

**LISA SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla akrediteerimistunnistusele nr M008**  
**ANNEX to the accreditation certificate No M008 of the North Estonia Medical Centre**

**1. Akrediteerimisulatus on:**

Accreditation scope is:

**A. Kliiniline keemia**  
**Clinical chemistry**

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
*	seerum, plasma, uriin, liikvor, veri (K2E/K3E) <i>serum, plasma, urine, CSF, blood (K2E/K3E)</i>	Spektrofotomeetria <i>Spectrophotometry</i>	J-LAB/AL-8.7.2, v13
*	seerum, plasma, veri (K2E/K3E) <i>serum, plasma, blood (K2E/K3E)</i>	Elektrokemiluminestsents-immuunmeetod <i>Electrochemiluminescence Immunoassay</i>	J-LAB/AL-8.7.1, v11
*	seerum, plasma, uriin <i>serum, plasma, urine</i>	Elektrokeemilised <i>Electrochemical</i>	J-LAB/AL-8.7.3, v06
*	liikvor, seerum, plasma <i>CSF, serum, plasma</i>	Elektroforees <i>Electrophoresis</i>	J-LAB/KK-8.2.3.1, v03 J-LAB/KK-8.2.3.3, v03 J-LAB/KK-8.2.3.4, v02 J-LAB/KK-8.2.3.5, v03

\*paindlik akrediteerimisulatus määratava näitaja osas on kirjeldatud labori dokumendis RE-LAB-8-1

\*The range of flexible scope concerning the analysed parameters is described in the laboratory document RE-LAB-8-1

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Osmolaalsus <i>Osmolality</i>	Uuringud külmutuspunktimeetodil <i>Freezing point determination</i>	seerum, plasma, uriin <i>serum, plasma, urine</i>	J-LAB/KK-8.2.5.1, v04
Sõltuvusained: amfetamiin, ekstasi, kokaiin, fentsükliidiin, opiaadid, metaadon, oksükodoon, propoksüfeen, kannabinoidid, barbituraadid, benso-diasepiinid, Tritsükliilised antidepressandid, Metamfetamiin, fentanüül <i>Drugs: Amphetamines, Ecstasy, Cocaine, Phencyclidine, Opiates, Methadone, Oxycodone, Propoxyphene, Marijuana, Barbiturates, Benzodiazepines, Tricyclic antidepressants, Methamphetamine, Fentanyl</i>	Immuunkromatograafia <i>Immunochemistry</i>	uriin <i>urine</i>	J-LAB/KK-8.2.1.1, v04

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Veregaaside uuringu parameetrid <i>Blood gas parameters:</i> <i>pH, Na, K, Ca (ioniseeritud/ionized), Cl, pCO<sub>2</sub></i>	Potentsio-meetria <i>Potentiometry</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/KK-6.1.2.13, v01
Veregaaside uuringu parameetrid <i>Blood gas parameters:</i> pO <sub>2</sub> , Glu, Lac	Amperomeetria <i>Amperometric</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/KK-6.1.2.13, v01
Veregaaside uuringu parameetrid <i>Blood gas parameters:</i> Hb, HbO <sub>2</sub> , COHb, MetHb	CO-oksümeetria <i>Oxymetric</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/KK-6.1.2.13, v01
Üldporfüriinid <i>Total Porphyrins</i>	Ioonvahetus-kromatograafia: spektromeetria <i>Ion Exchange chromatography: spectrophotometry</i>	uriin, ööpäevane uriin <i>urine, 24 hour urine</i>	J-LAB/KK-8.2.4.2, v01
Porfobilinogeen <i>Porphobilinogen</i>		uriin, ööpäevane uriin <i>urine, 24 hour urine</i>	J-LAB/KK-8.2.4.2, v01
Delta-aminolevulliinhape <i>Aminolevulinic Acid</i>		uriin, ööpäevane uriin <i>urine, 24 hour urine</i>	J-LAB/KK-8.2.4.2, v01
Porfobilinogeeni sõeluuring <i>PBG rapid test</i>	Manuaalne meetod tulemuse visuaalse hindamisega <i>Manual method with visual assessment</i>	uriin, ööpäevane uriin <i>urine, 24 hour urine</i>	J-LAB/KK-8.2.4.1 v04
Alkoholi surrogaadid: etanool, metanool, isopropanool, atsetoon, etüleen-glükool, propanool, propüleenglükool <i>Alcohol surrogates: ethanol, methanol, isopropanol, acetone, ethylene glycol, propanol, propylene glycol</i>	GC	plasma <i>plasma</i>	J-LAB/KK-8.2.2.1 v04
Metallid: plii, vask <i>Metals: Lead, Copper</i>	AAS	veri, plasma, ööpäevane uriin <i>blood, plasma, 24 hour urine</i>	J-LAB/KK-8.2.2.2 v03

