

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ

Извештај Комисије са оценом испуњености услова за реизбор др Дејане Ћупић Миладиновић у научно звање научни сарадник

На 283. седници Наставно-научног већа Факултета ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, одржаној 22.04.2026. године (Одлука бр. 01-441/1), именовани смо у Комисију за оцену испуњености услова за реизбор кандидата др Дејане Ћупић Миладиновић у звање научни сарадник.

Прегледом материјала који нам је достављен, као и на основу увида у њен научни рад и публикације, Наставно-научном већу Факултета ветеринарске медицине, Универзитета у Београду подносимо овај извештај.

1. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Име и презиме: Дејана Ћупић Миладиновић

Година рођења: 1983.

Радни статус: запослена

Назив институције у којој је запослен: Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду

Претходна запослења:

2023 – 2026 Асистент са докторатом на ужој научној области Анатомија на Катедри за анатомију Факултета ветеринарске медицине, Универзитета у Београду

2020 – 2023 Асистент на ужој научној области Анатомија на Катедри за анатомију Факултета ветеринарске медицине, Универзитета у Београду

Образовање

Основне академске студије: 2002–2012, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду

Одбрањен мастер или магистарски рад: /

Одбрађена докторска дисертација: 2019, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду

Постојеће научно звање: научни сарадник

Научно звање за које се подноси захтев: научни сарадник

Датуми избора, односно реизбора у стечена научна звања (укључујући и постојеће)

научни сарадник: 24.09.2020.

Област науке у којој се тражи звање: Биотехничке науке

Грана науке у којој се тражи звање: Ветеринарство

Научна дисциплина у којој се тражи звање: Токсикологија и анатомија

Назив матичног научног одбора којем се захтев упућује: МНО за биотехнологију и пољопривреду

Стручна биографија

Др Дејана Ћупић Миладиновић рођена је 30.12.1983. године у Земуну, где је завршила основну школу и гимназију. Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду уписала је 2002. године. Дипломирала је 2012. године са просечном оценом 8,64. Докторске академске студије на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду уписала је исте године, а докторску дисертацију под називом „Испитивање антиоксидативног и антиинфламаторног потенцијала витамина Б1 код јапанских препелица (*Coturnix japonica*) субакутно третираних хлорпирифосом“ је одбранила 2019. године. Од 2012. године је запослена на Факултету ветеринарске медицине, Универзитета у Београду. Звање истраживач приправник стекла је 03.12.2012. године, а звање истраживач сарадник 14.11. 2018. године. Научно звање научни сарадник стекла је 24.09.2020. године.

Научноистраживачки рад др Дејана Ћупић Миладиновић је започела 2012. године на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја „Унапређење и развој хигијенских и технолошких поступака у производњи намирница животињског порекла у циљу добијања квалитетних и безбедних производа конкурентних на светском тржишту“, - потпројекат „Хемијски контаминанти хране" – евиденциони бр. ИИИ 46009. На Фармацеутском факултету у Београду др Дејана Ћупић Миладиновић је 2014. године завршила специјализацију „Токсиколошка процена ризика од загађивача животне средине“. У

току 2024. године била је учесник на МееТох Еразмус+ пројекту којим је руководила проф. др Данијела Ђукић-Ћосић, редовни професор на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду. Као резултат поменутог пројекта објављена је брошура „Упознај токсичност“ у којој је др Дејана Ђупић Миладиновић дала значајан допринос писањем поглавља „Најчешћа тровања код животиња“.

Такође, учествовала је у организацији и извођењу практичног дела наставе на Катедри за анатомију на Факултету ветеринарске медицине у Београду, где је 2020. године изабрана за асистента, а реизбор у звање асистента са докторатом је уследио 2023. године.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Научноистраживачка активност др Дејане Ђупић Миладиновић усмерена је на токсикологију и анатомију код различитих група кичмењака (сисара, птица и риба), а већина објављених радова припада типу експерименталних радова. Према тематици, њен научноистраживачки рад се може груписати у две целине: 1) утицај пестицида на животиње и дејство протективних средстава (витамин Б1, оксими) код тровања пестицидима, 2) морфолошке и анатомске карактеристике дивљих и домаћих животиња. Токсиколошке студије обухватају испитивање деловања пестицида на органе птица и риба, са посебним интересом за тровања јапанских препелица (*Coturnix japonica*), на основу параметара оксидативног стреса, аутофагије и антиинфламаторних параметара. У циљу ублажавања негативних ефеката пестицида, процењено је протективно дејство витамина Б1, чија су антиинфламаторна и антиоксидативна својства испитана у ткивима мозга и јетре. У сегменту упоредне анатомије, детаљним испитивањем морфологије органских система дивљих и домаћих врста животиња, од којих су неке представљене аутохтоним расама, истакнуте су анатомске карактеристике и специфичне разлике које могу утицати на избор начина лечења и терапије.

Др Дејана Ђупић Миладиновић је коаутор 83 библиографске јединице (рачунајући 5 радова у међународним часописима ван SCI листе), и то 8 радова објављених у научним часописима међународног значаја категорије M20 (1×M21a+ 4×M21+ 1×M22 + 2×M23) и 18 радова у водећим националним часописима категорије M51. Од избора у звање научног сарадника, др Дејана Ђупић Миладиновић је објавила 51 библиографску јединицу (не рачунајући 5 радова у међународним часописима ван SCI листе), од чега 2 рада у водећим

међународним часописима категорије M21, 1 рад у међународном часопису категорије M22, као и 4 рада у водећим националним часописима категорије M51. Такође, др Дејана Ћупић Миладиновић је објавила 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу M32, 2 саопштења са међународних скупова штампаних у целини M33 и 16 саопштења са међународних скупова штампаних у изводу M34. Објавила је и 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини M61, 19 саопштења са скупова националног значаја штампаних у целини M63 и 5 саопштења са скупова националног значаја штампаних у изводу M64. Укупни коефицијент компетентности за досадашњи научноистраживачки период износи 125, а од избора у звање научни сарадник 62,5.

