

Prvi međunarodni simpozij Društva magistara
medicinsko-laboratorijske dijagnostike
“Znanost za bolju dijagnostiku:
Novi koraci u laboratorijskoj medicini”

7. RUJNA 2024.
KLINIČKA BOLNICA “SVETI DUH”
Dvorana Zrinjevac

Prof.dr.sc. Neven Žarković
Prof.dr.sc. Petra Korać
Doc.dr.sc. Morana Jaganjac
Izv.prof.dr.sc. Dubravka Švob Štrac
Doc.dr.sc. Petar Ozretić

Prof.dr.sc. Vesna Kušec
Izv.prof.dr.sc. Anita Škrtić
Dr.sc. Mirna Anđelić
Dr.sc. Magdalena Perić
Emsel Papić, MA laboratorijskih
tehnologija, asistent

Znanost za bolju dijagnostiku

Novi koraci u laboratorijskoj medicini

Organizatori

Društvo magistara medicinsko-laboratorijske dijagnostike Hrvatske udruge laboratorijske medicine

Hrvatsko društvo histo i citotehnologa Hrvatske udruge laboratorijske medicine
Klinička bolnica "Sveti Duh"

Organizacijski odbor

Predsjednica

Petra Medač Čorak, mag.med.lab.diag.

Organizacijski tim

Martina Hrvačić, mag.med.lab.diag.

Mariana Penava, mag.med.lab.diag.

Sara Glavaš, mag.med.lab.diag.

Suzana Tutić Lazić, mag.med.lab.diag.

Znanstveni odbor

Predsjednik

Prof.dr.sc. Neven Žarković, dr.med

Znanstveni tim

Prof.dr.sc. Vesna Kušec, dr.med, specijalist
laboratorijske medicine

Admir Dilberović, mag.med.lab.diag.

Suzana Hančić, mag.med.lab.diag.

Dr. sc. Magdalena Perić, mag.med.lab.diag.

Ena Pešut, mag.med.lab.diag.

Mariana Penava, mag.med.lab.diag.

Martina Hrvačić, mag.med.lab.diag.

Pokrovitelji

Hrvatska komora zdravstvenih radnika Strukovni razred za
medicinsko-laboratorijsku djelatnost

Grad Zagreb

Zlatni sponzor simpozija

BIOGNOST®
MEDICINSKI PROIZVODI

Uvodna riječ

Poštovani,

čast nam je i zadovoljstvo pozvati Vas na prvi Simpozij Društva magistara medicinsko - laboratorijske dijagnostike "Znanost za bolju dijagnostiku: Novi koraci u laboratorijskoj medicini" koji će se održati 7. rujna 2024. godine u dvorani Zrinjevac, KB "Sveti Duh", Ulica Sveti Duh 64, Zagreb.

Posljednjih desetljeća svjedoci smo ekspanzivnog razvoja laboratorijske medicine te je današnja rutina do prije nekoliko godina bila tek dio znanstvenih istraživanja. Stoga je sinergija znanosti, laboratorijske medicine i medicinsko-laboratorijske dijagnostike osnova nezamjenjive današnje dijagnostike u zdravstvu i omogućuje nam poboljšanje i implementaciju novih dijagnostičkih postupaka u bližoj budućnosti u svrhu liječenja i očuvanja zdravlja.

Cilj Simpozija je okupljanje znanstvenika, liječnika i medicinsko-laboratorijskih djelatnika, razmjena rezultata najnovijih dostignuća, naprednih tehnika i metoda. Želja nam je potaknuti na razmišljanje i planiranje uvođenja najnovijih dijagnostičkih postupaka koji dovode do poboljšanja zdravstvenog sustava i medicinskih usluga, koje nam prednosti i prepreke donosi znanost u dijagnostici te kako ih premostiti da bismo osigurali kvalitetu i izvrsnost koju negujemo i kojoj težimo u budućnosti.

Program simpozija upotpunit će pozvana izlaganja istaknutih hrvatskih znanstvenika, stručnjaka iz laboratorijske medicine i laboratorijske dijagnostike koji će dati pregled istraživačkih aktivnosti, naprednih dijagnostičkih metoda te sustava najviše organizacije i osiguranja kvalitete u radu dijagnostičkih laboratorija.

Organizatori Simpozija su stručno Društvo magistara medicinsko-laboratorijske dijagnostike u suradnji s Hrvatskim društvom histo i citotehnologa Hrvatske udruge laboratorijske medicine te Klinička bolnica "Sveti Duh".

Srdačno Vas očekujemo!

Organizacijski odbor Simpozija

Upute autorima i sudionicima

Za sudjelovanje je potrebno registrirati se do 15.07.2024. putem linka za registraciju: [registracija](#). Broj sudionika je ograničen.

