

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА ВОЈНОМЕДИЦИНСКЕ АКАДЕМИЈЕ УНИВЕРЗИТЕТА ОДБРАНЕ У БЕОГРАДУ

Наставно-научно веће Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, на 47. седници одржаној 29.12.2016. године, одредило је Комисију за утврђивање испуњености услова за избор у научно звање научни сарадник, у следећем саставу:

1. **пк. проф. др Радован Чеканац**, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, председник;
2. **ВС проф. др Весна Шуљагић**, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан;
3. **пк. доц. др Срђан Лазих**, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан..

Комисија је разматрала пријаву кандидата **Јована Младеновића** за избор у звање **научни сарадник** за област **медицина** и подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Јован Младеновић је рођен у Нишу 20. Јануара 1973. године. Основну школу и гимназију завршио је у Нишу са одличним успехом. Дипломирао је на Медицинском факултету у Нишу 2000. године. Лекарски стаж обавио је у Клиничком центру и ДЗ Ниш. Након положеног државног испита ступио је активну војну службу у јуну 2003. године и до јануара 2006 године обављао дужност Начелника СнСл 15. окбр и управника ГА Прокупље. Специјализацију из епидемиологије започео је у ВМА, јануара 2006. године, а специјалистички испит са одличним успехом положио је у фебруару 2009. године, након чега је постављен на дужност лекара у Одељењу за превенцију и контролу болести. Од 2013. године се налази на дужности Начелника одељења за природножаришне инфекције и ДДД. По завршеној специјализацији укључен је и у наставни процес на ВМА, држао је предавања слушаоцима ШРО као и специјализантима на ВМА првенствено из области епидемиологије векторских болести, природножаришних инфекција и зооноза.

Магистарске студије са успехом је завршио 2010. године јавном одбраном магистарског рада под насловом "Ризик настанка лајске болести након убода крпеља".

Докторску дисертацију под насловом "Епидемиолошки аспекти лајмске болести на територији града београда", одбранио је у априлу 2014. године.

Са успехом је завршио курс енглеског језика нивоа 3 у Катедри за стране језике Војне академије 2011. године. Завршио је интернационални курс из превенције и лечења ХИВ/АИДС-а у војсци, одржан у Сан Дијегу, САД, 2014. године.

Изабран у звање асистент за предмет епидемиологија одлуком наставно-научног већа ВМА у јуну 2011. године. Учествовао у реализацији вежби из епидемиологије и од стране кадета Медицинског факултета Универзитета одбране оцењиван одличном оценом.

Сарадник је на пројекту „инфективне болести као јавни здравствени проблем, превенција, дијагностика и лечење“. Аутор је и коаутор 52 публикације од којих једна М22, шест М23, једна М31, једна М33, двадесет и осам М34, три М45, један М51, шест М63, четири М64 и један М70.

БИБЛИОГРАФИЈА

Др Јован Младеновић је објавио 52 публикације. Бодовање је извршено сходно одредбама Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживања (Сл. Гласник Републике Србије, бр. Сл. гласник РС бр. 24/16).

Списак научних публикација

М22 - Рад у истакнутом међународном часопису

1. Čekanac R, **Mladenović J**, Ristanović E, Lazić S. Epidemiological Characteristic of Brucellosis in Serbia, 1980-2008. Croat Med J 2010; 51:337-44.

М23 - Рад у међународном часопису

1. **Mladenović J**, Čekanac R, Stajković N, Krstić M. Rizik od nastanka rane faze lajmske bolesti nakon uboda krpelja. Vojnosanit Pregl 2010; 67(5): 369-74.
2. Ristic P, Bokonjic D, Zivkovic V, Jakovljevic V, Zdravkovic M, Pejovic J, Ristic D, **Mladenovic J**. Subcutaneous adipose tissue measurements and better metabolic prediction. Cent. Eur. J. Med. 2013; 8(2): 237-243.
3. **Mladenović J**, Čekanac R, Stajković N, Lazić S, Jadranin Ž, Tasić D, Nedeljković J, Pavlović M. Pandemic influenza H1N1 outbreak in the Military School. Vojnosanit Pregl 2013; 70(6): 580-585.

