



XIX

KONGRES
MEDICINSKE BIOHEMIJE
I LABORATORIJSKE MEDICINE
sa međunarodnim učešćem

CONGRESS
OF MEDICAL BIOCHEMISTRY
AND LABORATORY MEDICINE
with international participation

&

10th EFLM SYMPOSIUM FOR BALKAN REGION

Organizovani pod pokroviteljstvom IFCC i EFLM
Organized under IFCC and EFLM auspices

FINAL PROGRAMME



Best Western Hotel M, Belgrade, Serbia

September 9–13, 2014

www.dmbj.org.rs

Organizatori Kongresa

**DRUŠTVO MEDICINSKIH
BIOHEMIČARA SRBIJE**



**FARMACEUTSKI FAKULTET
UNIVERZITET U BEOGRADU**



**KLINIČKI CENTAR SRBIJE
CENTAR ZA MEDICINSKU
BIOHEMIJU**



ADRESA ORGANIZACIONOG ODBORA

Centar za medicinsku biohemiju
KLINIČKI CENTAR SRBIJE
Višegradaska 26, 11000 Beograd

Tel./Fax:
011/3615631
011/366 36 56
011/366 34 79



Poštovane kolege,

U Beogradu se od 9–13. septembra 2014. godine održava XIX Kongres medicinske biohemije i laboratorijske medicine sa međunarodnim učešćem, u organizaciji Društva medicinskih biohemičara Srbije, Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu i Centra za medicinsku biohemiju Kliničkog centra Srbije. 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 Ministarstva zdravlja Republike Srbije. U okviru Kongresa od 11 do 12. septembra 2014. godine održaće se i Deseti EFLM Simpozijum za Balkanski region (*10th EFCC Symposium for Balkan Region*) pod nazivom »Paediatric laboratory medicine: some aspects of obesity, metabolic syndrome, neonatal screening, reference intervals and critical values« (Pedijatrijska laboratorijska medicina: neki aspekti gojaznosti, metaboličkog sindroma, neonatalnog skrininga, referentnih intervala i kritičnih vrednosti).

Plenarne sekcije XIX Kongresa medicinske biohemije i laboratorijske medicine posvećene su najnovijim saznanjima i primeni modela upravljanja medicinsko-biohemijskim laboratorijama fokusiranim na pacijenta, unapređenju ishoda pacijenata primenom biomarkera i klinički efikasnoj strategiji korišćenja laboratorijskih testova.

Tokom održavanja XIX kongresa posebno je organizovan 10th EFLM Symposium for Balkan Region sa temom »Pedijatrijska laboratorijska medicina« tokom koga će eminentni strani i domaći stručnjaci upoznati učesnike sa nekim aspektima gojaznosti, metaboličkog sindroma, neonatalnog skrininga, referentnih intervala i kritičnih vrednosti. Osim eminentnih domaćih stručnjaka na kongresu će svoja iskustva izneti stručnjaci iz sledećih zemalja: Kande, Poljske, Italije, Engleske, Francuske, Turske, Mađarske, Slovenije, Hrvatske i Makedonije.

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

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

Iznad svega, želimo vam uspešan rad i prijatan boravak.

PREDESDNIK

Naučnog odbora Kongresa
Prof. dr Svetlana Ignjatović

Svetlana Ignjatović

U Beogradu, januar 2014. godine



Dear colleagues,

From September 9 till September 13, 2014, Belgrade will host the 19th Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participation, organized by the Society of Medical Biochemists of Serbia, Pharmaceutical Faculty, University of Belgrade and the Centre for Medical Biochemistry of the Clinical Centre of Serbia. 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 (EFLM) and Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF), as well as the Ministry of Science and Health of the Republic of Serbia. As part of the Congress, from September 10 till September 11, 2014, the 10th EFLM Symposium for Balkan Region will take place, with the title »Paediatric laboratory medicine: some aspects of obesity, metabolic syndrome, neonatal screening, reference intervals and critical values«.

Plenary sections of the 19th Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine will be dedicated to the most recent findings and the application of models of management medical-biochemical laboratories focused on the patient, improving patient outcomes through the use of biomarkers and clinically more effective strategy utilization of laboratory tests.

During the course of the 19th Congress, the 10th EFLM Symposium for Balkan Region will also take place, organized separately under the topic »Paediatric laboratory medicine«, where prominent foreign and local experts will introduce to the participants the means for achieving some aspects of obesity, metabolic syndrome, neonatal screening, reference intervals and critical values. Along with distinguished local scientists, experts from Canada, Poland, Italy, United Kingdom, France, Turkey, Hungary, Slovenia, Croatia and Former Yugoslav Republic of Macedonia will also be presenting their experiences.

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 will meet your expectations, that you will take active part in the discussion and that through such an exchange of experiences you will enrich your 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
Professor Dr. Svetlana Ignjatović

Svetlana Ignjatović

Belgrade, January 2014

POKROVITELJI KONGRESA

**XIX Kongresa medicinskih biohemičara Srbije
sa međunarodnim učešćem
&
10th 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*



*Evropske 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

Prof. dr Svetlana Ignjatović, *predsednik*

Prof. dr Nada Majkić-Singh

Prof. dr Vidosava B. Đorđević

Prof. dr Miloš Žarković

Prof. dr Nataša Bogavac

Prof. dr Mirjana Đerić

Prim dr. sci Zorica Šumarac

Prim dr. sci Sanja Stanković

Prof. dr Duško Mirković

Prof. dr Tatjana Cvetković

Prof. dr Jasminka Nikolić

Prof. dr Danica Popović

Prof. dr Nela Rašeta

ORGANIZACIONI ODBOR

Predsednik

Prim dr. sci Zorica Šumarac

Sekretar

Prim mr. sci Tatjana Vodnik

Članovi

Nada Majkić-Singh

Svetlana Ignjatović

Velibor Canić

Janko Pejović

Anđelo Beletić

Aleksandra Nikolić-Đorđević

Jelena Ošap

Vladan Ćosić

Velibor Čabarkapa

TEHNIČKI ORGANIZACIONI ODBOR

Tatjana Vodnik, *predsednik*

Marijana Dajak

Snežana Jovičić

Jasna Bjelanović

Anđelo Beletić

Miljan Savković

Danijela Mijailović

Grace Lazarević

Milanka Petković

Milivoj Bogunović

..... **PROGRAM**

XIX KONGRES
MEDICINSKE BIOHEMIJE
I LABORATORIJSKE MEDICINE
sa međunarodnim učešćem

XIX CONGRESS
OF MEDICAL BIOCHEMISTRY
AND LABORATORY MEDICINE
with international participations

