



# XX KONGRES MEDICINSKE BIOHEMIJE I LABORATORIJSKE MEDICINE sa međunarodnim učešćem

XX CONGRESS OF  
MEDICAL BIOCHEMISTRY  
AND LABORATORY MEDICINE  
with international participations

&  
**12<sup>th</sup> EFLM SYMPOSIUM  
FOR BALKAN REGION**

*Organized under EFLM and IFCC auspices*

PROGRAM  
PROGRAMME

Beograd, Hyatt Regency Beograd

May 25–27, 2016

[www.dmbj.org.rs](http://www.dmbj.org.rs)

*Organizatori Kongresa*



**DRUŠTVO  
MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE**



**FARMACEUTSKI FAKULTET  
UNIVERZITETA U BEOGRADU**

ADRESA ORGANIZACIONOG ODBORA

**DRUŠTVO MEDICINSKIH  
BIOHEMIČARA SRBIJE**  
Vojislava Ilića 94B/7, 11050 Beograd

Tel./Fax:  
011 3475183  
011 3475263

Poštovane kolege,

U Beogradu se od 25–27. maja 2016. godine održava XX Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, u organizaciji Društva medicinskih biohemičara Srbije i Farmaceutskog fakulteta u Beogradu. Kongres se održava pod pokroviteljstvom Međunarodne federacije za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu – IFCC (*International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*), Evropske federacije za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu – EFLM (*European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*) i Balkanske kliničko laboratorijske federacije – BCLF (Balkan Clinical Laboratory Federation), kao i Ministarstva prosvete i nauke i tehnološkog razvoja i Ministarstva zdravlja Republike Srbije.



Plenarno predavanje »*Quality assurance in clinical chemistry: a touch of statistics and a lot of common sense*«, održаće uvaženi Profesor Elvar Theodorsson iz Švedske, Predsednik EFLM Science Committee.

Sekcije XX Kongresa medicinske biohemije i laboratorijske medicine posvećene su najnovijim saznanjima i primeni novih biohemijskih markera u laboratorijskoj medicini, ulozi lekova sa toksikološkog, farmakokinetičkog i biohemijskog aspekta primene, značaju oksidativnog stresa u bolestima savremenog čoveka, primeni molekularnih biomarkera dijagnostike i praćenja terapijskog odgovora kod imunoloških bolesti, kao i savremenim metodološkim pristupima u laboratorijskoj medicini kroz primenu LC MS/MS tehnika u kliničko laboratorijskoj praksi, PCR metodologije u medicinskoj dijagnostici, kao i primeni preporuka Svetske Zdravstvene Organizacije u standardizaciji procedure za izradu spermograma. Posebno će biti istaknut značaj istovremenog sprovođenja farmakogenetskih ispitivanja, biohemijskog i terapijskog monitoringa kao osnove personalizovane medicine.

U okviru Kongresa održаće se i Dvanaesti EFLM Simpozijum za Balkanski region (*12<sup>th</sup> EFLM Symposium for Balkan Region*) pod nazivom »**Harmonization of total process: Influence of the extra-laboratory phases**« tokom koga će eminentni strani i domaći stručnjaci upoznati učesnike sa novim dostignućima u okviru menadžmenta kvalitetom ekstra-analitičkih faz, harmonizacijom pre-analitičke faze, racionalnom primenom laboratorijskih testova, načinima sprovođenja spoljašnje kontrole pre-analitičke faze. Biće razmatran i značaj bioloških varijacija, primene kritičnih vrednosti, kao i ostali postupci post-analitičke faze a u svrhu poboljšanja rezultata laboratorijskih analiza. Svoja iskustva vezana za upravljanje extra-analitičkim fazama rada izneće i predavači iz privatnih laboratorija. Osim eminentnih domaćih stručnjaka na kongresu će svoja iskustva izneti stručnjaci iz Italije, Hrvatske, Mađarske, Slovačke i Švedske.

Organizacija Kongresa rezultat je angažovanja i zalaganja svih članova Naučnog i Organizacionog odbora. Nadamo se da će ponuđeni program ispuniti vaša očekivanja, da ћete uzeti aktivno učešće u diskusiji, i da ћete kroz razmenu iskustava obogatiti svoja znanja, što bi bilo od nesumnjive koristi za našu svakodnevnu laboratorijsku praksu.