4. Pavlović M, Pejović J, **Mladenović J**, Čekanac R, Jovanović D, Karkalić R, Randjelović D, Djurdjević S. Ejection experience in Serbian Air Force, 1990-2010. *Vojnosanit Pregl* 2014; 71(6):531-533.
5. Nikolic V, Stajkovic N, Stamenkovic G, Cekanac R, Marusic P, Jovanovic N, Krstic M, **Mladenovic J**, Siljic M, Gligic A, Stanojevic M. Comparative Phylogenetic Analysis of Dobrava-Belgrade Virus L and S Genetic Segments Isolated from An Animal Reservoir in Serbia. *Arch. Biol. Sci.* 2014; 66 (2): 497-506.
6. **Mladenović J**, Veljović M, Udovičić I, Lazić S, Jadranin Ž, Šegrt Z, Ristić P, Šuljagić V. Catheter-Associated Urinary Tract Infection in Surgical Intensive Care Unit. *Vojnosanit Pregl*. 2015 Oct;72(10):883-8.

M31 - Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини

1. Čekanac R, **Mladenović J**, Lazić S, Ristanović E, Stajković N, Radaković S, Krstić M, Jadranin Ž. Savremeni aspekti epidemijskog procesa zoonoza. Uvodno predavanje. Zbornik radova, Četvrti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, sport", Banja Luka 2011:517-521.

M33 - Предавање са међународног скупа штампано у целини

1. Lazić S, Radaković S, Ristanović E, Čekanac R, Rađen S, Jadranin Ž, Savić D, **Mladenović J**, Jovanović D, Krstić M, Ćitić J. 25. Univerzijada u Beogradu kao preventivno-medicinski izazov. Zbornik radova Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Banja Luka 10.-13.09.2009; 347-350.

M34 - Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

1. **Mladenović J**, Čekanac R, Krstić M, Lazić S. Infection rate of ticks in Belgrade based on ticks removed from patients. 6th International Symposium on Biocides in Public Health and Environmental Protection, 6th International Symposium on Antisepsis, Disinfection and Sterilization, Belgrade Conference on Vector Control in Urban Environments 2009, October 6-7, 2009. Belgrade, Serbia.117-118.
2. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S, Jadranin Ž. Prevalencija faktora rizika za nastanak oboljenja kardiovaskularnog sistema u populaciji profesionalnih vojnika. Zbornik rezimea XLIII dani preventivne medicine. Niš, 2009; 152-3.
3. Čekanac R, Lazić S, **Mladenović J**, Krstić M, Radaković S. Crevne zarazne bolesti u vojsci Srbije. Zbornik rezimea XLII dani preventivne medicine. Niš, 2008; 11-12.

4. Čekanac R, **Mladenović J**, Jadranin Ž, Lazić S. Seksualno prenosive bolesti u Vojsci Srbije. Zbornik rezimea XLIII dani preventivne medicine. Niš, 2009; 191-2.
5. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S. Our experiences in prevention of pandemic influenza A (H1N1) from outbreak in a military boarding high school. Abstract book 15th Congress of Balkan Military Medical Committee. Dion Palace, Pieria, Greece, 2010:52.
6. **Mladenović J**, Čekanac R, Stajković N. Prevention of Lyme disease after a tick bite. Abstract book 15th Congress of Balkan Military Medical Committee. Dion Palace, Pieria, Greece, 2010:59
7. **Mladenović J**, Čekanac R, Ristanović E, Lazić S, Maksić Dj, Stajković N, Jadranin Ž. Significance of Brucellosis as a Public Health Threat in Serbia. Abstract book 16th Congress of Balkan Military Medical Committee. Bucharest, Romania, 2011:32-33.
8. Lazić S, Vukajlović S, Stajković N, Čekanac R, Krstić M, Radaković S, Rađen S, **Mladenović J**. Our Experience With Malaria In UN Peacekeeping Missions. Abstract book 14th Congress of Balkan Military Medical Committee. Sunny Beach, Bulgaria, 2009:17.
9. Čekanac R, Lazić S, Milivojević M, **Mladenović J**, Jevtić M, Krstić M, Stajković N. Activity of Preventive Medical Team Military Medical Academy in Natural Disasters. Abstract book 14th Congress of Balkan Military Medical Committee. Sunny Beach, Bulgaria, 2009:61.
10. Čekanac R, **Mladenović J**, Lazić S, Krstić M, Mikić D, Jadranin Ž. Lyme disease in Army of Serbia. 6th International Symposium on Biocides in Public Health and Environmental Protection, 6th International Symposium on Antisepsis, Disinfection and Sterilization, Belgrade Conference on Vector Control in Urban Environments 2009, October 6-7, 2009. Belgrade, Serbia. 115-116.
11. Čekanac R, **Jovan Mladenović**, Elizabeta Ristanović, Srđan Lazić. Epidemiological Characteristics of Brucellosis in Serbia. Book of Abstracts. MetaNET Project Thematic Scientific Conference: Brucellosis in See Mediterranean Region, Struga, Republic of Macedonia, November 12-14, 2009. 9.
12. Čekanac R, **Mladenović J**, Ristanović E, Stajković N, Krstić M. Prevention of natural foci infections in Serbian Armed Forces. Abstract book 15th Congress of Balkan Military Medical Committee. Dion Palace, Pieria, Greece, 2010:57.

