

Универзитет у Нишу Медицински факултет	<b>КОМПЕТЕНТНОСТ</b>		
<b>Лични подаци</b>			
Име и презиме	Дане Кртинић		
Звање	Доцент		
<b>Академска каријера</b>			
	Година	Институција	Ужа научна област
Избор у садашње звање	2022.	Медицински факултет Ниш	Фармакологија са токсикологијом
Докторат	2019.	Медицински факултет Ниш	Медицинске науке
Ужа специјализација	2023.	Медицински факултет Нови Сад	Медицина бола
Специјализација	2019.	Медицински факултет Ниш	Клиничка фармакологија
Магистратура			
Диплома	2011.	Медицински факултет Ниш	Медицина
<b>Институција у којој сарадник 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.	Фармакологија са токсикологијом		ИАСП
2.	Фармакологија		ИАСП
3.	Клиничка фармакологија		ИАСП
4.	Фармакологија са токсикологијом		ОССП
<b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 20) *</b>			
1.	D. Krtinic, G. N. Rankovic, A. Cvetanovic, I. Conic, M. Todorovic Mitic, M. Radic, A. Lucic Prokin, M. Cevrljakovic. Comparison of pharmacotherapeutic analgesic response and safety profile of tapentadol with other opioids. <i>Pharmazie</i> 2024; 79(9):179-183. <b>IF: 1.5</b> (M23)		
2.	I. Conic, B. Nedovic, R. Zivadinovic, A. Petric, S. Stojnev, I. Petkovic, D. Krtinic, M. Radic. Analysis of progression-free and overall survival in ovarian cancer: Bevacizumab treatment outcomes using historical cohort. <i>Pharmazie</i> 2024; 79(9):195-201. <b>IF: 1.5</b> (M23)		
3.	Gorana G Nedin Rankovic, Ana V Pejdic, Dane A Krtinic, Dragana S Stokanovic, Hristina S Trajkovic, Hristina M Jovanovic, Iva I Binic, Slobodan M Jankovic. Factors associated with potentially inappropriate prescribing in elderly patients with various degrees of chronic kidney disease. <i>Hemodial Int</i> 2024; <b>IF: 1.2</b> (M23) doi: <a href="https://doi.org/10.1111/hdi.13171">10.1111/hdi.13171</a> .		
4.	Lidija Ristić, Milan Rančić, Milan Radović, Dane Krtinić, Milorad Pavlović, Bojan Ilić, Miloš Milojković, Nikola Živković, Ksenija Turković, Dušan Sokolović. Melatonin inhibits apoptosis and oxidative tissue damage in cisplatin-induced pulmonary toxicity in rats. <i>Arch Med Sci</i> 2024; 20(3):977-983. <b>IF: 3.0</b> (M22)		
5.	D. Krtinic, G. N. Rankovic, I. Petkovic, A. Cvetanovic, I. Conic, M. Todorovic Mitic, M. Radic, M. Cevrljakovic, S. Tosic Golubovic, I. Binic, M. Andjelkovic Apostolovic, H. Jovanovic, H. Trajkovic, D. Milijasevic, N. Mladenovic, R. Lukic. DN4 questionnaire as a useful tool for evaluating the pharmacotherapeutic response to opioid pharmacotherapy in malignant neuropathy. <i>Pharmazie</i> 2024; 79:109-113. <b>IF: 1.5</b> (M23)		
6.	Nedin Ranković G, Dimitrov V, Cvetanović M, Krtinić D, Stokanović D, Jovanović T, Veljković M, Cvetković J, Ranković G. Chloroquine and cinchonine affect rat vascular smooth muscle tonus through calcium channels-in silico and in vitro approaches. <i>Bratisl Med J</i> 2024; 125(6): 354-359. <b>IF: 1.5</b> (M23)		
7.	Mladenović N, Zdravković R, Velicki L, Drljević Todić V, Todić M, Maletin S, Mladenović A, Petrović N, Okiljević B, Nikolić V, Pavlović M, Krtinić D, Nikolić A, Gmijović M, Kamenov A. Significance of galektin-3 and N-terminal pro B-type natriuretic peptide in the prediction of atrial fibrillation after cardiac surgery. <i>J Med Biochem</i> 2024; 43: 1-9. <b>IF: 2.0</b> (M23)		
8.	Dane Krtinić, Gorana Nedin Ranković, Ivan Petković, Ana Cvetanović, Irena Conić, Mirjana Todorović Mitić, Milica Radić, Boris Milisavljević, Aleksandra Lučić Prokin, Vladimir Đorđević, Hristina Jovanović, Hristina Trajković, Marija Anđelković, Dragana Milijašević, Ranko Zdravković, Iva Binić. The role of tapentadol in cancer pain pharmacotherapy in patients with metastatic malignant disease. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> 2023; 27(24):12112-12120. <b>IF: 3.3</b> (M22) za (2022); *** u 2023. objavljen rad, kategorija M i IF iz 2022. godine.		
9.	S. Vickovic, R. Zdravkovic, D. Radovanovic, I.F. Galambos, D. Pap, D. Krtinic, S. Stanisavljevic, M. Preveden, N. Videnovic, J. Videnovic. Effect of different doses of remifentanyl on the cardiovascular response after endotracheal intubation: a randomized double-blind study. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> 2023; 27(2):653-658.		
10.	Vladimir V Djordjević, Jelena Kostić, Žilijeta Krivokapić, Dane Krtinić, Milica Ranković, Milan Petković, Vladan Ćosić. Decreased Activity of Erythrocyte Catalase and Glutathione Peroxidase in Patients with		

