



# VIII KONGRES

ASOCIJACIJE LABORATORIJSKIH I SANITARNIH ZDRAVSTVENIH  
PROFESIONALACA U BOSNI I HERCEGOVINI

sa međunarodnim učešćem

## PROGRAM

Sarajevo, 16-19. maj 2024. godine  
Bosna i Hercegovina

## POŠTOVANE KOLEGICE I KOLEGE,

posebna nam je čast poželjeti Vam dobrodošlicu na VIII Kongres Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u Bosni i Hercegovini sa međunarodnim učešćem, kojim ove godine obilježavamo 20 godina kontinuiranog rada.

Našim Kongresom želimo intenzivirati razmjenu naučnih saznanja i stručnih iskustava kolega iz zemlje i regije, ali i unaprijediti saradnju i međusobne odnose učesnika, kao temelja zdrave i uspješne struke.

U saradnji sa našim gostima i predavačima, pripremili smo veoma sadržajan program kroz koji ćemo imati priliku da se podsjetimo na postulate struke, ali i upoznamo sa novim dostignućima i mogućnostima.

Nadamo se da će Vam Kongres biti zanimljiv i koristan, a mi kao domaćini ćemo se potruditi da boravak u Sarajevu, gradu koji je spoj Istoka i Zapada, učinimo nezaboravnim.

Radosno vas očekujemo,

Vaš ALISZP u BiH



# ORGANIZATOR

Asocijacija laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u Bosni i Hercegovini

## ORGANIZACIONI ODBOR

Mubera ŠAHINAGIĆ, dipl.ingl. MLD  
Predsjednica ALISZP u BiH

### ČLANOVI

Mr. Sadik JAHIĆ, dipl.ing.MLD  
Mila ŠTAKA, dipl.ing. MLD  
Rasim SMAJKIĆ, dipl.san.ing.  
Mr. Lejla ČANO DEDIĆ, dipl.ing.MLD  
Nemanja JOVIČIĆ, MA lab. teh.  
Belma Đurđević Paraganlija, dipl. san. ing.  
Vedran Lekanić, dipl.san.ing.  
Dr. sci. Aleksandra Pašić  
Naida Delić, LT  
Jasmina Ledenko, LT

## NAUČNI ODBOR

Prof. dr. Arzija PAŠALIĆ, predsjednica

### ČLANOVI

Prof. dr. sci. Nafija Serdarević  
Doc. dr. sci. Sabina Šegalo  
Doc. dr. sci. Daniel Maestro  
Doc. dr. sci. Vedran Jakupović  
Doc. dr. sci. Ademir Spahić  
Dr. sci. Gabrijela Begić

## MJESTO ODRŽAVANJA

Hotel Radon Plaza  
Džemala Bijedića 185  
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

# TEME

## OBLAST: MEDICINSKO-LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA

Hematologija  
Mikrobiologija  
Imunologija  
Biohemija  
Molekularna dijagnostika  
Transfuziologija  
Digitalna mikroskopija  
Kontrola kvaliteta  
Standardizacija i normativi  
Dijagnostika uz pacijenta  
Zaštita na radu  
Biosigurnost i biobezbjednost  
Automatizacija

## OBLAST: SANITARNI INŽINJERING

Krizne situacije  
Kvaliteta i sigurnost hrane  
Vodni resursi  
Kvalitet zraka  
Kvalitet tla  
Okolišni faktori  
Zdravstvena ekologija  
Inspekcijski i sanitarni nadzor  
Imunizacija  
Prehrana  
Tjelesna i sportska aktivnost  
Klimatske promjene  
Kontrola štetnika  
Održivi razvoj industrije i okoliša

# ČETVRTAK, 16.05.2024. GODINE

## CEREMONIJA SVEČANOG OTVARANJA KONGRESA

18:00 - Hotel Radon Plaza, Kongresna dvorana

Mubera Šahinagić

Pozdravna riječ predsjednice Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u Bosni i Hercegovini

Prof. dr. Arzija Pašalić, dekan Fakulteta zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu  
Obraćanje i zvanično otvaranje Kongresa

Obraćanje predstavnika javnozdravstvenih institucija

Obraćanje predstavnika strukovnih komora i partnerskih asocijacija/udruženja

Muzički program

Dodjela priznanja

### SESIJA 1

| Vrijeme |    | Predavanje  | Min |
|---------|----|---|-----|
| 18:30   | P1 | <b>PROCJENA RIZIKA U LABORATORIJU</b><br>Adnan ŠADIĆ (Bosna i Hercegovina) - Pozvani predavač   | 20' |
| 18:50   | P2 | <b>EQA &amp; QC - LabQuality PROGRAM ILI JEDINSTVENA PLATFORMA KOJA OBEZBJEĐUJE KONTROLU U REALNOM VREMENU U RAZLIČITIM FORMATIMA</b><br>- Pozvano predavanje<br>Ivica APOSTOLOV (Sjeverna Makedonija) - Pozvani predavač | 20' |
| 19:15   |    | Koktel dobrodošlice   |     |

## PETAK, 17.05.2024. GODINE

SESIJA 2 Moderatori: Aleksandra Pašić, Adnan Šorlija

| Vrijeme |    | Predavanje  | Min |
|---------|----|---|-----|
| 10:00   | P3 | IZAZOVI U ODREĐIVANJU I INTERPRETACIJI TUMORSKIH MARKERA<br>Emina KISELJAKOVIĆ (Bosna i Hercegovina) – Pozvani predavač   | 20' |
| 10:20   | P4 | Pozvani predavač<br>Nijaz TIHIĆ   | 20' |
| 10:40   | P5 | LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA I MORFOLOŠKE KARAKTERISTIKE LIMFOCITA KOD PERTUSISA<br>Daniela GJORGIEVSKA, S. Marinković, V. Donakova, G. Jakimoski, D. Trajkovski, E. Manasievska (Sjeverna Makedonija)                         | 15' |
| 10:55   | P6 | DIJAGNOSTIČKI POTENCIJAL HEMATOLOŠKIH DISKRIMINATORNIH INDEKSA U SIDEROPENIČNOJ ANEMIJI I BETA TALESEMIJI<br>Emsel PAPIĆ, A. Ibišević, N. Jovičić, L. Čano Dedić (Bosna i Hercegovina)  | 15' |
| 11:10   | P7 | PREDNOSTI I OGRANIČENJA KONVENCIONALNE I AUTOMATIZIRANE MIKROSKOPSKE TEHNIKE KOD LABORATORIJSKOG ISPITIVANJA URINARNOG SEDIMENTA<br>Dijana TRAJKOVSKA, S. Biljali, N. Velickova, J. Mecheska Jovchevska (Sjeverna Makedonija) | 15' |
| 11:25   |    | Diskusija   | 10' |
| 11:35   |    | Kafe pauza  | 25' |

SESIJA 3 Moderatori: Mila Štaka, Aleksandar Grkov

| Vrijeme       |     | Predavanje  | Min |
|---------------|-----|---|-----|
| 12:00         | P8  | LABORATORIJSKI MARKERI STRESA – Pozvan predavač (online)<br>Siniša RISTIĆ (Bosna i Hercegovina)   | 20' |
| 12:20         | P9  | HEMOKULTURA KAO ZLATNI STANDARD<br>Marija DIMOVSKA (Republika Sjeverna Makedonija)  | 15' |
| 12:35         | P10 | MIKROKLIMATSKI USLOVI U VRTIĆIMA NA PODRUČJU KANTONA SARAJEVO – JAVNOZDRAVSTVENI ASPEKT<br>Nerma Maestro (Bosna i Hercegovina)  | 15' |
| 12:50         | P11 | POJAVA VELIKOG KAŠLJA U REPUBLICI SJEVERNA MAKEDONIJA – EPIDEMIJA UZROKOVANA SMANJENIM OBUHVATOM IMUNIZACIJE<br>Snežana STOILOVA, H. Vasilevska (Sjeverna Makedonija) | 15' |
| 13:05         | P12 | KOMUNIKACIJA I MEĐULJUDSKI ODNOSI<br>Ajla ALIĆ (Bosna i Hercegovina)  | 15' |
| 13:20         | P13 | IZAZOVI U IDENTIFIKACIJI MULTIPLIH ANTITIJELA<br>Lenče MICEVSKA (Sjeverna Makedonija)   | 15' |
| 13:35         |     | Diskusija   | 10' |
| 13:45 – 15:00 |     | Pauza za ručak  | 75' |



| SESIJA 4      |     | Moderatori: Sadik Jahić, Jasmina Ledenko  |     |
|---------------|-----|---|-----|
| Vrijeme       |     | Predavanje  | Min |
| 15:00         | P14 | UTICAJ PREANALITIKE NA KVALITET LABORATORIJSKIH REZULTATA -<br>Pozvano predavanje<br>Dalibor VLADUŠIĆ (Republika Srbija)  | 20' |
| 15:20         | P15 | EVALUACIJA INDIREKTNIH INDEKSA U PROCJENI INZULINSKE<br>REZISTENCIJE U OPĆOJ POPULACIJI<br>Lejla ČANO DEDIĆ, E. Papić, D. Smajlović (Bosna i Hercegovina)                           | 15' |
| 15:35         | P16 | INOVACIJE NASTAVNOG PLANA I PROGRAMA ODSEKA LABORATORIJSKIH<br>TEHNIČARA U REPUBLICI SRBIJI<br>Maja BORIĆ, B. Rvović (Srbija)   | 15' |
| 15:50         | P17 | DIPLOMIRANI ZDRAVSTVENI PROFESIONALCI I ZAKONSKI OKVIR ZA<br>PRIZNAVANJE VISINE STRUČNE SPREME KOD POSLODAVACA U<br>FEDERACIJI BOSNE I HERCEGOVINE<br>Jasmin AVDOVIĆ                | 15' |
| 16:05         | P18 | KOMPARACIJA SERUMSKOG TESTOSTERONA I ANDROSTENDIONA KOD<br>ŽENA SA I BEZ SINDROMA POLICISTIČNIH JAJNIKA<br>Hena MEHMEDOVIĆ (Bosna i Hercegovina)                                    | 15' |
| 16:20         | P19 | PROCJENA RIZIKA RADNIH MJESTA – BIOLOŠKE ŠTETNOSTI<br>Selma MEMIŠEVIĆ (Bosna i Hercegovina)   | 15' |
| 16:35         |     | Diskusija   | 10' |
| 16:45 – 17:15 |     | Kafe pauza  | 25' |
| SESIJA 5      |     | Moderatori: Nerma Maestro, Belma Đurđević Paranglija  |     |
| Vrijeme       |     | Predavanje  | Min |
| 17:15         | P20 | PLAZMOCITNA LEUKEMIJA KAO IZAZOV U LABORATORIJSKOJ<br>DIJAGNOSTICI<br>Muhidina BALIĆEVAC, R.M. Amin, A. Galić, A. Mešić, E. Papić (Bosna i<br>Hercegovina)                          | 10' |
| 17:25         | P21 | MIKROBIOLOŠKA ISPRAVNOST LEDA U UGOSTITELJSKIM OBJEKTIMA NA<br>PODRUČJU KANTONA SARAJEVO<br>Amina MUMINOVIĆ, A. Elezović, E. Filan, L. Dževlan, D. Maestro (Bosna i<br>Hercegovina) | 10' |
| 17:35         | P22 | PREDNOST I SPECIFIČNOST TEKUĆINSKE CITOLOGIJE<br>Lejla TIRO, R. Tatarević, E. Smajić (Bosna i Hercegovina)  | 10' |
| 17:45         | P23 | KRISTALI SMRTI: FENOMEN U MORFOLOŠKOJ DIJAGNOSTICI<br>Sumejja GOHARIAN, N. Ćurović, I. Sitnić, M. Močević, E. Papić (Bosna i<br>Hercegovina)  | 10' |
| 17:55 – 18:05 |     | Diskusija   | 10' |
| 21:00         |     | Muzički program – Salon hotela (13. sprat)  |     |

## SUBOTA, 18.05.2024. GODINE

SESIJA 6    Moderatori: Arijana Subašić, Arnela Bubić

| Vrijeme       | Predavanje  | Min |
|---------------|---|-----|
| 10:00    P24  | AKTUELNE PROMJENE LEGISLATIVE O VODI ZA PIĆE – Pozvani predavač (online)<br>Darija VUKIĆ – LUŠIĆ (Hrvatska)   | 20' |
| 10:20    P25  | ULOGA INŽINJERA U DIJAGNOSTIČKOM TIMU<br>Sabina PREVLJAK (Bosna i Hercegovina)  | 20' |
| 10:40    P26  | AUTOLOGNA TRANSPLANTACIJA HEMATOPOETSKIH MATIČNIH ČELIJA – DESETOGODIŠNJE ISKUSTVO U RADU TIMA ZA TRANSPLANTACIJU ZAVODA ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE<br>Selim ARIFOVIĆ (Bosna i Hercegovina) | 15' |
| 10:55    P27  | SMRTNOST OD KARDIOVASKULARNIH BOLESTI U REPUBLICI SJEVERNA MAKEDONIJA<br>Hristina VASILEVSKA (Sjeverna Makedonija)  | 15' |
| 11:10    P28  | UMJETNA INTELIGENCIJA U HEMATOLOGIJI<br>Amela IBIŠEVIĆ, E. Papić (Bosna i Hercegovina)  | 15' |
| 11:25    P29  | ZNAČAJ ODREĐIVANJA HEPCIDINA U ANEMIJI HRONIČNE BOLESTI<br>Nemanja JOVIČIĆ, E. Papić (Bosna i Hercegovina)  | 15' |
| 11:40    P30  | MOGUĆNOSTI HEMATOLOŠKOG ANALIZATORA SYSMEX HN-3100 U IDENTIFIKACIJI ERITROBLASTA - PRIKAZ SLUČAJA<br>Nermina KLAPUH BUKVIĆ, Z. Kurtanović, E. Suljović-Hadžimešić (Bosna i Hercegovina)                                   | 15' |
| 11:40         | Diskusija   | 10' |
| 11:50 – 12:15 | Kafe pauza  | 25' |

SESIJA 7    Moderatori: Rasim Smajkić, Daniela Gjorgievska

| Vrijeme      | Predavanje  | Min |
|--------------|---|-----|
| 12:15    P31 | VAŽNOST MJERENJA FIZIČKIH, HEMIJSKIH, BIOLOŠKIH ŠTETNOSTI I MIKROKLIME U PROCJENI RIZIKA RADNOG MJESTA – Pozvani predavač<br>Jasmina BIŠČEVIĆ TOKIĆ (Bosna i Hercegovina) | 20' |
| 12:25    P32 | KONTROLA OTPADNIH VODA U PREHAMBENIM INDUSTRIJAMA<br>Aleksandar GRKOV, D. Kotev (Republika Sjeverna Makedonija)   | 15' |
| 12:40    P33 | FIZIOLOŠKA ULOGA GRELINA, LEPTINA I ADIPONEKTINA U METABOLIČKIM PROCESIMA<br>Dalila SMAJLOVIĆ, L. Čano Dedić, E. Hodžić (Bosna i Hercegovina)                             | 15' |
| 12:50    P34 | IDENTIFIKACIJA RIZIKOFAKTORA I LABORATORIJSKI MONITORING KARCINOMA DOJKE KOD ŽENA<br>Amar KUSTURA, B. Hasanefendić (Bosna i Hercegovina)                                  | 15' |
| 13:05        | Diskusija   | 10' |
| 13:15        | Dodjela certifikata   | 30' |
| 13:45        | Slobodne aktivnosti   |     |
| 19:30        | <b>CEREMONIJA ZATVARANJA KONGRESA</b><br>Svečana večera u Kongresnoj dvorani  |     |



# VAŽNE NAPOMENE

## REGISTRACIJSKI DESK

Registracijski desk će početi s radom 16.05.2024. godine.

Predviđeno vrijeme za registraciju je od 14:00 sati do 18:00 sati.

Svi zainteresovani će se moći registrovati za pasivno učešće u danima Kongresa, te molimo da u tom slučaju kontaktirate članove Organizacionog odbora.

Također, svi koji žele prisustvovati Svečanoj večeri, a nemaju uplaćenu punu kotizaciju, mogu izvršiti uplatu u iznosu od 50KM (25 EUR) gotovinski na Registracijskom desku ili putem računa Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH:

Transakcijski račun: UniCredit Bank – 3389002209116713

Devizni račun: IBAN: BA393389104801053805 SWIFT: UNCRBA22

## SLUŽBENI JEZICI

Službeni jezici na događaju su bosanski, hrvatski i srpski.

## SLUŽBENE OZNAKE

Svi registrovani učesnici s plaćenom kotizacijom dobit će akreditacije koje su obavezni nositi na svim mjestima stručnog i društvenog programa Kongresa.

## OSIGURANJE

Organizacijski odbor ne može prihvatiti odgovornost za nesreće ili štetu učinjenu učesnicima ili osobama u pratnji prije, za vrijeme ili nakon Kongresa. Učesnici se pozivaju da sami organiziraju putovanje i zdravstveno osiguranje. Nakon registracije za Kongres, učesnik prihvata ovu odredbu.

## MOBITELI

Molimo učesnike da tokom predavanja isključe zvučne obavijesti na mobitelu.

## INTERNET

Internet usluge će biti dostupne od strane hotela svim učesnicima tokom Kongresa.

## BODOVANJE I POTVRDA O UČEŠĆU

Učešće na Kongresu bodovat će se u skladu s Pravilnicima strukovnih komora.

## DRESS CODE

Za ceremonije otvaranja i zatvaranja Kongresa obavezan je svečani dress code i dobro raspoloženje.

## SPONZORI

Poštovani Sponzori i Prijatelji Asocijacije,  
izražavamo duboku zahvalnost za podršku u organizaciji Kongresa.  
Vaša ALIAZP u BiH

### PLATINASTI SPONZORI



### ZLATNI SPONZORI



### SREBRENI SPONZORI



## PRIJATELJI ASOCIJACIJE