13. Lazić S, Stajković N, Čekanac R, Krstić M, Radaković S, Rađen S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Role of MMA in Belgrade at the 25th Universiade in context of pandemic influenza. Abstract book 15th Congress of Balkan Military Medical Committee. Dion Palace, Pieria, Greece, 2010:56.
14. Čekanac R, **Mladenović J**, Jadranin Ž, Lazić S, Krstić M. Measures and activities of the Serbian Army health services during pandemic of influenza A (H1N1). Abstract book 15th Congress of Balkan Military Medical Committee. Dion Palace, Pieria, Greece, 2010:158.
15. **Mladenović J**, Čekanac R, Ristanović E, Jadranin Ž, Lazić S, Krstić M, Đorđević D. Prevencija zaraznih oboljenja kod pripadnika Vojske Srbije angažovanih u međunarodnim mirovnim operacijama. Zbornik rezimea dani preventivne medicine XLIV internacionalni naučni skup. Niš, 2010; 38-39.
16. Lazić S, Radaković S, Čekanac R, Krstić M, Stajković N, Rađen S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Bioterrorism as an actual problem. Abstract book 16th Congress of Balkan Military Medical Committee. Bucharest, Romania 2011:9-10.
17. Lazić S, Radaković S, Stajković N, Čekanac R, Krstić M, Rađen S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Reverse Vaccinology and DNA Vaccines. Abstract book 16th Congress of Balkan Military Medical Committee. Bucharest, Romania 2011:149.
18. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S. Lyme Disease in Serbia from 1990 to 2009. Book of Abstracts 45. Days of Preventive Medicine. Nis 2011:54.
19. Čekanac R, **Mladenović J**, Lazić S, Stajković N, Krstić M, Jadranin J. Emerging Zoonoses – Current Public Health Threat. Book of Abstracts 45. Days of Preventive Medicine. Nis 2011: 47.
20. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S. Epidemiological Characteristic of Lyme Disease in Serbia. Abstract book 17th Congress of Balkan Military Medical Committee. Belgrade, Serbia 2012: 240-241.
21. Lazić S, Čekanac R, Krstić M, Stajković N, **Mladenović J**, Jadranin Ž, Radaković S, Radjen S, Ristanović E. Biosafety. Abstract book 17th Congress of Balkan Military Medical Committee. Belgrade, Serbia 2012: 239-240.
22. ČekanacR, **Mladenović J**, Lazić S, Jadranin Ž, Krstić M. intra-hospital outbreak of norovirus acute gastroenteritis. Book of Abstracts 46. Days of Preventive Medicine. Nis 2012:169.

23. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S, Stajković N, Krstić M. Presence of Cardiometabolic Risk Factors in a Military Population. Book of Abstracts 46. Days of Preventive Medicine. Nis 2012:181.
24. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S, Mladenović Z. Outbreaks of Hepatitis A in Serbian Armed Forces, 1991-2010. Book of Abstracts, 48. Days of Preventive Medicine, International Congress 23-26 September 2014, Niš: 65.
25. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S, Mladenović Z, Đorđević D, Jadranin Ž. Milena Krstić, Infectious diarrheal outbreaks in serbian armed forces, 1991-2010. Abstract book. 3th Pan European Congress Military Medicine, 2-6 june 2014, Belgrade, Serbia. p.122.
26. Krstić M, Lasić S, Stajković N, Radaković S, Čekanac R, **Mladenović J**, Jadranin Ž, Opačić D. Risk Factors for Borrelia Burgdorferi Seropositivity in Belgrade's Outdoor Workers. Abstract book 20th Congress of Balkan Military Medical Committee. Thessaloniki, Greece, June 8th-11th, 2015: OPO 38.
27. Krstić M, Jadranin Ž, Čekanac R, Lasić S, **Mladenović J**, Djordjević D, Šuljagić V. The Importance of Rabies Prevention in Serbian Armed Forces (SAF). Abstract book 20th Congress of Balkan Military Medical Committee. Thessaloniki, Greece, June 8th-11th, 2015: OPO 61.
28. Krstić M, Lasić S, Djordjević M, Radaković S, Jadranin Ž, **Mladenović J**, The Correlation Between Tick Bites and Ecological Index of Lyme Disease Risk in Belgrade Parks. Abstract book 21st Congress of Balkan Military Medical Committee. Bucharest, Romania, 31st May - 3rd June, 2016: 228.

M45 - Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја

1. Čekanac R, **Mladenović J**, Mikić D, Nedok A, Popović B. Istorijski osvrt na epidemiju pegavca 1914-1915. godine u Srbiji. In: Nedok A, Popović B. Srpski vojni sanitet 1914-1915. godine. Beograd, Ministarstvo odbrane Republike Srbije, Uprava za vojno zdravlje, Akademija medicinskih nauka Srpskog lekarskog društva, 2010: 207-250.
2. Čekanac R, **Mladenović J**, Nedok A, Popović B, Mikić D, Kojić M. Kolera u Srbiji tokom balkanskih ratova. In: Popović B, Todorović V, editors. Srpski vojni sanitet u Balkanskim ratovima. Beograd: Medija centar "Odbrana"; 2012.p.197-228.

3. Mikić D, Nedok A, Popović B, Kojić M, Čekanac R, **Mladenović J**. Zarazne bolesti u srpskoj vojsci u vreme Prvog balkanskog rata 1912/1913. In: Popović B, Todorović V, editors. Srpski vojni sanitet u Balkanskim ratovima. Beograd: Medija centar "Odbrana"; 2012.p.169-196.

M51- Рад у водећем часопису националног значаја

1. Lazić S, Stajković N, Dimić B, Lepšanović Z, Krstić M, Čekanac R, **Mladenović J**, Jadranin Ž, Radaković S, Rađen S. Karakteristike sojeva verocitotoksin produkujućih *Escherichia coli* izolovanih iz goveda. Vet glasnik 2010; 64(5-6): 339-348.

M63 - Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

1. **Mladenović J**, Čekanac R, Jadranin Ž, Stajković N, Lazić S. Epidemiološke karakteristike skabijesa u Vojsci Srbije u periodu od 1991. do 2008. godine. Zbornik radova XII Epizootiološki dani. Oplenac, Topola, 2010: 185-191.
2. Stajković N, Krstić M, Lazić S, Čekanac R, **Mladenović J**, Dakić Z. Ugroženost turista i radnika bolestima koje se prenose vektorima. Zbornik radova XII Epizootiološki dani. Oplenac, Topola, 2010: 147-153.
3. Čekanac R, Lazić S, Krstić M, Stajković N, Radaković S, Ristanović E, **Mladenović J**. Karakteristike epidemija uzrokovanih hranom u vojsci Srbije. Zbornik radova XI Epizootiološki dani. Apatin, Banja Junaković, 2009: 112-116.
4. Čekanac R, Stajković N, Lazić S, Krstić M, Ristanović E, Radaković S, , **Mladenović J**, Jovanović N. Novine u epidemiologiji zoonoza. Zbornik radova XI Epizootiološki dani. Apatin, Banja Junaković, 2009: 155-160.
5. Stajković N, Krstić M, Čekanac R, Lazić S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Uticaj klimatskih promena na pojavu novih vrsta i njihova kontrola. Zbornik radova XXIII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet jedno zdravlje. Fruška gora, Iriški venac, 24.-27. maj 2012: 157-161.
6. Krstić M, Stajković N, Čekanac R, Lazić S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Osetljivost iksodidnih krpelja na piretroidne preparate. Zbornik radova XXIII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet jedno zdravlje. Fruška gora, Iriški venac, 24.-27. maj 2012: 163-168.

