

ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске
„Др Васо Бутозан“ Бања Лука
Бранка Радичевића 18
Бања Лука

За Научно вијеће

Прийемио:
18.11.2024.
40-49/24


Предмет: Извјештај Комисије за избор у научно звање виши научни сарадник за научну област: пољопривредне науке, научно поље: ветеринарска наука, ужа научна област: здравствена заштита животиња

Одлуком Научног вијећа ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске "Др Васо Бутозан" Бања Лука (бр. 40-46/24 од 24. октобра 2024. године), која је донијета на 6. редовној сједници од 23.10.2024. године, именовани смо у Комисију за избор у научно звање виши научни сарадник за научну област: пољопривредне науке, научно поље: ветеринарска наука, ужа научна област: здравствена заштита животиња.

Дана 28.08.2024. год. године кандидат Драган Касагић поднио је Научном вијећу ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске "Др Васо Бутозан" Бања Лука захтјев за избор у научно звање виши научни сарадник за научну област: пољопривредне науке, научно поље: ветеринарска наука, ужа научна област: здравствена заштита животиња.

Чланови Комисије су проучили документацију приложену од стране кандидата, те у складу са Законом о научноистраживачкој дјелатности и технолошком развоју (Службени гласник Републике Српске 6/12, 33/14, 66/18, 84/19), Правилником о поступку за стицање научних звања (Службени гласник Републике Српске 25/15), Статутом ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске "Др Васо Бутозан" Бања Лука и увидом у научни рад кандидата, у законом предвиђеном року подносе Научном вијећу следећи:

ИЗВЈЕШТАЈ

I. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Др Драган Касагић је рођен у Српцу, Република Српска, БиХ, 15.07.1968. године. Средњу пољопривредну школу је завршио у Српцу 1987. године. Дипломирао је на Ветеринарском факултету Универзитета у Београду 1995. године, магистрирао 2005. године и докторирао 2015. године на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, након чега је стекао научни степен доктора ветеринарских наука. У ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске „Др Васо Бутозан“ Бања Лука запослен је од 2008. године, а у периоду од 2005. до 2008. године је био стручни саветник на ветеринарским пословима у Агенцији за узгој и селекцију у сточарству. У Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде Република Српске је радио у периоду 1999-2005. године као стручњак за репродукцију. У Пољопривредном комбинату Београд (ПКБ) одрадио је приправнички стаж, а након тога засновао радни однос (1996-1999.). Поседује више сертификата о различитим едукацијама и школовањима у БиХ и иностранству. У Јавној установи Ветеринарски институт Републике Српске „Др Васо Бутозан“ Бања Лука, руководи Лабораторијом за вирусологију и молекуларну дијагностику, акредитовану према стандарду ISO 17025 и као помоћник директора обавља послове начелника Центра за здравље животиња и безбједност хране. Као аутор и коаутор објавио је 111 научних и стручних радова

у међународним и домаћим часописима. Члан је научног уређивачког одбора Ветеринарског журнала Републике Српске и рецензент Ветеринарског журнала Републике Српске. Научно звање научног сарадника у области медицинских наука – ветеринарска медицина добио је Одлуком о стицању научног звања Министарства просвете, науке и технолошког развоја, Република Србија (Број: 660-01-00001/937 од 22.01.2020. године). Члан је Етичког одбора за заштиту и добробит експерименталних животиња у биомедицинским истраживањима, Медицинског факултета Универзитета у Бањој Луци (од 2019. год.). Члан је Комисије за контролу зооноза Републике Српске. (2021. год.) које је формирало Министарство здравља и социјалне заштите Републике Српске.

II. ДИСЕРТАЦИЈЕ

- Докторска дисертација: „Тиреоидни и метаболички статус крава расе сименталац у различитим периодима лактације“, одбрањена на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, 2015. год.
- Магистарска теза: Концентрација тријодтиронина, тироксина, инсулину сличног фактора раста - I и биохемијских показатеља метаболизма у крвном серуму јуница пре и после партуса“, одбрањена на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, 2005. год.

III. НАСТАВНА ДЈЕЛАТНОСТ

Није биран у наставно звање.

IV. УЏБЕНИЦИ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ

Нема.

V. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА ДЈЕЛАТНОСТ

Кандидат др Драган Касагић је као аутор или коаутор реферисао или објавио 111 научних и стручних радова. Радови су објављени у научним часописима и реферисани на научним скуповима.

Приложени радови могу се разврстати у следеће категорије:

НАУЧНИ РАДОВИ У ПЕРИОДУ ОД ОБЈАВЕ ПРВОГ РАДА ДО ПРВОГ ИЗБОРА У НАУЧНО ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК (Период: 2004-2017)

(научни радови су написани тако да редослед радова буде опадајући од најновијег ка ранијим радовима. Редни број радова се наставља до краја тако да последњи редни број показује укупан број приказаних радова)

1. Научне књиге (монографије, научне књиге у ужем смислу), монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (R₁₀)

- Нема.

2. РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (R₂₀)

Рад у међународном часопису (R₂₂)

1. Savić B., Radanović O., Jovićić Dubravka, Nešić Ksenija, Ivanović Snežana, Stevančević O., Cvetojević Đ., Kasagić D. (2015): Survey of infectious agents associated with porcine respiratory disease complex (PRDC) in Serbian swine herds using polymerase chain reaction (PCR) detection. *Acta veterinaria* 65, 1, 79-88.

Рад у међународном часопису (R23)

2. **Kasagić D.**, Radojičić Biljana, Gvozdić D., Mirilović M., Matarugić D. (2011): Endocrine and metabolic profile in Holstein and Red Holstein heifers during peripartal period. *Acta veterinaria* 61, 5-6, 555-565.

3. ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (R30)

Саопштење по позиву са међународног скупа штампано у цјелини (R31)

3. **Kasagić D.** (2012): Classical Swine Fever in Bosnia and Herzegovina. International Conference Prevention of Classical Swine Fever in the border region of Croatia-Serbia (STOP-CSF), Novi Sad. Proceedings. Scientific Veterinary Institute „Novi Sad“ Novi Sad, 156-164.
4. **Kasagić D.**, Despotović D., Golić B., Nikolić S., Panić Ivona (2011): The review of some biochemical parameters in assessing the metabolism of high dairy cows. 19th International congress of mediterranean federation of health and production of ruminants, Belgrade, Srbija.

Саопштење са међународног скупа штампано у цјелини (R33)

5. Pecanac Biljana, Babic Aleksandra, **Kasagić D.**, Despotović D. (2011): Control of freach raw milk in Republic of Srpska. 19th International congress of mediterranean federation of health and production of ruminants, Belgrade, Srbija.

4. ЧАСОПИСИ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (R50)

Рад у часопису од националног значаја (R52)

6. Sladojević Ž., **Kasagić D.**, Kukulj B., Kirovski Danijela (2013): Uticaj različitih uslova držanja, pariteta i broja prasadi u leglu na gubitak telesne mase krmača u toku laktacije. *Veterinarski glasnik* 67 (5-6) 337-348.
7. Savić Đ., Matarugić D., Delić N., **Kasagić D.**, Stojanović M. (2010): Određivanje organskih sastojaka mleka kao metoda ocene energetskog statusa mlečnih krava. *Veterinarski glasnik* 64 (1-2), 21-32.

Рад у часопису од националног значаја (R53)

8. Kalaba Vesna, **Kasagić D.**, Golić B., (2016): Mikrobiološka ispravnost hrane za životinje. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, XVI, 1, 49-57.
9. Ivanka Hadžić, Hudina V., Pavlović I., **Kasagić D.**, Stanišić G. (2016): Uticaj vezanog sistema držanja mlečnih goveda na pojavu Rusterholzovog čira. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, XVI, 2, 191-198.
10. Kalaba Vesna, **Kasagić D.**, Golić B., (2015): Antimikrobna svojstva bijelog luka (*Allium sativum*). *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, XV, 1, 55--69.
11. Kalaba Vesna, Golić B., **Kasagić D.**, Nedić N. D., Dojčinović S. (2015): Utvrđivanje mikrobiološke ispravnosti vode na farmama u Republici Srpskoj. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, XV, 2, 259-271.
12. Radović Bisa, Jotanović Stoja, Milenković M., Nitovski A., Milanović Valentina, **Kasagić D.** (2011): Mikrobiološki status mlečne žlezde krmača u prva tri dana po prašenju, *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, XI, 1, 84-89.
13. Savić Đ., **Kasagić D.**, Jotanović Stoja, Matarugić D., Šarić M., Mijatović R. (2011): Procjena energetskog statusa krava u ranoj laktaciji na osnovu određivanja organskih sastojaka mlijeka. *Агрознање*, 12, 1, 67-74.

