

**TRE I KONGRES FIZIOLOŠKIH NAUKA SRBIJE SA ME UNARODNIM U EŠ EM**

**THIRD CONGRESS OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES OF SERBIA WITH  
INTERNATIONAL PARTICIPATION**

**I Z V E Š T A J**

Na Vojnomedicinskoj akademiji u Beogradu u periodu 29-31. oktobar 2014. godine održan je TRE I KONGRES FIZIOLOŠKIH NAUKA SRBIJE SA ME UNARODNIM U EŠ EM. Kongres je održan u organizaciji Društva fiziologa Republike Srbije, Vojnomedicinske akademije i Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu. Kongres je oglašavan i održan pod internacionalnim pokroviteljstvom *Federation of European Physiological Societies (FEPS)*, *International Union of Physiological Sciences (IUPS)*, *International Society for Pathophysiology (ISP)* i *International Academy of Cardiovascular Sciences*, kao i akreditovan za potrebe kontinuirane medicinske edukacije od strane Zdravstvenog saveta Srbije kao internacionalni skup najviše kategorije. Podršku u organizaciji kongresa su pružili Ministarstvo za prosvetu, nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije, kao i nekoliko sponzora iz zemlje i inostranstva. Ko-predsednici programskog i organizacionog odbora Kongresa su bili Prof. dr Dragan M. Šurić, sa Instituta za medicinsku fiziologiju "Rihard Burijan" Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, i Prof. dr Vladimir Lj. Jakovljević, sa Katedre za fiziologiju Fakulteta medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu. Kongres su pozdravili brigadni general Prof. dr Marijan Novaković, načelnik Vojnomedicinske akademije, Prof. dr Vladimir Jakovljević, predsednik Društva fiziologa Republike Srbije i prodekan Fakulteta medicinskih nauka u Kragujevcu, Prof. dr Vladimir Štrbak (Bratislava, Slovačka) ispred međunarodnih organizacija u oblasti fizioloških nauka, i Prof. dr Dragan Šurić ispred Programskog odbora Kongresa. Zatim su prezentovane biografije i dodeljene medalje Društva fiziologa Republike Srbije zaslužnim istraživačima u oblasti fizioloških nauka, i to: medalja za doprinos razvoju fizioloških nauka svetski priznatom istraživaču Prof. Grantu Piercu (Vinipeg, Kanada), kao i ranijem načelniku Uprave za vojno zdravstvo Ministarstva odbrane Republike Srbije, brigadnom generalu u penziji Doc. dr Veljku Todoroviću, za neseni doprinos obnavljanju i razvijanju aktivnosti Društva fiziologa Republike Srbije. Laureati su se potom prigodnim rečima obratili skupu.

U okviru kongresa štampan je Zbornik sažetaka (regularno indeksiran CIP katalogizacijom u Narodnoj biblioteci Srbije, urednici profesori Dragan M. Šurić i Vladimir Lj. Jakovljević) na engleskom jeziku, i sa 196 prihvatenih sažetaka (odabranih na sastanku programskog odbora) iz 27 zemalja (Belorusije, Bosne i Hercegovine, Bugarske, Kanade, Češke Republike, Kine, Kube, Francuske, BiH Makedonije, Nemačke, Grčke, Mađarske, Italije, Malezije, Crne Gore, Holandije, Poljske, Rumunije, Rusije, Singapura, Slovačke, Slovenije, Švedske, Turske, Velike Britanije, SAD i Srbije). Od ukupnog broja radova, 63 je prezentovano usmenim izlaganjem (plus 4 sažetka su

štampana, ali nisu prezentovana iz opravdanih razloga), a 129 radova je prezentovano u poster sesijama. 2 sažetka nisu prihva ena, a odre eni broj sažetaka je morao biti temeljno preure en. Od ukupnog broja radova oko 70 % je bilo iz oblasti eksperimentalnih (bazi nih) istraživanja. Na kongresu je nagra en i najbolji poster mladog autora iz tima istraživa a sa Medicinskog fakulteta iz Temišvara u Rumuniji. Od ukupnog broja radova, 38 radova je prihva eno iz inostranstva, koje je predstavilo prisutnih 35 inostranih u esnika. U okviru kongresa održane su sesije u oblastima: progres u kardiovaskularnim istraživanjima, sr ana fiziologija i farmakologija, imunologija i eksperimentalna onkologija, progress u edukaciji u oblasti medicinske fiziologije uz promociju novih udžbenika napisanih na srpskom jeziku i sa razli itih univerziteta u Srbiji, fiziologija razli itih organa i oksidativni stress, farmakologija i toksikologija, endokrinologija, neurobiologija i neurofiziologija, slobodne teme, kao i inovativna radionica o mogu nostima primene telemetrije kod eksperimentalnih životinja. Ukupan broj u esnika kongresa je bio preko 250 iz zemlje i inostranstva, a izme u ostalih su bili prisutni: izvršni direktor *International Academy of Cardiovascular Sciences*, kao i regionalni direktori za Evropu i severnu Ameriku, rukovodilac COST akcije BM 1005 Evropske nau ne fondacije, lanovi akademija nauka iz Rusije, Belorusije i Kanade, predsednici nacionalnih društava fizioloških nauka iz Slova ke i eške Republike, budu i predsednik Nema kog udruženja za aterosklerozu, urednici internacionalnih nau nih asopisa *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, Molecular and Cellular Biochemistry, General Physiology and Biophysics*. Odre eni broj recenziranih radova sa kongresa, kao i izveštaj na engleskom jeziku bi e štampan, u skladu sa tradicijom, u asopisu Ma arske akademije nauka *Acta Physiologica Hungarica*. Moramo napomenuti da je socijalni program bio izuzetan (kao i ranije), i da su prema iskazanim utiscima u esnici poneli raskošne utiske iz Skadarlige, srpske vinarije Vrbica kod Aran elovca, Kalemegdanske terase, sa Ade ciganlige, sa posete košarkaškom derbiju i sa uprili enih teniskih susreta sa legendama srpske fiziologije, kao i da su nezaboravno uživali u arima srpske kuhinje uz divnu starogradsku i internacionalnu muziku.

Prema broju pristiglih radova iz bazi nih medicinskih istraživanja, broju u esnika iz inostranstva i nau nom kvalitetu radova, ovo je verovatno najuspešniji kongres u oblasti biomedicinskih nauka održan u našoj zemlji u poslednjih nekoliko godina.







