

Evidencijski broj / Article ID: 17453051
Vrsta novine / Frequency: Dnevna
Zemlja porijekla / Country of origin: Hrvatska
Rubrika / Section:



Nobelovci u Dubrovniku o medicini 22. stoljeća

10. ISABS

U Dubrovniku je u ponedjeljak počela jedna od najznačajnijih ovogodišnjih svjetskih znanstvenih konferencija iz područja biomedicine, posvećena personaliziranoj i regenerativnoj medicini, staničnim i genskim terapijama, farmakogenomici te forenzičkoj genetici.

MAJA RILOVIĆ KOPRIVEC

Riječ je o 10. ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine, Međunarodnog društva primijenjenih bioloških znanosti (International Society for Applied Biological Sciences ISABS), čiji je predsjednik dr. Dragan Primorac, a koji je u ponedjeljak otvorila predsjednica Republike **Kolinda Grabar-Kitarović**.

Poseban naglasak skupa je na najnovijim tehnikama i postupcima forenzičnih znanosti u borbi protiv organiziranog kriminala, terorizma i bioterorizma, te na personaliziranoj medicini. Predavači su trenutno najcitatiraniji svjetski znanstvenici iz ovih područja, a među više od 500 sudionika sudjelovat će i dobitnici Nobelove nagrade prof. dr. **Herald zun Hausen** (University of Heildeberg), prof. dr. **Ada Yonath** (Weizmann Institute of Science) i prof. dr. **Robert Huber** (Max Planck Institute of Biochemistry).

Ključne teme

Profesor Primorac istaknuo je kako ovaj kongres pozicionira Hrvatsku kao globalnu velesilu jer su tu prisutni kao partneri vodeća američka klinika Mayo Clinic, vodeća svjetska institucija forenzike – Američka akademija za forenzičke znanosti, te sva hrvatska i niz



Branko Hrvat, Kolinda Grabar-Kitarović i Dragan Primorac sa suprugom
TONČI PLAZIBAT/HANZA MEDIA

svjetskih sveučilišta.

Govoreći o naglascima skupa, prof. Primorac istaknuo je zašto su tri teme ključne, ponajprije borba protiv bioterorizma, koristeći najnovije dosege forenzičke medicine, zbog čega je u Dubrovniku prisutan veliki broj pripadnika vojske, MUP-a, pravosuđa, američkog FBI-a... Primorac dodaje kako će se u Dubrovniku govoriti i o personaliziranoj medicini jer se godišnje u svijetu više od dva milijuna ljudi hospitalizira samo zbog pogrešnog liječenja, a oko 200.000 ih godišnje umre u SAD-u zbog toga.

– Na poseban način šaljemo poruku kuda ide medicina 22. stoljeća, pogotovo oko specifičnog liječenja poremećaja u nizu gena, onoga što zovemo personaliziranom medicinom – terapijom skrojenom prema genu svakog pojedinca. To znači pravu terapiju, u pravo vrijeme za pravoga pacijenta. To znači

optimalnu terapiju karcinoma, ranu predikciju nastavka bolesti, gensku i staničnu terapiju. Mi danas pokazujemo da Hrvatska može biti u samom svjetskom vrhu – ističe Primorac. Kao treće, napominje, otvorit će se i područje podrijetla naroda, prvog križanja neandertalca i modernog anatomskog čovjeka za koje se nije vjerovalo da je moguće.

– Prikazat ćemo kakve su bile migracije po Europi i Americi, kako se kretala neolitska kultura, koja je na ovo područje donijela prvu hranu i kasnije stočarstvo.

Pokrovitelj konferencije je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a na otvorenju je, uz predsjednicu Grabar-Kitarović, sudjelovalo i nekoliko ministara hrvatske Vlade, predsjednik Vrhovnog suda, predstavnici svih hrvatskih sveučilišta te brojni znanstvenici i studenti. ●