

**NAU NA KONFERENCIJA SA ME UNARODNIM U EŠ EM
„PREKLINI KO TESTIRANJE AKTIVNIH SUPSTANCI I ISTRAŽIVANJE KANCERA“
SA INTERNACIONALNIM SIMPOZIJUMOM
„ANTIKancerske supstance, kardiotoksi nost i neurotoksi nost“**

**SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION
“PRECLINICAL TESTING OF ACTIVE SUBSTANCES AND CANCER RESEARCH“
WITH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON
“ANTI-CANCER AGENTS, CARDIOTOXICITY AND NEUROTOXICITY”**

I Z V E Š T A J

Nau na konferencija pod nazivom „Preklini ko testiranje aktivnih supstanci i istraživanje kancera“ sa internacionalnim simpozijumom „Antikancerske supstance, kardiotoksi nost i neurotoksi nost“ održana je u Kragujevcu u periodu 15-18.03.2011. godine. Sastanak je održan u organizaciji Društva fiziologa Republike Srbije, Centra za preklini ko testiranje aktivnih supstanci Fakulteta prirodno-matemati kih nauka iz Kragujevca i Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu. Skup je akreditovan za potrebe kontinuirane medicinske edukacije od strane Zdravstvenog saveta Srbije kao internacionalni skup najviše kategorije, a oglašavan na veb sajтовима Društva fiziologa Republike Srbije, Fakulteta prirodno-matemati kih nauka iz Kragujevca i Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, kao i u lokalnim medijima. Konferencija je održana pod internacionalnim pokroviteljstvom EU 7th Framework Program (FP), u kome pored Fakulteta prirodno-matemati kih nauka iz Kragujevca, u estvuju i Institut “Curie“ iz Pariza, Medicinski fakultet Aristotelovog Univerziteta iz Soluna i Fakultet prirodnih nauka iz Skoplja. Pored istraživača iz Srbije, Francuske, Grčke, BJR Makedonije, u naučnoj konferenciji su učestvovali i istraživači iz Kanade, Ruske federacije, Belorusije i Slovačke. Podršku u organizaciji naučne konferencije pružili su Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije, Grad Kragujevac, kao i nekoliko sponzora iz zemlje. Ko-predsednici programskog i organizacionog odbora naučne konferencije su bili Prof. dr Snežana Marković, sa Fakulteta prirodno-matemati kih nauka Univerziteta u Kragujevcu, Prof. dr Dejan Baskić, sa Katedre za mikrobiologiju i imunologiju Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, Prof. dr Vladimir Lj. Jakovljević, sa Katedre za fiziologiju Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, i Prof. dr Dragan M. Šurić, sa Instituta za medicinsku fiziologiju “Rihard Burijan” Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

U okviru naučne konferencije štampan je Zbornik sažetaka sa finalnim programom (regularno indeksiran CIP katalogizacijom u Narodnoj biblioteci Srbije, urednici: Snežana Marković, Dragan Šurić i Vladimir Jakovljević) na engleskom jeziku, i sa 79 štampanih sažetaka. Od ukupnog broja radova, 44 je prezentovano usmenim izlaganjem, a 35 je prezentovano u poster sesiji. U okviru naučnog skupa, pored dva plenarna predavanja iz Francuske i Grčke, održane su sesije sa usmenim prezentacijama u sledećim oblastima: antimikrobijni i antiproliferativni aspekti hemijski aktivnih supstanci, antimikrobijni, antiproliferativni i antioksidantni aspekti prirodnih aktivnih supstanci, istraživanja kancera i primena aktivnih supstanci, farmakološki i genotoksični aspekti aktivnih supstanci. Održan je simpozijum o antikancerskim supstancama, kardiotoksinosti i neurotoksinosti, kao i FP7 info dan uz učešće zvanih lica iz EU (Janssen L, Quarrie S), Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije (Nedović V, Dukić Ž, Šurković - aković O) i koordinatora FP7 odobrenih projekata.