Др Дејана Ћупић Миладиновић је током рада на Катедри за општеобразовне предмете-Лабораторији за оксидативни стрес и Институту за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институту од националног значаја за Републику Србију Универзитета у Београду (ИБИСС) овладала техникама вертикалне електрофорезе, рада на спектрофотометру и ЕЛИСА читачу, вестерн блот методом, радом на криокату и имунохистохемијским бојењима, као и 3Д скенирањем остеолошког материјала за примену метода геометријске морфометрије.

Своја знања из токсикологије је усавршавала на курсевима: Ecotoxicology training programme, 2013, Београд, Србија, Trainer: Mr Mark Payne, Ecotoxicology Branch, CRD (UK); Eurotox specialized toxicology course „Genotoxicity and Carcinogenicity”, 2015, Београд, Србија; РИСК21: A practical framework for risk assessment in the 21st century, 2018, Београд, Србија. Лабораторијски рад је унапредила боравком у лабораторији John L. Holmes Mass Spectrometry на Универзитету у Отави, Канади у марту 2019. У циљу унапређења методологије на Катедри за Анатомију, у јануару 2025. године завршила је курс геометријске морфометрије на Биолошком факултету Универзитета у Београду.

3. ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РЕЗУЛТАТА

Ћупић Миладиновић Д., Prevendar Crnić A., Peković S., Dacić S., Ivanović S., Santibanez J.F., Ћупић V., Borozan N., Antonijeвић Miljković E., Borozan S. Recovery of brain cholinesterases and effect on parameters of oxidative stress and apoptosis in quails (*Coturnix japonica*) after chlorpyrifos and vitamin B1 administration. *Chemico-Biological Interactions*, 2021, 333: 109312. **M21 IF=5,192 (11**

хетероцитата)

Као једна од најзначајнијих тема истраживања Др Дејане Ћупић Миладиновић издваја се испитивање утицаја органофосфата на активност холинестераза и параметара оксидативног стреса у мозгу препелица, као и у еритроцитима, панкреасу и јетри пацова. Посебно се издваја рад у коме је испитивано дејство хлорпирифоса на ткиво мозга препелица. Токсични ефекти су потврђени инхибицијом ацетилхолинестеразе и бутирилхолинестеразе, повећањем концентрације малондиалдехида, као и повећањем активности супероксид-дисмутазе, глутатион-S-трансферазе и каталазе. Да хлорпирифос стимулише апоптозу, потврђено је смањењем параметара као што је Б-ћелијски лимфом 2, док је инфламаторни ефекат проверен преко повећаних нивоа циклооксигеназе, индуцибилне азот оксид синтетазе, интерлеукина 1 и 6.

Ово истраживање је допринело не само бољем разумевању токсичних ефеката пестицида на птице, већ и спречавању великих помора испитивањем улоге витамина Б1 као потенцијалног антидота. Као први аутор и водећи истраживач у овој студији, др Дејана Ћупић Миладиновић је дала значајан допринос од осмишљавања и дизајна екперимента до спровођења испитивања на узорцима ткива. Под вођством ментора проф. Борозан, имала је водећу улогу у писању ове публикације, формулисању дискусије и финалној ревизији.


4. ПОКАЗАТЕЉИ УСПЕХА У НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

4.1. Утицајност

Вредност Хиршовог индекса (h-index) др Дејане Ћупић Миладиновић износи: 6 (Scopus, Research Gate, Google Scholar), 5 (Web of Science), док цитираност у зависности од извора научних цитатних база података износи: 80 (Scopus), 116 (Research Gate), 127 (Google Scholar), 59 (Web of Science) (приступљено дана 12.05.2026).

This author profile is generated by Scopus 7

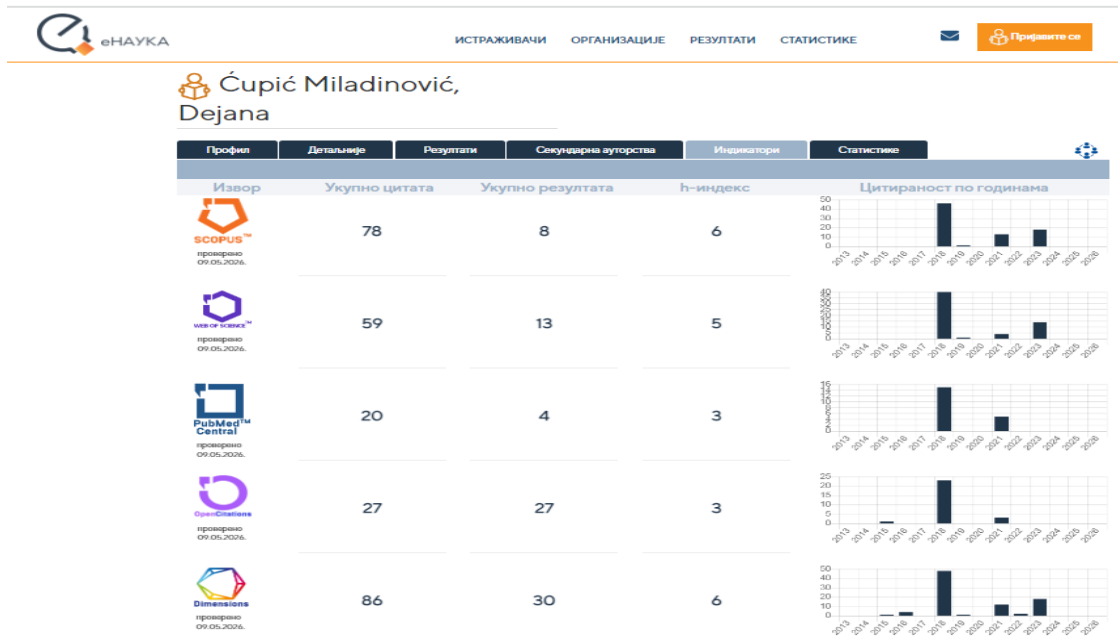
Ćupić Miladinović, D.