## B. Hüübimine ja hematoloogia *Coagulation and Haematology*

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
*	plasma <i>plasma</i>	Koagulomeetria <i>Electro-mechanical clot detection method</i>	J-LAB/HE-8.1.11, v05
*	plasma <i>plasma</i>	Immuunturbidimeetria <i>Immunoturbidimetry</i>	J-LAB/HE-8.1.11, v05
*	plasma <i>plasma</i>	Kolorimeetria <i>Colorimetry</i>	J-LAB/HE-8.1.11, v05

\*paindlik akrediteerimisulatus määratava näitaja osas on kirjeldatud labori dokumendis RE-LAB-8-1

*The range of flexible scope concerning the analysed parameters is described in the laboratory document RE-LAB-8-1*

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Hemogramm 5-osalise leukogrammiga ja retikulotsüütid <i>Hemogram with 5-part leukocyte differential and Reticulocytes</i>	Läbivoolutsütomeetria <i>Flow cytometry</i>	täisveri (K2E/K3E) jt kehavedelikud <i>whole blood and other body fluids</i>	J-LAB/HE-8.1.1, v07
Vereäige mikroskoopia <i>Blood smear examination</i>	May-Grunwald-Giemsas värvinguga preparaadi mikroskoopia <i>Microscopy, May-Grunwald-Giemsa stain smear</i>	täisveri (K2E/K3E) <i>whole blood</i>	J-LAB/HE-8.1.1, v07
Uriini ribaanalüüs <i>Urinanalysis</i>	Fotomeetria <i>Photometry</i>	uriin <i>urine</i>	J-LAB/HE-8.1.2, v03
Uriini sademe mikroskoopia <i>Urine sediment microscopy</i>	Digitaalne automatiseeritud mikroskoopia <i>Automated digital microscopy</i>	uriin <i>urine</i>	J-LAB/HE-8.1.2, v03
Peitveri roojas (kvantitatiivne) <i>Faecal blood (quantitative)</i>	Immuunturbidimeetria <i>Immunoturbidimetry</i>	roe <i>feces</i>	J-LAB/HE-8.1.5, v04
Helicobacter pylori antigeen <i>antigeen Plasmodium sp antigeen antigen</i>	Immunokromatograafia <i>Immuno-chromato-graphy</i>	roe, täisveri <i>feces, whole blood</i>	J-LAB/HE-8.1.8, v03 J-LAB/HE-8.1.1, v07
St-Parasites-m (formalin-aether)	Parasiitide mikroskoopia roojast (formaliineeter) <i>Microscopical examination (Formalin-ethyl acetate concentration of faecal samples)</i>	roe <i>feces</i>	J-LAB/HE-8.1.6, v03
Tromboelastogramm <i>Tromboelastogram</i>	SEER sonoreomeetria <i>SEER (Sonic Estimation of Elasticity via Resonance) Sonorheometry</i>	täisveri <i>whole blood</i>	J-LAB/HE-6.1.3.12, v02
Kristallid <i>Crystals</i>	Mikroskoopia <i>Microscopy</i>	liigesevedelik <i>synovial fluid</i>	J-LAB/HE-8.1.1, v07
Erütrotsüütide settekiirus <i>Erythrocyte Sediment Rate</i>	Automatiseeritud modifitseeritud Westergreni meetod <i>Automated modified Westergren method</i>	täisveri <i>whole blood</i>	J-LAB/HE-8.1.14, v02