&

10th EFLM SYMPOSIUM
FOR BALKAN REGION

Organized under IFCC and EFLM auspices



BEOGRAD, Best Western Hotel M
SEPTEMBAR 9–13. 2014

**11:00 – 15:00 Svečano otvaranje XIX Kongresa
DMB Srbije**

Predsedništvo:

*Nada Majkić-Singh, Svetlana Ignjatović,
Zorica Šumarac*

11:00 – 12:00 Pozdravi gostiju

***Dodela nagrade Društva
medicinskih biohemičara Srbije***

12:00 – 12:45

**Plenarno predavanje / *Opening lecture*
LABORATORIJSKA MEDICINA FOKUSIRANA
NA PACIJENTA**

PATIENT FOCUSED LABORATORY MEDICINE
Zbigniew Gaciong (Department of Internal
Medicine, Hypertension and Vascular Diseases,
Medical University of Warsaw, Warsaw, Poland)

12:45 – 13:30



**Tim medicinskih biohemičara
Belgrade Pharmacy Students' Association
– Prezentacija**

Muzički program

13:00 – 15:00

Koktel / Welcome reception

**Sekcija 1: GENETIČKI I NEGENETIČKI FAKTORI RIZIKA I
BIOMARKERI ATEROSKLEROZE**

**Session 1: GENETIC AND NON-GENETIC RISK FACTORS AND
BIOMARKERS OF ATHEROSCLEROSIS**

Voditelji/Coordinators

Darko Černe i Nataša Bogavac

15:00 – 18:00 Predavanja/Lectures

KATEPSIN S I ATEROSKLEROZA
CATHEPSIN S AND ATHEROSCLEROSIS

Darko Černe (Ljubljana, Slovenia)

**ZNAČAJ ODREĐIVANJA SUBFRAKCIJA LIPOPROTEINA
NISKE I VISOKE GUSTINE U PROCENI RIZIKA ZA RAZVOJ
KARDIOVASKULARNIH BOLESTI**

SIGNIFICANCE OF LOW-DENSITY AND HIGH-DENSITY
LIPOPROTEIN SUBFRACTIONS DETERMINATION IN
THE ASSESSMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASE RISK

Jelena Vekić (Beograd)

**PROMENE PARAMETARA LIPIDNOG STATUSA,
OKSIDATIVNOG STRESA I INFLAMACIJE U TRUDNOĆI**
LONGITUDINAL CHANGES IN LIPID PROFILE PARAMETERS,
OXIDATIVE STRESS STATUS AND MARKERS OF
INFLAMMATION THROUGH NORMAL PREGNANCY

Aleksandra Stefanović (Beograd)

**KLINIČKI ZNAČAJ ISPITIVANJA GENSKE EKSPRESIJE
U HUMANOJ KRVI**

CLINICAL SIGNIFICANCE OF GENE EXPRESSION ANALYSES
IN HUMAN BLOOD

Ana Ninić (Beograd)

EKONOMSKA PROCENA NOVIH BIOMARKERA
ECONOMIC EVALUATION OF NEW BIOMARKERS

Nataša Bogavac-Stanojević (Beograd)

Diskusija/Discussion

SREDA, 10. SEPTEMBAR 2014. godine
WEDNESDAY, SEPTEMBER 10, 2014

**Sekcija 2: BIOMARKERI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI:
MOLEKULARNA OSNOVA I PRAKTIČNA
RAZMATRANJA**

**Session 2: BIOMARKERS OF CARDIOVASCULAR DISEASE:
MOLECULAR BASIS AND PRACTICAL
CONSIDERATIONS**

Voditelji/Coordinators

Grazyna Sypniewska i Sanja Stanković

9:00 – 11:00 Predavanja/Lectures

**NEIZOSTAVNO MESTO I ZNAČAJ SRČANIH MARKERA U
VODIČIMA I ALGORITMIMA KARDIOVASKULARNIH BOLESTI**
IMPORTANT PLACE AND ROLE OF CARDIAC MARKERS IN THE
GUIDELINES AND ALGORITHMS OF CARDIOVASCULAR DISEASE
Zorana Vasiljević (Beograd)

**NOVI BIOMARKERI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI
– OD ISTRAŽIVANJA DO KLINIČKE PRAKSE**
NEW BIOMARKERS IN CARDIOVASCULAR DISEASES
– FROM RESEARCH TO ROUTINE CLINICAL PRACTICE
Grazyna Sypniewska (Bydgoszcz, Poland)

GENETIKA I EPIGENETIKA SRČANE INSUFICIJENCIJE
GENETICS AND EPIGENETICS OF HEART FAILURE
Sanja Stanković (Beograd)

Diskusija/Discussion

11:00 – 11:30 Kafe pauza/Coffe break

**Sekcija 3: ORGANIZACIJA MEDICINSKO-BIOHEMIJSKIH
LABORATORIJA**

**Session 3: ORGANIZATION OF MEDICAL-BIOCHEMICAL
LABORATORIES**

Voditelji/Coordinators

Zorica Šumarac i Mirjana Đerić

11:30 – 14:00 Predavanja/Lectures

**DEKLARACIJE PROIZVOĐAČA – ZAMKE I NEDOSTACI
MANUFACTURER DECLARATIONS – PITS AND PITFALLS**

Nora Nikolac (Zagreb, Hrvatska)

**PREVENCIJA PROFESIONALNIH KRVNO PRENOSIVIH INFEKCIJA
KOD ZDRAVSTVENIH RADNIKA: POSTEKSPozICIONA
PROFILAKSA**

PREVENTION OF OCCUPATIONAL BLOODBORNE INFECTIONS IN
HEALTHCARE WORKERS: POST-EXPOSURE PROPHYLAXIS

Zorica Šumarac (Beograd)

**TIMSKI RAD KAO OSNOVA USPEHA: KOMUNIKACIJA IZMEĐU
KLINIČARA I LABORATORIJE**

TEAM WORK AS THE BASIS FOR SUCCESS: COMMUNICATION
BETWEEN CLINIICIANS AND THE LABORATORY

Mirjana Đerić (Novi Sad)

**ZNAČAJ KOMORE BIOHEMIČARA SRBIJE U ORGANIZACIJI
LABORATORIJSKE SLUŽBE**

THE IMPORTANCE OF THE SERBIAN CHAMBER OF
BIOCHEMISTS IN ORGANIZING LABORATORY SERVICE

Velibor Canić (Beograd)

