



Potvrda dobre znanstvene prakse - Medicinski fakultet u Rijeci

ZNANOST Dvije državne nagrade idu na Medicinski fakultet

Iliji Briziću i skupini znanstvenika najveće državno priznanje

Prof. dr. Iliji Briziću nagrada je pripala za objavu znanstvenog rada u prestižnome znanstvenom časopisu, a grupi znanstvenika Medicinskog fakulteta za popularizaciju i promidžbu znanosti

Ingrid ŠESTAN KUČIĆ

RIJEKA ▶ Odbor za podjelu državnih nagrada za znanost odlučio je dodijeliti 29 državnih nagrada za znanost za 2023., a dvije nagrade idu riječkim znanstvenicima, i to obje znanstvenicima Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Naime, među laureatima godišnje nagrade za znanost je izv. prof. dr. Ilija Brizić, dok je grupa znanstvenika Medicinskog fakulteta odabrana za nagradu za popularizaciju i promidžbu znanosti.

Državna nagrada za znanost je nagrada koju Republika Hrvatska za iznimno važna znanstvenoistraživačka dostignuća i za znanstvena ostvarenja u primjeni rezultata znanstvenoistraživačkog rada. Nagrada se sastoji od novčanog iznosa i povelje, a godišnja nagrada za znanost dodjeljuje se za značajno znanstveno dostignuće, znanstveno otkriće i primjenu rezultata znanstvenoistraživačkog rada.

Rana infekcija

Izv. prof. dr. Ilija Brizić tu je nagradu dobio za znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polje temeljne medicinske znanosti, grana imunologija. Nagrada mu je pripala jer je tijekom 2023. godine objavio znanstveni rad u prestižnome znanstvenom časopisu na kojem je zadnji autor i u kojem je pokazano da za razliku od infekcije u odrasloj dobi, infekcija u ranoj životnoj dobi



Vanda Juranić Lisnić i Ilija Brizić

dugoročno oslabljuje funkcionalnost prirodnoobilježnih stanica, što dovodi do veće osjetljivosti na nove infekcije u kasnijem životu. Osim toga, ovaj rad objasnio je i mehanizam kojim se to događa. U istoj godini objavio je još tri rada u kojima na jednom dijelu prvo autorstvo, a na dva je koautor. Sva četiri rada su iz područja molekularne imunologije citomegalovirusne infekcije te zajednički čine logičnu cjelinu. Izniman je

njegov doprinos u razumijevanju imunološkog odgovora na citomegalovirus, što je vidljivo ne samo iz kvalitete publikacija, već i iz održanih predavanja, pozvanih predavanja te dobitnih domaćih i međunarodnih projekata.

Uz izv. prof. dr. Brizića nagradena je i skupina znanstvenika riječkog Medicinskog fakulteta godišnjom nagradom za popularizaciju i promidžbu znanosti koja se dodjeljuje za doprinos u širenju spoznaja

o znanosti koja se očituje u popularnoj prezentaciji vriednih stručnih i znanstvenih publikacija i drugim oblicima prezentacije. Riječki su znanstvenici nagradeni u znanstvenom području biomedicine i zdravstva, a nagradenu skupinu čine: dr. sc. Paola Kućan Brlić, dr. sc. Maja Cokarić Brdovčak, izv. prof. dr. Vanda Juranić Lisnić, dr. sc. Marija Mazor, dr. sc. Jelena Železnjak, Fran Krstanović, mag. biochem., Cristine Paulović, univ. spec. oec. i Dora Gašparini, dr. med.

Serija slikovnica

Nagrada im je pripala za objavu serije slikovnica: »Što je rak?«, »Što su antitijela?« i »Što rade znanstvenici?«. Slikovnice su nastale s namjerom da se djeci i mladima na jednostavan i razumljiv način objasne osnovni pojmovi vezani uz biologiju raka, protutijela kao alata za istraživanje i terapiju te znanstvenika kao profesije koja sudjeluje u »borbi« protiv raka. Kako bi slikovnice doprile do šire publike, dobitnici nagrade su aktivno sudjelovali u nizu popularizacijskih događaja, a redovito održavaju predavanja i pišu članke u svojim vlastitim istraživanjima. Posebno je važno da ovim slikovnicama pokušavaju riješiti ključan problem današnjeg društva nakon pandemije bolesti COVID-19, a to je nepovjerenje prema znanstvenicima i znanosti, kao i prema cjepivima. Osim toga, pomoći će i razumijevanju raka, bolesti čija pravodobna dijagnoza povećava vjerojatnost izlječenja.

NAGRAĐENI

Nagradenu skupinu čine: dr. sc. Paola Kućan Brlić, dr. sc. Maja Cokarić Brdovčak, izv. prof. dr. Vanda Juranić Lisnić, dr. sc. Marija Mazor, dr. sc. Jelena Železnjak, Fran Krstanović, mag. biochem., Cristine Paulović, univ. spec. oec. i Dora Gašparini, dr. med.