

# **14. KONFERENCIJA O LABORATORIJSKOJ DIJAGNOSTICI**

**14. – 16. studenog 2014.**  
**Hotel Palace Zagreb**

**Organizator: Hrvatska laboratorijska udruga**

**Pokrovitelj: Internacionalna federacija za biomedicinsko laboratorijske znanosti**

## **Dobrodošli !**

**Poštovane kolegice i kolege, dragi prijatelji,**

Laboratorijska diagnostika ima važnu ulogu u prevenciji, otkrivanju i liječenju bolesti, ali i u razvoju novih testova te praćenju bolesti koje predstavljaju javnozdravstveni problem. Brza, pouzdana i specifična diagnostika može značajno doprinijeti odgovarajućem zbrinjavanju bolesnika, ali i uspostavljanju učinkovitih i brzih mera u slučaju mogućih epidemija. Istodobno, bez eksperimentalnih laboratorijskih analiza nezamisliv je napredak i razvoj znanosti.

Brza primjena najnovijih dostignuća znanstvenog i tehnologiskog razvoja, tipična za biomedicinu i zdravstvo, uvjetuju ustroj i stalnu prilagodbu laboratorijske diagnostike prateći najsuvremenije znanstvene spoznaje. U području biomedicine, laboratorijska diagnostika i tehnologije, u posljednjih su desetak godina najviše napredovale. Laboratorijska diagnostika omogućuje razumijevanje normalne i patološke funkcije organizma, polazna je osnova za postavljanje najjednostavnijih, ali i najsloženijih dijagnoza. Zahtjeva stalno stručno i znanstveno usavršavanje djelatnika, kako bi se mogla primijeniti nova znanja i tehnologije, pri tome njegujući etičke i moralne principe kolegijalnog odnosa neophodne u skladnoj suradnji stručnjaka zdravstvenih i drugih profesija i korisnika usluga.

Velika mi je čast i zadovoljstvo pozvati Vas u ime Organizacijskog odbora na 14. Konferenciju o laboratorijskoj diagnostici s međunarodnim sudjelovanjem, koja će se održati od 14. do 16. studenog 2014. godine u Zagrebu, Republika Hrvatska.

Konferencija je multidisciplinarna, zamišljena je kao most između znanstvenika i stručnjaka različitih specijalnosti. Rad Konferencije odvijat će se kroz plenarna predavanja, usmena izlaganja, poster prezentacije, uskladene rasprave i radionice, čime će biti pružena prilika svim sudionicima za razmjenu informacija vezanih uz znanstvena istraživanja, nove ideje i tehnologije te njihovu primjenu u svakodnevnoj dijagnostičkoj i kliničkoj praksi.

Podršku u organizaciji ovog skupa dala nam je Internacionalna federacija za biomedicinsko laboratorijske znanosti (IFBLS), koja ove godine slavi 60 godina postojanja (osnovana 1954. godine), i koja okuplja 165.000 članova - laboratorijskih djelatnika iz cijelog svijeta, čime ovaj skup uistinu dobiva međunarodne razmjere.

Nadamo se da će ovaj skup biti primjer uspješnog modela uske suradnje stručnjaka diljem svijeta, posebice u području edukacije, te da će odabir tema iz svih područja suvremene laboratorijske diagnostike i aktivno sudjelovanje uglednih svjetskih i domaćih stručnjaka

pobuditi zanimanje svih koji se bave laboratorijskom dijagnostikom ili njene rezultate koriste u svakodnevnom radu.

Svim sudionicima želimo uspješnu razmjenu znanja i iskustava, ugodno druženje tijekom Konferencije te ugodan boravak u Zagrebu.

S veseljem očekujemo Vaš znanstveni i stručni doprinos.

Za Organizacijski odbor

Dr.sc. Mirjana Stupnišek

Predsjednica Organizacijskog odbora  
Predsjednica HLU  
IFBLS Board of Directors

### **ORGANIZATOR**

Hrvatska laboratorijska udruga - HLU

### **POKROVITELJ**

Internacionalna federacija za biomedicinsko laboratorijske znanosti (IFBLS)

### **Organizacijski odbor**

**Predsjednica:** Dr.sc. Mirjana Stupnišek

**Dopredsjednica:** Štefica Klisurić

**Članovi:** Dijana Varganović, Ante Gambiraža, Katarina Pajtak, Jasmina Blaha

### **Znanstveni odbor**

Mr.sc. Katica Anić (Hrvatska)

Prof.dr.sc. Jasmina Berbić-Fazlagić (BiH)

Doc.dr.sc. Domagoj Drenjančević (Hrvatska)

Prof.dr.sc. Kyoko Komatsu (Japan)

Dott. Alba Marzo (Italija)