14. Radojičić Biljana, Matarugić, D., Savić, Đ., **Kasagić, D.**, Despotović, D. (2009): Preveniranje proizvodnih bolesti visokomlečnih krava. *Agroznanje*, 10, 4, 159-169.
15. Dojčinović S., Golić B., Babić A., **Kasagić D.** (2009): Uporedno ispitivanje mesa svinje na prisustvo larvi *Trichinella spiralis*. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, IX 1, 41-42
16. Radojičić Biljana, Đuričić Bosiljka, Matarugić D., **Kasagić D.** (2007): Značaj hematološko-biohemijskih analiza u diferencijalnoj dijagnostici oboljenja visokomlečnih krava. *Veterinarski žurnal Republike Srpske*, VII, 2, 128-133.
17. Važić B., Drinić Milanka, **Kasagić D.**, Erbez M., Kralj A., Rogić Biljana (2007): Morfometrijske karakteristike gatačkog govečeta. *Agroznanje*, Banja Luka 8, 3, 53-60.
18. Važić B., Drinić Milanka, **Kasagić D.**, Rogić Biljana, Kralj A. (2007): Neke reproduktivne karakteristike različitih genotipova goveda u Republici Srpskoj. *Agroznanje*, Banja Luka 8, 4, 99-107.
19. Važić B., Drinić Milanka, Matarugić D., **Kasagić D.**, Šepa Aleksandra (2005): Karakteristike proizvodnje mlijeka kod simentalca, redholštajna i norveškog govečeta u sjevernom dijelu Republike Srpske. *Agroznanje*, Banja Luka 6, 4, 21-29.
20. Važić B., **Kasagić D.**, Drinić Milanka, Matarugić D., Marković Z.(2005): Proizvodnja mlijeka kod kontrolisanih stada simentalke rase u Republici Srpskoj. *Agroznanje*, Banja Luka 6, 2, 107-113.

5. ЗБОРНИК РАДОВА КОНФЕРЕНЦИЈА ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (R60)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (R64)

21. **Kasagić D.**, Važić B., Sladojević Ž., Nikolić Sonja, Rogić Biljana, (2017): Metabolički profil krava simentalke rase u ekstenzivnom sistemu uzgoja. Zbornik kratkih sadržaja, 22. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić.
22. Nikolić Sonja, Goletić G., Marić Jelena, Sladojević Ž., **Kasagić D.**, Santrač V., Nedić N. D., Stevanović O. (2017): Prvi slučaj visokopatogene influence ptica H5N8 u Republici Srpskoj-Bosna i Hercegovina. Zbornik kratkih sadržaja, 22. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić.
23. Nedić N. Drago, Marić Jelena, Stevanović O., **Kasagić D.**, Nikolić Sonja, Babić R. (2016): Veterinarsko epidemiološka situacija u Republici Srpskoj u 2015. godini. Zbornik kratkih sadržaja. XVIII simpozijum epizootiologa i epidemiologa. Predavanje prema pozivu
24. Nedić N. Drago, Golić B., Nikolić Sonja, Dojčinović S., Stevanović O., **Kasagić D.**, Kalaba V., Marić Jelena, (2016): Salmoneloza kao javnozdravstveni problem u Republici Srpskoj. Zbornik kratkih sadržaja. XVIII simpozijum epizootiologa i epidemiologa
25. Subić, N. Veličković, D. Obreht, **D. Kasagić**, D. N. Nedić, M. Đan (2015): Genetic variability of wild boar populations from Bosnia and Herzegovina. II symposium of geneticists in bosnia and herzegovina with international participation. Book of abstracts.
26. **Kasagić D.**, Kalaba Vesna, Golić B., Dojčinović S., Babić R., Subić Ivona, Nedić N. D. (2015): Iskustva u pripremi hranjivih podloga za mikroorganizme u akreditovanoj laboratoriji. Zbornik kratkih sadržaja, 20. Jubilarno godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Banja Luka.
27. Nedić N. D., Golić B., Dojčinović S., Kalaba Vesna, **Kasagić D.**, Ilić Tanja, Brkić Z. (2015): Trovanje hranom uzrokovano patogenim mikroorganizmima. Zbornik kratkih sadržaja, 20. Jubilarno godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Banja Luka.
28. Kalaba Vesna, **Kasagić D.**, Golić B., (2015): Antimikrobna svojstva bijelog luka (*Allium sativum*). Zbornik kratkih sadržaja, 20. Jubilarno godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Banja Luka.

29. Kalaba Vesna, Golić B., **Kasagić D.**, Nedić N. D., Dojčinović S., (2015): Utvrđivanje mikrobiološke ispravnosti vode na farmama u Republici Srpskoj. Zbornik kratkih sadržaja, 20. Jubilarno godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Banja Luka.
30. Ilić Tanja, Brkić Z., Golić B., Kalaba Vesna, **Kasagić D.**, Nedić N. D., (2015): Mikrobiološka ispravnost hrane tokom 2014. godine. Zbornik kratkih sadržaja, 20. Jubilarno godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Banja Luka.
31. Santrač Violeta, Marić Jelena, **Kasagić D.**, Nikolić Sonja, Babić R., Trkulja R. (2013): Izazov nazvan Šmallenberg virus (*Schmallenberg virus*): Od metagenomike u Njemačkoj do dijagnostičke spremnosti u Bosni i Hercegovini. 18. savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske, Zbornik kratkih sadržaja, Teslić.
32. Trkulja R., Nedić D., Golić B., **Kasagić D.**, Santrač Violeta, Marić Jelena (2013): Efekti programa kontrole zdravstvenog stanja životinja u Republici Srpskoj. 18. savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske, Zbornik kratkih sadržaja, Teslić.
33. Savić Đ., Jotanović Stoja, Vekić M., **Kasagić D.** (2012): Evaluation of cow energy status changes during early lactation based on concentrations of organic milk ingredients. I International Symposium and XVII Scientific Conference of Agronomists of Republic of Srpska, Trebinje, Bosnia and Herzegovina, March 19.-22., 2012, Book of Abstracts, 223.
34. Radojičić Biljana, Jonić B., Bukvić Maja, **Kasagić D.** (2011): Komparacija interlaboratorijskih nalaza hemograma malih preživara, Zbornik kratkih sadržaja, 16. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Teslić.
35. **Kasagić D.**, Despotović D., Čobanov D., Santrač Violeta, Panić Ivona (2011): Klasična kuga svinja u BiH, Zbornik kratkih sadržaja, 16. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Teslić.
36. Stojanović M., **Kasagić D.** (2009): Sistem kontrole proizvodnosti u govedarstvu u Republici Srpskoj. Zbornik kratkih sadržaja. 14. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Jahorina.
37. **Kasagić D.**, Radojičić Biljana, Despotović D., Kočač Ž. (2009): Rezultati prisustva patogenih prionskih proteina u produženim moždinama goveda u Republici Srpskoj. Zbornik kratkih sadržaja. 14. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Jahorina.
38. Radojičić Biljana, Dimitrijević B., Matarugić D., **Kasagić D.**, Despotović D. (2009): Značaj sprovođenja pasivnog nadzora kao podrške monitoringu transmisivnih spongiformnih encefalopatija preživara. Zbornik kratkih sadržaja. 14. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Jahorina.
39. **Kasagić D.**, Radojičić Biljana, Despotović D., Kočač Ž. (2009): Rezultati prisustva patogenih prionskih proteina u produženim moždinama goveda u Republici Srpskoj. Zbornik kratkih sadržaja. 14. Godišnje savjetovanje veterinaru Republike Srpske, Jahorina.
40. Dojčinović S., Golić B., Babić., **Kasagić D.** (2009): Značaj kontrole i profilakse zarazne šepavosti ovaca u regionu u cilju unapređenja ovčarstva. 12. naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske, Teslić. Zbornik radova.
41. Važić B., Erbez M., **Kasagić D.**, Kralj A., Rogić Biljana (2007): Uporedno ispitivanje mesa svinje na prisustvo larvi *Trichinella sp.* 12. naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske, Teslić. Zbornik radova.
42. Mirjanić G., Mladenović M., Santrač Violeta, Pećanac Biljana, **Kasagić D.** (2007): Strateški razvoj pčelarstva u Republici Srpskoj. 12. naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske, Teslić. Zbornik radova.
43. Radojičić Biljana, Matarugić D., **Kasagić D.** (2007): Značaj kontrole i profilakse zarazne šepavosti ovaca u regionu u cilju unapređenja ovčarstva. 12. naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske, Teslić. Zbornik radova.

