП
3.	Породична медицина		ИАСП, ОССП
4.	Основи интерне медицине са негом		ОССП
5.	Интерна медицина са негом		ОССП
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *			
1.	Kostić Tomislav, Perišić Zoran, Kutlešić-Kurtović Dušanka, Maričić Bojan, Apostolović Svetlana, Stanojević Dragana, Koračević Goran, Dakić Sonja, Božinović Nenad, Kostić Katarina, Milošević Jelena, Lazarević Mihajlo. Early stent thrombosis in Kounis syndrome-a case report. <i>Vojnosanitet Pregl</i> 2023; 80(12):1034-1038. IF: 0.2 (M23)		
2.	Tomislav Kostic, Dejan Popović, Zoran Perisic, Dragana Stanojevic, Sonja Dakic, Sandra Saric, Danijela Djordjevic Radojkovic, Svetlana Apostolovic, Nenad Bozinovic, Snezana Ceric Zdravkovic, Stefan Milutinovic, Bojan Maricic, Nikola Živković, Mladjan Golubovic, Miodrag Djordjevic, Radomir Damjanovic, Abraham Bell, Boris Đindić. The hepatoprotective effect of aminoguanidine in acute liver injury caused by CCl ₄ in rats. <i>Biomed Pharmacother</i> 2022; 156:113918 IF: 7.5 (M21a)		
3.	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)		
4.	Goran Koračević, Sladjana Mićić, Milovan Stojanović, Miloje Tomašević, Tomislav Kostić, Maja Koračević, Irena Janković. Single prognostic cut-off value for admission glycemia in acute myocardial infarction has been used although high-risk stems from hyperglycemia as well as from hypoglycemia (a narrative review). <i>Primary Care Diabetes</i> 2020; 4(6):594-604 IF: 2.459 (M22)		
5.	Koracevic Goran P, Micic Sladjana, Stojanovic M, Zdravkovic Marija D, Kostic Tomislav L, Koracevic Maja, Kutlesic Marija S, Pavlovic Milan S, Dakic Snezana. High likelihood for atrial fibrillation in Cushing's syndrome. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> 2020; 24(3):1391-1397. IF: 3.507 (M22)		
6.	Koracevic Goran P, Stojkovic Milan, Lovic Dragan B, Pavlovic Milan S, Kostic Tomislav L, Kutlesic Marija S, Micic Sladjana, Koracevic Maja, Djordjevic Milan. Should Cushing's Syndrome be Considered as a Disease with High Cardiovascular Risk in Relevant Guidelines? <i>Curr Vasc Pharmacol</i> 2020;18(1):12-24. IF: 2.719 (M23)		
7.	Perisic ZD, Kostic TL, Djindjic BJ. Diagnosis and percutaneous coronary intervention of an anomalous right coronary artery originating from the middle of the left anterior descending artery: a case report. <i>J Int Med Res</i> 2020; 48(2):1-7. IF: 1.671 (M23)		
8.	Salinger-Martinovic S, Dimitrijevic Z, Stanojevic D, Momčilović S, Kostic T, Koracevic G, Subotic B, Dzudovic B, Stefanovic B, Matijasevic J, Miric M, Markovic-Nikolic N, Nikolic M, Miloradovic V, Kos L, Kovacevic-Preradovic T, Srđanovic I, Stanojevic J, Obradovic S. Renal dysfunction as intrahospital prognostic indicator in acute pulmonary embolism. <i>Int J Cardiol</i> 2020; 302:143-149. IF: 4.164 (M22)		