Takođe, iskreno se nadamo da ће Beograd, drevni grad na dve reke biti dobar i interesantan domaćin.

Iznad svega, želimo vam uspešan rad i prijatan boravak.

PREDSEDNIK

Naučnog odbora Kongresa  
Društva medicinskih biohemičara Srbije  
Prim. dr sc. Zorica Šumarac

Zorica Šumarac

U Beogradu, februar 2016. godine



*Dear colleagues,*

From May 25–27<sup>th</sup> 2016, Belgrade will host the 20<sup>th</sup> Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participation, organized by the Society of Medical Biochemists of Serbia and Pharmaceutical Faculty of the Belgrade University. The Congress will be held under the auspices of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC), European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFCC) and Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF), as well as the Ministry of Science and Health of the Republic of Serbia.

Plenary lecture »Quality assurance in clinical chemistry: a touch of statistics and a lot of common sense«, will be held Professor Elvar Theodorsson from Sweden, President EFLM Science Committee.

Plenary sections of the 20<sup>th</sup> Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine will be dedicated to the most recent findings and the application of new biochemical markers in laboratory medicine, the role of drugs with toxicological, pharmacokinetic and biochemical aspects of application, the importance of oxidative stress in diseases of modern man, the application of molecular biomarkers of diagnosis and monitoring of treatment response in immunological diseases, as well as modern methodological approach in laboratory medicine through the application of LC MS / MS techniques in clinical laboratory practice, PCR methodology in medical diagnostics, as well as the implementation of the recommendations of the World Health Organization in standardizing procedures for making spermogram. Special attention will be given to the importance of simultaneous implementation of pharmacogenetic tests, biochemical and therapeutic monitoring as a basis for personalized medicine.

As part of the Congress, on May 26<sup>th</sup>, 2016, the 12<sup>th</sup> EFLM Symposium for Balkan Region will take place, with the title »**Harmonization of total process: Influence of the extra-laboratory phases**« during which eminent foreign and local experts introduce participants to new developments within the quality management of extra-analytical phase, the harmonization of pre-analytical phase, the rational application of laboratory tests, how to implement external control of pre-analytical phase. It will be discussed and the importance of biological variation, applying a critical value, as well as other methods of post-analytical phase in order to improve results laboratorojskih analysis. Experiences of managing extra-analytical phases will be presented by lecturers from private laboratories. In addition to eminent national experts at the Congress will express their experience experts from Italy, Croatian, Hungary, Slovakia and Sweden.

Organization of the Congress is the result of engagement and effort by all members of the Scientific and Organizing Boards. It is our hope that the programme we are offering with meet your expectations, that you will take active part in the discussion and that through such an exchange of experiences you will enrich you knowledge, which would doubtlessly be useful to our everyday laboratory practice.

Also, we sincerely hope you will find Belgrade, the ancient city upon two rivers, a kind and interesting host.

Above all, we wish you success in your work and a pleasant stay.

CHAIRMAN

of the Scientific Boards of the Congress  
President of Society of Medical Biochemistry of Serbia

Prim. dr sc. Zorica Šumarac

Zorica Šumarac

Belgrade, February 2016

**POKROVITELJI KONGRESA**

**XX KONGRES MEDICINSKE BIOHEMIJE  
I LABORATORIJSKE MEDICINE**

**sa međunarodnim učešćem**

&

**12<sup>th</sup> EFLM Symposium for Balkan Region**

**održavaju se pod pokroviteljstvom**

*Međunarodne federacije za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu – IFCC  
International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*



*Europske federacije za kliničku hemiju i laboratorijsku medicinu – EFLM  
European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*



**BALKAN CLINICAL LABORATORY FEDERATION**



Ministarstva za prosvetu, nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije  
Ministarstva zdravlja Republike Srbije

