

# TRANSFER ZNANJA I TEHNOLOGIJE U REGENERATIVNOJ MEDICINI



## **„Transfer znanja i tehnologije u regenerativnoj medicini“**

**8. svibanj 2026. 9:00 – 15:30**

**Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti**

Simpozij „Transfer znanja i tehnologije u regenerativnoj medicini“ okuplja vodeće hrvatske stručnjake u području translacijske regenerativne medicine, s ciljem rasprave o ključnim koracima na putu od znanstvenog otkrića do kliničke primjene i tržišta. Događaj je usmjeren na povezivanje akademske zajednice, ureda za transfer tehnologije i industrije te poticanje učinkovite komercijalizacije znanstvenih inovacija.

Na simpoziju će sudjelovati voditelji i suradnici međunarodnih i nacionalnih kompetitivnih projekata, uključujući projekte financirane kroz programe Horizon Europe, European Innovation Council (EIC) Accelerator te Ciljana znanstvena istraživanja, koji će predstaviti svoja iskustva u razvoju translacijskih projekata, zaštititi intelektualnog vlasništva i suradnji s privatnim sektorom.

Simpozij se održava u organizaciji Znanstvenog centra izvrsnosti za reproduktivnu i regenerativnu medicinu, a dio je programa događanja kojima se obilježava 40 godina djelovanja Laboratorija za mineralizirana tkiva. Time ovaj skup, osim stručnog i edukativnog karaktera, ima i posebnu simboličnu vrijednost u kontekstu razvoja regenerativne medicine u Hrvatskoj.

Kroz tri tematske cjeline i završni okrugli stol, simpozij će ponuditi platformu za razmjenu znanja, iskustava i dobrih praksi te potaknuti nove oblike suradnje između znanosti, kliničke prakse i industrije.

## PRELIMINARNI PROGRAM

I - Od ideje do dokaza koncepta: Provođenje inovativnih i translacijskih istraživanja na akademskim institucijama		
09:00	Uvodna riječ i otvorenje simpozija	Akademik Marko Pećina, Razred za medicinske znanosti HAZU  Akademik Slobodan Vukičević
09:15	Osteogrow – razvoj inovativnog lijeka za koštanu regeneraciju	Akademik Slobodan Vukičević
10:00	Sustav bioprintanog višemodularnog zgloba na čipu za procjenu odgovora na lijekove u artritisu – CHIPART	Prof. dr. sc. Nataša Kovačić
10:20	Novi farmabiotici za primjenu u upalnim stanjima kože - SKINBIOTIC	Dr. sc. Mihaela Perić
10:40	Pretklinička istraživanja lijeka Osteogrow-C	Doc. dr. sc. Nikola Štoković
11:00	Razvoj novih formulacija lijeka Osteogrow	Dr. sc. Natalia Ivanjko
11:15 - 11:40	<i><b>Pauza za kavu</b></i>	
II - Zaštita znanja i intelektualno vlasništvo: Uredi za transfer tehnologije, patenti i regulativa		
11:40	Upravljanje intelektualnim vlasništvom u biomedicini: zaštita, regulativa i komercijalni potencijal	Mr. sc. Smiljka Vikić Topić
12:10	Uloga ureda za transfer tehnologije u akademskim institucijama: od istraživanja do valorizacije rezultata	Dr. sc. Ivana Vuka
12:30	<i><b>Pauza za ručak</b></i>	
III - Od patenta do proizvoda: Suradnja akademije i industrije & komercijalizacija		
13:30	Projekt Europskog inovacijskog vijeća – Lijek za nesrasle prijelome kostiju - OSTEOforUNION	Dora Adanić - Genera Istraživanja d.o.o
13:45	Istraživanje i razvoj napredne formulacije za povećanje alveolarnog grebena – OSTEOproDENT	Ivica Granić - Sartorius Croatia Libra Elektronik d.o.o.
14:00	Sustav bioprintanog višemodularnog zgloba na čipu za procjenu odgovora na lijekove u artritisu – CHIPART	Amir Šećerkadić - IZIT d.o.o.
14:15	Strategije istraživanja lijekova za regenerativne terapije	Adrijana Vinter - Selvita d.o.o.
14:30	Novi farmabiotici za primjenu u upalnim stanjima kože – SKINBIOTIC	Proteko d.o.o.
IV – Okrugli stol		
15:00 - 15:30	Okrugli stol: Zašto u Hrvatskoj (i regiji) imamo malo uspješnih translacija?	Slobodan Vukičević Nataša Kovačić Mihaela Perić Smiljka Vikić Topić Ivana Vuka