9.	Kostić Tomislav, Stanojević Dragana, Gudelj Ognjen, Milić Dragan, Putnik Svetozar, Perišić Zoran, Đindjić Boris, Pavlović Milan, Koračević Goran, Golubović Mlaćan, 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)
10.	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)
11.	Stanojevic D, Apostolovic S, Stokanovic D, Momčilović S, Jevtovic-Stoimenov T, Salinger-Martinovic S, Kostic T, Nikolic VN. Galectin-3 in Acute Myocardial Infarction Patients with Atrial Fibrillation. <i>Med Prin Pract</i> 2019; 28(3):284-290. IF: 1.295 (M23)
12.	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)
13.	Tomislav Kostić, Stefan Momčilović, Zoran D. Perišić, Svetlana R. Apostolović, Jovana Cvetković, Andriana Jovanović, Aleksandra Barać, Sonja Šalinger-Martinović, Suzana Tasić-Otašević. Manifestations of Lyme carditis. <i>Int J Cardiol</i> 2017; 232:24-32. IF: 4.034 (M22)
14.	Djindjic B, Kostic T, Radovanovic Z, Djindjic N, Lazovic M, Zivic M, Perisic Z, Krstic N. The contributions of fasting and postprandial blood glucose increments to oxidative stress and inflammation in dyslipidemic type 2 diabetic patients with stable ischemic heart disease. <i>Int J Cardiol</i> 2017; 227:611-616. IF: 4.034 (M22)
15.	Svetlana Apostolovic, Dragana Stanojevic, Ruzica Jankovic-Tomasevic, Sonja Salinger-Martinovic, Tomislav Kostic, Zoran Perisic. Erectile dysfunction as a predictor of 2-year prognosis in acute myocardial infarction. <i>Cardiology Journal</i> 2017; 24(4):393-402. IF: 1.339 (M23)
16.	Bjelakovic L, Vukovic V, Jovic M, Bankovic S, Kostic T, Radovanovic D, Pantelic S, Zivkovic M, Stojanovic S, Bjelakovic B. Heart rate recovery time in metabolically healthy and metabolically unhealthy obese children. <i>Phys Sportsmed</i> 2017; 45(4):438-442. IF: 1.545 (M22)
17.	Boris J. Djindjić, Zoran L. Radovanović, Tomislav Kostić, Nataša M. Djindjić, Marko V. Lazović. The changes of oxidative stress and endothelial function biomarkers after 6 weeks of aerobic physical training in patients with stable ischemic coronary disease. <i>Vojnosanitet Pregl</i> 2017; 74(11):1060-1065. IF: 0.405 (M23)
18.	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)
19.	Mitov V, Jolić A, Adamović D, Zastrandović L, Aleksić A, Kostić T, Božinović N, Aleksić Z, Soldatović I. The effect of right ventricle pacemaker lead position on diastolic function in patients with preserved left ventricle ejection fraction. <i>Hell J Nucl Med</i> 2013;16(3):204-8. IF: 0.925 (M23)
20.	Martinovic SS, Perisic Z, Milic D, Apostolovic S, Tomasevic M, Kostic T, Bozinovic N, Stanojevic D. Echocardiographic assessment of acute hemodynamic response during optimization of resynchronization pace-maker using different pacing modalities and atrioventricular delays. <i>Int J Cardiol</i> 2011;147(3):470-1. IF: 7.078 (M21)