**C. Kliiniline immunoloogia**  
**Clinical immunology**

<b>Määratav näitaja</b> <i>Analysed parameter</i>	<b>Uuritav materjal</b> <i>Tested material</i>	<b>Meetod</b> <i>Method</i>	<b>Metoodika</b> <i>Procedure</i>
*	Seerum, roe <i>Seerum, feces</i>	Kvantitatiivne fluoroensüüm-immuunmeetod <i>Quantitative fluoroenzymeimmunoassay</i>	J-LAB/IM-8.3.1.1, v10 J-LAB/IM-8.3.1.2, v06 J-LAB/IM-8.3.1.3, v07 J-LAB/IM-8.3.1.5, v06 J-LAB/IM-8.3.1.6, v06 J-LAB/IM-8.3.1.7, v06 J-LAB/IM-8.3.1.8, v05 J-LAB/IM-8.3.1.9, v04 J-LAB/IM-8.3.1.10, v03
*	seerum <i>serum</i>	Kaudne immuunfluorestsentsmeetod <i>Indirect immunofluorescence assay</i>	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08
*	seerum <i>serum</i>	Immunoblot <i>Immunoblot</i>	J-LAB/IM-8.3.5.1, v03 J-LAB/IM-8.3.5.2, v02

\*paindlik akrediteerimisulatus määratava näitaja osas on kirjeldatud labori dokumendis RE-LAB-8-1

\* *The range of flexible scope concerning the analysed parameters is described in the laboratory document RE-LAB-8-1*

<b>Määratav näitaja</b> <i>Analysed parameter</i>	<b>Meetod</b> <i>Method</i>	<b>Uuritav materjal</b> <i>Tested material</i>	<b>Metoodika</b> <i>Procedure</i>
CD34+tüvirakkude määramine <i>CD34 stem cell enumeration</i>	Voolutsütomeetria <i>Flow cytometry</i>	veeniveri afereesiprodukt <i>blood, apheresis product</i>	J-LAB/IM-8.3.4.1, v03
Lümfotsüütide alaklasside määramine <i>Quantification of lymphocyte subpopulations</i>		veeniveri <i>blood</i>	J-LAB/IM-8.3.4.3, v02
Küpserakuliste lümfoproliferatiivsete haiguste uuring <i>Lymphoma-CLL</i>		veri, luuüdi, liikvor, lümfisõlm, muu koeline materjal <i>blood, bonemarrow cerebrospinal fluid, lymphnode and other tissue</i>	J-LAB/IM-8.3.4.4, v01
Ägeda Leukeemia uuring <i>ALL/AML</i>		veri, luuüdi, liikvor <i>blood, bonemarrow, cerebrospinal fluid</i>	J-LAB/IM-8.3.4.4, v01
Plasmarakkude proliferatsiooni uuring <i>Plasma cell proliferation</i>		veri, luuüdi <i>blood, bonemarrow</i>	J-LAB/IM-8.3.4.4, v01

