

DRUŠTVO MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE NAUČNI FOND „PROFESOR IVAN BERKEŠ“

Nada Majkić-Singh, predsednik Fonda

Ceneći delo svog učitelja i eminentnog stručnjaka, Društvo medicinskih biohemičara Jugoslavije, (danas Društvo medicinskih biohemičara Srbije) nakon smrti Prof. dr Ivana Berkeša 1997. godine u njegovu čast formiralo je Naučni fond »Profesor Ivan Berkeš« i ustanovalo »Godišnju naučnu konferenciju« koju je posvetilo životu i delu Profesora Ivana Berkeša na predlog i u organizaciji Prof. dr Nade Majkić-Singh.

Iz Fonda se dodeljuju godišnje nagrade (Diplome i novčane nagrade) studentima Farmacije, što po dvadeset i šesti put činimo i ove godine.

Pokrovitelji NAUČNOG FONDA »PROFESOR IVAN BERKEŠ« su:

DRUŠTVO MEDICINSKIH BIOHEMIČARA SRBIJE

KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU FARMACEUTSKOG FAKULTETA UNIVERZITETA U BEOGRADU

INSTITUT ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU VOJNO MEDICINSKE AKADEMIJE

Profesor dr Ivan BERKEŠ, značajna ličnost u oblasti farmacije i medicine, utemeljivač je medicinske biohemije i kliničke enzimologije u zdravstvu Srbije i Jugoslavije.

Pod njegovim rukovodstvom na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu školovale su se brojne generacije medicinskih biohemičara. U Srbiji u dugom periodu nije bilo ni jedne laboratorije, a da u njoj nije radio đak Profesora Ivana Berkeša.

U Beogradu je 16. novembra 2010. godine održana Trinaesta godišnja naučna konferencija posvećena 100-godišnjici rođenja Profesora Ivana Berkeša u okviru koje su stručnjaci iz Beograda (N. Majkić-Singh), Zagreba (S. Margetić) i Skoplja (S. Efremova-Aaron) u kojima je Profesor Ivan Berkeš živeo i radio, održali svoja predavanja. Takođe su tradicionalno iz Naučnog Fonda »Profesor Ivan

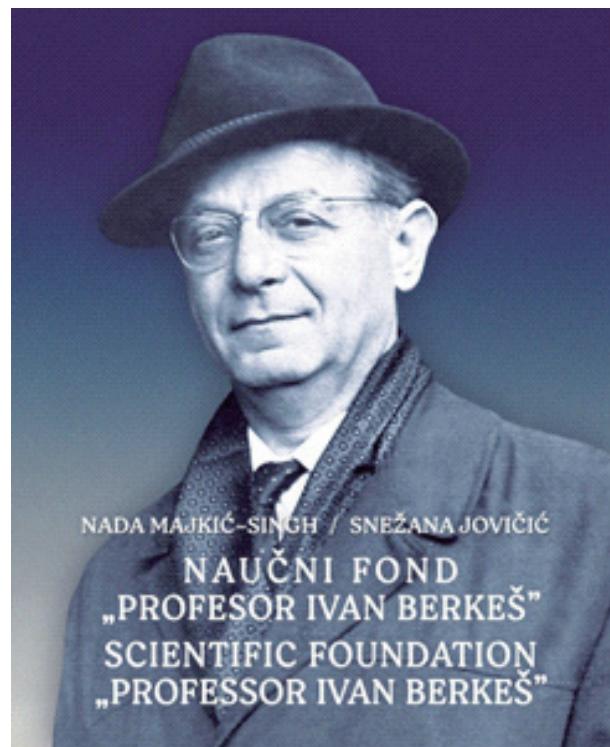


Profesor dr Ivan Berkeš (1910–1997)

Berkeš dodeljene diplome i novčane nagrade najboljim studentima Farmaceutskog fakulteta u Beogradu i to: Zori Ćetković i Jeleni Joksić.

Godine 2020. Društvo medicinskih biohemičara Srbije obeležilo je 110 godina od rođenja Profesora Ivana Berkeša kojom prigodom je pripremljena Monografija – **ŽIVOT I DELO PROFESORA IVANA BERKEŠA** i **LAUREATI FONDA: GDE SU I ŠTA RADE DANAS?**

Do sada Fond ima 56 laureata i njihove biografije opisane su Monografiji.