Upute za prijave sažetaka nalaze se na linku: [upute za autore](#). Rok za dostavu sažetaka je 10.08.2024, a ispunjen obrazac potrebno je imenovati na način "**ime i prezime prvog autora_naslov rada**" te ga dostaviti na email: prijavasazetaka@gmail.com.

Za više detalja posjetite web stranicu: www.hulm.hr

Znanstveni odbor zadržava pravo donijeti odluku hoće li prijavljeni rad biti poster ili usmeno izlaganje.

Simpozij se održava pod pokroviteljstvom HKZR SR MLD te će biti vrednovan sukladno Pravilniku HKZR-a o sadržaju, rokovima i postupku provjere stručnosti zdravstvenih radnika medicinsko-laboratorijske djelatnosti.

Kotizacija za sudionike članove HULM-a je besplatna.

Za sudionike koji nisu članovi HULM-a, a zaposlenici su KB "Sveti Duh" i/ili studenti, iznosi 15.00 EUR.

Za sve ostale sudionike kotizacija iznosi 30.00 EUR.

Otkazivanje sudjelovanja moguće je pisanim putem na e-mail dmmlld.hulm@gmail.com.

Sudionici koji do 10. kolovoza 2024. pisanim putem otkazu sudjelovanje, mogu ostvariti povrat uplaćene kotizacije. Sudionici koji nakon 10. kolovoza 2024. žele otkazati sudjelovanje, neće moći ostvariti povrat uplaćenog iznosa osim u slučaju izvanrednih okolnosti koje će razmotriti i odobriti organizacijski odbora Simpozija.

Povrat neće biti izvršen zbog nesudjelovanja na Simpoziju.

“Znanost za bolju dijagnostiku: Novi koraci u laboratorijskoj medicini”

Program

7:00 - 8:00 Registracija

8:00 - 8:10 Otvaranje simpozija

Evolucija biomedicinskih istraživanja: od tradicionalnih imunokemijskih metoda do metabolomike i umjetne inteligencije

8:10 - 8:35 Prof.dr.sc. Neven Žarković (Institut Ruđer Bošković, Zagreb Hrvatska)
Iskustva LabOS-a u razvoju i primjeni izvornih imunokemijskih analiza biljega lipidne peroksidacije

8:35 - 9:00 Doc.dr.sc Morana Jaganjac, znanstvena savjetnica
(Institut Ruđer Bošković, Zagreb Hrvatska)
Mogućnosti metabolomskih analiza

9:00 - 9:25 Doc.dr.sc. Petar Ozretić (Institut Ruđer Bošković, Zagreb Hrvatska)
Klasifikacija genskih varijanti u doba umjetne inteligencije

9:25 - 9:50 Emsel Papić, MA laboratorijskih tehnologija, asistent
(Univerzitet u Sarajevu - Fakultet zdravstvenih studija, Sarajevo, Bosna i Hercegovina)
Značaj i potencijal integriranog dijagnostičkog pristupa kao preduslova u dijagnostici akutne mijeloične leukemije

9:50 - 10:00 Rasprava

10:00 - 10:30 Pauza

Suvremene strategije i razumijevanje biomedicinskih istraživanja u tumorskim i neuropsihijatrijskim bolestima

10:30 - 10:55 Izv. prof. dr.sc. Anita Škrtić (Klinička bolnica Merkur, Zagreb, Hrvatska)
Personalizirani pristup liječenju kolangiocelularnog karcinoma

“Znanost za bolju dijagnostiku: Novi koraci u laboratorijskoj medicini”

10:55 - 11:20 Izv.prof. dr.sc. Dubravka Švob Štrac (Institut Ruđer Bošković, Zagreb Hrvatska)
U potrazi za biomarkerima neuropsihijatrijskih bolesti

11:20 - 11:45 Prof.dr.sc. Petra Korać (Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, Hrvatska)
Cirkadijani ritam u malignim tumorima

11:45 - 12:10 Dr.sc. Mirna Anđelić
(Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano, Italija)
MikroRNA i periferna neuropatija: nova poglavlja u medicini

12:10 - 12:20 Rasprava

12:20 - 12:50 BIOGNOST - predavanje

12:50 - 13:50 Pauza za ručak

Kvaliteta u medicinsko laboratorijskoj djelatnosti

13:50 - 14:15 Prof.dr.sc. Vesna Kušec (Dječja bolnica Srebrnjak, Zagreb, Hrvatska)
Razumijevanje kvalitete mjerne metode - “Crash course”

14:15 - 14:40 Dr.sc. Magdalena Perić
(Nastavni zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije, Osijek, Hrvatska)
Akreditacija - nova prilika za mikrobiološki laboratorij

14:40 - 14:50 Rasprava

14:50 - 15:50 Sesija kratkih predavanja

15:50 - 16:00 Pauza

16:00 Poster sekcija

17:00 Zatvaranje simpozija

Napomena: Organizator zadržava pravo izmjene programa.