



## PROGRAM KONGRESA

### ČETVRTAK, 10. MAJ 2018.

08.00 - 09.00	REGISTRACIJA	
09.00 - 09.30	OTVARANJE KONGRESA	
09.30 - 10.50	PLENARNA SESIJA Moderatori: Siniša Stankov, Ivana Dakić, Marina Dinić	
09.30 - 09.50	Oral microbiota in health and disease Vladimir Lazarević	
09.50 - 10.10	Meningokok - stari patogen u novom svetlu Snežana Delić	
10.10 - 10.30	Characterization of croatian invasive meningococcal isolates - before vaccination Suzana Bukovski Simonovski	
10.30 - 10.50	Alternativne metode u kontroli legioneloza Ivana Gobin	
10.50 - 11.00	DISKUSIJA	
11.00 - 11.30	KAFFE PAUZA	
11.30 - 12.00	KOMERCIJALNO PREDAVANJE PROMEDIA 1) ALIFAX 2) ALIBOX 3) „MALI MALDI“	
	SALA AVALA	SALA KLUB M
12.00 - 13:40	<b>SESIJA: PARAZITOLŠKO - MIKOLOŠKA</b> Moderatori: Sanja Mitrović, Ivana Čolović Čalovski, Nataša Miladinović Tasić	<b>SESIJA: VETERINARSKA MIKROBIOLOGIJA</b> Moderatori: Jakov Nišavić, Marina Radojičić
	Naziv predavanja/ Predavač	Naziv predavanja/ Predavač
12.00 - 12.20	Pojava rezistencije gljiva na ehinokandine Sanja Mitrović	Molekularna karakterizacija i filogenetska analiza sojeva goveđeg herpesvirusa 1 (BHV-1) izolovanih kod goveda na teritoriji Republike Srbije Jakov Nišavić
12.20 - 12.40	PCR u dijagnostici sistemske aspergiloze Ivana Čolović Čalovski	Kućni ljubimci i zoonoze Marina Radojičić
12.40 - 13.00	Blastocystis hominis: zagonetni i još uvek zanemareni parazit Nataša Miladinović Tasić	Ocena i rangiranje rizika od mikrobioloških hazarda u kontekstu revizije inspekcije mesa Bojan Blagojević
13.00 - 13.20	Nalaz gljiva kod pacijenata sa gljivičnim rinosinuzitisima i sinonazalnom polipozom - naša iskustva Eleonora Dubljanin	Primena molekularnih metoda za detekciju, tipizaciju i karakterizaciju zoonotskih patogena Dejan Vidanović

13.20 - 13.40		Fenotipizacija, genotipizacija i osetljivost na antimikrobne lekove Salmonella spp. izolovanih sa trupova zaklanih svinja sa aspekta bezbednosti hrane <b>Jasna Kureljušić</b>
13.20 - 13.40	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>	
13.20 -13.30	Ispitivanje osetljivosti izolata candida spp. iz hemokultura na derivate azola i kaspofungin disk difuzionom i bujon mikrodilucionom metodom <b>Stefan Mijatović</b>	
13.30 - 13.40	Laboratorijska i epidemiološka evaluacija pacijenata sa otomikozom <b>Milan Cvetković</b>	
13.40 - 14.00	DISKUSIJA	
14.00 - 15.00	RUČAK	
15.00-15.20	KOMERCIJALNO PREDAVANJE BioMérieux Nova strategija u mikrobiološkoj dijagnostici - sindromski pristup	
15.20 - 17.50	<b>SESIJA: ZNAČAJ PRIMENE SISTEMA VAKCINACIJE</b> Moderatori: Maja Čupić, Dragana Vuković, V. Milošević	<b>SESIJA: PRIMENJENA MIKROBIOLOGIJA U BIOTEHNOLOGIJI</b> Moderatori: Miroslav Vrvić, Branko Jovčić, Maja Vukašinović Sekulić
	Naziv predavanja/ Predavač	Naziv predavanja/ Predavač
15.20 - 15.40	Pertusis - sve staro je ponovo novo <b>Predrag Minić</b>	Bioški potencijal odabranih vrsta makromiceta obogaćenih selenom <b>Milena Pantić</b>
15.40 - 16.00	BCG vakcina <b>Dragana Vuković</b> <b>Ivana Dakić</b>	Distribucija ugljovodoničnih biomarkera tokom mikrobiološke degradacije naftnih zagađivača <b>Mila Ilić</b>
16.00 - 16.20	Eradijacija poliomijelitisa <b>Aleksandra Knežević</b>	Kako do mikroorganizama sa najvećim potencijalom za bioremedijaciju policikličnih aromatičnih ugljovodonika <b>Jelena Milić</b>
16.20 - 16.40	Ispitivanje varijabilnosti EBV gena u cilju identifikacije potencijalnih prediktora kliničkog toka EBV-udruženih oboljenja <b>Ana Banko</b>	Bioaktivni principi makrogljiva - perspektive u alternativnoj terapiji <b>Maja Karaman</b>
16.40 - 17.00	Morbillivirus - uzročnik malih boginja i globalnog zdravstvenog problema <b>Maja Čupić</b>	<b>POSTER SESIJA BIOTEHNOLOGIJA</b> Moderator: Gordana Gojgić Cvijović  1. Ispitivanje mikrobioloških karakteristika sedimenta zagađenog ugljovodonicima nafte na lokalitetu toplane Novi Beograd <b>Aleksandra Žerađanin</b> 2. Elektrohemijski sintetizovani bioaktivni kompoziti za medicinske primene <b>Ana Jankvoić</b> 3. Inovativno granulirano organomineralno multikompozitno đubrivo na bazi vermikomposta za stimulanje respiracije zemljišta - studija na micro-oxymax respirometru <b>Kristina Joksimović</b>