**D. Molekulaardiagnostika**  
**Molecular Diagnostics**

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Trombofiilia – V faktori geeni Leideni mutatsioon <i>Thrombophilia – Factor V gene Leiden mutation</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/MOL-8.8.24, v01
Trombofiilia – protrombiini geeni c.20210G>A mutatsioon <i>Thrombophilia – Factor II (Prothrombin) gene G20210A mutation</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/MOL-8.8.24, v01
HLA-B27 alleel <i>HLA-B27 allele</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/MOL-8.8.7, v06
Kõrge riski tüüpide HPV DNA paneel <i>High-risk HPV DNA panel (HPV-16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	emakakaelakana li-kaabe <i>cervical swab specimens</i>	J-LAB/MOL-8.8.23, v03
Urogenitaalinfektsioonide tekitajate DNA paneel <i>Urogenital infections DNA panel (C. trachomatis, N. gonorrhoeae, T. vaginalis, M. genitalium)</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	emakakaelakana likaabe, ureetra-kaabe, uriin <i>cervical and urethral swab specimens and urine</i>	J-LAB/MOL-8.8.23, v03
Hingamisteede viiruste (SARS-CoV-2; A-, B-gripi, RSV) RNA paneel <i>Respiratory viruses (SARS-CoV-2; influenza A, B and RSV) RNA panel</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR (GeneXpert)</i>	ninakaabe <i>nasopharyngeal swab</i>	J-LAB/MOL-8.8.10, v05
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> kompleksi DNA ja <i>rpoB</i> geeni rifampitsiini resistentsus <i>Mycobacterium tuberculosis complex DNA and rifampin-resistance rpoB gene mutations</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR (GeneXpert)</i>	röga <i>sputum</i>	J-LAB/TUB-8.5.6, v04
Vankomütsiin-resistentsete enterokokkide vanA ja vanB geenivariantide määramine <i>Vancomycin resistance DNA markers</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR (GeneXpert)</i>	rektaalkaabe <i>rectal swab</i>	J-LABMOL-8.8.12, v03
Karbapeneem-resistentsete bakterite geenivariantide määramine <i>Carbapenem resistance DNA markers</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR (GeneXpert)</i>	bakterikultuur <i>bacterial culture</i>	J-LABMOL-8.8.12, v03
SARS-CoV-2 viiruse RNA määramine <i>SARS-CoV-2 virus RNA detection</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	ninaneelukaabe <i>nasopharyngeal swab</i>	J-LAB/MOL-8.8.22, v03 J-LAB/MOL-8.8.23, v03 J-LAB/MOL-8.8.21, v03 J-LAB/MOL-8.8.10, v05 J-LAB/MOL-8.8.14, v02

<b>Määratav näitaja Analysed parameter</b>	<b>Meetod Method</b>	<b>Uuritav materjal Tested material</b>	<b>Metoodika Procedure</b>
Respiratoorseste infektsioonide tekitajate NA määramine (Allplex Respiratory Panel 2, 3, 4) <i>Respiratory infection pathogen NA detection (Allplex Respiratory Panel 2, 3, 4)</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	Ninaneelukaabe, kurgukaabe, bronhoalveolaarl avaaž <i>nasopharyngeal swab, throat swab, bronchoalveolar lavage</i>	J-LAB/MOL-8.8.8, v06 J-LAB/MOL-8.8.19, v04
Sooleinfektsioonide tekitajate NA määramine (Allplex Gastrointestinal Panel GI-B(I), GI-B(II), GI-V) <i>Gastrointestinal infection pathogen NA detection (Allplex Gastrointestinal Panel GI-B(I), GI-B(II), GI-V)</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	roe <i>stool</i>	J-LAB/MOL-8.8.15, v04 J-LAB/MOL-8.8.19, v04
Meningiiditekitajate NA määramine (Allplex Meningitis Panel B, V1, V2) <i>Meningitis infection pathogen NA detection (Allplex Meningitis Panel B, V1, V2)</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	liikvor <i>cerebrospinal fluid</i>	J-LAB/MOL-8.8.16, v04 J-LAB/MOL-8.8.19, v04
HCV, HBV, HIV-1 viiruskoopiate määramine <i>HCV, HBV, HIV-1 viral load detection</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR (GeneXpert)</i>	plasma <i>plasma</i>	J-LAB/MOL-8.8.13, v03
Dermatofüütide DNA määramine <i>Detection and identification of dermatophyte DNA</i>	reaal-aja-PCR <i>real-time PCR</i>	küüned, nahk <i>nails, skin</i>	J-LAB/MOL-8.8.18 v03

### **E. Mikrobioloogia Microbiology**

<b>Määratav näitaja Analysed parameter</b>	<b>Meetod Method</b>	<b>Uuritav materjal Tested material</b>	<b>Metoodika Procedure</b>
Aeroobsete ja anaeroobsete bakterite ning seente mikro-bioloogiline uuring <i>Qualitative microbiological investigation of aerobic and anaerobic bacteria and fungi</i>	Verekülvisüsteemides BacTec FX määratakse mikroobide olemasolu. <i>BacTec FX microbial detection system.</i>	veri jt steriilsed kehavedelikud <i>blood and sterile body fluids</i>	J-LAB/MB-8.4.2, v06

