

Izazovi u primijenjenoj toksikologiji

dr. sc. Željka Babić

Institut za medicinska istraživanja
i medicinu rada,
Zagreb, Hrvatska

Predavaonica IMI-ja

**13. lipnja 2025.
u 13:30**



ReC-IMI

imi

Kolokvij Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada

Naslov predavanja: Izazovi u primijenjenoj toksikologiji

Predavač: dr. sc. Željka Babić, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

Vrijeme i mjesto: 13. lipnja 2025. u 13.30 h, predavaonica Instituta

Sažetak

Kratkim izlaganjem dat će se pregled istraživanja Zavoda za medicinu rada i okoliša s naglaskom na izazove u provedbi terenskih epidemioloških istraživanja kemijskih štetnosti vezanih uz rad te primjeni rezultata ovih istraživanja u preventivnim aktivnostima zajedno sa socijalnim partnerima. Osim toga će se dati pregled trenutnih projekata Centra za kontrolu otrovanja (CKO), koji djeluje u sklopu Zavoda, kojima nastojimo istražiti uzroke kemijskih nesreća na radnim mjestima s kemikalijama i povećati kapacitete CKO-a u području regulatorne toksikologije, prvenstveno u izradi toksikoloških ocjena sredstava za zaštitu bilja i biocidnih proizvoda.

Životopis

Dr. sc. Željka Babić, mag. pharm., zaposlena je kao znanstvena suradnica u Zavodu za medicinu rada IMI-ja i voditeljica Centra za kontrolu otrovanja. Završila je sveučilišni poslijediplomski doktorski studij Biomedicine i zdravstva na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2017.g. i integrirani preddiplomski i diplomski studij farmacije na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2011. g. Područje znanstvenog rada uključuje istraživanja kemijskih štetnosti specifičnih za pojedina zanimanja (frizeri, kozmetičari, medicinsko osoblje) i preventivne akcije. Područje stručnog rada uključuje organizaciju rada telefonske službe CKO-a za savjetovanje u slučaju otrovanja i izradu toksikoloških ocjena sredstava za zaštitu bilja i biocida prilikom stavljanja na tržište. Sudjeluje u izvođenju nastave toksikoloških kolegija na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci.