

**12. HRVATSKI KONGRES KLINIČKE MIKROBIOLOGIJE
9. HRVATSKI KONGRES O INFEKTIVNIM BOLESTIMA
s međunarodnim sudjelovanjem**

**12th CROATIAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY
9th CROATIAN CONGRESS ON INFECTIOUS DISEASES
*with international participation***



P R O G R A M

ORGANIZATORI / ORGANIZERS

Hrvatski liječnički zbor
Croatian Medical Association

Hrvatsko društvo za kliničku mikrobiologiju
Croatian Society of Clinical Microbiology

Hrvatsko društvo za infektivne bolesti
Croatian Society for Infectious Diseases

Split, Hrvatska / Croatia
24. – 27. listopada 2019. / October 24–27, 2019

PREDSJEDNICI / PRESIDENTS

Bruno Baršić, Hrvatsko društvo za infektivne bolesti HLZ-a

Croatian Society for Infectious Diseases of the CMA

Arjana Tambić Andrašević, Hrvatsko društvo za kliničku mikrobiologiju HLZ-a

Croatian Society of Clinical Microbiology of the CMA

ORGANIZACIJSKI ODBOR / ORGANIZING COMMITTEE

Maja Abram, Rijeka

Ivo Ivić, Split

Vanja Kaliterna, Split

Vladimir Krajinović, Zagreb

Boris Lukšić, Split

Ivana Mareković, Zagreb

Neven Papić, Zagreb

Marina Payerl Pal, Čakovec

Marija Santini, Zagreb

Edita Sušić, Šibenik

Marija Tonkić, Split

Adriana Vince, Zagreb

ZNANSTVENI ODBOR / SCIENTIFIC BOARD

Josip Begovac

Bojana Beović, Slovenija

Ana Budimir

Suzana Bukovski

Domagoj Drenjančević

Oktavija Đaković Rode

Boris Dželalija

Blaženka Hunjak

Vera Katalinić-Janković

Marko Kutleša

Alemka Markotić

Nenad Pandak

Mario Poljak, Slovenija

Jasenska Škrlin

Goran Tešović

Biserka Trošelj Vukić

Jasmina Vraneš

Mirna Vranić-Ladavac

Dalibor Vukelić

Snježana Židovec-Lepej

RECENZENTI SAŽETAKA / ABSTRACT REVIEWERS

Maja Abram

Josip Begovac

Oktavija Đaković Rode

Ivo Ivić

Vanja Kaliterna

Vladimir Krajinović

Boris Lukšić

Ivana Mareković

Neven Papić

Marina Payerl Pal

Irina Pristaš

Marija Santini

Edita Sušić

Adriana Vince

Jasmina Vraneš

Snježana Židovec-Lepej

ADMINISTRATIVNI TAJNIK / ADMINISTRATIVE SECRETARY

Jasminka Blaha

TEHNIČKA POTPORA / TECHNICAL SUPPORT

Marija Fijuček

TISAK / PRINT

Intergraf-BI, Samobor

OPĆE INFORMACIJE / GENERAL INFORMATION

MJESTO ODRŽAVANJA KONGRESA / CONGRESS VENUE

Hotel Radisson Blu, Split, Hrvatska / Croatia

SLUŽBENI JEZICI / OFFICIAL LANGUAGES

Hrvatski i engleski / Croatian and English

KOTIZACIJA / REGISTRATION FEE

	do / until 02.09.	nakon / after 02.09.
Članovi društva / <i>Members of CMA</i>		
- specijalisti / <i>Specialists</i>	250 EUR	300 EUR
- specijalizanti / <i>Residents</i>	200 EUR	250 EUR
Prvostupnici i studenti / <i>Bachelors and students</i>	150 EUR	200 EUR
Ostali / <i>Others</i>	300 EUR	350 EUR
Osobe u pratnji / <i>Accompanying persons</i>	100 EUR	150 EUR
Jednodnevna / <i>Daily</i>	100 EUR	100 EUR

Kotizacija uključuje / Registration fee includes:

Pristup svim službenim i sponzoriranim simpozijima, tiskani program, knjigu sažetaka (USB stick), kongresnu torbu, pauze za kavu, svečanost otvaranja
Access to all official and sponsored sessions, printed program, abstract book (USB stick), congress bag, coffee breaks, opening ceremony

Dnevna kotizacija uključuje / Daily registration fee includes:

Pristup svim službenim i sponzoriranim simpozijima, tiskani program, knjigu sažetaka (USB stick), kongresnu torbu, pauze za kavu
Access to all official and sponsored sessions, printed program, abstract book (USB stick), congress bag, coffee breaks

KONGRESNE IDENTIFIKACIJSKE OZNAKE / CONGRESS BADGES

Molimo nositi za vrijeme trajanja Kongresa.

Participants are kindly requested to wear their name badge at all times during the Congress.

POTVRDA O SUDJELOVANJU / CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Kongres će bodovati Hrvatska liječnička komora.

A Certificate of Attendance will be issued to all participants.

IZLOŽBE / EXHIBITIONS

Izložba farmaceutskih proizvoda bit će postavljena za cijelo vrijeme trajanja Kongresa.

Pharmaceutical industry exhibition will be organized throughout the Congress.

ORGANIZATOR PUTOVANJA, SMJEŠTAJA I REGISTRACIJA SUDIONIKA OFFICIAL TRAVEL AGENCY AND REGISTRATION OF PARTICIPANTS

BIZZ putovanja d.o.o., Zagreb, II. Ravnice 1a, tel: +385 1 4111 522;

fax: +385 1 4102 079; e-mail: info@bizztravel.biz

Osoba za kontakt / *Contact person:*

Goran Petrović; mob: +385 99 4987 333, e-mail: goran@bizztravel.biz

Dragi prijatelji,

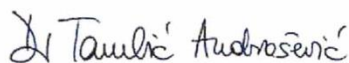
Čast nam je i zadovoljstvo pozvati Vas na treći zajednički kongres Hrvatskog društva za infektivne bolesti i Hrvatskog društva za kliničku mikrobiologiju Hrvatskoga liječničkog zbora CROCMID 2019 (12. hrvatski kongres kliničke mikrobiologije i 9. hrvatski kongres o infektivnim bolestima) s međunarodnim sudjelovanjem koji će se održati u Splitu, 24. do 27. listopada 2019. godine.

I ovoga puta okupit ćemo stručnjake iz Hrvatske i inozemstva kako bismo zajedno razmatrali brojna pitanja vezana uz infekcije i njihove uzročnike. Cilj CROCMID-a 2019 je razmjena iskustava i znanja iz područja dijagnostike, liječenja i prevencije infektivnih bolesti te povezivanje liječnika različitih specijalnosti i znanstvenika koji se bave sličnim istraživanjima.

Vjerujemo da ćemo umrežavanjem i pronalaženjem zajedničkih interesa za suradnju brže napredovati i postizati bolje rezultate u dijagnostici i liječenju infektivnih bolesti. Bogato osmišljen znanstveni program koji se sastoji od plenarnih predavanja, simpozija i postera odvijat će se paralelno u tri dvorane hotela Radisson Blu Split.

Pozivamo Vas da nam se pridružite i obogatite ovaj događaj svojim stručnim doprinosom i sudjelovanjem. Već tradicionalno prijateljsko ozračje pružit će odličnu priliku za druženje i razmjenu mišljenja te sklapanje novih poznanstava.

Veselimo se Vašem dolasku te vjerujemo da ćete se ugodno osjećati u Splitu.



Prof. dr. sc. Arjana Tambić Andrašević, FESCMID
Predsjednica
Hrvatskog društva za kliničku mikrobiologiju



Prof. dr. sc. Bruno Baršić
Predsjednik
Hrvatskog društva za infektivne bolesti

Dear friends,

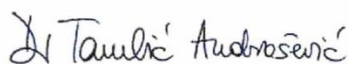
It gives us great pleasure to invite you to the third joint congress of the Croatian Society for Infectious Diseases and the Croatian Society of Clinical Microbiology of the Croatian Medical Association CROCMID 2019 (12th Croatian Congress of Clinical Microbiology and 9th Croatian Congress on Infectious Diseases) with international participation to be held in Split, October 24–27, 2019.

This time also we will gather experts from Croatia and abroad to discuss numerous issues related to infections and their causes. The aim of CROCMID 2019 is to exchange experiences and knowledge in the field of diagnostics, treatment and prevention of infectious diseases, and connect physicians of different specialties and scientists focused around common research goals.

We believe that by networking and finding common interests for collaboration, we can progress faster and achieve better results in diagnostics and treatment of infectious diseases. Rich scientific program consisting of plenary lectures, symposia and poster presentations will take place in three parallel conference rooms at the Radisson Blu Split Hotel.

We cordially invite you to join us and enrich this event with your professional contribution and participation. A traditionally friendly atmosphere will provide an excellent opportunity for socializing and exchanging opinions, meeting old friends and making new acquaintances.

We look forward to your arrival and hope you will enjoy your stay in Split.



Prof Arjana Tambić Andrašević, MD, PhD, FESCMID
President of the Croatian Society
of Clinical Microbiology



Prof Bruno Baršić, MD, PhD
President of the Croatian Society
for Infectious Diseases

PROGRAM

CROCMID
2019

CROCMID
2019

ČETVRTAK, 24. listopada / THURSDAY, October 24, 2019

DVORANA / HALL C

Predkongresna radionica / Pre-Congress Workshop

9.00 – 12.00 Kako poboljšati implementaciju Akcijskog plana za kontrolu i prevenciju virusnih hepatitisa /
How to improve the implementation of the National Action Plan for viral hepatitis control and prevention

Organizatori / Organizers

Referentni centar za dijagnostiku i liječenje virusnih hepatitisa Ministarstva zdravstva /
Croatian National Reference Center for Diagnostics and Treatment of Viral Hepatitis of the Ministry of Health
Hrvatski zavod za javno zdravstvo u suradnji s Uredom Svjetske zdravstvene organizacije u Hrvatskoj /
Croatian Institute of Public Health in cooperation with the World Health Organization Country Office in Croatia

Moderatori / Moderators: Adriana Vince, Tatjana Nemeth Blažić

9.00 Uvod / Introduction

9.15 – 9.45

Dunja Skoko–Poljak: **Postupak donošenja Akcijskog plana za kontrolu i prevenciju virusnih hepatitisa /** The process of developing the National Action Plan for viral hepatitis control and prevention

9.45 – 10.30

Tatjana Nemeth Blažić: **Epidemiologija virusnih hepatitisa i hepatocelularnog karcinoma u Hrvatskoj /** Epidemiology of viral hepatitis and hepatocellular carcinoma in Croatia

10.30 – 11.15

Ranko Stevanović: **Hospitalizacije zbog ciroze i raka jetre te kroničnog hepatitisa B i C u Hrvatskoj, koliko su povezane? /** Hospitalizations for liver cirrhosis and liver cancer due to the chronic hepatitis B and C in Croatia

11.15 – 12.00

Diskusija / *Discussion:* **Prijedlozi za poboljšanje provedbe Akcijskog plana s aspekta kliničara /** How to improve the National Action Plan from clinical perspective

14.00 – 16.00 Mikrobiota i gastrointestinalne infekcije /
Microbiota and gastrointestinal infections
Voditelji / Chairs: Mirjana Balen Topić, Marija Tonkić

1. Arjana Tambić Andrašević: **Ljudska mikrobiota i upalne bolesti crijeva** / Human microbiota and inflammatory bowel disease (20')
2. Marija Tonkić: **Mikrobiota, crijevni patogeni i antibiotici** / Microbiota, gastrointestinal pathogens and antibiotics (20')
3. Anita Novak: **Novosti u dijagnostici Clostridioides (Clostridium) difficile infekcija** / Advances in Clostridioides (Clostridium) difficile diagnostics (15')
4. Mirjana Balen Topić, Nikolina Bogdanić, Karlo Vidović, Anja Dragobratović: **Liječenje Clostridioides difficile infekcije: smjernice i novosti** / Treatment of infections caused by Clostridioides difficile: guidelines and news (15')
5. Merica Carev, Marija Tonkić, Nataša Boban: **Kampilobakterioze u Splitsko – dalmatinskoj županiji: epidemiološke, mikrobiološko – molekularne značajke i antimikrobna otpornost izolata** / Campylobacterioses in Split Dalmatian County: epidemiological, microbiological – molecular characteristics and antibiotic susceptibility (15')
6. Dijana Varda–Brkić, Lidija Žele Starčević, Vesna Tripković, Nataša Beader, Branka Bedenić, Miroslava Katičić: **Epidemiologija Helicobacter pylori infekcije u Hrvatskoj** / Epidemiology of Helicobacter pylori infection in Croatia (15')

Diskusija / Discussion (15')

14.00 – 16.00 Zoonoze / Zoonoses
Voditelji / Chairs: Tatjana Vilibić–Čavlek, Nenad Pandak

1. Vladimir Savić, Ljubo Barbić, Mirta Balenović, Sandra Vrtarić, Irena Tabain, Maja Bogdanić, Vladimir Stevanović, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Molekularna epidemiologija West Nile infekcija na području Hrvatske** / Molecular epidemiology of West Nile virus infections in Croatia (15')
2. Tatjana Vilibić–Čavlek, Vladimir Savić, Ana Klobučar, Maja Bogdanić, Ivan Toplak, Irena Tabain, Marija Santini, Božana Miklaušić, Dario Sabadi, Ljiljana Perić, Zdravko Andrić, Ljubo Barbić, Vladimir Stevanović, Bernard Kaić, Josip Madić, Krunoslav Capak, Eddy Listeš, Giovanni Savini: **Infekcije uzrokovane Usutu virusom na području Hrvatske: pet godina poslije** / Usutu virus infections in Croatia: five years later (15')
3. Ljubo Barbić, Vladimir Savić, Vladimir Stevanović, Luka Radmanić, Tatjana Vilibić–Čavlek, Josip Madić: **Značaj kućnih ljubimaca u epidemiologiji influence** / The role of pet animals in influenza epidemiology (15')
4. Anna Mrzljak, Petra Dinjar Kujundžić, Adriana Vince, Jelena Prpić, Lorena Jemeršić, Branko Kolarić, Morana Tomljenović, Jadranka Pavičić Šarić, Boris Kudumija, Mario Ilić, Marijana Gulin, Lada Zibar, Irena Hrstić, Željka Jureković, Mladen Knotek, Lucija Franušić, Ana Ostojić, Ana Jelić, Ivan Budimir Bekan, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Hepatitis E u imunokompromitiranih osoba** / Hepatitis E in immunocompromised persons (15')
5. Prikazi slučajeva / Case reports:
 - Nenad Pandak: **Emergentne zoonoze u Omanu: šikarski tifus** / Emerging zoonoses in Oman: scrub typhus (15')
 - Dragan Ledina, Ivo Ivić, Vladimir Savić, Mirela Pavičić–Ivelja, Irena Tabain, Ivana Vujević, Maja Bogdanić, Ljubo Barbić, Matea Vujević, Vladimir Stevanović, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Neuroinvazivna infekcija uzrokovana Toscana virusom – zapostavljena bolest** / Neuroinvasive infection caused by Toscana virus – a neglected disease (15')
 - Dario Sabadi, Ljiljana Perić, Vladimir Savić, Mario Duvnjak, Irena Tabain, Danijel Šimašek, Maja Bogdanić, Dubravka Lišnjić, Ljubo Barbić, Ilija Rubil, Barbara Grubišić, Vladimir Stevanović, Vedrana Radočaj, Ivana Jovanovac, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Dvojna infekcija uzrokovana West Nile virusom i echovirusom 9 u bolesnika sa seroznim meningitisom** / Dual infection with West Nile virus and echovirus 9 in a patient with aseptic meningitis (15')

Diskusija / Discussion (15')

16.00 – 16.30 Stanka za kavu / Coffee Break

DVORANA / HALL A

16.30 – 17.00 Plenarno predavanje / *Plenary lecture*

Mario Poljak: Ongoing revolution in clinical microbiology: current status and future perspectives

17.00 – 17.30 Plenarno predavanje / *Plenary lecture*

Alexander Friedrich: Most important interventions in infection control – difference between endemic and outbreak situation

DVORANA / HALL A

17.30 – 19.00 Multiplorezistentne bakterije / *Multidrug resistant bacteria*

Voditelji / *Chairs*: Marina Payerl Pal, Jasenka Škrlin

1. Marija Tonkić: **KPC *K. pneumoniae* u KBC Split / KPC *K. pneumoniae* in UHC Split** (15')
2. Ivana Goić Barišić: **Multirezistentani *Acinetobacter baumannii* – desetljeće endemskog klona u Hrvatskoj** / Multidrug resistant *Acinetobacter baumannii* – a decade of the successful clone in Croatia (15')
3. Iva Butić: **Evolucija karbapenem rezistentnih enterobakterija u Hrvatskoj** / Evolution of carbapenem resistant enterobacteria in Croatia (15')
4. Marko Jelić: **KPC tu, KPC tamo, KPC posvuda** / KPC here, KPC there, KPC everywhere (15')
5. Tonka Jozić–Novinc, Janica Miković, Svjetlana Ančić–Birač: **Možemo li kontrolirati MRSA u JIL-u?** / Can we control MRSA infection in ICU? (15')

Diskusija / *Discussion* (15')

DVORANA / HALL B

17.30 – 19.00 HIV

Voditelji / *Chairs*: Snježana Židovec–Lepej, Josip Begovac

1. Snježana Židovec–Lepej: **Primarna rezistencija HIV-1 na antiretrovirusne lijekove u Hrvatskoj** / Primary antiretroviral drug resistance among HIV type 1-infected persons in Croatia (10')
2. Josip Begovac: **Liječenje i skrb za osobe zaražene HIV-om u Hrvatskoj** / Treatment and care for HIV-infected persons in Croatia (10')
3. Suzana Ljubojević Hadžavdić, Šime Zekan, Mihael Škerlev: **Infekcije humanim papilomavirusima u osoba zaraženih HIV-om** / Human papillomavirus infection in HIV-infected persons (15')
4. Klauđija Višković, Davorka Lukas, Šime Zekan, Vanja Romih Pintar, Nikolina Bogdanić, Josip Begovac: **Radiološke karakteristike neuroloških komplikacija HIV-a u Hrvatskoj** / Imaging characteristics of neurological complications in HIV infection in Croatia (15')
5. Šime Zekan: **Preekspozicijska profilaksa HIV infekcije** / Preexposure prophylaxis for HIV infection (10')
6. Beck EJ, Yfantopoulos P, Mandalia S, Bremner S, Jones C, Benković I, Zekan Š, Begovac J u ime konzorcija EmERGE: **Isplativost EmERGE usluge u skrbi za osobe sa stabilnom HIV-infekcijom u Hrvatskoj** / The Cost-effectiveness of the EmERGE Pathway of Care for Stable Croatian People Living with HIV (10')
7. Ana Slavikovski: **Istraživanje Positives Perspectives – koji su izazovi i potrebe osoba koje žive s HIV-om?** / Positives Perspectives survey – tackling challenges and needs of PLHIV (10')

Diskusija / *Discussion* (10')