University of Belgrade Faculty of Veterinary Medicine, Belgrade, Serbia • Scopus ID: 57203805111 •  0000-0002-8527-7433 7

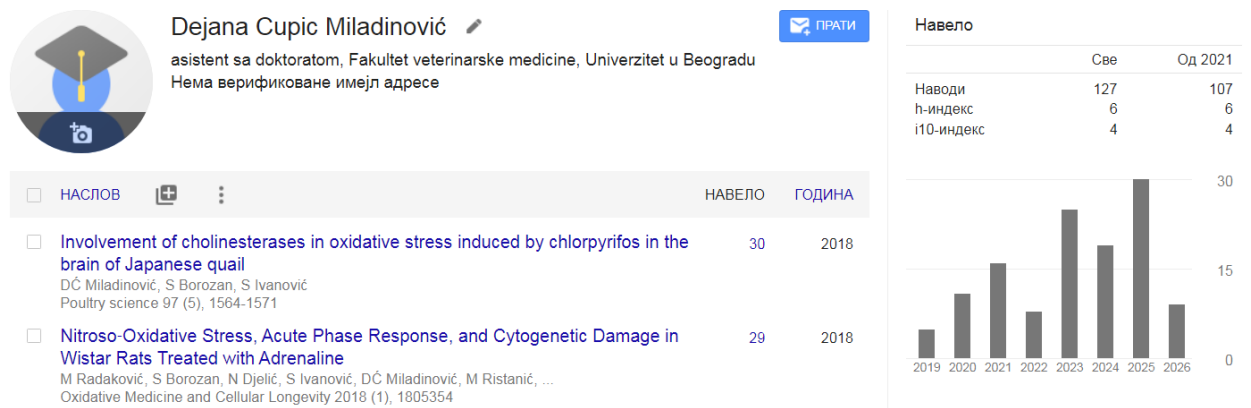
[Show all information](#)

80 Citations by 79 documents 8 Documents [h-index](#) 6

Слика 1. Цитираност и Хиршов индекс према Scopus бази



Слика 2. Подаци о цитираности и вредности Хиршовог индекса из различитих извора (преузето из базе е-наука 12.05.2026.)



Слика 3. Подаци о цитираности и вредности Хиршовог индекса са Google Scholar (преузето 12.05.2026.)

4.2. Предавања по позиву (осим на конференцијама)

У оцењиваном периоду Др Дејана Ћупић Миладиновић одржала је једно предавања по позиву у оквиру акредитованих програма стручног усавршавања и то:

Ćurčić Miladinović D., Velev R., Blagojević M., Nešić I., Cukić N., Ivanović S., Đorđević M. Uticaj anatomskih karakteristika ptica na primenu lekova. 35. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 6 - 8. septembar 2024, 298–307, оцењено просечном оценом 4,86 од стране полазника

4.3. Рецензирање пројеката и научних резултата

Др Дејана Ћупић Миладиновић је обављала рецензентску активност у 3 часописа (Frontiers, Journal of Basic and Applied Zoology, Acta Veterinaria Belgrade).

4.4. Образовање научних кадрова

Др Дејана Ћупић Миладиновић има шестогодишње педагошко искуство, стечено током два изборна периода у звању асистента и асиситента са докторатом из уже научне области Анатомија на Катедри за анатомију Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду. Од првог избора у звање асистента (2020. године), др Дејана Ћупић Миладиновић активно учествује у извођењу практичне наставе из неколико обавезних предмета у оквиру интегрисаних академских студија (Табела 1). Укупна просечна оцена педагошког рада др Дејане Ћупић Миладиновић на предметима интегрисаних академских студија у протеклом шестогодишњем периоду износи 4,48 (Табела 1).

Предмет	Оцена
Анатомија	4,56
Анатомија 1	4,55
Анатомија 2	4,37
Топографска анатомија	4,44
Просечно:	4,48

Табела 1

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Публикације објављене пре избора у звање научни сарадник

Рад у међународном часопису изузетне вредности (M21a)

1. **Ćupić Miladinović D.**, Borozan S., Ivanović S. Involvement of cholinesterases in oxidative stress induced by chlorpyrifos in brain of Japanese quails. Poultry science, 2018, 97: 1564–1571. **IF=2,216**

Радови у врхунским међународним часописима (M21)

2. Antonijević E., Musilek K., Kuca K., Djukic-Cosic D., Curcic M., **Cupic Miladinovic D.**, Bulat Z., Antonijević B. Dose-response modeling of reactivating potency of oximes k027 and k203 against a direct acetylcholinesterase inhibitor in rat erythrocytes. Food and Chemical Toxicology, 2018, 121: 224–230. **IF=3,977**
3. Radakovic M., Borozan S., Djelic N., Ivanovic S., **Cupic Miladinovic D.**, Ristanic M., Spremo-Potparevic B., Stanimirovic Z. Nitroso-oxidative stress, acute phase response and cytogenetic damage in wistar rats treated with adrenaline. Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2018, 1805354. **IF=4,936**

Радови у међународним часописима (M23)