Diskusija/Disussion

14:00 – 15:30 Ručak/Lunch

15:30 – 16:30 Workshop firme Roche

**Sekcija 4: RAZUMEVANJE ULOGE BIOMARKERA U ALGORITMU
DIJAGNOZE SEPSE**

**Session 4: UNDERSTANDING THE ROLE OF BIOMARKERS IN
THE SEPSIS DIAGNOSIS ALGORITHM**

Voditelji/Coordinators

Tatjana Vodnik i Nenad Ivančević

16:30 – 18:30 Predavanja/Lectures

KLINIČKI PRILAZ SEPSI I SEPTIČNOM ŠOKU

CLINICAL APPROACH TO SEPSIS AND SEPTIC SHOCK

Matej Podbregar (Ljubljana, Slovenia)

**ULOGA PROKALCITONINA I APACHE II SKORA U RANOJ
PREDIKCIJI OZBILJNOSTI AKUTNOG ABDOMINALNOG STANJA**

ROLE OF PROCALCITONIN AND APACHE II SCORE IN EARLY
PREDICTION OF SEVERITY IN ACUTE ABDOMINAL CONDITIONS

Nenad Ivančević (Beograd)

**DIJAGNOSTIČKI I PROGNOŠTIČKI ZNAČAJ BIOMARKERA U
UPRAVLJANJU ABDOMINALNOM SEPSOM**

DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC VALUE OF BIOMARKERS IN
THE MANAGEMENT OF ABDOMINAL SEPSIS

Tatjana Vodnik (Beograd)

Diskusija/Discussion

18:00 – 18:30 *Diskusija postera/Poster discussion*



SREDA, 10. SEPTEMBAR 2014. godine
WEDNESDAY, SEPTEMBER 10, 2014

**PREDSTAVLJANJE NAUČNO ISTRAŽIVAČKIH RADOVA
STUDENATA MEDICINSKO BIOHEMIJSKIH I
FARMACEUTSKIH NAUKA
STUDENT'S SCIENTIFIC RESEARCHES IN THE FIELD OF
MEDICAL BIOCHEMISTRY AND PHARMACEUTICAL
SCIENCE**

11:00 – 11:15

Otvaranje sekcije: uvodna reč i dobrodošlica

11:15 – 12:00

Prva sesija:

**POVEZANOST RS143383 MUTACIJE GDF5 GENA S RAZVOJEM
OSTEOPOROZE**

INTEGRATION OF RS143383 MUTATION GDF5 GENE
WITH THE DEVELOPMENT OF OSTEOPOROSIS

Marko Žarak (Ljubljana, Slovenia)

**ODREĐIVANJE ADIPONEKTINA, REZISTINA I IL-6 KOD
PACIJENATA SA KORONARNOM ARTERIJSKOM BOLEŠĆU**
ASSESSMENT OF ADIPONECTIN, RESISTIN AND IL-6 IN PATIENTS
WITH CORONARY ARTERY DISEASE

Ana Šikora, Tijana Lečić (Beograd)

**POZIVANJE MEMORIJE U MORISOVOM VODENOM LAVIRINTU
U MODELU LIPOPOLISAHARIDOM-IZAZVANOG
NEURORAZVOJNOG OŠTEĆENJA KOD PACOVA**
MEMORY RETRIEVAL IN MORRIS WATER MAZE IN THE RAT
MODEL OF LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED
NEURODEVELOPMENTAL IMPAIRMENT

Aleksandra Vidojević, Nikola Gošnjić, Aleksandra Živković (Beograd)

12:00 – 12:15 pauza

12:15 – 13:00

Druga sesija:

**GENOTIPIZACIJA POLIMORFIZAMA OCT1 GENA I NJIHOV
ODNOS NA TRETMAN SA IMATINIBOM U CML PACIJENATA**

GENOTYPING POLYMORPHISMS IN OCT1 GENE AND THEIR
RELATION TO TREATMENT WITH IMATINIB IN CML PATIENTS

Judita Avbelj, Irena Prodan, Barbara Ostanek (Ljubljana, Slovenia)

**UČESTALOST TRADICIONALNIH I NOVIH
KARDIOVASKULARNIH FAKTORA RIZIKA U RAZLIČITIM
PATOFIZIOLOŠKIM STANJIMA POVEZANIM SA
ATEROSKLEROZOM**

PREVALENCE OF TRADITIONAL AND NOVEL CARDIOVASCULAR
RISK FACTORS IN ATHEROSCLEROSIS – RELATED DISEASES

Sonja Lazić, Branko Pavlović (Beograd)

**POVEZANOST SALIVARNIH BIOKEMIJSKIH BILJEGA STRESA
S PSIHOLOŠKIM POKAZATELJIMA I STUPNJEJEM TJELESNE
AKTIVNOSTI U STUDENTSKOJ POPULACIJI**

CORRELATION BETWEEN SALIVARY BIOCHEMICAL MARKERS
OF STRESS AND PSYCHOLOGICAL INDICATORS OF PHYSICAL
ACTIVITY LEVELS IN STUDENT POPULATION

Renata Lipovec, Marija Radiček (Zagreb, Croatia)

13:00– 13:15 pauza

13:15 – 14:00

Treća sesija:

**BIOLOŠKI UČINCI METIL-TRANSFERAZE RMTC U BAKTERIJSKIM
STANICAMA ESCHERICHIA COLI DH5 α**

BIOLOGICAL EFFECTS OF METHYLTRANSFERASE RMTC IN
ESCHERICHIA COLI DH5 α

Andrea Čeri (Zagreb, Croatia)



**BIOHEMIJSKI MARKERI POREMEĆAJA OKSIDATIVNO
STRESNOG STATUSA KOD DECE KOJA ŽIVE U PETROHEMIJSKOJ
INDUSTRIJSKOJ SREDINI**

BIOCHEMICAL MARKERS OF OXIDATIVE STRESS STATUS IN
CHILDREN LIVING IN PETROCHEMICAL INDUSTRIAL AREA

Biljana Miljković, Simona Tatović (Beograd)

**ZNAČAJ ODREĐIVANJA ADIPONEKTINA I REZISTINA KOD
PACIJENATA NA HEMODIJALIZI**

THE SIGNIFICANCE OF ADIPONECTIN AND RESISTIN IN PATIENTS
ON HEMODIALYSIS

Branislava Šupljeglav, Jelena Bojović (Beograd)