19.15 SVEČANO OTVORENJE KONGRESA / OPENING CEREMONY

Pezentacija najboljih postera / The best posters presentation

Voditelji / Chairs: Irina Pristaš, Neven Papić

1. Maja Vrdoljak, Diana Didović, Ivana Valenčak–Ignjatić, Ivica Knezović, Srđan Roglić, Goran Tešović: **Neurološke komplikacije povezane s influencom u djece: iskustva jednog centra (2014. – 2019.)** / Neurologic Complications Associated with Influenza Infection in Children: A Single-Centre Experience (2014–2019)
2. Ivana Valenčak–Ignjatić, Diana Didović, Ante Šokota, Laura Prtorić, Vedran Stevanović, Oktavija Đaković Rode, Marija Gužvinec, Branko Miše: **Karakteristike infekcija Bartonella henselae u dječjoj dobi** / Clinical manifestation of Bartonella henselae infection among children
3. Mia Slade, Ivanka Batarilo, Tomislav Vuk, Irena Jukić.: **Može li krvni pripravak biti uzrokom infekcije? Bakterijska kontaminacija krvnih pripravaka – rezultati praćenja u HZTM za period 2008. – 2017.** / Can blood components cause infections? Bacterial contamination of blood components – monitoring results in CITM 2008–2017
4. Fabijan Jelovčić, Marko Karlović, Lorna Stemberger Marić, Adriana Vince, Neven Papić: **Nealkoholna masna bolest jetre kao faktor rizika za infekciju Clostridioides difficile u hospitaliziranih starijih bolesnika liječenih parenteralnom antimikrobnom terapijom** / Nonalcoholic fatty liver disease as a risk factor for Clostridioides difficile infection in hospitalized elderly patients treated with systemic antimicrobial therapy
5. Darinka Vučković, Tomislav Madjarević, Danica Rebić, Maja Abram: **Sonikacija u dijagnostici periprotetičkih infekcija / Sonication in periprosthetic joint infections diagnostics**
6. Vesna Tripković, Aleksandra Presečki Stanko, Dijana Varda–Brkić, Lidija Žele–Stačević, Nataša Firis, Violeta Rezo–Vranješ, Zoran Herljević, Ivana Mareković: **RESIST – 4 O.K.N.V. test za brzu detekciju karbapenemaza – naše iskustvo** / RESIST – 4 O.K.N.V. test for rapid detection of carbapenemases – our experience
7. Davorka Repac Antić, Dea Ratković, Ivana Škrobonja, Marina Bubonja Šonje, Damir Ambrožić, Maja Abram: **Raspodjela i antifungalna osjetljivost Candida vrsta izoliranih iz hemokultura** / Species Distribution and Antifungal Susceptibility of Candida isolated from blood cultures
8. Maja Bogdanić, Blaženka Hunjak, Irena Tabain, Maja Ilić, Dario Sabadi, Ljijana Perić, Gordana Kolaric–Sviben, Tanja Potočnik–Hunjadi, Vladimir Savić, Božana Miklaušić, Elizabeta Dvorski, Tamara Butigan, Marina Baličević, Sanja Zember, Jelena Prpić, Lorena Jemeršić, Ljubo Barbić, Dorian Ovčar, Vladimir Stevanović, Ana Klobučar, Andreja Jungić, Stjepan Krčmar, Marko Vucelja, Marko Boljfečić, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Prevalencija krpeljnog encefalitisa i Lyme-borelioze u endemskim područjima kontinentalne Hrvatske (2017. – 2019. godine)** / Prevalence of tick-borne encephalitis and Lyme-borreliosis in endemic regions of continental Croatia (2017–2019)
9. Lidija Cvetko Krajnović, Robert Belužić, Filip Rokić, Oliver Vugrek, Alemka Markotić: **Analiza transkriptoma ukazuje na ulogu monocita u patogenezi hemoragijske vrućice s bubrežnim sindromom** / Transcriptome analysis highlight the role of monocytes in pathogenesis of hemorrhagic fever with renal syndrome

8.00 – 9.00 Meet the Expert Session: Alexander Friedrich, Nenad Pandak: How to organise an ASP-programme in a hospital and the region?

9.00 – 11.00 ESCMID Workshop: Antimicrobial Stewardship
Voditelji / Chairs: Marija Santini, Arjana Tambić Andrašević



1. Bruno Baršić, Arjana Tambić Andrašević: **AMS implementation in Croatia – joint ID & CM activity** (20')
2. Bojana Beović: **Barriers to antimicrobial stewardship implementation** (25')
3. Jesus Rodriguez Bano: **Guidelines for prudent use of antibiotics and their implementation in real life** (25')
4. Alexander Friedrich: **Diagnostic stewardship – Good clinical microbiological practice as part of AMS** (25')

Diskusija / Discussion (25')

11.00 – 11.30 Stanka za kavu / Coffee break

DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B	DVORANA / HALL C
<p>11.30 – 12.30 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – BioMerieux</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Maja Abram: Sindromski pristup u mikrobiološkoj dijagnostici – naša iskustva s FilmArray panelima / Syndrome-based approach in microbiology testing: our experience with FilmArray Panels 2. Mato Primorac: Financijski utjecaj uvođenja multiplex PCR dijagnostike u hrvatski bolnički sustav / Financial impact of multiplex PCR diagnostics introduction into the Croatian hospital system 3. Carlo Tascini: Dijagnostika prema sindromima: na koji način mijenja upravljanje infektivnim bolestima / Syndromic testing: how it changes the management of infectious diseases 	<p>11.30 – 12.10 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – MSD</i></p> <p>Adriana Vince: Liječenjem Zepatierom do sigurnog rezultata / Zepatier - Powerful Efficacy</p> <p>12.10 – 12.50 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – MSD</i></p> <p>Boris Lukšić: Strategija identifikacije bolesnika s kroničnim hepatitisom C / Chronic Hepatitis C Identification Strategy</p>	<p>11.30 – 12.00 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – Roche</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ivana Mareković: Molekularna mikrobiologija u dijagnostici i praćenju transplantiranih bolesnika / <i>Molecular microbiology in diagnostics and monitoring of transplanted patients</i> 2. Snježana Židovec-Lepej: Priča o hepatitisu / The story about hepatitis <p>12.10 – 12.35</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sunčаница Ljubin–Sternak, Irena Ivković–Jureković, Maja Mijač, Tatjana Tot, Jasmina Vraneš: Novi i zapostavljeni uzročnici virusnih infekcija dišnog sustava / New and neglected respiratory viruses (15') *predavanje iz sekcije „Respiratorne infekcije“ premješteno u ovaj termin / Lecture rescheduled from the „Respiratory tract infections“ session 2. Dragan Brnić, Alen Kovačević, Nina Krešić, Ivana Šimić, Ines Škoko, Vlatka Konjik, Mirna Sipl, Jelena Jukić Guć, Vjekoslav Krželj, Silvija Šoprek, Goran Tešović: Infekcija rotavirusom A u hospitalizirane djece u Hrvatskoj tijekom sezone 2018/2019: pojava emergentnih G3P[8] reasortanata sličnih konjskim sojevima i G1P[8] reasortanata između različitih genogrupa / Rotavirus A infection in hospitalized children in Croatia during season 2018/2019: the emergence of equine-like G3P[8] and G1P[8] intergenogroup reassortant strains (10')
<p>12.30 – 13.30 Stanka / Break</p>		

DVIORANA / HALL A	
<p>13.30 – 14.00 Plenarno predavanje / <i>Plenary lecture</i> Jesus Rodriguez Bano: Challenges in the treatment of MDR infections</p> <p>14.00 – 14.30 Plenarno predavanje / <i>Plenary lecture</i> Spyridon Pournaras: Antibiotic heteroresistance in <i>Acinetobacter baumannii</i></p>	
DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B
<p>14.45 – 16.00 Novosti u laboratorijskoj dijagnostici / <i>Advances in laboratory diagnostics</i> Voditelji / <i>Chairs</i>: Mirna Ladavac, Ivana Mareković</p> <ol style="list-style-type: none"> Katja Seme: Suvremeni pristupi brzoi detekciji patogeni u septičnih bolesnika/ Current approaches to rapid pathogen detection in septic patients (20') Ivana Mareković: Novosti u dijagnostici invazivnih gljivičnih infekcija / New insights into laboratory diagnosis of invasive fungal infections (15') Sanja Pleško: Ispitivanje osjetljivosti na antifungike / Antifungal susceptibility testing (15') Snježana Židovec–Lepej: Prenosivi instrumenti za molekularnu dijagnostiku: trenutno stanje i izazovi / Portable instruments in molecular diagnostics: current status and challenges (15') <p>Diskusija / <i>Discussion</i> (10')</p>	<p>14.45 – 16.00 Neriješena pitanja u virusnom hepatitisu – hepatocelularni karcinom / <i>Unresolved issues in chronic hepatitis-hepatocellular carcinoma</i> Voditelji / <i>Chairs</i>: Adriana Vince, Boris Lukšić</p> <ol style="list-style-type: none"> Tajjana Nemeth Blažić, Mario Šekerija: Trendovi u pojavnosti hepatocelularnog karcinoma u Hrvatskoj / Trends in hepatocellular carcinoma in Croatia (15') Slavko Gašparov: Virusni hepatitis i karcinogeneza / Viral hepatitis and carcinogenesis (15') Neven Papić: Što se događa u jetri nakon eliminacije virusa? / What happens to the liver after viral clearance? (15') Tajjana Filipec Kanižaj: Liječenje HCV-om uzrokovanog HCC-a / Treatment of HCV-related HCC (15') <p>Diskusija / <i>Discussion</i> (15')</p>
<p>16.00 – 16.30 Stanka za kavu / <i>Coffee break</i></p>	

DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B	DVIORANA / HALL C
<p>16.30 – 17.00 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – Biomax</i></p> <p>Iva Butić: Brza dijagnostika – pouzdan i poželjan suradnik u detekciji multiplo rezistentnih bakterija / Rapid diagnostics – a reliable and desirable partner in detection of multidrug resistant bacteria</p>	<p>16.30 – 17.00 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – Mylan</i></p> <p>Ivan Kurelac: Entekavir u liječenju kronične HBV infekcije / Entecavir in chronic HBV infection</p>	<p>16.30 – 17.00 Sponzorirani simpozij / <i>Industry-supported symposium – AXON LAB d.o.o</i></p> <p>Denise Hogan: Rapid Blood Culture Identification and Resistant Gene determination can impact Sepsis Patient Management and aid in Anti-Microbial Stewardship</p>

DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B
<p>17:00 – 18.15 Racionalizacija uporabe antibiotika / Rational antibiotic prescribing Voditelji / Chairs: Ljiljana Betica Radić, Edita Sušić</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vesna Mađarić, Vlatka Janeš Poje, Darija Kuruc Poje: Novosti o radu AMS tima u OB Koprivnica / Advances in the AMS team activities in GH Koprivnica (15') 2. Žana Rubić: Upravljanje uporabom antimikrobnih lijekova u KBC Split: dosadašnja iskustva / Antimicrobial stewardship in UHC Split: experience to date (15') 3. Zrinka Bošnjak: Praćenje infekcija i potrošnje antimikrobnih lijekova u domovima za starije i nemoćne u Hrvatskoj / Surveillance of infections and antibiotic consumption in Croatian nursing homes (15') 4. Irina Pristaš: Restriktivno izdavanje nalaza / Restrictive reporting (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>17.00 – 18.15 Virusni hepatitis – na putu eliminacije / Viral hepatitis: on the way towards the elimination Voditelji / Chairs: Tajana Filipec–Kanižaj, Tatjana Nemeth Blažić</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Antoinette Kaić–Rak (WHO): Eliminacija virusnih hepatitisa – gdje se nalazimo? / Elimination of viral hepatitis, where are we now? (15') 2. Adriana Vince: Na putu prema eradicaciji hepatitisa C: Hrvatski nacionalni akcijski plan / On the road to eradicate hepatitis C: Croatian national action plan (10') 3. Jelena Matuzović: Uloga nacionalnog osiguravatelja u ostvarenju akcijskog plana / The role of national health insurance fund in the implementation of viral hepatitis action plan (15') 4. Tatjana Nemeth–Blažić, Maja Ilić, Sanja Kurečić Filipović, Marijan Erceg, Sandra Mihel: Trendovi mortaliteta i morbiditeta kroničnih virusnih hepatitisa u Hrvatskoj / Trends in mortality and morbidity from chronic hepatitis in Croatia (15') 5. Boris Lukšić, Dijana Nonković, Pero Rizvan, Magda Pletikosa, Svjetlana Karabuva, Mihaela Čikeš, Tatjana Reić: Uloga programa u zajednici u postizanju eliminacije hepatitisa C / The role of outreach programmes in achieving goals for hepatitis C elimination (15') <p>Diskusija / Discussion (10')</p>
19.00 KONCERT U MUZEJU GRADA SPLITA / CONCERT AT THE SPLIT CITY MUSEUM	

SUBOTA, 26. listopada 2019. / SATURDAY, October 26, 2019

DVORANA / HALL A

8.00 – 9.00 Clinical Grand Round

Expert panel: Ljiljana Betica Radić, Oktavija Đaković Rode, Ivo Ivčić, Marko Kutleša, Ivana Mareković, Srđan Roglič, Arjana Tambić Andrašević

Moderator: Goran Tešović

DVORANA / HALL A

9.00 – 10.30 **Novosti u intenzivnom liječenju teških infektivnih bolesti /**
News in the treatment of severe infectious diseases
Voditelji / Chairs: Bruno Baršić, Matjaž Jereb

1. Marija Santini: **Sepsa i septički šok – epidemiologija, rizični čimbenici i rano prepoznavanje / Sepsis and septic shock – epidemiology, risk factors and early recognition (20')**
2. Marko Kutleša: **Apsorpcija citokina u teškim infekcijama / Cytokine absorption in severe infections (15')**
3. Matjaž Jereb: **Imunoglobulini u sepsi / Immunoglobulins in sepsis (15')**
4. Viktor Kotarski: **Kortikosteroidi u teškoj pneumoniji / Corticosteroids in severe pneumonia (15')**
5. Vladimir Krajinović: **Sepsa i endokarditis tim / Sepsis and endocarditis team (15')**

Diskusija / Discussion (10')

DVORANA / HALL B

9.00 – 10.30 **Infekcije povezane sa zdravstvenom zaštitom /**
Healthcare associated infections
Voditelji / Chairs: Ana Budimir, Vesna Mađarić

1. Ana Budimir: **Dezinficijensi, rezistencija bakterija i utjecaj na razvoj antimikrobne rezistencije / Disinfectants, resistance in bacteria and its impact on antimicrobial resistance development (15')**
2. Ivana Mareković: **U potrazi za multirezistentnim uzročnicima – kada, gdje i zašto? / Searching for multiply resistant organisms – when, where and why? (15')**
3. Ana Gverić Grginić: **Učestalost infekcija kirurške rane i utjecaj različitih perioperativnih protokola / Incidence of surgical site infections and impact of various perioperative protocols (15')**
4. Jasenka Škrilin: **Strategije za prevenciju i liječenje biofilm infekcija / Strategies for prevention and treatment of biofilm infections (15')**
5. Violeta Rezo-Vranješ: **Uloga kliničkog mikrobiologa u praćenju hematoloških bolesnika / Clinical microbiologist on hematology ward (15')**

Diskusija / Discussion (15')

10.30 – 11.00 **Stanka za kavu / Coffee break**

DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B	DVORANA / HALL C
<p>11.00 – 11.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Medis</p> <p>Martin Kieman: Water free ICU</p>	<p>11.00 – 11.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Jasika d.o.o.</p> <p>Peter Meijer: Clinical impact of rapid results with Accelerate Pheno™ system in sepsis patients</p>	<p>11.00 – 11.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Hospitalija</p> <p>Joanna Wysocka: Proper blood collection protocol in light of sepsis</p>

DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B
<p>11.30 – 13.00 Deset godina izvantjelesne oksigenacije u Klinici za infektivne bolesti / Ten years of ECMO in UHID Voditelji / Chairs: Marko Kutleša, Rikard Knafelj</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Marko Kutleša: Razvoj respiratornog ECMO centra u Klinici za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“ u Zagrebu / Development of ECMO at UHID (15') 2. Vladimir Krajinović: Teška influenza pneumonija: gdje i zašto griješimo? / Severe influenza pneumonia: where and why we make mistakes? (15') 3. Rihard Knafelj: Gljivične koinfekcije u teškoj influenci / Fungal co-infection in severe influenza – who is at risk? (15') 4. Feđa Džubur: VV-ECMO kao terapija premoštenja do transplantacije pluća / VV-ECMO as a bridge therapy to lung transplantation (15') 5. Bruno Baršić: VV-ECMO i antibiotici / VV-ECMO and antibiotics (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>11.30 – 13.00 Urogenitalne infekcije / Urogenital infections Voditelji / Chairs: Alemka Markotić, Vanja Kaliterna</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vanja Kaliterna: Mikrobiota spolnoga sustava žena / The microbiota of the female reproductive tract (15') 2. Edita Sušić: Rezistencija mikoplazmi na antibiotike: razlog za zabrinutost? / Mycoplasma resistance to antimicrobials: cause for concern? (15') 3. Marina Payerl Pal: Praćenje BHS B kod trudnica – potreba za nacionalnim smjernicama / Screening pregnant women for GBS – need for national guidelines? (15') 4. Alemka Markotić: Akutne i kronične bubrežne infekcije / Acute and chronic urinary tract infections (15') 5. Ljiljana Betica Radić, Vera Vlahović Palčevski: Procjena neodgovarajuće upotrebe antibiotika i pridržavanje smjernica za infekcije urinarnog trakta / Assessment of inappropriate antibiotic use and guideline adherence for urinary tract infections (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>
13.00 – 14.00 Stanka / Break	

DVORANA / HALL A	
<p>14.00 – 14.30 Plenarno predavanje / Plenary lecture Inge Gyssens: Combination therapy: myths and facts</p> <p>14.30 – 15.00 Plenarno predavanje / Plenary lecture Andrej Trampuž: Infections of the locomotor system – a modern concept in diagnosis and treatment</p>	
DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B
<p>15.00 – 15.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Biomedica</p> <p>Merel Kuehbauch: Impact of the T2 Bacteria Panel on Changing Clinical Outcomes</p> <p>Ivana Mareković: T2 MR u dijagnostici sepsa – prva iskustva u KBC Zagreb / T2 MR in diagnostic of sepsis – first experience at the UHC Zagreb</p>	<p>15.00 – 15.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Abbvie</p> <p>Snježana Židovec-Lepej, Boris Lukšić: MAVIRET – jednostavno do izlječenja / MAVIRET – Easy to Treat</p>
15.30 – 16.00 Stanka za kavu / Coffee break	

DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B
<p>16.00 – 17.15 Pristup „Jedno zdravlje“ u kontroli širenja rezistencije / "ONE HEALTH" approach in antimicrobial resistance control Voditelj / Chairs: Ivana Goić Barišić, Blaženka Hunjak</p> <ol style="list-style-type: none"> Jasna Hrenović: Molekularna karakterizacija <i>Acinetobacter baumannii</i> iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda Zagreba / Molecular characterization of <i>Acinetobacter baumannii</i> from Zagreb wastewater treatment plant (15') Ivana Goić Barišić, Ana Kovačić, Deana Medić, Sanja Jakovac, Tanja Petrović, Marija Tonkić, Anita Novak, Žana Rubić, Marina Radić, Jasna Hrenović: Rezultati pilot studije molekularne karakterizacije MDR kliničkih izolata <i>Acinetobacter baumannii</i> iz susjednih zemalja / Results of the pilot study on molecular characterization of MDR clinical <i>Acinetobacter baumannii</i> isolates from neighbouring countries (15') Blaženka Hunjak, Selma Bošnjak, Ana Marija Škoda, Ivana Bešlić: Pristup „ONE HEALTH“ i antimikrobna rezistencija u vanbolničkoj populaciji / "ONE HEALTH" approach and antimicrobial resistance in outpatient population (15') Selma Bošnjak, Blaženka Hunjak, Ana Marija Škoda, Ivana Bešlić: Pojavnost multirezistentnih uzročnika bakterijskih spolno prenosivih infekcija kao javno zdravstveni problem / The incidence of multidrug resistance in bacterial STD as a public health problem (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>16.00 – 17.15 Pedijatrijske infektivne bolesti / Pediatric infectious diseases Voditelji / Chairs: Amarela Lukić–Grić, Goran Tešović</p> <ol style="list-style-type: none"> Tanja Avramoska, Veronika Osterman, Marko Pokorn: Kawasakijeva bolest / Kawasaki disease (15') Marko Pokorn: Kingella kingae kao uzročnik osteoartikularnih infekcija u djece / Kingella kingae as a cause of osteoarticular infections in children (15') Goran Tešović: Konatalna CMV infekcija / Conatal CMV infection (15') Srdan Roglić, Diana Didović, Sunčanica Ljubin–Sternak, Irena Tabain, Goran Tešović: Bokavirusne infekcije u djece / Infection by human bocavirus in children (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>
DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B
<p>17.30 – 19.30 Redovita izborna skupština HDIB HLZ</p>	<p>17.30 – 18.30 Godišnja skupština HDKM HLZ</p>
<p>20.30 KONGRESNA VEČERA / CONGRESS DINNER</p>	