17.00 - 17.20	Morbili <b>Olja Stevanović</b>	
17.20 - 17.50	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>	
17.20 - 17.30	Prevalenca reaktivacije humanog citomegalovirusa (HCMV) i oksidativni stres u netransplantiranih bolesnika sa hematološkim malignitetima <b>Marko Janković</b>	
17.30 - 17.40	Potenca kao pokazatelj konzistentnosti proizvodnje toksoidnih vakcina u institutu "Torlak" <b>Katarina Radojević</b>	
17.40 - 17.50	BCG vakcina u Srbiji- devedeset godina uspešne imunizacije <b>Ana Janjušević</b>	
17.50 - 18.15	<b>DISKUSIJA</b>	

**PETAK, 11. MAJ 2018.**

	SALA AVALA	SALA KLUB M
08.30 - 10.30	<b>Sesija: BAKTERIOLOGIJA</b> Moderatori: <b>Nataša Opavski, Snežana Delić, Vera Mijač</b>	<b>SEKCIJA EKOLOŠKA MIKROBIOLOGIJA</b> Moderatori: <b>Đorđe Fira, Jelena Knežević Vukčević, Dragan Radnović</b>
	Naziv predavanja/ Predavač	Naziv predavanja/ Predavač
08.30 - 08.50	National laboratory surveillance of invasive pneumococcal disease (IPD) before and after the introduction of the vaccination in Slovenia <b>Metka Paragi</b>	Praćenje mikrobiološkog fekalnog zagađenja duž toka reke Dunav - The Joint Danube Survey 3 <b>Stoimir Kolarević</b>
08.50 - 09.10	Laboratorijski nadzor nad invazivnom pneumokoknom bolešću u prevakcinalnoj eri u Srbiji <b>Nataša Opavski</b>	Cijanobakterije producenti bioaktivnih jedinjenja <b>Jelica Simeunović</b>
09.10 - 09.30	Poznato i manje poznato o tuberkulozi <b>Vera Katalinić - Janković</b>	Primena bakterija u uklanjanju soli iz objekata kulturne baštine <b>Siniša Markov</b>
09.30 - 09.50	Uloga biofilma u nastanku sistemskih infekcija <b>Aleksandra Šmitran</b>	Potencijalno patogeni mikroorganizmi u agroeko sistemu - faktor rizika u bezbednoj proizvodnji povrća <b>Igor Kljujev, Jelena Petrović</b>
09.50 - 10.10	Izolati iz krvi i cerebrospinalne tečnosti iz Univerzitetskog kliničkog centra Republike Srpske u 2016. godini <b>Maja Travar</b>	Integrace mobilnih integrona klase I bakterija: od klinike do zaštite životne sredine <b>Branko Jovčić</b>
10.10 - 10.30	DISKUSIJA	
10.10 - 10.30		Bioautografska analiza i detekcija antimikrobnih jedinjenja poreklom iz različitih prirodnih izvora <b>Ivica Dimkić</b>
		DISKUSIJA
10.30 - 11.00	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>	
10.30 - 10.40	Distribucija kapsularnih tipova i rezistencija na	