M64 - Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу

1. **Mladenović J**, Čekanac R, Lazić S, Stajković N, Jadranin Ž, Krstić M. Epidemiološke karakteristike zaraznih oboljenja u prirodnim katastrofama. Zbornik radova XXII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u zaštiti zdravlja životinja i ljudi. Kaštel-Ečka, Lovački dvorac, 26.-29. Maj 2011: 181-184.
2. Jadranin Ž, **Mladenović J**, Lazić S, Stajković N, Čekanac R, Krstić M. Zakonska regulativa u vanrednim situacijama. Zbornik radova XXII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u zaštiti zdravlja životinja i ljudi. Kaštel-Ečka, Lovački dvorac, 26.-29. Maj 2011: 41-44.
3. Krstić M, Stajković N, Čekanac R, Lazić S, **Mladenović J**, Jadranin Ž. Dezinfekcija u vanrednim prilikama. Zbornik radova XXII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u zaštiti zdravlja životinja i ljudi. Kaštel-Ečka, Lovački dvorac, 26.-29. Maj 2011: 123-125.
4. Stajković N, Krstić M, Čekanac R, Lazić S, Milutinović R, **Mladenović J**, Opačić D, Jadranin Ž. Značaj repelenata za zaštitu od vektora transmisivnih oboljenja. Zbornik radova XXII Savetovanje, Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u zaštiti zdravlja životinja i ljudi. Kaštel-Ečka, Lovački dvorac, 26.-29. Maj 2011: 171-174.

M70 Одбрањена докторска дисертација

1. Докторска дисертација: “Епидемиолошки аспекти лајмске болести на територији града Београда”, Медицински факултет Универзитета у Нишу, 11.4. 2014. год.

АНАЛИЗА РАДОВА

Од завршетка факултета др Јован Младеновић је задржао конгинуитет у истраживању и публикацијама, објавивши до сада 52 библиографске јединице које укључују радове у међународним и националним часописима и саопштења са научних скупова, штампана у изводу. Објављени радови се могу сврстати у области: Епидемиологија заразних болести (Епидемиологија природножаришних инфекција, епидемиологија респираторних инфекција, епидемиологија зооноза, епидемиологија болничких инфекција и епидемиологија цревних заразних болести), епидемиологија хроничних незаразних болести, епидемиологија ванредних ситуација и историја српског санитета.

Најзначајнији резултати научноистраживачког рада др Јована Младеновића могу се сврстати у следеће целине:

1. Епидемиолошко истраживање лајмске болести на територији Београда

Комплексно истраживање епидемиологије лајмске болести обухватило је теренска истраживања, клиничка истраживања и лабораторијски рад. Сагледан је целокупан епидемијски процес лајмске болести укључујући карактеристике вектора, утицаје природне средине, карактеристике осетљивог домаћина и факторе везане за понашање домаћина који су утицали на ризик обољевања од лајмске болести. Из овог истраживања је произашла докторска дисертација и низ публикованих радова и саопштења на стручним скуповима. Истраживање је дало значајан допринос разумевању екологије узрочника, превенцији и профилакси лајмске болести у нашој средини. Утврђени су фактори који су значајни за процену ризика оболевања од лајмске болести. Прва група фактора се односила на процену ризика у екосистему и одређивана је посредством еколошког и ентомошког фактора ризика. Друга група фактора се односила на ризик настанка лајмске болести код особа које су имале увод крпеља. Као резултат истраживања су произашле препоруке за превенцију лајмске болести и антибиотску профилаксу.

