Clipping Collection - VERN

20.11.2026 23:19

Sadržaj:

Naslov: Ban i Tocilj su fantastični znanstvenici
Datum, autor: 6.6.2016. 0:00:00, TANJA RUDEŽ
Država, izvor, stranica: Hrvatska, Jutarnji list večernje izdanje, 9, 1
Kategorija: VERN,Projekt OBRAD
Površina: 369,53 cm2
OTS: 380.225 (izvor: Medianet)

Otvori objavu

Naslov: Ban i Tocilj su fantastični znanstvenici
Datum, autor: 6.6.2016. 0:00:00, TANJA RUDEŽ
Država, izvor, stranica: Hrvatska, Jutarnji list večernje izdanje, 9
Kategorija: VERN,Projekt OBRAD
Površina: 369,53 cm2
OTS: 380.225 (izvor: Medianet)



NOBELOVAKA ADA YONATH:

Ban i Tocilj su fantastični znanstvenici

Prva žena s Bliskog istoka koja je dobila Nobelovu nagradu posjetila je Zagreb

PIŠE **TANJA RUDEŽ**

Slijedite svoju radoznalost te u svome poslu budite najbolji što možete, poručuje Ada Yonath, dobitnica Nobelove nagrade za kemiju za 2009. godinu.

Ada Yonath, prva izraelska znanstvenica te prva žena na Bliskom istoku koja je dobila Nobela, sudjelovala je u Zagrebu na dvodnevnoj konferenciji o obrazovanju i radu (OBRAD), koju su u Muzeju suvremene umjetnosti zajednički organizirali Veleučilište Vern, Sveučilište u Zagrebu i Hrvatska udruga poslodavaca uz podršku Izraela kao zemlje partnera.

'Sviđa mi se Hrvatska'

- Bila sam nekoliko puta u Hrvatskoj, posljednji put prije dvije godine. Sviđa mi se vaša zemlja - rekla mi je Ada Yonath nakon što je sudionicima konferencije govorila o svojim istraživanjima te promišljanjima u znanosti. Tom prilikom prikazan je i kratki film o njezinu životu.

Ada Yonath rođena je 22. lipnja 1939. godine u Jeruzalemu u vrlo siromašnoj sefardskoj obitelji. Život je nije mazio: u dobi od 11 godina ostala je bez oca s boležljivom majkom i mladom sestrom pa je teret kućanskih poslova bio na njoj.

- Bila je to borba za preživljavanje - rekla je Ada Yonath koja je od djetinjstva pokazivala interes za znanost. - Uvijek sam bila radoznala, a kao mladoj Marie Curie mi je bila inspiracija. No, ne bih rekla da mi je ona bila uzor: zašto kopirati nekoga drugoga? - propituje Ada Yonath koja je diplomirala kemiju na Hebrejskom sveučilištu u Jeruzalemu. - Izabrala sam studij kemije jer je dio života. Cijeli je život kemija, ona objašnjava život - rekla je Ada Yonath.

Nobelovu nagradu za kemiju dobila je, zajedno s Thomasom Steitzom i Venkijem Ramakrishnanom, za otkriće strukture i funkcije ribosoma, stanične tvornice proteina.

- Kada sam se počela baviti istraživanjem strukture ribosoma, mnogi su bili skeptični. Nazivali s

me sanjalicom jer da nije moguće sve to o čemu sam sanjala. No, nisam odustajala - rekla je Ada Yonath koja je 2000. godine prva kristalizirala ribosome. No, u otkriću strukture ribosoma važnu ulogu imala su i dva hrvatska znanstvenika. Zagrepčanin Nenad Ban 2000. godine bio je prvi autor tri ključna rada o strukturi ribosoma koja su Thomasa Steitza s Yalea dovela do Nobela. Splićanin Ante Tocilj, pak, bio je dio tima Ade Yonath.

- Da, to je istina. I Nenad Ban i Ante Tocilj uistinu su fantastični znanstvenici. Oni postavljaju prava pitanja u znanosti i traže odgovore na njih na pravi način. Odlični su i vrlo simpatični ljudi - rekla mi je Ada Yonath. Ona je jedna od samo četiri dobit-

Uvijek sam bila radoznala, moj životni savjet svim ljudima jest da budu takvi, rekla je Yonath

nice Nobelove nagrade za kemiju, uz Marie Curie, Irene Joliot Curie i Dorothy Hidgkin.

- Bavljenje znanošću vrlo je zahtjevno i za žene i za muškarce. Naravno, žene se suočavaju s većim obvezama kada žele zasnovati obitelj. No, željela bih reći da je biti majka blagoslov. To je jedinstvena emocija, a ne teret - rekla je Ada Yonath, koja je majka jedne kćeri.

Novac preko fondova

Iako u poodmakloj dobi, Ada Yonath i dalje se aktivno bavi znanošću. - Ja se natječem za financiranje preko fondova EU. Rekli su da će me financirati unatoč mojim godinama - rekla je, uz smijeh, Ada Yonath. - I hrvatski znanstvenici mogu tražiti novac izvan Hrvatske. Ako rade dobru znanost, mogu se natjecati ne samo za fondove EU nego i za razne druge fondove - zaključila je Ada Yonath.●



Ada Yonath rođena je 1939. u Jeruzalemu u vrlo siromašnoj sefardskoj obitelji