4. Đukić-Ćosić D., Antonijević E., Mandinić Z., Ćurčić M., **Ćupić Miladinović D.**, Antonijević B., Matović V. Assessment of fluoride intake from drinking water and toothpaste in 3-year-olds: preliminary results in Belgrade, Republic of Serbia. Vojnosanitetski pregled, 2017 OnLine-First (00):136–136. **IF=0,405**
5. Ivanović S.R., Borozan N., Janković R., **Ćupić-Miladinović D.**, Savić M., Ćupić V., Borozan S. Functional and histological changes of the pancreas and liver in the rats after acute and subacute administration of diazinon. Vojnosanitetski pregled 2020 OnLine-First Issue 00, Pages: 12–12. **IF=0,272**

Радови у врхунским часописима националног значаја (M51):

6. Jović S., Čupić V., Ristić G., Vakanjac S., Dimitrijević B., **Miladinović D.**, Živković L. Uticaj indukcije prašenja na živorođenost, telesnu masu, pojavu distocije, mortaitet i preživljavanje neonatalne prasadi u leglu u prvih deset dana. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (1-2): 13–29.
7. Blagojević M., Prokić B.B, **Čupić Miladinović D.** A. hepatica kod tekunice (*Citellus citellus*) u poređenju sa drugm eksperimentalnim životinjama. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (1-2): 31–39.
8. Blagojević M., Nikolić Z., Prokić B.B., **Čupić Miladinović D.** Uporedne karakteristike lopatice (scapula) i ramene kosti (humerus) srne (*Capreolus capreolus*) i ovce (*Ovis aries*) u cilju utvrđivanja pripadnosti životinjskoj vrsti. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (1-2): 41–50.
9. Blagojević M., Nikolić Z., Zorić Z., **Čupić Miladinović D.** Uporedne karakteristike metatarzalnih kostiju (*ossa metatarsi*) i članaka prstiju (*ossa digitorum pedis seu phalanges digitorum*) srne (*Capreolus capreolus*) i ovce (*Ovis aries*) u cilju utvrđivanja pripadnosti životinjskoj vrsti. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (3-4): 111–119.
10. Blagojević M., Nikolić V., Zdravković M., Zorić Z., **Čupić Miladinović D.** A. femoris kod malog zelenog majmuna (*Cercopithecus aethiops sabeus*). Veterinarski glasnik, 2016, 70 (3-4): 131–144.
11. Blagojević M., Nikolić Z., Zorić Z., Prokić B. B., **Čupić Miladinović D.** Uporedne karakteristike metakarpalnih kostiju (*ossa metacarpi*) i članaka prstiju (*ossa digitorum manus seu phalanges digitorum*) srne (*Capreolus capreolus*) i ovce (*Ovis aries*) u cilju utvrđivanja pripadnosti životinjskoj vrsti. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (5-6): 215–224.
12. Aleksić J., **Čupić Miladinović D.**, Jovanović M., Aleksić-Agelidis A. Trovanje pasa metaldehidom. Veterinarski glasnik, 2016, 70 (5-6): 259–268.
13. Petrović B., Drekić D., Zorić Z., Jović S., Nikolić M., **Čupić Miladinović D.** Efekti estrogena i luteinizirajućeg – oslobađajućeg hormona na hromatin u CA3 regionu hipokampusa mužjaka pacova. Veterinarski glasnik, 2015 69 (3-4): 163–175.
14. Filipić B., Golić N., Jovčić B., **Čupić Miladinović D.**, Soković S., Popović D., Kojić M. Rezistencija na antibiotike kod bakterija mlečne kiseline – rod *Lactococcus*. Veterinarski glasnik, 2015, 69 (3-4): 219–229.
15. Blagojević M., Vitorović D., Adamović I., Nešić I., Brkić Z., Zdravković M., Đorđević M., Jović S., Zorić Z., **Čupić D.** Vaskularizacija bubrega kod tekunice (*Citellus citellus*) u poređenju sa drugim eksperimentalnim životinjama* vascularization of the kidney of the ground squirrel

(*Citellus citellus*) in comparison with other experimental animals. Veterinarski glasnik, 2015, 69 (1-2): 31–40.

Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34)

16. Ćupić V., Turubatović L., Antonijević B., Velev R., Čelebićanin S., **Ćupić D.** Rational use of drugs in veterinary medicine and food safety. Conference in Food Quality and Safety and Hygienic Engineering and Design. Skopje, Republica of Macedonia, 19-20 September 2013.
17. **Ćupić D.**, Antonijević E. Veterinary drugs as environmental pollutants. 11th Serbian Congress of Toxicology, 24-27 June 2014 Sremski Karlovci.
18. Velev R., Krleska Veleva N., Ćupić V., **Ćupić Miladinović D.** Legal status regarding distribution/dispensing and administration of veterinary medicines in Republic Macedonia. 13th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Therapeutics, Nantes, France. Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, Jul, 2015, 154–154.
19. Ćupić V., Jović S., Ristić G., Vakanjac S., Velev R., **Ćupić Miladinović D.** Effect of combined application of prostaglandins and oxytocin on the duration of parturition and number of newborn piglets. 13th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Therapeutics, Nantes, France. Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, 2015, 154–154.
20. **Ćupić D.**, Borozan S., Popović Z., Ćupić V., Velev R., Antonijević B. The influence of chlorpyrifos on the activity of butyrylcholinesterase and catalase, as well as concentration of malondialdehyde in plasma of Japanese quail. Toxicology Letters, 2015, 111–111.
21. **Ćupić Miladinović D.**, Borozan S., Peković S., Dacić S., Đukić-Ćosić D., Ćupić V., Ivanović S. The effect of thiamine on activity of enzymes (with a special emphasis on mapk) in the brain of japanese quails treated with chlorpyrifos. 10th Congress of Toxicology in Developing Countries, 12th Serbian Congress of Toxicology, Belgrade (Serbia), April 18-21, 2018, 152–153.
22. Rašković B., Poleksić V., Vuković G., **Ćupić-Miladinović D.**, Božić G., Marković Z., Brkić D. S-metolachlor: acute and subacute effects on common carp (*Cyprinus carpio*). 10th Congress of Toxicology in Developing Countries, 12th Serbian Congress of Toxicology, Belgrade (Serbia), April 18-21, 2018, 154–154.
23. **Ćupić Miladinović D.**, Borozan S., Peković S., Dacić S., Đukić-Ćosić D., Ćupić V., Ivanović S.