	Schizophrenia. <i>Medicina</i> 2022;58(10):1491. <b>IF: 2.6</b> (M22)		
11.	Suzana Tosic Golubovic, Iva Binic, Dane Krtinic, Vladimir Djordjevic, Irena Conic, Uros Gugleta, Marija Andjelkovic Apostolovic, Marko Stanojevic, Jelena Kostic. Risk Factors and Predictive Value of Depression and Anxiety in Cervical Cancer Patients. <i>Medicina</i> 2022; 58(4):507. <b>IF: 2.6</b> (M22)		
12.	Rancic M, Ristic L, Rancic A, Krtinic D, Ilic B, Pavlovic M, Milojkovic M, Zivkovic N, Sokolovic D. Lycopene and Caffeic Acid Phenethyl Ester Affect Caspase-3 Activity, but Do Not Alter the NO Pathway in Lung Tissue Damage Induced by Cisplatin. <i>Pharmacology</i> 2021; 106(7-8):400-408 <b>IF: 3.429</b> (M22)		
13.	R. Zivadinovic, D. Stankovic-Djordjevic, B. Zivadinovic, D. Krtinic, A. Petric, A. Zivadinovic, V. Radovanovic. How safe is a three-year screening interval for cervical cancer with conventional cytology in southeastern Serbia? <i>Eur J Gynaecol Oncol</i> 2019; 40(6):1010-1018. <b>IF: 0.215</b> (M23)		
14.	Ana Cvetanovic, Ivica Pejic, Nikola Zivkovic, Dane Krtinic, Milos Kostic, Lazar Popovic. Do we really know how to overcome trastuzumab resistance in hormone sensitive metastatic breast cancer? <i>J BUON</i> 2019; 24(2):516-521. <b>IF: 1.695</b> (M23)		
15.	R. Zivadinovic, B. Zivadinovic, A. Petric, D. Krtinic, S.P. Trajkovic Dinic. Medical treatment as a possible treating modality for premalignant vulvar lesions. <i>Clin Exp Obstet Gynecol</i> 2019; XLVI(1):113-117. <b>IF: 0.139</b> (M23)		
16.	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. <b>IF: 2.721</b> (M22)		
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. <b>IF:1.458</b> (M23)		
18.	Cvetanovic A, Filipovic S, Zivkovic N, Popovic L, Kostic M, Djordjevic M, Karanikolic A, Krtinic D. Ten years of using adjuvant trastuzumab in breast cancer in Serbia - Single institution experience. <i>J BUON</i> 2018; 23(2):353-360. <b>IF: 1.379</b> (M23)		
19.	Ranković GN, Janković SM, Radovanović RV, Jović Z, Pešić G, Pavlović S, Ranković B, Ranković J, Stokanović D, Krtinić D. Potentially inappropriate prescribing of drugs in elderly patients on chronic hemodialysis treatment. <i>Clin Nephrol</i> 2018; 89(6):453-460. <b>IF: 1.079</b> (M23)		
20.	Pavlovic V, Cekic S, Ciric M, Krtinic D, Jovanovic J. Curcumin attenuates Mancozeb-induced toxicity in rat thymocytes through mitochondrial survival pathway. <i>Food and chemical toxicology</i> 2016; 88:105-111. <b>IF: 3.778</b> (M21a)		
<b>Подаци о објављеним радовима</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата	137		
Укупан број радова са SCI листе	<b>31</b>		
Укупан број радова у часописима цитираним у Medline	<b>5</b>		
Укупан број радова у часописима еквивалентних база података	<b>4</b>		
<b>Тренутно учешће на пројектима</b>			
Статус на пројекту	Назив пројекта	Врста пројекта ** и финансијер	Трајање пројекта (од – до)
Руководилац (Р) Истраживач (И)			
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.)	МНТРС	2020-2023.
<b>Усавршавања</b>			
Установа		Држава	Трајање
Универзитетски клинички центар Војводине, Клиника за анестезију, интензивну терапију и терапију бола; Институт за онкологију Војводине, Клиника за оперативну онкологију; Институт за плућне болести Војводине, Клиника за пулмолошку онкологију, 2022-2023.		Србија	1 година
<b>Други релевантни подаци</b>			
<b>Публикације:</b>			
1. Radomir Živadinović, Aleksandra Petrić, Dane Krtinić, Sonja Pop-Trajković Dinić, Biljana Živadinović. Ascitic fluid in ovarian carcinoma – from pathophysiology to the treatment. U: Rodrigo L. Ascites - Physiopathology, Treatment, Complications and Prognosis. InTech, 2017: 47-75. DOI: 10.5772/intechopen.70476			

**Ранији пројекти:**

1. „Иситивање могућности имплементације детекције хуманог папилома вируса у примарном скринингу карцинома грлића материце“ (Бр. 34). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
2. „Утицај уноса олигоелемената и изложености ендокриним ометачима на тироидну дисфункцију у деце и адолесцената“ (Бр. 37). ИНТ-МФН. 2017-2019. Истраживач.
3. „Превентивни, терапијски и етички приступ у преклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, инфламаторном и пролиферативном одговору ћелије“ (Бр. 41018). МНТРС. Истраживач. 2017-2019.

**\* 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*

\*\*\* ПРАВИЛНИК о стицању истраживачких и научних звања "Службени гласник РС", бр. 159 од 30. децембра 2020, 14 од 20. фебруара 2023; Прилог 2 - Разврставање и начин навођења научноистраживачких резултата