

## DRUGI KONGRES FIZIOLOŠKIH NAUKA SRBIJE SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM

### SECOND CONGRESS OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES OF SERBIA WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

#### IZVEŠTAJ

Na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu od 17-20. Septembra 2009. godine održan je DRUGI KONGRES FIZIOLOŠKIH NAUKA SRBIJE SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM. Kongres je održan u organizaciji Društva fiziologa Republike Srbije i Medicinskog fakulteta Univerziteta u Kragujevcu, a pod internacionalnim pokroviteljstvom *Federation of European Physiological Societies (FEPS)*, *International Union of Physiological Sciences (IUPS)* i *International Society for Pathophysiology (ISP)*. Od strane *Union of European Medical Specialists (UEMS)* kongres je dobio 21 poen za potrebe kontinuirane medicinske edukacije. Pomoć u organizaciji kongresa su pružili Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj, Ministarstvo zdravlja, Grad Kragujevac, kao i nekoliko sponzora iz zemlje i inostranstva. Predsednik kongresa i programskog odbora je bio Prof. dr Dragan Đurić, predsednik Društva fiziologa Republike Srbije, sa Instituta za medicinsku fiziologiju "Rihard Burijan" Medicinskog fakulteta u Beogradu, dok su ko-predsednici organizacionog odbora bili Doc. dr Vladimir Jakovljević, generalni sekretar Društva fiziologa Republike Srbije, sa Katedre pretkliničkih predmeta Medicinskog fakulteta u Kragujevcu i Prof. dr Nebojša Arsenijević, dekan Medicinskog fakulteta u Kragujevcu. Počasni ko-predsednici kongresa su bili Prof. dr Naranjan Dhalla, *Executive Director and CEO, International Academy of Cardiovascular Sciences, Winnipeg, Canada* i Prof. dr Ole Petersen, *FRS, Secretary General, International Union of Physiological Sciences*. Kongres su pozdravili ispred SANU, potpredsednik za prirodne nauke Akademik Ljubisav Rakić, novozabrani rektor Univerziteta u Kragujevcu Prof. dr Slobodan Arsenijević, kao i raniji rektor Prof. dr Mirko Rosić, a Kongresu je prisustvovala i sekretar medicinskog odeljenja SANU Akademik Veselinka Šušić. U okviru kongresa štampan je Zbornik radova (regularno indeksiran CIP katalogizacijom) na engleskom jeziku sa 186 prihvaćenih radova (koji su odabrani na sastanku programskog odbora); od toga 78 usmenih prezentacija (4 plenarna izlaganja), 108 poster prezentacija, 2 prezentacije u komercijalnim sesijama, a 6 radova nije prihvaćeno za prezentovanje. Od ukupnog broja radova više od 90 % je bilo iz oblasti eksperimentalnih (bazičnih) biomedicinskih istraživanja, a ostali radovi su bili iz oblasti kliničke fiziologije ili primenjenih istraživanja. Na kongresu je nagrađen i najbolji poster mladog autora S. Stamenković, iz tima istraživača sa Biološkog fakulteta u Beogradu. Od ukupnog broja radova, 34 radova je prihvaćeno iz inostranstva, od kojih su 33 prezentovana. U okviru kongresa održan je internacionalni simpozijum o matičnim ćelijama (u organizaciji Akademije medicinskih nauka SLD i Društva fiziologa Republike Srbije, predsedavali su Prof. dr Miodrag Stojković i Prof. dr Pavle Milenković), a takođe su održane sesije iz kardiovaskularne biologije, eksperimentalne i kliničke neurofiziologije, endokrinologije, neuroendokrinologije,

imunohematologije, genetske epidemiologije, integrativne fiziologije stresa i napora, farmakoloških istraživanja i herbalnih ekstrakata, hiperbarične i gravitacione fiziologije i drugo. Ukupan broj učesnika kongresa je bio preko 200 (iz zemlje i inostranstva); između ostalih učestvovali su zvaničnici *International Union of Physiological Sciences*, *International Society for Pathophysiology* i *International Academy for Cardiovascular Sciences*, koji su i pozdravili skup, predstavnici nacionalnih društava fizioloških nauka iz susednih zemalja, urednici internacionalnih časopisa *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology*, *Molecular and Cellular Biochemistry*, *Acta Physiologica Hungarica*, kao i istraživači iz SAD, Kanade, Velike Britanije, Nemačke, Italije, Francuske, Mađarske, Slovačke, Bugarske, Rumunije, Poljske, Bosne i Hercegovine, Makedonije, Crne Gore, Belorusije, Rusije i naše zemlje (18 zemalja). Za vreme skupa u Kragujevcu priznanja *Društva fiziologa Republike Srbije* za životno delo ili naučni doprinos dodeljene su inostranim profesorima Helmutu Heinleu (Tibingen, Nemačka), Emilu Monosu (Budimpešta, Mađarska), kao i domaćim istraživačima Tomislavu Đokiću (Kosovska Mitrovica) i Miodragu Stojkoviću (Kragujevac/Valencia, Španija). Izuzetno kreativan duh kongresa oplemenile su i dve izložbe slika, Prof. dr Tomislava Đokića (Medicinski fakultet Priština/Kosovska Mitrovica) i Prof. dr Sretka Divljana (Učiteljski fakultet Jagodina)

Prema broju pristiglih radova iz bazičnih medicinskih istraživanja, broju učesnika iz inostranstva i naučnom kvalitetu radova, ovo je bio najuspešniji biomedicinski kongres održan u našoj zemlji u 2009. godini.

Izveštaj pripremio:

Prof. dr Dragan Đurić  
Predsednik Društva fiziologa Republike Srbije