44. Radojičić Biljana, Đuričić Bosiljka, Matarugić D. **Kasagić D.** (2007): Značaj hematološko-biohemijskih analiza u diferencijalnoj dijagnostici oboljenja visokomlečnih krava. 2. Kongres veterinar Republike Srpske. Banja Luka.
45. Matarugić D., Radojičić Biljana, **Kasagić D.**, Važić B. (2005): Hematološko-biohemijski pokazatelji metabolizma u krvi krava simentalске rase u dva geografska područja Republike Srpske. 11. godišnje savjetovanje veterinar Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić. Zbornik kratkih sadržaja.
46. Stojanović M., **Kasagić D.**, Matarugić D., Važić B. (2004): Neki reprodukциони параметри krava simentalске rase i crvenog holštajna u RS. 10. godišnje savjetovanje veterinar Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić. Zbornik kratkih sadržaja.
47. Radojičić Biljana, Matarugić D., **Kasagić D.** (2004): Značajni параметри metabolizma u krvnom serumu prvotelki rase crveni holštajn pre i после partusa. 10. godišnje savjetovanje veterinar Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić. Zbornik kratkih sadržaja.
48. Radojičić Biljana, Vuković D., **Kasagić D.** (2001): Endokrino-hematološki параметри u krvi високо gravidnih junica. Prvi kongres veterinar Republike Srpske, Banja Luka, Zbornik kratkih sadržaja.

6. Одбрањена докторска дисертација (R71)

Касагић Драган (2015): Тиреоидни и метаболитички статус крава расе сименталац у различитим периодима лактације. Докторска дисертација. Универзитет у Београду Факултет ветеринарске медицине Београд.

7. Магистарске (мастер) и докторске тезе (R70)

- Магистарска теза: Концентрација тријодтиронина, тироксина, инсулину сличног фактора раста - И и биохемијских показатеља метаболизма у крвном серуму јуница пре и после партуса“, одбрањена на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, 2005. год. R72
- Докторска дисертација: „Тиреоидни и метаболитички статус крава расе сименталац у различитим периодима лактације“, одбрањена на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, 2015. год. R71

8. Техничка и развојна рјешења (R80)

Нема.

9. Патенти, ауторске изложбе, руковођење пројектима, менторство (R90)

Нема.

НАУЧНИ РАДОВИ У ПЕРИОДУ ОД ДАНА ПРИЈАВЕ ЗА ИЗБОР У НАУЧНО ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК ДО ДАНА ПРИЈАВЕ ЗА ИЗБОР У НАУЧНО ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК (Период: 2018-2024)

(научни радови су написани тако да редосљед радова буде опадајући од најновијег ка ранијим радовима. Редни број радова се наставља до краја тако да последњи редни број показује укупан број приказаних радова)

1. Научне књиге (монографије, научне књиге у ужем смислу), монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (R10)

Нема.

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (ISI публикације) (R20)

49. Jezdimirović, N.; Savić, B.; Milovanović, B.; Glišić, D.; Ninković, M.; Kureljušić, J.; Maletić, J.; Aleksić Radojković, J.; **Kasagić, D.**; Milićević, V. (2024). Molecular Detection of Porcine Cytomegalovirus, Porcine Parvovirus, Aujeszky Disease Virus and Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus in Wild Boars Hunted in Serbia during 2023. *Vet. Sci.* 2024, 11, 249. <https://doi.org/10.3390/vetsci11060249> ($R_{21} = 8$) **10**, **30% = 2,4**
50. Šmitran, A., Sladojević Ž., Božić L., Gajić I., Marković T., **Kasagić D.**, Subić I., Katalina G., Golić B. (2023): Comparasion of biofilm production and virulence genes distribution among human and canine isolates of *Staphylococcus aureus*. *Iranian journal of veterinary research* 24, 1, 74-80. ($R_{22} = 5$) **9**, **30% = 1,5**
51. Sejla Goletic, Adis Softic, Jasmin Omeragic, Amira Koro-Spahic, Naida Kapo, Emina Sabic, **Dragan Kasagić**, Teufik Goletic (2023): Molecular characterization and phylogenetic analysis of highly pathogenic H5N1 clade 2.3.4.4b virus in Bosnia and Herzegovina. *Frontiers in Veterinary Science*, 10: 1255213. ($R_{22} = 5$) **8**, **30% = 1,5**
52. Božo Važić, Milanka Drinić, **Dragan Kasagić**, Sara Popadić, Biljana Rogić (2020): Metabolic profile of the blood Simmental cows during a production cycle. *Veterinarski arhiv* 90 (1) 11-18. ($R_{23} = 3$) **5**, **50% = 1,5**
53. Oliver Stevanović, Anastasia Diakou, Simone Morelli, Smiljana Paraš, Igor Trbojević, Drago Nedić, Željko Sladojević, **Dragan Kasagić**, Angela Di Cesare (2019): Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area. *Acta Parasitologica* 64, 411-417. ($R_{22} = 5$) **9**, **30% = 1,5**

2. Зборници међународних научних скупова (R_{30})

54. Драго Н. Недић, Негослав Лукић, Драган Кнежевић, Оливер Стевановић, Јелена Марић, Дејана Крнета, **Драган Касагић**, Жељко Сладојевић, Соња Николић, Ивона Субић, Дарко Деспотовић, Бојан Голић, Кристина Савић, Бојана Бајагић, Владимир Булатовић, Драгана Окљеша, Владимир Милијевић (2024): Појава и резултати сузбијања Афричке куге свиња у Републици Српској у 2023. години. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 11-14. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **17**, **30% = 0,45**
55. Дејана Крнета, **Драган Касагић**, Оливер Стевановић, Соња Николић, Срђан Глигорић, Драган Кнежевић (2024): Клиничка слика и патоморфолошке промјене код домаћих свиња обољелих од афричке куге свиња на подручју Бијељине. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 15-16. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **6**, **30% = 0,45**
56. **Драган Касагић**, Ивона Субић, Јелена Марић (2024): Резултати надзора класичне куге свиња у Републици Српској у 2023. години. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 17-18. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, **100% = 1,5**
57. Драган Кнежевић, Срђан Глигорић, **Драган Касагић**, Ивона Субић, Жељко Сладојевић, Јелена Марић, Соња Николић, Душан Стојчић (2024): Појава авијарне инфлуенце H5N1 код лабудова у 2024. години на територији Републике Српске. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 19-20. ($R_{34} = 0,5$) **8**, **30% = 0,15**
58. Немања Крстић, **Драган Касагић**, Марија Ђатовић (2024): Надолazeћи авијарни вирус – Борнавирус: Порекло и епидемиологија. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 21-22. ($R_{34} = 0,5$) **3**, **100% = 0,5**

59. **Dragan Kasagić**, Dragan Knežević, Jelena Marić (2024): Results of the surveillance foot and mouth disease in the Republic of Srpska in 2023. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 23-24. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, 100% = 1,5
60. Срђан Глигорић, Соња Николић, Јелена Марић, Горан Василић, Дејана Крнета, **Драган Касагић**, Ивона Субић, Споменка Мићић, Дарко Деспотовић, Драган Кнежевић (2024): Приказ случаја вирусног артритиса и енцефалитиса у стаду коза. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 25-26. ($R_{34} = 0,5$) **10**, 30% = 0,15
61. Срђан Глигорић, Драган Кнежевић, Соња Николић, **Драган Касагић**, Жељко Сладојевић, Дарко Маринковић, Димитрије Глишић, Срђан Перишић, Бранислав Галић (2024): Приказ случаја Аујескијеве болести код ловачких паса на територији Републике Српске. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 31-33. ($R_{34} = 0,5$) **9**, 30% = 0,15
62. Дарко Деспотовић, Тамаш Петровић, **Драган Касагић**, Ивона Субић, Јелена Марић, Горан Василић, Соња Николић, Срђан Глигорић, Оливер Стевановић, Драган Кнежевић, Тамара Илић (2024): Дирофилариозе паса у Републици Српској – прелиминарни резултати епизоотиолошког истраживања. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 36-39. ($R_{34} = 0,5$) **11**, 30% = 0,15
63. Ljiljana Božić, **Dragan Kasagić**, Bojan Golić (2024): Molekularna detekcija zoonotskih patogena iz uzoraka tkiva tonzila djece i kućnih ljubimaca. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 53-54. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, 100% = 1,5
64. Aleksandra Šmitran, **Dragan Kasagić**, Bojan Golić (2024): Poređenje produkcije biofilma i pasivnog tipa pokretljivosti kod humanih i animalnih *Staphylococcus aureus* izolata. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 55-56. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, 100% = 1,5
65. J. Bojkovski, J. Prodanov-Radulović, S. Grubač, **D. Kasagić** (2024): Značaj ocene i stalne kontrole biosigurnosti na farmama goveda i svinja. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 93-94. ($R_{34} = 0,5$) **4**, 75% = 0,375
66. Биљана Пећанац, Бојан Голић, **Драган Касагић** (2024): Оцјена здравствене исправности меса и производа од меса на основу утврђене количине тешких метала. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 140-141. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, 100% = 1,5
67. Биљана Пећанац, Бојан Голић, **Драган Касагић** (2024): Резултати мониторинга квалитета и здравствене исправности меса и производа од меса у 2023. години. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 144-145. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) **3**, 100% = 1,5
68. Бојан Голић, **Драган Касагић**, Биљана Пећанац (2024): Процјена хигијене процеса у производњи мљевеног меса, механички сепарисаног меса и обликованог мљевеног меса. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и

- Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 148-149. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 3, 100% = 1,5
69. Бојан Голић, Биљана Пећанац, **Драган Касагић** (2024): Микробиолошка контаминација у процесу производње свјежег пилећег меса. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 150-151. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 3, 100% = 1,5
70. **Драган Касагић**, Биљана Пећанац, Бојан Голић (2024): Резултати надзора увезеног меса свиња у Босну и Херцеговину на присуство вируса афричке куге свиња у 2023. години. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 154-155. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 3, 100% = 1,5
71. **Драган Касагић**, Биљана Пећанац, Бојан Голић (2024): Резултати надзора увезених производа од меса свиња у Босну и Херцеговину на присуство вируса афричке куге свиња у 2023. години. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 156-157. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 3, 100% = 1,5
72. Bojan Golić, Dragan Knežević, **Dragan Kasagić** (2024): Microbiological safety of feed in year 2022. XIII International Symposium on Agricultural Sciences AgrosReS 2024. Book of Proceedings, 216 – 221. ($R_{33}=1$) 3, 100% = 1
73. Bojan Golić, Dragan Knežević, **Dragan Kasagić** (2024): Microbiological safety of feed in year 2022. XIII International Symposium on Agricultural Sciences AgrosReS 2024. Book of Abstracts, 216. ($R_{33}=1$) 3, 100% = 1
74. Drago Nedic, Nevena Grkovic, Vesna Kalaba, Bojan Golic, Tanja Ilic, **Dragan Kasagic**, Branko Suvajdzic, Branislav Vejnovic, Spomenka Djuric, Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijevic (2021): Antimicrobial activiti of thyme (*Thymus vulgaris*) and oregano (*Origanum vulgare*) essential oils against *Listeria monocytogenes* in fermented sausages. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 012064, 1-7. DOI:10.1088/1755-1315/854/1/012064 ($R_{33}=1$) 11, 30% = 0,3
75. Danijela Kirovski, Dragan Knežević, Bojan Golić, **Dragan Kasagić**, Ljubomir Jovanović, Dušan Bošnjaković, Julijana Trifković, Željko Sladojević (2021): Cow milk insulin like growth factor-1: Risk or benefit for human health? Proceedings of the XII International Scientific Agricultural Symposium „Agrosym 2021“ 1196-1203. ($R_{33}=1$) 8, 30% = 0,3
76. Bojan Golić, Biljana Pećanac, **Dragan Kasagić**, Dragan Knežević (2023): Review of microbiological purity in the food chain. Proceedings VIII international congress „Engineering, enviroment and materials in process industry“. 76-82. ($R_{33}=1$) 4, 75% = 0,75
77. Bojan Golić, **Dragan Kasagić**, Biljana Pećanac, Dragan Knežević (2023): Microbiological status of water in the food industry. Proceedings VIII international congress „Engineering, enviroment and materials in process industry“. 83-87. ($R_{33}=1$) 4, 75% = 0,75
78. Biljana Pećanac, Bojan Golić, **Dragan Kasagić**, Dragan Knežević (2023): Quality of honey and suspicion of honey adulteration. Proceedings VIII international congress „Engineering, enviroment and materials in process industry“. 88-96. ($R_{33}=1$) 4, 75% = 0,75
79. **Dragan Kasagić**, Bojan Golić, Biljana Pećanac, Dragan Knežević (2023): Microbiological status of minced meat, mechanically separated meat and shaped minced meat according to process hygiene criteria. Proceedings VIII international congress „Engineering, enviroment and materials in process industry“. 97-102. ($R_{33}=1$) 4, 75% = 0,75
80. Golić B., Pećanac B., **Kasagić D.**, Knežević D. 2023. Review of microbiological purity in the food chain. Book of abstracts. VIII International Congress „Engineering, Environment and Materials in Process Industry“, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 130. ($R_{34}=0,5$) 4, 75% = 0,375

81. Golić B., **Kasagić D.**, Pećanac B., Knežević D. 2023. Microbiological status of water in the food industry. Book of abstracts. VIII International Congress „Engineering, Environment and Materials in Process Industry“, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 131. ($R_{34} = 0,5$) 4, 75% = 0,375
82. Pećanac B., Golić B., **Kasagić D.**, Knežević D. 2023. Quality of honey and suspicion of honey adulteration. Book of abstracts. VIII International Congress „Engineering, Environment and Materials in Process Industry“, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 132. ($R_{34} = 0,5$) 4, 75% = 0,375
83. **Kasagić D.**, Golić B., Pećanac B., Knežević D. 2023. Microbiological status of minced meat, mechanically separated meat and minced meat according to process hygiene criteria. Book of abstracts. VIII International Congress „Engineering, Environment and Materials in Process Industry“, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 133. ($R_{34} = 0,5$) 4, 75% = 0,375
84. Драго Н. Недић, Александра Шмитран, Бојан Голић, Оливер Стевановић, Биљана Пећанац, Дејана Крнета, Јелена Марић, Соња Николић, Тања Илић, Зоран Бркић, Ивона Субић, Дарко Деспотовић, Жељко сладојевић, **Драган Касагић**, Драган Кнежевић (2023): Примјена концепта „Једно здравље“ у живинарству и живинарској индустрији: Свеобухватан преглед. 28. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 35-36. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) 15, 30% = 0,45
85. Бојан Голић, Драго Недић, **Драган Касагић** (2023): Микробиолошка чистоћа у ланцу хране. 28. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 114-116. Предавање по позиву. ($R_{32} = 1,5$) 3, 100% = 1,5
86. **Драган Касагић**, Соња Николић, Ивона Субић (2022): Високопатогена авијарна инфлуенца у Републици Српској – Босна и Херцеговина. 27. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 67-70. Предавање по позиву штампано у цјелости. ($R_{32} = 1,5$) 3, 100% = 1,5
87. Драго Н. Недић, Оливер Стевановић, Драгана Окљеша, Кристина Савић, Драган Кнежевић, Јелена Марић, Соња Николић, **Драган Касагић**, Бојан Голић, Дарко Деспотовић, Дејана Крнета, Жељко Сладојевић (2021): Епизоотиолошка ситуација у Републици Српској у 2020. години. 26. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 17-20. Реферат по позиву. ($R_{32} = 1,5$) 12, 30% = 0,45
88. **Драган Касагић**, Јелена Марић, Лејла Велић, Тони Етеровић, Соња Николић, Жељко Сладојевић, Драго Н. Недић, Оливер Стевановић, Ивона Субић, Дејана Крнета, Сабина Шерић Харачић, Самра Хашимбеговић, Бењамин Ченгић, Амел Ћутук (2021): Епидемиолошка ситуација афричке и класичне куге свиња у Босни и Херцеговини од 2019 – 2020. године. 26. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 55. Реферат по позиву. ($R_{32} = 1,5$) 14, 30% = 0,45
89. Драган Кнежевић, Сретен Недић, Љубомир Јовановић, Душан Бошњаковић, Бојан Голић, **Драган Касагић**, Данијела Кировски, Жељко Сладојевић (2021): Кортизол млека као индикатор стреса код крава. 26. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 141-142. Реферат по позиву. ($R_{32} = 1,5$) 8, 30% = 0,45
90. Жељко Сладојевић, Љубомир Јовановић, Бојан Голић, **Драган Касагић**, Драган Кнежевић, Данијела Кировски (2021): Инсулину сличан фактор раста-1 у млеку као биомаркер репродуктивног статуса крава. 26. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине

- Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 145-146. Реферат по позиву. ($R_{32}=1,5$) 6, 30% = 0,45
91. Драго Недић, Драган Кнежевић, Оливер Стевановић, Негослав Лукић, Кристина Савић, **Драган Касагић**, Соња Николић, Јелена Марић, Бојан Голић, Виолета Сантрач, Дарко Деспотовић, Бојана Бајагић, Дејана Крнета, Жељко Сладојевић (2020): Преглед ветеринарско епидемиолошке ситуације у Републици Српској у 2019. години, прије појаве болести КОВИД-19. 25. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) научни скуп са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 18-19. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 14, 30% = 0,45
 92. Nedić D., Dimitrijević M., Grković N., Kalaba V., Vasilev D., **Golić B.**, Kasagić D., Suvajdžić B., Čobanović N., Đurić S., Ilić T., Vejnović B., Brkić Z., Teodorović V. 2020. Influence of technological procedure and essential oils of oregan and thyme on the concentration of *Listeria monocytogenes* in fermented sausages (lecture by invitation). Book of abstracts, 25. Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), Scientific meeting with international participation, 96, Teslić, ($R_{32}=1,5$) 14, 30% = 0,45
 93. Драго Недић, Весна Калаба, Мирјана Димитријевић, Бојан Голић, Невена Грковић, **Драган Касагић**, Тања Илић, Бранислав Вејновић, Ивона Субић, Зоран Бркић, Владо Теодоровић (2020): Налаз *Listeria monocytogenes* у производним погонима и храни животињског поријекла у Републици српској. 25. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) научни скуп са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 91-92. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 11, 30% = 0,45
 94. Драго Недић, Мирјана Димитријевић, Невена Грковић, Весна Калаба, Драган Василев, Бојан Голић, **Драган Касагић**, Бранко Сувајџић, Никола Чобановић, Споменка Ђурић, Тања Илић, Бранислав Вејновић, ЗоФран Бркић, Владо Теодоровић (2020): Утицај технолошког поступка и есенцијалних уља оригана и тимјана на концентрацију *Listeria monocytogenes* у ферментисаним кобасицама. 25. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) научни скуп са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 95. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 14, 30% = 0,45
 95. Драго Недић, Оливер Стевановић, Јелена Марић, Виолета Сантрач, Бојан Голић, **Драган Касагић**, Соња Николић, Кристина Шевић, Негослав Лукић, Драган Кнежевић, Жељко Сладојевић (2019): Преглед ветеринарско епидемиолошке ситуације у Републици Српској у 2018. години. 24. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 21-22. Бијељина, 12-15. јун 2019. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 11, 30% = 0,45
 96. Драго Недић, Жељко Цветнић, Мирослав Валчић, **Драган Касагић**, Соња Николић, Јелена Марић, Оливер Стевановић, Ивона Панић, Дејана Крнета, Дарко Деспотовић, Виолета Сантрач, Жељко Сладојевић (2019): Афричка куга свиња – распрострањеност у Европи и епизоотиолошке мјере за спречавања појаве и ширења. 24. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 31-33. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 12, 30% = 0,45
 97. **Драган Касагић**, Јелена Марић, Оливер Стевановић, Ивона Субић, Соња Николић, Дарко Деспотовић (2019): БВДВ инфекција у запатима говеда у Републици Српској. 24. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 53. Предавање по позиву. ($R_{32}=1,5$) 6, 30% = 0,45

4. Зборници скупова националног значаја (R₆₀)

98. Драго Н. Недић, Негослав Лукић, Драган Кнежевић, Оливер Стевановић, **Драган Касагић**, Дејана Крнета, Жељко Сладојевић, Јелена Марић, Ивона Субић, Соња Николић, Дарко Деспотовић, Бојан Голић, Кристина Савић, Владимир Булатовић, Драгана Окљеша, Бојана Бајагић, Владимир Милијевић (2024): Анализа ефективности и ефикасности сузбијања афричке куге свиња у Републици Српској у 2023. години. XXVI Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, Бања Ковиљача. Зборник кратких садржаја, 88 - 89. **Предавање по позиву. (R₆₂ =1) 17, 30% = 0,3**
99. Срђан Глигорић, Соња Николић, **Драган Касагић**, Драган Кнежевић, Димитрије Глишић, Срђан Перишић (2024): Приказ случаја Аујескијевог болести код ловачког пса на територији Републике Српске. XXVI Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, Бања Ковиљача. Зборник кратких садржаја, 152 – 153. **(R₆₄ =0,2) 6, 30% = 0,06**
100. Дарко Деспотовић, Тамара Илић, Јелена Марић, Ивона Субић, Соња Николић, Срђан Глигорић, **Драган Касагић**, Оливер Стевановић, Драган Кнежевић, Тамаш Петровић (2024): *Dirofilaria immitis* код дивљих карновора у Републици Српској – прелиминарни резултати епизоотиолошког истраживања. XXVI Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, Бања Ковиљача. Зборник кратких садржаја, 38-39. **(R₆₄ =0,2) 10, 30% = 0,06**
101. Дарко Деспотовић, Јелена Марић, Соња Николић, Ивона Субић, **Драган Касагић**, Оливер Стевановић, Драган Кнежевић (2023): Контрола бјеснила у Републици Српској у 2022. години. 28. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем. Зборник радова и кратких садржаја. 29. **(R₆₄ =0,2) 7, 30% = 0,06**
102. Drago N. Nedić, Dragana Oklješa, Saša Bošković, Željko Sladojević, Maja Travar, Kristina Savić, Jelena Marić, **Dragan Kasagić**, Oliver Stevanović (2021): Done and missed in eradication of brucellosis in Bosnia and Herzegovina. Knjiga sažetaka. Interdisciplinarni simpozij „20 godina bruceloze u Bosni i Hercegovini“. 15-16. **(R₆₄ =0,2) 9, 30% = 0,06**
103. Oliver Stevanović, Sonja Nikolić, **Dragan Kasagić**, Ivona Subić, Drago Nedić, Željko Sladojević (2021): Klinički slučajevi maligne kataralne groznice kod goveda u Republici Srpskoj (Bosna i Hercegovina). XXII / XXIII Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, XXII / XXIII Symposium of epizootologist and epidemiologist. 80-81. **(R₆₄ =0,2) 6, 30% = 0,06**
104. Drago Nedić, Oliver Stevanović, Dragan Knežević, Kristina Savić, Negoslav Lukić, Jelena Marić, Sonja Nikolić, **Dragan Kasagić**, Darko Despotović, Bojana Bajagić, Dejana Krneta, Violeta Santrač, Željko Sladojević (2021): Aktuelna epizootiološka situacija u Republici Srpskoj. XXII / XXIII Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, XXII / XXIII Symposium of epizootologist and epidemiologist. 22-23, Predavanje po pozivu. **(R₆₂ =1) 13, 30% = 0,3**
105. D. Nedić, O. Stevanović, Jelena Marić, Violeta Santrač, **D. Kasagić**, Kristina Šević, N. Lukić, Ž. Sladojević (2019): Veterinarsko epidemiološka situacija u Republici Srpskoj u 2018. godini. XXI Simpozijum epizootiologa i epidemiologa, 26-27. Novi Sad 8-10.4.2019. **Предавање по позиву. (R₆₂ =1) 8, 30% = 0,3**
106. Оливер Стевановић, Дане Ернаут, Бранислав Галић, Невен Шаренац, Зоран Дамјанац, Соња Николић, Јелена Марић, **Драган Касагић**, Драго Недић, Жељко Сладојевић (2018): Клиничка презентација и дијагноза болести плавог језика, заразног ектима и фотосензитизације оваца у Републици Српској. Зборник кратких садржаја, 23. Годишње савјетовања доктора ветеринарске медицине

- Републике Српске (БиХ), са међународним учешћем. 147-148, Теслић, 6-9. јун 2018. ($R_{64}=0,2$) 10, 30% = 0,06
107. Nedić D. Bojanić J., Stevanović O., Marić J., Santrač V., Golić B., Čojo R., Šević K., Nikolić S., Brkić Z., **Kasagić D.**, Sladojević Ž. (2018): Zoonoze u Republici Srpskoj u 2017. godini u konceptu „Jedno zdravlje“. 29. Savjetovanje veterinarara Srbije, Zbornik radova i kratkih sadržaja, Zlatibor, 42-53. ($R_{64}=0,2$) 12, 30% = 0,06
108. **Драган Касагић**, Соња Николић, Ивона Субић, Жељко Сладојевић (2018): Афричка куга свиња-епизоотиолошка ситуација у Европи. 23. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 51. ($R_{64}=0,2$) 4, 75% = 0,15
109. Оливер Стевановић, Кристина Шевић, Јелена Марић, Дејана Крнета, **Драган Касагић**, Драго Недић, Жељко Сладојевић (2018): Епидемиологија болести плавог језика код оваца: Резултати систематског надзора у Републици Српској. 23. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 53. ($R_{64}=0,2$) 7, 30% = 0,06
110. Драго Недић, Бојан Голић, Биљана Пећанац, Слободан Дојчиновић, **Драган Касагић** (2018): Квалитет семберског пршута и његова улога у здравој исхрани. 23. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 109. ($R_{64}=0,2$) 5, 50% = 0,1
111. Драго Недић, Бојан Голић, Слободан Дојчиновић, Весна Калаба, Тања Илић, Зоран Бркић, Драган Кнежевић, **Драган Касагић**, Жељко Сладојевић, Виолета Сантрач, Јелена Марић, Оливер Стевановић (2018): Зоонозни патогени у 2017. години у Републици Српској. 23. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем. Зборник кратких садржаја. 47. Предавање по позиву. ($R_{62}=1$) 12, 30% = 0,3

7. Магистарске (мастер) и докторске тезе (R_{70})

Нема.

8. Техничка и развојна рјешења (R_{80})

Нема.

9. Патенти, ауторске изложбе, руковођење пројектима, менторство (R_{90})

-Нема

VI. ОСТАЛИ ВИДОВИ АНГАЖОВАЊА

1. Чланство у научним и стручним друштвима

- Члан Научног вијећа ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске „Др Васо Бутозан“ Бања Лука (од 2020. године)
- Члан Ветеринарске коморе Републике Српске.
- Члан друштва ветеринара Републике Српске.
- Члан Етичког одбора за заштиту и добробит експерименталних животиња у биомедицинским истраживањима Медицинског факултета Универзитета у Бањој Луци, (од 2019. год.).
- Члан Комисије за контролу зооноза Републике Српске. (2021. год.) Министарство здравља и социјалне заштите Републике Српске.