2. Епидемиолошка истраживања инфективних агенаса, значај превенције, ране дијагностике, терапије, епидемиолошког надзора и противепидемијских мера

Зоонозе су значајна група обољења јер поред обољења људи изазивају и велике економске губитке. Разумевање епидемијског процеса зооноза је немогуће без познавања епизоотијског процеса, а превенција и сузбијање зооноза је немогућа без интердисциплинарног приступа и сарадње не само здравствених и ветеринарских служби већ и других релевантних државних органа. Екстензивно истраживање бруцелозе у Србији је обухватило период од 1980. до 2008. године и утврђене су епидемиолошке карактеристике бруцелозе и најважнији фактори који су утицали на појаву и ширење овог обољења.

Болничке инфекције представљају народноздравствени проблем у читавом свету. Величину овог проблема на глобалном нивоу није могуће сагледати. Уринарне инфекције чине од 30% до преко 40% свих инфекција стечених у болници. Око 80-90% ових инфекција је повезано са уринарним катетером. Истраживање инфекције уринарног тракта код болесника са уринарним катетером у хируршкој јединици интензивне неге Војномедицинске академије је указало на најзначајније факторе ризика и водеће урочнике ових инфекција. Резултати овог истраживања су указали на факторе на које треба утицати у циљу смањења инциденције уринарних инфекција у болничкој средини.

Институт за епидемиологију ВМА има дугу традицију у истраживању природних жаришта у Србији. Као резултат тих теренских истраживања је пристекла и изолација *Dobrava-Belgrade* вируса из резервоара *Apodemus agrarius*. Компаративна филогенетска анализа Л и С генских сегмената вируса је показала да постоји груписање изолата из Србије.

КВАЛИТАТИВНИ ПОКАЗАТЕЉИ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА КАНДИДАТА

Ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора

Просечан број аутора по раду, износи 5,5 (за радове штампане у целини М22, М23 и М45). У циљу сагледавања и решавања научне проблематике епидемиологија представља област која захтева сарадњу и ангажовање тима истраживача. Из тог разлога појединирадови имају већи број коаутора.

Значај радова

Др Јован Младеновић је својим досадашњим научноистраживачким радом, бројем и квалитетом остварених научних публикација дао значајан научни допринос у области епидемиологије, примени епидемиолошких метода у научном истраживању, превенцији обољења и сагледавању епидемиолошког процеса.

Објавио је 7 радова у часописима категорије М22 и М23, чији збир импакт фактора износи 3,497.

Степен самосталности у научноистраживачком раду и улога у реализацији радова

У оквиру публикација које се односе на области које истражује, др Јован Младеновић је показао висок степен самосталности у раду и дао суштински истраживачки допринос у уочавању проблема истраживања, осмишљавању методологије, реализацији истраживања, обради добијених резултата и писању радова.

Из библиографије кандидата јасно се види да је истраживачко искуство стечено током израде магистарске и докторске дисертације употребио у даљим истраживањима у оквиру теренске епидемиологије. Неки истраживачки резултати др Јована Младеновића су значајно унапредили превентивне ипрофилактичке процедуре у ВМА, посебно оне које се односе на превенцију болести које се преносе крпељима.

Допринос кандидата реализацији коауторских радова

Кандидат је у сарадњи са коауторима дала суштински допринос реализацији истраживања и писању радова. Активно је учествовао у дефинисању радних хипотеза, осмишљавању методологије као и у реализацији истраживања. У већини коауторских радова имао је и значајну улогу у писању.

Утицајност научних резултата - цитираност

Према подацима добијеним из онлајн база података за радове који су цитирани у међународним часописима, радови др Јована Младеновића цитирани су у 10 публикација, без аутоцитата. Цитирани су у следећим радовима:

- **Mladenović J**, Čekanac R, Stajković N, Krstić M. Rizik od nastanka rane faze lajmske bolesti nakon uboda krpelja. *Vojnosanit Pregl* 2010; 67(5): 369-74.