	antibiotike invazivnih i neinvazivnih sojeva grupe B streptokoka u Srbiji 2017. godine <b>Dušan Kekić</b>	
10.40 - 10.50	Detection of environmental sources of Clostridium difficile in ICU on clinic of neurosurgeru <b>Katja Popovska</b>	
10.50 - 11.00	Epidemiologija i EMM tipovi invazivnog streptokoka grupe A u Srbiji <b>Sunčica Popović</b>	
11.00 - 11.10	Prevalence of the most common non-fermenting gram-negative bacteria originated from pediatric intensive care units in R. Macedonia <b>Biljana Kakaraskoska Boceska</b>	
11.10 - 11.30	DISKUSIJA	
11.30 - 12.00	KAFE PAUZA	
12.00 - 12.30	KOMERCIJALNO PREDAVANJE BIOMEDICA T2 - Inovaciono rešenje za sepsu - brza klinička dijagnostika koja omogućava primenu odgovarajuće	
12.30 - 14.20	SESIJA: ANTIMIKROBNA TERAPIJA I REZISTENCIJA I <b>Moderatori: Dejana Medić, Ivana Ćirković, Goran Stevanović</b>	
	Naziv predavanja/ Predavač	
12.30 - 12.50	Programi upravljanja antibioticima <b>Goran Stevanović</b>	
12.50 - 13.10	Sponzorsko predavanje ALVOGEN Kolistin kao sredstvo poslednje linije odbrane od intrahospitalnih infekcija izazvanih multirezistentnim sojevima bakterija <b>Lazar Ranin</b>	
13.10 - 13.30	Rezistencija na kolistin-stari lek, novi problem <b>Snežana Mladenović Antić</b>	
13.30 - 13.45	Sponzorsko predavanje PFIZER I Značaj tigacila® (tigeciklina) u lečenju bolesti izazvanih multirezistentim bakterijama <b>Lazar Ranin</b>	
13.45 - 14.00	Sponzorsko predavanje PFIZER II Značaj tigacila® (tigeciklina) u lečenju bolesti izazvanih multirezistentim bakterijama - iskustvo u KC Srbije <b>Snežana Jovanović</b>	
14.00 - 14.20	Osetljivost multiplorezistentnih sojeva Acinetobacter baumannii na nekonvencionalne antimikrobne agense <b>Verica Aleksić Sabo</b>	
14.20 - 14.30	DISKUSIJA	
14.30 - 15.30	RUČAK	
15.30 - 16.50	SESIJA: ANTIMIKROBNA TERAPIJA I REZISTENCIJA II <b>Moderatori: Branislava Savić, Nikola Panovski, Branislava Kocić</b>	SESIJA: EKOLOŠKA MIKROBIOLOGIJA II, FITOPATOLOGIJA <b>Moderatori: Jelena Antić Stanković, Branka Vasiljević, Tanja Berić</b>
	Naziv predavanja/ Predavač	Naziv predavanja/ Predavač
15.30-15.50	Staphylococcal skin and soft tissue infections - therapeutic challenge <b>Alexandra Nascutiu</b>	<i>Streptomyces spp.</i> u biokatalizi - napredak u otkriću novih biokatalizatora i njihovoj primeni <b>Lidija Đokić</b>

15.50 - 16.10	Five years experience of participation of R. Macedonia in the CAESAR network <b>Žaklina Cekovska</b>	Evaluacija antimikrobne aktivnosti biljnih ekstrakata, primenom in vitro metoda <b>Jelena Antić Stanković</b>	
16.10 - 16.30	Antimicrobial resistance in R. Macedonia in comparison with Europe - the overview of current situation <b>Nikola Panovski</b>	Pomoći fitopatogenim bakterijama da dobiju grip? <b>Katarina Gašić</b>	
16.30 - 16.50	Problem rezistencije bakterija na antibiotike u Crnoj Gori <b>Milena Lopičić</b>		
16.50 - 17.00	DISKUSIJA	16.50 - 17.00	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>
			Biološki monitoring cijanobakterija u akumulaciji vrutci <b>Goran Knežević</b>
17.00 - 17.30	KAFE PAUZA		
17.30 - 18.10		<b>POSTER SESIJA - EKOLOGIJE</b>	
		1. Genetička karakterizacija <i>Xanthomonas Campestris</i> pv. <i>Campestris</i> poreklom sa različitih domaćina upotrebom PFGE i REP-PCR metoda <b>Tatjana Popović</b> 2. Biodegradacija 2,6-Di-terc-butilfenol pomoću oksigenaza iz <i>Pseudomonas aeruginose</i> san ai <b>Ana Medić</b> 3. Mikrobiološka istraživanja vode litoralnog regiona Ohridskog jezera <b>Lenče Lokoska</b> 4. Monitoring useva krompira na prisustvo <i>Ralstonia Solanacearum</i> <b>Sanja Marković</b> 5. Antibakterijska aktivnost <i>Alchemilla vulgaris</i> i <i>Frangula alnus</i> ekstrakata na odabrane bakterijske sojeve <b>Stefana Đukanović</b>	
17.30 - 18.10	<b>SESIJA: ANTIMIKROBNA TERAPIJA i REZISTENCIJA III</b> <b>Moderatori: Lazar Ranin, Marina Dinić, Ivana Dakić</b>		
	Naziv predavanja/ Predavač		
17.30 - 17.50	Profil osetljivosti izolata iz hemokultura u kliničkom centru srbije <b>Snežana Jovanović</b>		
17.50 - 18.10	Rezistencija pneumokoka na makrolidne antibiotike u Srbiji <b>Mirjana Hadnađev</b>		
18.10 - 18.50	USMENE PREZENTACIJE		
18.10 - 18.20	Kretanje rezistencije na antituberkulozne lekove prve linije za grad Beograd		