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

**X I X C O N G R E S S
OF MEDICAL BIOCHEMISTRY
AND LABORATORY MEDICINE
with international participations**

&

**10th EFLM SYMPOSIUM
FOR BALKAN REGION**

Organized under IFCC and EFLM auspices

**POSTERSKE SEKCIJE
POSTER SESSIONS**

- P001 FAKTORSKA ANALIZA POVEZANOSTI INFLAMATORNIH, LIPIDNIH, SRČANIH I BUBREŽNIH BIOMARKERA SA KLASIFIKACIJOM DUGOROČNOG 30-GODIŠNJEG KARDIOVASKULARNOG RIZIKA**
FACTOR ANALYSIS OF ASSOCIATION OF LIPID, INFLAMMATORY, CARDIAC AND RENAL BIOMARKERS WITH LONG-TERM 30-YEAR CARDIOVASCULAR RISK CLASSIFICATION
Snežana Jovičić Svetlana Ignjatović, R. Kangrga, Marijana Dajak, Nada Majkić-Singh
- P002 LONGITUDINALNE PROMENE PARAMETARA LIPIDNOG PROFILA TOKOM NEKOMPLIKOVANE TRUDNOĆE I NAKON POROĐAJA**
LONGITUDINAL CHANGES IN LIPID PROFILE PARAMETERS DURING UNCOMPLICATED PREGNANCY AND AFTER DELIVERY
Daniela Ardalić, Aleksandra Stefanović, Jelena Kotur-Stevuljević, Slavica Spasić, Vesna Spasojević-Kalimanovska, Zorana Jelić-Ivanović, Vesna Mandić-Marković, Željko Miković, Nikola Cerović
- P003 POVEZANOST VITAMINA D I PARATIROIDNOG HORMONA SA VERTEBRALNIM FRAKTURAMA KOD POSTMENOPAUZALNIH ŽENA**
VITAMIN D AND PARATHYROID HORMONE IN RELATION TO VERTEBRAL FRACTURES IN POSTMENOPAUSAL WOMEN
Marina Vučeljić, Olivera Ilić-Stojanović
- P004 FAKTORI RIZIKA ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI U PACIJENATA SA SENILNOM DEGENERACIJOM MAKULE**
RISK FACTORS FOR CARDIOVASCULAR DISEASE IN PATIENTS WITH AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION
Emina Čolak, Aleksandra Radosavljević, Natalija Kosanović-Jaković, Svetlana Ignjatović
- P005 PROCJENA TESTA ZA ODREĐIVANJE TROPONINA T HS NA ANALIZATORU COBAS E 601**
EVALUATION OF TROPONIN T HS ASSAY ON THE COBAS E 601 ANALYSER
Elma Kučukalić, J. Ćorić, B. Hasanefendić, M. Panjeta
- P006 GESTACIJSKI DIJABETES KOD TRUDNICA STARIJIH OD 35 GODINA**
GESTATIONAL DIABETES AT PREGNANT WOMEN OLDER THAN 35 YEARS
Milosava Đelkapić, Božidar Nešević

- P007 UČESTALOST ANEMIJE KOD STUDENTKINJA**
 FREQUENCY OF ANEMIA AT STUDENTS GIRLS
Milosava Đelkapić, Božidar Nešević
- P008 PREVENCIJA DANAS ZA ZDRAVIJE SUTRA**
 PREVENTION NOW FOR HEALTHIER TOMORROW
Danijela Ristovski-Kornić, Ana Mitrić
- P009 PRISUSTVO AUTOIMUNIH TIROIDNIH BOLESTI KOD PACIJENATA SA ACHR-AB I MUSK-AB POZITIVNOM MIJASTENIJOM GRAVIS**
 PRESENCE OF AUTOIMMUNE THYROID DISEASES IN PATIENTS WITH ACHR-AB AND MUSK-AB POSITIVE MYASTHENIA GRAVIS
Ljiljana Hajduković, Dragana Lavrnjić
- P010 ODREĐIVANJE TUMORSKOG MARKERA CA 15-3 U GRUPI ŽENA**
 DETERMINATION OF CA 15-3 IN THE GROUP OF WOMEN
Snežana Rašović, Slađana Đorđević Cvetković, Vesna Marković
- P011 DA LI JE POVIŠENA SERUMSKA VRIJEDNOST MOKRAĆNE KISELINE JEDNOSTAVAN POKAZATELJ INTENZITETA OKSIDATIVNOG STRESA U AKUTNOM KORONARNOM SINDROMU?**
 IS ELEVATED SERUM URIC ACID LEVEL A SIMPLE INDICATOR OF OXIDATIVE STRESS INTENSITY IN ACUTE CORONARY SYNDROME?
Sabaheta Hasić, Emina Spahić, Emina Kiseljaković, Radivoj Jadrić, Lejla Alić, Damira Kadić
- P012 ZNAČAJ ALANIN AMINOTRANSFERAZE U PROCJENI KARDIOVASKULARNOG RIZIKA**
 SIGNIFICANCE OF ALANINE AMINOTRANSFERASE IN CARDIOVASCULAR RISK ASSESSMENT
Lejla Alić, Sabaheta Hasić, Emina Kiseljaković, Radivoj Jadrić
- P013 POVEZANOST HIPERURIKEMIJE I DISLIPIDEMIJE KOD PACIJENATA SA DIABETES MELLITUSOM TIP 2**
 ASSOCIATION OF HYPERURICEMIA AND DYSLIPIDEMIA IN DIABETES MELLITUS TYPE 2 SUBJECTS
Emina Kiseljaković, Sabaheta Hasić, Alisa Bušatlić, Radivoj Jadrić, Lejla Alić, Emina Nakaš-Ićindić
- P014 POVEZANOST MOKRAĆNE KISELINE I BILIRUBINA SERUMA SA MARKERIMA RIZIKA RAZVOJA KARDIOVASKULARNIH BOLESTI U ZDRAVIH ISPITANIKA**
 ASSOCIATION OF SERUM URIC ACID AND BILIRUBIN WITH RISK MARKERS FOR CARDIOVASCULAR DISEASE IN HEALTHY SUBJECTS
Radivoj Jadrić, Amra Mehmedbašić, Sabaheta Hasić, Aida Šapčanin, Jozo Čorić, Emina Kiseljaković, Lejla Alić

