

PRED ULAZAK U EUROPSKU UNIJU U HRVATSKOJ SE ORGANIZIRA JEDAN OD VODEĆIH SVJETSKIH ZNANSTVENIH DOGAĐAJA

Znanstvenici i studenti iz cijelog svijeta u lipnju dolaze u Split

Antonela Zečević,
Aktual

Čak tri dobitnika Nobelove nagrade dolaze u Split od 24. do 28. lipnja na znanstveni skup "Eight ISABS Conference on Forensic, Anthropologic and Medical Genetics and Mayo Clinic Lectures in Translational Medicine" na kojem će sudjelovati više od 500 sudionika iz 45 država svijeta. Značaj ovome skupu samo tri dana prije ulaska Hrvatske u Europsku uniju dat će prof.dr. Robert Huber dobitnik Nobelove nagrade 1988., prof.dr. Aaron Ciechanover dobitnik Nobelove nagrade 2004. i prof.dr. Ada Yonath dobitnica Nobelove nagrade 2009. godine. Radi li se o pukoj slučajnosti ili o konkretnoj podršci ulaska Hrvatske u EU, upitali smo suorganizatora znanstvenog skupa prof.dr. Dragana Primorca.

"Svakako je to izraz goleme potpore naših prijatelja iz SAD-a neposredno pred povijesni ulazak Hrvatske u EU. Inače, iznimno je neobičajno da čak četiri ovako snažne američke institucije s vodećim predavačima, i to u ovakvom



broju, sudjeluju u nekom događaju izvan granica SAD-a", rekao je Primorac, inače profesor na američkim sveučilištima Penn Sette University i University of New Haven te medicinskim fakultetima u Splitu i Osijeku.

Skup na koji dolaze tri nobelovca načelno je podijeljen na tri dijela. Iz područja forenzičkih znanosti sudionici kongresa posebno će se baviti ulogom forenzičkih znanosti u sustavu nacionalne sigurnosti i međunarodnom borbom protiv terorizma, analizom DNA u sudske-medicinskoj praksi, analizom biljne i životinjske DNA u svrhu forenzičkih vještačenja, značaju DNA baza podataka u otkrivanju počinitelja kaznenih djela, identifikacijom žrtava masovnih katastrofa i sličnim stvarima. Najnovija dostignuća "regenerativne medicine", genska i stanična terapija, individualizirana medicina, novi molekularni postupci i metodologije pri ranoj dijagnostici karcinoma, klinički značaj cirkularajućih tumorskih stanica, imunoterapija u liječenju karcinoma posebno će se obraditi u kliničkom djelu kongresa. Zanimljiv će biti i antropološki dio kongresa, jer će obraditi temu poput istraživanja uloge Neandertalca u evoluciji čovjeka, analize Y kromosoma i mitohondrijske DNA u svr-



hu istraživanja podrijetla naroda, migracijska kretanja na područjima današnje Europe tijekom posljednjih 35.000 do 40.000 godina. Uz Dragana Primorca, suosnivača jedne od najuglednijih svjetskih znanstvenih organizacija iz područja kliničke i forenzičke genetike Međunarodnog društva primijenjenih bioloških znanosti (International Society for Applied Biological Sciences (ISABS)), u suorganizaciji toga kongresa

sudjeluju čak tri američka sveučilišta George Washington University, Penn State University, University of New Haven te čuvena američka klinika Mayo. U dosadašnjim ISABS-ovim kongresima sudjelovalo je više od 2300 sudionika i 240 predavača, ukupno iz 60-ak država i mnogi danas smatraju ISABS najvećim hrvatskim znanstvenim brendom, a interes za praćenje pokazale su i najvažnije svjetske medijske kuće.