2. Учешће у комисијама за избор у звања

Кандидат је био члан комисије за избор у истраживачка звања: Срђан Тодоровић, звање истраживач сарадник (2022. година).

3. Активност у тијелима и Комисијама Института-Факултета

Члан Етичког одбора за заштиту и добробит експерименталних животиња у биомедицинским истраживањима, Медицинског факултета Универзитета у Бањој Луци, (од 2019. год.).

4. Учесће у међународним програмским одборима скупова

- Нема

5. Учесће у националним програмским одборима скупова

- Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем, од 2010. год.

6. Учесће у научним уређивачким одборима часописа

- Ветеринарски журнал Републике Српске (од 2015. године) члан међународног уређивачког одбора.

7. Рецензент у научним часописима

- Ветеринарски журнал Републике Српске (рецензент од 2016. године)

8. Рецензент у наставним публикацијама:

Нема.

VII. КРАТАК ОПИС ПО ТЕМАТИЦИ НАУЧНОГ ИСТРАЖИВАЊА

Увидом у приложене радове може се запазити да је др Драган Касагић до сада самостално или у сарадњи са другим ауторима објавио или саопштио 111 радова у домаћим и страним часописима, односно на скуповима у земљи и иностранству.

Анализом приложених радова др Драгана Касагића се запажа да је он своје интересовање усмерио на ветеринарске науке, односно здравствену заштиту животиња што је од изузетног значаја за одржавање здравља производних категорија животиња, као и добијање високовредних и безбједних производа животињског поријекла који се користе као намирнице у исхрани људи.

Према објављеним радовима може се утврдити посвећеност др Драгана Касагића испитивању метаболичког, хематолошког и ендокриног статуса фармских животиња, што је изузетно значајан аспект испитивања у области изучавања здравственог стања животиња (2, 4, 16, 21, 34, 44, 45, 47, 48, 49, 52, 75). Наиме, разјашњења везана за основне физиолошке процесе у организму омогућавају манипулацију њима у смислу повећања производних капацитета до крајњих физиолошких граница, али без нарушавања здравља животиња.

Посебан значај имају радови у којима се утврђује испитивање здравственог статуса животиња коришћењем параметара млијека и других биолошких материјала који се добијају неинвазивним путем (5, 7, 13, 33, 36, 89). Дио својих истраживања др Драган Касагић је усмјерио и посветио испитивању појаве заразних болести животиња, спрјечавању њиховог ширења, дијагностици и превентивном дјеловању. Ово је важно са аспекта нарушавања производних капацитета животиња, њихово здравље али и значајна пријетња јавном здрављу. Велики је број радова из ове области (1, 22, 31, 35, 37-40, 43, 49, 51, 54-61, 86, 97, 98, 100-102, 105, 107, 108), посебно вирусне етиологије (авијарна инфлуенца, афричка куга свиња, класична куга свиња, респираторне и репродуктивне болести свиња, блоест Аујеског, бјеснила, плави језик, слинавка и шап), затим паразитских болести (53, 62, 99).

Дио истраживања, кандидат је усмјерио на производне карактеристике домаћих животиња, њихове производне и репродуктивне особине и повезаност са аспекта унапређења генетског потенцијала (17, 18, 19, 20, 25, 36, 46).

Такође, др Драган Касагић се бавио и аспектом хигијенске исправности хране, хране за животиње, воде и брисева површина из области безбједности хране. Значајна пажња посвећена је проучавању микробиолошког статуса воде, меса и производа од меса, друге хране као и микробиолошке чистоће у ланцу исхране (24, 27, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 74, 79, 80, 81-85, 92) што је важно са аспекта микробиолошке исправности хране животињског поријекла и воде који иду у јавну потрошњу и конзумацију. На овај начин превенира се велики број патогена који би могли утицати на здравствено стање људи. У циљу заштите здравља животиња рађена су испитивања микробиолошке исправности воде која се користи за напајање животиња на фармама или процесу прераде (11, 77, 81), при чему је, због значајног броја незадовољавајућих узорака, првенствено присуства индикатора фекалног поријекла, указано на хитну потребу прикључења фарми на систем јавног снабдијевања водом и редовно одржавање постојећих система, као и одвода отпадних вода. Кроз анализу прописа који регулишу ову област, као и на основу добијених резултата истраживања, указано је на веома важне недостатке и грешке у регулативи и исказана потреба да се иста мијења, усклади и прилагоди стварним потребама.

Имајући у виду све актуелнији концепт „Једно здравље“, те значај епизоотиолошких и епидемиолошких истраживања кроз мултидисциплинарни приступ, кандидат се доста бавио и овом проблематиком (63, 64, 84, 87, 91, 94, 106, 110, 111). У овим радовима праћена је епизоотиолошка односно епидемиолошка ситуација у Републици Српској у периоду 2017-2021. године и сарадња са научницима који се баве истраживањима у области медицинских наука.

Поред овога, појава антимикробне резистенције је свеprisутнија, а алтернативни приступи у погледу антибактеријског дјеловања су све траженији, па је овој области посвећен значај број истраживања (10, 28, 74).

Кроз научне пројекте остварена су истраживања из области метаболизма и ендокринологије (75, 89, 90).

VIII. НАУЧНА КОМПЕТЕНТНОСТ НА ОСНОВУ УКУПНЕ ИЗРАЧУНАТЕ ВРИЈЕДНОСТИ КОЕФИЦИЈЕНАТА КОМПЕТЕНТНОСТИ (R)

На основу Правилника, Драган Касагић је остварио укупно 43,205 коефицијената компетентности R, а од тога: $R_{20}=8,4$ ($R_{21}=2,4$; $R_{22}=4,5$; $R_{23}=1,5$) коефицијента, $R_{30}=32,875$ ($R_{32}=24,3$ + $R_{33}=5,6$ + $R_{34}=2,975$) коефицијената, $R_{60}=1,93$ ($R_{62}=1,2$ + $R_{64}=0,73$) коефицијента.

Прилог 1. Минимални и остварени квантитативни услови за стицање појединих научних звања из области инжењерства и технологије и области пољопривредних наука (ветеринарске науке)

Диференцијални услов - од првог избора у претходно звање до избора у звање...	... потребно је да кандидат има најмање X поена, који треба да су резултат сабирања вриједности коефицијената према сљедећим категоријама:	Минимум	Остварено
Виши научни сарадник	X укупно: од тога збир вриједности коефицијената за категорију 1. и категорију 2. може бити најмање:	38	43,205
	1. $R_{10} + R_{20} + R_{31} + R_{32} + R_{33} + R_{41} + R_{42} + R_{51} + R_{80} + R_{90} \geq$	30	38,3
	2. $R_{21} + R_{22} + R_{23} + R_{24} + R_{31} + R_{32} \geq$	12	32,7

IX. ЦИТИРАНОСТ НАУЧНИХ РАДОВА (БЕЗ АУТОЦИТАТА)

Google scholar (укупно 133 цитат, h-индекс 6, i10-индекс 4), од 2018. Године цитати 75, h-индекс 4, i10-индекс 2).

Dragan Kasagić

Veterinarski institut Republike Srpske

"Dr Vaso Butozan" Banja Luka

Potvrđena adresa e-pošte na virs-vb.com

Spominje se 132 puta

Citirano

PRIKAŽI SVE

Sve

Od 2019.

Citati

132

75

H-indeks

6

4

i10-indeks

4

2

Кандидат је остварио цитираност научних радова у 34 објављена научна рада других аутора, а извор ових података је веб страница [ResearchGate](#), а h-index 2.



Драган Касагић Edit

Doctor of Veterinary Medicine · *Position* · Veterinary Institut of Republic of Srpska "Dr. Vaso Butozan" Banja Luka Bosnia and Herzegovina

Bosnia and Herzegovina | Website

Research Interest Score

79.5

Citations

34

h-index

2

[Citations over time](#)

Цитираност научних радова приказана је по годинама, при чему је наведен наслов цитираног рада (**Bold**), након ког су наведени радови у којима је исти цитиран:

2024. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

1. *Angiostrongylus vasorum* in golden jackals (*Canis aureus*) and red foxes (*Vulpes vulpes*) from Northern Bosnia and Herzegovina. October 2024 *Parasitology Research* 123(10):1-5 DOI: 10.1007/s00436-024-08377-w
2. Metagenomic sequencing sheds light on microbes putatively associated with pneumonia-related fatalities of white-tailed deer (*Odocoileus virginianus*). February 2024 *Microbial Genomics* 10(3) DOI: 10.1099/mgen.0.001214

Cow milk insulin like growth factor-1: risk or benefit for human health?