## NAUČNI ODBOR

*Predsednik*

Prim. dr sc Zorica Šumarac

*Članovi*

Prof. dr Nada Majkić-Singh

Prof. dr Svetlana Ignjatović

Prof. dr Vesna Spasojević-Kalimanovska

Prof. dr Vesna Matović

Prof. dr Branislava Miljković

Prof. dr Tatjana Cvetković

Prof. dr Katarina Lalić

Prof. dr Duško Mirković

Doc. dr Aleksandra Zeljković

Doc. dr Janko Pejović

Prim. dr sc. Emina Čolak

Ass. dr sc. Snežana Jovičić

Prim. dr sc. Marijana Dajak

Prim. dr sc. Dragana Pap

## ORGANIZACIONI ODBOR

*Predsednik*

Velibor Canić

*Sekretar*

Snežana Jovičić

*Članovi*

Nada Majkić-Singh

Zorica Šumarac

Slavica Cimbaljević

Jelena Ošap

Vera Lukić

Svetlana Obradović

Lilika Zvezdanović

Marijana Dajak

## TEHNIČKI ORGANIZACIONI ODBOR

Snežana Jovičić, *predsednik*

Iva Perović Blagojević

Neda Milinkovic

Bojana Lugić

Nebojša Maksić

Miljan Savković

Stefan Arambašić

Milivoj Bogunović

Danijela Mijailović

## PROGRAM

**XX KONGRES MEDICINSKE BIOHEMIJE  
I LABORATORIJSKE MEDICINE**  
sa međunarodnim učešćem

**XX CONGRESS OF MEDICAL BIOCHEMISTRY  
AND LABORATORY MEDICINE**  
with international participations

*Organized under IFCC auspices*

*Organized under EFLM auspices*

&

**12<sup>th</sup> EFLM SYMPOSIUM FOR BALKAN REGION**

*Organized under IFCC auspices*



**BEOGRAD,  
Hyatt Regency Beograd  
Maj 25–27, 2016**

SREDA, 25. maj

**11:00–14:00 *Svečano otvaranje XX Kongresa  
Društva medicinskih biohemičara Srbije***

*Predsedništvo:  
Zorica Šumarac, Nada Majkić-Singh,  
Velibor Canić*

**11:00–12:15 *Kongresi medicinskih biohemičara Srbije – prikaz  
Nada Majkić-Singh***

*Pozdravi gostiju*

*Dodela nagrade Fond »Magistra Milica Marković«*

**12:15–13:00 *Plenarno predavanje/Opening lecture***

*Prof. Dr Elvar Theodorsson  
Linköping University  
Department of Clinical and Experimental Medicine (IKE)  
Linköping, Sweden*

*Quality assurance in clinical chemistry:  
A touch of statistics and a lot of common sense*

**13:00–14:30 *Koktel/Welcome reception***

SREDA, 25. MAJ 2016. godine  
WEDNESDAY, 25. MAY, 2016

**Sekcija 1: NOVI BIOMARKERI U LABORATORIJSKOJ MEDICINI**  
**Session 1: NEW BIOMARKERS IN LABORATORY MEDICINE**  
Voditelji/Coordinators  
*Janja Marc i Jelena Kotur-Stevuljević*

**14:30–16:30 Predavanja/Lectures**

**GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDIES IN NEW BIOMARKERS DISCOVERY**

**SVEGENOMSKE STUDIJE U OTKRIVANJU NOVIH BIOMARKERA**

*Janja Marc (Ljubljana, Slovenija)*

**ENZIMI PARAOKSONAZE I KARDIOVASKULARNE BOLESTI**

**PARAOXONASE ENZYMES AND CARDIOVASCULAR DISEASE**

*Jelena Kotur-Stevuljević (Beograd)*

**PRIMENA LC-MS/MS U ANALITICI MARKERA SINTEZE I APSORPCIJE HOLESTEROLA**

**APPLICATION OF LC-MS/MS FOR ANALYSIS OF CHOLESTEROL SYNTHESIS AND ABSORPTION MARKERS**

*Aleksandra Zeljković (Beograd)*

**DIJAGNOSTIČKI POTENCIJAL SIMETRIČNOG I ASIMETRIČNOG DIMETILARGININA KAO NOVIH MARKERA ENDOTELNE DISFUNKCIJE**

**DIAGNOSTIC POTENTIAL OF SYMMETRICAL AND ASYMMETRICAL DIMETHYLARGININE AS NEW MARKERS OF ENDOTHELIAL DYSFUNCTION**

*Lidija Memon (Beograd)*

**POVEZANOST ADIPONEKTINA I KORONARNE SRČANE BOLESTI**

**ASSOCIATION OF ADIPONECTIN AND CORONARY ARTERY DISEASE**

*Miron Sopić (Beograd)*

**Diskusija/Discussion**

**Sekcija 2:** LEKOVI – TOKSIKOLOŠKI, FARMAKOKINETIČKI I BIOHEMIJSKI ASPEKTI PRIMENE  
**Session 2:** DRUGS – TOXICOLOGICAL, PHARMACOKINETIC AND BIOCHEMICAL ASPECTS OF THE APPLICATION  
Voditelji/Coordinators  
*Vesna Matović i Branislava Miljković*