- P015 OSTEOPONTIN I UGLJENOHIDRATNI ANTIGEN CA125 U DIJAGNOSTICI RAKA JAJNIKA**
OSTEOPONTIN AND CARBOHYDRATE ANTIGEN 125 IN PREDICTING OVARIAN CANCER
Mirjana Milivojević, Biljana Kastratović-Kotlica, Vladimir Bošković
- P016 AKREDITACIJA PREMA STANDARDU ISO 15189 – NAŠE ISKUSTVO**
ACCREDITATION ACCORDING TO ISO 15189 – OUR EXPERIENCE
Vera Stjepanović, Tatjana Vodnik
- P017 EVALUACIJA KOMBINACIJE SERUMSKIH RENALNIH BIOMARKERA U OTKRIVANJU PACIJENATA SA HRONIČNOM BOLEŠĆU BUBREGA**
EVALUATION OF THE COMBINATION OF SERUM RENAL BIOMARKERS IN IDENTIFYING PATIENTS WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE
Marijana Dajak, Snežana Jovičić, Svetlana Ignjatović
- P018 KONCENTRACIJE LIPIDNIH PARAMETARA KOD DOBROVOLJNIH DAVALACA KRVI I DAVALACA NA PROGRAMU PLAZMAFEREZE**
LIPID PARAMETERS CONCENTRATION IN VOLUNTARY BLOOD DONORS AND PLASMAPHERESIS PROGRAM DONORS
Marijana Mitrović, Marina Sinđić Milićević
- P019 NERACIONALNA UPOTREBA LABORATORIJSKIH TESTOVA ZA EVALUACIJU TIROIDNE FUNKCIJE**
UNNECESSARY TESTS IN LABORATORY EVALUATION OF THYROID FUNCTION
Vera Lukić
- P020 UTICAJ SMANJENE KONCENTRACIJE ALBUMINA NA RAZVOJ SENILNE DEGENERACIJE MAKULE**
THE IMPACT OF DECREASED ALBUMIN LEVELS TO THE DEVELOPMENT OF AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION IN HUMANS
Emina Čolak, Svetlana Ignjatović, Aleksandra Radosavljević, Natalija Kosanović-Jaković
- P021 KVALITET ODREĐIVANJA BIOHEMIJSKIH PRAMETARA SCREENING-A U DRUGOM TRIMESTRU TRUDNOĆE**
QUALITY OF DETERMINATION OF BIOCHEMICAL PARAMETERS OF SCREENING IN THE SECOND TRIMESTER OF PREGNANCY
Anica Đorđević, Neda Milinković, Ivana Dragašević, Marijana Dajak, Svetlana Ignjatović

- P022 EVALUACIJA ODREĐIVANJA HBA1C NA BIOHEMIJSKOM ANALIZATORU ADVIA 2400**
 EVALUATION OF HBA1C MEASUREMENT ON BIOCHEMICAL ANALYZER ADVIA 2400
Ivana Dragašević, Neda Milinković, Anica Đorđević, Marijana Dajak, Svetlana Ignjatović
- P023 ANALIZA UTICAJA FAKTORA RIZIKA NA LIPIDNI STATUS STUDENATA NOVOSADSKOG UNIVERZITETA**
 ANALYSIS OF THE IMPACT OF RISK FACTORS ON LIPID STATUS AMONG STUDENTS OF THE UNIVERSITY OF NOVI SAD
Dragana Pap, Emina Čolak, Vojislav Ristovski, Veselin Dickov, Nada Majkić-Singh
- P024 POVEZANOST HIPERHOMOCISTEINEMIJE I DEFICIJENCIJE ALFA-1-ANTITRIPSINA KOD BOLESNIKA SA HRONIČNOM OPSTRUKTIVNOM BOLEŠĆU PLUČA**
 RELATIONSHIP BETWEEN HYPERHOMOCYSTEINEMIA AND ALPHA-1-ANTITRIPSIN DEFICIENCY IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE
Anđelo Beletić, Duško Mirković, Aleksandra Dudvarski-Ilić, Ljudmila Nagorni-Obradović, Branislava Milenković, Mila Ljujić, Valentina Đorđević, Dragica Radojković, Nada Majkić-Singh
- P025 KORELACIJE ANTROPOMETRIJSKIH I ANTIOKSIDANTNIH PARAMETARA U STUDENSKOJ POPULACIJI SA POVEĆANIM KARDIOVASKULARNIM RIZIKOM**
 THE CORRELATIONS OF ANTHROPOMETRIC AND ANTIOXIDANT PARAMETERS IN A STUDENT POPULATION WITH INCREASED CARDIOVASCULAR RISK
Dragana Pap, Emina Čolak, Nada Majkić-Singh
- P026 TELEFONSKA KOMUNIKACIJA U SLUŽBI LABORATORIJSKE DIJAGNOSTIKE**
 TELEPHONE COMMUNICATION IN SERVICE OF LABORATORY DIAGNOSTICS
Bojana Lugić, Zorica Šumarac, Anica Đorđević, Ivana Dragašević, Svetlana Ignjatović
- P027 UČESTALOST MUTACIJA FAKTOR V LEIDEN I PROTROMBIN G20210A KOD BOLESNIKA SA HRONIČNOM OPSTRUKTIVNOM BOLEŠĆU PLUČA – PILOT ISTRAŽIVANJE**
 FREQUENCY OF FACTOR V LEIDEN AND PROTHROMBIN G20210A MUTATIONS IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE – A PILOT STUDY
Anđelo Beletić, Valentina Đorđević, Aleksandra Dudvarski-Ilić, Branislava Milenković, Ljudmila Nagorni-Obradović, Duško Mirković, Nada Majkić-Singh

P028 PRAĆENJE VREDNOSTI NESPECIFIČNIH PARAMETARA ZAPALJENJA KOD BOLESNIKA SA DIJAGNOZOM INFEKCIJE VIRUSOM INFLUENCE A H1N1 U SRBIJI U PERIODU OD 2009. GODINE DO 2010. GODINE

THE MONITORING OF NON-SPECIFIC PARAMETERS OF INFLAMMATION IN PATIENTS DIAGNOSED WITH A H1N1 INFLUENZA VIRUS IN SERBIA SINCE 2009 UNTIL 2010

Nebojša Maksić, Ivan Milošević, Sonja Stojaković, Goran Stevanović, Miloš Korac

P029 BIOMARKERI KOD PACIJENATA SA KRVARENJEM PRI PRIMARNOJ PERKUTANOJ KORONARNOJ INTERVENCIJI
BIOMARKERS IN BLEEDING PATIENTS UNDERGOING PRIMARY PERICUTANEUS CORONARY INTERVENTION

Daniela Bartolović, Dragan Matić, Sanja Stanković

P030 ISPITIVANJE UTICAJA LIPEMIJE NA TAČNOST ODREĐIVANJA HEMOGLOBINA

INVESTIGATION OF EFFECTS OF LIPEMIA ON THE ACCURACY OF THE HEMOGLOBIN DETERMINATION

Dragana Vukosavljević, Marijana Dajak, Olivera Gabrić, Anđa Čukanović, Jelena Rašić, Zorica Šumarac

P031 NIVOI ADIPONEKTINA I EKSPRESIJA ADIPONEKTINSKIH RECEPTORA KOD PACIJENATA NA HEMODIJALIZI
LEVELS OF ADIPONECTIN AND EXPRESSION OF ADIPONECTIN RECEPTORS IN PATIENTS ON HEMODIALYSIS

Miron Sopić, Jelena Joksić, Nataša Bogavac-Stanojević, Vesna Kalimanovska-Spasojević, Zorana Jelić-Ivanović, Milica Kravljaca, Sanja Simić-Ogrizović, Milan Stošović

P032 DA LI SU AKTIVNOSTI LCAT-E I CETP-A POVEZANE SA RAZVOJEM HIPERTENZIJE KOD GOJAZNE DECE?
ARE CETP AND LCAT ACTIVITIES RELATED TO HYPERTENSION IN OVERWEIGHT CHILDREN?

