



Ukupna investicija nadogradnje Centra za proteomiku iznosi 836.508 eura

M. GRACIN

MEDICINSKI FAKULTET Dogradnja Centra za proteomiku

Proširenje laboratorija i istraživačkih prostora

Na novoj etaži smjestit će se dvorana s naprednom opremom i laboratorijem za molekularnu biologiju koji će biti namijenjeni studijima farmacije, medicine i laboratorijsko-medicinske dijagnostike

Ingrid ŠESTAN KUČIĆ

RIJEKA ► Centar za proteomiku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci širi kapacitete jer trenutno se nalazi u fazi nadogradnje etaže na kojoj će se smjestiti nova dvorana i laboratoriji. Navodeći kako se projekt nadogradnje sastoji od izgradnje dodatnog kata na postojećoj zgradi, pročelnik Centra, izv. prof. dr. Ilija Brizić, kaže da projekt obuhvaća izgradnju suvremene dvorane za nastavu te proširenje laboratorija i istraživačkih prostora.

Vhrunska istraživanja

- Planirana dvorana za nastavu bit će opremljena naprednom opremom, ali i laboratorijem za molekularnu biologiju, što će omogućiti praktični rad u suvremenim uvjetima koji su do sada nedostajali na Fakultetu, te će biti namijenjena izvodenju nastave na studijima farmacije, medicine i

laboratorijsko-medicinske dijagnostike. Ukupna investicija iznosi 836.508 eura, a projekt je financiran sredstvima Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih, Medicinskog fakulteta, uključujući i vlastita sredstva Centra za proteomiku. Očekivani termin dovršetka građevinskih radova je u travnju ove godine, najavljuje izv. prof. dr. Brizić.

Ujedno dodaje da Centar za proteomiku Medicinskog fakulteta u Rijeci, jedna od najprepoznatljivijih hrvatskih

“Trenutno je u Centru za proteomiku zaposleno oko 30 djelatnika, od čega je velika većina financirana iz vlastitih prihoda

izv. prof. dr. Ilija Brizić,
pročelnik Centra za proteomiku

znanstvenih jedinica u području biomedicine, ulazi u novu razvojnu fazu obilježenu infrastrukturnim širenjem i jačanjem nastavnih kapaciteta.

- Centar je osnovan 2006. godine, nakon što je projekt izgradnje prepoznat kao jedan od najperspektivnijih prema preporuci Svjetske banke, a izgradnja je financirana sredstvima Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih i Medicinskog fakulteta u Rijeci. Od početka djelovanja ključna aktivnost Centra je proizvodnja i karakterizacija monoklonskih protutijela, te provođenje vrhunskih istraživanja u području virologije, imunologije i razvoja novih imunoterapija. Centar je svih ovih godina provodio više od 60 kompetitivnih projekata u suradnji s brojnim institucijama u državi i inozemstvu, uključujući čak dva ERC projekta i nekoliko projekata financiranih od strane američkog Instituta za zdravlje (NIH). Uz navedeno, Centar

za proteomiku je ujedno i sjedište Znanstvenog centra izvrsnosti za virusnu imunologiju i cjepiva, objašnjava pročelnik Brizić.

Biotehnološka kompanija

Kao jedan od glavnih uspjeha Centra za proteomiku, izv. prof. dr. Brizić izdvaja biotehnološku kompaniju Nectin Therapeutics Ltd., koja je osnovana u Izraelu, u partnerstvu s Hebrew University of Jerusalem i tvrtkom za transfer tehnologije Yissum, a koja razvija novu generaciju lijekova protiv raka.

- Trenutno je u Centru za proteomiku zaposleno oko 30 djelatnika, od čega je velika većina financirana iz vlastitih prihoda. Osim u znanosti, Centar za proteomiku izuzetno je aktivan i u nastavnim aktivnostima, te su nastavnici Centra za proteomiku uključeni u izvođenje nastave na dvadesetak kolegija na studijima Medicinskog fakulteta, zaključuje izv. prof. dr. Brizić.