

Paindliku ulatusega hõlmataivate metoodikate nimekiri

The list of methods covered by flexible scope of accreditation

1.1 Toksikoloogia

Toxicology

Toksikoloogiaosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Mõõteprintsip/meetod/mõõteseade: Gaasikromatograafia (kvantitatiivne) <i>Gas chromatography (quantitative)</i>				
1.1.1	Etanool Metanool Isopropanool Atsetoon <i>Ethanol</i> <i>Methanol</i> <i>Isopropanol</i> <i>Acetone</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ET 2.1	6
Gaasikromatograaf – massispektromeetria (kvalitatiivne) <i>Gas chromatography – mass-spectrometry (qualitative)</i>				
1.1.2	Aluselised narkootilised ained ja ravimite toimeained: - morfiin - 6-monoatsetüülmorfiin - kodeiin - amfetamiin - amitriptülliin - nortriptülliin - metamfetamiin - MDMA <i>Alkaline narcotic drugs and active pharmaceutical ingredients:</i> - morphine - 6- monoacetylmorphine - codeine - amphetamine - amitriptyline - nortriptyline - metamphetamine - MDMA	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 1.1	8
Gaasikromatograaf – massispektromeetria (kvalitatiivne) <i>Gas chromatography – mass-spectrometry (qualitative)</i>				
1.1.3	Kannabinoidid:	Veri, uriin	ERI 4.1	7

Nr No	Määratav näitaja Parameter	Uuritav materjal Tested material	Meetod* Method*	Versiooni nr Version no
	- THC - THCCOOH <i>Cannabinoids:</i> - THC - THC COOH	<i>Blood, urine</i>		
1.1.4	Narkootilised ja psühhotroopsed ained <i>Drugs and psychotropic substances</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 10.1	9
1.1.5	Fentanüülid ja teised narkootilised ained <i>Fentanyl and other drugs</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 5.1	8
Vedelikkromatograaf -massispektromeetria (kvantitatiivne) <i>LC MS MS method (quantitative)</i>				
1.1.6	GHB <i>GHB</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 15.1	3
1.1.7	Etüülglikuroniid (EtG) ja etüülsulfaat (EtS) <i>Ethyl glucuronide (EtG) and ethylsulphate (EtS)</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 18.1	1
1.1.8	β-hüdroksübutüraat (βHB) <i>β-hydroxybutyrate (βHB)</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ERI 19.1	2
1.1.9	Fosfatidüületanol (PEth) <i>Phosphatidylethanol (PEth)</i>	Veri <i>Blood</i>	ERI 20.1	3-1
1.1.10	Tetrahüdrokannabinool (THC) Tetrahüdrokannabinoolhape (THCA) <i>Tetrahydrocannabinol (THC)</i> <i>Tetrahydrocannabinolic acid (THCA)</i>	Kanepiseemned ja nendest valmistatud tooted <i>Cannabis seeds</i> <i>and cannabis</i> <i>seeds products</i>	ERI 22.1	1
Toksikoloogiaosakond: Ravila 19, Tartu				
Gaasikromatograafia (kvantitatiivne) <i>Gas chromatography (quantitative)</i>				
1.1.11	Etanool Metanool Atsetoon Isopropanool <i>Ethanol</i> <i>Methanol</i> <i>Acetone</i> <i>Isopropanol</i>	Veri, uriin <i>Blood, urine</i>	ET 4.1	7

1.2 Narkootilised ja psühhotroopsed ained

Narcotic drugs and psychotropic substances

Keemiaosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Tõestusreaktsioonid (kvalitatiivne) <i>Screening tests (qualitative)</i>				
1.2.1	Narkootilised ja psühhotroopsed ained <i>Narcotic drugs and psychotropic substances</i>	Tahked ja vedelad ained <i>Solid and liquid substances</i>	KO-MR-AN02	4-1
Gaasikromatograafia-massispektromeetria (kvalitatiivne) <i>Gas chromatography-massspectrometry (qualitative)</i>				
1.2.2	Narkootilised ja psühhotroopsed ained <i>Narcotic drugs and psychotropic substances</i>	Tahked ja vedelad ained <i>Solid and liquid substances</i>	KO-MR-AN05	12
Gaasikromatograafia (kvantitatiivne) <i>Gas chromatography (quantitative)</i>				
1.2.3	Amfetamiin ja metüleendioksümetamfetamiin (MDMA) <i>Amphetamine and methylenedioxymetamphetamine (MDMA)</i>	Tahked ja vedelad ained <i>Solid and liquid substances</i>	KO-MR-AN09	8-1
1.2.4	Heroiin Kokaiin <i>Heroin Cocaine</i>	Tahked ja vedelad ained <i>Solid and liquid substances</i>	KO-MR-AN10	5
1.2.5	Tetrahüdrokannabinool (THC) Kannabidiol (CBD) Kannabinool (CBN) <i>Tetrahydrocannabinol (THC) Cannabidiol (CBD) Cannabinol (CBN)</i>	Kanepitaimed ja kanepi töötlemisproduktid <i>Cannabis and cannabis products</i>	KO-MR-AN11	4-3

