

Nacionālās mikrobioloģijas references laboratorijas

projekts* 101113261 – WGS-NMRL-Latvia

Kopējais finansējums: 1 229 858 EUR
ES finansējums: 962 485 EUR

Rīgas Austrumu klīniskās universitātes slimnīcas

"Pilna genoma sekvencēšanas (WGS) un/vai reversās transkripcijas - polimerāzes ķēdes reakcijas (RT-PCR) testēšanas infrastruktūras un kapacitātes stiprināšana, lai nodrošinātu nacionālās spējas reaģēt uz COVID-19 un citiem nākotnes apdraudējumiem"

aslimnica
RĪGAS AUSTRUMU KLĪNISKĀ UNIVERSITĀTES SLIMNĪCA

EUROPEAN HEALTH AND DIGITAL EXECUTIVE AGENCY (HADEA)
EU4HEALTH PROGRAMME

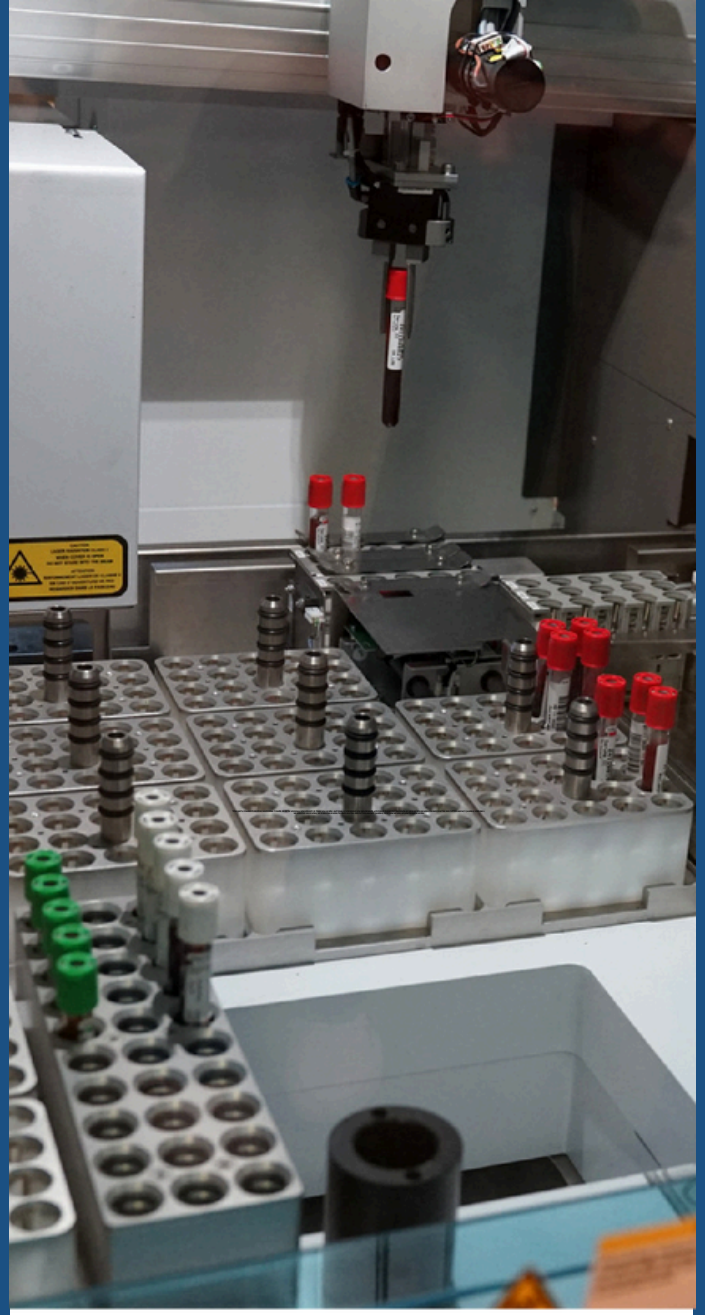


Projekta mērķis

nodrošināt ilgtspējīgu un efektīvu WGS un RT-PCR infrastruktūras izmantošanu Latvijā.

Sagaidāmie rezultāti:

- Uzlabota agrīnu epidemioloģisko draudu identificēšana.
- Ātra reaģētspēja krīzes situācijās - infekcijas slimību uzliesmojumu gadījumos.
- Efektīvāka sabiedrības veselības budžeta plānošana, balstoties uz precīziem epidemioloģiskiem datiem.



Līdzfinansē Eiropas Savienība

Projekta galvenie uzdevumi:

- Izveidot nacionālo informācijas sistēmu genotipēšanas datu ziņošanai.
- Nodrošināt jaunās sekvencēšanas infrastruktūras ilgtspēju.
- Garantēt epidemioloģisko gatavību.
- Paplašināt sekvencēšanas pakalpojumu klāstu.
- Apmācīt laboratorijas speciālistus un nodrošināt reaģētspēju krīzes situācijās.
- Publicēt aktuālu informāciju Nacionālās mikrobioloģijas references laboratorijas mājaslapā.

*Projektu līdzfinansē Eiropas Savienība. Tomēr paustie viedokļi un uzskati ir tikai un vienīgi autora(-u) viedoklis un ne vienmēr atspoguļo Eiropas Savienības vai European Health and Digital Executive Agency (HADEA) viedokli. Ne Eiropas Savienība, ne European Health and Digital Executive Agency (HADEA) par tiem nevar uzņemties atbildību