Број цитата: 5

1. Vukadinov J, Potkonjak A, Canak G et al. Epidemiological, clinical and diagnostic characteristics of Lyme disease with patients in Vojvodina, Serbia. *HealthMED* Volume: 6 Issue: 8 Pages: 2802-2809 Published: 2012
 2. Jovanovic D, Atanasievska S, Protic-Djokic V, Rakic U, Lukac-Radoncic E, Ristanovic E. Seroprevalence of *Borrelia burgdorferi* in occupationally exposed persons in the Belgrade area, Serbia. *Braz J Microbiol.* 2015 Jul 1;46(3):807-14. doi: 10.1590/S1517-838246320140698.
 3. Krstić Milena, Stajković Novica, Lazić Srdjan. Prevalencija *Borrelia burgdorferi sensu lato* kod krpelja *Ixodes ricinus* i procena entomološkog indeksa rizika na lokalitetima Beograda. *Vojnosanitetski pregled*, vol. 73, br. 9, str. 817-824, 2016
 4. Mitrović Dragana, Zdravković Rajko, Ignjatović Jasmina, Đorđević Jovica, Stamenović Jasmina, Milijić Vesna, Miletić Emilio. Lajmska bolest kod pacijenta školskog uzrasta - prikaz slučaja. *Timočki medicinski glasnik*, vol. 36, br. 3, str. 170-173, 2011
 5. Roupakias S, Mitsakou P, Nimer AA. Tick Removal. *J Prev Med Hyg.* 2011 Mar;52(1):40-4.
- Čekanac R, **Mladenović J**, Ristanović E, Lazić S. Epidemiological Characteristic of Brucellosis in Serbia, 1980-2008. *Croat Med J* 2010; 51:337-44.

Број цитата: 3

1. Sead Ahmetagic, Nijaz Tihic, Aldina Ahmetagic, Amer Custovic, Arnela Smriko-Nuhanovic, Nermina Mehinovic, Humera, Porobic-Jahic. Human Brucellosis in Tuzla Canton. *Med arh.* 2012 Oct; 66(5): 309-314.
2. Cirović D, Chochlakis D, Tomanović S, Sukara R, Penezić A, Tselentis Y, Psaroulaki A. Presence of *Leishmania* and *Brucella* species in the golden jackal *Canis aureus* in Serbia. *Biomed Res Int.* 2014;2014:728516. doi: 10.1155/2014/728516. Epub 2014 May 22.
3. Zdravkovska M, Stojmanovski Zh, Taleski V, Jovevska S, Markovski V. Public Health Aspects of Human Brucellosis in the Republic of Macedonia. *Maced J Med Sci.* 2013 Dec 15; 6(4):446-449.

- Ristic P, Bokonjic D, Zivkovic V, Jakovljevic V, Zdravkovic M, Pejovic J, Ristic D, **Mladenovic J**. Subcutaneous adipose tissue measurements and better metabolic prediction. Cent. Eur. J. Med. 2013; 8(2): 237-243.

Број цитата: 1

1. Bogdan Mircea Mihai, Antoniu Octavian Petris; Didona Anca Ungureanu, Cristina Mihaela Lăcătușu. Insulin resistance and adipokine levels correlate with early atherosclerosis - a study in prediabetic patients. Open Med. 2015; 10: 14-24.

- **Mladenović J**, Čekanac R, Stajković N, Lazić S, Jadranin Ž, Tasić D, Nedeljković J, Pavlović M. Pandemic influenza H1N1 outbreak in the Military School. Vojnosanit Pregl 2013; 70(6): 580-585.

Број цитата: 1

1. Sanchez JL, Cooper MJ, Myers CA, Cummings JF, Vest KG, Russell KL, Sanchez JL, Hiser MJ, Gaydos CA. Respiratory Infections in the U.S. Military: Recent Experience and Control. Clin Microbiol Rev. 2015 Jul; 28(3): 743-800. doi: 10.1128/CMR.00039-14.

ОСТАЛИ ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА

Према елементима за квалитативну оцену научног доприноса кандидата (Прилог 1 Правилника) Комисија је констатовала да је др Јован Младеновић у досадашњем научноистраживачком раду постигао допринос у следећим сегментима:

У току десетогодишњег рада у Институту за епидемиологију учествовао је у научно истраживачком раду и реализацији научноистраживачких задатака из области епидемиологије у оквиру којих су урађени научни радови и докторска дисертација.