Prof. dr Nada Majkić-Singh, predsednik Fonda
»Profesor Ivan Berekeš«.



Doc. dr Snežana Jovičić, predsednik Društva medicinskih biohemičara Srbije.



Prva godišnja naučna konferencija (The First Annual Scientific Conference »Profesor Ivan Berkeš«) održana je 25.11.1998. godine u Beogradu u hotelu »Inter-Continental Beograd« uz održavanje Drugog kongresa farmaceuta Jugoslavije.

Prvi nagrađeni laureati Fonda bili su:

VESNA VUKOVIĆ (diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar) i

NEBOJŠA ČEKIĆ (diplomirani farmaceut)

Dvadeset treća godišnja naučna konferencija

Posvećena
životu i delu
Profesora
Ivana Berkeša

Organizator
Prof. dr Nada Majkić-Singh

DMBS



Twenty Third Annual Ivan Berkeš Conference

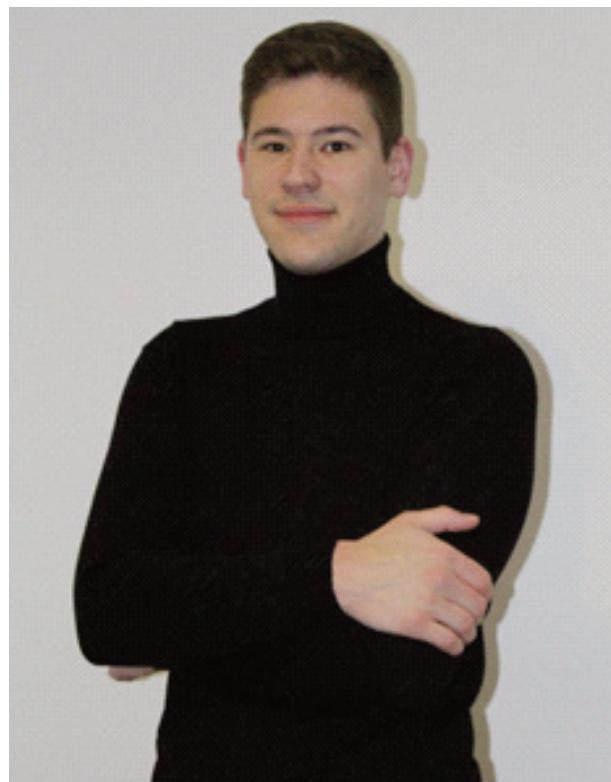
Dedicated to
Professor
Ivan Berkeš
life and work