3. ENERGY-RELATED HORMONES IN RAW AND RETAIL COW'S MILK AND POSSIBLE RISK FOR CONSUMERS. *Acta Veterinaria-Beograd* 2024, 74 (1), 1-16 UDK: 637.12.047:577.175.6 DOI: 10.2478/acve-2024-0001

Quality of honey and suspicion of honey adulteration

4. Assessing the Impact of Botanical Origins, Harvest Years, and Geographical Variability on the Physicochemical Quality of Serbian Honey. *Foods* 2024, 13(10), 1530; <https://doi.org/10.3390/foods13101530>
5. Adulteración de la miel de abeja: un riesgo para la sostenibilidad apícola. 2024 *Synergia* 3(1):304-318 DOI: 10.48204/synergia.v3n1.5093

2023. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

6. Parasites of the respiratory system. 2023. In book: Organ specific parasitic diseases of dogs and cats Publisher: Academic Press DOI: 10.1016/B978-0-323-95352-8.00003-5
7. Metastrongyloid Infection with *Aelurostrongylus abstrusus*, *Troglostrongylus brevior*, *Oslerus rostratus* and *Angiostrongylus chabaudi* in Feral Cats from the Canary Islands (Spain). *Animals* 2023, 13(13), 2168; <https://doi.org/10.3390/ani13132168>
8. Wild Mesocarnivores as Reservoirs of Endoparasites Causing Important Zoonoses and Emerging Bridging Infections across Europe. *Pathogens* 2023, 12(2), 178; <https://doi.org/10.3390/pathogens12020178>
9. Comparative biology of parasitic nematodes in the genus *Angiostrongylus* and related genera. *Advances in Parasitology* Volume 121, 2023, Pages 65-197. <https://doi.org/10.1016/bs.apar.2023.05.003>

2022. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

10. Cardio-pulmonary parasites of the European wildcat (*Felis silvestris*) in Germany. *Parasites & Vectors* 15(1) 2022. DOI: 10.1186/s13071-022-05578-z
11. ELABORAT Revizija faune Jahorine, Park prirode "Javorina". 2022. Republički zavod za zaštitu kulturno-istorijskog i prirodnog naslijeđa Republike Srpske DOI: 10.13140/RG.2.2.22092.83848
12. Case report: Thromboembolic heartworm induced lower limb necrosis in a dog. *Frontiers in Veterinary Science* 9. DOI: 10.3389/fvets.2022.868115
13. ELABORAT: „Fauna Trebevića sa posebnim osvrtom na ugrožene vrste i predloženim smjernicama za aktivno upravljanje izdvojenih vrsta u GIS bazi podataka“. Za potrebe Studije zaštite „Park prirode Trebević“. 2022. DOI: 10.13140/RG.2.2.13188.60801. Grad Istočno Sarajevo Republički zavod za zaštitu kulturno-istorijskog i prirodnog naslijeđa Republike Srpske
14. Hemorrhagic Meningoencephalomyelitis Due to Ectopic Localization of *Aelurostrongylus abstrusus* in a Cat: First Case Report. 2022. *Animals* 12(128) DOI: 10.3390/ani12020128
15. New insights into the distribution of cardio-pulmonary nematodes in road-killed wild felids from Romania. Deak et al. *Parasites & Vectors* (2022) 15:153 <https://doi.org/10.1186/s13071-022-05281-z>

Cow milk insulin like growth factor-1: risk or benefit for human health?

16. SÜT, İNSÜLİN BENZERİ BÜYÜME FAKTÖRÜ (IGF-1) ve SAĞLIK MİLK, INSULIN LIKE GROWTH FACTOR (IGF-1) and HEALTH. *GIDA / THE JOURNAL OF FOOD GIDA / THE JOURNAL OF FOOD* 47(6):1140-1153. (2022) DOI: 10.15237/gida.GD22084

2021. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

17. The Influence of Temperature on the Larval Development of *Aelurostrongylus abstrusus* in the Land Snail *Cornu aspersum*. *Pathogens* 2021, 10(8), 960; <https://doi.org/10.3390/pathogens10080960>
18. New Insights into Gastrointestinal and Pulmonary Parasitofauna of Wild Eurasian lynx (*Lynx lynx*) in the Harz Mountains of Germany. *Pathogens* 2021, 10(12), 1650; <https://doi.org/10.3390/pathogens10121650>

19. Canine and Feline Parasitology: Analogies, Differences, and Relevance for Human Health. Clin Microbiol Rev. 2021 Aug 11;34 (4): e00266-20. doi: 10.1128/CMR.00266-20
20. Angiostrongylosis in Animals and Humans in Europe. *Pathogens* 2021, 10(10), 1236; <https://doi.org/10.3390/pathogens10101236>
21. Cat Respiratory Nematodes: Current Knowledge, Novel Data and Warranted Studies on Clinical Features, Treatment and Control. *Pathogens* 2021, 10(4), 454; <https://doi.org/10.3390/pathogens10040454>
22. Felid Cardiopulmonary Nematodes: Dilemmas Solved and New Questions Posed. *Pathogens* 2021, 10(1), 30; <https://doi.org/10.3390/pathogens10010030>
23. *Cytauxzoon* sp. and *Hepatozoon* spp. in Domestic Cats: A Preliminary Study in North-Eastern Italy. *Pathogens* 2021, 10(9), 1214; <https://doi.org/10.3390/pathogens10091214>
24. First Case of Clinical Cat Aelurostrongylosis in the Brazilian Amazon: Clinical and Molecular Insights. 2021. *Pathogens* 10(5) DOI: 10.3390/pathogens10050595
25. E L A B O R A T "Fauna kanjona rijeke Tare sa posebnim osvrtom na urožene vrste i predloženim smjernicama za aktivno upravljanje izdvojenim vrstama". Za potrebe Studije zaštite „Park prirode kanjon Tare“. 2021. Republički zavod za zaštitu kulturno-istorijskog i prirodnog naslijeđa Republike Srpske DOI: 10.13140/RG.2.2.33321.26727
26. Endoparasites of European Wildcats (*Felis silvestris*) in Greece. *Pathogens* 2021, 10(5), 594; <https://doi.org/10.3390/pathogens10050594>

Metabolic profile of the blood of Simmental cows during a production cycle.

27. Blood metabolic profile and acid base status of lactating Travnik ewes in an extensive production system. Veterinarski arhiv, 91 (2021), 6; 603-614. <https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.1329>

2020. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

28. Is Angiostrongylosis a Realistic Threat for Domestic Cats? Front. Vet. Sci., 15 April 2020 Sec. Parasitology. Volume 7 - 2020 | <https://doi.org/10.3389/fvets.2020.00195>
29. Clinical investigations and treatment outcome in a European wildcat (*Felis silvestris silvestris*) infected by cardio-pulmonary nematodes. Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports Volume 19, January 2020, 100357. <https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2019.100357>
30. Intermediate gastropod hosts of major feline cardiopulmonary nematodes in an area of wildcat and domestic cat sympatry in Greece. Dimzas et al. Parasites Vectors (2020) 13:345 <https://doi.org/10.1186/s13071-020-04213-z>
31. Molecular Survey of Metastrongyloid Lungworms in Domestic Cats (*Felis silvestris catus*) from Romania: A Retrospective Study (2008–2011). 2020. *Pathogens* 9(2):80 DOI: 10.3390/pathogens9020080

2019. година

Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area

32. The first record of *Eucoleus aerophilus* in the gray wolf (*Canis lupus*) in Bosnia and Herzegovina. 2019. DOI: 10.15679/bjwr.v5i1.65
33. E L A B O R A T: Fauna kanjona rijeke Prače sa posebnim osvrtom na ugrožene vrste i predloženim smjernicama za aktivno upravljanje izdvojenim vrstama. 2019. Republički zavod za zaštitu kulturno-istorijskog i prirodnog naslijeđa Republike Srpske DOI: 10.13140/RG.2.2.26610.38082/1

34. Annotated catalogue of species of *Angiostrongylus* and the related genera *Gallegostrongylus*, *Rodentocaulus* and *Stefanskostrongylus* (Nematoda: Metastrongyloidea, Angiostrongylidae). 2019. *Journal Helminthology* 93(4):1-35. DOI: 10.1017/S0022149X19000270

X. МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА

Кандидат је остварио међународну сарадњу кроз објављене научне радове и научне пројекте.

