



TRIBINA

Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske

Poziv

Kolokvij

Inovacije u medicini VII –

Znanstveni centar izvrsnosti za reproduktivnu i regenerativnu medicinu

srijeda, 7. ožujka 2018. u 11 sati
Aula Sveučilišta u Zagrebu
Trg Republike Hrvatske 14, Zagreb

Polazište

Kao vodeći predstavnik nacionalnoga obrazovnoga i istraživačkoga rada studenata, profesora i istraživača, **Sveučilište u Zagrebu** ima važnu ulogu u promicanju inovacija i stvaranju platforme za transfer znanja i tehnologije u gospodarstvo. U tom procesu važno je strateško planiranje inovacija s jasnim prioritetima i ciljevima koji su određeni i usklađeni s strategijom i misijom. Inovacijsko strateško planiranje, pak, generira projekte temeljene na inovacijskim procesima koji se temelje na preobrazbi ideje u inovaciju.

Znanstveni centar izvrsnosti za reproduktivnu i regenerativnu medicinu (CERRM) Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu čine dvije istraživačke jedinice: Biomedicinsko istraživanje reprodukcije i razvoja i Regenerativna medicina. **Projekt Znanstvenog centra izvrsnosti *Reproduktivna i regenerativna medicina – istraživanja novih platformi i potencijala*** omogućit će otkrivanje novih molekularnih mehanizama bolesti u području reproduktivne i regenerativne medicine kreiranjem inovativnih znanstvenih i medicinskih alata, postupaka i proizvoda, te povećati kompetitivnost znanstvenika, kao i gospodarstvenu kompetitivnost Hrvatske u sektoru farmaceutike i zdravstva. Projekt ukupne vrijednosti 5 milijuna eura je sufinancirala Europska unija iz Europskoga fonda za regionalni razvoj, u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija.

U kolovozu 2017. Europska komisija za znanost dodijelila je Hrvatskoj drugi put koordinaciju **znanstvenoga inovativnog projekta OSTEOPROSPINE** u programu Obzor 2020. (*Research and Innovation Action - Personalised Medicine*) kojim će se klinički testirati sigurnost i učinkovitost lijeka Osteogrow u bolesnika s degenerativnim bolestima intervertebralnoga diska u Austriji i Hrvatskoj. Koordinator je Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, a sudjeluje još 12 ustanova iz 6 europskih država. Pozitivan ishod u ovom ispitivanju će potvrditi osteogeni kapacitet projekta, odnosno lijeka u postupcima spinalne fuzije kralježnice, osigurati podatke koji ga razlikuju od proizvoda dostupnih na tržištu što će imati značajnu refleksiju na komercijalizaciju proizvoda.

S poštovanjem,
prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga,
prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije Sveučilišta u Zagrebu



PROGRAM

Moderator: prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga

11.00 – 11.30	<p>Pozdravna riječ</p> <ul style="list-style-type: none">• akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti• prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu• akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti HAZU
11.30 – 12.30	<p>Predstavljanje znanstveno-istraživačkih projekata Znanstvenoga centra izvrsnosti za reproduktivnu i regenerativnu medicinu</p> <ul style="list-style-type: none">• „Znanstveni centar izvrsnosti – Biomedicinsko istraživanje reprodukcije i razvoja“ prof. dr. sc. Davor Ježek, MEF, voditelj jedinice „Biomedicinsko istraživanje reprodukcije i razvoja“ CERRM-a• „Znanstveni centar izvrsnosti – Regenerativna medicina“ akademik Slobodan Vukičević, MEF, voditelj jedinice „Regenerativna medicina“ CERRM-a• „Obzor 2020. – projekt OSTEOproSPINE“ prof. dr. sc. Lovorka Grgurević, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
12.30 – 13.00	<ul style="list-style-type: none">• Rasprava

Savjet Tribine:

akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu

Znanstveni odbor Kolokvija:

Redoviti članovi Razreda za medicinske znanosti HAZU: Željko Cvetnić, Ivo Čikeš, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Vjekoslav Jerolimov, Ivica Kostović, Zvonko Kusić, Josip Madić, Davor Miličić, Marko Pećina, Ivan Prpić, Željko Reiner, Daniel Rukavina, Miroslav Samaržija, Marko Šarić, Slobodan Vukičević, Teodor Wickerhauser

Organizacijski odbor:

prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, predsjednik, akademik Leo Budin, prof. dr. sc. Nikola Đaković, akademik Marin Hraste, prof. dr. sc. Miloš Judaš, Maja Žepec

Suorganizator Kolokvija: **Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti**

Partner Tribine: **Udruga inovatora Hrvatske**

Sudjelovanje na Tribini bit će vrednovano prema pravilniku Hrvatske liječničke komore.