	<b>Aleksandar Vitković</b>	
18.20 - 18.30	Genetička osnova rezistencije multirezistentnih sojeva Mycobacterium Tuberculosis izolovanih u Srbiji <b>Irena Arandelović</b>	
18.30 - 18.40	Skrining rektalne flore na fluorohinolonsku rezistenciju pre transrektalne biopsije prostate <b>Vesna Kovačević-Jovanović</b>	
18.40 - 18.50	Ispitivanje osetljivosti lokalnih izolata Borrelia Afzelii na humani serum, in vitro <b>Gorana Veinović</b>	
20.30	<b>SVEČANA VEČERA</b>	

### SUBOTA, 12. MAJ 2018.

	SALA AVALA	
09:00 - 10.10	<b>SESIJA: INTRAHOSPITALNE INFEKCIJE</b> <b>Moderatori: Snežana Jovanović, Vesna Mioljević, Vesna Kovačević</b>	
	Naziv predavanja/ Predavač	
09.00 - 09.20	Nadzor nad multiplorezistentnim bakterijama u bolničkoj sredini <b>Arjana Tambić Andrašević</b>	
09.20 - 09.40	Timovi za kontrolu intrahospitalnih infekcija <b>Aleksandra Radovanović Špurnić</b>	
09.40 - 10.00	Acinetobacter - uzročnik bolničkih infekcija, značaj i mere prevencije <b>Vesna Mioljević</b>	
10.00 - 10.10	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>	
10.00 - 10.10	Antimicrobial use and infections in long-term care facility <b>Branka Petrovska Basovska</b>	
10.15 - 13.15	<b>SESIJA: MIKROBIOLOGIJA HRANE</b> <b>Moderatori: Vera Katić, Siniša Markov, Miomir Nikšić</b>	
	Naziv predavanja/ Predavač	
10.15 - 10.35	Climate change and foodborne pathogens <b>Hristo Najdenski</b>	
10.35 - 10.55	Epidemiološki aspekti epidemija zaraznih bolesti prenosivih hranom u Beogradu, 2012-2017 <b>Nevenka Pavlović</b>	
10.55- 11.15	Od Kombuhe do kafe sa gljivama. Ispitivanje različitih vrsta gljiva i njihova korist po zdravlje <b>Miomir Nikšić</b>	
11.15 -11.35	Analiza rezultata ispitivanja mikrobioloških parametara na prehrambenim proizvodima biljnog porekla, ispitivanih u akreditovanim laboratorijama u periodu: 2010 - 2016. godina <b>Nenad Vujović</b>	
11.35 - 11.55	Kontrola virusa koji se prenose hranom <b>Dragoslava Radin</b>	
11.55 - 12.15	Biološka zaštita hrane (bioprezervacija) - ekološki pristup poboljšanju bezbednosti i produženju roka trajanja hrane <b>Slavica Vesković Moračanin</b>	
12.15 - 12.35	Toxoplasma gondii u lancu hrane <b>Nedeljko Karabasil</b>	
12.35- 12.55	DISKUSIJA	

