



## SPOROČILO ZA JAVNOST

15. 02. 2017

### Farmacevtska znanost in izobraževanje za gospodarsko uspešnost Slovenije - danes in jutri

Lek d.d., Krka d.d. in drugi deležniki na simpoziju Fakultete za farmacijo za partnerstvo na osi raziskav, razvoja in gospodarskega uspeha. Na predavanju in okrogli mizi so potrdili potrebo po oblikovanju skupnih strategij za usposabljanje kadrov ter za hitrejši pretok in prenos novih dognanj iz bazičnih raziskovalnih laboratorijev v industrijsko okolje. Fakulteta za farmacijo Univerze v Ljubljani je institucija, ki z odličnostjo pri izobraževanju ter na znanstveno-raziskovalnem področju zagotavlja dragoceno podporo slovenski farmacevtski industriji. Razvoj farmacevtske industrije že zdaj kaže, da bo v bodoče potreba povečana. Da bi podporo ohranili in omogočili tudi v prihodnje, so potrebne reforme investicij, ki bodo zagotovile usmeritev sredstev v zagotavljanje pogojev za širjenje in v širjenje raziskav na Fakulteti za farmacijo in širše v stroki. Pomembno sporočilo simpozija je tudi prepričanje različnih deležnikov o pomenu interdisciplinarnosti, nadaljevanja dialoga, oblikovanja in udejanjanja strategij za uspešen razvoj naše družbe.

Usmerjanje raziskav in razvoja na nova terapevtska področja ter osredotočanje na področja, kjer bi lahko zagotovili vodilno vlogo - to so ključni odzivi farmacevtske industrije na spremembe sodobnega okolja, je v predavanju poudaril **mag. Vojmir Urlep**, predsednik uprave Leka, dobitnik najvišjega priznanja Univerze v Ljubljani, plakete »Pro Universitate Labacensi«, in častni govorec na simpoziju. Te iztočnice so na okrogli mizi, ki jo je vodila **prof. dr. Irena Mlinarič Raščan**, prodekanja Fakultete za farmacijo, naslovili različni deležniki in spregovorili o tem, kako omogočiti uspešno akademsko okolje, vrhunsko farmacevtsko znanost in izobraževanje, ki bodo osnova za nadaljnji razvoj farmacevtskih gospodarskih družb, ki že sedaj prinašajo 5 % slovenskega BDPja.

O potrebnih povezavah, organiziranosti ter infrastrukturi so spregovorili predstavniki Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, Javne agencije za raziskovalno dejavnost (ARRS), službe vlade RS za razvoj in evropsko kohezijsko politiko ter Slovenskega inovacijskega stičišča. **Prof. dr. József Györkös**, direktor ARRS, je uvodoma poudaril pomen temeljnih znanstvenih raziskav. Pomemben korak vlade RS je podpora polnopravnemu članstvu Slovenije v evropski skupini za translacijske raziskave, imenovani EATRIS ter drugim raziskovalnim infrastrukturam, je poudaril **dr. Albin Kralj**. S tem omogoča področju biomedicine in farmacije integracijo v evropski raziskovalni prostor, ki je nedvomno potrebna za nove preboje in predvsem za vzdrževanje dobre znanstvene kondicije. S krepitvijo sodelovanja in oblikovanja skupnih strategij želijo doseči boljši in hitrejši pretok in izmenjavo znanj, novih dognanj in prenos oz. translacijo iz bazičnih raziskovalnih laboratorijev v industrijsko okolje oziroma zdravstvene zavode.

Slovenska usmeritev v področje farmacije je potrjena tudi s strateškim razvojno inovacijskim partnerstvom (SRIP) v okviru Strategije pametne specializacije, je poudarila **dr. Alenka Rožaj Brvar**, direktorica Slovenskega inovacijskega stičišča, koordinatorja omenjenega partnerstva.

Pomembno je namreč, da ima Slovenija v farmacevtski industriji vrsto obetajočih potencialov in tudi nekaj zavirljivih globalnih tržnih deležev. Vendar bo farmacevtska stroka le z vrhunsko usposobljenimi kadri lahko še naprej dosegala tako odlične poslovne rezultate. Na znanju zasnovano gospodarstvo bo zahtevalo spremembo politik in ambiciozne projekte, ki ga bodo povezali z akademskimi institucijami, kjer ima poseben pomen kompetenčni center za razvoj kadrov. Pri razvoju naprednih farmacevtskih in biotehnoško-farmaceutskih oblik in novih dostavnih sistemov se tako že vzpostavlja mreža industrijskih in domačih ter tujih raziskovalnih ustanov. »Toda zavedati se moramo, da se v evropske infrastrukture lahko vključiš le ob izkazovanju lastne raziskovalne odličnosti«, je povedal dekan Fakultete za farmacijo **prof. dr. Borut Božič**, in poudaril, da je zato pomembno tudi ustrezno financiranje za vzdrževanje zadosti visokih raziskovalnih kompetenc tako učiteljev kot študentov. »Le tako smo lahko zanimivi za mednarodne mreže in le tako lahko ustrezno podpiramo potrebe in pričakovanja gospodarstva.« Toda fakulteta se na obstoječih lokacijah ne more več ustrezno razvijati zaradi premalo prostora in zaradi neustreznosti prostorov za zahtevno opremo.

Kako pomembno je sodelovanje s fakulteto pri raziskavah, je poudaril **dr. Aleš Rotar**, član uprave Krke in direktor področja Razvoj in proizvodnje zdravil. Vpogled v trg milijonov bolnikov in njihovih potreb, ki ga ima farmacevtska družba Krka, je tukaj ključen za opredeljevanje nadaljnega razvoja in tehtanje ob vstopanju v področje novih tehnologij. Menil je tudi, da visoka stopnja zaposlenosti diplomantov in doktorantov v industriji slovensko stroko, znanost in Fakulteto za farmacijo kot ključno institucijo postavlja med najnaprednejše evropske visokošolske ustanove.

Potrebo po povezovanju in sodelovanju potrjuje tudi **prof. dr. Gregor Anderluh**, direktor Kemijskega inštituta, ki ugotavlja, da se že sedaj polovica raziskovalcev, ki raziskave za doktorat opravljajo v njihovi ustanovi, zaposli v gospodarstvu, večinoma v farmacevtski industriji.

Za dodatne informacije prosimo kontaktirajte:

izr. prof. dr. Iztok Grabnar

E: [iztok.grabnar@ffa.uni-lj.si](mailto:iztok.grabnar@ffa.uni-lj.si)

T: +386 1 4769 543