Подаци о објављеним радовима

Укупан број цитата, без аутоцитата	217
Укупан број радова са SCI листе	52
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline	38
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	55

Тренутно учешће на пројектима

Статус на пројекту Руководилац (Р) Истраживац (И)	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
И	Научноистраживачки пројекат Медицинског факултета Универзитета у Нишу (евид. бр. 451-03-68/2020-14/200113 за 2020. евид. бр. 451-03-9/2021-14/200113 за 2021. евид. бр. 451-03-68/2022-14/200113 за 2022. евид. бр. 451-03-47/2023-01/200113 за 2023.)	МНTPC	2020-2023.

Усавршавања

Установа	Држава	Трајање
Medtronic Research Center- Tolushenaz, Lossane, 2009. (обука из области електростимулације и електрофизиологије) – технике уградње ЦРТ пејсмејкера	Швајцарска	4 дана
Курс "Приступ комплексним аритмијама" из области електрофизиологије, Беч, 2010. (проф. Веленс и проф. Јозефсон)	Аустрија	7 дана
Medtronic Research Center- Tolushenaz, Lossane, 2012. (обука из области електростимулације и електрофизиологије)	Швајцарска	4 дана

<i>Biotronik Center</i> , Берлин, 2012. (обука из области електростимулације и електрофизиологије)	Немачка	5 дана
Курс "Executive Healthcare Management course", San Antonio, 2018.	САД	16 дана
Други релевантни подаци ***		

Публикације:

1. Томислав Костић. „Напрасна срчана смрт“. Коаутор уџбеника „Кардиологија-клинички водич“, Удружење кардиолога Србије, 2020.
2. Томислав Костић. „Електростимулација срца: Антибрадикардни пејсинг, имплантабилни кардиовертер дефибрилатори и ресинхронизација срца пејсмејкером“. Коаутор уџбеника „Кардиологија-клинички водич“, Удружење кардиолога Србије, 2020.
3. Томислав Костић. „Савремени принципи пејсмејкер терапије“, Медицински факултет Ниш, 2020. Монографија.

Ранији пројекти:

1. „Етиопатогенетски аспекти Балканске ендемске нефропатије и тумора уротракта“. (Бр.1609). МНТРС. 2005-2006. Истраживач.
2. „Истраживање узрока, механизма настанка, превенције и лечења ендемске нефропатије и тумора уротелијума“. (Бр. 145004). МНТРС. 2006-2007. Истраживач.
3. „Примена телемедицине у Републици Србији“ (Бр. 175028). ОИ. МНТРС. 2011-2014. Истраживач.
4. „Анализа кардиоваскуларног фенотипа гојазне деце“ (Бр. 14). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
5. „Карактеризација биоматеријала у процени биолошки повољних интеракција са ћелијама и ткивима“ (Бр. 16). ИНТ-МФН. 2017-2019.
6. „Превентивни, терапијски и етички приступ преклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и пролиферативном одговору ћелије“ (Бр. 41018). МНТРС. Истраживач. 2018-2019.

Награде:

- Добитник награде града Ниша - “11.јануар”, 2020.
- Светосавска повеља Топличког округа за 2022.
- Награда Српског Лекарског Друштва за најбољу монографију за 2020.
- Октобарска награда општине Лепосавић из области хуманитарног рада, 2019.
- Награда Медицинског факултета у Нишу за најбољи научно истраживачки рад за школску 2016/2017.
- Награда Српског лекарског друштва за најбољи научни рад за 2016/2017.

Чланство :

- Лекарска комора Србије
- Члан посебног Одбора за образовање Регионалне Лекарске коморе за Југоисточну Србију
- Српско лекарско друштво
- Удружење кардиолога Србије - Потпредседник Удружења 2015-2019.
- Удружење за кардионефрологију
- Радна група за електростимулацију Србије
- Европско удружење кардиолога - *Fellow of the European Society of Cardiology*
- European Heart Rhythm Association
- Heart Failure Association
- Секретаријат часописа *Acta Medica Mediana*

Посебне активности у КЦ Ниш

- Шеф одсека за електростимулацију и електрофизиологију Клинике за кардиологију КЦ Ниш, од 2012.
- Директор Клинике за кардиоваскуларне болести КЦ Ниш, од октобра 2015.
- Члан Стручног савета КЦ Ниш, од децембра 2020.
- Помоћник директора УКЦ Ниш од 2022.
- Члан Савета Медицинског факултета у Нишу од 2023.

* **Студијски програм:**

ИАСП - Интегрисани академски студијски програм

ОССП- Основни стручовни студијски програм

СССП – Специјалистички стручовни студијски програм

** **Тип пројекта**

Д/Ф-домаћи фундаментални, Д/И-домаћи иновациони, Д/Р-домаћи развојни, Д/С-домаћи стратешки, М-међународни, Д/В-друге врсте пројектата, МНТРС – Министарство науке и технологије Републике Србије

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