



## Clipping Collection - VERN

07.10.2022 11:43

## 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

**Kategorija:** VERN,Projekt OBRAD

**Površina:** 369,53 cm2

**OTS:** 380.225 (izvor: Medianet)

Otvori objavu

---



**Transkript:**

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 tepromišljanjima 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: udobio i godina ostaje bez oca s boležljivom majkom i mlađom 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 sambila radoznala, a kao mlado j Marie Curie mi jebila inspiracija. No, ne bih rekla da mi je onabilauz on za što kopiratin ekoga 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. Nobelovunagraduzakemijudobilaje, zajednos Thomasom Steitzom i Venkijem Ramakrishnanom, za otkriće strukture i funkcije ribosoma, stanične tvornice proteina. - Kada sam se i počelabaviti istraživanjem strukture riboso-. ma, mnogi % su bili skeptični. Nazival 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. Splitsčanin 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 ljudirekla mi je Ada Yonath. Ona je jedna od samo četiri dobitUvijek sam bila radoznala, moj životni savjet svim ljudima jest da budu takvi, rekla je Yonath niče Nobelove nagrade za kemiju, uz Marie Curie, Irene Joliot Curie i Dorothea Hiddgin. - Bavljenje nanošću vrlo je zahtjevno i za žene i za muškarce. Naravno, žene se suočavaju s većim obvezama kada žele zasnovati obitelj. No, željelabih 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 lako u podmakloj dobi, Ada Yonath i dalje se aktivno bavi nanošću. - 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 u razne druge fondove -



zaključila je Ada Yonath.\* s u