

# POTRAGA ZA VIRUSIMA: 21 POSTO TUMORA UZROKOVANO INFEKCIJOM

SVJETSKI POZNATI ZNANSTVENIK HARALD ZUR HAUSEN ISTAKNUO JE KAKO JE NUŽNO EDUCIRATI GRAĐANE O NEOPHODNOSTI CIJEPLJENJA RADI SPRIJEČAVANJA OBOLJENJA.



Autor: Hina Photo: pixsell Srijeda | 26.05.2010 07:32

Svjetski poznati znanstvenik Harald zur Hausen, dobitnik Nobelove nagrade za otkriće da humani papiloma virus (HPV) uzrokuje rak vrata maternice, večeras je u Splitu, u sklopu projekta NobelST, održao predavanje za javnost pod naslovom 'Potraga za virusima - uzročnicima zloćudnih bolesti'.

Kazavši da je u svijetu čak 21 posto svih tumora kod ljudi uzrokovala infekcija, istaknuo je kako je nužno educirati građane, medicinsko osoblje i državne vlade o neophodnosti cijepljenja radi spriječavanja oboljenja od tumora.

Harald zur Hausen je za otkriće da je HPV uzrok raka vrata maternice 2008. dobio Nobelovu nagradu za medicinu, a na osnovu toga su razvijene dijagnostičke metode i stvorena cjepiva koja, tvrdi se, blokiraju ulazak virusa u stanice te sprečavaju razvoj tumora.

Njegovo gostovanje u Splitu organizirano je u sklopu projekta NobelST po kojem već više godina Split posjećuju dobitnici Nobelovih nagrada i održavaju predavanja.

Moderator večerašnjeg predavanja bio je poznati hrvatski znanstvenik prof. dr. Ivan Đikić koji je istaknuo da je zur Hausen jedan od vodećih virologa u svijetu.

### BEZ VREMENSKOG OKVIRA

U predavanju 'Potraga za virusima - uzročnicima zloćudnih bolesti' Harald Zur Hausen je objasnio kako razdoblje od trenutka infekcije do pojave tumora može biti kratkotrajno, ali može trajati i do 60 godina.

Posebice je upozorio na tumor grlića maternice jer je to, kako je kazao, prijetnja ne samo za žene koje su ga dobile, nego i za cijele obitelji. Zur Hausen je naglasio kako je sramota da žene umiru od tog tumora te je više puta pozvao na preventivna cijepljenja koja bi spriječila njegovu pojavu.

Dr. Đikić je upozorio kako u svijetu na godinu od raka grlića maternice oboli 500.000 žena, a u Hrvatskoj na godinu od te bolesti umre oko 100 žena.

Zur Hausen je u svojem predavanju upozorio i kako je u europskim zemljama, gdje je standard veći, posljednjih nekoliko desetljeća u porastu 'dječja leukemija' objasnivši kako razloge tomu stručnjaci trebaju pomno istražiti. Pri tomu je rekao kako 'češće kontaktiranje s domaćim životinjama može dovesti do 'dječje leukemije', te da dojenje novorođenčadi duže od šest mjeseci sprječava razvoj te bolesti.

Nobelovac zur Hausen je u dvosatnom predavanju naglasio i važnost prehrane u sprječavanju karcinoma, odnosno tumora. Pri tomu je rekao da je u zemljama Južne Amerike zbog 'potrošnje crvenog mesa, to jest govedine' povećana pojava tumora, dok je u arapskim zemljama gdje se govedina manje jede, manje oboljelih od tumora.