Prof.dr.sc. Sven Seiwert (Hrvatska)

Prof.dr.sc. Predrag Sikirić (Hrvatska)

Edward Welsh, MSc, MLT (UK)

Prof.dr.sc. Aleksandar Včev (Hrvatska)

Dionysis Vourtsis, BSc, MLT (Grčka)

### **Tajništvo Konferencije (informacije):**

#### **Hrvatska laboratorijska udruga - HLU**

Kameniti stol 30 A, HR-10000 Zagreb, Hrvatska

Tel: (+385) 01 4580 626

Fax: (+385) 01 4580 965

Mob: (+385) 091 3714 610

E-mail: [kongres@hlu.hr](mailto:kongres@hlu.hr)

**Tehnički organizator (registracija sudionika):**

BIZZ putovanja d.o.o. (g. Goran Petrović)

Svi sudionici trebaju ispuniti obrazac prijave sudjelovanja i poslati ga tehničkom organizatoru. Obrazac se nalazi na konferencijskoj internet stranici.

**Konferencijska internet stranica**

[http:// www.hlu.hr](http://www.hlu.hr)

## **OSNOVNE INFORMACIJE**

### **Mjesto održavanja:**

**PALACE HOTEL ZAGREB 4\***

(Dvorana Strossmayer)

Trg J.J. Strossmayera 10

HR-10000 Zagreb, Republika Hrvatska

### **Službeni jezici:**

hrvatski i engleski

(simultano prevođenje nije predviđeno)

### **Načini izlaganja:**

Pozvana predavanja            30 min

Plenarna predavanja        20 min

Usmena izlaganja            10 min

Organizacijski odbor zadržava pravo određivanja načina izlaganja prijavljenih radova.

### **Tehnika:**

LCD-projektor i PC (Microsoft Power Point file for Windows)

### **Potvrda o sudjelovanju:**

Svi sudionici Kongresa s plaćenom kotizacijom dobit će verificiranu Potvrđnicu o sudjelovanju.

Zahtjev za bodovanjem Kongresa upućen je mjerodavnim komorama u Republici Hrvatskoj.

## **BODOVANJE:**

### **HRVATSKA LIJEČNIČKA KOMORA**

Povjerenstvo za medicinsku izobrazbu liječnika HLK kategoriziralo je i vrednovalo stručni skup pod nazivom „14. Konferencija o laboratorijskoj dijagnostici (s međunarodnim sudjelovanjem)“ i to kako slijedi:

Aktivno sudjelovanje:15

Pasivno sudjelovanje:10

### **HRVATSKA KOMORA ZDRAVSTVENIH RADNIKA**

HKZR – Povjerenstvo za edukaciju i trajno usavršavanje SR MLD sudionicima 14.

Konferencije o laboratorijskoj dijagnostici (s međunarodnim sudjelovanjem)“ dodjeljuje bodove:

Aktivno sudjelovanje: 12

Pasivno sudjelovanje: 8

**Pozivno pismo:**

Za dobivanje službenog poziva na Kongres, molimo uputite pismeni zahtjev Organizacijskom odboru na e-mail: [kongres@hlu.hr](mailto:kongres@hlu.hr)

Možete ga koristiti za dobivanje vize ili za pravdanje službenog puta kod poslodavca. Poziv ne obvezuje Organizatora na finansijsku niti bilo kakvu drugu potporu ili smanjenje troškova na Kongresu.

**TEME****Glavna tema:**

**„Laboratorijska dijagnostika i nove tehnologije u službi znanosti i zdravstva“**

**Tematska područja:**

1. Nove tehnologije i automatizacija u laboratoriju
2. Kodeks etike u biomedicini i istraživanjima
3. Edukacija, usavršavanje i međunarodna mobilnost laboratorijskih stručnjaka
4. Molekularna biologija, genetika i forenzička medicina
5. Hematologija, koagulacija
6. Mikrobiologija, parazitologija, virologija
7. Klinička kemija, toksikologija
8. Citologija, histologija, patologija
9. Imunologija, imunohematologija, transfuzijska medicina
10. Ekologija, epidemiologija, sanitarni inženjering, preventivna medicina i zaštita zdravlja
11. Kontrola i osiguranje kvalitete u laboratoriju
12. Medicina temeljena na dokazima
13. Eksperimentalne metode u biomedicinskim istraživanjima
14. Slobodne teme

**PRIJAVA RADOVA (Call for Papers)**

Svi autori zainteresirani za prezentaciju svojih radova trebaju poslati:

- sažetak rada najkasnije do **31. 10. 2014.**

Prijava radova i slanje sažetaka vrši se isključivo  
e-mailom na adresu: [kongres@hlu.hr](mailto:kongres@hlu.hr)

Prijava radova vrši se isključivo e-mailom na adresu: [kongres@hlu.hr](mailto:kongres@hlu.hr)

**UPUTE ZA PISANJE I SLANJE SAŽETAKA**

Molimo vas da prilikom pisanja sažetaka pažljivo slijedite navedene upute.

