

## SPLIT – SVJETSKI CENTAR ZNANOSTI



**GOSTI IZ AMERIKE**  
 Prof. dr. Zeno Geradts, predsjednik Američke akademije za forenzičke znanosti (lijevo), i A. Keith Stewart iz Klinike Mayo (desno)



**VEĆA ULAGANJA**  
 Ministar Darko Horvat (desno) poručio je da je važno da Hrvatska poveća ulaganje u znanost



# O hvatanju zločinaca i susretu neandertalca i modernog čovjeka



**NAJUGLEDNIJI GOSTI** Profesor Dragan Primorac na svečanom je otvorenju 11. ISABS konferencije o forenzičkoj i antropološkoj genetici i individualiziranoj medicini ugostio tri nobelovca, Avrama Hershkoa, Paula Modricha i Roberta Hubera, a prof. dr. Ada Yonath s Instituta Weizmann tek stiže



**MINISTRI NA OTVORENJU SKUPA** Ugledni znanstveni skup pozdravili su (slijeva nadesno) ministrica znanosti i obrazovanja Blaženka Divjak, ministar gospodarstva poduzetništva i obrta Darko Horvat i ministar zdravstva Milan Kujundžić; Dragan Primorac i supruga Jadranka

**Stela Lechpammer**



S više od 600 uglednih znanstvenika s prestižnih institucija iz čak 45 država svijeta, od čega su njih četvero dobitnici Nobelove nagrade, Split je na tjedan dana postao svjetski centar znanosti. Tamo je jučer, naime, otvoren jedan od najprestižnijih znanstvenih događaja godine – 11. ISABS konferencija o forenzičkoj i antropološkoj genetici i individualiziranoj medicini.

### Četvero nobelovaca u Splitu

Riječ je o događanju koje svake druge godine od 1997. organizira Međunarodno društvo primijenjenih bioloških znanosti (ISABS) koje ima sjedište u Hrvatskoj i kojim predsjedava pedijatar, genetičar i forenzičar, profesor Dragan Primorac.

– ISABS konferencija iznimno je napredovala u posljednje 22 godine te je već postala tradicionalno događanje koje snažno pozicionira Hrvatsku na svjetskoj karti znanosti. Ove će godine iz Splita u svijet biti odaslana poruka o novom smjeru razvoja medicine 22. stoljeća, koji se temelji na individualiziranom pristupu pacijentu kroz princip: pravi lijek, u pravoj dozi, u pravom trenutku, za pravog pacijenta – rekao je prof. dr. Dragan Primorac, jedan od osnivača ISABS-a koji konferenciju organizira u suradnji sa Specijalnom bolnicom Sv. Katarina, ali i prestižnom američkom Klinikom Mayo. Tako je dan prije otvorenja konferencije održan set predavanja o epigenomici Klinike Mayo, što je prvi put da je ta ustanova organizirala jedan licencirani program izvan granica SAD-a.

– To što smo uspjeli organizirati nešto tako važno za najizvrsnije studente i liječnike koje smo selektirali posljednjih šest mjeseci veliki je iskorak, a ideja je da ovakvim događajima povežemo znanstvenike i liječnike – objasnio je prof. dr. Primorac. Podr-

ku konferenciji daje i Američka akademija za forenzičke znanosti, najprestižnija svjetska organizacija iz područja forenzike s više od 7000 članova. Njezin je predsjednik prof. dr. Zeno Geradts na otvaranju konferencije istaknuo važnost suradnje s ISABS-om koji se može pohvaliti da je njezin pridruženi član.

Konferencija u Splitu trajat će do 22. lipnja u hotelu Le Méridien Lav, a u tjedan dana bit će održan niz važnih predavanja iz područja personalizirane i regenerativne medicine, farmakogenomike, molekularne dijagnostike, terapije matičnim stanicama, genske i stanične terapije, epigenetike.

– Iz domene forenzike govorit će o tome kako utvrditi počinitelja kaznenog djela i ako ne posjedujemo njegov DNK u službenoj bazi, a iz područja antropološke genetike glavna će tema biti susret neandertalca i anatomske modernog čovjeka – najavio je prof. dr. Primorac te dodao da se posebno iščekuje sutrašnji “Nobel spirit” na kojem će sudjelovati četvero dobitnika Nobelove nagrade za kemiju – prof. dr. Paul Modrich sa Sveučilišta Duke, prof. dr. Avram Hershko s Techniona, prof. dr. Robert Huber s Instituta Max Planck te prof. dr. Ada Yonath s Instituta Weizmann.

### Nobelovac hrvatskih korijena

– Sretan sam što sam prvi put u Hrvatskoj s obzirom na to da imam hrvatske korijene. Moji su baka i djed došli u SAD u 19. stoljeću i jako sam ponosan na svoje podrijetlo – rekao je prof. dr. Paul Modrich, biokemičar koji je 2015. godine dobio Nobelovu nagradu za istraživanja kemijskih mehanizama popravaka oštećenja DNK kod bakterije E. Coli, a kasnije je razjasnio i da se taj proces odvija u ljudima.

Svečanom otvorenju konferencije nazočili su brojni uglednici iz akademskog, znanstvenog i javnog života, a skup su pozdravili i ministar zdravstva Milan Kujundžić, ministar gospodarstva poduzetništva i obrta Darko Horvat te ministrica znanosti i obrazovanja Blaženka Divjak.