NEDJELJA, 27. listopada 2019. / SUNDAY, October 27, 2019

DVORANA / HALL A	DVORANA / HALL B
<p>9.00 – 10.15 Infekcije lokomotornog sustava / Infections of the musculoskeletal system Voditelji / Chairs: Iva Butić, Ivan Puljiz</p> <ol style="list-style-type: none">1. Klaudija Višković: Radiološke osobitosti infekcija lokomotornog sustava / Imaging characteristics of musculoskeletal infections (15')2. Ivan Puljiz: Konzervativni pristup pacijentu sa spondilodiscitisom – naša iskustva / Conservative approach to patient with spondylodiscitis – our experience (15')3. Andrej Trampuž: Infekcije umjetnih ugrađenih proteza / Prosthetic joint infections (15')4. Vide Bilić: Kirurško liječenje spondilodiscitisa / Surgical treatment of spondylodiscitis (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>9.00 – 10.30 Respiratorne infekcije / Respiratory tract infections Voditelji / Chairs: Maja Abram, Ivo Ivić</p> <ol style="list-style-type: none">1. Maja Abram: Dijagnostika infekcija donjih dišnih puteva / Diagnostics of the lower respiratory tract infections (15')2. Oktavija Đaković Rode: Q – groznica ili infekcija uzrokovana bakterijom Coxiella burnetii – suvremene mogućnosti laboratorijske dijagnostike / Q fever or Coxiella burnetii infection – current tools for laboratory diagnosis (15')3. Sunčanica Ljubin–Stermak, Irena Ivković–Jureković, Maja Mijač, Tatjana Tot, Jasmina Vraneš: Novi i zapostavljeni uzročnici virusnih infekcija dišnog sustava / New and neglected respiratory viruses (15')* <p><small>*Predavanje će biti održano / The lecture will be held on 25.10.2019., at 12.10</small></p> <ol style="list-style-type: none">4. Ivo Ivić: Pristup antimikrobnoj liječenju akutnog pogoršanja kronične opstruktivne plućne bolesti / Antimicrobial treatment of acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease (15')5. Boris Dželalija, Alan Medić, Aleksandar Šimunović, Anamarija Jurčev Savičević, Ivan Radić, Ines Leto, Boris Lukšić: Legionarska bolest u hrvatskim bolnicama / Legionnaires' disease in Croatian hospitals (15') <p>Diskusija / Discussion (10')</p>
DVORANA / HALL A	
<p>10.30 – 11.00 Plenarno predavanje / Plenary lecture Bojana Beović: Antimicrobial stewardship approach to the treatment of community-acquired respiratory tract infections</p> <p>11.00 – 11.30 Plenarno predavanje / Plenary lecture Eva Ružić Sabljčić: Zamke i dobrobiti serološke dijagnostike lajmske boreliozе iz laboratorijske perspektive / Pitfalls and benefits of serological diagnosis of Lyme borreliosis from the laboratory perspective</p>	
11.30 – 12.00 Stanka za kavu / Coffee break	

DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B
<p>12.00 – 13.00 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Pfizer</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Marija Tonkić: Što možemo učiniti kod infekcija uzrokovanih Gram negativnim bakterijama, koje je teško liječiti? / What can we do about Gram negative bacterial infections that are difficult to treat? (15') 2. Rok Čivljak: Trendovi u liječenju pneumonije i kompliciranih infekcija kože i mekih tkiva / Trends in the treatment of pneumonia and complicated skin and soft tissue infections (15') 3. Dražen Pulanić: Terapijske mogućnosti u liječenju invazivne aspergiloze i mukormikoze / Therapeutic options in the treatment of invasive aspergillosis and mucormycosis (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>12.00 – 12.30 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – Medicopharmacia</p> <p>Josip Begovac: Biktarvy – suvremena trojna terapija HIV infekcije / Biktarvy modern triple HIV therapy</p> <p>12.30 – 13.10 Sponzorirani simpozij / Industry-supported symposium – MSD</p> <p>Josip Begovac: Doravirine – nove mogućnosti u liječenju HIV infekcije / New Treatment Options for HIV infection</p>
DVIORANA / HALL A	DVIORANA / HALL B
<p>13.15 – 14.30 Infekcije i upale središnjeg živčanog sustava / CNS infections Voditelji / Chairs: Irena Tabain, Vera Katalinić–Janković, Biserka Trošelj–Vukić</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lorna Stemberger Marić: Kliničke značajke i dugoročni ishod liječenja bolesnika dječje dobi s akutnim diseminiranim encefalomijelitisom / Clinical features and long-term outcomes of ADEM in paediatric population (15') 2. Ljiljana Žmak: Klinički aspekti i dijagnostika tuberkuloze središnjeg živčanog sustava / Clinical aspects and diagnostics of neurotuberculosis (15') 3. Marija Santini: Neuroinvazivna WNV infekcija u jedinici intenzivnog liječenja / Neuroinvasive WNV infections in ICU (15') 4. Irena Tabain, Vladimir Stevanović, Dario Sabadi, Božana Miklaušić, Mario Duvnjak, Danijel Šimašek, Maja Bogdanić, Ilija Rubil, Goran Tešović, Srđan Roglić, Ivica Knezović, Marin Bajek, Ljiljana Perić, Bernard Kaić, Ljubo Barbić, Tatjana Vilibić–Čavlek: Molekularna epidemiologija neuroinvazivnih infekcija uzrokovanih echovirusom 30 u Hrvatskoj / Molecular epidemiology of aseptic meningitis due to Echovirus 30 in Croatia (15') 5. Dalibor Vukelić: Herpes zoster kroz dva desetljeća / Herpes zoster over two decades (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>	<p>13.15 – 14.30 Putnička medicina i parazitarne bolesti / Travel medicine and parasitic diseases Voditelji / Chairs: Suzana Bukovski, Davorka Lukas</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Diana Didović, Davorka Lukas: Putnik povrtanik iz Južne Amerike / Returning traveler from South America (15') 2. Davorka Lukas, Diana Didović, Mia Jeličić: Primjena preporuka za liječenje parazitarne infekcije u RH / Implementation of parasitic infections treatment guidelines in Croatia (15') 3. Suzana Bukovski: Nešto staro, nešto novo – salinična provokacija / Something old, something new – salinic provocation (15') 4. Radovan Vodopija, Krno Sokol, Daniela Vojvodić: Ugrizi i ozljede zadane od majmuna u razdoblju od 2009. do 2018. godine u antirabičnoj ambulanti Referentnog centra za bjesnoću u gradu Zagrebu / Monkey bites and injuries in Antirabies Clinic of the Referral Centre for Rabies in Zagreb in the period from 2009 to 2018 (15') <p>Diskusija / Discussion (15')</p>
14.30 – 15.30 RUČAK / FAREWELL LUNCH	

POSTERI

CROCMID
2019

CROCMID
2019

Molimo autore da postavе svoje postere u 8.00 sati i uklone ih u 18.00 sati / Authors are kindly asked to mount their posters at 8.00 and remove them at 18.00

1. Maja Vrdoljak, Diana Didović, Ivana Valenčak–Ignjatić, Ivica Knezović, Srđan Roglić, Goran Tešović: **Neurološke komplikacije povezane s influencom u djece: iskustva jednog centra (2014. – 2019.)** / Neurologic Complications Associated with Influenza Infection in Children: A Single-Centre Experience (2014–2019)
2. Ivana Valenčak–Ignjatić, Diana Didović, Ante Šokota, Laura Prtorić, Vedran Stevanović, Oktavija Đaković Rode, Marija Gužvinec, Branko Miše: **Karakteristike infekcija Bartonella henselae u dječjoj dobi** / Clinical manifestation of Bartonella henselae infection among children
3. Mia Slade, Ivanka Batarilo, Tomislav Vuk, Irena Jukić: **Može li krvni pripravak biti uzrok infekcije? Bakterijska kontaminacija krvnih pripravaka – rezultati praćenja u HZTM za period 2008. – 2017.** / Can blood components cause infections? Bacterial contamination of blood components – monitoring results in CITM 2008–2017
4. Fabijan Jelovčić, Marko Karlović, Lorna Stemberger Marić, Adriana Vince, Neven Papić: **Nealkoholna masna bolest jetre kao faktor rizika za infekciju Clostridioides difficile u hospitaliziranih starijih bolesnika liječenih parenteralnom antimikrobnom terapijom** / Nonalcoholic fatty liver disease as a risk factor for Clostridioides difficile infection in hospitalized elderly patients treated with systemic antimicrobial therapy
5. Darinka Vučković, Tomislav Madjarević, Danica Rebić, Maja Abram: **Sonikacija u dijagnostici periprotetičkih infekcija / Sonication in periprosthetic joint infections diagnostics**
6. Vesna Tripković, Aleksandra Presečki Stanko, Dijana Varda–Brkić, Lidija Žele–Starčević, Nataša Firis, Violeta Rezo–Vranješ, Zoran Herjavić, Ivana Mareković: **RESIST – 4 O.K.N.V. test za brzu detekciju karbapenemaza – naše iskustvo / RESIST – 4 O.K.N.V. test for rapid detection of carbapenemases – our experience**
7. Davorka Repac Antić, Dea Ratković, Ivana Škrobonja, Marina Bubonja Šonje, Damir Ambrožić, Maja Abram: **Raspodjela i antifungalna osjetljivost Candida vrsta izoliranih iz hemokultura / Species distribution and antifungal susceptibility of Candida isolated from blood cultures**
8. Maja Bogdanić, Blaženka Hunjak, Irena Tabain, Maja Ilić, Dario Sabadi, Ljiljana Perić, Gordana Kolaric–Sviben, Tanja Potočnik–Hunjadi, Vladimir Savić, Božana Miklaušić, Elizabeta Dvorski, Tamara Butigan, Marina Baličević, Sanja Zember, Jelena Prpić, Lorena Jemeršić, Ljubo Barbić, Dorian Ovčar, Vladimir Stevanović, Ana Klobučar, Andreja Jungić, Stjepan Krčmar, Marko Vucelja, Marko Boljfačić, Tatjana Vilibić–Čavlek: **Prevalencija krpeljnog encefalitisa i Lyme-borelioze u endemskim područjima kontinentalne Hrvatske (2017. – 2019. godine) / Prevalence of tick-borne encephalitis and Lyme-boreliosis in endemic regions of continental Croatia (2017–2019)**
9. Lidija Cvetko Krajnović, Robert Belužić, Filip Rokić, Oliver Vugrek, Alemka Markotić: **Analiza transkriptoma ukazuje na ulogu monocita u patogenezi hemoragijske vrućice s bubrežnim sindromom / Transcriptome analysis highlight the role of monocytes in pathogenesis of hemorrhagic fever with renal syndrome**
10. Nikica Kuzmičić, Jakica Karanović, Mirela Pavičić–Ivelja, Irena Jeličić, Dominko Carev: **Infekcije SŽS-a uzrokovane Listeriom monocytogenes u Klinici za infektologiju KBC Split / Listeria monocytogenes CNS infections in Infectology Clinic of Split University Hospital**
11. Tonka Buha, Lovro Ogresta, Linda Bjedov, Marko Vucelja, Josip Margaletić, Alemka Markotić, Lidija Cvetko Krajnović: **Ekološki faktori i prirodna infekcija sitnih glodavaca virusom krpeljnog meningoencefalitisa u Hrvatskoj / Environmental factors and natural infection of small rodents by tick-borne meningoencephalitis virus in Croatia**
12. Mirna Vučemilo, Andro Vujević, Mateja Vujica, Barbara Vukić, Željka Petelin Gadže, Marija Štanfel, Ivan Jovanović, Marija Santini: **Vogt-Koyanagi-Harada sindrom – prikaz slučaja i diferencijalna dijagnoza meningitisa i uveitisa / Vogt-Koyanagi-Harada syndrome – a case report and differential diagnosis of meningitis and uveitis**
13. Vedrana Terkeš, Boris Dželalija: **Bolesnik s novootkrivenom Addisonovom bolesti u infektološkoj ambulanti / A patient with newly diagnosed Addison's disease in the Department for Infectious Diseases**
14. Marija Kusulja, Marija Santini: **Vanbolničke sepsе: epidemiologija, skorovi za sepsu, ishodi i etiologija / Community-acquired sepsis: epidemiology, sepsis scores, outcomes and etiology**
15. Rafaela Novak, Marta Popović, Andrea Deduš, Renata Josipović Mraović, Tomislav Krčelić, Anda Novokmet, Mirjana Vranjican, Anita Atelj, Marija Santini, Marko Kutleša, Viktor Kotarski, Bruno Baršić, Vladimir Krajnović: **Kliničke karakteristike i ishod liječenja bolesnika liječenih u jedinici intenzivnog liječenja za infektivne bolesti / Clinical characteristics and treatment outcome in patients treated in an infectious disease intensive care unit**
16. Marin Bajek, Ana Pelivan, Gorjana Grbić, Kristina Todoroska, Marko Jelić, Marija Gužvinec, Sandra Lucić, Andrea Babić Erceg, Bernard Kaić, Suzana Bukovski: **Karakterizacija hrvatske kolekcije meningokoknih izolata za razdoblje 2011. – 2019. / Characterization of Croatian Collection of Meningococcal Isolates for the Period 2011–2019**

17. Katja Barač Juretić, Zorana Klišmanić, Vesna Barišić, Diana Nonković, Magda Pletikosa Pavić, Ingrid Tripković, Nives Rajčić, Josipa Radas, Boris Lukšić: **Invazivna meningokokna bolest u Splitsko-dalmatinskoj županiji – dvadesetpetogodišnji prikaz** / Invasive meningococcal disease in Split-Dalmatia County – a twenty five year surveillance
18. Ivana Marić, Ivica Čabraja: **Prikaz slučaja: meningoencefalitis uzrokovan sa Streptococcus suis** / Case report: Streptococcus suis meningoencephalitis
19. Lana Šepec Rožmarić, Suzana Bukovski: **Profil infekcija izazvanih invazivnim sojevima streptokoka grupe A i B kod pacijenata hospitaliziranih u Klinici za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“ u razdoblju od 2011. do 2018. godine** / Profile of invasive group A and group B Streptococcal infections in patients hospitalised at the University Hospital for Infectious Diseases Dr. Fran Mihaljević during the period 2011–2018
20. Samira Knežević, Đurđica Cekinović Grbeša, Irena Slavuljica, Lari Gorup, Mari Rončević Filipović, Marija Livajić, Ivica Pavić, Biserka Trošelj Vukić: **Septička tromboza gornje oftalmičke vene u bolesnice s pansinusitisom i celulitisom orbite uzrokovana viridans streptokokom – prikaz slučaja** / Streptococcus viridans septic thrombosis of the superior ophthalmic vein in a patient with pansinusitis – a case report
21. Nilia Volarević, Silvana Udović–Gobić, Palmira Gregorović Kesovija: **Probir trudnica na Streptococcus agalactiae u Primorsko-goranskoj županiji** / Screening for Streptococcus agalactiae in pregnancy in Primorsko-Goranska County
22. Andrea Kalaba, Diana Diđović, Ivica Knezović, Srđan Roglić, Klaudija Višković, Ana Tripalo Batoš, Tonči Grmoja, Goran Roić, Mihael Ries: **Akutni febrilni tortikolis u dječjoj dobi – prikaz serije bolesnika** / Acute febrile torticollis in children: case series
23. Dominko Carev, Nikica Kuzmičić, Mirela Pavičić–Ivelja, Irena Jeličić: **Bolest mačjeg ogreba u bolesnika na biološkoj terapiji ulceroznog kolitisa** / Cat scratch disease in a patient on biological therapy of ulcerous colitis
24. Vedrana Terkeš, Ana Ribarović, Boris Dželalija: **E. coli endokarditis nativnih zalisaka** / E. coli native valves endocarditis
25. Nina Krajcar, Ivona Vladušić Lucić, Daniel Dilber, Lorna Stemberger Marić: **Salmonelom induciran miokarditis u 16-godišnjeg mladića** / Salmonella induced myocarditis in a 16-year-old boy
26. Finka Štivić, Maja Tomić Paradžik, Marko Vučković, Marko Jelić, Marija Gužvinec: **Bakterijemija uzrokovana s Actinomyces sp. kod desetogodišnjeg dječaka s karioznom zubalom** / Bacteremia caused by Actinomyces sp. in a ten year old boy with a carious teeth
27. Zrinka Todorčić, Josip Biočić, Ivana Mareković: **Utjecaj sastava perikoronarne mikrobiote na parametre oporavka nakon alveotomije mandibularnog umnjaka – preliminarni rezultati** / Impact of pericoronary microbiota composition on parameters of recovery after mandibular molar alveotomy – preliminary results
28. Marina Bubonja Šonje, Palmira Gregorović–Kesovija, Damir Ambrožić, Blanka Pruzinec–Popović, Maja Abram: **Helicobacter pylori – otpornost na antibiotike u Primorsko-goranskoj županiji** / Helicobacter pylori resistance to antibiotics in Primorsko-Goranska County
29. Merica Carev, Katarina Šiško Kraljević, Ana Kovačić, Anita Rakić, Giovanni Scimeca: **Raspodjela serogrupa dijaregenih E.coli (DEC) među ambulantnim bolesnicima u Splitsko – dalmatinskoj županiji: 2011. – 2018.** / Distribution of Diarrheagenic E.coli (DEC) serogroups among outpatients in Split – Dalmatia County: 2011–2018
30. Marijeta Lozina, Anita Novak, Žana Rubić, Ivana Goić–Barišić, Marina Radić, Jelena Marinović: **Pojavnost i karakteristike Clostridioides difficile infekcija (CDI) u Kliničkom bolničkom centru (KBC) Split** / Occurrence and characterization of Clostridioides difficile infection (CDI) in a University Hospital of Split (UHS)
31. Ana Nikić Hecer, Ana–Marija Jelčić, Robert Škara, Nemer Khalil, Tajana Juzbašić, Tonka Jozić–Novinc, Silvijo Špičić, Marija Gužvinec: **Mikrobiološka dijagnostika pacijentice s brucelozom** / Microbiological diagnostics of brucellosis
32. Ivan Puljiz, Antea Topić, Zoran Vranjican, Ljiljana Lukić: **Kliničke karakteristike hospitaliziranih pacijenata s gram negativnim spondilodiscitisom** / Clinical characteristics of hospitalized patients with gram-negative spondylodiscitis
33. Ivan Puljiz, Mirjana Balen Topić, Dina Miklič: **Septički artritis preponske simfize i osteomijelitis povezani s abscesom uzrokovanim Staphylococcus aureus** / Pubic symphysis septic arthritis and osteomyelitis associated with abscess caused by Staphylococcus aureus
34. Sabina Cviljević, Ferdinand Slišurić, Božica Lovrić, Tihomir Jovanović, Marin Mamić: **Kronične rane: najčešće izolirani mikroorganizmi i njihova antimikrobna osjetljivost** / Chronic wounds: The most common isolated microorganisms and their antimicrobial susceptibility
35. Lari Gorup, Maja Abram, Sandra Peternel, Davorica Repac Antić, Ivana Škrobonja, Samira Knežević, Biserka Trošelj Vukić, Tanja Batinac: **Mikrobiološki spektar iz kroničnih rana nogu** / Microbiological spectrum from infected chronic leg wounds
36. Marijan Orlović, Dubravka Lišnjić, Mario Duvnjak, Domagoj Drenjančević: **Kliničke značajke hospitaliziranih bolesnika s infekcijom mokraćnog sustava** / Clinical characteristics of hospitalized patients with urinary tract infections
37. Sanda Sardelić, Antea Doris Pavišić, Zvonimir Barišić: **Ima li mjesta fosfomicinu u liječenju infekcija mokraćnog sustava uzrokovanih Pseudomonas aeruginosa?** / Potential use of fosfomycin in the treatment of urinary tract infections caused by Pseudomonas aeruginosa