Sažetak treba pisati na **hrvatskom ili engleskom jeziku** koristeći Microsoft Word for Windows, font Times New Roman, veličina slova 12 točaka, s jednostrukim proredom.

**Naslov:**

Naslov rada treba pisati iznad sažetka u fontu Times New Roman, veličina slova 12 točaka, **u boldu**, lijevo poravnanje teksta. U naslovu se ne smiju koristiti skraćenice.

**Autor(i):**

Autore treba pisati u razmaku (1 red) ispod naslova u fontu Times New Roman, veličina slova 12 točaka, lijevo poravnanje teksta.

Treba pisati puno ime i prezime svih autora, podcrtati autora koji će prezentirati rad. Ne dodavati titule (npr. Mr., Dr., Prof.). Osobu za kontakt označiti \*.

Ukoliko su autori iz različitih ustanova treba staviti brojčanu oznaku (u superscriptu <sup>1,2,3,...</sup>) na kraj autorovog imena (ista oznaka se stavlja i na početak naziva ustanove).

**Ustanova:**

Naziv Ustanove (institucije) u kojima su zaposleni autori (naziv ustanove, grad i država) treba pisati u novi red u fontu Times New Roman, veličina slova 12 točaka, lijevo poravnanje teksta, koristeći *italic*.

Ukoliko su autori iz različitih ustanova treba staviti odgovarajuću brojčanu oznaku (u superscriptu <sup>1,2,3,...</sup>) na početak naziva ustanove.

**Sažetak:**

Sažetak treba pisati u razmaku (2 reda) iza naziva ustanove. Može sadržavati do 350 riječi. Nije dopušteno korištenje slika, grafika i tablica.

Standardne skraćenice se mogu koristiti. Ostale skraćenice moraju biti definirane u zagradama nakon prvog korištenja riječi.

Sažetak treba sadržavati: **uvod, materijal i metode, rezultat i zaključak**. Ovo se ne odnosi na formu "Prikaz slučaja".

Na kraju sažetka naznačite:

- ključne riječi
- e-mail osobe za kontakt \*
- način prezentacije (usmeno izlaganje/poster)
- tematsko područje (upisati odgovarajući redni broj iz popisa tematskih područja)

Sažeci neće biti lektorirani. Za jezičnu i pravopisnu ispravnost odgovara autor.

Svi pravovremeno pristigli sažeci biti će objavljeni u kongresnoj Knjizi sažetaka ukoliko je barem jedan od autora završio proces registracije (plaćena kotizacija najkasnije do 05.11.2014.).

**Sažetak treba poslati najkasnije do 31.10.2014.**

## **PRELIMINARNI PROGRAM**

### **Petak, 14. studenog 2014.**

14.00 – 15.30 Registracija sudionika  
15.30 – 16.00 Otvorene Konferencije

16.00 – 19.00 Pozvana predavanja (uz diskusiju)  
**„Laboratorijska dijagnostika od Bizanta do danas – povijesni pregled“**  
Dr.sc. Mirjana Stupnišek

**„Novosti u molekularnoj dijagnostici u patologiji“**  
Prof.dr.sc. Sven Seiwert, M. Misic

**„Edukacija zdravstveno laboratorijskih tehničara – jučer, danas, sutra“**  
Mr.sc. Katica Anić

**„Menadžer u zdravstvu – vještine i znanja kao generator razvoja“**  
Prof. dr.sc. Dražen Jurković, I. Ropuš

**„How to Improve the Professional Skills of the Biomedical Laboratory Technologists:  
The Florence Experiace“**  
Dott. Alba Marzo

### **Subota, 15. studenog 2014.**

09.00 – 09.30 Registracija sudionika

09.30 – 13.00 Pozvana predavanja (uz diskusiju)  
**„Uloga laboratorijske dijagnostike u otkrivanju, praćenju i liječenju hepatitis B“**  
D. Varganović, M. Stupnišek, Š. Klisurić, A. Včev

**„Nove dijagnostičke mogućnosti u mikrobiologiji“**  
Doc.dr.sc. Suzana Bukovski

**"Dijagnostika infektivnih bolesti u djece - praktični aspekti"**  
Prim.dr. Ivica Knezović

**„Epidemiologija i laboratorijska dijagnostika virusa EBOLE i drugih  
virusa karantenskih hemoragijskih vrućica“**  
Dr.sc. Ivan-Christian Kurolt

**„Mjere osobne zaštite i regulatorni aspekti pakiranja i transporta  
opasnih infektivnih uzoraka“**  
Petrica Svoboda, dipl.ing.

**„Profesionalna izloženost i imunoprofilaksa protiv opasnih uzročnika“**  
Neven Papić, dr.med.

13.00 – 14.30 Stanka za ručak

14.30 – 18.00  
**„Monitoring laboratorijskog sustava koji ima smisla“**  
Darko Čibej, dipl.ing.

**„Usporedba nevirusnih upala u vaginalno-cervikalno-endocervikalnim razmazima u žena u generativnoj dobi i postmenopauzi“**

M. Gregorić, K. Trutin Ostović

Usmena izlaganja - nastavak

**Nedjelja, 16. studenog 2014.**

10.00 – 12.00 Usmena izlaganja

Zaključci i zatvaranje Konferencije

*Napomena: HLU pridržava pravo izmjene rasporeda predavanja.*

## **PRIJAVA ZA SUDJELOVANJE (REGISTRACIJA):**

Svi sudionici se trebaju prijaviti pojedinačno putem Prijave za sudjelovanje.

Sudionici se mogu registrirati ispunjavanjem obrasca za prijavu (nalazi se u privitku).  
Ispunjeni obrazac treba poslati na e-mail:

Ispunjeni obrazac poslati na e-mail adresu: [goran@bizztravel.biz](mailto:goran@bizztravel.biz) ili faxom na 01/4102 079

## KOTIZACIJA

KOTIZACIJA	Puna kotizacija*	Jednodnevna kotizacija** za 14.11.2014.	Jednodnevna kotizacija** za 15.11.2014.
Članovi HLU	300,00 HRK	150,00 HRK	200,00 HRK
Ostali sudionici	500,00 HRK	250,00 HRK	300,00 HRK

Kotizacija je obvezna za sve sudionike.

**\*Puna kotizacija** uključuje: pristup znanstveno-stručnom programu tijekom cijele konferencije, tiskane materijale konferencije (konačni program, knjiga sažetaka), potvrđnicu, društvene aktivnosti, osvještenje u stankama, ručak 15.11.2014.

**\*\*Jednodnevna kotizacija** uključuje: pristup znanstveno-stručnom programu isključivo za odabrani datum, tiskane materijale konferencije (konačni program, knjiga sažetaka), potvrđnicu, osvještenje u stankama.

++Studenti i učenici zainteresirani za sudjelovanje na konferenciji trebaju se javiti direktno u tajništvo konferencije.

Članovi HLU trebaju imati podmirene sve članarine, uključujući i članarinu za 2014. godinu.

## NAČIN PLAĆANJA KOTIZACIJE

### BANKOVNA DOZNAKA

Bizz putovanja d.o.o.

Mitnička 3, 10040 Zagreb, Hrvatska

OIB: 04194636066

IBAN: HR1723600001102240649

Kontakt: + 385 99 4987 444

Poziv na broj: 201411 (kod uplate obavezno navesti ime sudionika)

### Registracija, organizacija smještaja i putovanja:

Za sve informacije vezane uz organizaciju smještaja kontaktirajte:

BIZZ putovanja d.o.o.

Mitnička 3, 10040 Zagreb, Hrvatska

Tel. (+385) 01 4111 522

Mob. (+385) 099 4987 333

Osoba za kontakt: Goran Petrović

E-mail: goran@bizztravel.biz

IBAN HR1723600001102240649

(Zagrebačka banka d.d.)

OIB HR04194636066

Poziv na broj: 201411

**UVJETI OTKAZIVANJA**

Svaki otkaz mora biti poslan putem e-maila na goran@bizztravel.biz.

Kotizacija: 20-0 dana prije Konferencije - 100% penala

Smještaj: 3-0 dana prije datuma dolaska - 100% penala

## KONTAKT

**Tajništvo Kongresa (kongresne informacije):**

**Hrvatska laboratorijska udruga - HLU**

Kameniti stol 30 A, HR-10000 Zagreb

tel: (+385) 01 4580 626

fax: (+385) 01 4580 965

mob: (+385) 091 3714 610

e-mail: [kongres@hlu.hr](mailto:kongres@hlu.hr)

**Registracija, organizacija smještaja i putovanja:**

**BIZZ putovanja d.o.o.**

Mitnička 3, 10040 Zagreb, Hrvatska

Tel. (+385) 01 4111 522

Mob. (+385) 099 4987 333

Osoba za kontakt: Goran Petrović

E-mail: [goran@bizztravel.biz](mailto:goran@bizztravel.biz)

IBAN HR1723600001102240649

(Zagrebačka banka d.d.)

OIB HR04194636066

Poziv na broj: 201411