Organizer
Professor Nada Majkić-Singh

SMBS

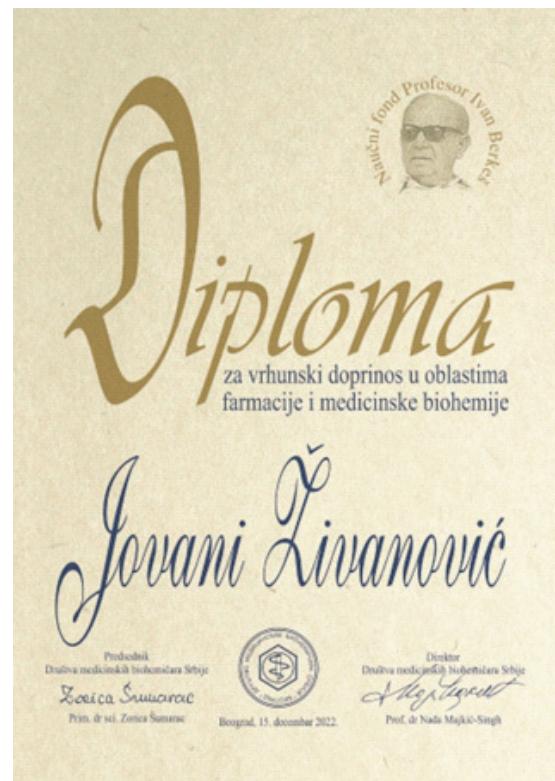
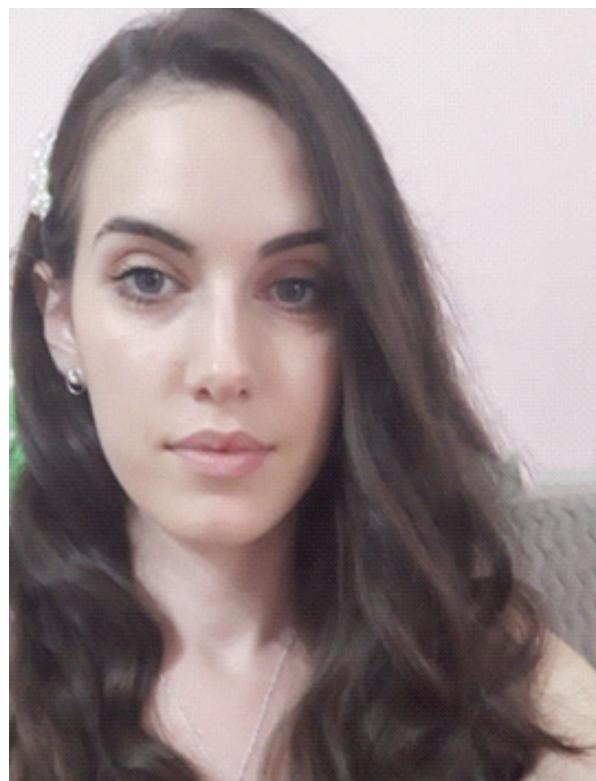
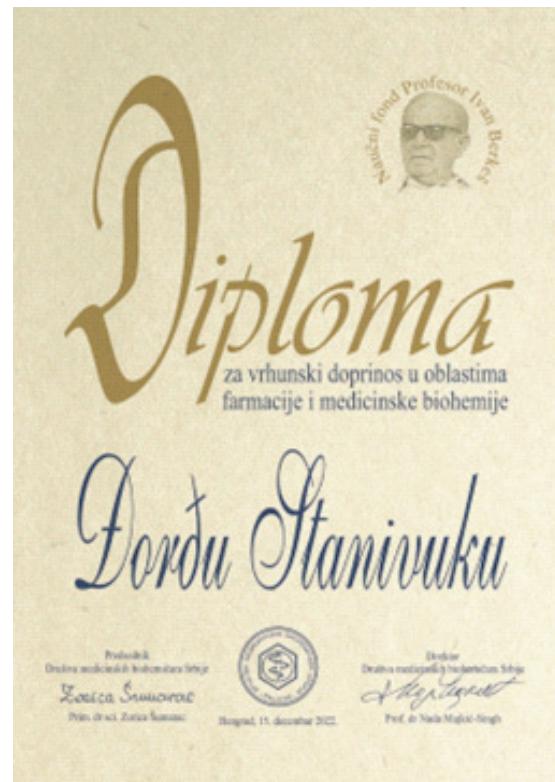
Laureati Naučnog Fonda »Profesor Ivan Berkeš« u 2022 bili su:

ĐORĐE STANIVUK (magistar farmacije-medicinski biohemičar) i



JOVANA ŽIVANOVIĆ (magistar farmacije)

Diplome i novčane nagrade uručene su na Dvadeset trećoj naučnoj konferenciji 2022. godine



Laureati Naučnog Fonda »Profesor Ivan Berkeš» u 2023. godini su:

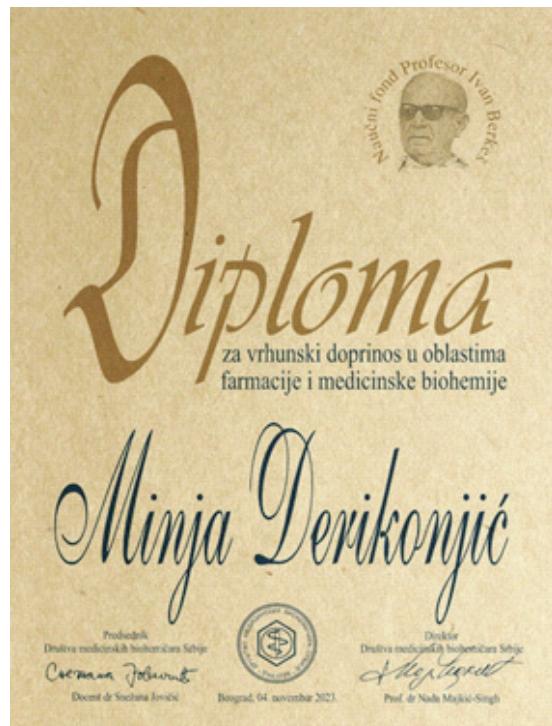
MINJA DERIKONJIĆ (magistar farmacije-medicinski biohemičar) i

NASTASIJA ANĐELKOVIĆ (magistar farmacije)



Minja Derikonjić je rođena 23.03.1999. godine u Pančevu, gde je završila osnovnu školu kao đak generacije, nakon čega je upisala Gimnaziju »Uroš Predić«, prirodno-matematički smer. Gimnaziju je završila 2018. godine kao nosilac diplome »Vuk Karadžić«. Iste godine upisala je Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer farmacija-medicinska biohemija, na kom je diplomirala u septembru 2023. godine sa prosečnom ocenom 9,72. Diplomski rad pod nazivom »Ispitivanje prediktivnog i dijagnostičkog potencijala insulinu sličnog faktora rasta 1 kod pacijenata sa kolorektalnim karcinomom«, pod mentorstvom prof. dr Aleksandre Zeljković, odbranila je na Katedri za medicinsku biohemiju. Dobitnica je nagrade Naučnog fonda »Profesor Ivan Berkeš« kao najbolja studentkinja Farmaceutskog fakulteta na smeru farmacija-medicinska biohemija koja je diplomirala u školskoj 2022/2023. godini. Tokom studija bila je tri puta nagrađivana Godišnjom nagradom Farmaceutskog fakulteta najboljim studentima. Stipendista je Fonda za mlade talente Republike Srbije-Dositeja za školsku 2022/2023. godinu, a četiri godine je bila i stipendista Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije. Za vreme studija bavila se

Ove godine Diplome i novčane nagrade uručene su 4. novembra na otvaranju IV TMB KONGRESA – Faktori kardiovaskularnog rizika-dijagnostički izazovi i značaj u organizaciji Studentske organizacije Farmaceutskog fakulteta **Belgrade Pharmacy Students' Association (BPSA)** i Andelije Jocić, TMB koordinatora.



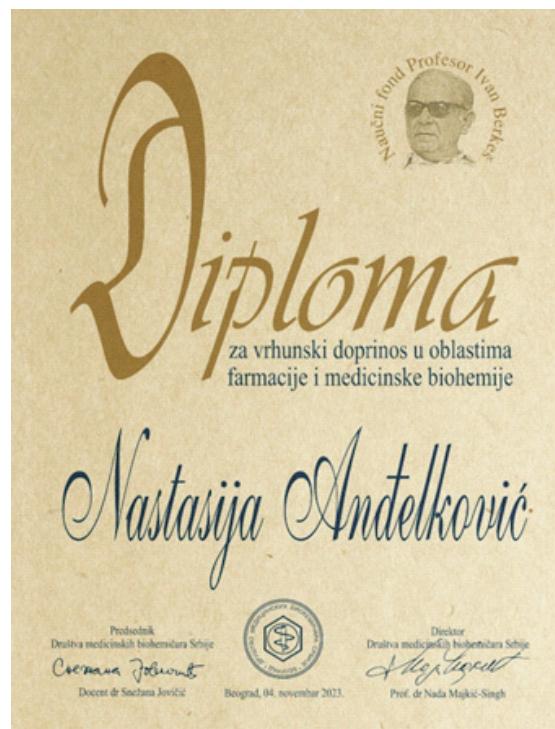
Minja Derikonjić was born on 23.03.1999. in Pančevo, where she finished elementary school as a student of the generation, after which she entered the »Uroš Predić« Gymnasium-natural sciences and mathematics. She graduated from high school in 2018 with a »Vuk Karadžić« diploma. In the same year, she entered the Faculty of Pharmacy of the University of Belgrade, majoring in pharmacy-medical biochemistry, from which she graduated in September 2023 with an average grade of 9.72. Graduate thesis entitled »Examining the predictive and diagnostic potential of insulin-like growth factor 1 in patients with colorectal cancer«, under the mentorship of Prof. Dr. Aleksandra Zeljković, she defended at the Department of Medical Biochemistry. She received award »Profesor Ivan Berkeš« from the Scientific Fund as the best graduated student of the Faculty of Pharmacy majoring in pharmacy-medical biochemistry in the 2022/2023 year. During her studies, she got three times the Annual Award of the Faculty of Pharmacy for the best students. She is a scholarship recipient of the Fund for Young Talents of the Republic of Serbia-Dositeja for the year 2022/2023, and for four years she was also a scholarship holder of the Ministry of Education, Science and Technological Development of

