



**PROGRAM 3. KONFERENCIJE SA MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM
“LABORATORIJSKE TEHNOLOGIJE I IZAZOVI” – DANI NAUKE U FBiH
Hotel Holiday, ul. Zmaja od Bosne br. 4., Sarajevo 14-15. 12. 2024.**

SUBOTA 14. 12. 2024.

12:00 – 12:45 – Registracija
Otvaranje Konferencije
12:45 – 13:00 – Obraćanje

ISESIJA:

Voditelji: Sanela Hajro, Mirjana Stupnišek, Berina Haračić

13:00 – 13:15 – Međusobna povezanost epidemiološke situacije i laboratorijske dijagnostike

Prof. dr. sc. Zarema Obradović – Fakultet zdravstvenih studija, Univerzitet u Sarajevu (BiH)

13:15 – 13:30 – Prednosti i nedostaci konvencionalnog testiranja antimikrobne osjetljivosti i nove metode odabira antibiotika

Prof. dr. sc. Branka Bedenić - Klinički bolnički centar Zagreb, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu (Hrvatska)

13:30 – 13:45 – Laboratorijska dijagnostika invazivnih gljivičnih infekcija

Prof. dr. sc. Nijaz Tihić – Univerzitetski klinički centar Tuzla (BiH)

13:45 – 14:00 – Uloga moderne mikrobiološke dijagnostike u kontroli antimikrobne rezistencije i prevenciji infekcija

Prof. dr. sc. Ana Budimir – Klinički bolnički centar Zagreb, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu (Hrvatska)

14:00 – 14:15 – Implementacija novih tehnologija u identifikaciji *Legionella*

Neven Sučić – Nastavni Zavod za javno zdravstvo Primorsko - goranske županije, Rijeka, Hrvatska, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci, (Hrvatska)

14:15 – 14:30 – Vrijednosti laboratorijskih pokazatelja upalne aktivnosti u bolesnika s COVID-19

Prof. Mirjana Stupnišek - Klinika za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“, Zagreb, R. Hrvatska, Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku (Hrvatska)

14:30 – 15:00 – kafe pauza

II SESIJA

Voditelji: Zijada Smailagić, Adis Muhić, Ivana Škrlec

15:00-15:15 – Detekcija Himerizma nakon alogene transplantacije hematopoetskih matičnih ćelija

Adis Muhić - Univerzitetski klinički centar Sarajevo (BiH)

15:15-15:30 – Polimorfizmi gena MTNR1B i razine antitijela na tireoglobulin kod Hashimotove bolesti

Ivana Škrlec - Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku (Hrvatska)

15:30 – 15:45 – Korelacija serumskih vrijednosti tumorskih markera AFP i CEA kod benignih i malignih oboljenja jetre

Jelena Jovičić – Hrvatska bolnica dr. Fra Mato Nikolić, Nova Bila, Travnik (BiH)

15:45 – 16:00 – Može li trombocitoza biti prognostički marker u metastatskom karcinomu debelog crijeva?

Matea Rebrina – Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice, Klinički zavod za kemiju, Zagreb, (Hrvatska)

16:00 – 16:30 – kafe pauza

European Association of Biomedical Scientists (EPBS)

16:30 – 17:00 – Under the EPBS Umbrella: Advancing Biomedical Science Through European Collaboration

Neven Sučić, predstavnik EPBS (Hrvatska)

17:00 – 17:15 – Integracija JCI, AKAZ, ISO standarda u medicinskim laboratorijama – temelji za osiguranje kvaliteta i pouzdanosti usluga

Benjamin Čaušević – Institut za zdravlje i sigurnost hrane Zenica (BiH)

17:15 – 17:30 - Implementacija sustava upravljanja kvalitetom prema normi ISO 15189 - iskustvo mikrobiološkog laboratorija

Magdalena Perić - Nastavni zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županij (Hrvatska)

17:30 – 18:00 – Diskusija

18:00 – 20:00 – SLOBODNE AKTIVNOSTI

20:00 – Svečana večera

NEDJELJA 15. 12. 2024.

III SESIJA

Voditelji: Edina Zahirović, Jasminka Talapko, Emina Muftić

09:00 – 09:15 – Uloga biljnih pripravaka u sprječavanju nastanka infekcija

Jasminka Talapko - Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku, (Hrvatska)

09:15 – 09:30 – Efekti srebro nitrata i srebrenih nanočestica na

sposobnosti formiranja biofilma u *Staphylococcus aureus*
Muzafer Mišić – Kantonalna bolnica Zenica (BiH)

09:30 – 09:45 – Dijagnoza kriptokoknog meningitisa: pogled kroz mikroskop

Katarina Pajtak – Klinika za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“, Zagreb, (Hrvatska)

09:45 – 10:00 – Značaj predanalitičke i analitičke faze u laboratorijskoj dijagnostici

Edina Zahirović – Univerzitetski klinički centar Sarajevo (BiH)

10:00 – 10:15 – Uticaj teških metala na pojavu *Legionella* spp. u vodi bazena, lječilišta i spa centara na području FBiH

Emilija Hrapović – Sveučilište/Univerzitet „VITEZ“ u Travniku (BiH)

10:15 – 10:30 – Fenotipska rezistencija izolata *Escherichia coli* porijeklom iz lokalnih vodovoda

Belma Hodžić – Institut za zdravlje i sigurnost hrane Zenica (BiH)

10:30 – 11:00 – Kafe pauza

IV SESIJA

Voditelji: Ehlimana Pobrić, Amar Kustura, Lejla Tatlić

11:00 – 11:15 - Korelacija između prisustva polonijuma-210 u duvanskom dimu i učestalosti karcinoma pluća

Mladena Malinović - Institut za javno zdravstvo Republike Srpske, Visoka medicinska škola zdravstva Doboj (BiH)

11:15 – 11:30 – Važnost minerala za ljudski organizam

Ehlimana Pobrić – Opća bolnica Tešanj (BiH)

11:30 – 11:45 – Ishod IVF postupka kod pacijentica sa povisenim vrijednostima FSH

Lejla Tatlić - Bahceci BIH IVF Centar, Sarajevo (BiH)

11:45 – 12:00 - Laboratorijske tehnologije u humanoj reprodukciji

Dženita Nezirović – HBL laboratorija, Sarajevo (BiH)

12:00 – 12:15 – Nove smjernice evropskog kardiološkog udruženja- uticaj na laboratorijsku praksu

Nerma Grbić - Privatna grupna praksa "Dr. Delić" Gračanica (BiH)

12:15 – 12:30 – Uticaj liječenja hemodijalizom bolesnika sa bubrežnom insuficijencijom na nivo kalcija, kalija, fosfora i alkalne fosfataze

Ajla Kovačević – Medicinsko biohemijski laboratoriji IN LAB Žepče (BiH)

12:30 – 13:00 - ZATVARANJE KONFERENCIJE