Jelena Joksić, Tamara Gojković, Osama Bekhet, Jelena Janać, Aleksandra Zeljković, Vesna Spasojević-Kalimanovska, Jelena Vekić, Dušan Paripović, Amira Peco-Antić, Zorana Jelić-Ivanović

P033 RASPODELA SUBFRAKCIJA LIPOPROTEINA I OKSIDATIVNO-STRESNI STATUS U PLUĆNOJ I VANPLUĆNOJ SARKOIDOZI
LIPOPROTEIN SUBCLASSES DISTRIBUTION AND OXIDATIVE STRESS STATUS IN PULMONARY AND EXTRAPULMONARY SARCOIDOSIS

Jasmina Ivanišević, Jelena Vekić, Aleksandra Zeljković, Aleksandra Stefanović, Jelena Kotur-Stevuljević, Zorana Jelić-Ivanović, Vesna Spasojević-Kalimanovska, Slavica Spasić, Jelica Videnović-Ivanov, Violeta Vučinić-Mihailović

- P034 VREDNOSTI GLUKOZE IZ KAPILARNE KRVI KOD PACIJENATA KOJI PRIMAJU GLUKOZU ILI INSULIN**
GLUCOSE VALUES FROM CAPILLARY BLOOD FOR PATIENTS RECEIVING GLUCOSE OR INSULIN
Veroljub Knežević
- P035 SERUMSKI IGG ODGOVOR NA UOBIČAJENE ANTIGENE HRANE KOD DECE KAO MOGUĆI ETIOLOŠKI FAKTOR U POREMEĆAJIMA AUTISTIČNOG SPEKTRA**
SERUM IGG RESPONSES TO COMMON FOOD ANTIGEN IN CHILDREN AS A POSSIBLE ETIOLOGICAL FACTOR IN AUTISM SPECTRUM DISORDER
Snežana Stevanović, Mirjana Sarkić, Miodrag Čkonjović, Aleksandra Zdravković
- P036 POVEZANOST CITOMETRIJSKIH KARAKTERISTIKA LEUKOCITA I PARAMETARA ANEMIJE**
THE RELATIONSHIP OF MORPHOMETRIC LEUCOCYTE PARAMETERS WITH MARKERS OF ANEMIA
Dragana Totošković, Jelena Martinović, Violeta Dopsaj
- P037 PRODUKTI ODMAKLE OKSIDACIJE PROTEINA I ANTIOKSIDATIVNA ZAŠTITA U NORMALNOJ TRUDNOĆI**
ADVANCED OXIDATION PROTEIN PRODUCTS AND ANTIOXIDATIVE DEFENCE IN NORMAL PREGNANCY
Vidosava Petrović, Jelena Ošap, Vesna Spasojević-Kalimanovska, Slavica Spasić, Jelena Kotur-Stevuljević, Aleksandra Stefanović, Daniela Ardalić, Tatjana Čebović

STUDENTSKI POSTERI

- SP001 UPOTREBA QSAR STUDIJA U DIZAJNIRANJU NOVIH DVOSTRUKIH INHIBITORA PI3K/MTOR KINAZE**
THE USAGE OF QSAR STUDIES IN THE DESIGN OF NEW DUAL PI3K/MTOR KINASE INHIBITORS
Jelena Oluić, Katarina Nikolić
- SP002 TROVANJE ALKOHOLNIM PIĆIMA SA POVEĆANIM SADRŽAJEM METANOLA**
POISONING WITH ALCOHOLIC BEVERAGES CONTAINING INCREASED LEVELS OF METHANOL
Marija Vidosavljević, Jovana Pelivanović
- SP003 FORMULACIJA I PROCENA VIŠESTRUKIH V/U/V EMULZIJA PRIMENOM EKSPERIMENTALNOG DIZAJNA**
FORMULATION AND EVALUATION OF W/O/W MULTIPLE EMULSIONS USING EXPERIMENTAL DESIGN
Sergej Jakimenko
- SP004 DEFINISANJE KINETIKE REAKCIJE DEGRADACIJE MIKOFENOLAT MOFETILA**
DEFINITION OF KINETIC DEGRADATION OF MYCOPHENOLATE MOFETIL
Jelena Zarić, Olivera Žuža
- SP005 OKSIDATIVNO-STRESNI STATUS LDL LIPOPROTEINSKE FRAKCIJE KOD PACIJENATA SA AKUTNIM INFARKTOM MIOKARDA**
OXIDATIVE STRESS STATUS OF LDL LIPOPROTEIN FRACTION IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION
Milica Đokić, Katarina Jokićević
- SP006 ZNANJE STUDENATA U VEZI SA REGISTROM DAVALACA KOSTNE SRŽI SRBIJE**
BIOMEDICINE STUDENTS' KNOWLEDGE RELATED TO BONE MARROW DONATION REGISTRY IN SERBIA
Jelena Lazarević
- SP007 ISHEMIJOM MODIFIKOVAN ALBUMIN KOD PACIJENATA SA AKUTNIM INFARKTOM MIOKARDA**
ISCHEMIA – MODIFIED ALBUMIN IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION
KUTNIM INFARKTOM MIOKARDA
Katarina Jokićević, Milica Đokić