1.3 Lasujäägid ja elektronmikroskoopia

Gunshot residues and electron microscopy

Keemiaosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Skaneeriv elektronmikroskoopia ja energiadiispersiivne röntgenanalüüs <i>Scanning electron microscopy and energy dispersive spectroscopy (SEM/EDX)</i>				

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.3.1	Lasujäägiosakesed <i>Gunshot residues (GSR)</i>	Lasujäägi proov <i>Sample of gunshot residue</i>	KO-MR-AE01	7
1.3.2	Elementanalüüs <i>Elemental analysis</i>	Värvkate, metallisulamid, klaas, lasujäägi osakesed, pürotehnilised segud ja tundmatud ained/ materjalid <i>Paints, metal alloys, glass, gunshot residues, pyrotechnic mixtures and unknown substances / materials</i>	KO-MR-AE02	6

1.4 DNA

DNA

DNA-osakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Inimpäritolu DNA tüpiseerimine kasutades kapillaarelektroforeesi <i>Human DNA profiling based on capillary electrophoresis</i>				
1.4.1	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	Inimpäritolu bioloogiline materjal <i>Biological material of human origin</i>	DNA-MR	7
Inimese DNA tüpiseerimine kasutades massiivset paralleelsekvenceerimist <i>Human DNA profiling based on massive parallel sequencing</i>				
1.4.2	DNA-profiil (testsüsteemi ForenSeq DNA Signature Plus abil) <i>DNA profile (using the ForenSeq DNA Signature Plus kit)</i>	Inimpäritolu bioloogiline materjal <i>Biological material of human origin</i>	DNA-MR-MPS01	7
1.4.3	DNA-profiil (kasutades FORCE markerite komplekti) <i>DNA profile (using the FORCE markers panel)</i>	Inimpäritolu bioloogiline materjal <i>Biological material of human origin</i>	DNA-MR-MPS02	2
DNA-tõendi kaalu hindamine <i>Evaluation of the weight of DNA evidence</i>				
1.4.4	Tõepärasuhe (tarkvara EuroForMix abil) <i>Likelihood ratio (using EuroForMix software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR01	7

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Bioloogilise suguluse hindamine <i>Evaluation of kinship</i>				
1.4.5	Suguluse indeks ja suguluse tõenäosus (tarkvara Familias abil) <i>Kinship index and probability of kinship (using Familias software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR02	2
1.4.6	Suguluse indeks ja suguluse tõenäosus (tarkvara FamLink2 abil) <i>Kinship index and probability of kinship (using FamLink2 software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR03	1
DNA-osakond: Ravila 19, Tartu				
Inimpäritolu DNA tüpiseerimine kasutades kapillaarelektroforeesi <i>Human DNA profiling based on capillary electrophoresis</i>				
1.4.7	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	Inimpäritolu bioloogiline materjal <i>Biological material of human origin</i>	DNA-MR-T	8
DNA-tõendi kaalu hindamine <i>Evaluation of the weight of DNA evidence</i>				
1.4.8	Tõepärasuhe (tarkvara EuroForMix abil) <i>Likelihood ratio (using EuroForMix software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR01	7
Bioloogilise suguluse hindamine <i>Evaluation of kinship</i>				
1.4.9	Suguluse indeks ja suguluse tõenäosus (tarkvara Familias abil) <i>Kinship index and probability of kinship (using Familias software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR02	2
1.4.10	Suguluse indeks ja suguluse tõenäosus (tarkvara FamLink2 abil) <i>Kinship index and probability of kinship (using FamLink2 software)</i>	DNA-profiil <i>DNA profile</i>	DNA-MR-LR03	1