naučno-istraživačkim radom na katedri za medicinsku biohemiju i toksikologiju. Rad pod nazivom »Ispitivanje biohemijskih pokazatelja kardiometabolističkog rizika kod pacijenata sa hipotireoidizmom«, rađen na Katedri za medicinsku biohemiju pod mentorstvom prof. dr Aleksandre Zeljković, prezentovala je na XV Mini-kongresu studenata Farmaceutskog fakulteta i 61. Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije na Kopaoniku 2022. godine. Naredne godine učestvovala je na XVI Mini-kongresu studenata Farmaceutskog fakulteta gde je njen rad pod nazivom »Procena izloženosti stanovnika Pančeva benzenu«, koji je rađen na Katedri za toksikologiju pod mentorstvom prof. dr Marijane Ćurčić, proglašen za najbolji iz oblasti toksikologije. Doktorske akademske studije upisala je školske 2023/2024. godine na Katedri za medicinsku biohemiju Farmaceutskog fakulteta u Beogradu. Od oktobra 2023. obavlja pripravnički staž u Kliničko-bolničkom centru »Dr Dragiša Mišović-Dedinje«, pri Službi za laboratorijsku dijagnostiku.



Nastasija Andelković rođena je 27. februara 1999. u Kraljevu. Srednju medicinsku školu u Kraljevu, smer farmaceutski tehničar je završila kao najbolji đak generacije. 2018. godine upisala je Farmaceutski fakultet u Beogradu, smer farmacija, a diplomirala u julu 2023. godine sa prosečnom ocenom 9,97. Tokom studija bila je član Centra za naučno-istraživački rad studenata i koordinator tima za društvene mreže u okviru istog. Bavila se naučno-istraživačkim radom na Katedri za farmaceutsku

the Republic of Serbia. During her studies, she engaged in scientific research at the departments of medical biochemistry and toxicology. The student scientific research paper on the topic »Examination of biochemical indicators of cardiometabolic risk in patients with hypothyroidism«, carried out at the Department of Medical Biochemistry under the mentorship of Prof. Dr. Aleksandra Zeljković, she presented at the XV Mini-Congress of students of the Faculty of Pharmacy and the 61st Congress of Biomedical Sciences Students of Serbia on Kopaonik in 2022. The following year, she participated in the XVI Mini-Congress of the students of the Faculty of Pharmacy, where her student scientific research paper entitled »Exposure assessment of inhabitants of Pancevo to benzene«, carried out at the Department of Toxicology under the mentorship of Prof. Dr. Marijana Ćurčić, declared the best in the field of toxicology. She enrolled in doctoral academic studies in the 2023/2024 school year at the Department of Medical Biochemistry of the Faculty of Pharmacy in Belgrade. From October 2023, she is doing an internship at the Clinical Hospital Center »Dr. Dragiša Mišović-Dedinje«, at the Laboratory Diagnostics Service.



Nastasija Andelković was born on 27th February 1999 in Kraljevo. She completed Medical high School-Kraljevo as the best student of generation. In 2018 she enrolled in the Faculty of Pharmacy in Belgrade (Master of Pharmacy) and graduated in July 2023. During her studies she was the member of the Student Scientific-Research Center (CNIRS) in Faculty of Pharmacy in Belgrade and Social media-team coordinator. She was engaged in scientific research work at the Department of Pharmaceutical Chemistry