The effect of thiamine on oxidative stress and apoptosis in the liver of Japanese quails treated with chlorpyrifos. *Toxicology Letters*, 10 October 2018, vol. 295, Supplement 1: S264.

24. Velev R., Trajkovski F., Krleska-Veleva N., Čupić V., **Čupić-Miladinović D.** 3D printing and the future of development of animal health products. 14th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology held in Wrocław, Poland, June, 2018, *Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, vol. 41, S1: 60–61.
25. Pavlović M., **Čupić Miladinović D.**, Marković R., Šefer D. Computed tomography (ct) in evaluation of different inorganic phosphorus sources in broilers diet. XVth European Poultry Conference, Dubrovnik, September 2018, 333–333.
26. **Čupić Miladinović D.**, Peković S., Dacić S., Filipović I., Životić M., Đorđević M., Blagojević M., Nešić I., Borozan S. What happens after application of thiamine in the brain of Japanese quails treated with chlorpyrifos. Fens Regional meeting, Belgrade, Serbia, 2019, 486–486.

Одбрањена докторска дисертација (M71)

27. **Дејана Ћупић Миладиновић** „Испитивање антиоксидативног и антиинфламаторног потенцијала витамина Б1 код јапанских препелица (*Coturnix japonica*) субакутно третираних хлорпирифосом“. Факултет ветеринарске медицине - Универзитет у Београду (децембар 2019. године)

Публикације објављене након избора у звање научни сарадник

Радови у водећим међународним часописима категорије M21 (M21=8)

28. **Čupić Miladinović D.**, Prevendar Crnić A., Peković S., Dacić S., Ivanović S., Santibanez J.F., Čupić V., Borozan N., Antonijević Miljaković E., Borozan S. Recovery of brain cholinesterases and effect on parameters of oxidative stress and apoptosis in quails (*Coturnix japonica*) after chlorpyrifos and vitamin B1 administration. *Chemico-Biological Interactions*, 2021, 333: 109312. **IF=5,192.**
29. Ivanović S.R., Borozan N., **Čupić Miladinović D.**, Živković I., Borozan S. The relationship between the cholinergic mechanism of toxicity and oxidative stress in rats during subacute diazinon poisoning. *Toxicology and Applied Pharmacology*, 2023, 473: 116598. **IF=4,46**

Рад у међународном часопису категорије M22 (M22=5)

30. Rašković B., Poleksić V., Vuković G., Špirović Trifunović B., Božić G., **Ćupić Miladinović D.**, Marković Z., Brkić D. Acute and subchronic exposure of the Common Carp (*Cyprinus carpio*) to herbicide S-Metolachlor. *Water*, 2023, 15: 4182. **IF=3,53**

Радови у водећим националним часописима категорије M51 (M51=2)

31. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., **Ćupić Miladinović D.**, Aleksić J. Antimicrobial agents in laying hens. *Matica Srpska J. Nat. Sci.*, 2022, 142: 61–71.
32. Ćupić V.N., Bartula M.B., Ivanović S.R., Borozan S.Z., Mujezinović I.A., **Ćupić Miladinović D.V.** Household chemicals as possible causes of poisoning and environmental pollution. *Matica Srpska J. Nat. Sci.*, 2023, 145: 97–121.
33. Urošević M., **Ćupić Miladinović D.**, Dameski P., Zdravevski I., Trailović R., Mandić R., Musiwa Nengomasha E., Cukić N., Đorđević M. Uticaj ekoloških faktora na konstituciju magaraca. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, 2024, XXIV, 1-2: 186–192.
34. Urošević M., **Ćupić Miladinović D.**, Cukić N., Mijailović V., Nešić I., Štastna D., Đorđević M. Osnovne anatomsko-fiziološke razlike između magaraca i konja. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, 2025, 1-2: 186–198.

Радови у међународним часописима ван SCI листе

35. Velev R., Ćupić Vitomir, **Ćupić Miladinović Dejana**, Veleva Larisa. Šta treba da se zna o razvoju lekova protiv starenja, namenjenim za produženje životnog veka kod pasa. *Zdravlje životinja*, 2024, IV, 7: 49–57
36. Urošević M., **Ćupić Miladinović D.**, Štastna D., Dameski P., Cukić N., Djordjevic M. Basics Characteristics of the Digestive Tract of Donkeys. *International Journal of Advanced Multidisciplinary Research and Studies*, 2025, 5. 10.62225/2583049X.2025.5.3.4206.
37. Urošević M., Drobnjak D., **Ćupić Miladinović D.**, Štastna D., Dameski P., Djordjević M. Structural and Pigmentary Characteristics of the Skin in Hairless Dog Breeds. *International Journal of Advanced Multidisciplinary Research and Studies*, 2025, 5: 1481–1489.
38. Urošević M., **Ćupić Miladinović D.**, Dameski P., Nešić I., Risteovski M., Blagojević M., Cukić N., Đorđević M. Preliminary observations on the anatomical links within the donkey digestive system. *Horizons - International Scientific Journal*, 2025, 2: 82–97.