<b>Määratav näitaja</b> <b><i>Analysed parameter</i></b>	<b>Meetod</b> <b><i>Method</i></b>	<b>Uuritav materjal</b> <b><i>Tested material</i></b>	<b>Metoodika</b> <b><i>Procedure</i></b>
<p>Aeroobsete ja anaeroobsete bakterite mikrobioloogiline uuring (isoleerimine ja samastamine) <i>Microbiological investigation of aerobic and anaerobic bacteria (isolation and identification)</i></p>	<p>Uuritavast materjalist aeroobsete, fakultatiivselt anaeroobsete ja anaeroobsete mikroobide väljakasvatamine, samastamine mikroskoopia ja tema biokeemiliste omaduste alusel ning MALDI-TOF mass-spektromeetriaga <i>Method for isolation aerobic, facultative anaerobic and anaerobic bacteria from clinical specimens Identification using the microscopy, biochemical tests and MALDI-TOF Mass Spectrometry.</i></p>	<p>kõik kliinilised materjalid <i>all clinical materials</i></p>	<p>J-LAB/MB-8.4.4, v05 J-LAB/MB-8.4.4.1, v02 J-LAB/MB-8.4.3.1, v05 J-LAB/MB-8.4.3.2, v05 J-LAB/MB-8.4.3.3, v05 J-LAB/MB-8.4.3.4, v06 J-LAB/MB-8.4.3.5, v04 J-LAB/MB-8.4.3.7, v05 J-LAB/MB-8.4.3.8, v04 J-LAB/MB-8.4.3.9, v04 J-LAB/MB-8.4.3.10, v05 J-LAB/MB-8.4.3.11, v04 J-LAB/MB-8.4.3.12, v04 J-LAB/MB-6.1.5.26, v05</p>
<p>Seente mikrobioloogiline uuring (isoleerimine, samastamine) <i>Microbiological investigation of fungi (isolation and identification)</i></p>	<p>Uuritavast materjalist pärmseente, hallituseente, dermatofüütide väljakasvatamine, samastamine mikroskoopia ja tema biokeemiliste omaduste alusel ning MALDI-TOF mass-spektromeetriaga. <i>Method for isolation yeasts, moulds and dermatophytes from clinical specimens. Identification using the microscopy, biochemical tests and MALDI-TOF Mass Spectrometry.</i></p>	<p>kõik kliinilised materjalid <i>all clinical materials</i></p>	<p>J-LAB/MB-8.4.5.3, v05 J-LAB/MB-8.4.5.2, v05 J-LAB/MB-8.4.5.1, v04 J-LAB/MB-8.4.5.4, v04 J-LAB/MB-6.1.5.26, v05</p>

<b>Määratav näitaja</b> <b><i>Analysed parameter</i></b>	<b>Meetod</b> <b><i>Method</i></b>	<b>Uuritav materjal</b> <b><i>Tested material</i></b>	<b>Metoodika</b> <b><i>Procedure</i></b>
Haigustekitajate ravimitundlikkuse määramine  <i>Antimicrobial susceptibility testing of pathogens</i>	Isoleeritud ja samastatud hai-gustekitaja ravimitundlikkuse määramine disk-difusioonil või MIC i määramisel gradient testi või mikrolahjendusmeetodil (manuaalne ja seadmel VITEK 2 Compact) <i>Antimicrobial susceptibility testing of isolated and identified pathogens in discdiffusion or MIC gradient test or microdilution method (manual and with the VITEK 2 Compact instrument)</i>	isoleeritud ja samastatud haigustekitajad <i>isolated and identified pathogens</i>	J-LAB/MB-8.4.1, v06 J-LAB/MB-8.4.1.4, v02 J-LAB/MB-8.4.1.3, v01 J-LAB/MB-8.4.3.14, v01 J-LAB/MB-6.1.5.41, v01
Metitsilliinresistentse <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) määramine <i>Methicillin-resistant</i>	reaalaja-PCR <i>real-time-PCR</i> (GeneXpert)	bakterikultuur <i>bacterial culture</i>	J-LAB/MB-8.4.7.3, v01
Resistentsusemehhanismide määramine <i>Detection of resistance mechanisms</i>	Karbapenemaaside määramine enterobakteritel <i>Detection of carbapenemase producing Enterobacterales</i> ESBL/AmpC määramine enterobakteritel. <i>Detection of ESBL/AmpC producing Enterobacterales</i> Resistentsuse määramine polümüksiinide suhtes <i>Detection of polymyxin resistance</i> Beeta-laktamaasi määramine <i>Detection of beta-lactamase</i>	bakterikultuur <i>bacterial culture</i>	J-LAB/MB-8.4.1 v06 J-LAB/MB-8.4.6.32 v01 J-LAB/MB-8.4.7.4 v01 J-LAB/MB-8.4.7.5 v01