38. Antea Doris Pavišić, Zvonimir Barišić: **Nitroksolin: učinkovitost u liječenju infekcija mokraćnog sustava uzrokovanih bakterijom E.coli otpornom na fluorokinolone** / Nitroxoline: effectiveness in the treatment of urinary tract infections caused by fluoroquinolone-resistant E.coli
39. Antea Doris Pavišić, Zvonimir Barišić, Sanda Sardelić: **Liječenje uroinfekcija uzrokovanih fluorokinolon-otpornom ESBL-producirajućom E. coli – “stari” antibiotici jedini izbor?** / Treatment of urinary tract infections caused by fluoroquinolone-resistant ESBL-producing E.coli – “old” antibiotics are the only option?
40. Tomislav Meštrović, Branka Bedenić, Damien Jonas Wilson, Mario Sviben, Sunčanica Ljubin–Sternak, Goran Kozina, Rosana Ribić, Marijana Neuberger: **Klinički značaj i antimikrobna osjetljivost bakterije Corynebacterium glucuronolyticum u mokraćno-spolnom sustavu muškaraca** / Clinical significance and antimicrobial susceptibility trends of Corynebacterium glucuronolyticum in the male urogenital system
41. Nataša Cetinić Balent, Marta Husnjak, Josip Begovac, Oktavija Đaković Rode: **Evaluacija seroloških testova za sifilis u Klinici za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević” u Zagrebu** / Evaluation of serological tests for syphilis at the University Hospital for Infectious Diseases „Dr. Fran Mihaljević” in Zagreb
42. Manuela Miletić: **Dijagnostika sifilisa reverznim algoritmom testiranja u Hrvatskom zavodu za transfuzijsku medicinu: rezultati testiranja u periodu od 2011. do 2017. godine** / Diagnosis of syphilis by a reverse testing algorithm at the Croatian Institute for Transfusion Medicine: test results from 2011 to 2017
43. Antonija Verhaz, Tanja Macanović–Kostić, Zvezdana Vuković: **Suvremeni pristup liječenju kroničnog hepatitisa C u Republici Srpskoj** / Contemporary approach to the treatment of chronic hepatitis C in Republic of Srpska
44. Ivo Ivić, Mirela Pavičić–Ivelja, Dominko Carev, Nikica Kuzmičić, Irena Jeličić: **Kronični hepatitis C u djece liječene na Klinici na infektologiju Kliničkog bolničkog centra Split u dvadesetogodišnjem razdoblju (1998. – 2018.)** / Chronic hepatitis C in children treated in the twenty-year period (1998–2018) in Clinic for Infectology, Clinical Hospital Centre Split
45. Boris Lukšić, Boris Dželalija, Svjetlana Karabuva, Mihaela Čikeš: **Primjena izravno djelujućih antivirusnih lijekova (DAA) u liječenju bolesnika s kroničnim hepatitisom C u Splitsko-dalmatinskoj županiji** / Direct-acting antiviral agents in the treatment of chronic hepatitis C infection in Split-Dalmatia County
46. Leona Radmanić, Nataša Cetinić Balent, Ivana Baća Vrakela, Radojka Mikulić, Petra Šimičić, Adriana Vince, Snježana Židovec–Lepej, Oktavija Đaković Rode: **Dijagnostika hepatitisa C od 2014. do 2018. godine u Klinici za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević” u Zagrebu** / Diagnosis of hepatitis C virus from 2014 to 2018 at the University Hospital for Infectious Diseases “Dr. Fran Mihaljević” in Zagreb
47. Petra Šimičić, Snježana Židovec–Lepej, Ivana Grgić, Ivana Baća Vrakela, Leona Radmanić, Adriana Vince: **Virološki relaps nakon liječenja bolesnice inficirane HCV-om genotipa 3a i mutacijom Y93H s glecaprevirom/pibrentasvirom** / Virologic relapse after treatment of a patient with HCV genotype 3a and Y93H mutation with glecaprevir/pibrentasvir
48. Leona Radmanić, Neven Papić, Ivan Kurelac, Davorka Dušek, Snježana Židovec–Lepej, Adriana Vince: **Promjene stadija fibroze i steatoze u bolesnika s kroničnim hepatitisom C koji su liječeni direktno djelujućim antivirusnim lijekovima i postigli trajni virološki odgovor** / Changes in the stage of fibrosis and steatosis in patients with chronic hepatitis C virus treated with direct-acting antiviral drugs who achieved sustained virological response
49. Ana Pelivan, Paul Bohnert, Vinko Zoranić, Vanja Kaliterna: **Stopa pozitivnih rezultata na HBsAg i anti-HCV među serumima pacijenata testiranih u Nastavnom zavodu za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije u razdoblju od tri godine** / Rate of positive HBsAg and anti-HCV among patient sera tested at the Public Health Institute of Split and Dalmatia County in a three-year period
50. Boris Lukšić, Dijana Nonković, Pero Rizvan, Magda Pletikosa, Svjetlana Karabuva, Mihaela Čikeš, Tatjana Reić: **Uloga programa u zajednici u postizanju eliminacije hepatitisa** / The role of outreach programs in achieving goals for the elimination for hepatitis
51. Juraj Krznarić, Neven Papić, Elvira Čeljuska Tošev, Adriana Vince: **Etiologija i ishod bakterijskih infekcija u bolesnika s kroničnom jetrenom bolesti** / Etiology and outcome of bacterial infections in patients with chronic liver disease

8.00 – 18.00 DVORANA ZA POSTERE / POSTERS HALL**SUBOTA, 26. listopada 2019. / SATURDAY, October 26, 2019**

Molimo autore da postavе svoje postere u 8.00 sati i uklone ih u 18.00 sati / Authors are kindly asked to mount their posters at 8.00 and remove them at 18.00

52. Diana Didović, Ivana Valenčak-Ignjatić, Maja Vrdoljak, Srđan Roglić, Sunčanica Ljubin-Sternak: **Teška pneumonija uzrokovana humanim bokavirusom u imunokompetentnog djeteta – prikaz slučaja** / Severe Pneumonia Caused by Human Bocavirus in an Immunocompetent Child – a Case Report
53. Amarela Lukić-Grič, Matea Kos, Ljiljana Pilipović: **Bolničke infekcije uzrokovane virusom influence u dječjoj bolnici** / Hospital-acquired influenza infections in children's hospital
54. Marin Bajek, Tatjana Vilibić-Čavlek, Goran Tešović, Ivica Knezović, Srđan Roglić, Leo Markovinović, Lorna Stemberger Marić, Goranka Petrović, Maja Bogdanić, Irena Tabain: **Epidemije uzrokovane respiratornim sincicijskim virusom u Hrvatskoj 2016. – 2018.** / Respiratory syncytial virus outbreaks in Croatia 2016 – 2018
55. Maja Mijač, Sunčanica Ljubin Sternak, Irena Ivković Jureković, Jasmina Vraneš: **Molekularna detekcija respiratornih virusa u djece hospitalizirane zbog akutnog bronholitisa** / Molecular detection of respiratory viruses in children hospitalized with acute bronchiolitis
56. Alen Kovačević, Andrej Steyer, Tomaž Mark Zorec, Nina Krešić, Ivana Šimić, Ines Škoko, Vlatka Konjic, Jelena Jukić Guć, Vjekoslav Krželj, Silvija Šoprek, Goran Tešović, Dragan Brnić: **Obilježja cijelog genoma reasortanta genotipa G3P[8] rotavirusa A sličnih konjskim sojevima u hospitalizirane djece u Hrvatskoj** / Whole genome characterization of an equine-like Rotavirus A reassortant G3P[8] strain in hospitalized children in Croatia
57. Petra Svoboda, Lidija Cvetko Krajnović, Denis Polančec, Ivan Christian Kurolt, Željka Mačak Šfranko, Martina Bosnar, Vesna Eraković Haber, Alemka Markotić: **Orthohantavirusna infekcija potiče diferencijaciju i polarizaciju primarnih ljudskih monocita u makrofage** / Orthohantavirus infection triggers differentiation and subsequent polarization of human blood monocytes into macrophages
58. Lorena Đapo, Luka Jerković: **Osvrt na epidemiju hemoragijske groznice s bubrežnim sindromom u OB Karlovac u 2019. godini** / Examination of the 2019 haemorrhagic fever with renal syndrome epidemic in Karlovac General Hospital
59. Dorian Ovčar, Irena Tabain, Zdenka Peršić, Blaženka Hunjak, Ljiljana Milašinčić, Maja Bogdanić, Vladimir Savić, Ljubo Barbić, Vladimir Stevanović, Tatjana Vilibić-Čavlek: **Prevalencija hantavirusnih infekcija i leptospiroze dokazanih na području kontinentalne Hrvatske tijekom epidemije 2017. godine** / Prevalence of hantavirus infections and leptospirosis detected in continental Croatian regions during 2017 outbreak
60. Veronika Osterman, Tanja Avramoska: **Hemorrhagic fever with renal failure syndrome in children hospitalized at Department of Infectious Diseases, University Medical Centre Ljubljana in a 5-year period**
61. Danijel Šimašek, Ljiljana Perić, Mario Duvnjak, Dubravka Lišnjić, Denis Biondić, Goran Grgurić, Vedrana Radočaj, Dario Sabadi, Ilija Rubil, Ivana Jovanovac, Zdravka Adamović, Barbara Grubišić: **Grand mal epileptički napadaj kao rijetka klinička manifestacija HVBS infekcije (Puumala virus)** / Grand mal epileptic seizure – a rare clinical manifestation of HFRS infection (Puumala virus)
62. Anamarija Jurčev Savičević, Dubravka Perišić, Kornelija Miše, Ivana Goić-Barišić, Zvonimir Barišić, Ljiljana Žmak, Mihaela Obrovac: **Epidemija tuberkuloze uzrokovana istim genotipom M.tuberculosis otkrivena obradom kontakata na radnom mjestu** / Tuberculosis outbreak caused by the same genotype of M.tuberculosis detected by contact investigation at workplace
63. Jasminka Dečević, Dragan Obradović: **Case report – problems in diagnostics of CNS tuberculosis**
64. Rrezarta Bajrami, Gjyle Mulliqi, Arsim Kurti, Greta Lila, Lul Raka: **Drug Resistance profile of Mycobacterium tuberculosis isolates from patients referred to TB**
65. Marija Jandrić, Miroslav Samaržija, Violeta Rezo–Vranješ, Sanja Pleško, Ivana Mareković, Ana Jandrić: **Tuberkuloza i gljivične infekcije, KBC Zagreb, u posljednje dvije godine** / Tuberculosis and Fungal Co-infection, University Hospital Center Zagreb, Croatia, During Past Two Years
66. Arlen Antolović–Požgain, Vlasta Zujčić Atalić: **Istraživanje granično pozitivnih rezultata IGRA testa u Istočnoj Hrvatskoj** / Investigation of borderline positive results given by IGRA in Eastern Croatia
67. Mari Rončević Filipović, Đurđica Cekinović Grbeša, Lari Gorup, Samira Knežević, Irena Slavuljica, Marija Livajić, Ivica Pavić, Biserka Trošelj–Vukić: **Cerebralna toksokarijaza – prikaz slučaja** / Cerebral toxocarasis – a case report
68. Izabela Antunović Čelović, Maja Capar, Vera Raguž Milotić, Đana Frančula Perkov, Aldo Maretić, Lorena Lazarić Stefanović: **Prikaz dirofilarioze na Odjelu infektologije OB Pula** / Human dirofilariosis at the Department of Infectology General Hospital Pula – a case report