- SP008 ZNANJA I STAVOVI STUDENATA U VEZI SA FARMACEUTSKIM OTPADOM**
STUDENTS' KNOWLEDGE AND ATTITUDES ABOUT PHARMACEUTICAL WASTE
Miona Mihajlović
- SP009 VALIDACIJA POPULACIONOG FARMAKOKINETIČKOG MODELA TOPIRAMATA**
VALIDATION OF A POPULATION PHARMACOKINETIC MODEL OF TOPIRAMATE
Majda Martinac, Jovan Savić
- SP010 ODREĐIVANJE AKTIVNOSTI ENZIMA LECITIN-HOLESTEROL ACILTRANSFERAZE (ENGL. LCAT) I HOLESTEROL-ESTAR TRANSFERNOG PROTEINA (ENGL. CETP) KOD GOJAZNE DECE**
ASSESSMENT OF THE ACTIVITY OF LECITHIN-CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE AND CHOLESTEROL ESTER TRANSFER PROTEIN IN OBESE CHILDREN
Marijana Jevtić, Tanja Gligorov
- SP011 ATEROPROTEKTIVNA ULOGA ENZIMA PARAOKSONAZE 1 U HRONIČNOJ BUBREŽNOJ INSUFICIJENCIJI**
THE ATHEROPROTECTIVE ROLE OF PARAOXONASE 1 ENZYME IN CHRONIC RENAL FAILURE
Predrag Stojaković, Vukašin Đukić



10th EFLM Symposium for Balkan Region

Paediatric Laboratory Medicine: Some Aspects of Obesity, Metabolic Syndrome, Neonatal Screening, Reference Intervals and Critical Values

Under IFCC and EFLM Auspices

**ČETVRTAK, 11. SEPTEMBAR 2014. godine
THURSDAY, SEPTEMBER 11, 2014**

9:00 – 18:00

**PETAK, 12. SEPTEMBAR 2014. godine
FRIDAY, SEPTEMBER 12, 2014**

9:00 – 12:15

Videti Program Simpozijuma

12:15 – 13:15 Workshop firme Promedia

From Complete Blood Count to Total Hematology Automation – the Tales of Evolving Technologies

Dr. William Li

Director, Beijing RD Center, Mindray

High-tech Industrial park, Nanshan, Shenzhen 518057

China

Diagon Coagulation Line With Special Review on the D-Dimer Issue

Dr. Zoltán Vajda

R&D Director of Coagulation

Diagon Ltd, Budapest, Hungary

13:30 – 15:00 Ručak/Lunch

PETAK, 12. SEPTEMBAR 2014. godine
FRIDAY, SEPTEMBER 12, 2014

**Sekcija 5: MENADŽMENT ZAHTEVIMA ZA LABORATORIJSKIM
ISPITIVANJEM TIROIDNE FUNKCIJE**

**Session 5: MANAGEMENT OF REQUESTS FOR LABORATORY
INVESTIGATION THYROID FUNCTION**

Voditelji/Coordinators

Svetlana Ignjatović i Miloš Žarković

15:00 – 17:30 Predavanja/Lectures

**VODIČI I ALGORITMI ISPITIVANJA TIROIDNE FUNKCIJE:
KADA TSH NIJE DOVOLJAN**

GUIDELINES AND ALGORITHMS OF THYROID FUNCTION
INVESTIGATION: WHEN TSH IS NOT ENOUGH

Miloš Žarković (Beograd)

**NAČINI, SREDSTVA I KORISTI OD STANDARDIZACIJE I
HARMONIZACIJE ENDOKRINIH TESTOVA**

THE WAYS, MEANS AND BENEFITS OF STANDARDIZATION
AND HARMONIZATION OF ENDOCRINE ASSAYS

Pierre Carayon (Marseille, France)

**KORIŠĆENJE TESTOVA TIROIDNE FUNKCIJE I MEDICINSKO-
BIOHEMIJSKA LABORATORIJA**

UTILIZATION OF THYROID FUNCTION TESTS AND
THE MEDICAL-BIOCHEMICAL LABORATORY

Svetlana Ignjatović (Beograd)

**INDIREKTNO ODREĐIVANJE REFERENTNIH VREDNOSTI
ZA PARAMETRE TIROIDNOG STATUSA**

INDIRECT DETERMINATION OF REFERENCE VALUES FOR
THE PARAMETERS OF THYROID STATUS

Neda Milinković (Beograd)

Diskusija/Discussion

17:30 – 18:00 *Diskusija postera/Poster discussion*

18:00 – 18:15 *Zatvaranje kongresa*

20:30 – 24:00 *Svečana večera*

MESTO ODRŽAVANJA

XIX Kongres medicinskih biohemičara Srbije održaće se od 9–13. septembra 2014. godine u Beogradu u Best Western Hotel M.

ODVIJANJE RADA KONGRESA

Registracija učesnika Kongresa odvijaće se od utorka 9. septembra 2014. godine od 9,00 časova do petka 12. septembra 2014. godine do 18 časova.

Plenarna predavanja, posterske sekcije, izložba opreme i reagensa, održaće se 9–12. septembra 2014. od 9,00 do 19,00 h.

Svečana večera će se održati u petak, 12. septembra od 20,30 do 24,00 h.

POSTERSKE SEKCIJE

Posterske sekcije održaće se u:

SREDU, 10. SEPTEMBRA 2014. godine
9:00 – 19:00 h

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 u naznačeno vreme radi diskusije.

PRIJAVA UČESTVOVANJA NA IZLOŽBI

Izložba aparata, opreme i reagenasa održaće se u:

UTORAK, SREDA, ČETVRTAK i PETAK
9, 10, 11, 12. septembar 2014. godine u vremenu od 9:00 – 19:00 h

UPLATA KOTIZACIJE

Svi učesnici kongresa plaćaju kotizaciju.

Kotizacija za učestvovanje na kongresu iznosi **30.500,00 dinara** (uključen PDV). Ova kotizacija uključuje i prisustvovanje 10th EFLM Symposium for Balkan Region.

Kotizacija se uplaćuje bez predhodno dostavljene profakture na tekući račun Društva medicinskih biohemičara Srbije:

160-375792-34, Banca Intesa, Beograd

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

Kotizacija uključuje: kongresni materijal; prisustvovanje sekcijama; koktel na svečanom otvaranju; ručak 10, 11, i 12. septembra (švedski sto), kafe pauze, svečanu večeru.