Укупно је објавио 14 научних радова с иностраним ауторима (имена иностраних аутора су подвучена):

1. Jezdimirović, N.¹; Savić, B.¹; Milovanović, B.¹; Glišić, D.¹; Ninković, M.¹; Kureljušić, J.¹; Maletić, J.¹; Aleksić Radojković², J.; Kasagić, D.; Milićević, V.¹ (2024). Molecular Detection of Porcine Cytomegalovirus, Porcine Parvovirus, Aujeszky Disease Virus and Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus in Wild Boars Hunted in Serbia during 2023. *Vet. Sci.* 2024, 11, 249. R₂₁
2. Oliver Stevanović, Anastasia Diakou³, Simone Morelli⁴, Smiljana Paraš, Igor Trbojević, Drago Nedić, Željko Sladojević, Dragan Kasagić, Angela Di Cesare⁴ (2019): Severe Verminous Pneumonia Caused by Natural Mixed Infection with *Aelurostrongylus abstrusus* and *Angiostrongylus chabaudi* in a European Wildcat from Western Balkan Area. *Acta Parasitologica* 64, 411-417. R₂₂
3. Драго Недић, Жељко Цветнић⁵, Мирослав Валчић, Драган Касагић, Соња Николић, Јелена Марић, Оливер Стевановић, Ивона Панић, Дејана Крнета, Дарко Деспотовић, Виолета Сантрач, Жељко Сладојевић (2019): Афричка куга свиња – распрострањеност у Европи и епизоотиолошке мјере за спречавања појаве и ширења. 24. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник кратких садржаја. 31-33. Предавање по позиву. R₃₂
4. Knežević D., Nedić S., Jovanović Lj.⁶, Bošnjaković D.⁶, Golić B., Kasagić D., Kirovski D.⁶, Sladojević Ž. 2021. Milk cortisol as stress indicator in cows. Book of Abstracts, 26 Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), International Scientific Meeting, 143-144, Teslić (lecture by invitation), R₃₂
5. Sladojević Ž., Jovanović Lj.⁶, Golić B., Kasagić D., Knežević D., Kirovski D.⁶ 2021. Insulin like growth factor-1 in milk as biomarker of cows reproduction. Book of Abstracts, 26 Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), International Scientific Meeting, 147-148, Teslić (lecture by invitation), R₃₂
6. Nedić D., Kalaba V., Dimitrijević M.⁶, Golić B., Grković N.⁶, Kasagić D., Ilić T., Vejnović B.⁶, Subić I., Brkić Z., Teodorović V.⁶ 2020. Detection of *Listeria monocytogenes* in production plants and food of animal origin in Republic of Srpska (lecture by invitation). Book of abstracts, 25. Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), Scientific meeting with international participation, 93, Teslić, R₃₂
7. Nedić D., Dimitrijević M.⁶, Grković N.⁶, Kalaba V., Vasilev D.⁶, Golić B., Kasagić D., Suvajdzic B.⁶, Čobanović N.¹, Đurić S.⁶, Ilić T., Vejnović B.⁶, Brkić Z., Teodorović V.⁶ 2020. Influence of technological procedure and essential oils of oregan and thyme on the concentration of *Listeria monocytogenes* in fermented sausages (lecture by invitation). Book of abstracts, 25. Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina), Scientific meeting with international participation, 96, Teslić, R₃₂
8. Kirovski D.⁶, Knežević D., Golić B., Kasagić D., Jovanović Lj.⁶, Bošnjaković D.⁶, Trifković J.⁶, Sladojević Ž. 2021. Cow milk insulin like growth factor-1: risk or benefit for human health? Book of Proceedings. XII International Scientific Agriculture Symposium „Agrosym 2021“, Jahorina, B&H, 1196-1203, R₃₃
9. Nedić D., Grković N.⁶, Kalaba V., Golić B., Ilić T., Kasagić D., Suvajdzic B.⁶, Vejnović B.⁶, Djuric S.⁶, Vasilev D.⁶, Dimitrijević M.⁶ 2021. Antimicrobial activity of thyme (*Thymus vulgaris*) and oregano (*Origanum vulgare*) essential oils against *Listeria monocytogenes* in fermented sausages. 61st International Meat Industry Conference, IOP Publishing, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science, 854 (2021) 012064, 1-7, DOI:10.1088/1755-1315/854/1/012064, R₃₃
10. Немања Крстић⁷, Драган Касагић, Марија Ђњатовић⁷ (2024): Надлазећи авијарни вирус – Борнавирис: Порекло и епидемиологија. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске

медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 21-22. R₃₄

11. Срђан Глигорић, Драган Кнежевић, Соња Николић, **Драган Касагић**, Жељко Сладојевић, **Дарко Маринковић**⁶, **Димитрије Глишић**¹, Срђан Перишић, Бранислав Галић (2024): Приказ случаја Аујескијеве болести код ловачких паса на територији Републике Српске. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 31-33. R₃₄
12. Дарко Деспотовић, **Тамаш Петровић**⁸, **Драган Касагић**, Ивона Субић, Јелена Марић, Горан Василић, Соња Николић, Срђан Глигорић, Оливер Стевановић, Драган Кнежевић, Тамара Илић (2024): Дирофилариозе паса у Републици Српској – прелиминарни резултати епизоотиолошког истраживања. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 36-39. R₃₄
13. **J. Bojkovski**⁶, **J. Prodanov-Radulović**⁸, **S. Grubač**⁸, **D. Kasagić** (2024): Značaj ocene i stalne kontrole biosigurnosti na farmama goveda i svinja. 29. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) међународни научни скуп. Зборник радова и кратких садржаја. 93-94. R₃₄
14. Дарко Деспотовић, Тамара Илић, Јелена Марић, Ивона Субић, Соња Николић, Срђан Глигорић, **Драган Касагић**, Оливер Стевановић, Драган Кнежевић, **Тамаш Петровић**⁸ (2024): *Dirofilaria immitis* код дивљих карновора у Републици Српској – прелиминарни резултати епизоотиолошког истраживања. XXVI Симпозијум епизоотиолога и епидемиолога, Бања Ковиљача. Зборник кратких садржаја, 38-39. R₆₄

Кандидат је остварио учешће у два научна пројекта (имена иностраних аутора су подвучена):

1. Хормони у млијеку крава – значај за процјену здравља крава као и степена ризика за здравље људи (Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво, Влада Републике Српске, број 19.032/961-71/19, координатор пројекта) R₉₇
Чланови пројектног тима: Бојан Голић, Данијела Кировски⁶, Жељко Сладојевић, Милан Малетић⁶, Виолета Сантрач, **Драган Касагић**, Љубомир Јовановић⁶, Драган Кнежевић, Драгана Рујевић, Дејана Крнета.
2. Учесталост налаза рода листерија – патогена преносивих храном у Републици Српској и испитивање утицаја зачина и других технолошких поступака производње на њихову редукцију (Министарство науке и технологије, Влада Републике Српске, 19/6-020//961-76/18)
Чланови пројектног тима: Драго Недић, Весна Калаба, Владо Теодоровић⁶, Мирјана Димитријевић⁶, Бојан Голић, **Драган Касагић**, Невена Грковић⁶, Тања Илић, Бранислав Вејновић⁶.

Афилијације иностраних аутора:

¹ Scientific Institute of Veterinary Medicine of Serbia, Janisa Janulisa 14, Belgrade, Serbia

² Forensic Veterinary Medicine, Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade, Bulevar Oslobođenja, Serbia

³ Laboratory of Parasitology and Parasitic Disease, School of Veterinary Medicine, Faculty of Health Sciences, Aristotle University of Thessaloniki, Greece.

⁴ Faculty of Veterinary Medicine, University of Teramo, Italy.

⁵ Hrvatski veterinarski institut, Zagreb, Republika Hrvatska.

⁶ Univerzitet u Beogradu, Fakultet veterinarske medicine, Beograd, Srbija.

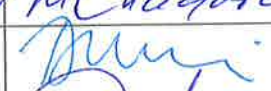
⁷ Institut za primjenu nuklearne energije, INEP, Beograd, Srbija.

⁸ Naučni institut za veterinarstvo „Novi Sad“ Novi Sad, Srbija.

XI. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

Вредновањем досадашњег научноистраживачког рада кандидата на основу приложене документације, критеријума предвиђених Законом о научноистраживачкој дјелатности и технолошком развоју (Службени гласник Републике Српске 6/12, 33/14, 66/18, 84/19) и Правилником о поступку за стицање научних звања (Службени гласник Републике Српске 25/15), Статута ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске "Др Васо Бутозан" Бања Лука и увида у научноистраживачки рад кандидата, **Комисија предлаже Научном вијећу ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске "Др Васо Бутозан" Бања Лука да се Драган Касагић изабере у звање вишег научног сарадника за научну област: пољопривредне науке, научно поље: ветеринарска наука, ужа научна област: здравствена заштита животиња.**

Бања Лука, 14.11.2024. године.

Чланови комисије (име, презиме, научна или наставна титула, институција, град, држава)	Потпис
др Жељко Сладојевић, виши научни сарадник, ЈУ Ветеринарски институт Републике Српске „Др Васо Бутозан“ Бања Лука, Република Српска, Босна и Херцеговина	
Проф. др Данијела Кировски, редовни професор, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Република Србија	
Проф. др Драго Н. Недић, редовни професор, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Република Србија	