**16:30–18:00 Predavanja/Lectures**

UTICAJ ZAGAĐIVAČA ŽIVOTNE SREDINE KADMIJUMA I POLIHLOROVANIH BIFENILA NA NIVO HORMONA ŠTITASTE – EKSPERIMENTALNA STUDIJA  
INFLUENCE OF ENVIRONMENTAL POLLUTANTS CADMIUM AND POLYCHLORINATED BIPHENYLS ON THYROID GLAND HORMONES LEVELS – AN EXPERIMENTAL STUDY  
*Vesna Matović* (Beograd)

FAMILIJARNA HIPERHOLESTEROLEMIJA:  
DIJAGNOSTIČKE I TERAPIJSKE MOGUĆNOSTI  
FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA: DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC OPTIONS  
*Katarina Lalić* (Beograd)

TERAPIJSKI MONITORING LEKOVA: KOJI LEKOVI,  
ZAŠTO, KADA I KAKO?  
THERAPEUTIC DRUG MONITORING: WHICH DRUGS,  
WHY, WHEN AND HOW TO DO IT?  
*Branislava Miljković* (Beograd)

PRAĆENJE BIOHEMIJSKIH PARAMETARA U PROCENI  
BEZBEDNOSTI IMUNOSUPRESIVNE TERAPIJE  
MONITORING OF BIOCHEMICAL PARAMETERS IN THE ASSESSMENT OF IMMUNOSUPPRESSIVE THERAPY SAFETY  
*Aleksandra Catić-Dorđević* (Niš)

**Diskusija/Discussion**

ČETVRTAK, 26. MAJ 2016. godine  
THURSDAY, 26. MAY, 2016

## 12<sup>th</sup> EFLM Symposium for Balkan Region

Under IFCC Auspices

»Harmonization of total process:  
Influence of the extra-laboratory phases«

**Chairs:** *Nada Majkić-Singh, Gustav Kovač, Zorica Šumarac*

Society of Medical Biochemists of Serbia and European Federation  
of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine

**Introduction:** EFLM Symposium for Balkan Region

### *Plenary Lecture*

Extra-analytical phases quality management – new achievement  
*Mario Plebani (Padova, Italy)*

### *Lectures (v. Program od 12<sup>th</sup> EFLM Symposium for a Balkan Region)*

ČETVRTAK, 26. MAJ 2016. godine  
THURSDAY, 26. MAY, 2016

9:00–18:00 POSTERSKE SEKCIJE

18:30–19:30 Diskusija postera/*Poster discussion*

PETAK. 27. MAJ 2016  
FRIDAY 27. MAY, 2016

- Sekcija 3: SAVREMENI METODOLOŠKI PRISTUPI U  
LABORATORIJSKOJ MEDICINI  
Session 3: CONTEMPORARY METHODOLOGICAL  
APPROACHES IN LABORATORY MEDICINE

9:00–11:00 *Predavanja/Lectures*

Voditelji/Coordinators

*Duško Mirković i Gorana Stamenković*

LC MS/MS TEHNIKA U KLINIČKO LABORATORIJSKOJ  
PRAKSI

LC MS / MS TECHNIQUE IN CLINICAL LABORATORY  
PRACTICE

*Duško Mirković (Beograd)*

25 GODINA PRIMENE PCR METODOLOGIJE U  
MEDICINSKOJ DIJAGNOSTICI – IDENTIFIKACIJA  
MIKROBA I HUMANA GENOMIKA

25 YEARS OF THE IMPLEMENTATION OF PCR  
METHODOLOGY IN MEDICAL DIAGNOSTICS –  
IDENTIFICATION OF MICROBIAL AND HUMAN GENOMICS  
*Gorana Stamenković (Beograd)*

PRIMENA PREPORUKA SZO (SVETSKE  
ZDRAVSTVENE ORGANIZACIJE) U STANDARDIZACIJI  
PROCEDURE ZA IZRADU SPERMOGRAMA

IMPLEMENTATION OF THE RECOMMENDATIONS OF  
THE WHO (WORLD HEALTH ORGANIZATION) IN  
STANDARDIZATION PROCEDURES FOR MAKING  
SPERMOGRAM