Од јуна 2011. године када је изабран у звање асистент за предмет епидемиологија на Медицинском факултегу Универзитета одбране у Београду, учествовао је у реализацији вежби из епидемиологије и оцењиван одличном оценом од стране кадета.

Др Јован Младеновић реализује тему „Мере превенције заразних болести у мировним мисијама“ у склопу припрема припадника ВС и МО за учешће у међународним операцијама и на овај начин преноси и својалична искуство које је стекао учешћем у међународним операцијама током 2013. и 2015. године.

Др Јован Младеновић учествује у реализацији наставе слушаоцима Школе резервних официра и лекарима на специјализацији из епидемиологије.

Сарадник је на пројекту „Инфективне болести као јавни здравствени проблем, превенција, дијагностика и лечење“.

Др Јован Младеновић је члан Лекарске коморе и Српског лекарског друштва.

ВРЕДНОСТИ КОЕФИЦИЈЕНТА НАУЧНЕ КОМПЕТЕНТНОСТИ

КАТЕГОРИЈА НАУЧНЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ	Врста резултата	Број радова	Вредности коефицијента	Збир поена
Рад у истакнутом међународном часопису	M22	1	5	5
Рад у међународном часопису	M23	6	3	18
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини	M31	1	3,5	3,5
Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33	1	1	1
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34	28	0,5	14
Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја	M45	3	1,5	4,5
Рад у водећем часопису националног значаја	M51	1	2	2
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	M63	6	1	6
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	M64	4	0,2	0,8
Одбрањена докторска дисертација	M70	1	6	6
УКУПНО:	-	52	-	60,8

Диференцијални услови (Научни сарадник)	ПОТРЕБНО	ОСТВАРЕНО
Укупно бодова	16	60,8
M10 +M20 +M31+M32+M33+M41+M42	10	23
M11+M12+M21+M22+M23	6	23

МИШЉЕЊЕ И ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

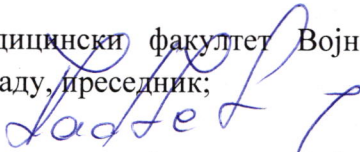
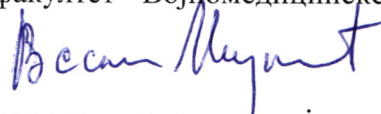
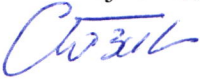
Др Јован Младеновић је објавио укупно 52 научна рада (1 x M22, 6 x M23, 1x M31, 1 x M33, 28 x M34, 3 x M45, 1 x M51, 6 x M63, 4x M64 и 1 x M70). са укупно 60,8 бодова.

Разматрајући укупну активност и остварене резултате кандидата др Јована Младеновића постављеног на формацијском месту Начелника одељења за природножаришне инфекције и ДДД у Институту за епидемиологију Војномедицинске академије у Београду, комисија је закључила да је он остварио запажене резултате из области епидемиологије, односно примени епидемиолошких метода и разумевању епидемиолошког процеса. У Институту за епидемиологију ВМА је дао допринос наставном и научноистраживачком усавршавању студената основних и последииломских студија.

На основу наведених чињеница. комисија је јединствена у оцени да др Јован Младеновић испуњава све услове које је прописало Министарство просвете и науке и технолошког развоја Републике Србије да буде изабран у звање научни сарадник из области медицина и предлаже Наставно-научном већу Војномедицинске академије у Београду да предложи надлежним телима Министарства да га изабере у то звање.

ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ ЗА ИЗБОР ДР ЈОВАНА МЛАДЕНОВИЋА У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК

Имајући у виду критеријуме за стицање научних звања. као и чињенице и оцене из овог Извештаја, Комисија закључује да **др Јован Младеновић** испуњава све услове да буде изабран у звање НАУЧНИ САРАДНИК те предлаже Наставно-научном већу Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду да утврди предлог за његов избор и да такав предлог достави Комисији Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије да предложени избор потврди.

1. пк. проф. др Радован Чеканац, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, председник; 
2. ВС проф. др Весна Шуљагић, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан; 
3. пк. доц. др Срђан Лазић, Медицински факултет Војномедицинске академије Универзитета одбране у Београду, члан. 

Београд, 13.01.2017.године