

47th FEBS Congress – “Together in bioscience for a better future” and 22nd Young Scientists’ Forum (YSF 2023) Tours, Francuska, 6.-12. srpnja 2023.

Ovogodišnji međunarodni kongres 47th FEBS Congress – “Together in bioscience for a better future” (8.-12. srpnja 2023.) i pripadajući događaj za mlade znanstvenike 22nd Young Scientists’ Forum (YSF 2023, 6.-8. srpnja 2023.) održani su u Tours, Francuska. Kongres je ovom prilikom organiziralo Société française de biochimie et de biologie moléculaire (SFBBM) pod okriljem Federation of European Biochemical Societies (FEBS).

Na FEBS kongresu je sudjelovalo 1085 sudionika iz 65 zemalja, a održano je 11 plenarnih predavanja, 105 simpozijских predavanja, 63 “Speed Talk” 3-minutna predavanja mladih istraživača te je bilo izloženo oko 600 posterskih prezentacija. Održane su i 3 radionice posvećene edukaciji u biokemiji i molekularnoj biologiji, popularizaciji znanosti i etičnosti u pisanju i publikaciji znanstvenih radova. Tijekom skupa prezentirana su i diskutirana najnovija istraživanja i napredak iz širokog spektra područja biokemije i molekularne biologije, poput stanične biologije, farmakologije, tumorigeneze, imunologije, genomike i proteomike, a tematika se ove godine proširila i na klimatske promjene te razvoj novih tehnologija za budućnost.

18th Medical Chemical Defense Conference (MCDC) München, Njemačka, 27.-29. lipnja 2023.

Međunarodni kongres 18th Medical Chemical Defense Conference (MCDC), koja se održava svake dvije godine, organizirao je Bundeswehr Institute of Pharmacology and Toxicology u Münchenu, Njemačka, od 27. do 29. lipnja 2023.

Na 18th Medical Chemical Defense Conference sudjelovalo je oko 200 sudionika, a održano je ukupno 30 predavanja, uključujući 27 simpozijских predavanja i tri kratka posterska predavanja koja su održali A. Neu, F. Göllitz i T. Čadež. Također je izloženo 60 posterskih prezentacija. Tijekom konferencije su predstavljena i raspravljena najnovija istraživanja iz područja toksikologije, biokemije i molekularne biologije. Na ovom skupu su se okupili

Skup YSF 2023 organiziran je s ciljem okupljanja doktoranada i mladih postdoktoranada iz cijelog svijeta te se održao dva dana prije početka FEBS kongresa. Sudjelovalo oko 100 odabranih mladih istraživača biokemije i molekularne biologije koji su dobitnici stipendije za sudjelovanje na skupu. Cilj događaja je ponuditi mnoštvo mogućnosti umrežavanja mladima iz Europe i šire i pružiti priliku za susret i interakciju s vodećim istraživačima, kao i drugim znanstvenicima u sličnim ranim fazama karijere. Program je ostvaren kroz 3 predavanja, 10 izabranih usmenih izlaganja mladih znanstvenika i postersku sekciju sa 100 izloženih postera, a uključivao je i posebnu radionicu “Career Skills” koja je pružila savjete o ključnim vještinama i mogućnostima za početak karijere.

Rezultati istraživanja provedenih u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu su predstavljeni posterskim prezentacijama koje su pripremile Z. Kovarik, D. Kolić i A.-M. Lulić. D. Kolić dobitnica je stipendije za sudjelovanje na YSF 2023, dok je A.-M. Lulić dobila stipendiju za sudjelovanje na FEBS kongresu. M. Katalinić sudjelovala je kao članica Organizacijskog odbora YSF 2023.

Dora Kolić

stručnjaci iz više od 20 zemalja kako bi podijelili svoje perspektive, predstavili rezultate nedavnih istraživanja i sudjelovali u raspravama o budućim ciljevima u medicinsko-kemijskoj obrani. Istaknuti govornici su obradili različite teme, uključujući izvješća o incidentima s novičokom, najnovija istraživanja i najnovije dosege u suzbijanju trovanja različitim kemijskim bojnim sredstvima.

Rezultati istraživanja provedenih u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu su prikazani putem posterskih prezentacija koje su pripremili Z. Kovarik, N. Maček Hrvat i T. Čadež. Posebno je važno naglasiti da je kvaliteta njihovih istraživanja bila prepoznata i nagrađena, pri čemu je Tena Čadež osvojila treće mjesto za svoju postersku prezentaciju.

Tena Čadež

**Treći simpozij Erasmus+ projekta Upoznaj toksičnost – živi sigurno (MeeTox)
Zagreb, Hrvatska, 14-15. rujna 2023.**

Treći simpozij Erasmus+ projekta Upoznaj toksičnost - živi sigurno (MeeTox; KA210-ADU; 2022-1-RS01-KA210-ADU-000083718) održan je 14. i 15. rujna 2023. godine u Zagrebu. Na dvodnevnom simpoziju prisustvovalo je 30 sudionika: suradnika MeeTox projekta te zainteresiranih pojedinaca. Na simpoziju je sudjelovalo osam članova projektnog tima iz Srbije s Univeziteta u Beogradu, Farmaceutski fakultet te Udruženja toksikologa Srbije dok su ostali prisutni sudionici bili iz Hrvatske. Tijekom dvodnevnog simpozija sudionici su raspravljali o preliminarnim rezultatima anketiranja provedenog u Hrvatskoj i Srbiji te o koracima koje je potrebno učiniti kako bi se anketom doprlo do većeg broja ljudi različitog stupnja obrazovanja.

Održane su prezentacije u svrhu razmjene znanja na kojima je doc. dr. sc. Sanja Stipičević prezentirala aktivnosti Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada u popularizaciji znanosti te sudjelovanja u stručnom usavršavanju učitelja i nastavnika osnovnih i srednjih škola iz STEM područja. Sudionice iz Srbije prezentirale su svoje iskustvo u primjeni digitalnih tehnologija u obrazovanju, suradnje s medijima s ciljem približavanja područja toksikologije široj javnosti te u provođenju radionica o pravilnom čitanju deklaracija kozmetičkih proizvoda. Projektni tim raspravljao je o izgledu obrazovnih materijala i brošuri koja se planira izraditi, a bit će namijenjeni široj javnosti te prezentaciji i diseminaciji rezultata projekta. Osim službenog programa, suradnici projekta imali su priliku bolje se upoznati i povezati. Idući simpozij planira se održati u lipnju u Beogradu 2024. godine.

Dubravka Rašić