HOTELSKI SMEŠTAJ

Učesnici kongresa biće smešteni u Best Western Hotel M na bazi noćenja sa doručkom i to po sledećim cenama:

jednokrevetna soba – 60 EVRA

dvokrevetna soba – 80 EVRA (za dve osobe)

boravišna taksa i osiguranje nisu uključeni u cenu

Rezervaciju hotela i plaćanje treba izvršiti direktno preko hotela »M«:

**Hotel "M",
Bulevar oslobođenja 56,
11000 Beograd
Kontakt telefon: 011/ 30 95 505
Fax: 011/ 30 95 506
E-mail: office@hotel-m.com
Kontakt osobe: Raco Vuković
Jelena Peković**

XIX KONGRES MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE

Beograd, septembar 9–13. 2014. godine

www.19kongres.dmbj.org.rs

PRIJAVA AUTORA ILI UČESNIKA

(svaki učesnik, pojedinačno popunjava, čitko štampanim slovima)

Ime i prezime* _____ Broj licence* _____

Ustanova* _____

Adresa ustanove* _____

PIB br. ustanove* _____

Telefon* _____ Fax _____ Mob. tel. _____

E-mail adresa* _____

Firma – sponzor* _____ Tel.* _____ PIB br.* _____

A. UČESTVOVAĆU NA: XIX Kongresu medicinskih biohemičara Srbije DA NE
10th EFLM Symposium for Balkan Region DA NE

B. Želim da učestvujem sa posterom na XIX Kongresu DMBS DA NE
Apstrakti za postersku prezentaciju dostavljaju se prema navedenom uputstvu
online na www.19kongres.dmbj.org.rs

C. Želim da učestvujem na izložbi aparata i reagenasa (popunjava firma) DA NE

D. KOTIZACIJA: 30.500,00 din.

Kotizacija se uplaćuje bez prethodno dostavljene profakture na tekući račun Društva medicinskih biohemičara Srbije broj: 160-375792-34, Banca Intesa, Beograd.

Po prijemu uplate biće dostavljena faktura.

E. SMEŠTAJ

Učesnici kongresa biće smešteni u Best Western Hotelu M, Beograd (v. Opšte informacije)

Rezervaciju hotela i plaćanje treba izvršiti preko Best Western Hotela M, Beograd

**Best Western Hotel M,
Bulevar oslobođenja 56, 11000 Beograd**

Kontakt telefon: 011/ 30 95 505

Fax: 011/ 30 95 506

E-mail: office@hotel-m.com, salesbwhotelm@eunet.rs

Kontakt osobe:

Raco Vuković

Jelena Peković

Datum _____ Potpis _____

**Prijava može da se dostavi poštom, faksom ili mejlom na adresu ORGANIZACIONOG ODBORA.
Registracija je moguća i online na www.19kongres.dmbj.org.rs**

www.paris2015.org



**EUROMEDLAB
PARIS 2015**

21-25 JUNE 

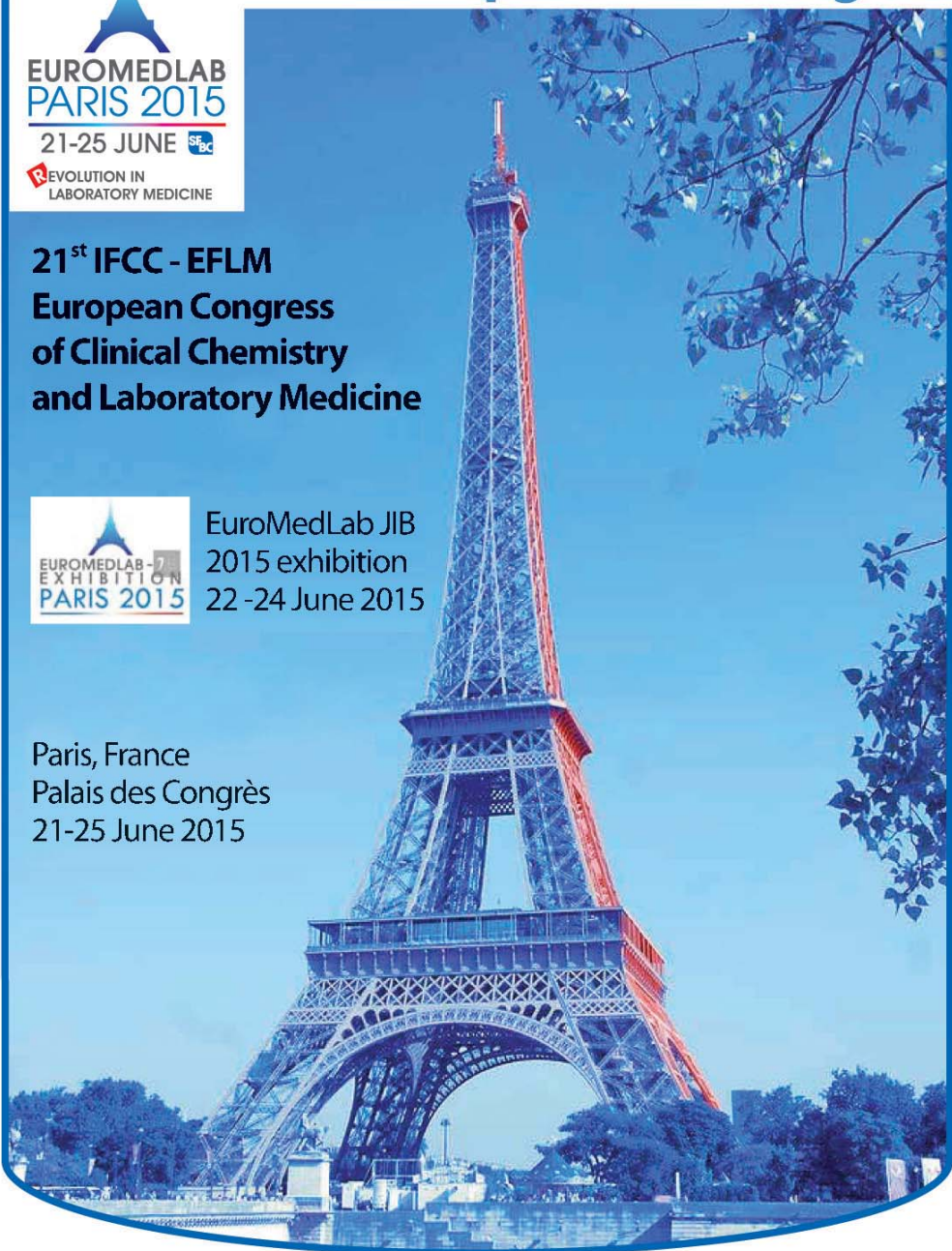
 **EVOLUTION IN
LABORATORY MEDICINE**

**21st IFCC - EFLM
European Congress
of Clinical Chemistry
and Laboratory Medicine**



**EuroMedLab JIB
2015 exhibition
22 -24 June 2015**

Paris, France
Palais des Congrès
21-25 June 2015



GLAVNI SPONZORI



makler



ORGANIZATOR

Društvo medicinskih biohemičara Srbije

Phone/Fax: + 381 11 361 56 31; 366 34 79; 366 36 56

e-mail: dmbj@eunet.rs

Website: www.dmbj.org.rs