39. Urošević M., **Ćupić Miladinović D.**, Dameski P., Štastna D., Djordjević M. Technological Problems in Donkey Watering. International Journal of Advanced Multidisciplinary Research and Studies, 2025, 5. 10.62225/2583049X.2025.5.3.4283.

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32=1.5)

40. **Ćupić Miladinović D.**, Borozan S., Ivanović S., Prevendar Crnić A., Đorđević M., Blagojević M., Nešić I., Cukić N., Ćupić V. Vitamin B1 kao potencijalni „antidot“ u lečenju Japanskih prepelica trovanih hlорpirifosom / Vitamin B1 as a potential "antidote" in the treatment of Japanese quail poisoned with chlorpyrifos. 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 111–112.

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (M33=1)

41. Blagojević M., Nešić I., Đorđević M., **Ćupić Miladinović D.**, Mihelić D., Nejedli S., Pavić M. Internal carotid circulation of the African green monkey (*Cercopithecus aethiops sabeus*). 2nd international scientific and professional meeting on reptiles and exotic animals “Reptilia”, Zagreb, Croatia, 2021, 96–101.
42. Blagojević M., Nejedli S., Zdun M., Gündemir O., Ruzhanova- Gospodinova I., Nešić I., Đorđević M., Cukić N., **Ćupić Miladinović D.** Branching pattern of the external carotid artery in the African greenmonkey (*Cercopithecus aethiops sabeus*). 3rd International scientific and professional meeting on reptiles and exotic animals "Reptilia", Zagreb, May 24th – 25th, 2024, 16–21.

Саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34=0.5)

43. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleв R., **Ćupić Miladinović D.** Primena antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini i mehanizmi rezistencije. 27. Godišnje Savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (BIH). Trebinje, 2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, pp. 320–323.
44. Ćupić V., Anadon A., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleв R., **Ćupić Miladinović D.** Razumna primena antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini. 27. Godišnje Savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (BIH). Trebinje, 2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, pp. 326–329.

45. Čupić V., Anadon A., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., **Čupić Miladinović D.** Interakcije antiparazitskih lekova. 27. Godišnje Savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (BIH). Trebinje, 2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, pp. 334–337.
46. **Čupić Miladinović D.**, Borozan S., Đorđević M., Blagojević M., Nešić I., Cukić N., Ivanović S., Čupić V. Antinflatorni efekat tiamina u tkivu mozga kod Japanskih prepelica (*Coturnix japonica*) tretiranih hlorspirifosom / Antinflammatory effect of thiamine in the brain of Japanese quails (*Coturnix japonica*) treated with chlorpyrifos. 28. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (Bosna i Hercegovina), Trebinje, 15 - 17. jun 2023, 195–197.
47. Ivanović S., Čupić V., Živković I., Milovanović V., **Čupić Miladinović D.**, Borozan S. Neurotoksično dejstvo venoma *Vipera ammodytes* na modelu izolovane dijafragme pacova / Neurotoxic effect of *Vipera ammodytes* venom on the rat isolated diaphragm model. 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 107–108.
48. Borozan S., Ivanović S., Borozan N., **Čupić Miladinović D.**, Čupić V. Biomarkeri oksidativnog stresa u jetri pacova subakutno tretiranih diazinonom / Biomarkers of oxidative stress in the liver of rats treated subacutely with diazinon. 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 109–110.
49. Mijatović A., Ivanović S., **Čupić Miladinović D.**, Miler M., Borozan S. Inflatorni procesi u jetri pacova subakutno tretiranih hlorspirifosom i protektivni efekat vitamina B1. 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 327–328.
50. Čupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Bartula M., Veleš R., **Čupić Miladinović D.**, Anadon A. Za i protiv primene marihuane (kanabisa) u veterinarskoj medicini / For and against the use of marijuana (cannabis) in veterinary medicine. 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 103–105.
51. Čupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Bartula M., Veleš R., **Čupić Miladinović D.** Veterinarski lekovi kao mogući zagađivači životne sredine. 13th

- International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, Belgrade, 10 - 12 May, 2023, 329–330.
52. Čupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., **Čupić Miladinović D.** Primena antiparazitskih lekova u veterinarskoj medicini i razvoj rezistencije / Application of anti-parasitic drugs in veterinary medicine and the development of resistance. 28. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (Bosna i Hercegovina), Trebinje, 15 - 17. jun 2023, 187–188.
53. Čupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., **Čupić Miladinović D.** Specijes zavisne razlike u farmakokinetici i farmakodinamici lekova / Species dependent differences in pharmacokinetics and pharmacodynamics of drugs. 28. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (Bosna i Hercegovina), Trebinje, 15 - 17. jun 2023, 189–190.
54. Pavlović M., Pavlović I., **Čupić Miladinović D.**, Vicentijević M., Vicentijević J., Zdravković N. Microbiological safety of fish feed from Serbian market. Multidisciplinary Conference on Sustainable Development, Animal resources Bioengineering, Timisoara-Romania, 30 – 31 May 2024, 40.
55. Nešić I., Đorđević M., Blagojević M., **Čupić Miladinović D.**, Cukić N., Nedić D. Morfološke odlike kostiju prednjeg ekstremiteta afričkog lava (*Panthera leo*) / Morphological features of the forelimb bones of the african lion (*Panthera leo*). 29. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (Bosna i Hercegovina), Teslić, 5 - 7. jun 2024, 123–124.
56. **Čupić Miladinović D.**, Borozan S., Đorđević M., Blagojević M., Nešić I., Cukić N., Čupić V., Ivanović S., Veleš R., Pavlović M. Influence of chlorpyrifos and vitamin B1 on protein synthesis and lipid status in Japanese quails. 10th International Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine – 2024 and 2nd European Conference on Veterinary and Medical Education, Ohrid, 22 - 25 September, 2024, 65–65.
57. Pavlović M., Tasić A., Vićentijević J., Vićentijević M., **Čupić Miladinović D.** Impact of packaging conditions on quality and safety of cooked sausages. 10th International Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine – 2024 and 2nd European Conference on Veterinary and Medical Education, Ohrid, 22 - 25 September, 2024, 88–88.
58. Veleš R., Čupić V., **Čupić Miladinović D.**, Veleš L., Trifković J. The development of antiaging drugs in dogs as a basis for research of aging and age-related diseases in humans. 10th International

Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine – 2024 and 2nd European Conference on Veterinary and Medical Education, Ohrid, 22 - 25 September, 2024, 101–101.

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61=1.5)

59. **Ćupić Miladinović D.**, Velev R., Blagojević M., Nešić I., Cukić N., Ivanović S., Đorđević M. Uticaj anatomskih karakteristika ptica na primenu lekova. 35. Savetovanje veterinara Srbije, Zlatibor, 6 - 8. septembar 2024, 298–307.

Саопштења са скупова националног значаја штампана у целини (M63=1)

60. Ivanović S., Ćupić V., Borozan S., Dobrić S., **Ćupić-Miladinović D.**, Savić M., Bečkei Ž., Borozan N. Farmakološko-toksikološki profil levamizola. 31. Savetovanje veterinara Srbije. Zlatibor, 2020. Zbornik radova, 93–105.
61. Ivanović S., Ćupić V., Borozan S., Dobrić S., **Ćupić Miladinović D.**, Savić M., Bečkei Ž., Borozan N. Primena doksiciklina kod farmskih životinja. 32. Savetovanje veterinara Srbije. Zlatibor, 2021. Zbornik radova, 113–124.
62. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Prevendar Crnić A., Mujezinović I., Žugić G., Velev R., **Ćupić Miladinović D.** Pesticidi toksični za ribe. 32. Savetovanje veterinara Srbije. Zlatibor, 2021. Zbornik radova, 265–274.
63. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., **Ćupić Miladinović D.** Primena pesticida, njihova klasifikacija i uticaj na životnu sredinu. 33. Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija. Bajina Bašta, 2022. Zbornik radova, 135–148.
64. Ćupić V., Anadon A., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Velev R., **Ćupić Miladinović D.** Primena piretroida u veterinarskoj medicini. 33. Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija. Bajina Bašta, 2022. Zbornik radova, 166–179.
65. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Velev R., **Ćupić Miladinović D.** Mehanizam repelentnog delovanja piretroida. 33. Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija. Bajina Bašta, 2022. Zbornik radova, 180–189.
66. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., **Ćupić Miladinović D.**, Aleksić J. Za i protiv primene antimikrobnih lekova kod koka nosilja konzumnih jaja. 33. Savetovanje veterinara Srbije. Zlatibor, 2022. Zbornik radova i kratih sadržaja, 106–112.

67. Ćupić V., Ivanović S., Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., **Ćupić Miladinović D.**, Aleksić J. Specifičnosti primene lekova kod koza. 33. Savetovanje veterinarara Srbije. Zlatibor, 2022. Zbornik radova i kratih sadržaja, 366–375.
68. Đorđević M., Baltić M. Ž., Cukić N., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić Miladinović D.**, Mirilović M. Istorijiski aspekt Anatomskog muzeja Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu. 34. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 07 - 10. septembar 2023, 477–482.
69. Ćupić V., Bartula M., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., **Ćupić Miladinović D.**, Vuković V. Efikasnost vitamina D3 kao rodenticida. 34. Savetovanje Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija - Jedan svet jedno zdravlje, Vrnjačka Banja, 8 - 11. jun 2023, 238–248.
70. Ćupić V., Bartula M., Ivanović S., Borozan S., Mujezinović I., **Ćupić Miladinović D.** Insekticidi, neželjeni efekti i uticaj na životnu sredinu. 34. Savetovanje Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija - Jedan svet jedno zdravlje, Vrnjačka Banja, 8 - 11. jun 2023, 201–219.
71. Cukić N., Đorđević M., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić-Miladinović D.**, Veličković S. Značaj poznavanja topografsko-anatomskih odnosa u cilju izvođenja lokalne anestezije kod goveda. VI Simpozijum sa međunarodnim učešćem - Zdravstvena zaštita i reprodukcija papkara, kopitara, živine i mesojeda, Beograd, 18 - 20. april 2024, 51–69.
72. Cukić N., Đorđević M., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić-Miladinović D.**, Bojkovski J., Ninković M. Učestalost degenerativnih bolesti zglobova kod svinja. 21. Simpozijum sa međunarodnim učešćem Zdravstvena zaštita, selekcija i reprodukcija svinja, Srebrno jezero, 13 - 14. jun. 2024, 111–137.
73. Đorđević M., Cukić N., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić Miladinović D.** Parogovi običnog jelena. 35. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 06 - 08. septembar 2024, 294–297.
74. Ćupić V., Bartula M., Krstić S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., **Ćupić Miladinović D.** Značaj primene insekticida, njihov uticaj na životnu sredinu i ekološki prihvatljive mere remedijacije. 35. Savetovanje Dezinfekcija dezinsekcija i deratizacija - Jedan svet jedno zdravlje, Vrnjačka Banja, 29. maj - 1. jun 2024, 92–100.
75. Đorđević M., Cukić N., Glamočlija N., **Ćupić Miladinović D.**, Nešić I., Blagojević M., Baltić M.Ž. Dostignuća u konzervisanju anatomskih preparata uz osvrt na ispitivanje uticaja soli i kiseline na konzervisanje / Achievements in the preservation of anatomical preparations with reference to salt and acid. XLVI seminar za inovacije znanja veterinarara, Beograd, 28. februar 2025, 45–52.

