

# Program: ESIF

Datum Početka Projekta: 01/04/2018

Trajanje projekta: 69 mjeseci

ID projekta: KK.01.2.2.03.0006

Vrijednost projekta: 9,370,377.00€

Stranica projekta: [cekom.hr](http://cekom.hr)



Co-funded by  
the European Union



Operational programme  
**COMPETITIVENESS  
AND COHESION**



EUROPEAN STRUCTURAL  
AND INVESTMENT FUNDS

## CEKOM

### Podrška razvoju centara kompetencija

Podrška razvoju centara kompetencija

Projekt Centar kompetencija za molekularnu dijagnostiku (CEKOM), koji vodi Genos d.o.o., ima za cilj jačanje sinergije između javnih i privatnih institucija u Hrvatskoj te učvršćivanje pozicije na globalnom tržištu. Suradnjom s tvrtkama poput Biognost, Exaltum Ultra i Consortium, uspostavljen je sveobuhvatan lanac vrijednosti koji obuhvaća razvoj i proizvodnju proizvoda, analizu te primjenu IT tehnologija u analizi podataka i automatizaciji procesa.

U projekt su uključene i brojne istaknute akademske i istraživačke institucije, uključujući:

- Klinika za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“, Zagreb
- Dječja bolnica Srebrnjak, Zagreb
- Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
- Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
- Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
- Sveučilište u Zagrebu, Kineziološki fakultet
- Institut Ruđer Bošković, Zagreb
- Biognost d.o.o.
- Exaltum Ultra d.o.o.
- Consortium d.o.o.

Ciljevi i rezultati projekta:

Primarni ciljevi:

- Očuvati vodeću poziciju Genosa u području visokoprotodne glikomike na globalnoj razini.
- Ostvariti vodeću poziciju na globalnom tržištu molekularne dijagnostike.

Rezultati projekta:

- Razvijeno 9 proizvoda spremnih za lansiranje na globalno tržište (TRL 8 i CE oznaka).
- Uvedene 2 nove usluge i unaprijeđena jedna postojeća.
- Razvijena 3 biomarkera i 1 genomski panel.
- Podneseno 9 žigova i 2 patentne prijave.
- Otvoreno 31 novo radno mjesto.

Ovaj projekt značajno će unaprijediti poziciju Hrvatske u području molekularne dijagnostike i biotehnologije, dovesti do međunarodnog priznanja i povećati konkurentnost u zdravstvenom sektoru.