1.5 Sõrmejäljed

Fingerprints

Biomeetriaosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
Naha papillaarkurrustiku jälgede esiletoomine <i>Development of friction ridges</i>				
1.5.1	Naha papillaarkurrustiku jäljed (Tsüanoakrülaatmeetod (CNA)) <i>Fingerprints (Cyanoacrylate method (CNA))</i>	Mittepoorsed materjalid <i>Non-porous materials</i>	BO-MR- SS01-1	9-1
1.5.2	Naha papillaarkurrustiku jäljed (Basic Yellow 40 meetod (BY40)) <i>Fingerprints (Basic Yellow 40 method (BY40))</i>	Mittepoorsed materjalid <i>Non-porous materials</i>	BO-MR- SS01-2	9-1
1.5.3	Naha papillaarkurrustiku jäljed (1,8-diasafluoreen-9-oon meetod (DFO)) <i>Fingerprints (1,8 diazafluoren-9-one method (DFO))</i>	Poorsed materjalid <i>Porous materials</i>	BO-MR- SS01-3	10-1
1.5.4	Naha papillaarkurrustiku jäljed (Ninhüdrinmeetod (NH)) <i>Fingerprints (Ninhydrin method (NH))</i>	Poorsed materjalid <i>Porous materials</i>	BO-MR- SS01-4	11-1
1.5.5	Naha papillaarkurrustiku jäljed (Pulbermeetod (PM)) <i>Fingerprints (Powder method (PM))</i>	Poorsed ja mitte-poorsed materjalid <i>Porous and non- porous materials</i>	BO-MR- SS01-11	8-2
1.5.6	Naha papillaarkurrustiku jäljed (PolyCyano UV meetod (PC UV)) <i>Fingerprints (PolyCyano UV method (PC UV))</i>	Poorsed ja mitte-poorsed materjalid <i>Porous and non- porous materials</i>	BO-MR- SS01-13	3-1
Naha papillaarkurrustiku jälgede fotografeerimine ja jäljekujutiste fototöötlus <i>Friction ridge photography and image enhancement</i>				
1.5.7	Naha papillaarkurrustiku jäljed <i>Fingerprints</i>	Naha papillaar- kurrustiku jäljed objektidel ja pindadel <i>Fingerprints on various flats and objects</i>	BO-MR- SS03	8
Naha papillaarkurrustiku jälgede uurimine <i>Examination of friction ridges</i>				

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.5.8	Naha papillaarkurrustiku jälgede tunnused <i>Friction ridge details</i>	Naha papillaar-kurrustiku jäljed <i>Fingerprints</i>	BO-MR-SS02	7-2

1.6 Võltsingukahtlusega rahad

Suspected counterfeit banknotes

Dokumendiosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.6.1	Võltsimiskahtlusega euro paberraha uurimine ja võltsingute tuvastamine <i>Examination and identification of suspected counterfeit euro banknotes</i>	Võltsingukahtlusega euro paberraha <i>Suspected counterfeit euro banknote</i>	DO-MR-DAE01	10

1.7 Infotehnoloogia

Forensic information technology

Infotehnoloogiaosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.7.1	Andmete kopeerimine <i>Data acquisition</i>	Andmekandjad (kõvakettad, mälupulgad, mälukaardid jne) <i>Storage media (hard discs, flash drives, memory cards etc)</i>	IO-MR-IT01	2-1

1.8 Käekiri

Handwriting

Dokumendiosakond: Tervise 20, Tallinn

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.8.1	Käskkirjaliste tekstide ja allkirjade uurimine <i>Examination of handwritten texts and signatures</i>	Käskkirjalised tekstid ja allkirjad <i>Handwritten texts and signatures</i>	DO-MR-DK01	8-1

1.9 Histoloogia

Histology

Põhja-Eesti kohtuarstlik osakond: Tervise 20, Tallinn

Lääne- Eesti kohtuarstlik osakond: Ristiku 1, Pärnu

Lõuna-Eesti kohtuarstlik osakond: Ravila 19, Tartu

Ida-Eesti kohtuarstlik osakond: Ravi 10c, Kohtla-Järve

Nr <i>No</i>	Määratav näitaja <i>Parameter</i>	Uuritav materjal <i>Tested material</i>	Meetod* <i>Method*</i>	Versiooni nr <i>Version no</i>
1.9.1	Histoloogiliste uuringute tegemine <i>Histological examinations</i>	Inimpäritolu bioloogiline materjal (koetükid) <i>Biological material of human origin (tissues)</i>	KAEO-H01 KAEO-PõH01** KAEO-PõH02**	9 8 5

Selgitused:

* meetodikad on paindlikud versioonide osas

* *the methods are flexible in terms of versions*

** tegevused Tervise 20, Tallinn

** *activities Tervise 20, Tallinn*

Merike Rump

EKEI kvaliteedijuht

28.09.2026