

Dvadesettreća godišnja naučna konferencija

Posvećena  
životu i delu  
Profesora  
Ivana Berkeša

Organizator  
Prof. dr Nada Majkić-Singh



Twenty Third Annual Ivan Berkeš Conference

Dedicated to  
Professor  
Ivan Berkeš  
life and work

Organizer  
Professor Nada Majkić-Singh

## Dr Ivan Berkeš (1910–1997. godine)

*Profesor Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu je jedan od utemeljivača medicinske biohemije u Jugoslaviji. Medicinsku biohemiju predavao je u Zagrebu, Skoplju i u Beogradu. Dolaskom u Beograd šezdesetih godina posvetio se stvaranju programa specijalizacije iz medicinske biohemije. Pod njegovim rukovodstvom iz oblasti medicinske biohemije magistriralo i doktoriralo je više desetina kandidata i specijaliziralo preko 150 medicinskih biohemičara. Utemeljio je i kliničku enzimologiju kao nezavisnu disciplinu. Beogradsku školu enzimologije trasirao je kao pedagoško-publicističku i istraživačku. Objavio je preko 200 naučnih radova u svetskim i domaćim časopisima i napisao više knjiga. Autor je dela »Opšta i medicinska enzimologija«. Ceneći delo svog učitelja i eminentnog stručnjaka, Društvo medicinskih biohemičara Jugoslavije i Farmaceutski fakultet Univerziteta iz Beograda 1997. godine formirali su Naučni fond »Profesor Ivan Berkeš« i ustanovili »Godišnju naučnu konferenciju« koju posvećuju životu i delu profesora Ivana Berkeša.*



Četvrtak, 15. decembar 2022  
9:30 – 14:00 h

*Predsedavajući*

N. Majkić-Singh, S. Ignjatović, S. Jovičić, N. Bogavac-Stanojević

*Uvodna reč*

Prof. dr Nada Majkić-Singh

*Pozdravna reč*

Profesor dr Slađana Šobajić,  
dekan Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

Dodela priznanja Naučnog fonda

### *Naučni program*

**Značaj određivanja hepcidina-25 i odabranih genetskih varijanti u lečenju anemije kod pacijenata u terminalnoj bubrežnoj slabosti**

*M. Savković, S. Simić Ogrizović, A. Topić, I. Novaković, V. Dopsaj (Beograd)*

**Rani lipidni i inflamatorni markeri ateroskleroze kod dece sa tipom 1 dijabetes melitusa: uticaj metaboličke kontrole i komorbiditeta**

*D. Bojanin, V. Spasojević Kalimanovska, J. Vekić, A. Ninić, T. Milenković (Beograd)*

**Primena moving average procedura kao dodatnog alata za kontinuiranu kontrolu kvaliteta analitičkog rada u medicinskoj laboratoriji**

*V. Lukić, S. Ignjatović (Beograd)*

### *Kafe pauza*

**Klinička vrednost antitela na TSH receptore kod pacijenata sa Graves-ovom oftalmopatijom/orbitopatijom**

*M. Sarić Matutinović, S Ignjatović, B. Nedeljković-Beleslin (Beograd)*

**Ispitivanje značaja markera hiperkoagulabilnosti i globalnih hemostatskih testova u trudnoći komplikovanoj preeklampsijom**

*S. Lalić-Ćosić, M. Kovač, A. Antović, F. Mobarrez, V. Mandić, Ž. Miković, V. Dopsaj (Beograd)*

**Ispitivanje markera inflamacije pentraksina 3, ciklofilina A i heparinvezujućeg epidermalnog faktora rasta kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda sa ST-elevacijom**

*V. Vuković, N. Bogavac-Stanojević, J. Kotur-Stevuljević (Beograd)*

### *Koktel*

Thursday, December 15, 2022

9:30 – 14:00 h

*Coordinators*

N. Majkić-Singh, S. Ignjatović, S. Jovičić, N. Bogavac-Stanojević

*Introduction*

Professor Nada Majkić-Singh

*Welcome address*

Professor Slađana Šobajić,  
Dean Pharmaceutical Faculty, Belgrade University

Scientific Fund Awards

*Scientific Programme*

**The importance of determining hepcidin-25 and selected genetic variants for treating anemia in patients with end-stage renal disease**

M. Savković, S. Simić Ogrizović, A. Topić, I. Novaković, V. Dopsaj (Belgrade)

**Early lipid and inflammatory markers of atherosclerosis in children with type 1 diabetes mellitus: effect of metabolic control and comorbidities**

D. Bojanin, V. Spasojević Kalimanovska, J. Vekić, A. Ninić, T. Milenković (Belgrade)

**Application of moving average procedures as an additional tool for continuous quality control of analytical work in the medical laboratory**

V. Lukić, S. Ignjatović (Belgrade)

*Coffee break*

**Clinical value of thyrotropin receptor antibodies in patients with Graves' orbitopathy/ophthalmopathy**

M. Sarić Matutinović, S Ignjatović, B. Nedeljković-Beleslin (Belgrade)

**Evaluation of the hypercoagulability markers and global haemostatic tests in pregnancies complicated with pre-eclampsia**

S. Lalić-Čosić, M. Kovač, A. Antović, F. Mobarrez, V. Mandić, Ž. Miković, V. Dopsaj (Beograd)

**Examination of inflammatory markers pentraxin 3, cyclophilin A and heparin-binding epidermal growth factor in patients with acute myocardial infarction with ST-elevation**

V. Vuković, N. Bogavac-Stanojević, J. Kotur-Stevuljević (Beograd)

*Cocktail*

*Pokrovitelji*

DRUŠTVO MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE

NAUČNI FOND »PROFESOR IVAN BERKEŠ«

FARMACEUTSKI FAKULTET  
UNIVERZITET U BEOGRADU*Organizacioni odbor/  
Organizing Committee*

Nada Majkić-Singh

Svetlana Ignjatović

Vesna Spasojević-Kalimanovska

Nataša Bogavac-Stanojević

Snežana Jovičić

*Patrons*SOCIETY OF MEDICAL  
BIOCHEMISTS OF SERBIASCIENTIFIC FUND  
»PROFESSOR IVAN BERKEŠ«FACULTY OF PHARMACY  
BELGRADE UNIVERSITY

Dvadesettreća godišnja naučna konferencija

Posvećena životu i delu  
Profesora Ivana Berkeša

održava se u četvrtak, 15. decembra 2022. godine  
sa početkom u 9:30 h  
u Amfiteatru A2 Farmaceutskog fakulteta  
Univerziteta u Beogradu,  
Vojvode Stepe 450, Beograd

Ulaz je slobodan

*Informacije*

**E-mail: [singh@eunet.rs](mailto:singh@eunet.rs)**

**[dmbj@eunet.rs](mailto:dmbj@eunet.rs)**

Dvadesettreća godišnja naučna konferencija  
Twenty Third Annual Ivan Berkeš Conference