*Nataša Lalić (Beograd)*

ISTOVREMENO SPROVOĐENJE FARMAKOGENETSKIH  
ISPITIVANJA, BIOHEMIJSKOG I TERAPIJSKOG  
MONITORINGA PREDSTAVLJA OSNOVU  
PERSONALIZOVANE MEDICINE

SIMULTANEOUS IMPLEMENTATION OF  
PHARMACOGENETICS TESTING, BIOCHEMICAL AND

THERAPEUTIC MONITORING REPRESENTS THE  
BACKBONE OF PERSONALIZED MEDICINE  
*Nikola Stefanović (Niš)*

***Diskusija/Discussion***

**11:00–11:30 Kafe pauza/Coffee break**

**Sekcija 4: OXIDATIVNI STRES I BOLESTI SAVREMENOG  
ČOVEKA**  
**Session 4: OXIDATIVE STRESS AND DISEASE OF MODERN  
MAN**  
*Voditelji/Coordinators*  
*Emina Čolak i Slavica Cimbaljević*

**11:30–13:30 Predavanja/Lectures**

**OKSIDATIVNI STRES I BOLESTI SADAŠNICE  
OXIDATIVE STRESS AND DISEASE TODAY**  
*Emina Čolak (Beograd)*

**OKSIDATIVNI STRES KAO FAKTOR RIZIKA ZA  
RAZVOJ OČNIH BOLESTI**  
**OXIDATIVE STRESS AS A RISK FACTOR FOR  
THE DEVELOPMENT OF EYE DISEASES**  
*Lepša Žorić (Kosovska Mitrovica)*

**PREDIJABETES I OKSIDATIVNI STRES  
PREDIABETES AND OXIDATIVE STRESS**  
*Vesna Dimitrijević-Srećković (Beograd)*

**GENSKI POLIMORFIZAM GLUTATION TRANSFERAZA  
KLASE OMEGA KOD BOLESNIKA SA TERMINALNOM  
BUBREŽNOM SLABOŠĆU**  
**GENETIC POLYMORPHISMS OF GLUTATHIONE  
TRANSFERASES OMEGA CLASS IN PATIENTS WITH  
END STAGE RENAL DISEASE**  
*Slavica Cimbaljević (Beograd)*

SNIŽENA ANTOOKSIDANTNA ZAŠTITA I GOJAZNOST  
KAO FAKTORI  
RIZIKA ZA RAZVOJ KARDIOVASKULARNIH BOLESTI  
KOD MLADIH  
REDUCED ANTIOXIDANT DEFENSE AND OBESITY  
AS RISK FACTORS FOR THE DEVELOPMENT OF  
CARDIOVASCULAR DISEASE IN YOUNG  
*Dragana Pap* (Novi Sad)

13:30–14:30 *Ručak/Lunch*

14:30–15:30 *Workshop firme*

**Sekcija 5:** MOLEKULARNI BIOMARKERI DIJAGNOSTIKE I  
PRAĆENJA TERAPIJSKOG ODGOVORA KOD  
IMUNOLOŠKIH BOLESTI  
**Session 5:** MOLECULAR BIOMARKERS OF DIAGNOSIS  
AND MONITORING THERAPEUTIC RESPONSE  
IN IMMUNE DISEASES  
Voditelji/Coordinators  
*Sladana Andrejević i Zoran Mijušković*

15:30–17:00 *Predavanja/Lectures*

MOLEKULARNI BIOMARKERI TERAPIJSKOG ODGOVORA  
U MULTIPLOJ SKLEROZI  
MOLECULAR BIOMARKERS OF TREATMENT RESPONSE  
IN MULTIPLE SCLEROSIS  
*Irena Dujmović-Bašuroski* (Beograd)

POREĐENJE LABORATORIJSKIH TESTOVA FIBRO I ELF  
U DIJAGNOSTICI FIBROZE JETRE  
COMPARISON OF LABORATORY TESTS, THE FIBRO AND  
ELF IN THE DIAGNOSIS OF LIVER FIBROSIS  
*Zoran Mijušković* (Beograd)