**F. Mükobakterioloogia**  
***Mycobacteriology***

<b>Määratav näitaja</b> <b><i>Analysed parameter</i></b>	<b>Meetod</b> <b><i>Method</i></b>	<b>Uuritav materjal</b> <b><i>Tested material</i></b>	<b>Metoodika</b> <b><i>Procedure</i></b>
Mükobakterite mikroskoopia <i>Microscopic observation of mycobacteria</i>	Happekindlate bakterite tuvastamine värvitud (Ziel-Neelseni järgi või auramiin-värving) preparaatides mikroskoobi abil. <i>Microscopic observatio in specimen by acid-fast stain Ziel-Neelsen or by auramine fluorochrome stain.</i>	kliinilised materjalid, väljakasvanud kultuurid <i>clinical specimens, cultivated samples</i>	J-LAB/MB/TUB-8.5.7, v02 J-LAB/TUB-8.5.12, v02
Bioloogilise materjali külv mükobakterite isoleerimiseks (tahkel ja vedelal söötmetel) <i>Culturing of mycobacteria on solid and in liquid media</i>	Uuritavast materjalist mükobakterite väljakasvatamine söötmetel s.h. BACTEC MGIT960 süsteemis <i>Method for isolation Mycobacteriae from clinical specimens using a culture media (inc BACTEC MGIT 960 system)</i>	kliinilised materjalid <i>clinical specimens</i>	J-LAB/TUB-8.5.2, v05 J-LAB/MB/TUB-8.5.9, v02 J-LAB/MB/TUB-8.5.10, v01
Mükobakterite samastamine ja ravimitundlikkuse määramine GenoType molekulaarsel meetodil <i>Identification and drug susceptibility testing of Mycobacteria by GenoType molecular method</i>	Põhineb DNA Strip tehnoloogial. võimaldab geeni polümorfismi alusel mükobakterite identifitseerimist ja ravimresistentsuse määramist <i>Test is based on DNA Strip technology on the basis of gene polymorphism and enables the identification of Mycobacteria and the determination of drug resistance</i>	mikroskoopia positiivsed kliinilised materjalid, väljakasvanud kultuurid smear-positiivsed kliinilised materjalid, väljakasvanud kultuurid <i>smear-positive clinical specimen, cultivated samples</i>	J-LAB/TUB-8.5.3, v08
<i>M. tuberculosis</i> e kompleksi ravimitundlikkuse määramine <i>Drug susceptibility testing of Mycobacteria</i>	Mükobakterite ravimitundlikkuse määramine proportsiooni meetodil BACTEC MGIT süsteemis <i>Mycobacterial drug susceptibility testing by proportion method in BacTec MGIT System</i>	isoleeritud ja samastatud mükobakterid <i>isolated and identified Mycobacteria</i>	J-LAB/TUB-8.5.4, v05
Gammainterferoon test (tuberkuloosi sõeluuring) <i>Interferon gamma release assay</i>	ELISA <i>ELISA</i>	plasma <i>plasma</i>	J-LAB/TUB-8.5.5, v05
Mükobakterioloogiline uuring verekülvisüsteemis BacTecFX <i>Mycobacterial investigation of blood culture with BacTec FX microbial detection system</i>	Verekülvisüsteemides BacTec FX määratakse mükobakterite olemasolu. <i>BacTec FX microbial detection system</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/MB/TUB-8.5.11 v02

**G. Immuno hematoloogia**  
**Immunohaematology**

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
ABO veregrupi ja Rh(D) kuuluvuse määramine (kinnitav uuring) <i>Determination of the ABO and Rh(D) blood groups (confirmatory)</i>	ABO - aglutinatsioonireaktsioon geeltehnikal <i>red cell agglutination in gel</i> Rh(D) kuuluvus - aglutinatsioonireaktsioon geeltehnikal <i>Red cell agglutination detected in gel</i>	erütrotsüüdid, plasma <i>erythrocytes, plasma</i>	J-LAB/VE-8.6.1, v07
Erütrotsütaarsete antikehade määramine <i>Erythrocytic antibodies detection</i>	Antikehade sõeluuring - kaudne antiglobuliini test (IAT) geeltehnikal; <i>Indirect antiblobulin test, detected in gel</i>	plasma <i>plasma</i>	J-LAB/VE-8.6.2, v05
Erütrotsüütide sobivusuuring <i>Compatibility test</i>	Kaudne antiglobuliini test (IAT) geeltehnikal <i>Indirect antiblobulin test, detected in gel</i>	plasma <i>plasma</i>	J-LAB/VE-8.6.3, v05
Otsene Coombs'i test <i>Direct antiglobulin test</i>	Otsene antiglobuliini test (DAT) geeltehnikal <i>Direct antiglobulin test, detected in gel</i>	erütrotsüüdid <i>erythrocytes</i>	J-LAB/VE-8.6.4, v05
Rh-fenotüübi ja Kell antigeeni määramine <i>Determination of the Rh phenotype and Kell antigen</i>	Aglutinatsioonireaktsioon geeltehnikal <i>Red cell agglutination detected in gel</i>	erütrotsüüdid <i>erythrocytes</i>	J-LAB/VE-8.6.5, v06

Rapla üksus  
*Laboratory unit of Rapla*

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Hemogramm 5-osalise leukogrammiga <i>Hemogram with 5-part leukocyte differential</i>	Läbivoolutsütomeetria <i>Flow cytometry</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/TH-8.9.8 v01

Läänemaa üksus  
*Laboratory unit of Läänemaa*

<b>Määratav näitaja</b> <b>Analysed parameter</b>	<b>Meetod</b> <b>Method</b>	<b>Uuritav materjal</b> <b>Tested material</b>	<b>Metoodika</b> <b>Procedure</b>
Hemogramm 5-osalise leukogrammiga <i>Hemogram with 5-part leukocyte differential</i>	Läbivoolutsütomeetria <i>Flow cytometry</i>	veri <i>blood</i>	J-LAB/TH-8.9.8 v01

**2. Katsetamist teostav struktuuriüksus:** SA Põhja-Eesti Reginaalhaigla laboratoorium  
*Part of legal entity that provides testing: Laboratory of the North Estonia Medical Centre*

**Tegevuskohtade aadressid:** Sütiste tee 19, Tallinn; Alu tee 1, Rapla; Vaba 6, Haapsalu  
*Addresses of locations:*

**Proovivõtukabinet:**  
*Place for taking blood samples: Sütiste tee 19, Tallinn*

Veenivere kogumine toimub vastavalt juhendile 1.1-5/440 ver 04, 17.06.2020  
*Venous blood collection procedure*

**3. Labor on akrediteeritud standardi EVS-EN ISO 15189:2012 nõuete suhtes**  
*Laboratory is accredited against the requirements of standard EVS-EN ISO 15189:2012*

**Märkus:** käesolev lisa asendab 06.07.2023 välja antud lisa seoses metoodika versiooni muutusega  
*Note: this annex replaces the annex issued on 06.07.2023 due to the change of version of procedure*

Eire Endrekson  
Eesti Akrediteerimiskeskuse juhataja / *Head of the Estonian Accreditation Centre*

Tallinnas, 29.09.2023