69. Ivanka Batarilo, Mia Slade, Irena Jukić: **Pregledom sedimenta urina do dijagnoze enterobijaze među članovima obitelji – prikaz slučaja** / Examination of urine sediment until diagnosis of enterobiasis among family members – a case report
70. Manuela Miletić, Daniel Grubešić: **Malaria – testiranje dobrovoljnih davatelja krvi u RH, od 2015. do 2017. godine** / Malaria – Testing of voluntary blood donors in the Republic of Croatia, from 2015 to 2017
71. Mirela Pavičić-Ivelja, Ivo Ivić, Dominko Carev, Nikica Kuzmičić, Katarina Šiško Kraljević, Mirella Momar: **Dijagnostika i liječenje kožne lišmanijaze – prikaz slučaja i pregled literature** / Diagnosis and management of cutaneous leishmaniasis – case presentation and literature review
72. Donjeta Pllana–Hajdari, Massimo Cogliati, Ljiljana Čičmak, Emilija Mlinarić–Missoni, Ivana Mareković: **Prisutnost Cryptococcus neoformans u okolišnim uzorcima u Hrvatskoj** / Presence of Cryptococcus neoformans in the environmental samples in Croatia
73. Katarina Šiško Kraljević, Merica Carev, Zvonimir Barišić, Matija Krištofić: **Učestalost Microsporium canis vrste izolirane u Nastavnom zavodu za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije od 2009. do 2018. godine** / Microsporium Canis Isolated from Outpatients in the Public Health Institute of Split-Dalmatia County, 2009–2018
74. Marija Jandrić, Violeta Rezo–Vranješ, Sanja Pleško, Ivana Mareković, Ana Jandrić, Radovan Vrhovac, Ernest Bilić, Alen Ostojić, Milivoj Novak, Slobodan Mihaljević, Radovan Radonić: **Epidemiologija gljiva kod hematoloških bolesnika i bolesnika u jedinicama intenzivnog liječenja (JIL), KBC Zagreb 2018.** / Epidemiology of Fungi in Haematological Patients and Patients in Intensive Care Units (ICU), KBC Zagreb 2018
75. Rihard Knafelj: **Fungal co-infection in severe influenza – who is at risk?**
76. Nenad Pandak: **Program upravljanja antibioticima: planiranje i primjena u bolničkom okruženju** / Antibiotic stewardship program: planning and implementation in the hospital settings
77. Maja Farkaš, Tatjana Čulina, Jadranka Sišul, Gordana Pelčić, Martina Mavrinac, Vladimir Mićović, Arjana Tambić Andrašević: **Izloženost antibioticima i razvoj antimikrobne otpornosti kod školske djece** / Antibiotic exposure and development of antimicrobial resistance in school children
78. Maja Farkaš, Daniela Glažar Ivče, Senka Stojanović, Martina Mavrinac, Vladimir Mićović, Arjana Tambić Andrašević: **Znanje i stavovi o upotrebi antibiotika i otpornosti bakterija na antibiotike kod roditelja** / Knowledge and attitudes about antibiotic use and resistance in parents
79. Martina Močenić, Lorena Lazarić Stefanović, Jasenka Lončarić, Ivica Fedel, Irina Pucić: **Pilot projekt – Prevencija širenja multirezistentnih bakterija u Općoj bolnici Pula i domovima za starije osobe na području Istarske županije** / Pilot project – Prevention of the spread of multiresistant bacteria in General Hospital Pula and long-term care facilities in Istrian Region
80. Tatjana Tot, Maja Bogdanić, Silvija Hrabrić, Branka Bedenić: **Epidemija Klebsiella pneumoniae OXA-48 i ESBL pozitivne i rezistentne na kolistin u OB Karlovac** / Outbreak of OXA-48 positive, ESBL positive, colistin-resistant Klebsiella pneumoniae in General Hospital Karlovac
81. Anita Rakić, Zvonimir Barišić, Antea Doris Pavišić: **Utjecaj promjene pH vrijednosti kromogene podloge na porast K.pneumoniae** / Influence of changes in pH of the chromogenic media to growth of K.pneumoniae
82. Zvonimir Barišić, Anita Rakić, Antea Doris Pavišić: **Utjecaj različitih koncentracija NaCl u kromogenoj podlozi na porast uropatogene E.coli** / The Influence of Different Concentrations of NaCl in the Chromogenic Medium on the Growth of the Uropathogenic E.coli
83. Lorena Lazarić Stefanović, Nataša Medančić, Izabela Antunović Čelović, Đana Frančula Perkov: **Primjena brzih dijagnostičkih testova u rutinsku praksu mikrobiološkog laboratorija u Općoj bolnici Pula** / Incorporating rapid diagnostic tests into routine practice in a small microbiology laboratory – General hospital Pula, Croatia
84. Nada Barišić, Natalie Karčić, Mima Vranić–Ladavac, Branka Bedenić, Aleksandar Stojanović: **Usporedba tri metode za određivanje minimalne inhibitorne koncentracije** / Comparison of three methods for determining the minimum inhibitor concentration
85. Marija Krilanović, Maja Tomić Paradžik, Tomislav Meštović, Nataša Beader, Zoran Herljević, Rick Conzemius, Ivan Barišić, Jasmina Vraneš, Vesna Elvedi Gašparović, Branka Bedenić: **Beta laktamaze proširenog spektra i plazmidna raznolikost u urinarnim izolatima Escherichie coli u Hrvatskoj: nacionalna, multicentrična, retrospektivna studija** / Extended-spectrum beta-lactamases and plasmid diversity in urinary isolates of Escherichia coli in Croatia: a nation-wide, multicentric, retrospective study
86. Dea Ratković, Davorka Repac Antić, Ivana Škrobonja, Marina Bubonja Šonje, Damir Ambrožić, Maja Abram: **Učestalost i tip karbapenemaza-producirajućih enterobakterija u kliničkom bolničkom centru** / Incidence and type of Carbapenemase-Producing Enterobacteria in a tertiary care hospital

87. Anita Novak, Jelena Marinović, Žana Rubić, Ivana Goić, Marina Radić, Marija Tonkić: **Usporedba nove Alifax-ove platforme za probir multirezistentnih organizama (MDRO) s klasičnom metodom kultivacije na selektivnim podlogama – iskustvo iz Kliničkog bolničkog centra Split** / Comparison of a novel Alifax platform for a rapid screening of multi drug resistant organisms (MDRO) with classical phenotypic method in the University Hospital of Split, Croatia
88. Gabrijela Perše, Ana Pešut, Marija Jandrić, Violeta Rezo–Vranješ, Sanja Pleško, Ivana Mareković: **Evaluacija imunokromatografskog testa za određivanje galaktomanana u uzorcima seruma i bronhoalveolarnih lavata – preliminarni rezultati** / Evaluation of immunochromatographic test for detection of galactomannan in serum and bronchoalveolar lavage samples – preliminary results
89. Nada Pražić, Jasmina Vraneš, Amarela Lukić–Grić, Biserka Matica, Matea Kvaternik Celjak, Elizabeta Jakovac, Sunčаница Ljubin–Sternak: **Razlike u detekciji enteropatogena u djece s dijarejom kod upotrebe molekularnih i konvencionalnih metoda** / Differences in enteropathogens detection in children with diarrhea by using molecular and conventional techniques
90. Greta Lila, Gjyle Mulliqi–Osmani, Lul Raka, Rrezarta Bajrami, Aferdita Kurti: **Genotyping of Pseudomonas aeruginosa in clinical isolates at University Clinical Centre of Kosovo**
91. Sandra Šuto, Sandra Šuto, Jasmina Vraneš, Branka Bedenić, Ana Mlinarić Džepina, Saša Likić, Sara Kibel, Jasna Knežević, Maja Anušić, Vladimira Tičić: **Karakterizacija OXA-48 producirajućih sojeva bakterije Klebsiella pneumonia izoliranih iz mokraće izvanbolničkih pacijenata u Zagrebu** / Characterization of OXA-48 producing Klebsiella pneumoniae strains isolated from urine of non-hospitalized patients in Zagreb
92. Dobrinka Petković, Borislav Vuković: **In vitro antimikrobna osjetljivost Ureaplasma urealyticum** / In vitro antimicrobial susceptibility of Ureaplasma urealyticum
93. Domagoj Drenjančević, Vlatka Stojčić, Maja Bogdan, Marjan Orlović, Arlen Antolović–Požgain: **Osjetljivost kliničkih izolata multirezistentnih Gram-negativnih bakterija na 5-nitro-8-hidroxyquinolin** / Susceptibility of multi-resistant Gram-negative bacteria isolated from clinical specimens to 5-nitro-8-hydroxyquinoline
94. Jelena Budimir, Ninoslava Vicković, Mirjana Balen Topić, Anja Dragobratović, Boško Desnica: **Mijaza** / Myiasis

**ZAHVALJUJEMO SPONZORIMA KOJI SU POMAGALI ORGANIZACIJU
KONGRESA**
*WE GRATEFULLY ACKNOWLEDGE THE SUPPORT OF OUR SPONZORS
AND SUPPORTERS*

ZLATNI SPONZOR / GOLD SPONSOR



SREBRNI SPONZOR / SILVER SPONSORS



BRONČANI SPONZORI / BRONZE SPONSORS



Hospitalija Trgovina



OSTALI SPONZORI / OTHER SPONZORS





Krste Hegedušića 34c1
10360 Sesvete
Tel.: 01/2058-947

Clostridium difficile

Group A Streptococcus

Mycoplasma

Pertussis

Malaria

Group B Streptococcus

Chlamydia (CT)

Gonorrhea (NG)

HSV 1&2



**LoopMediated Isothermal
Amplification (LAMP)
PCR tehnologija**





SAMO ZA ZDRAVSTVENE RADNIKE

abbvie

HR-VHCV-190012, Veijska, 2019.

MAVIRET 
glekaprevir/pibrentasvir

CROCMID
2019