**SAVREMENA LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA  
CELIJAKIJE**  
**CONTEMPORARY LABORATORY DIAGNOSTICS  
OF CELIAC DISEASE**  
*Sladana Andrejević (Beograd)*

***Diskusija/Discussion***

**17:00–17:30 ZATVARANJE KONGRESA**

**20:30–24:00 SVEČANA VEĆERA**

## NEOPHODNE INFORMACIJE

### *Glavne teme kongresa i 12 EFLM Simposium for Balkan Region*

- Novi biomarkeri u laboratorijskoj medicini
- Lekovi-toksikološki, farmakokinetički i biohemski aspekti primene
- Harmonization of total process: Influence of the extra-laboratory phases
- Savremeni metodološki pristupi u laboratorijskoj medicini
- Oksidativni stres i bolesti savremenog čoveka
- Molekularni biomarkeri dijagnostike i praćenja terapijskog odgovora kod imunoloških bolesti

### *Okrugli stolovi*

### *Izložba aparata i potrošnih materijala*

## PLENARNE SEKCIJE

Za usmena izlaganja autorima je na raspolaganju video-bim.

## PRIJAVA POSTERSKIH RADOVA

Radovi za posterska izlaganja mogu da se prijavljuju prema temama kongresa. Rezimea radova treba pripremiti prema navedenom uputstvu na srpskom i engleskom jeziku **najkasnije do 15. marta 2016. godine**. Uz apstrakte radova obavezno se mora dostaviti popunjena registraciona kartica iz ovog obaveštenja. Apstrakti pripremljeni prema navedenom uputstvu mogu da se dostavljaju online na [www.20kongres.dmbj.org.rs](http://www.20kongres.dmbj.org.rs) sa kompletno dostavljenim podacima o prvom autoru. Radovi koji se prijave posle 15. marta 2016. godine neće se uzimati u obzir.

## UPUTSTVO ZA PISANJE REZIMEA RADA

Rezime treba pisati na papiru formata A4 u okviru veličine 25 cm × 17 cm.

Za pisanje treba koristiti font Times New Roman, veličina slova 12

Rezime treba kucati sa duplim proredom, bez uvlačenja redova.

Naslov rezimea pisati VELIKIM SLOVIMA.

U sledećem redu navode se puna imena i prezimena autora.

Slede naziv i adresa ustanove autora rada.

Tekst rezimea treba da sadrži opis cilja, materijala i metoda, rezultata i zaključaka do kojih se u radu došlo (bez navođenja ovih podnaslova).

Rezime treba napisati na dobrom srpskom i engleskom jeziku.  
Prihvatanje rada biće blagovremeno potvrđeno na mejl adresu sa koje je rezime poslat. U knjigu zbornika Kongresa biće uvršćeni samo radovi onih autora koji su blagovremeno uplatili kotizaciju (*v. Opšte informacije*).  
Rezimea koja nisu napisana prema ovom uputstvu neće se uzimati u razmatranje.

*(U prilogu se daje primer izgleda rezimea na srpskom i engleskom jeziku).*

REGISTRACIJA UČESNIKA i slanje rezimea za postersku sekciju vrši se online na <http://www.20kongres.dmbj.org.rs/>

### **POSTERSKE SEKCIJE**

Posterske sekcije održaće se u: ČETVRTAK, 26. MAJA 2016

od 9:00–19:00 h. Posteri mogu biti postavljeni već u sredu popodne, 25. maja.

Za izlaganje postera obezbeđeni su panoi veličine 90×120 cm, kao i materijal za postavljanje istih.

Autori su dužni da budu prisutni pored svojih postera od 18:30 do 19:00 h radi diskusije.

### **PRIJAVA UČESTVOVANJA NA IZLOŽBI**

Izložba aparata, opreme i reagenasa održaće se u:

SREDA, ČETVRTAK i PETAK

25, 26. i 27. maj 2016. godine u vremenu od 9:00–19:00 h

Učestvovanje na izložbi treba prijaviti organizatoru kongresa najkasnije do **15. marta 2016. godine**.

## OPŠTE INFORMACIJE

### MESTO ODRŽAVANJA

XX Kongres medicinskih biohemičara Srbije održaće se od 25–27. maja 2016. godine u Beogradu u hotelu Hyatt Regency Beograd.