12.55 - 13.25	KAFE PAUZA - KOKTEL
13.25 - 14.45	<b>SESIJA: MIKROBIOLOGIJA HRANE II</b> <b>Moderatori: Nedjeljko Karabasil, Zorica Radulović, Dragoljub Cvetković</b>
	Naziv predavanja/ Predavač
13.25 - 13.45	In vitro i in vivo primena prirodnih antimikrobnih agenasa u kontroli rasta mikroorganizama u hrani <b>Sunčica Kocić Tanackov</b>
13.45 - 14.05	Potential Impact of Probiotics on Human Health and Diseases <b>Vaso Taleski</b>
14.05 - 14.25	Interakcije probiotičkih bakterija sa imunskim sistemom domaćina <b>Nataša Golić</b>
14.25 - 14.45	Vijabilnost potencijalnih probiotskih bakterija primenjenih u mlečnim i nemlečnim proizvodima <b>Zorica Radulović</b>
14.45 - 15.05	Probiotici kao agensi poboljsanja kvaliteta čokolade <b>Jovanka Laličić Petronijević</b>
15.05 - 15.55	<b>USMENE PREZENTACIJE</b>
15.05 - 15.15	Analiza mikrobiološkog rizika vazduha u prehrambenim pogonima Atlantic grupe <b>Svetlana Petković</b>
15.15 - 15.25	Nalaz Pseudomonas Spp. u sirovom mleku <b>Radoslava Savić Radovanović</b>
15.25 - 15.35	Poređenje antilisterijskog dejstva komercijalnih i autohtonih bakterija mlečne kiseline u modelu sira <b>Milica Mirković</b>
15.35 - 15.45	Inhibicija rasta bakterije Escherichia coli dejstvom bakterija mlečne kiseline izolovanih iz petrovačke kobasice <b>Bojana Miličević</b>
15.45 - 15.55	Aflatoksin M1 u sirovom mleku sa područja jugoistočnog dela Srbije tokom 2017. godine <b>Marija Manić</b>
10.30 - 11.45	<b>DISKUSIJA O POSTERIMA - MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA</b> <b>Moderatori: Ina Gajić</b>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sindrom PFAPA - prikaz slučaja - racionalna primena antibiotika kao imperativ savremene kliničke prakse <b>Gordana Jovanović</b></li> <li>2. In vitro djelotvornost fosfomicin-glukoza-6-fosfata u odnosu na trimetoprim sulfametoksazol <b>Demir Babić</b></li> <li>3. Identifikacija Candida Spp. izolata u slučajevima vulvovaginalne kandidoze <b>Vesna Kovačević-Jovanović</b></li> <li>4. Streptokok grupe a - uzročnik akutnog faringitisa i faringealnog kliconoštva: razlike u antibiotskoj rezistenciji u Srbiji <b>Sunčica Popović</b></li> <li>5. Mikotični keratitis uzrokovan feohifomicetom alternaria alternata <b>Aleskandar Džamić</b></li> <li>6. Osjetljivost urinarnih izolata Escherichia coli i Klebsiella spp. na antimikrobne lijekove u vanbolničkoj populaciji <b>Bojan Đukarić</b></li> <li>7. Osetljivost na antibiotike gram negativnih bakterija uzročnika vanbolničkih infekcija urinarnog trakta u Beogradu <b>Pavle Vukasović</b></li> <li>8. Rezistencija Pseudomonas Aeruginosa na antibiotike, dvadesetogodisnji presek <b>Nataša Stanković Nedeljković</b></li> <li>9. Upravljanje infektivnim medicinskim otpadom u institutu za transfuziju krvi Srbije <b>Slavica Milosavljević</b></li> <li>10. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> san ai metabolizam u mikroaerobim uslovima u prisustvu</li> </ol>

	<p>kadmijuma  <b>Milena Rikalović</b>  11. Primena logističkog modelovanja u istraživanju HIV epidemije u Srbiji  <b>Luka Jovanović</b>  12. Prisustvo <i>Acinetobacter spp.</i> u bolesničkim matrijalima i rezistencija na antibiotike  <b>Tatjana Bogdanović</b>  13. Validacija metode određivanja mikrobiološkog kvaliteta karbocisteina  <b>Ilna Popovska</b></p>
<b>15.55 -16.15</b>	<b>DISKUSIJA O POSTERIMA - INDUSTRIJSKA MIKROBIOLOGIJA</b>
	<p>1. Anti - campylobacter activity of phytochemical formulations from plants, traditionally used against intestinal disorder  <b>Katarina Šimunović</b>  2. Antimicrobial and antiadhesion effect of secondary plant metabolites against spoilage strains <i>Pseudomonas</i> and <i>Shewanella</i>  <b>Meta Sterniša</b>  3. Are they at risk and do they know? Food safety knowledge of poultry meat consumers in Slovenia  <b>Meta Sterniša</b></p>
16.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Završni sastanak - analiza rada</li> <li>➤ Smernice za naredni kongres 2020. godine</li> <li>➤ Nagrade i priznanja zaslužnim članovima</li> </ul>
16.30	Zatvaranje kongresa