hemju gde je izradila tri istraživačka rada pod mentorstvom profesorke Branke Ivković i na Katedri za farmaceutsku tehnologiju pod mentorstvom profesorke Snežane Savić i asistenta Ines Nikolić, od čega je rad iz farmaceutske tehnologije pod nazivom: »Kako zaista vidimo nevidljivo: analiza uticaja uslova mereњa i pripreme uzorka na rezultate procene veličine nanočestica/nanokapi primenom dinamičkog rasipanja svetlosti« nagrađen kao najbolji rad u svojoj sesiji na XV mini-kongresu studenata farmaceutskog fakulteta i 61. kongresu biomedicinskih nauka Srbije na Kopaoniku 2022 godine, a rad iz farmaceutske hemije pod nazivom: »Karakterizacija propifenonskih derivata kao potencijalnih antiseptika/dezinficijenasa« je nagrađen kao najbolji rad u svojoj sesiji na 62. kongresu biomedicinskih nauka. Koautor je rada objavljenog u časopisu Journal of the Serbian Chemical Society – JSCS pod nazivom: »Primena tečne hromatografije u definisanju interakcije novosintetisanih halkona i srodnih jedinjenja sa humanim serumskim albuminom«. Diplomski rad pod nazivom »Karakterizacija propifenonskih derivata kao potencijalnih antiseptika/dezinficijenasa« odbranila je na Katedri za farmaceutsku hemiju pod mentorstvom profesorke Branke Ivković. Za vreme studija bila je nagrađivana nekoliko godina od strane Farmaceutskog fakulteta za postignut uspeh. Dobitnica je nagrade Naučnog fonda »Profesor Ivan Berkeš« kao najbolji student na smeru Farmacija koji je diplomirao u školskoj 2022/2023. godini. Tokom studija bila je stipendista Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije. Dobitnik je stipendije »Dositeja« Fonda za mlade talente i programa »Talenti u javnom sektoru«.

where she did three research papers under mentorship of Prof. Branka Ivković and at the Department of Pharmaceutical Technology under mentorship of Prof. Snežana Savić and Ass. Ines Nikolić. One of the papers named »How do we actually see the invisible: analysis of the impact of measuring conditions and sample preparation procedure on the size estimation of nanoparticles/nanodroplets through dynamic light scattering« which was awarded as the best work in the field of pharmaceutical technology on the XV Mini-Congress of Students of the Faculty of Pharmacy and on the 61th Congress of Biomedical Sciences Students of Serbia in Kopaonik mountain in 2022. and the paper named »Characterization of propiophenone derivatives as potential antiseptics/disinfectants« which was awarded the best work in the field of pharmaceutical chemistry on the 62th Congress of Biomedical Sciences Students of Serbia in Kopaonik mountain in 2023. She is co-author of one research paper which is published in the Journal of the Serbian Chemical Society – JSCS, named: »Application of liquid chromatography in defining the interaction of newly synthesized chalcones and related compounds with human serum albumin«. She defended her graduate thesis entitled »Characterization of propiophenone derivatives as potential antiseptics/disinfectants« at the Department of Pharmaceutical Chemistry under mentorship of Prof. Branka Ivković. During her studies, she was awarded for her success by the Faculty of Pharmacy for several years. She received award for the best graduated student (Pharmacy programme) during 2022/2023 at the University of Belgrade – Faculty of Pharmacy from the Scientific Foundation »Professor Ivan Berkeš«. During her studies, she was a scholar of the Ministry of Education, Science and Technological Development, Republic of Serbia. She is a scholarship holder of the Fund for Young Talents of the Republic of Serbia – Dositija, and holder of »Talent program in the public sector«.



Učesnici IV TMB Kongresa.



Nada Majkić-Singh pozdravlja učesnike IV TMB Kongresa.



Nada Majkić-Singh prezentuje »Naučni Fond Profesor Ivan Berkeš«.



Nada Majkić-Singh i Snežana Jovićić pozivaju dobitnice Fonda na uručenje Diploma i novčanih nagrada.



Nada Majkić-Singh uručuje Diplomu Minji Derikonjić.



Minja Derikonjić prima Diplomu i nagradu od Snežane Jovičić i Nade Majkić-Singh.



Minja Derikonjić sa Nadom Majkić-Singh i Snežanom Jovičić.



Nastasija Anđelković prima Diplому Fonda od Nade Majkić-Singh i Snežane Jovičić.



Nastasija Anđelković sa Nadom Majkić-Singh i Snežanom Jovičić.



Nada Majkić-Singh i Snežana Jovičić sa dobitnicama Fonda Profesor Ivan Berkeš Minjom Derikonjić i Nastasijom Anđelković.



Anđelija Jocić, TMB Koordinator sa Nadom Majkić-Singh i Snežanom Jovičić.