### HOTELSKI SMEŠTAJ

Zainteresovani učesnici mogu rezervisati smeštaj u Hotelu Hyatt Regency prema instrukcijama navedenim na sajtu [www.20kongres.dmbj.org.rs](http://www.20kongres.dmbj.org.rs) preko formulara Reservation Form Template.

### UPLATA KOTIZACIJE

*Svi učesnici kongresa plaćaju kotizaciju.*

Kotizacija za učestvovanje na kongresu iznosi 30.000,00 dinara (uključen PDV) ako se uplati do **15. marta 2016. godine**. Ova kotizacija uključuje i prisustvovanje 12<sup>th</sup> EFCC Symposium for Balkan Region. Posle ovog datuma kotizacija iznosi 35.000,00 din (uključen PDV).

Kotizacija se uplaćuje bez predhodno dostavljene profakture na žiro račun – Društvo medicinskih biohemičara Srbije: 160-375792-34, Banca Intesa, Beograd.

Izvršiocu uplate biće dostavljena faktura na ime koje se dostavi Sekretarijatu DMBS.

Prvi autor rada mora dostaviti dokaz o uplati kotizacije najkasnije do **15. aprila 2016. godine** kako bi primio informaciju o prihvatanju rada za izlaganje na kongresu.

*Kotizacija uključuje:* kongresni materijal; prisustvovanje sekcijama; koktel na svečanom otvaranju; ručak 26. i 27. maj (švedski sto), kafe pauze.

Svečana večera se plaća odvojeno i iznosi: 3.000,00 din. Rezervacija i uplata mora da se izvrši najkasnije do 15. maja 2016. godine.

## ODVIJANJE RADA KONGRESA

Registracija učesnika Kongresa odvijaće se od srede 25. maja 2016. godine od 9,00 časova do petka 27. maja 2016. godine.

Plenarna predavanja, posterske sekcije, izložba opreme i reagensa, održaće se 25–27. maja 2016. od 9,00 do 19,00 h.

Svečana večera će se održati u petak, 27. maja od 20,30 do 24,00 h.

## ZNAČAJNI DATUMI

*Krajnji rok za prijem rezimea*

**15. mart 2016. godine**

*Krajnji rok za prijavu firme za učestvovanje na izložbi*

**15. mart 2016. godine**

*Krajnji rok za rezervaciju i uplatu hotelskog smeštaja*

**30. april 2016. godine**

*Krajnji rok za upлату kotizacije*

**Prvi autor rada kotizaciju mora uplatiti najkasnije do 15. aprila 2016. godine.**

*Krajnji rok za uplatu svečane večere*

**15. maj 2016. godine**

**XX KONGRES MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE**  
**sa međunarodnim učešćem**  
**BEOGRAD, 25–27. maj 2016. GODINE**

<b>PRIJAVA AUTORA ILI UČESNIKA (svaki učesnik, pojedinačno popunjava, čitko štampanim slovima)</b>		
Ime i prezime*	Broj licence*	
Ustanova*		
Adresa ustanove*		
PIB br. ustanove*		
Telefon*	Fax	Mob. tel.
E-mail adresa*		
Firma – sponzor*	Tel.*	PIB br.*

Želim da učestvujem sa posterom:

Uplata kotizacije izvršena lično \_\_\_\_\_; firma \_\_\_\_\_

Želim da učestvujem na izložbi aparata i reagenasa  
(popunjava firma)

Želim da prisustvujem svečanoj večeri  
(navedeni iznos se uplaćuje odvojeno)

Uplata izvršena lično \_\_\_\_\_; firma-sponzor \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Potpis: \_\_\_\_\_

*Napomena:* Autor postera ovu prijavu treba da dostavi sa kopijama radova na adresu  
ORGANIZACIONOG ODBORA: e mail: dmbj@org.rs

Rad koji nema priloženu ovu registrocionu prijavu neće se uzimati u obzir.

**ORGANIZATOR**  
**Društvo medicinskih biohemičara Srbije**  
**Phone/Fax: + 38111 3475183; 3475263**  
**e-mail: dmbj@eunet.rs**  
**Website: www.dmbj.org.rs**

## SPONZORI

# XX KONGRESA MEDICINSKE BIOHEMIJE I LABORATORIJSKE MEDICINE & 12<sup>th</sup> EFLM SYMPOSIUM FOR BALKAN REGION

*makler*



**ProMedia**  
Specialists In Laboratory Supplying

