



HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI
ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ANTROPOLOŠKA ISTRAŽIVANJA HAZU

I

MEĐUNARODNO DRUŠTVO PRIMIJENJENIH BIOLOŠKIH ZNANOSTI
(INTERNATIONAL SOCIETY FOR APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES – ISABS)

poziva Vas na predavanje

Regenerative Medicine: New Approaches to Healthcare

Prof. dr. sc. ANTHONY ATALA
(Wake Forest University, SAD)

u četvrtak, 9. lipnja 2016. u 16 sati
u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
Strossmayerov trg 14

Uvodna riječ

Akademik **ZVONKO KUSIĆ**, predsjednik
Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

* * *

Prof. dr. sc. **DRAGAN PRIMORAC**, predsjednik
Međunarodnoga društva primijenjenih bioloških znanosti
(International Society for Applied Biological Sciences – ISABS)

Prof. dr. Anthony Atala direktor je Instituta za regenerativnu medicinu *Wake Forest* (*Wake Forest Institute for Regenerative Medicine*) i redoviti profesor urologije na Sveučilištu *Wake Forest*. Jedan je od najutjecajnijih američkih liječnika i znanstvenika. *U. S. News & World Report* uvrstio ga je među 14 osoba koje su najviše pridonijele progresu medicinskih znanosti 21. stoljeća. Utemeljitelj je regenerativne medicine i urednik niza znanstvenih časopisa (*Stem Cells-Translational Medicine*, *Current Stem Cell Research and Therapy*, *Therapeutic Advances in Urology*), a sudjeluje u radu 17 uredničkih odbora prestižnih znanstvenih časopisa. Niz godina radio je na Sveučilištu *Harvard* (*Children's Hospital Boston*). Dobitnik je najvažnijih priznanja u SAD-u, poput nagrade Kongresa SAD-a (*Christopher Columbus Fundation Award*), najprestižnije nagrade u SAD-u za inovacije (*Edison Science/Medical Award*), nagrade *Samuel D. Gross Prize* (svakih pet godina dodjeljuje ju Kirurška akademija *Philadelphia Academy of Surgery*) za najuspješnijeg američkog kirurga/znanstvenika u SAD-u). Član je Medicinskog instituta Nacionalne akademije znanosti (*Institute of Medicine of the National Academy of Sciences*), Kraljevske akademije za promicanje umjetnosti (*Royal Academy for the Encouragement of the Arts*) i Nacionalne akademije izumitelja (*National Academy of Inventors as a Charter Fellow*).

Prof. dr. Atala objavio je više od 400 znanstvenih radova i autor je više od 200 različitih patenata. Sa svojim je timom 2001. godine prvi proizveo u laboratoriju uzgojen organ (mokračni mjeđur), koji više od 15 godina normalno funkcioniра u pacijentu.

Najljepše Vam zahvaljujemo na sudjelovanju!