



# LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

## LATVIAN NATIONAL ACCREDITATION BUREAU

### Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-M-493-03-2014

*Annex to the Accreditation Certificate No. LATAK-M-493-03-2014*

Akreditācijas lēmuma datums: 2018.02.21.

*Date of the accreditation decision: 2018.02.21.*

Akreditācijas periods: 2018.03.07.- 2023.03.06.

*Accreditation period: 2018.03.07.-2023.03.06.*

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

*Accreditation standart: LVS EN ISO 15189:2013*

Akreditētā institūcija: SIA "GENERA"

*Accredited body: SIA "GENERA"*

Adrese: Rātsupītes iela 1 k-1, Rīga, LV-1067

*Address: Rātsupītes str.1 k-1, Riga, LV-1067*

Akreditācijas sfēra: no cilvēka iegūta materiāla molekulāri bioloģiskā testēšana

*Accreditation scope: molecular biological testing of materials of human origin*

<b>Izmeklējums</b> <i>Examination</i>	<b>Izmeklējamais materiāls</b> <i>Tested material</i>	<b>Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/ analizatora darbības princips</b> <i>Technology/ principle of examination</i>	<b>Metodes identifikācija</b> <i>Method identification</i>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<i>Molekulāri bioloģiskā testēšana / Molecular biological testing</i>			
Cilvēka genoma STR genotipēšanas panelis I <i>STR Genotyping of human genome, panel I</i>	Bioloģiskais materiāls (audi) <i>Biological material (tissues)</i>	Genotipēšana - STR atkātojamu skaits <i>Genotyping – number of STR repeats</i>	IM-GEN-V03
Trisomiju: 13, 18, 21 un dzimumhromosomu aneiploidiju detekcija <i>Detection of trisomies 13, 18, 21 and aneuploidies of sex chromosomes</i>		Genotipēšana - STR atkātojamu skaits <i>Genotyping – number of STR repeats</i>	IM-TRI-V03

1	2	3	4
Cilvēka genoma Sengera sekvenēšanas panelis I <i>Sanger's sequencing of human genome, panel I</i>	Bioloģiskais materiāls (audi) <i>Biological material (tissues)</i>	Sekvenēšana - nukleotīdu sekvence <i>Sequencing – sequence of nucleotides</i>	IM-SEK-V03
Reālā laika PĶR genotipēšanas panelis I <i>Real – time PCR genotyping, panel I</i>		Reālā laika PĶR - nukleotīdu polimorfisms <i>Real – time PCR genotyping – nucleotide polymorphism</i>	IM-qPCR-V03