76. Ćupić V., Mujezinović I., Velev R., Vasilev S., **Ćupić Miladinović D.** Specifičnosti primene lekova kod preživara. VII Simpozijum sa međunarodnim učešćem - Zdravstvena zaštita i reprodukcija papkara, živine i mesojeda, Beograd, 3 - 5. april, 2025, 87–92.
77. Cukić N., Đorđević M., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić-Miladinović D.**, Veličković S. Osnovna načela imunološkog sistema svinja. 22. Simpozijum Zdravstvena zaštita, selekcija i reprodukcija svinja, Srebrno jezero, 18 - 19. septembar 2025, 66–93.
78. Cukić N., Đorđević M., Nešić I., Blagojević M., **Ćupić-Miladinović D.**, Milošević I., Urošević M. Hormonalne, metaboličke i histološke promene u procesima formiranja i odbacivanja rogovlja kod evropskog jelena. 36. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 12 - 14. septembar 2025, 220–231.

Саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (M64=0.5)

79. Đorđević M., Milošević I., Nešić I., Blagojević M., Cukić N., **Ćupić Miladinović D.**, Nikolić A., Urošević M. Odabrane anatomske karakteristike vimena magarice. Četvrti regionalni simpozijum Zaštita agrobiodiverziteta i očuvanje autohtonih rasa domaćih životinja, Dimitrovgrad, 29. jun - 1. jul 2023, 305–306.
80. Velev R., Ćupić V., **Ćupić Miladinović D.**, Veleva L., Trifković J. Combating AMR in North Macedonia: the role of veterinary vaccines. 4th International Conference “Antimicrobial Resistance – Current State and Perspectives”, Novi Sad, 19-21 june 2025, 27.
81. Majstorović M., Nikolić A., Đorđević M., Ničković E., Lužajic Božinovski T., **Ćupić Miladinović D.**, Milošević I. Strukturne osobenosti slezine autohtonih magaraca sa područja Srbije. 36. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 12 - 14. septembar 2025, 267–269.
82. Ničković E., Nikolić A., Milošević I., **Ćupić Miladinović D.**, Lužajic Božinovski T., Nešić I., Đorđević M. Histologija mlečne žlezde autohtonih magarica. Peti regionalni simpozijum Zaštita agrobiodiverziteta i očuvanje autohtonih rasa domaćih životinja, Dimitrovgrad, 19-21. jun 2025, 161–163.
83. Majstorović M., Cukić N., Milošević I., Nikolić A., Lužajic Božinovski T., **Ćupić Miladinović D.**, Đorđević M. Kriptorhizam kod juvenilnih autohtonih magaraca: uticaj na histološku građu testisa. Peti regionalni simpozijum Zaštita agrobiodiverziteta i očuvanje autohtonih rasa domaćih životinja, Dimitrovgrad, 19-21. jun 2025, 164–166.

5. КВАНТИФИКАЦИЈА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА КАНДИДАТА

Врста резултата	Вредност резултата (Прилог 2.)	Укупан број резултата (укупан број резултата који подлежу нормирању)	Укупан број бодова (укупан број бодова након нормирања)
M21	8	2 (1)	16(13)
M22	5	1	5
M32	1,5	1	1,5
M33	1	2	2
M34	0,5	16	8
M51	2	4	8
M61	1,5	1	1,5
M63	1	19	19
M64	0,5	5	2,5
УКУПНО		51	65,5(62,5)

Поређење са минималним квантитативним условима за избор у звање научног сарадника

Диференцијални услов за оцењивани период за избор у научно звање: научни сарадник	Неопходно	Остварени нормирани број бодова
Укупно	16	62,5
Обавезни : M21+M22+M23+M24+M81-84+M91-98+M101-103+M108	6	18

6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Научноистраживачки рад др Дејане Ћупић Миладиновић претежно је усмерен на токсикологију и анатомију дивљих и домаћих животиња. Фокус њених истраживања је био на испитивању утицаја пестицида на органе, као и на примени витамина Б1 као антиоксиданса у циљу побољшања здравља животиња, а нарочито птица. Такође, радила је на очувању, здравственој заштити и унапређењу узгоја аутохтоне расе, доносећи нова анатомска сазнања о балканском магарцу (*Equus asinus asinus*). На основу квантитативне и квалитативне анализе укупног научног доприноса и увида у досадашњи рад, Комисија је јединствена у оцени да др Дејана Ћупић Миладиновић испуњава све услове за реизбор у звање научни сарадник, у складу са Правилником о стицању истраживачких и научних звања ("Сл. гласник РС", бр. 80/2024 и 70/2025), као и да је својим резултатима дала значајан допринос у области Биотехничке науке, грани науке Ветеринарство.

Стога, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета ветеринарске медицине, Универзитета у Београду, да утврди предлог одлуке за реизбор др Дејане Ћупић Миладиновић у научно звање научни сарадник, и предлаже Матичном научном одбору за биотехнологију и пољопривреду и Комисији за стицање научних звања Министарства науке, технолошког развоја и иновација да реизабере кандидата у наведено звање.

Београд, 18. 05. 2026.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

/Др Сунчица Борозан, ред. проф.,
Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду/

/Др Ивана Нешић, ван. проф.,
Факултет ветеринарске медицине, Универзитета у Београду/

/Др Вида Јојић, научни саветник,
Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ –
Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду/