

IMŪNĪMIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (Na citrāta, heparīna, EDTA)	Anti HCV	Imūnkīmiskā luminiscence	1T	Netiešās ķīmiskās luminiscences metode	ANTHCV	La IK 475	ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing LiteReagent, HCV Solid Phase and Ancillary Reagent	ADVIA Centaur HCV Master Curve card, HCV Low Calibrator, HCV High Calibrator	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.	ADVIA Centaur HCV quality control material Negatīva kontrole, Pozitīva kontrole Siemens Healthcare Diagnostics	1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	EEQ - Beļģija Labquality – Somija 03.2011
Serums, plazma (Na citrāta, heparīna, EDTA)	HBsAg	Imūnkīmiskā luminiscence	3T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	HBSAG	La/IK 479	ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing ADVIA Centaur HBsAG Solid Phase and Ancillary Reagent	ADVIA Centaur HBsAG Master Curve card ADVIA Centaur Conf Master Curve card HBsAG Low Calibrator, HBsAG High Calibrator	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.		1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 03.2011
Serums, plazma (Na citrāta, heparīna, EDTA)	Anti HAV IgM	Imūnkīmiskā luminiscence	4T	Ķīmiskā luminiscence (antibody capture microparticle chemiluminometric assay)	HAVIGM	La/IK 541	ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing HAV IgM Lite Reagent, Solid Phase and Ancillary Well Reagent	ADVIA Centaur HAV IgM Master Curve card, HAV IgM Low Calibrator, HAV IgM High Calibrator, HAV IgM Calibrator Assigned Value Card	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.	ADVIA Centaur HAV IgM quality control material Negatīva kontrole, Pozitīva kontrole Siemens Healthcare Diagnostics	1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	EEQ - Beļģija Labquality – Somija 03.2011
Serums, plazma	IgM un IgG klases kopējās antivielas pret hepatīta A antigēnu (Anti-HAV)	Imūnkīmiskā luminiscence	320T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	ANTI HAV		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing aHAVT Lite Reagent, Solid Phase and Ancillary Well Reagent	ADVIA Centaur aHAVT Master Curve card, aHAVT Low Calibrator, aHAVT High Calibrator, aHAVT Calibrator Assigned Value Card	Standartizēts saskaņā ar PVO otro starptautisko standartu A hepatīta imūnglobulīniem (97/646)	ADVIA Centaur aHAVT quality control material Negatīva kontrole, Pozitīva kontrole Siemens Healthcare Diagnostics	1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 03.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (Na citrāta, heparīna, EDTA)	HBsAg apstiprinošais tests	Imūnķīmiskā luminiscence	5T	Specifisko antivielu neitralizācija	HBSAG	La/IK 479	ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	Ancillary reagent pack containing ADVIA Centaur HBsAG Confirmatory Reagent A, Reagent B	ADVIA Centaur HBsAG Master Curve card ADVIA Centaur Conf Master Curve card HBsAG Low Calibrator, HBsAG High Calibrator		ADVIA Centaur HBsAG Master Curve card ADVIA Centaur Conf Master Curve card HBsAG Low Calibrator, HBsAG High Calibrator	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	EEQ – Beļģija Labquality – Somija 03.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīna, citrāta)	Rubella IgM	Imūnķīmiskā luminiscence	7T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	RUBIGM		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing RUBM Lite Reagent, Solid Phase	ADVIA Centaur RUBM Master Curve card, RUBM Low Calibrator, RUBM High Calibrator, RUBM Calibrator Assigned Value Card	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.	ADVIA Centaur RUBM quality control material Negatīva kontrole, Siemens Healthcare Diagnostics	Katrā testēšanas reizē pozit. un negat. kontr.	EEQ - Beļģija Labquality – Somija 28.01.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīna, citrāta)	Rubella IgG	Imūnķīmiskā luminiscence	255T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	RUBIGG		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics.	ReadyPack® primary reagent pack containing ADVIA Centaur® Rub G Lite Reagent and Solid Phase	ADVIA Centaur Rub G Master Curve card Rub G Low Calibrator Rub G High Calibrator ADVIA Centaur Rub G Calibrator Assigned Value card	PVO standarts RUBI-1-94 (Skat.metodes oriģinālā).	ADVIA Centaur Rub G pozitīvā un negatīvā kontrole	Katrā testēšanas reizē pozit. un negat. kontr.	Labquality – Somija 28.01.2011
EDTA plazma	Ciklosporīns	Imūnķīmiskā luminiscence	240T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	CIKSP	La/IK 147	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing Cyclosporine Lite Reagent, Solid Phase and Ancillary Reagent	ADVIA Centaur Cyclosporine Master Curve card, Siemens Healthcare Diagnostics	Izsekojams līdz ražotāja iekšējam standartam	Lyphochek Whole Blood Immunosuppressant Control	Testēšanas dienā kontrole 2 līmeņos	DGKC – Vācija 02.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (heparīna, EDTA)	Homocisteīns	Imūnķīmiskā luminiscence	10T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	HOMCIS	La/IK 541	ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing HCY Lite Reagent, Solid Phase and Enzyme Regent	ADVIA Centaur HCY Master Curve card HCY Calibrator ,low and high	Izsekojams līdz ražotāja iekšējam standartam (skat.metodes oriģinālā).	Homocysteine controls Liquichek, Bio-Rad	Testēšanas dienā zema un augsta līmeņa kontrole	DGKC- Vācija 02.2011 07.2011
Plazma EDTA	BNP	Imūnķīmiskā luminiscence	209T	Tiešās ķīmiskās luminiscences metode	BNP		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur primary reagent pack containing BNP Lite Reagent and Solid Phase	ADVIA Centaur BNP Master Curve card BNP Calibrator-low and high	Izsekojams līdz ražotāja iekšējam standartam	BNP kontroles Siemens Healthcare Diagnostics	Testēšanas dienā zema un augsta līmeņa kontrole	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 01.2011 10.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīna, citrāta)	Anti HBcIgG	Imūnķīmiskā luminiscence	210T	Ķīmiskās luminiscences metode	HBCIGG		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ReadyPack® primary reagent pack containing ADVIA Centaur® HBcT Lite Reagent, Solid Phase, and Chaotrope Reagent, Ancillary pack containing ADVIA Centaur HBcT Ancillary Reagent	ADVIA Centaur HBcT Master Curve card, HBcT Low Calibrator, HBcT High Calibrator ADVIA Centaur HBcT Calibrator Assigned Value card	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.	ADVIA Centaur HBcT pozitīvā un negatīvā kontrole	Kontrole testēšanas dienā pozit. un negat.kontr.	Labquality – Somija 03.2011 EEQ - Beļģija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāts)	Anti HbC IgM	Imūnķīmiskā luminiscence	211T	Ķīmiskās luminiscences metode	HBCIGM		ADVIA CentaurXP Siemens Healthcare Diagnostics	ReadyPack primary reagent pack containing ADVIA Centaur HbC IgM Lite Reagent and Solid Phase	ADVIA Centaur HbC IgM Master Curve card HbC IgM Low Calibrator HbC IgM High Calibrator ADVIA Centaur HbC IgM Calibrator Assigned Value card	Izsekojamība balstīta uz relatīvu klīnisko sakritību ar tirgū pieejamiem testiem.	ADVIA Centaur HbC IgM pozitīvā un negatīvā kontrole	Testēšanas dienā pozit. un negat. kontr.	Labquality – Somija 03.2011
Serums	CEA	Imūnķīmiskā luminiscence	303T	Imūnķīmiska luminiscence	CEA	La/IK 360	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur CEA, CEA Diluent Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator D Siemens Healthcare Diagnostics	Bayer Internal Standard CEA	Lyphochek Tumor Marker Plus Control Levels 1, 2 BIO-RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	CA 15-3	Imūnķīmiskā luminiscence	304T	Imūnķīmiska luminiscence	CA153	La/IK 103	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur CA 15-3®, Multi-Diluent 1, Advia Centaur Wash 1 Siemens Healthcare Diagnostics	CA 15-3 Calibrator Siemens Healthcare Diagnostics	Bayer Internal Standard CA 15-3	Lyphochek Tumor Marker Plus Control Levels 1, 2 BIO-RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	CA 19-9	Imūnķīmiskā luminiscence	305T	Imūnķīmiska luminiscence	CA199	La/IK 106	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur CA 19-9™, CA 19-9 Diluent, Advia Centaur Wash 1 Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator 9 Siemens Healthcare Diagnostics	Bayer Internal Standard CA 19-9	Lyphochek Tumor Marker Plus Control Levels 1, 2 BIO-RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	CA-125	Imūnķīmiskā luminiscence	306T	Imūnķīmiska luminiscence	CEA125	La/IK 109	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur CA 125 II™, Multi-Diluent 1 Siemens Healthcare Diagnostics	CA 125 II Calibrator Siemens Healthcare Diagnostics	Bayer Internal Standard CA 125 II	Lyphochek Tumor Marker Plus Control Levels 1, 2 BIO-RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	Brīvais T4	Imūnķīmiskā luminiscence	53T	Imūnķīmiska luminiscence	B4T	La/IK 135	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur FrT4 Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator A Siemens Healthcare Diagnostics	Internal Standard manufactured using U.S.P. material	Lyphocek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 vai 2 reizes 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	T4	Imūnķīmiskā luminiscence	58T	Imūnķīmiska luminiscence	4T	La/IK 373	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur T4, T3/T4/VB12 Ancillary Reagent, T4 Diulent Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator A Siemens Healthcare Diagnostics	Internal Standard manufactured using U.S.P. material	Lyphocek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 reizi dienā 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	Prolaktīns	Imūnķīmiskā luminiscence	59-1T	Imūnķīmiska luminiscence	PROLKT PROLAK TM	La/IK 418	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur PRL, Multi-Diluent 1 Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator B Siemens Healthcare Diagnostics	WHO 3rd IS 84/500	Lyphocek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 reizi dienā 3 līmeņos	INSTAND 10.2011 DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	TSH	Imūnķīmiskā luminiscence	60T	Imūnķīmiska luminiscence	TSH	La/IK 448	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur TSH3-UL; Multi-Diluent 1 Siemens Healthcare Diagnostics	TSH3-UL Calibrators Siemens Healthcare Diagnostics	WHO 2nd IRP 80/558	Lyphocek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 reizi dienā 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	T3	Imūnķīmiskā luminiscence	61T	Imūnķīmiska luminiscence	3T	La/IK 376	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur T3, T3/T4/VB12 Ancillary Reagent, T3 Diulent Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator A Siemens Healthcare Diagnostics	Internal Standard manufactured using U.S.P. material	Lyphocek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 reizi dienā 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	AV pret tireoglobīnu	Imūnķīmiskā luminiscence	64T	Imūnķīmiska luminiscence	AVTG	La/IK 092	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur TG; aTG Diluent Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator 1 Siemens Healthcare Diagnostics	WHO 65/93	aTG 1,2 Quality control material Siemens Healthcare Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 09.2011
Serums	Brīvais T3	Imūnķīmiskā luminiscence	66T	Imūnķīmiska luminiscence	BT3	La/IK 138	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur FT3 Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator A Siemens Healthcare Diagnostics	Internal Standard manufactured using U.S.P. material	Lyphochek Immunoassay Plus Control Levels 1, 2, 3 BIO-RAD	1 reizi dienā 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	AV pret tireoperoksidāzi	Imūnķīmiskā luminiscence	67T	Imūnķīmiska luminiscence	AVTPO	La/IK 088	ADVIA Centaur XP Siemens Healthcare Diagnostics	ADVIA Centaur aTPO, aTPO Diluent Siemens Healthcare Diagnostics	Calibrator 0 Siemens Healthcare Diagnostics	WHO 1st IRP 66/387	aTPO 1,2 Quality control material Siemens Healthcare Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 09.2011
Serums	TSH	Imūnķīmiskā luminiscence	60G	Imūnķīmiska luminiscence	TSHG	La/IK 448	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	TSH 3 generation Siemens	TSH 3 generation adjustors Siemens	WHO 2nd IRP 80/558	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 vai 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums, EDTA plazma	Parathormons	Imūnķīmiskā luminiscence	44T	Imūnķīmiska luminiscence	PARATH	La/IK 410	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Intact PTH Siemens	Intact PTH adjustors Siemens	Reference method DPC Poly/Poly Intact PTH	Intact PTH control module Siemens	1 reizi dienā 1 līmeņi	INSTAND 10.2011 DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	Testosterons	Imūnķīmiskā luminiscence	45T	Imūnķīmiska luminiscence	TESTOS	La/IK 445	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Total Testosteron Siemens	Total Testosteron adjustors Siemens	Siemens internal Standard	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 20.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums, EDTA, heparīna plazma	Ferritins	Imūnķīmiskā luminiscence	46T 46G	Imūnķīmiska luminiscence	FERIT	La/IK 195	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Ferritin Siemens	Ferritin adjustors Siemens	WHO 2nd IS 80/578	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 20.01.2011 07.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	STH	Imūnķīmiskā luminiscence	47T	Imūnķīmiska luminiscence	STH1	La/IK 439	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	HGH Siemens	Growth hormone adjustors Siemens	WHO 2nd IS 98/574	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	INSTAND 10.2011 DGKC –Vācija 17.01.2011. 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Alfa feto proteīns	Imūnķīmiskā luminiscence	48T	Imūnķīmiska luminiscence	ALFETO	La/IK 024	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	AFP Siemens	AFP adjustors Siemens	WHO 1st IS 72/225	Tumor marker control module Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKL–Vācija 09.2011
Serums	FSH	Imūnķīmiskā luminiscence	49T	Imūnķīmiska luminiscence	FSH1	La/IK 199	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	FSH Siemens	FSH adjustors Siemens	WHO 2nd IS 78/549, interim replacement code 94/632	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011. 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011
Serums	PSA	Imūnķīmiskā luminiscence	50T 50G	Imūnķīmiska luminiscence	PSA1	La/IK 421	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	PSA 3 generation Siemens	Third generation PSA adjustors Siemens	WHO NIBSC 1st IS 96/670	Tumor marker control module Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	DHEA-sulfāts	Imūnķīmiskā luminiscence	51T	Imūnķīmiska luminiscence	DHEAS	La/IK 164	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	DHEA-SO4 Siemens	DHEA-SO4 adjustors Siemens	Siemens internal Standard Dihydroepiandrosterone-sulfate	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	INSTAND 10.2011. DGKC –Vācija 17.01.2011. 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	IgE kopējais	Imūnķīmiskā luminiscence	52T 52G	Imūnķīmiska luminiscence	IGE1	La/IK 370	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Total IgE Siemens	Total IgE adjustors Siemens	WHO 2nd IRP 75/502	Total IgE control module Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 ISP/EEQ-Beļģija 15.02.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	Brīvais T4	Imūnķīmiskā luminiscence	53G	Imūnķīmiska luminiscence	B4TG	La/IK 135	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Free T4 Siemens	Free T4 adjustors Siemens	Reference method Siemens Coat-A-Count Free T4	Multivalent control module CON6 Siemens	1 vai 2 reizes dienā 2 vai 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	LH	Imūnķīmiskā luminiscence	54T	Imūnķīmiska luminiscence	LH1	La/IK 393	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	LH Siemens	LH adjustors Siemens	WHO 1st IRP 68/40 2nd IRP 80/552	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	ECP	Imūnķīmiskā luminiscence	55T	Imūnķīmiska luminiscence	ECP	La/IK 550	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	ECP Siemens	ECP adjustors Siemens		ECP control Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	Labquality – Somija 17.02.2011
Serums	Estradiols	Imūnķīmiskā luminiscence	56T	Imūnķīmiska luminiscence	ES2	La/IK 186	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Estradiol Siemens	Estradiol adjustors Siemens	Siemens internal Standard Estradiol-17B	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Progesterons	Imūnķīmiskā luminiscence	57T	Imūnķīmiska luminiscence	PROGST	La/IK 414	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Progesteron Siemens	Progesteron adjustors Siemens	Siemens internal Standard Progesterone	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	T4	Imūnķīmiskā luminiscence	58G	Imūnķīmiska luminiscence	4TG	La/IK 373	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Total T4 Siemens	Total T4 adjustors Siemens	Siemens internal Standard L-thyroxine	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 vai 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	T3	Imūnķīmiskā luminiscence	61G	Imūnķīmiska luminiscence	3TG	La/IK 376	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Total T3 Siemens	Total T3 adjustors Siemens	Siemens internal Standard Triiodo-L-thyronine	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 vai 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	SHBG	Imūnķīmiskā luminiscence	62T	Imūnķīmiska luminiscence	SHBG	La/IK 435	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	SHBG Siemens	SHBG adjustors Siemens	Siemens Internal reference Standard Sex Hormone Binding Globuline	SHBG control Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Tireoglobīns	Imūnķīmiskā luminiscence	63T	Imūnķīmiska luminiscence	TG	La/IK 551	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Thyreoglobulīns Siemens	Thyreoglobulīn adjustors Siemens	CRM 457, BCR of the European Commission	Thyreoglobulīn control module Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	AV pret tireoglobīnu	Imūnķīmiskā luminiscence	64G	Imūnķīmiska luminiscence	AVTGG	La/IK 092	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Anti TG-Ab Siemens	Anti TG-Ab adjustors Siemens	WHO 65/93	Thyroid antibody control module Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	INSTAND 10.2011. DGKL-Vācija 09.2011
Serums	C peptīds	Imūnķīmiskā luminiscence	65T 65G	Imūnķīmiska luminiscence	CPEPT	La/IK 141	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	C Peptide Siemens	C Peptide adjustors Siemens	WHO 1st IRP 84/510	C Peptide control Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Brīvais T3	Imūnķīmiskā luminiscence	66G	Imūnķīmiska luminiscence	BT3G	La/IK 138	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Free T3 Siemens	Free T3 adjustors Siemens	Reference method DPC Coat-A-Count Free T3	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 vai 3 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	AV pret tireoperoksidāzi	Imūnķīmiskā luminiscence	67G	Imūnķīmiska luminiscence	AVTPOG	La/IK 088	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Anti TPO Ab Siemens	Anti TPO Ab adjustors Siemens	WHO 1st IRP 66/387	Thyroid autoantibody control module Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 03.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	Troponīns I	Imūnķīmiskā luminiscence	69T 69G	Imūnķīmiska luminiscence	TROP	La/IK 457	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Troponin I Siemens	Troponin I adjustors Siemens		Cardiac marker control module Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Serums	Estriols	Imūnķīmiskā luminiscence	72T	Imūnķīmiska luminiscence	E3	La/IK 188	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Unconjugated Estriol Siemens	Unconjugated Estriol adjustors Siemens		Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKL-Vācija 09.2011
Serums	Insulīns	Imūnķīmiskā luminiscence	74T	Imūnķīmiska luminiscence	INSUL	La/IK 345	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Insulin Siemens	Insulin adjustors Siemens	WHO NIBSC 1st IRP 80/552	Insulin control Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Augsti jutīgs CRO	Imūnķīmiskā luminiscence	79T	Imūnķīmiska luminiscence	ACRO	La/IK 156	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	High Sensitivity CRP Siemens	CRP adjustors Siemens	WHO 1st IS, CRP 85/506	CRP control Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Serums	Alerģēnu specifiskais imunoglobulīns E	Imūnķīmiskā luminiscence	82T	Imūnķīmiska luminiscence	82(Spec IgE) 82A(Spec IgG)	La/Kim 441	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Allergon-specific IgE Siemens	Specific IgE adjustors Siemens	WHO 2 nd IRP 75/502	Specific IgE antibody control Siemens	2 reizes nedēļā 1 līmenī	ISP/EEQ Beļģija 15.02.2011 03.2011 07.2011 09.2011
Serums, urīns	Kortizols	Imūnķīmiskā luminiscence	84T	Imūnķīmiska luminiscence	KORTI KORTU	La/IK 381 La/Kim 383	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Cortisol Siemens	Cortisol adjustors Siemens	Siemens internal standard	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 20.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums, urīns	Beta HCG	Imūnķīmiskā luminiscence	85T 85G	Imūnķīmiska luminiscence	HCG1	La/IK 120	Immolute 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	HCG Siemens	HCG adjustors Siemens	WHO 3rd IS 75/537	Multivalent control module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011. 07.2011 09.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	DPD	Imūnķīmiskā luminiscence	86T	Imūnķīmiska luminiscence	DPD	La/IK 166	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Pyrilinks-D Siemens	DPD adjustors Siemens		Pyrilinks-D control module Siemens	1 reizi dienā 1 līmenī	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna plazma	Eritropoetīns	Imūnķīmiskā luminiscence	193T	Imūnķīmiska luminiscence	EPROET	La/IK 784	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	EPO Siemens	EPO adjustors Siemens	WHO 2nd IRP 67/343	EPO Control module Siemens	Katru dienu kontrole 2(1) līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums	Brīvais beta HCG	Imūnķīmiskā luminiscence	194T	Imūnķīmiska luminiscence	BRHCG	La/IK 133	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Free beta HCG Siemens	Free beta HCG adjustors Siemens	WHO First International Reference Preparation of Chorionic Gonadotropin Beta Subunit Human, NR75/551	Free beta HCG Control module Siemens	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	DGKL-Vācija 09.2011 Labquality – Somija 01.2011
Serums,heparīna plazma	Grūtniecības asociētais plazmas proteīns A (PAPPA)	Imūnķīmiskā luminiscence	195T	Imūnķīmiska luminiscence	PAPPA	La/IK565	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	PAPP -A DPC	PAPP - A Adjustors Siemens		PAPP - A Control module Siemens	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	DGKL-Vācija 09.2011 Labquality – Somija 01.2011
Serums,heparīna plazma	Valprojskābe	Imūnķīmiskā luminiscence	197T	Imūnķīmiska luminiscence	VALPSK		Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Valproic acid Siemens	Valproic acid adjustors Siemens		Valproic acid Control Drug control Siemens	1 reizi dienā 1līmenī	DGKC – Vācija 04.2011
Serums	Androstendions	Imūnķīmiskā luminiscence	198T	Imūnķīmiska luminiscence	ANDRO S		Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Androstenedione Siemens	Androstenedione adjustors Siemens	DPC internal Standard 4-Androstene-3,17-Dione	Multivalent Control Module CON6 Siemens	1 reizi dienā 2 līmeņos	Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums, urīns	Beta 2 mikroglobulīns	Imūnķīmiskā luminiscence	199T	Imūnķīmiska luminiscence	BETA2M	La/IK 125 La/IK 126	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Beta 2 Microglobuline, Siemens	Beta 2 Microglobuline adjustors Siemens	Siemens internal Standard Beta-2 Microglobuline	Beta 2 Microglobuline Control Module Siemens	1 reizi dienā 1līmenī	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	Brīvais PSA	Imūnķīmiskā luminiscence	208T 208G	Imūnķīmiska luminiscence	BRPSA	La/IK421	Immulite 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Free PSA Siemens	Free PSA adjustors Siemens	WHO NIBSC 1st IS 96/670	Tumor marker control module Siemens	1 reizi dienā 1līmenī	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	IGF	Imūnķīmiskā luminiscence	229T	Imūnķīmiska luminiscence	IGF1		IMMULITE 2000, Siemens Healthcare Diagnostics	IGF1 Siemens	IGF-1adjustors Siemens	WHO NIBSC 1 IRR 87/518	LGCOCM low,high	1 reizi dienā 1līmenī	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Interleikīns 6	Imūnķīmiskā luminiscence	232T	Imūnķīmiska luminiscence	IL6	La/IK351	IMMULITE 2000, Siemens Healthcare Diagnostics	IL-6, Siemens	IL-6 Adjustors, Siemens		IMMULITE Cytokine control module, Siemens	1 reizi dienā 1līmenī	DGKL – Vācija 03.2011
Serums	Kalcitonīns	Imūnķīmiskā luminiscence	236T	Imūnķīmiska luminiscence	KALCIT		IMMULITE 2000 Siemens Healthcare Diagnostics	Calcitonin Siemens	Calcitonin Adjustors, Siemens	WHO 2nd IPR89/620	LCLMC Siemens	1 reizi dienā 1līmenī	INSTAND 05.2011 DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāta)	IgG un IgM klases anti vielas pret Treponema pallidum (Treponema pallidum IgG, IgM-IFA)	Imūnķīmiskā luminiscence	281T	Imūnķīmiska luminiscence	IFA		LIAISON DiaSorin	LIAISON Treponema Screen DiaSorin	LIAISON Treponema Screen Reagent Integral DiaSorin		LIAISON Treponema Screen Controls DiaSorin	Testēšanas dienā Level1 un Level2 kontrole	Labquality – Somija 02.2011 10.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgG klases anti vielas pret Borrelia burgdorferi (Borrelia burgdorferi IgG)	Imūnķīmiskā luminiscence	283T	Imūnķīmiska luminiscence	BORIGG 2		LIAISON DiaSorin	LIAISON Borrelia IgG DiaSorin	LIAISON Borrelia IgG Reagent Integral DiaSorin		LIAISON Borrelia IgG Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 27.01.2011 08.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgG klases anti vielas pret Borrelia burgdorferi (Borrelia burgdorferi IgM)	Imūnķīmiskā luminiscence	284T	Imūnķīmiska luminiscence	BORIGM 2		LIAISON DiaSorin	LIAISON Borrelia IgM DiaSorin	LIAISON Borrelia IgM Reagent Integral DiaSorin		LIAISON Borrelia IgM Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 27.01.2011 08.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgG klases anti vielas pret Epšteina-Barra vīrusa kapsīda antigēniem (Epšteina-Barra vīrusa VCA IgG)	Imūnķīmiskā luminiscence	285T	Imūnķīmiska luminiscence	EPSIGG 2		LIAISON DiaSorin	LIAISON EBV VCA IgG DiaSorin	LIAISON EBV VCA IgG Reagent Integral DiaSorin		LIAISON EBV VCA IgG Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.02.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgM klases anti vielas pret Epšteina-Barra vīrusa kapsīda antigēniem (Epšteina-Barra vīrusa VCA IgM)	Imūnķīmiskā luminiscence	286T	Imūnķīmiska luminiscence	EPSIGM 2		LIAISON DiaSorin	LIAISON EBV IgM DiaSorin	LIAISON EBV IgM Reagent Integral DiaSorin		LIAISON EBV IgM Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.02.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgG klases anti vielas pret Herpes simplex I un II vīrusiem (Herpes simplex 1/2 vīrusa IgG)	Imūnķīmiskā luminiscence	287T	Imūnķīmiska luminiscence	HERIGG 2		LIAISON DiaSorin	LIAISON HSV-1/2 IgG DiaSorin	LIAISON HSV-1/2 IgG Reagent Integral DiaSorin		LIAISON HSV-1/2 IgG Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 09.02.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns)	IgM klases anti vielas pret Herpes simplex I un II vīrusiem (Herpes simplex 1/2 vīrusa IgM)	Imūnķīmiskā luminiscence	288T	Imūnķīmiska luminiscence	HERIGM 2	La/IK 294	LIAISON DiaSorin	LIAISON HSV-1/2 IgM DiaSorin	LIAISON HSV-1/2 IgM Reagent Integral DiaSorin		LIAISON HSV-1/2 IgM Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 09.02.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāta)	IgG klases anti vielas pret Citomegalovīrusu (Citomegalo vīrusa IgG)	Imūnķīmiskā luminiscence	289T	Imūnķīmiska luminiscence	CMVIGG	La/IK 222	LIAISON DiaSorin	LIAISON CMV IgG DiaSorin	LIAISON CMV IgG Reagent Integral DiaSorin	International Standard preparation (1995)	LIAISON CMV IgG Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.02.2011 08.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāta)	IgM klases anti vielas pret Citomegalovīrusu (Citomegalo vīrusa IgM)	Imūnķīmiskā luminiscence	290T	Imūnķīmiska luminiscence	CMVIGM	La/IK 275	LIAISON DiaSorin	LIAISON CMV IgM DiaSorin	LIAISON CMV IgM Reagent Integral DiaSorin		LIAISON CMV IgM Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.02.2011 08.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (EDTA,heparīna, citrāta)	IgG klases antivielas pret Toxoplasma gondii (Toxoplasma gondii IgG)	Imūnķīmiskā luminescence	324T	Imūnķīmiska luminescence	TOXIGG	La/IK 251	LIAISON DiaSorin	LIAISON Toxo IgG II DiaSorin	LIAISON Toxo IgG II Reagent Integral DiaSorin	WHO 2nd International Standard (1980)	LIAISON Toxo IgG II Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 04.02.2011 08.2011
Serums, plazma (EDTA,heparīna, citrāta)	IgM klases antivielas pret Toxoplasma gondii (Toxoplasma gondii IgM)	Imūnķīmiskā luminescence	325T	Imūnķīmiska luminescence	TOXIGM	La/IK 307	LIAISON DiaSorin	LIAISON Toxo IgM DiaSorin	LIAISON Toxo IgM Reagent Integral DiaSorin		LIAISON Toxo IgM Controls DiaSorin	Testēšanas dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 04.02.2011 08.2011
Serums, plazma (EDTA,heparīna)	25-OH-Vit.D Kopējais (D3+D2)	Imūnķīmiskā luminescence	T	Imūnķīmiska luminescence	VITDIO		LIAISON DiaSorin	LIAISON 25 OH Vitamin D TOTAL Assay Reagent Integral DiaSorin	LIAISON 25 OH Vitamin D TOTAL Assay Reagent Integral DiaSorin		LIAISON 25 OH Vitamin D TOTAL Control Set DiaSorin	Testēšanas dienā Level 1 un Level 2 kontrole	DGKC –Vācija 03.2011
Plazma	AKTH	Elektroķīmiskā luminescence	83T	Elektroķīmiskā luminescence	AKTH*	La/IK 007	Cobas 600e ,Roche Diagnostics	AKTH , Roche Diagnostics	AKTH adjustors DPC	Gravimetrically with syntetic ACTH produced at Roche	Cobas 600e Precicontrol AKTH ,Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	INSTAND 10.2011.
Serums,EDTA plazma	Anti HBs	Elektroķīmiskā luminescence	200T	Elektroķīmiskā luminescence	ANTHBS		Cobas 600e Roche Diagnostics	Anti-HBs Roche Diagnostics	Calibrator 1 Calibrator 2 Roche Diagnostics	1st WHO Reference Standard 1977	PreciControl Anti-HBs 1un 2, Roche Diagnostics	Kontrole testēšanas dienā	Labquality – Somija 28.01.2011
Serums	Antivielas pret TSH receptoriem	Elektroķīmiskā luminescence	217T	Elektroķīmiskā luminescence	TSHREC		Cobas 600e 2010 Roche Diagnostics	Anti-TSHR Roche Diagnostics	Anti-TSHR calibrators Roche Diagnostics	NIBCSC 1stIS 90/672	PreciControl THYROab, Roche Diagnostics	Testēšanas reizē kontroles 2 līmeņos	DGKL –Vācija 03.2011
Serums, plazma (heparīns)	Vitamīns D(25OH)	Elektroķīmiskā luminescence	238T	Elektroķīmiskā luminescence	VITD3		Cobas 600e 2010,Roche Diagnostics	VIT D3(25OH),Roche Diagnostics	VIT D3(25OH) Calibrators,Roche Diagnostics		VIT D3(25OH) controls,Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 03.2011
Serums	NSE	Elektroķīmiskā luminescence	245T	Elektroķīmiskā luminescence	NSE	La/IK 401	Cobas 600e,Roche	NSE, Roche Diagnostics	NSE CAL SET, Roche Diagnostics	Against NSE Enzymun –Test NSE method.	Cobas 600e Precicontrol Tumor Marker, Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	Cyfra21-1	Elektroķīmiskā luminescence	246T	Elektroķīmiskā luminescence	CYF	La/IK 158	Cobas 600e,Roche	Cyfra 21-1, Roche Diagnostics	Cobas 600e Cyfra 21-1, Cal set, Roche Diagnostics	Against Cyfra 21-1 Enzymun-Test method	Cobas 600e Precicontrol Tumor Marker, Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	S-100	Elektroķīmiskā luminescence	247T	Elektroķīmiskā luminescence	AGS		Cobas 600e, Roche	S-100, Roche Diagnostics	S-100 Cal set, Roche Diagnostics	Against S100 Enzymun-Test method	Cobas 600e Precicontrol Tumor Marker, Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	Ca 72-4	Elektroķīmiskā luminescence	248T	Elektroķīmiskā luminescence	Ca72		Cobas 600e, Roche Diagnostics	Ca 72-4, Roche Diagnostics	Ca 72-4 Cal set, Roche Diagnostics	Against Ca 72-41 Enzymun-Test method	Cobas 600e Precicontrol Tumor Marker, Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	Folskābe	Elektroķīmiskā luminescence	348T	Elektroķīmiskā luminescence	FOLSK	La/IK 201	Cobas 600e Roche Diagnostics	Folate II, Roche Diagnostics	Folate II CalSet II, Roche Diagnostics	Cobas 600e Folate assay	Precicontrol anemia, Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011
Serums	Troponīns T	Elektroķīmiskā luminescence	T	Elektroķīmiskā luminescence	TROPT	La/IK 461A	Cobas 600e Roche Diagnostics	Troponin T Roche Diagnostics	Troponin T CalSet, Roche Diagnostics		Precicontrol Troponin T 1,2	1 reizi testēšanas dienā 2 līmeņos	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Serums	Vitamīns B12	Elektroķīmiskā luminescence	349T	Elektroķīmiskā luminescence	VITB12	La/IK 463	Cobas 600e Roche Diagnostics	Vitamin B12 Roche Diagnostics	Vitamin B12 CalSet, Roche Diagnostics	Vit.B12 noteikšana ar radioasaistīšanas metodi	Precicontrol anemia, Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 17.01.2011. 03.2011 07.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāts)	Anti CCP	Elektroķīmiskā luminescence	230T	Elektroķīmiskā luminescence	CCP		Cobas e 601 Roche Diagnostics	Anti CCP Roche Diagnostics	Anti CCP Cal1, Cal2 Roche Diagnostics	Standartizēts pret komerciāli pieejamu otrās ģenerācijas anti-CCP	PreciControl Anti-CCP 1 un 2. Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	DGKC – Vācija 02.2011
Serums, plazma (Na citrāts, heparīns, EDTA)	Anti HIV1/2, HIV 1 Ag	Elektroķīmiskā luminescence	2T	Elektroķīmiskā luminescence	HIV	La/IK 605	Cobas 600e Roche Diagnostics	HIV combi, Roche Diagnostics	Negative Calibrator (Cal1) Positive Calibrator (Cal2) Roche Diagnostics	Standartizēts pret „the Human Imundeficiency Virus Type 1 (HIV-1 p24Antigen)	Cobas 600e Precicontrol HIV Combi 1,2,3	1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 03.2011
Heparīns, EDTA plazma, serums	Osteokalcīns	Elektroķīmiskā luminescence	192T	Elektroķīmiskā luminescence	OSTCA	La/IK 403	Cobas 600e, Roche Diagnostics	N-MID OSTEOCALCIN, Roche Diagnostics	Cobas 600e OSTEOCALCIN, Cal set, Roche Diagnostics		Cobas 600e Precicontrol BONE, Roche Diagnostics	Katrā testēšanas reizē divos līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (heparīns)	Prokalcitonīns	Imūnfluorescence	37T	Imūnfluorescence	PROK		VIDAS, bioMerieux	PCT VIDAS, bioMerieux	PCT kalibrators, VIDAS, bioMerieux		VIDAS PCT controls bioMerieux	Pēc kalibrācijas	DGKL-Vācija 03.2011
Serums	Estradiols	Imūnfluorescence	266L	Imūnfluorescence	ES2S		VIDAS, bioMerieux	Estadiol II, bioMerieux	Estadiol II kalibrators bioMerieux	Against IDGCMS	Estadiol II, control bioMerieux	Pēc kalibrācijas	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 02.2011 10.2011
Serums	Beta HcG	Imūnfluorescence	267L	Imūnfluorescence	HCG1S		VIDAS, bioMerieux	HCG, VIDAS, bioMerieux	HCG kalibrators, VIDAS, bioMerieux	1 st IPR 75/537	HCG control, VIDAS, bioMerieux	Pēc kalibrācijas	DGKL-Vācija 09.2011 DGKC –Vācija 01.2011 07.2011
Serums	Progesterons	Imūnfluorescence	268L	Imūnfluorescence	PROGSTS		VIDAS, bioMerieux	Progesteron, VIDAS, bioMerieux	Progesteron kalibrators, VIDAS, bioMerieux	Against IDGCMS	Progesteron controls, VIDAS, bioMerieux	Pēc kalibrācijas	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 02.2011 10.2011
Serums	Troponīns I	Imūnfluorescence	269L	Imūnfluorescence	TROPS		VIDAS, bioMerieux	Troponin VIDAS, bioMerieux	Troponin Calibrators, VIDAS, bioMerieux		Troponin controls VIDAS, bioMerieux	Pēc kalibrācijas	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Serums, plazma	Mioglobīns	Imūnfluorescence	270L	Imūnfluorescence	MIOGLS		VIDAS, bioMerieux	Mioglobin VIDAS, bioMerieux	Myoglobin kalibrators, VIDAS, bioMerieux		Myoglobin controls, VIDAS, bioMerieux	Pēc kalibrācijas	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgG, IgM un IgA klases autoantiviēlas pret beta2 glikoproteīnu I (Beta 2 glikoproteīna I IgG, IgM, IgA)	EIA	242T	ELISA	B2G	La/IK 033	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-beta-2-Glikoprotein I Screen ORGENTEC			Anti-beta-2-Glikoprotein I Screen Control (Katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	ECAT - Nīderlande
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret fosfolipīdiem (Fosfolipīdu IgG)	EIA	243T	ELISA	FOSLIP	La/IK 033	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-Phospholipid Screen IgG ORGENTEC		Calibrated against the internationally recognized reference sera from E.N.Harris, Louisville	Anti-Phospholipid Screen IgG Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	ECAT – Nīderlande DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret ekstrahētajiem kodola antigēniem (ENA IgG)	EIA	276T	ELISA	ANTENA	La/IK 181	ALEGRIA ORGENTEC	ENA Screen ORGENTEC			ENA Screen Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 04.2011
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret mieloperoksidāzi (ANCAp IgG (MPO IgG))	EIA	277T	ELISA	ANCAP	La/IK 087	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-MPO ORGENTEC			Anti-MPO Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 24.02.2011
Serums, plazma	IgM klases autoantiviēlas pret fosfolipīdiem (Fosfolipīdu IgM)	EIA	278T	ELISA	FOSLIP M	La/IK 033	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-Phospholipid Screen IgM ORGENTEC			Anti-Phospholipid Screen IgM Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret proteināzi3 (ANCAc IgG (PR-3 IgG))	EIA	280T	ELISA	ANCAC	La/IK 090	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-PR3 ORGENTEC			Anti-PR3 Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 24.02.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret glomerulu bazālo membrānu (GBM IgG – antiēlas pret glomerulu bazālo membrānu)	EIA	282T	ELISA	GBM	La/Ik 518	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-GBM ORGENTEC			Anti-GBM Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 24.02.2011
Serums, plazma	IgG klases antinukleārās autoantiviēlas (ANA IgG)	EIA	291T	ELISA	ANTANA	La/IK 037	ALEGRIA ORGENTEC	ANA Detect ORGENTEC			ANA Detect Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 04.2011
Serums, plazma	IgG, IgM un IgA klases autoantiviēlas pret dubultspirāles DNS (ds-DNS IgG, IgM, IgA)	EIA	292T	ELISA	ANTDNA	La/IK 032	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-dsDNA Screen ORGENTEC		International Reference Wo/80	Anti-dsDNA Screen Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgA klases autoantiviēlas pret transglutamināzi (Transglutamināzes IgA)	EIA	T	ELISA	TRAGLU		ALEGRIA ORGENTEC	Anti-Tissue-Transglutaminase IgA ORGENTEC			Anti-Tissue Transglutaminase IgA Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 06.2011
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret transglutamināzi (Transglutamināzes IgG)	EIA	T	ELISA	TRAGLUG		ALEGRIA ORGENTEC	Anti-Tissue-Transglutaminase IgG ORGENTEC			Anti-Tissue Transglutaminase IgG Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 06.2011
Serums, plazma	IgA klases autoantiviēlas pret gliadinu (Gliadīna IgA)	EIA	293T	ELISA	GLIDA	La/IK 034	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-GliadinIgA ORGENTEC			Anti-GliadinIgA Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 06.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret gliadinu (Gliadina IgG)	EIA	294T	ELISA	GLIDG	La/IK 035	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-GliadinIgG ORGENTEC			Anti-GliadinIgG Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011 Labquality – Somija 06.2011
Serums, plazma	IgA klases antiēviēlas pret DGP (DGP IgA)	EIA	T	ELISA	DGPA*		ORGENTEC	Anti-DGP IgA ORGENTEC	Anti-DGP IgA Calibrators (A-F) ORGENTEC		Anti-DGP IgA pozitīvā un negatīvā kontrole ORGENTEC	Katrā testēšanas reizē	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgA klases antiēviēlas pret DGP (DGP IgG)	EIA	T	ELISA	DGPG*		ORGENTEC	Anti-DGP IgG ORGENTEC	Anti-DGP IgG Calibrators (A-F) ORGENTEC		Anti-DGP IgG pozitīvā un negatīvā kontrole ORGENTEC	Katrā testēšanas reizē	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgG, IgM un IgA klases autoantiviēlas pret kardioliēpīnu (Kardioliēpina IgG, IgM, IgA)	EIA	295T	ELISA	KARD	La/IK 086	ALEGRIA ORGENTEC	Anti Cardiolipin Screen ORGENTEC			Cardiolipin Screen Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgM klases autoantiviēlas pret kardioliēpīnu (Kardioliēpina IgM)	EIA	308T	ELISA	KARDM	La/IK 086	ALEGRIA ORGENTEC	Anti Cardiolipin IgM ORGENTEC		E.N.Harris, Louisville	Cardiolipin IgM Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret kardioliēpīnu (Kardioliēpina IgG)	EIA	309T	ELISA	KARDG	La/IK 086	ALEGRIA ORGENTEC	Anti Cardiolipin IgG ORGENTEC		E.N.Harris, Louisville IRP 97/656	Cardiolipin IgG Control (katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	DGKL – Vācija 09.2011
Serums, plazma	IgM klases autoantiviēlas pret beta 2 gliēkoproteīnu I (Beta 2 gliēkoproteīna I IgM)	EIA	310T	ELISA	B2GM	La/IK 033	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-beta-2-Gliēkoprotein I IgM ORGENTEC		E.N.Harris, Louisville	Anti-beta-2-Gliēkoprotein I IgM Control (Katra teststripa sastāvdaļa) ORGENTEC	Katra teststripa sastāvdaļa	ECAT - Nīderlande

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret beta 2 glikoproteīnu I (Beta 2 glikoproteīna I IgG)	EIA	311T	ELISA	B2GG	La/IK 033	ALEGRIA ORGENTEC	Anti-beta-2-Glikoprotein I IgG ORGENTEC		E.N.Harris, Louisville	Anti-beta-2-Glikoprotein I IgG Control (Katras teststripas sastāvdaļa) ORGENTEC	Katras teststripas sastāvdaļa	ECAT - Nīderlande
Serums, plazma	IgG klases autoantiviēlas pret kuņģa parietālajām šūnām (Parietālo šūnu IgG)	EIA	321T	ELISA	PAR*		ALEGRIA ORGENTEC	Anti Parietal Cell ORGENTEC			Anti Parietal Cell Control (Katras teststripas sastāvdaļa) ORGENTEC	Katras teststripas sastāvdaļa	Labquality – Somija 05.2011
Serums, plazma	IgA klases antiēlas pret Saccharomyces cerevisiae (ASCA IgA)	EIA	322T	ELISA	ASCAA*		ALEGRIA ORGENTEC	ASCA IgA ORGENTEC			ASCA IgA Control (Katras teststripas sastāvdaļa) ORGENTEC	Katras teststripas sastāvdaļa	
Serums, plazma	IgG klases antiēlas pret Saccharomyces cerevisiae (ASCA IgG)	EIA	323	ELISA	ASCAG*		ALEGRIA ORGENTEC	ASCA IgG ORGENTEC			ASCA IgG Control (Katras teststripas sastāvdaļa) ORGENTEC	Katras teststripas sastāvdaļa	
Serums	IgG klases antiēlas pret Chlamydia trachomatis (Chlamydia trachomatis IgG)	EIA	327T	ELISA	HLAIGG	La/IK 221	BEP 2000 Advance SIEMENS	Novagnost Chlamydia trachomatis IgG, NovaTec			Novagnost Chlamydia trachomatis IgG Positive Control, Cut-off Control, NegativeControl, NovaTec	Katrā testēšanas reizē	INSTAND 04.2011.
Serums, plazma (citrāts)	IgA klases antiēlas pret Chlamydia trachomatis (Chlamydia trachomatis IgA)	EIA	328T	ELISA	HLAIGA	La/IK 213	BEP 2000 Advance SIEMENS	Novagnost Chlamydia trachomatis IgA, NovaTec			Novagnost Chlamydia trachomatis IgA Positive Control, Cut-off Control, NegativeControl, NovaTec	Katrā testēšanas reizē	INSTAND 04.2011.
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāts)	IgM klases antiēlas pret ērcu encefalīta vīrusu (Ērcu encefalīta vīrusa IgM)	EIA	329T	ELISA	ERCENC	La/IK 291 La/IK 293	BEP 2000 Advance SIEMENS	Enzygnost Anti-TBE Virus (IgG,IgM) SIEMENS	Enzygnost Anti-TBE Virus IgM Reference P/P Reference N/N SIEMENS		Enzygnost Anti-TBE Virus IgM Reference P/P Reference N/N SIEMENS	Katrā testēšanas reizē	Labquality – Somija 24.02.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāts)	IgG klases anti vielas pret ērcu encefalīta vīrusu (Ērcu encefalīta vīrusa IgG)	EIA	330T	ELISA	ERCIGG 1	La/IK 233 La/IK 235	BEP 2000 Advance SIEMENS	Enzygnost Anti-TBE Virus (IgG,IgM) SIEMENS	Enzygnost Anti-TBE Virus IgG Reference P/P Reference N/N SIEMENS		Enzygnost Anti-TBE Virus IgG Reference P/P Reference N/N SIEMENS	Katrā testēšanas reizē	Labquality – Somija 24.02.2011
Serums, plazma (EDTA, citrāts, heparīns)	IgG klases anti vielas pret Helicobacter pylori (Helicobacter pylori IgG)	EIA	350T	ELISA	HELIKO	La/IK 236	BEP 2000 Advance SIEMENS	Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgG SIEMENS	Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgG Reference P/P Reference N/N SIEMENS		Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgG Reference P/P Reference N/N SIEMENS	Katrā testēšanas reizē	Labquality – Somija 03.2011 12.2011
Serums, plazma (EDTA, citrāts, heparīns)	IgA klases anti vielas pret Helicobacter pylori (Helicobacter pylori IgA)	EIA	351T	ELISA	HELIGA	La/IK 214	BEP 2000 Advance SIEMENS	Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgA SIEMENS	Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgA Reference P/P Reference N/N SIEMENS		Enzygnost Anti-Helicobacter pylori II/IgA Reference P/P Reference N/N SIEMENS	Katrā testēšanas reizē	Labquality – Somija 03.2011 12.2011
Serums, plazma (citrāts)	IgM klases anti vielas pret Mycoplasma pneumoniae (Mycoplasma pneumoniae IgM)	EIA	352T	ELISA	MIKIGM	La/IK 302 La/IK 303	BEP 2000 Advance SIEMENS	Novagnost Mycoplasma pneumoniae IgM, NovaTec			Novagnost Mycoplasma pneumoniae IgM Positive Control, Cut-off Control, NegativeControl, NovaTec	Katrā testēšanas reizē	INSTAND 02.2011.
Serums, plazma (citrāts)	IgG klases anti vielas pret Toxocara canis (Toxocara canis IgG)	EIA	353T	ELISA	TOXCAR	La/IK 095	BEP 2000 Advance SIEMENS	Novagnost Toxocara canis IgG, NovaTec			Novagnost Toxocara canis IgG Positive Control, Cut-off Control, NegativeControl, NovaTec	Katrā testēšanas reizē	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums	IgG klases anti vielas pret difterijas toksīnu (Diphtheria tox. IgG)	EIA	354T	ELISA	AVDIFT	La/IK 523	BEP 2000 Advance SIEMENS	Novagnost Diphtheria Toxin IgG, NovaTec	Novagnost Diphtheria Toxin IgG Calibrator A, Calibrator B, Calibrator C, Calibrator D, NovaTec	WHO 91/534		Katrā testēšanas reizē	INSTAND 04.2011.
Serums, li-heparīna plazma	Troponin- I ADV	EIA	T	Mikrodaļiņu imūn-fermentatīvā metode (MEIA)	TROPK		AXSYM ABBOTT Diagnostics	Troponin- I ADV, ABBOTT Diagnostics	AxSYM Troponin- I ADV Standard Calibrator, ABBOTT Diagnostics	Standartizēts pret NIST noteiktajām vērtībām ar gravimetrijas metodi	AxSYM Troponin- I ADV kontroles (L,M,H)	Divu līmeņu kontroles katrā testēšanas reizē.	INSTAND 05.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, Na heparīna plazma	Total β-hCG	EIA	HCG1K	Mikrodaliņu imūn-fermentatīvā metode (MEIA)	HCG1K		AXSYM ABBOTT Diagnostics	Total β-hCG reaktīvu komplekts ABBOTT Diagnostics	Total β-hCG Master Calibrator, Standard Calibrator ABBOTT Diagnostics	VHOstarpt. Standarts 75/589	AxsymTotal β-hCG kontroles-L,M,H	Divu līmeņu kontroles katrā testēšanas dienā	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 09.2011
Serums, plazma (Na citrāta, heparīna, EDTA)	Anti HIV1/2, HIV 1 Ag	EIA	2K	Mikrodaliņu imūn-fermentatīvā metode (MEIA)	HIVK	La/IK 575	AXSYM ABBOTT Diagnostics	HIV Ag/Ab Combo ABBOTT Diagnostic	HIV Ag/Ab Combo Index calibrator ABBOTT Diagnostic		HIV Ag/Ab Combo Controls ABBOTT Diagnostic	1 reizi dienā pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 03.2011
Serums, plazma (EDTA)	17-OH progesterons	EIA	32T	ELISA	17OH	La/IK 001	AUTOREADER Multiscan Ascent Thermo Electron Corporation	17-OH-progesterone ELISA, IBL	17-OH-progesterone standards, IBL	GCMS	17-OH-progesterone controls, IBL	Katrā testēšanas reizē	DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums	Aldosterons	EIA	244T	ELISA	ALDOST		AUTOREADER Multiscan Ascent Thermo Electron Corporation	Aldosterone ELISA, IBL	Aldosterone Calibrators A - F, IBL		Control, IBL	Katrā testēšanas reizē	INSTAND 10.2011 DGKC –Vācija 17.01.2011 07.2011 Labquality – Somija 10.02.2011 10.2011
Serums, plazma (EDTA, heparīns, citrāts u. c.)	RPR	Mikroprecipitācija	38T 38 G 38 TOS 38 K	Mikroprecipitācija RPR tests (Mikroprecipitācijas reakcija ar kardiolipīna antigēnu)	SED SEDG SED SEDK	La/IK 424 La/IK 425		Macro-Vue RPR Card Tests, Becton Dickinson			RPR Card Test Control Cards, Becton Dickinson	Katrā testēšanas reizē pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.2011
Serums	Anti spermālās antivielas	Aglutinācija	T	Lateksa aglutinācija	SPERAV*			Anti-Spermatozoa Antibody Latex Agglutination Test, BIOSERV			Anti-Spermatozoa Antibody Latex Agglutination Test Positive, Negative Controls, BIOSERV	Katrā testēšanas reizē pozitīvā un negatīvā kontrole	Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Heterofilās Paula - Bunnela antivielas	Aglutinācija	41T	Lateksa aglutinācijas reakcija	INFMON	La/IK 208 La/IK 209		Monolater BLOKIT			Monolater positive, negative controls BLOKIT	Katrā testēšanas reizē pozitīvā un negatīvā kontrole	EEQ -Beļģija Labquality – Somija 02.02.2011
Serums	Treponema pallidum hemaglutinācijas tests (TPHA)	Hemaglutinācija	39T	Hemaglutinācija TPHA (Pasīvās hemaglutinācijas tests)	TPHA TPHATI	La/IK 254		TPHA tests New Market Laboratories			TPHA positive, negative controls New Market Laboratories	Katrā testēšanas reizē pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.2011 10.2011
Serums	Jersinia enterocol.0/3, Jersinia enterocol.0/9, Jersinia pseudotuberculosis	Hemaglutinācija	40T	Hemaglutinācijas reakcija	JERS JERS09 JERSPS	La/MiB 022		Kit Jersinia BIORAD			Yersinia control sera BIORAD	Katrā testēšanas reizē pozitīvā un negatīvā kontrole	Labquality – Somija 02.2011 09.2011 EEQ - Beļģija
Serums	IgG klases 13 antinukleārās autoantivielas (Nukleārās antivielas): SmB, SMD, RNP-70K, RNP-A, RNP-C, SS-ARo52, SS-ARo60), SS-B/La, Cenp-B, Topo-I/Scl-70, Jo-1/HRS, Ribosomu RNP, Histoni	Līniju imūntests	43T	Līniju imūntests	SMB SMD RNP70K RNPA RNP-C SSAR52 SSAR60 SSBLA CENPB TOPOS JO1HRS RIBRNP HISTINI	La/IK 549	Epson Perfection 1660 Photo	INNO-LIA ANA update INNOGENETICS			INNO-LIA ANA update cut-off control, INNOGENETICS	Katrā testēšanas reizē kontrole	Labquality – Somija 04.2011
Serums, plazma	IgG klases antivielu pret Borrelia burgdorferi apstiprinošais tests (Borrelia burgdorferi IgG apstiprinošais tests)	Līniju imūntests	331T	Līniju imūntests	BORWS G*			recomLine Borrelia IgG, MIKROGEN			Testsistēmas kontrole katrā teststripā, Control sera: CONTROL + CONTROL - MIKROGEN	Testsistēmas kontrole katrā teststripā	Labquality – Somija 27.01.2011 08.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgM klases antivielu pret Borrelia burgdorferi apstiprinošais tests (Borrelia burgdorferi IgM apstiprinošais tests)	Līniju imūntests	332T	Līniju imūntests	BORWS M*			recomLine Borrelia IgM, MIKROGEN			Testsisstēmas kontrole katrā teststripā un Control sera: CONTROL + CONTROL - MIKROGEN	Testsisstēmas kontrole katrā teststripā	Labquality – Somija 27.01.2011 08.2011
Serums, plazma	IgG klases antivielu pret HCV apstiprinošais tests (HCV IgG apstiprinošais tests)	Līniju imūntests	T	Līniju imūntests	HCWB*	La/IK 061 La/IK 062		recomBlot HCV IgG 2.0, MIKROGEN			Testsisstēmas kontrole katrā reizē ar CONTROL +/- (Weak positive (Cut-off)) kontroli. Control sera: CONTROL + CONTROL - MIKROGEN	Katrā testēšanas reizē CONTROL +/-	Labquality – Somija Labquality – Somija 03.2011
Asinis	Troponīns T	Imūnhromatogrāfija	190L	Imūnhromatogrāfija	TROPTS		Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac T Roche Diagnostics			Cardiac Control Troponin T Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi(1 reizi dienā)	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Asinis	Troponīns T	Imūnhromatogrāfija	190S	Imūnhromatogrāfija	TROPTA		Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac T Roche Diagnostics			Cardiac Control Troponin T Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi(1 reizi dienā)	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Asinis	Troponīns T	Imūnhromatogrāfija	190G	Imūnhromatogrāfija	TROPTG		Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac T Roche Diagnostics			Cardiac Control Troponin T Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi(1 reizi dienā)	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Troponīns T	Imūnhromatogrāfija	190TOS	Imūnhromatogrāfija	TROPTT		Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac T Roche Diagnostics			Cardiac Control Troponin T Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi (1 reizi dienā)	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Asinis	Troponīns T	Imūnhromatogrāfija	190K	Imūnhromatogrāfija	TROPTK		Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac T Roche Diagnostics			Cardiac Control Troponin T Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi (1 reizi dienā)	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 09.2011
Asinis	Mioglobīns	Imūnhromatogrāfija	219L	Imūnhromatogrāfija	MIOGLS		Cardiac reader Roche Diagnostics	Cardiac M Roche Diagnostics			Cardiac control Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKC – Vācija 02.2011 08.2011 Labquality – Somija 17.02.2011 10.2011 INSTAND 05.2011
Uztriepe no rīkles, deguna	A/B gripas vīruss kvalitatīvi		65T	Imūnkīmiska metode	GRIPAG T*			InfluA&B Resp-Strip Coris BioConcept			Control test INFLU A&B Coris BioConcept	Uzsākot jaunu reaģentu komplektu un katrā testēšanas reizē	Starplaboratoriju salīdzināšana

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

KLĪNISKĀ ĶĪMIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna, EDTA plazma	Alaninaminotransferāze (ALAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	87T	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ALAT	La/Kim 006	Hitachi 917, Roche Diagnostics	ALT Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Urīns	Barbiturāti	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	11T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 118 La/IK 540	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Barbiturat Plus Roche Diagnostics	C.f.a.s. DAT Qualitative Plus Roche	GC/MS	Control Set DAT I, Roche Diagnostics	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Amfetamīns metamfetamīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	12T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 542	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Amphetamines II Roche Diagnostics	Preciset DAT Plus I calibrator Roche	GC/MS	Preciset DAT Plus I calibrator Roghe	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Kannabinoīdi	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	13T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 543	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Cannabinoids II Roche Diagnostics	C.f.a.s. DAT Qualitative Plus Roche	GC/MS	Control Set DAT I, Roche Diagnostics	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Opiāti	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	14T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 544	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Opiates II Roche Diagnostics	Preciset DAT Plus II calibrator Roche	GC/MS	Preciset DAT Plus II calibrator Roghe	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Kokaīna metabolīti	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	15T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 545	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Cocaine II Roche Diagnostics	Preciset DAT Plus I calibrator Roche	GC/MS	Preciset DAT Plus I calibrator Roghe	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Fenciklidīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	16T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	NARK	La/IK 546	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Phencyclidine Plus Roche Diagnostics	C.f.a.s. DAT Qualitative Plus Roche	GC/MS	Control Set DAT I, Roche Diagnostics	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Urīns	Metadons	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	233T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	MET	La/IK560	HITACHI 917 Roche Diagnostics	Methadone II Roche Diagnostics	C.f.a.s. DAT Qualitative Plus Roche	GC/MS	Control Set DAT I, Roche Diagnostics	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	Benzodiazepīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (imūnturbidimetrija)	234T	(KIMS) Kinētisko mikrodaliņu mijiedarbība	BEN	La/IK119	HITACHI 917 Roche Diagnosticss	Benzodiazepīnes II Roche Diagnostics	C.f.a.s. DAT Qualitative Plus Roche	GC/MS	Control Set DAT I, Roche Diagnostics	Testēšanas dienā kontrole 1vai 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Serums,heparīna, EDTA plazma	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	87LIN	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ALATS	La/Kim 006	Cobas c111 Roche Diagnostics	(ALAT/GPT) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 līmeņos noteikšanas reizē	DGKC –Vācija 18.01..2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna, EDTA plazma	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	87G	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ALATG	La/Kim 006	Integra 400 Roche Diagnostics	ALT Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana, Roche-Gulbene
Serums,heparīna, EDTA plazma	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	87K	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ALATK	La/Kim 006	Integra 400 Roche Diagnostics	ALT Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna, EDTA plazma	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	87TOS	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija ar piridolfosfāta aktivāciju	ALATT	La/Kim 006	Dimension Dade Behring	ALT Flex Dade Behring	Enzyme Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna, EDTA plazma	Aspartat-aminotransferāze (ASAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	88T	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ASAT	La/Kim 022	Hitachi 917, Roche Diagnostics	AST Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 (1)reizes dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums,heparīna, EDTA plazma	Aspartat-aminotransferāze (ASAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	88LIN	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ASATS	La/Kim 022	Cobas c111 Roche Diagnostics	(ALAT/GOT) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna, EDTA plazma	Aspartat-aminotransferāze (ASAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	88G	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ASATG	La/Kim 022	Integra 400 Roche Diagnostics	ALT Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana, Roche-Gulbene
Serums,heparīna, EDTA plazma	Aspartat-aminotransferāze (ASAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	88K	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija bez piridolfosfāta aktivācijas	ASATK	La/Kim 022	Integra 400 Roche Diagnostics	ALT Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana,
Serums,heparīna, EDTA plazma	Aspartat-aminotransferāze (ASAT)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	88TOS	Ultravioletais tests IFCC rekomendācija ar piridolfosfāta aktivāciju	ASATT	La/Kim 022	Dimension Dade Behring	AST Flex Dade Behring	Enzyme Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna, EDTA plazma	KFK	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	89T	Ultravioletais tests, (pēcDGKC rekomendācijām)	KFK	La/Kim 117	Hitachi 917, Roche Diagnostics	CK-NAC improved ,Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums,heparīna, EDTA plazma	KFK	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	89LIN	Ultravioletais tests, (pēcDGKC rekomendācijām)	KFKS	La/Kim 117	Cobas c111 Roche Diagnostics	CK-NAC improved ,Roche Diagnostics,	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna, EDTA plazma	KFK	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	89G	Ultravioletais tests, (pēcDGKC rekomendācijām)	KFKG	La/Kim 117	Integra 400 Roche Diagnostics	CK-NAC improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana, Roche-Gulbene
Serums,heparīna, EDTA plazma	KFK	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	89K	Ultravioletais tests, (pēcDGKC rekomendācijām)	KFKK	La/Kim 117	Integra 400 Roche Diagnostics	CK-NAC improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana, ROCHE
Serums,heparīna, EDTA plazma	KFK	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	89TOS	Ultravioletais tests, (pēcDGKC rekomendācijām)	KFKT	La/Kim 117	Dimension Dade Behring	CK Flex Dade Behring	CK Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKL-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA plazma	KFK MB frakcija	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	90T	Imūninhibīcija	CKMB	La/IK 384	Hitachi 917 Roche Diagnostics	CK-MB Roche Diagnostics	C.f.a.s. CK MB Roche Diagnostics	Standartizēts ar automātisko sistēmu kalibratoru masterlots 199462	Precinorm CK-MB Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	INSTAND 10.2011.
Serums, EDTA plazma	KFK MB frakcija	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	90L	Imūninhibīcija	CKMBS	La/IK 384	Cobas c111 Roche Diagnostics	CK-MB Roche Diagnostics	C.f.a.s. CK MB Roche Diagnostics	Standartizēts ar automātisko sistēmu kalibratoru masterlots 199462	Precinorm CK-MB Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	INSTAND 10.2011.
Serums, EDTA plazma	KFK MB frakcija	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	90TOS	Imūninhibīcija	CKMBT	La/IK 384	Dimension Dade Behring	CKMB Flex Dade Behring	CKMB Isoenzyme Verifier Dade Behring		Dade Cardiac TL	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	INSTAND 10.2011.
Serums, heparīna, EDTA plazma	LDH	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	91T	Reakcija ar piruvātu-laktātu DGKC rekomendācija	LDH	La/Kim 119	Hitachi 917, Roche Diagnostics	LDH opt.Liquid improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna, EDTA plazma	LDH	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	91LIN	Reakcija ar piruvātu-laktātu DGKC rekomendācija	LDHS	La/Kim 119	Cobas c111 Roche Diagnostics	LDH opt.Liquid improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna, EDTA plazma	LDH	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	91G	Reakcija ar piruvātu-laktātu DGKC rekomendācija	LDHG	La/Kim 119	Integra 400 Roche Diagnostics	LDH opt.Liquid improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna, EDTA plazma	LDH	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	91K	Reakcija ar piruvātu-laktātu DGKC rekomendācija	LDHK	La/Kim 119	Integra 400 Roche Diagnostics	LDH opt.Liquid improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of NADH	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC-Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums,heparīna, EDTA plazma	LDH	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	91TOS	Reakcija ar piruvātu-laktātu DGKC rekomendācija	LDHT	La/Kim 119	Dimension Dade Behring	LDH Flex Dade Behring	Enzyme Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums,heparīna plazma	Sārmainā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	92G	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino 2-metilpropanola (AMP) buferi, DGKC rekomendācija	SFG	La/Kim 159	Integra 400 Roche Diagnostics	Alka line Phosphatase AMP improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums,heparīna plazma	Sārmainā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	92K	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino 2-metilpropanola (AMP) buferi, DGKC rekomendācija	SFK	La/Kim 159	Integra 400 Roche Diagnostics	Alka line Phosphatase AMP improved Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche
Serums,heparīna plazma	Sārmainā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	92T	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino 2-metilpropanola (AMP) buferi, DGKC rekomendācija	SF	La/Kim 159	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Alka line Phosphatase AMP improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna plazma	Sārmainā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	92LIN	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino 2-metilpropanola (AMP) buferi, DGKC rekomendācija	SFS	La/Kim 159	Cobas c111 Roche Diagnostics	ALP2S Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija, Starplaboratoriju salīdzināšana 18.01.2011
Serums, heparīna plazma	Sārmainā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (kinētiska)	92TOS	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino 2-metilpropanola (AMP) buferi, DGKC rekomendācija	SFT	La/Kim 159	Dimension Dade Behring	ALP Flex Dade Behring	Enzyme Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna, EDTA plazma	Gamma GT	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	93T	Zasa metodes modifikācija (fermentatīva, kolorimetriska)	GGT	La/Kim 047	Hitachi 917, Roche Diagnostics	GGT Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of Samino-2-nitrobenzoate	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos,	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna, EDTA plazma	Gamma GT	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	93LIN	Zasa metodes modifikācija (fermentatīva, kolorimetriska)	GGTS	La/Kim 047	Cobas c111 Roche Diagnostics	GGT Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of Samino-2-nitrobenzoate	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna, EDTA plazma	Gamma GT	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	93G	Zasa metodes modifikācija (fermentatīva, kolorimetriska)	GGTG	La/Kim 047	Integra 400 Roche Diagnostics	GGT Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of Samino-2-nitrobenzoate	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna, EDTA plazma	Gamma GT	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	93K	Zasa metodes modifikācija (fermentatīva, kolorimetriska)	GGTK	La/Kim 047	Integra 400 Roche Diagnostics	GGT Roche	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of 5amino-2-nitrobenzoate	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, heparīna, EDTA plazma, urīns	Alfa amilāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	94T	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem, IFCC rekomendācija (fermentatīva, kolorimetriska)	AMILA ALFAMU ALFAMP	La/Kim 012 La/Kim 013	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Amylase liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna, EDTA plazma, urīns	Alfa amilāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	94G	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem, IFCC rekomendācija (fermentatīva, kolorimetriska)	AMILAG ALFAMU	La/Kim 012 La/Kim 013	Integra 400 Roche Diagnostics,	Amylase liquid Roche	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, heparīna, EDTA plazma, urīns	Alfa amilāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	94K	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem, IFCC rekomendācija (fermentatīva, kolorimetriska)	AMILAK ALFAMUK	La/Kim 012 La/Kim 013	Integra 400 Roche Diagnostics,	Amylase liquid Roche	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, heparīna, EDTA plazma, urīns	Alfa amilāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	94LIN	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem, IFCC rekomendācija (fermentatīva, kolorimetriska)	AMILAS ALFAMUS	La/Kim 012 La/Kim 013	Cobas c111 Roche Diagnostics	AMYL2 Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics		Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos, LIN noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna, EDTA plazma, urīns	Alfa amilāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	94TOS	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem, IFCC rekomendācija (fermatatīva, kolorimetriska)	AMILAT ALFAMUT	La/Kim 012 La/Kim 013	Dimension Dade Behring	AMY Flex Dade Behring	Enzyme Verifier Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma, urīns	Kreatinīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	95T	Jaffes metode (kinētiska)	KREA KREAKL KREACA	La/Kim 113 La/Kim 114	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Creatinine Jaffe (Rate Blanked) Harmonized Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM914a	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma, urīns	Kreatinīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	95LIN	Jaffes metode (kinētiska)	KREAS KREAKL KREACA	La/Kim 113 La/Kim 114	Cobas c111 Roche Diagnostics	Creatinine Jaffe (Rate Blanked) Harmonized Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM914a	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Labquality, Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma, urīns	Kreatinīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	95G	Jaffes metode (kinētiska)	KREAG	La/Kim 113,114	Integra 400 Roche Diagnostics	Creatinine Roche	C. f. a. s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM914a	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma, urīns	Kreatinīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	95K	Jaffes metode (kinētiska)	KREAK	La/Kim 113,114	Integra 400 Roche Diagnostics	Creatinine Roche	C. f. a. s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM914a	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma, urīns	Kreatinīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	95TOS	Jaffes metode (kinētiska)	KREAT	La/Kim 113,114	Dimension Dade Behring	CREA Flex Dade Behring	CHEM I Calibrator Dade Behring		Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Asinis, serums, urīns	Etanols	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	96T	Fermentatīva metode	ALCO	La/Kim 224 La/Kim 225 La/Kim 226	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Ethyl Alcoho Roche Diagnostics	Ammonia/ETHANO L/CO2 Calibrator Roche Diagnostics	NIST	Ammonia/ETHANOL/CO2 L Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 09.02.2011 08.2011
Asinis, serums, urīns	Etanols	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	96G	Fermentatīva metode	ALCOG	La/Kim 224 La/Kim 225 La/Kim 226	Integra 400 Roche Diagnostics	Ethyl Alcoho Roche Diagnostics	Ammonia/ETHANO L/CO2 Calibrator Roche Diagnostics	NIST	Ammonia/ETHANOL/CO2 L Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011(nep.) 08.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Asinis, serums, urīns	Etanols	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	96K	Fermentatīva metode	ALCOK	La/Kim 224 La/Kim 225 La/Kim 226	Integra 400 Roche Diagnostics	Ethyl Alcoho Roche Diagnostics	Ammonia/ETHANO L/CO2 Calibrator Roche Diagnostics	NIST	Ammonia/ETHANOL/CO2 L Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 09.02.2011 08.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis, serums, urīns	Etanols	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	96TOS	Fermentatīva metode	ALCOT	La/Kim 224 La/Kim 225 La/Kim 226	Dimension Dade Behring	ALC Flex Dade Behring	Alcohol Calibrator Dade Behring	USP Grade Ethanol	Dade Alcohol/Ammonia Level I, II Dade Behring	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 09.02.2011 08.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	97T	Imūnturbidimetrija	MIKALB	La/IK 011	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Albumin in urine Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	CRM 470	Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011
Urīns, muguras smadzeņu šķidrums, serozo dobumu šķidrums	Olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	98T	Imūnturbidimetrija	OLBUSP	La/Kim 102 La/Kim 103 La/Kim 105	Hitachi 917, Roche Diagnostics	Urinary CSF Protein Improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against mixed rumor alb./glob. standards weighed in volues	Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 Labquality-Somija 04.2011
Urīns, muguras smadzeņu šķidrums, serozo dobumu šķidrums	Olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	98G	Imūnturbidimetrija	OLBUSP G	La/Kim 102 La/Kim 103 La/Kim 105	Integra 400 Roche Diagnostics	Urinary CSF Protein Improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against mixed rumor alb./glob. standards weighed in volues	Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos, Gulbenei-1 reizi dienā	DGKC –Vācija 04.2011 Labquality-Somija 04.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Urīns, muguras smadzeņu šķidrums, serozo dobumu šķidrums	Olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	98K	Imūnturbidimetrija	OLBUSP K	La/Kim 102 La/Kim 103 La/Kim 105	Integra 400 Roche Diagnostics	Urinary CSF Protein Improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against mixed rumor alb./glob. standards weighed in volues	Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos, Gulbenei-1 reizi dienā	DGKC –Vācija 04.2011 Labquality-Somija 04.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns, muguras smadzeņu šķidrums, serozo dobumu šķidrums	Olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	98TOS	Reakcija ar piragolollu (kolorimetriska)	OLBUSPT	La/Kim 102 La/Kim 103 La/Kim 105	Dimension Dade Behring	UCFP flex Dade Behring	UP/CFP Calibrator Dade Behring	NIST SRM927	Dade TRU-Liquid urine Dade Behring	1 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 Labquality-Somija 04.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma, urīns	Urīnviela -urea	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	99T	Ureāzes reakcija (kinētiska)	UREA UREAU	La/Kim 170 La/Kim 171	Hitachi 917 Roche Diagnostics	UREA/BUN kin. UV New Liqid improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	SRM 909b, SRM 912a	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level 1, 2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma, urīns	Urīnviela -urea	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	99LIN	Ureāzes reakcija (kinētiska)	UREAU UREAS	La/Kim 170 La/Kim 171	Cobas c111 Roche Diagnostics	UREA/BUN kin. UV New Liqid improved Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	SRM 909b, SRM 912a	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level 1, 2 BIO RAD	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	Urīnviela-urea	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	99G	Ureāzes reakcija (kinētiska)	UREAG	La/Kim 170	Integra 400 Roche Diagnostics	UREA Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	SRM 909b, SRM 912a	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Urīnviela-urea	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	99K	Ureāzes reakcija (kinētiska)	UREAK	La/Kim 170	Integra 400 Roche Diagnostics	UREA Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	SRM 909b, SRM 912a	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma	Urīnviela-urea	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	99TOS	Ureāzes reakcija (kinētiska)	UREAT	La/Kim 170	Dimension Dade Behring	BUN Flex Dade Behring	CHEM I calibrator Dade Behring	NIST SRM 912	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	100LIN	Reakcija ar bromkrezolzaļo (kolorimetriska)	ALBS	La/Kim 009	Cobas c111 Roche Diagnostics	ALB2 C.f.a.s. Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	100T	Reakcija ar bromkrezolzaļo (kolorimetriska)	ALB	La/Kim 009	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Alb plus Roche Diagnostics ALB Cormay	C.f.a.s. Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC – Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 10.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	100G	Reakcija ar bromkrezolzaļo (kolorimetriska)	ALBG	La/Kim 009	Integra 400 Roche Diagnostics	Alb plus Roche Diagnostics ALB Cormay	C.f.a.s. Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, plazma	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	100K	Reakcija ar bromkrezolzaļo (kolorimetriska)	ALBK	La/Kim 009	Integra 400 Roche Diagnostics	Alb plus Roche Diagnostics ALB Cormay	C.f.a.s. Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma	Albumīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	100TOS	Reakcija ar bromkrezolzaļo (kolorimetriska)	ALBT	La/Kim 009	Dimension Dade Behring	TP Flex Dade Behring	Total Protein/Albumin Calibrator Dade Behring	IFCC CRM 470	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma	ZBL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	101T	Tiešā fermentatīvā reakcija	LDLHOL	La/Kim 180	Hitachi 917 Roche Diagnostics	LDL-C plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys, C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Standartizēt ar C.f.a.s. Lipids materlot 199657	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna plazma	ZBL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	101G	Tiešā fermentatīvā reakcija	LDLHOL G	La/Kim 180	Integra 400 Roche Diagnostics	LDL-C plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys,C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Standartizēt with C.f.a.s. Lipids materlot 199657	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums,heparīna plazma	ZBL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	101K	Tiešā fermentatīvā reakcija	LDLHOL K	La/Kim 180	Integra 400 Roche Diagnostics	LDL-C plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys,C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Standartizēt with C.f.a.s. Lipids materlot 199657	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums,heparīna plazma	ABL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	102T	Tiešā fermentatīvā reakcija	HDLHOL	La/Kim 027	Hitachi 917 Roche Diagnostics	HDL C,Diasys,HDL -Cholesterol plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys,C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Against CDC ref.meth.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011
Serums,heparīna plazma	ABL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	102G	Tiešā fermentatīvā reakcija	HDLHOL G	La/Kim 027	Integra 400 Roche Diagnostics	HDL-Cholesterol plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys,C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Against CDC ref.meth.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums,heparīna plazma	ABL holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	102K	Tiešā fermentatīvā reakcija	HDLHOLK	La/Kim 027	Integra 400 Roche Diagnostics	HDL-Cholesterol plus 2nd generation Roche Diagnostics	TruCal HDL/LDL Diasys,C.f.a.s. Lipids Roche Diagnostics	Against CDC ref.meth.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma, urīns	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	103T	Glikoze GOD - PAP	GLIA	La/Kim 056	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Glucose GOD-PAP Roche Diagnostics,	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Standartized against ID-MS method	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 (1)reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma	Dzelzs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	104T	Reakcija ar ferrozīnu (kolorimetriska)	SDZE	La/Kim 034	Hitachi 917, Roche Diagnostics	Iron Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against primary reference material SRM 937.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 (1)reizes dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma	Dzelzs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	104LIN	Reakcija ar ferrozīnu (kolorimetriska)	SDZES	La/Kim 034	Cobas c111 Roche Diagnostics	Iron Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against primary reference material SRM 937.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Dzelzs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	104G	Reakcija ar ferrozīnu (kolorimetriska)	SDZEG	La/Kim 034	Integra 400 Roche Diagnostics	Iron Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against primary reference material SRM 937.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 (1)reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, plazma	Dzelzs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	104K	Reakcija ar ferrozīnu (kolorimetriska)	SDZEK	La/Kim 034	Integra 400 Roche Diagnostics	Iron Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Against primary reference material SRM 937.	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 (1)reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma	Bilirubīns kopējais, tiešais	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	105T	Jendrassika - Grafa reakcija (kolorimetriska)	BIK,BIT	La/Kim 097 La/Kim 164	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Total Bilirubin Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	SRM 909b, Jendrassik, according to Rauscher	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 28.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma	Bilirubīns kopējais, tiešais	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	105G	Jendrassika - Grafa reakcija (kolorimetriska)	BIKG, BITG	La/Kim 097 La/Kim 164	Integra 400 Roche Diagnostics	Bilirubin Diasys	C. f. a. s. Roche Diagnostics	SRM 909b, Jendrassik, according to Doumas	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 18.01.2011 28.01.2011 06.2011 09.2011 Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Bilirubīns kopējais, tiešais	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	105K	Jendrassika - Grafa reakcija (kolorimetriska)	BIKK, BITK	La/Kim 097 La/Kim 164	Integra 400 Roche Diagnostics	Bilirubin Diasys	C. f. a. s. Roche Diagnostics	SRM 909b, Jendrassik, according to Doumas	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 18.01.2011 28.01.2011 06.2011 09.2011 ROCHE
Serums, plazma	Bilirubīns kopējais, tiešais	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	105LIN	Diazo metode (kolorimetriska)	BIKS, BITS	La/Kim 097 La/Kim 164	Cobas c111 Roche Diagnostics	BILTS,BIL-D Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	SRM 909b, Jendrassik, according to Doumas	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos, LIN noteikšanas reizē 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 18.01.2011 28.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma	Bilirubīns kopējais, tiešais	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	105TOS	Jendrassika - Grafa reakcija (kolorimetriska)	BIKT, BITT	La/Kim 097 La/Kim 164	Dimension Dade Behring	TBIL Flex, DBIL Flex	TBIL/DBIL Calibrator Dade Behring	NIST SRM 916	Dade Bilirubin Level I,II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 28.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Kopējais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	106T	Biureta reakcija (kolorimetriska)	KOLB	La/Kim 101	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Total Protein Roche Diagnostics, T P ABX Pentra	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Reference method biuret	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Kopējais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	106G	Biureta reakcija (kolorimetriska)	KOLBG	La/Kim 101	Integra 400 Roche Diagnostics	Total Protein Roche Diagnostics, T P ABX Pentra	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Reference method biuret	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Kopējais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	106K	Biureta reakcija (kolorimetriska)	KOLBK	La/Kim 101	Integra 400 Roche Diagnostics	Total Protein Roche Diagnostics, T P ABX Pentra	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Reference method biuret	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Kopējais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	106LIN	Biureta reakcija (kolorimetriska)	KOLBS	La/Kim 101	Cobas c111 Roche Diagnostics	Total Protein Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Reference method biuret	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Kopējais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	106TOS	Biureta reakcija (kolorimetriska)	KOLBT	La/Kim 101	Dimension Dade Behring	TP Flex Dade Behring	Total Protein/Albumin Calibrator Dade Behring	NIST SRM 927	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma, urīns	Urīnskābe	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	107T	Urikāzes reakcija (fermentatīva, kolorimetriska)	URSK	La/Kim 173 La/Kim 174	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Uric Acid Plus (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM913	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LiquiCHECK Level1, 2 BIO RAD	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011
Serums, EDTA, heparīna plazma, urīns	Urīnskābe	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	107G	Urikāzes reakcija (fermentatīva, kolorimetriska)	URSKG	La/Kim 173 La/Kim 174	Integra 400 Roche Diagnostics	Uric Acid Plus (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM913	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LiquiCHECK Level1, 2 BIO RAD	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, EDTA, heparīna plazma, urīns	Urīnskābe	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	107K	Urikāzes reakcija (fermentatīva, kolorimetriska)	URSKK	La/Kim 173 La/Kim 174	Integra 400 Roche Diagnostics	Uric Acid Plus (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM913	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LiquiCHECK Level1, 2 BIO RAD	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, EDTA, heparīna plazma, urīns	Urīnskābe	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	107LIN	Urikāzes reakcija (fermentatīva, kolorimetriska)	URSKS	La/Kim 173 La/Kim 174	Cobas c111 Roche Diagnostics	Uric acid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM913	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LiquiCHECK Level1, 2 BIO RAD	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma, urīns	Urīnskābe	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	107TOS	Urikāzes reakcija (fermentatīva, kolorimetriska)	URSKT	La/Kim 173 La/Kim 174	Dimension Dade Behring	URCA Flex Dade Behring	CHEM I Calibrator Dade Behring	NIST SRM 913	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, EDTA, heparīna plazma,, urīns	Fosfors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	108T	Fosfomolibdāta (kolorimetriska)	P	La/Kim 042 La/Kim 043	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Phosphorus Inorg.UV Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Primary Standard according NIST	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level1, 2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos,	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011
Serums, EDTA, heparīna plazma,, urīns	Fosfors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	108G	Fosfomolibdāta ultravioletais tests (kolorimetriska)	PG	La/Kim 042 La/Kim 043	Integra 400 Roche Diagnostics	Phosphorus Inorg.UV Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Primary Standard according NIST	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level1, 2 BIO RAD	1 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 04.2100 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, EDTA, heparīna plazma,, urīns	Fosfors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	108K	Fosfomolibdāta ultravioletais tests (kolorimetriska)	PK	La/Kim 042 La/Kim 043	Integra 400 Roche Diagnostics	Phosphorus Inorg.UV Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Primary Standard according NIST	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level1, 2 BIO RAD	1 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC -Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma	Fosfors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	108LIN	Fosfomolibdāta ultravioletais tests (kolorimetriska)	PSS	La/Kim 042	Cobas c111 Roche Diagnostics	Phosphorus Inorg.UV Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Primary Standard according NIST	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 līmeņos noteikšanas reizē	Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna plazma, urīns	Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	109T	Reakcija ar O-Krezoftaleīna kompleksu (kolorimetriska)	CA CAU	La/Kim 082 La/Kim 083	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Calcium (Large) Serum, urine Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Atomic absorption spectrometry	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics Liquicheck Level1, 2 BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011 ROCHE
Serums, heparīna plazma, urīns	Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	109G	Reakcija ar O-Krezoftaleīna kompleksu (kolorimetriska)	CAG CAUG	La/Kim 082 La/Kim 083	Integra 400 Roche Diagnostics	Calcium Serum, urine Roche Diagnostics; Calcium AS FS Diasys	C. f. a. s. Roche Diagnostics	Atomic absorption spectrometry	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna plazma, urīns	Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	109K	Reakcija ar O-Krezoftaleīna kompleksu (kolorimetriska)	CAK CAUK	La/Kim 082 La/Kim 083	Integra 400 Roche Diagnostics	Calcium Serum, urine Roche Diagnostics; Calcium AS FS Diasys	C. f. a. s. Roche Diagnostics	Atomic absorption spectrometry	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 18.01.2011 04.2011 06.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna plazma, urīns	Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	109TOS	Reakcija ar O-Krezoftaleīna kompleksu (kolorimetriska)	CAT, CAUT	La/Kim 082 La/Kim 083	Dimension Dade Behring	CA Flex Dade Behring	CHEM I Calibrator Dade Behring	NIST SRM 915	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma	Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	109LIN	Reakcija ar O-Krezoftaleīna kompleksu (kolorimetriska)	CAS	La/Kim 084 La/Kim 085	Cobas c111 Roche Diagnostics	Calcium Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	Atomic absorption spectrometry	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Izmeklēšanas reizē 2 līmeņos	DGKC - Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	ASO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	110T	Imūnturbidimetrija	ASO	La/IK 039	Hitachi 917 Roche Diagnostics	ASLO Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	WHO standard	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	Labquality-Somija 23.02.2011
Serums	Antistreptolizīns - ASO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	110G	Imūnturbidimetrija	ASOG	La/IK 038	Integra 400 Roche Diagnostics	ASLO Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	WHO standard	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā	Labquality-Somija 23.02.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums	Antistreptolizīns - ASO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	110K	Imūnturbidimetrija	ASOK	La/IK 038	Integra 400 Roche Diagnostics	ASLO Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	WHO standard	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā	Labquality-Somija 23.02.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	IgA	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	111T	Imūnturbidimetrija	IGA	La/IK 324	Hitachi 917 Roche Diagnostics	IgA New Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	IgM	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	112T	Imūnturbidimetrija	IGM	La/IK 337	Hitachi 917 Roche Diagnostics	IgM New Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	CRO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	113T	Imūnturbidimetrija	CRO	La/IK 154	Hitachi 917 Roche Diagnostics	CRP Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	CRO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	113G	Imūnturbidimetrija	CROG	La/IK154	Integra 400 Roche Diagnostics	CRP Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, plazma	CRO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	113K	Imūnturbidimetrija	CROK	La/IK154	Integra 400 Roche Diagnostics	CRP Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, plazma	CRO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	113LIN	Imūnturbidimetrija	CROS	La/IK154	Cobas c111 Roche Diagnostics	CRP LX Roche Diagnostics	C.f.a.s. Proteins Roche Diagnostics	Standardized with C.f.a.s. Proteins Masterlot 197836	Precinorm Protein, Precipath Protein Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	CRO	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	113TOS	Imūnturbidimetrija	CROT	La/IK154	Dimension Dade Behring	RCRP Flex Dade Behring	RCRP Calibrator Dade Behring	IFCC CRM 470	Dade Immunology Control I, II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	Transferīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	114T	Imūnturbidimetrija	TRANSF	La/IK 454	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Transferrin Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteīns Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	1 reizi dienā 1 līmenī	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums	RF	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	115T	Imūnturbidimetrija	RF	La/IK 427	Hitachi 917 Roche Diagnostics	RF II Roche Diagnostics	Preciset RF Roche Diagnostics	WHO 64/2 (1 x sagatavots 1970)	RF Control Set Roche Diagnostics	2 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 02.2011
Serums	RF	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	115G	Imūnturbidimetrija	RFG	La/IK 426	Integra 400 Roche Diagnostics	RF II Roche Diagnostics	Preciset RF Roche Diagnostics	WHO 64/2 (1 x sagatavots 1970)	RF Control Set Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā	DGKC –Vācija 02.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums	RF	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	115K	Imūnturbidimetrija	RFK	La/IK 426	Integra 400 Roche Diagnostics	RF II Roche Diagnostics	Preciset RF Roche Diagnostics	WHO 64/2 (1 x sagatavots 1970)	RF Control Set Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā	DGKC –Vācija 02.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (fermentatīva, kolorimetriska)	117T	Holesterolesterāze, holesteroloksidāze, peroksidāzes rakcija	HOL	La/Kim 100	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Cholesterol CHOD-PAP Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM911b	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.02.2011 06.2011 07.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (fermentatīva, kolorimetriska)	117G	Holesterolesterāze s, holesteroloksidāze s, peroksidāzes reakcija	HOLG	La/Kim 100	Integra 400 Roche Diagnostics	Cholesterol CHOD-PAP Liquid ,Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM911b	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (fermentatīva, kolorimetriska)	117K	Holesterolesterāze s, holesteroloksidāze s, peroksidāzes reakcija	HOLK	La/Kim 100	Integra 400 Roche Diagnostics	Cholesterol CHOD-PAP Liquid ,Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM911b	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, EDTA, heparīna plazma	Holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (fermentatīva, kolorimetriska)	117LIN	Holesterolesterāze s, holesteroloksidāze s, peroksidāzes reakcija	HOLS	La/Kim 100	Cobas c111 Roche Diagnostics	Cholesterol CHOD-PAP Liquid ,Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b, SRM911b	Precipath U Precinorm U Roche Diagnostics	2 līmeņos izmeklēšanas reizē	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Holesterīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru (fermentatīva, kolorimetriska)	117TOS	Holesterolesterāze s, holesteroloksidāze s, peroksidāzes reakcija	HOLT	La/Kim 100	Dimension Dade Behring	CHOL Flex Dade Behring	CHOL Calibrator Dade Behring	NIST SRM 911	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Triglicerīdi	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	118T	Triglicerīdi GPO – PAP (fermentatīva, kolorimetriska)	TRIGL	La/Kim 167	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Triglicerides GPO-PAP Liquid (R1) Roche Diagnostics .	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 07.2011 06.2011 09.2011
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Triglicerīdi	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	118G	Triglicerīdi GPO – PAP (fermentatīva, kolorimetriska)	TRIGLG	La/Kim 167	Integra 400 Roche Diagnostics	Triglicerides, Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, EDTA, heparīna plazma,	Triglicerīdi	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	118K	Triglicerīdi GPO – PAP (fermentatīva, kolorimetriska)	TRIGLK	La/Kim 167	Integra 400 Roche Diagnostics	Triglicerides, Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE
Serums, EDTA, heparīna plazma	Triglicerīdi	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	118LIN	Triglicerīdi GPO – PAP (fermentatīva, kolorimetriska)	TRIGS	La/Kim 167	Cobas c111 Roche Diagnostics	Triglicerides, Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	ID-MS/SRM 909b	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 23.03.2011 06.2011 07.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma, muguras smadzeņu šķidrums	IgG	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	119T	Imūnturbidimetrija	IGG	La/IK 330	Hitachi 917 Roche Diagnostics	IgG New Re-Engineered Roche Diagnostics	C.f.a.s. proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011
Serums, plazma, urīns	Magnijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	120T	Reakcija ar Ksilidilzilo (kolorimetriska)	MG	La/Kim 124	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Magnesium (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Atomabsorbcija / SRM 909b	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LIQUICHECK BIO RAD	2(1) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma, urīns	Magnijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	120G	Reakcija ar Ksilidilzilo (kolorimetriska)	MGG	La/Kim 124	Integra 400 Roche Diagnostics	Magnesium (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Atomabsorbcija / SRM 909b	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LIQUICHECK BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, plazma, urīns	Magnijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	120K	Reakcija ar Ksilidilzilo (kolorimetriska)	MGK	La/Kim 124	Integra 400 Roche Diagnostics	Magnesium (serum, urine) Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Atomabsorbcija / SRM 909b	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics LIQUICHECK BIO RAD	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana ROCHE

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testē – šanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma, urīns	Magnijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	120TOS	Reakcija ar metiltimolzilo (kolorimetriska)	MGT	La/Kim 124	Dimension Dade Behring	MG Flex Dade Behring	CHEM II Calibrator Dade Behring	NIST SRM 924	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	1(2) reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	121G	Heksokināzes metode (fermentatīva)	GLIAG URGLIG	La/Kim 053 La/Kim 054 La/Kim 055	Integra 400 Roche Diagnostics	Glicose HK, Liquid ser, urīn., CSF Roche Diagnostics	C.F.A.S Roche Diagnostics	ID - MS	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 līmeņos, 1reizi dienā	DGKC –Vācija 18.01.2011 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	121K	Heksokināzes metode (fermentatīva)	GLIAK URGLIK	La/Kim 053 La/Kim 054 La/Kim 055	Integra 400 Roche Diagnostics	Glicose HK, Liquid ser, urīn., CSF Roche Diagnostics	C.F.A.S Roche Diagnostics	ID - MS	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 līmeņos, 1reizi dienā	DGKC –Vācija 18.01.2011 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche
Serums, plazma	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	121LIN	Heksokināzes metode (fermentatīva)	GLIAS	La/Kim 053 La/Kim 054 La/Kim 055	Cobas c111 Roche Diagnostics	Glucose HK Liquid Roche Diagnostics	C.f.a.s Roche Diagnostics	ID - MS	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma Urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	121TOS	Heksokināzes metode (fermentatīva)	GLIAT	La/Kim 053 La/Kim 054 La/Kim 055	Dimension Dade Behring	GLU Flex Dade Behring	CHEM I Calibrator Dade Behring	NIST SRM 917	Multi Trol I, II AMP Diagnostics	2 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma, urīns	Nātrijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	122T	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	NATRIJ	La/Kim 132 La/Kim 133	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Na elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	SRM 909b Liesma fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna plazma, urīns	Nātrijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	122G	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	NATRIJG	La/Kim 132 La/Kim 133	Integra 400 Roche Diagnostics	Na elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	SRM 909b Liesma fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, heparīna plazma, urīns	Nātrijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	122K	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	NATRIJK	La/Kim 132 La/Kim 133	Integra 400 Roche Diagnostics	Na elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	SRM 909b Liesma fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna plazma, urīns	Nātrijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	122LIN	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	NATRIJS	La/Kim 132 La/Kim 133	Cobas c111 Roche Diagnostics	Na elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	SRM 909b Liesma fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana DGKC –Vācija 02.2011 06.2011 09.2011
Serums, heparīna plazma, urīns	Nātrijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	122TOS	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	NATRIJT	La/Kim 132 La/Kim 133	Dimension Dade Behring	Na elektrode QuikLYTE Integrated Multisensor Dade Behring	Standard A Standard B Dade Behring	NIST SRM 2201	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	2 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma, urīns	Kālijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	123T	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	KALIJS	La/Kim 088 La/Kim 089	Hitachi 917 Roche Diagnostics	K elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 ROCHE
Serums, heparīna plazma, urīns	Kālijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	123G	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	KALIJS	La/Kim 088 La/Kim 089	Integra 400 Roche Diagnostics	K elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna plazma, urīns	Kālijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	123K	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	KALIJSK	La/Kim 088 La/Kim 089	Integra 400 Roche Diagnostics	K elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche
Serums, heparīna plazma, urīns	Kālijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	123LIN	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	KALIJS	La/Kim 088 La/Kim 089	Cobas c111 Roche Diagnostics	K elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma, urīns	Kālijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	123TOS	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	KALIJS	La/Kim 088 La/Kim 089	Dimension Dade Behring	K elektrode QuikLYTE Integrated Multisensor Dade Behring	Standard A Standard B Dade Behring	NIST SRM 918	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	2 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Hlors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	124T	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	HLORS	La/Kim 042 La/Kim 043	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Cl elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	1 reizi dienā 2 līmeņos,	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, heparīna plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Hlors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	124G	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	HLORSG	La/Kim 042 La/Kim 043	Integra 400 Roche Diagnostics	Cl elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	2 līmeņos, 1reizi dienā	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana Roche-Gulbene
Serums, heparīna plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Hlors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	124LIN	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	HLORSS	La/Kim 042 La/Kim 043	Cobas c111 Roche Diagnostics	Cl elektrode Roche Diagnostics	ISE standards low ISE standards high ISE compensator Roche Diagnostics	Liesmas fotometrija	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Noteikšanas reizē 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, heparīna plazma, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Hlors	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	124TOS	Netiešā jonu selektīvā potenciometrija	HLORST	La/Kim 042 La/Kim 043	Dimension Dade Behring	Cl elektrode QuikLYTE Integrated Multisensor Dade Behring	Standard A Standard B Dade Behring	NIST SRM 2201&2202	Moni-Trol I, Moni-Trol II Dade Behring	2 reizes dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	1- Skābais glikoproteīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	201T	Imūnturbidimetrija	A1SKGP	La/IK 018	Hitachi 917 Roche Diagnostics	1- Acid Glycoprotein Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	Standardized against CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Testēšanas dienā 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	Fruktozamīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	202T	Reakcija ar tetrazoliumu	FRU	La/Kim 046	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Fructosamine Roche Diagnostics	Precimat Fructosamine Roche Diagnostics	Standardized against glycotated poly-L-lysine and C-glucose	Precinorm Fructozamine Precipath Fructozamine Roche Diagnostics	Testēšanas dienā 2 (1)līmeņos	INSTAND 05.2011.

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma, urīns	Kappa ķēdes	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	203T	Imūnturbidimetrija	KAPPA	La/IK 353	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Kappa L chains Roche Diagnostics	C. f. a. s. Proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma, urīns	Lambda ķēdes	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	204T	Imūnturbidimetrija	LAMBDA	La/IK 386	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Lamda L chains Roche Diagnostics	C. f. a. s. Proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	C ₃	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	205T	Imūnturbidimetrija	KOMPC3	La/IK 324	Hitachi 917 Roche Diagnostics	C3C Roche Diagnostics	C. f. a. s. Proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	C ₄	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	206T	Imūnturbidimetrija	KOMPC4	La/IK 366	Hitachi 917 Roche Diagnostics	C4C Roche Diagnostics	C. f. a. s. Proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precinorm Protein Precipath Protein Roche Diagnostics	Katru dienu kontrole 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums	Cistatīns C	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	213*	Imūnturbidimetrija	CISTC*	La/IK498	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Cistatin C Pet Kit Dako Cytomation	Cistatin C Calibrators Dako Cytomation		Cistatin C Controls Dako Cytomation	Kontrole testēšanas dienā	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums	Lipāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	214T	Fermentatīvs kolorimetriskais tests	LIPAZE	La/KIM 122	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Lipaze Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Epsilon of methyl resorufin	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Kontrole testēšanas dienā	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums, plazma	Haptoglobīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	218T	Imūnturbidimetrija	HAPTGL	La/IK206	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Haptoglobīns Roche Diagnostics	C.f.a.s Proteins Roche Diagnostics	CRM 470	Precipath Protein Precinorm Protein Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Serums, plazma	Apolipoproteīns A	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	220T	Imūnturbidimetrija	APOA	La/IK 098	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Apo-A 1 Roche Diagnostics	C.f.a.s Lipids Roche Diagnostics	WHO, International Reference material SP1-01	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKC –Vācija 23.02.2011 07.2011
Serums, plazma	Apolipoproteīns B	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	221T	Imūnturbidimetrija	APOB	La/IK100	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Apo-B Roche Diagnostics	C.f.a.s Lipids Roche Diagnostics	WHO, International Reference material SP3-07	Precinorm L Precipath L Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKC –Vācija 23.02.2011 07.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, plazma	Lipoproteīns (a)	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	T	Imūnturbidimetrija	LPA	La/IK 390	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Lp(a) 21 FS DiaSys Diagnostic Systems GmbH	DiaSys TruCal Lp(a)21 calibrator set		TruLab Lp(a) Level 1, Level 2	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKC –Vācija 23.02.2011 07.2011
Plazma	Laktāts	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	241T	Fermentatīva reakcija	LACT	La/Kim 121	Hitachi 917, Roche Diagnostics	Lactate, Roche	C.f.a.s., Roche Diagnostics	Against a primary standart	Precinorm U, Precipath U, Roche Diagnostics		DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Serums	Ceruloplazmīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	252T	Imūnturbidimetrija	CERPLA	La/IK 142	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Ceruloplazmīne Roche Diagnostics	C.f.a.s. Ceruloplazmīne, Roche Diagnostics		Precipath Protein Precinorm Protein Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas dienā	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Asinis	Glutaciona peroksīdāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	30*	Pagalīa un Valeitaina metode	GLUPER*	La/Kim 184	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Glutathione Peroxidase Randox	Ransel Control Randox		Ransel Control Randox	Katru reizi kontroles 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana
Plazma	Kopējie antioksidanti	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	31*	Fotometriskā metode ar substrātu ABTS	KOPOKS*	La/Kim 110	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Total antioxydant status Randox	Total antioxydant standart Randox		Total antioxydant control Randox	Katru reizi kontroles 2 līmeņos	Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums	Skābā fosfatāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	40*	Reakcija ar 1-naftilfosfātu	SKAFOS*	La/Kim 160	Hitachi 917 Roche Diagnostics	Acid Phosphatase Roche Diagnostics	C. f. a. s. Roche Diagnostics	Standardized with C. f. a. s. Masterlot 153728	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Katru reizi kontrole 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011
Plazma	Amonjaks	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	42T	Fermentatīva kinētiska reakcija	AMON	La/Kim 241	Hitachi 917 Roche Diagnostics	NH3 Roche Diagnostics	Precical Ethyl Alcohol Ammonia Calibrator Roche Diagnostics	Standartized against NIST traceable standard materials	Precitrol Ethyl Alcohol/ Ammonial (MID), Precitrol Ethyl Alcohol/Ammonia (LOW), Precitrol (HIGH) Roche Diagnostics	Katru reizi liekot testu	Labquality-Somija 04.2011
Serums	Pseudoholīn-esterāze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	53T	Kolorimetriskā reakcija	PSEHOL	La/Kim 077	Hitachi 917 Roche Diagnostics	CHE2 kit, Roche Diagnostics	C.f.a.s. Roche Diagnostics	Standardized against a reference method	Precinorm U Precipath U Roche Diagnostics	Katru dienu 2 līmeņos	DGKC –Vācija 18.01.2011 06.2011 09.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums	C reaktīvais olbaltums	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	189LIN	Imūnturbidimetrija	CRO	La/IK 153	Behring Fibrintimer	Turbiquant CRP, Dade Behring		CRM 470	Reimatology Control, Dade Behring	Testēšanas dienā kontrole 2 līmeņos	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Asinis	Mioglobīns	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	T	Turbidimetrija	MIOGLK	La/IK 397	Integra 400 Roche DiagnosticsM	MYO Roche Diagnostics	MYO T Standard Roche Diagnostics		sTfR controls Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	Labquality-Somija 17.02.2011 09.2011 INSTAND 05.2011 DGKC- Vācija 02.2011 08.2011
Asinis	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	223LIN	Glikozes dehidrogenāzes	GLIAS	Kim 059	HemoCue Blood Glucose Analyze, Zviedrija	HemoCue B glucose kivetes, Zviedrija	Rūpnieciski kalibrēta pret dehidrogenāzes metodi	ID-MS	Hemocue Control Cuvette,Hemocue control blood, Zviedrija	Katru darba dienu uzsākot darbu	DGKL – Vācija 18.01.2011 06.2011 Labquality-Somija 04.02.2011 10.2011
Asinis	Glikoze	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	223TOS	Glikozes dehidrogenāzes	GLIAST	Kim 059	HemoCue Blood Glucose Analyze, Zviedrija	HemoCue B glucose kivetes, Zviedrija	Rūpnieciski kalibrēta pret dehidrogenāzes metodi	ID-MS	Hemocue Control Cuvette,Hemocue control blood, Zviedrija	Katru darba dienu uzsākot darbu	DGKL – Vācija 18.01.2011 06.2011 Labquality-Somija 04.02.2011 10.2011
Asinis	Kālijs,Na,pH, pCO ₂ , pO ₂ , Hct HCO ₃ , jonizētais Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	39LIN*	Potenciometrija	KALIJSS GAZE*	La/FiK 134	IRMA Philips/Diame trics Medical	IRMA Combo Cartrige Philips/Diame trics				EQC katru reizi	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Asinis	Kālijs,Na,pH, pCO ₂ , pO ₂ , Hct HCO ₃ , jonizētais Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	39K*	Potenciometrija	KALIJSS GAZE*	La/FiK 134	IRMA Philips/Diame trics Medical	IRMA Combo Cartrige Philips/Diame trics				EQC katru reizi	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011
Asinis	Kālijs,Na,pH, pCO ₂ , pO ₂ , Hct HCO ₃ , jonizētais Kalcijs	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	39G*	Potenciometrija	KALIJSS GAZE*	La/FiK 134	IRMA Philips/Diame trics Medical	IRMA Combo Cartrige Philips/Diame trics				EQC katru reizi	DGKC –Vācija 04.2011 10.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Plazma	HbA1C	Automatizēts ar klīniskās ķīmijas analizatoru	224K	Imūnturbidimetrija	GLIHBBK	La/Kim 051	Integra 400 Roche Diagnostics	HbA1c Roche Diagnostics	HbA1c Calibrator Roche Diagnostics		HbA1c Control N, Control P Roche Diagnostics	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKL – Vācija 09.02.2011 07.2011 Starplaboratoriju kontrole
Heparīna plazma, serums	Alanīnamino transferāze ALAT	Reflektances fotometrija	176L, 176S, 176G,	Fermentatīva reakcija bez fosfāta (sausā ķīmija)	ALAT	La/Kim 197 La/Kim 199 La/Kim 198	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron GPT(ALAT) Roche Diagnostics		Epsilon of NADH	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Glikoze	Reflektances fotometrija	177L, 177S, 177G	Glikozoksidāzes reakcija (sausā ķīmija)	GLIAA	La/Kim 206 La/Kim 207 La/Kim 208	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron Glucose Roche Diagnostics		ID-MS	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Aizkuņģa dziedzerā amilāze	Reflektances fotometrija	178L, 178S, 178G,	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem (sausā ķīmija)	AMILA	La/Kim 203 La/Kim 205	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron P Amyl Roche Diagnostics		Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Aspartat-aminotransferāze ASAT	Reflektances fotometrija	179L, 178S, 178G,	Fermentatīva reakcija bez fosfāta (sausā ķīmija)	ASAT	La/Kim 200 La/Kim 202 La/Kim 201	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron GOT(AST) Roche Diagnostics		Epsilon of NADH	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Kopējais bilirubīns	Reflektances fotometrija	180L, 180S, 180G	Jendrassika - Grafa reakcija (sausā ķīmija)	BIK	La/Kim 214 La/Kim 216 La/Kim 215	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron BIL Roche Diagnostics		SRM 909b	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18;28.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Kreatinīns	Reflektances fotometrija	182L, 182S, 182G,	Fermentatīva kinētiska reakcija (sausā ķīmija)	KREA	La/Kim116	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron Creatinine Roche Diagnostics		ID-MS	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē(ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC –Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Heparīna plazma, serums	Sārmainā fosfatāze	Reflektances fotometrija	184G	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2-amino-2 metil 1 propanola (AMP) buferi, IFCC rekomendācija (sausā ķīmija)	SF	La/Kim 159	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron ALP Roche Diagnostics		Epsilon of p-nitrophenol	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē (ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC – Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Urīnviela	Reflektances fotometrija	185L, 185S, 185G	Ureāzes reakcija (sausā ķīmija)	UREA	La/Kim 209 La/Kim 210	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron Urea Roche Diagnostics		SRM 909b, SRM 912a	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē (ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC – Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Heparīna plazma, serums	Kālijs	Reflektances fotometrija	187L, 184S, 187G	Fermentatīvā krāsu reakcija	KALIJS	La/Kim 092	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron K Roche Diagnostics		Flame photometry	Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Testēšanas reizē (ne biežāk kā reizi dienā)	DGKC – Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums, plazma	Urīnskābe	Reflektances fotometrija	33G 33L	Fermentatīva - kolorimetriska reakcija (sausā ķīmija)	URSK*	La/kim 260	Reflotron Roche Diagnostics	Urica Reflotron Roche Diagnostics			Precinorm U Reflotron Roche Diagnostics	Kontrole katru reizi liekot testu	DGKC – Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Serums	GGT	Reflektances fotometrija	41L	Fermentatīva kolorimetriska reakcija (sausā ķīmija)	GGT*	La/Kim 250	Reflotron Roche Diagnostics	Reflotron GGT			Precinorm Reflotron Roche Diagnostics	Katru reizi liekot testu	DGKC – Vācija 18.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Asinis	HbA1C	HPLC	224T	HPLC	GLIHBB	La/Fik036	D-10 BIO-RAD	D-10 Hemoglobīns A1c BIO-RAD	Calibrator/Diluent Set, BIO-RAD	NGSP	LYPHOCHECK Diabetes BI-level Control	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKL – Vācija 09.02.2011 07.2011
Asinis	HbA1C	HPLC	224G	HPLC	GLIHBB G	La/Fik036	D-10 BIO-RAD	D-10 Hemoglobīns A1c BIO-RAD	Calibrator/Diluent Set, BIO-RAD	NGSP	LYPHOCHECK Diabetes BI-level Control	Kontroles liek testēšanas reizē	DGKL – Vācija 09.02.2011 07.2011
Urīns	Vanilmandeļskābe	HPLC	58T	HPLC	VANMAN		ClinLab HPLC. RECIPE, Germany	ClinRep Complete Kit for VMA, HVA, 5-HIAA in Urine. RECIPE	Urine-Calibrator lyophilised, for VMA/HVA/5-HIAA. RECIPE		ClinChek-Control Urine Control, Level I un II	Uzsākot darbu	INSTAND 05.2011. 10.2011.

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	5 hidroksi-indol-etīkskābe (5-HIAA)	HPLC	59T	HPLC	5HIAA		ClinLab HPLC. RECIPE, Germany	ClinRep Complete Kit for VMA, HVA, 5-HIAA in Urine. RECIPE	Urine-Calibrator lyophilised, for VMA/HVA/5-HIAA. RECIPE		ClinChek-Control Urine Control, Level I un II	Uzsākot darbu	INSTAND 05.2011. 10.2011.
Urīns	Adrenalīns	HPLC	60T	HPLC	ADRNO R		ClinLab HPLC. RECIPE, Germany	Clinrep Complete Kit for Catecholamines in Urine. RECIPE	Urine-Calibrator lyophilised, for Catecholamines. RECIPE		ClinChek-Control Urine Control, Level I un II	Uzsākot darbu	INSTAND 05.2011. 10.2011.
Urīns	Noradrenalīns	HPLC	61T	HPLC	NOR		ClinLab HPLC. RECIPE, Germany	Clinrep Complete Kit for Catecholamines in Urine. RECIPE	Urine-Calibrator lyophilised, for Catecholamines. RECIPE		ClinChek-Control Urine Control, Level I un II	Uzsākot darbu	INSTAND 05.2011. 10.2011.
Urīns	Dopamīns	HPLC	62T	HPLC	DOP		ClinLab HPLC. RECIPE, Germany	Clinrep Complete Kit for Catecholamines in Urine. RECIPE	Urine-Calibrator lyophilised, for Catecholamines. RECIPE		ClinChek-Control Urine Control, Level I un II	Uzsākot darbu	INSTAND 05.2011. 10.2011.
Serums, urīns	Olbaltumvielu frakcijas	Elektroforēze	126T	Elektroforēze agarozes gēlā	ALBE PARPRO OLELFU PARPRU	La/Kim 142 La/Kim 143	HYDRASIS HYRYS 2 SEBIA	HYDragel B1-B2 SEBIA			Serum de controle SEBIA	Reizi nedēļā	INSTAND 07.2011. Labquality-Somija 03.2011
Serums	CDT	Elektroforēze	326T	Elektroforēze sārmainā buferī	CDT		MINICAP SEBIA	MINICAP CDT Buferis pH 8.8			CDTnormālā, patoloģiskā kontrole	Testēšanas dienā	DGKC-Vācija 08.2011
Serums	Krioglobulīni	Elektroforēze	36T	Precipitācijas reakcija	KRIO*								
Serums, urīns	Olbaltumvielu frakcijas	Kapilāru elektroforēze	307T	Proteīnu atdalīšana sārmainā buferī (pH 9.9.) ar kapilāru elektroforēzi	ALBE PARPRO OLELFU PARPRU		MINICAP SEBIA	MINICAP PROTEIN 6MAXI-KIT, BUFERIS			Serum de controle SEBIA	Reizi nedēļā	INSTAND 03.2011 Labquality-Somija 03.2011
Serums, urīns	Imūnglobulīni	Imūnfiksācija	125T	Imūnfiksācija	IMUNEL IMUNEL FU BENDZO	La/IK 407 La/Kim 408	HYDRASIS HYRYS 2 SEBIA	Hydragel 4,2 IF SEBIA				Atkārtotie testi	INSTAND 07.2011. Labquality-Somija 03.2011

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

HEMATOLOĢIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Eritrocīti, hemoglobīns, hematokrīts, MCV, RDW, MCH, MCHC, trombocīti, leikocīti, neitrofilie %, neitrofilie abs., eozinofilie %, eozinofilie abs., bazofilie %, bazofilie abs., limfocīti %, limfocīti abs., monocīti %, monocīti abs.	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127T 127L 127G 127TOS 127K	Elektriskās pretestības mērīšanas princips (hematoloģiskā analizatorā-eritrocīti, leikocīti, trombocīti), Met hemoglobīna metode, tās modifikācija (hematoloģiskā analizatorā-HB), Matemātiska metode (hematoloģiskā analizatorā-hematokrīts) Aprēķināšana pēc standartmetodes (hematoloģiskā analizatorā-MCV, MCH, MCHC, RDW)	ER, LEI, T R, HB, HE MATO, M CV, MCH, MCHC, R DW, NEU, NEUAB S, EO, EO ABS, BA, BASABS, LY, LYAB S, MO, MOABS	La/FIK 022 La/Kim 068 La/FIK 037 La/FIK 032 La/FIK 033 La/FIK 030 La/FIK 031 La/FIK 090 La/FIK 054 La/FIK 053	Pentra 120 Retic, Pentra 120 DF Pentra 80XL HORIBA ABX DIAGNOSTICS	ABX Diluent, ABX Alphalyse, ABX Basolyse, ABX Eosinofix, Leu codiff ABX Cleaner ABX DIAGNOSTICS	MINOCAL CALIBRATOR HORIBA ABX DIAGNOSTICS	CSH WHO International Haemoglobinocy anide Standard, NCCLS Standard H15-A2, HCCLS Standard H7-A2 microhematocrit 98/79/EEC-IVD medical devices	Hematology Control DIFTRON normal, high, low HORIBA ABX DIAGNOSTICS	1 reizi dienā 2 līmeņos, atkārtoti testi, pārbaudes testi	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011 10.2011
Asinis	Retikulocīti	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127T	Plūsmas citometrija (hematoloģiskā analizatorā)	RET	La/FIK 085	Pentra 120 ABX Retic, HORIBA ABX DIAGNOSTICS	ABX Retic ABX DIAGNOSTICS	MINOCAL ABX Diagnostics	98/79/EEC-IVD medical devices	Hematology Control Retic Twin Pack Level 2 ABX DIAGNOSTICS	1 reizi dienā 1 līmeņi,	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Eritrocīti, hemoglobīns, hematokrīts, MCV, RDW, MCH, MCHC, trombocīti, leikocīti, leikocīti 3-dif.	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127TOS	Elektriskās pretestības mērīšanas princips (hematoloģiskā analizatorā-eritrocīti, leikocīti, trombocīti) Matemātiska metode (hematoloģiskā analizatorā-hematokrīts) Aprēķināšana pēc standartmetodes (hematoloģiskā analizatorā-MCV, MCH, MCHC, RDW) Kolorimetriskā Metode-HB	ER, LEI, TR, HB, HE MATO, MCV, MCH, MCHC, RDW	La/Fik 022 La/Kim 06 La/Fik 054 La/Fik 033 La/Fik 030 La/Fik 031 La/Fik 090 La/Fik 054	MEDONIC CA 530 BOULE MEDICAL	DILUID 610 CYMET 610	BOULE MEDICAL calibrator	CSH WHO International Haemoglobinocyanide Standard, NCCLS Standard H15-A2, HCCLS Standard H7-A2 microhematocrit	Boule Con, BOULE MEDICAL	Kontrole 2 līmeņos katrā testēšanas reizē, salīdzinot ošā testēšana	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Eritrocīti, hemoglobīns, hematokrīts, MCV, RDW, MCH, MCHC, trombocīti, leikocīti, leikocīti 3-dif.	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127G 127L	Elektriskās pretestības mērīšanas princips (hematoloģiskā analizatorā-eritrocīti, leikocīti, trombocīti) Matemātiska metode (hematoloģiskā analizatorā-hematokrīts) Aprēķināšana pēc standartmetodes (hematoloģiskā analizatorā-MCV, MCH, MCHC, RDW) Met hemoglobīna metode, tās modifikācija (hematoloģiskā analizatorā)	ER, LEI, T R, HB, HE MATO, M CV, MCH, MCHC, RDW	La/Fik 022 La/Kim 06 La/Fik 054 La/Fik 033 La/Fik 030 La/Fik 031 La/Fik 090 La/Kim 068 La/Fik 037 La/Fik 054	Micros ABX Diagnostics	Minoton ABX Minolyse ABX Miniclean ABX Minoclaer ABX ABX Diagnostics	MINOCAL 8 ABX Diagnostics	CSH WHO International Haemoglobinocy anide Standard, NCCLS Standard H15- A2, HCCLS Standard H7- A2 microhemato- erit	CBC-3D R@D System	Kontrole 1 reizi dienā 2 līmeņos, vai katrā testēšanas reizē, salīdzno šā testēšana	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011 Labquality- Somija 04.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Eritrocīti, hemoglobīns, hematokrīts, MCV, RDW, MCH, MCHC, trombocīti, leikocīti, leikocīti 3-dif.	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127S	Elektriskās pretestības mērīšanas princips (hematoloģiskā analizatorā-eritrocīti, leikocīti, trombocīti) Matemātiska metode (hematoloģiskā analizatorā-hematokrīts) Aprēķināšana pēc standartmetodes (hematoloģiskā analizatorā-MCV, MCH, MCHC, RDW) Met hemoglobīna metode, tās modifikācija (hematoloģiskā analizatorā)	ER, LEI, TR, HB, HE MATO, MCV, MCH, MCHC, RDW	La/Fik 022 La/Kim 06 La/Fik 054 La/Fik 033 La/Fik 030 La/Fik 031 La/Fik 090 La/Kim 068 La/Fik 037 La/Fik 054	Sysmex KX21N SYSMEX CORPORATIION	SERSROMAT OLY-WH CELLPACK CELLCLEAN SYSMEX CORP.	Kalibrē ar vesela cilvēka asinīm	CSH WHO International Haemoglobinocy anide Standard, NCCLS Standard H15-A2, HCCLS Standard H7-A2 microhemat-erit	Hematology controll Eightcheck-3WPN	1 reizi dienā 2 līmeņos, pārbaudes testi	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis(EDTA)	Eritrocīti,hemoglobīns,hematokrīts,MCV,RDW,MCH,MCHC,trombocīti,leikocīti,leikocīti 3-dif.	Automatizēts ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru	127K	Elektriskās pretestības mērišanas princips (hematoloģiskā analizatorā-eritrocīti,leikocīti,trombocīti) Matemātiska metode (hematoloģiskā analizatorā-hematokrīts) Aprēķināšana pēc standartmetodes (hematoloģiskā analizatorā-MCV,MCH,MCHC,RDW) Ciānhemoglobīna metode, tās modifikācija (hematoloģiskā analizatorā)	ER,LEI,TR,HB,HEMATO,MCV,MCH,MCHC,RDW	La/Fik 022 La/Kim 06 La/Fik 054 La/Fik 033 La/Fik 030 La/Fik 031 La/Fik 090 La/Kim 068 La/Fik 037 La/Fik 054	CellDyn1700 ABBOTT Diagnostics	Diluent Detergent Lyse ABBOTT Diagnostics	Calibrator ABBOTT Diagnostics		CellDyn 18Plus Control 3 līmeņos ABBOTT Diagnostics	CellDyn 18Plus Control normālā un patoloģiskā līmenī katru dienu.	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011 Labquality-Somija 04.2011
Asinis ar EDTA,heparīnu	HLA B27	Plūsmas citofluorometrija	250T	Plūsmas citometrija	HLAB27		FACS CALIBUR BECTON DICKINSON	Anti-HLA-B27 FITC/CD3 PE FACS Lysing solution HLA-B27 Calibration Beads BECTON DICKINSON	Calibration Beads BECTON DICKINSON		HLA-B27 pozitīvi un negatīvi paraugi Calibration Beads BECTON DICKINSON	HLA-B27 pozitīvi un negatīvi paraugi Calibration Beads BECTON DICKINSON reizi 24 stundās	INSTAND 04.2011.
Asinis ar EDTA	Limfocītu imūnfenotipēšana CD3,CD4,CD8,CD19,CD16+CD56,CD45	Plūsmas citofluorometrija	251T	Plūsmas citometrija	IMUNST A	La/Fik 060, La/Fik061 La/Fik059 La/Fik064 La/Fik063	FACS CALIBUR BECTON DICKINSON	Multitest CD3FITC/CD8 PE,CD 45 PerCP/CD4 APC, CD16+CD56P E/CD19 APC BECTON DICKINSON	Calibrate 3 and APC beads BECTON DICKINSON		Calibrate 3 and APC beads BECTON DICKINSON	TruCOUNT tube, Calibrate 3 and APC beads BECTON DICKINSON	EEQ (Beļģija) 1. 2. 3.

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	EGA		128T 128S 128L 128G 128TOS	Modificēta Vestergrēna metode	EGA	La/Fik 026	EUROTUBO DELTALAB	0.9% NaCl šķ. Grindex		Klasiskā Vestergrēna metode		Atkārtotie testi	Labquality-Somija 03.2011 09.2011
Asinis	EGA	Elektronisks	129T 129G	Elektroniska noteikšana (kapilāra fotometrija)	EGA	La/Fik 136	TEST-1 Alifax, Itālija		Test 1 kalibratori 3 līmeņos Alifax, Itālija	Klasiskā Vestergrēna metode	Latex kontroles trijos līmeņos Alifax, Itālija	Latex kontroles trijos līmeņos reizi nedēļā Atkārtotie testi ar iepriekšējās dienas asins paraugu	Labquality-Somija 03.2011 09.2011
Asinis	EGA	Elektronisks	129L	Elektroniska noteikšana (zeta sedimentācija)	EGA	La/Fik 136	SEDI-15 Becton Dickinson			Klasiskā Vestergrēna metode	Pārbaudes stobri	Atkārtotie testi 1 reizi dienā	Labquality-Somija 03.2011 09.2011
Asinis(EDTA)	EGA	Elektronisks	129K	Elektroniska noteikšana (kapilāra fotometrija)	EGA	La/Fik 136	ROLLER-20 Alifax, Itālija		Test 1 kalibratori 3 līmeņos Alifax, Itālija	Klasiskā Vestergrēna metode	Latex kontroles trijos līmeņos Alifax, Itālija	Latex kontroles trijos līmeņos reizi nedēļā Atkārtotie testi ar iepriekšējās dienas asins paraugu	Labquality-Somija 03.2011 09.2011
Asinis	Neitrofilie, Eozinofīlie, Bazofīlie, Monocīti, Limfocīti	Mikroskopisks	130T 130L 130G 130S 130TOS 130K	Šūnu diferencēšana krāsotā preparātā eļļas imersijā	SG	La/ MOR 041 La /FIK 005 La /FIK 009 La /FIK 013	Mikroskops	Azūrs II 0.1% šķ. Eozins K 0.1% šķ. Mai-Grīnvalda šķ. metanolā 0.3% DIVIDENT		CELLAVISION		Pārbaudes testi reizi kvartālā	Labquality-Somija 05.2011
Asinis	Retikulocīti	Mikroskopisks	191T 191K	Supravītāli krāsotas asinis uztriepes mikroskopija un šūnu skaitīšana	RET	La/MOR 053	Mikroskops	Supravītālā bromkrezilā krāsvielā DIVI DENT				Pārbaudes testi 1 reizi gadā	DGKC – Vācija 09.02.2011 10.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Asins parazīti	Mikroskopisks	19T	Krāsotu preparātu (asins uztriepes un biežā piliena) mikroskopija	ASPARA	La/MOR 002	Mikroskops	Azūrs II 0,1% šķīdums, Eozīns K 0,1% šķīdums, Mai Grīnvalda 0,3% šķīdums DIVI DENT				Pārbaudes testi patoloģiskam rezultātam	Labquality-Somija 03.2011
Asinis ar EDTA	CD38	Plūsmas citofluorometrija	69T	Plūsmas citometrija	CD38*		FACS CALIBUR BECTON DICKINSON	CD38 BECTON DICKINSON	Calibrate 3 and APC beads BECTON DICKINSON		BD Simultest Control gamma1/2 BECTON DICKINSON	BD Simultest Control Katram paraugam katrā testēšanas reizē	Starplaboratoriju salīdzināšana
Asinis ar EDTA	CD3/Anti-HLA-DR	Plūsmas citofluorometrija	70T	Plūsmas citometrija	IMSTAL Y*		FACS CALIBUR BECTON DICKINSON	BD Simultest Leucogate, BD Simultest CD3/Anti-HLA-DR BECTON DICKINSON	Calibrate 3 and APC beads BECTON DICKINSON		BD Simultest Leucogate, BD Simultest gamma1/2 Control BECTON DICKINSON	BD Simultest Leucogate, BD Simultest Control Katram paraugam katrā testēšanas reizē	Starplaboratoriju salīdzināšana
Asinis	Eritrocītu bazofilā punk.		20T	Freifelda metode, tās modifikācijas	ERBAZP*	La/MOR 021	Mikroskops	Metilēnzilais 1% šķīdums DIVI DENT				Pārbaudes testi patoloģiskam rezultātam	Starplaboratoriju salīdzināšana
Asinis	Eritrocītu osmotiskā rez.		21T	Vizuāla hemolīzes pakāpes noteikšana hipotoniskā šķīdumā	EROSMR*	La/Kim 039		NaCl 1% šķīdums GRINDEX				Atkārtoti testi	
Asinis	Trombocīti		22T	Skaitīšana kamerā	TR*	La/MOR 066	Mikroskops, Neibauera kamera	Amonija oksalāta 1% šķīdums DIVI DENT				Pārbaudes testi	
Asinis	Leikocīti		23T	Skaitīšana kamerā	LEI*	La/MOR 042	Mikroskops, Neibauera kamera	Etīkskābes 5% šķīdums DIVI DENT				Pārbaudes testi	

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metode s Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis	Asins tecēšanas laiks		24T	Standartizēta metode - asins tecēšanas laika noteikšana SURGICUT metode	ASTECL *	La/FIK 016	Hronometrs	"SURGICUT" filtrpapīrs SURGICUT				Atkārtoti testi	
Asinis	Asins tecēšanas laiks		25T	Dukē metode	ASTECL *	La/FIK 015	Hronometrs					Atkārtoti testi	
Asinis	Asins recēšanas laiks		26T	Suhareva metode	ASRECL *	La/FIK 017	Hronometrs					Atkārtoti testi	

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

IMŪNHEMATOĻĪJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Eritrocīti	A,B,D antigēni (asins grupa-ABO/D)	Hemaglutinācijas reakcija	134T 134L 134S 134G 134TOS	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	ABO	La/IiS 021	gelkaršu centrifūga	Dia Clon ABD Confirm. for patients, ID-Diluent 2, Dia Med			Negative control ctl DiaMed	DiaMed Q.C.System- katru dienu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Eritrocīti	D antigens (rezus)	Hemaglutinācijas reakcija	135T 135L 135G 135S 135TOS 135K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	RHD	La/IiS 034	gelkaršu centrifūga	Dia Clon ABO/D+reverse grouping for patients Dia Clon Anti-DVI-neg., ID-Diluent 2 Dia Med			Negative control ctl DiaMed	DiaMed Q.C.System- katru dienu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Eritrocīti	Cc Ee antigeni (rezus fenotips) un Kell antigens	Hemaglutinācijas reakcija	136T 136L 136S 136G 136TOS 136K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	RHFENO	La/IiS 003 La/IiS 144	gelkaršu centrifūga	ID-Card "Dia Clon Rh-Subgroups+K" ID-Diluent 2 Dia Med			Negative control ctl DiaMed	DiaMed Q.C.System- katru dienu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Eritrocīti	Tiešā Kumbasa reakcija (Direktais antiglobulīna tests- DAT)	Hemaglutinācijas reakcija	137T 137L 137S 137G 137TOS 137K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	TKREA	La/IiS 134	gelkaršu centrifūga	LISS/Coombs ID-Diluent 2 Dia Med				Atkārtotie testi-katru dienu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Serums, EDTA plazma	Nepilnās antieritrocitārs antivielas skrīnings (netiešais antiglobulīna tests- IAT)	Hemaglutinācijas reakcija	138T 138L 138G 138S 138TOS 138K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	ANTIRH NKREA	La/IiS 218	Termostats 37°C, gelkaršu centrifūga Dia Med	LISS/Coombs ID-Dia Cell I-II-III Dia Med				DiaMed Q.C.System-katru duenu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Serums	Aukstuma aglutinīni	Hemaglutinācijas reakcija	139N 139K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	AUKAGL	La/IiS 123	Termostats 37°C, centrifūga Dia Med	ID-Card "Na Cl/enzyme test" ID-Dia Cell I-II-III ID-Diluent 2 Dia Med					SST
Recipienta serums un donora eritrocīti	Recipienta seruma un donora eritrocītu antigēnu saderība ABO un Rh u.c. klīniski svarīgas sistēmās	Hemaglutinācijas reakcija	151G 151S, 151L 151TOS 151K	Hemaglutinācijas reakcija (gel-karšu metode)	SADER	La/lis 175	Termostats 37°C, gelkaršu centrifūga Dia Med	LISS/Coombs ID-Diluent 2 DiaMed				DiaMed Q.C.System-katru duenu	Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Serums, EDTA plazma, eritrocīti	Anti A, Anti B, A,B,D antigēni	Hemaglutinācijas reakcija	228T 228L 228S 228G 228TOS 228K	Hemaglutinācijas reakcija (Gelkaršu metode)	ANTABO	La/lis014,019,023	ID centrifūga DiaMed	DiaClon ABO/D + reverse grouping karte for pat, ID – Diluent2 DiaMed			DiaMed negatīvā kontrole	DiaMed Q.C.System-katru duenu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Eritrocīti	A,B,D antigēnu DAT	Hemaglutinācijas reakcija	275S 275G 275K	Hemaglutinācijas reakcija (Gelkaršu metode)	ABO	La/lis030,026	ID centrifūga 6S Diamed	DIACLON ABO/D newborns karte, ID – Diluent2 DieMed			Diamed negatīvā kontrole	DiaMed Q.C.System-katru duenu	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Eritrocīti	A, B antigēni ABO sistēmas (asins grupa)	Hemaglutinācijas reakcija	131T 131L 131S 131G 131K	Hemaglutinācijas reakcija (plaknes metode)	ABO	La/Iis019		Monoklonālie reaģenti anti-A,anti-B		Gelkaršu metode		DiaMed Q.C.System- katru dienu; atkārtotie testi	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Eritrocīti	D antigens (rezus)	Hemaglutinācijas reakcija	132T 132L 132G 327S N 132K	Hemaglutinācijas reakcija (plaknes metode)	RHD	La/Iis 032		Monoclonal. reaģents Anti-D IgM DIAGAST, Lorne Lab.			NEG CONTROL reaģents, DIAGAST	DiaMed Q.C.System- katru dienu; atkārtotie testi	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Serums,EDTA plazma	Anti A, anti B (asins grupa)	Hemaglutinācijas reakcija	133T 133L 133G 133S 133K	Hemaglutinācijas reakcija (plaknes metode)	ANTABO	La/Iis 024		Standarteritrocīti ABO aglutinīnu noteikšanai Hematest			NEG CONTROL reaģents, DIAGAST	DiaMed Q.C.System- katru dienu, atkārtotie testi	DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Plazma, serums	Antivieliu titrs	Hemaglutinācijas reakcija	55*	Hemaglutinācijas reakcija gēlā	ANTIRH*		Termostats 37°C, gelkaršu centrifūga Dia Med	0.9% NaCL,Liss/Combs kartes			Refer.reaģents		DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Plazma, serums	Antivielu titrs	Hemaglutinācijas reakcija	56*	Aglutinācijas novērtēšana atšķ.	*	La/lis 172	Stobrīni, centrifūga	0.9% NaCL					DGKC –Vācija 01.2011 07.2011 Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOĻĪJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

KOAGULOĢIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Na citrāta plazma	Protrombīna komplekss	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	140G	Receklja veidošanās laika noteikšana	PLG	La/Kim 151,161	START-4 DIAGNOSTICA STAGO	SPA-20 Diagnostica Stago SPA Buffer DIAGNOSTICA STAGO	Unicalibrator DIAGNOSTICA STAGO		SCANDINORM, SCANDIPATH DIAGNOSTICA STAGO	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Protrombīna komplekss	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	140L	Receklja veidošanās laika noteikšana	PL	La/Kim 151,161	START-4 DIAGNOSTICA STAGO	SPA-20 Diagnostica Stago SPA Buffer DIAGNOSTICA STAGO	Unicalibrator DIAGNOSTICA STAGO		SCANDINORM, DIAGNOSTICA STAGO	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Protrombīna laiks	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	140TOS	Receklja veidošanās laika noteikšana	PLT	La/Kim 151,161	Sysmex CA 560 Dade Behring	Dade Innovin Dade Behring	PT-Multi calibrator Dade Behring		Control plasma N, P Dade Behring	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Protrombīna laiks	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	140K	Receklja veidošanās laika noteikšana	PLK	La/Kim 151,161	Sysmex CA 560 Dade Behring	Dade Innovin, Thromborel Dade Behring	PT-Multi calibrator Dade Behring		Control plasma N, P Dade Behring	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APTL	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	141G	Receklja veidošanās laika noteikšana	APTLG	La/Kim 005	START-4 DIAGNOSTICA STAGO	STA PTT A5; STA CaCl2 0.025M DIAGNOSTICA STAGO	Ražotāja prekalibrācija DIAGNOSTICA STAGO		SCANDINORM, SCANDIPATH DIAGNOSTICA STAGO	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APTL	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	141L	Receklja veidošanās laika noteikšana	APTL	La/Kim 005	START-4 DIAGNOSTICA STAGO	STA PTT A5; STA CaCl2 0.025M DIAGNOSTICA STAGO	Ražotāja prekalibrācija DIAGNOSTICA STAGO		SCANDINORM, DIAGNOSTICA STAGO	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APTL	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	141TOS	Receklja veidošanās laika noteikšana	APTLT	La/Kim 005	Sysmex CA 560 Dade Behring	Pathromtin SL, CaCl2 0.025M, Dade Behring	Ražotāja prekalibrācija		Control plasma N, P Dade Behring	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APTL	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	141K	Receklja veidošanās laika noteikšana	APTLK	La/Kim 005	Sysmex CA 560 Dade Behring	Pathromtin SL, CaCl2 0.025M, Dade Behring	Ražotāja prekalibrācija		Control plasma N, P Dade Behring	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Fibrinogēns	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	142L	Receklja veidošanās laika noteikšana (Klausa metode)	FIB	La/Kim 041	START-4 DIAGNOSTICA STAGO	STA FIBRINOGEN 5, Owner-Koller, DIAGNOSTICA STAGO	Unicalibrator DIAGNOSTICA STAGO	Sekundārais standarts IS 98/612 fibrinogēnam	SCANDINORM, SCANDIPATH DIAGNOSTICA STAGO	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Na citrāta plazma	Fibrinogēns	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	142TOS	Receklā veidošanās laika noteikšana (Klausa metode)	FIBT	La/Kim 041	Sysmex CA 560 Dade Behring	Thrombin Reagent Siemens	Standart Human Plasma Siemens		Control plasma N, P Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Fibrinogēns	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	142K	Receklā veidošanās laika noteikšana (Klausa metode)	FIBK	La/Kim 041	Sysmex CA 560 Dade Behring	Multifibren U Dade Behring	Fibrinogen calibrator Dade Behring		Control plasma N, P Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	IX faktora inhibitori	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	263	Receklā veidošanās laika noteikšana kefalina klātbūtnē (bez IX faktora)	IXFIN*	La/Kim	BCS XP Siemens	Factor IX Def.plasma,P athromtin SL,CaCL2 0.025 mol/L, Siemens	Standart Human Plasma, Siemens	WHO02/150	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	ECAT-Niederlande
Na citrāta plazma	VIII faktora inhibitori	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	274	Receklā veidošanās laika noteikšana kefalina klātbūtnē (bez VIII faktora)	VIIIIFIN*	La/Kim 242	BCS XP Siemens	Factor VIII Def.plasma,P athromtin SL,CaCL2 0.025 mol/L, Siemens	Standart Human Plasma, Siemens	WHO02/150	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Protrombina laiks	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	336T	Receklā veidošanās laika noteikšana	PL	La/Kim 151,161	BCS XP Siemens	Dade Innovin Siemens	PT-Multi calibrator Siemens	Rtf95(INR only),fresh Normal Plasma (% only)	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APTL	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	337T	Receklā veidošanās laika noteikšana	APTL	La/Kim 005	BCS XP Siemens	Patrombin SL,CaCl2 0.025mol/l	Ražotāja prekalibrācija		Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Fibrinogēns	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	338T	Receklā veidošanās laika noteikšana (Klausa metode)	FIB	La/Kim 041	BCS XP Siemens	Multifibren U Siemens	Fibrinogen Calibrator Cit Siemens	WHO98/612	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	APCR	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	339T	Receklā veidošanās laika noteikšana	APC	La/Kim 002	BCS XP Siemens	Pr3V Reag,Activator Reag,NaCl sol. Siemens	Ražotāja prekalibrācija		Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011
Na citrāta plazma	VIII faktors	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	340T	Receklā veidošanās laika noteikšana ar VII faktora deficitplazmu	VIIIIFA	La/Kim 178	BCS XP Siemens	Factor VIII Def.plasma,P athromtin SL,CaCL2 0.025 mol/L, Siemens	Standart Human Plasma, Siemens	WHO02/150	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Na citrāta plazma	IX faktors	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	341T	Receklja veidošanās laika noteikšana ar IX faktora deficitplazmu	IXFA	La/Kim 079	BCS XP Siemens	Factor IX Def.plasma,P athromtin SL,CaCl2 0.025 mol/L, Siemens	Standart Human Plasma,Siemens	WHO99/826	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Trombīna laiks	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	342T	Receklja veidošanās laika noteikšana	TROMBI	La/Kim 168	BCS XP Siemens	BC Thrombin Reagent,Buffer Solution, Siemens	Ražotāja prekalibrācija		Control Plasma N Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Lupus antikoagulants	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	343T	Receklja veidošanās laika noteikšana (DRVVtest)	LUPUS	La/Kim 232	BCS XP Siemens	LA1 Screening reag.,LA2 confirmation reag., Siemens	Ražotāja prekalibrācija		Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Proteīns C	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	344T	Receklja veidošanās laika noteikšana	PROTC	La/Kim 146	BCS XP Siemens	ProtC Activator, APTT reag. For Protein C, ProtC DEFICIENT plazma,CaCl2 ,Siemens	Standart Human Plasma,Siemens	WHO86/623	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Antitrombīns III	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	345T	Fermentatīva metode ar hromogēnu substrātu	ANTTR3	La/Kim 017	BCS XP Siemens	Innovance AT Reagent,Innovance AT Substrate,Innovance AT Buffer,SCS Cleaner, Siemens	Standart Human Plasma,Siemens	WHO93/768	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 15.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	Von Wilenbranda faktors	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	346T	Turbidimetrija	VONWIL	La/Kim 465	BCS XP Siemens	Latex Reagent, Diluent for Latex Reagent, Buffer,Dade Owren VB,NaCl solution, Siemens	Standart Human Plasma,Siemens	WHO93/586	Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Na citrāta plazma	Proteīns S	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	347T	Receklā veidošanās laika noteikšana	PROTS	La/Kim 146	BCS XP Siemens	Protein S Ac Deficient, Protein S Ac Reagent, Protein S Ac Activator, Siemens	Standart Human Plasma, Siemens		Control Plasma N, Control Plasma P, Siemens	Testēšanas dienā pirms testu sērijas	DGKC –Vācija 03.2011 08.2011
Na citrāta plazma	D-Dimēri	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	57TOS*	Turbidimetrija	DIDIMT*	La/Ik 162	Sysmex CA 560 Siemens	INNOVANCE D-Dimer Siemens	INNOVANCE D-Dimer Calibrator Siemens		INNOVANCE D-Dimer Controls Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	D-Dimēri	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	57K	Turbidimetrija	DDIMK	La/Ik 162	Sysmex CA 560 Siemens	INNOVANCE D-Dimer Siemens	INNOVANCE D-Dimer Calibrator Siemens		INNOVANCE D-Dimer Controls Siemens	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011
Na citrāta plazma	D-Dimēri	Automatizēts ar koagulācijas analizatoru	T	Turbidimetrija	DIAX	La/Ik 162	BCS XP Siemens	INNOVANCE D-Dimer Siemens	INNOVANCE D-Dimer Calibrator Siemens		INNOVANCE D-Dimer Controls Siemens	Reizi dienā	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011
Heparīna plazma	D-Dimēri	Imūnhromatogrāfija	237 LIN*	Imūnhromatogrāfija	DIDIM*	La/Ik 61	Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac D-Dimer Roche	Kalibrēts pret Tinaquant D-Dimer		Cardiac Control Roche	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011
Heparīna plazma	D-Dimēri	Imūnhromatogrāfija	237 G*	Imūnhromatogrāfija	DIDIMG*	La/Ik 61	Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac D-Dimer Roche	Kalibrēts pret Tinaquant D-Dimer		Cardiac Control Roche	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011
Heparīna plazma	D-Dimēri	Imūnhromatogrāfija	237 K*	Imūnhromatogrāfija	DIDIMK*	La/Ik 61	Cardiac Reader Roche Diagnostics	Cardiac D-Dimer Roche	Kalibrēts pret Tinaquant D-Dimer		Cardiac Control Roche	Testēšanas reizē	DGKC –Vācija 18.02.2011 08.2011

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCA

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

MIKROBIOĻĢIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizētors un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urogenitālā trakta materiāls, sperma, urīns	Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Antibakteriālā jutība	Konvenciāls vai automatizēts	154T	Materiāla uzsēšana, skaita noteikšana, identifikācija, rezultātu interpretācija, antibakteriālās jutības noteikšana	UZURPL UZMIKP ABJMU URP	La/MiB1 14 LaMiB 135	Termostats	Mycoplasma DUO, Arginine Broth, U9 Broth, S.I.R. Mycoplasma BIO RAD Bullon Urea-Arginine Lyo, Mycoplasma IST2 BIO Merieux		Mycoplasma hominis ATCC 73114 CHRISOPF Technologies A division of Remel	Mycoplasma hominis ATCC 73114 CHRISOPF Technologies A division of Remel	Katru reizi kontrole a/b jutībai	Starplaboratoriju salīdzināšana
Fēces	Gastroenterītu izraisītāju – patogēno mikroorganismu Shigella, Salmonella, Yersinia noteikšana.	Konvenciāls vai automatizēts	155T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija: (Mikroorganismu bioķīmiskās, morfoloģiskās un seroloģiskās īpašības)	PATMIF PATMI	La/MiB 039, 044, 046, 052 046, 057, 061, 063, 066, 070, 089, 092, 095	Termostats	XLD, Brilliant green agar, , Tripple sugar iron agar, Nutrient broth +0.6% agar (VVMDC) Urea-indole medium, Selenite-F broth (Bio Merieux,) Oxidase,Bio Rad,BBL Crystal Enteric/Nonfermenter , GP ID Systems, VITEK 2, Salmonella Polivalent , Monovalent O:45,O:9, Vi antiserum (Bio-Rad), Poly A-E +Vi (Statens Serum inst., Shigella Group B, Shigella Group D MAC-Sorbital (VVDC) CIN, BAP, BBL		ATCC 43071 Proteus mirabilis, ATCC 27853 Pseudomonas aerugin., ATCC 25922 Escherichia coli ATCC 33291 Campylobacter jejuni, ATCC 9610 Yers. enterocolotica, ATCC 14028 S.typhimurium CHRISOPF Technologies A Division of Remel	ATCC 43071 Proteus mirabilis, ATCC 27853 Pseudomonas aerugin., ATCC 25922 Escherichia coli, ATCC 33291 Campylobacter jejuni, ATCC 9610 Yers. enterocolotica, ATCC 14028 S.typhimurium CHRISOPF Technologies A Division of Remel	Barotņu jaunas sērijas kontrole	Elabquality – Somija 04.2011 EEQ - Beļģija
No bioloģiskā materiāla izdalītie mikroorganismi	Antibakteriālā jutība	Konvenciāls vai automatizēts	156T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija.	ABJUT	La/MiB 004, 096	Termostats	Mueller-Hinton agar, (VVMDC, BBL) Mueller-Hinton agar + 5% sheep blood (BBL), Antibakteriālie diski BBL; VITEK2				Barotņu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija 05.2011 EEQ - Beļģija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizētors un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	Urīna mikroflora	Konvenciāls vai automatizēts	158T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās, seroloģiskās un morfoloģiskās īpašības	UZMIKU	La/MiB 115, 098, 097, 044, 052, 057, 061, 070.	Termostats	Gramma krāsas komplekts, Chromagar orientation, PYR oxidase, DMACA, Novobiocine 5 mg, Staphylo slide Kit, BBL Crystal, , Enteric/Nonfermenter , GP ID Systems, BBL, VITEK2 Bio Merieux, Rabbit plasma BBL		ATCC 27853 Pseudomonas aerugin., ATCC 25922 Escherichia coli, ATCC 25923 Staphylococcus aureus ATCC 29212 Enterococcus faecalis CHRISOPF Technologies A Division of Remel	ATCC 27853 Pseudomonas aerugin., ATCC 25922 Escherichia coli, ATCC 25923 Staphylococcus aureus ATCC 29212 Enterococcus faecalis CHRISOPF Technologies A Division of Remel	Barotņu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija 03.2011 06.2011 EEQ - Beļģija
Fēces	E. coli	Konvenciāls vai automatizēts	172T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās, seroloģiskās un morfoloģiskās īpašības, aglutinācija.	PATMIF PATMI	La/MiB 092,	Termostats	Tripple sugar iron agar, Nutrient broth +0.6% agar (VVMDC) Urea-indole medium, Crystal Enteric/Nonfermenter , GP ID Systems, VITEK 2, MAC-Sorbital (VVDC) E.coli O157 lateksa aglutin. OXOID, E.coli antiserums polival. I,II,III monoval. BioRad E.coli OK Pool 1 Statens Serum Institut		E.coli ATCC 25922 CHRISOPF Technologies A Division of Remel		Reaģentu un barotņu jaunu sēriju pārbaude.	Starplaboratoriju salīdzināšana Labquality – Somija 04.2011 03.2011 06.2011 EEQ- Beļģija.
Uztriepe no rīkles	Stafilokoks	Konvenciāls vai automatizēts	173T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās un morfoloģiskās īpašības, lateksa aglutinācija.	STAFIL	LA/MiB 131, 112, 096, 097, 098, 052.	Termostats	Gramma krāsas komplekts, Mannitol salt agar VVMDC, TSA + 5% aitas asinis BD, Staphylo slide kit, Rabbit plasma Bio Merieux, BBL, Crystal GP ID, VITEK 2.		ATCC 25923 Staphylococcus aureus, ATCC 12228 Staphylococcus epidermidis CHRISOPF Technologies A Division of Remel	ATCC 25923 Staphylococcus aureus, ATCC 12228 Staphylococcus epidermidis CHRISOPF Technologies A Division of Remel	Barotņu, reaģentu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija 05.2011 EEQ - Beļģija

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizētors un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Bioloģiskais materiāls: (glotādas, asinis, urīns, sperma u.c.)	Streptokoki	Konvenciāls vai automatizēts	174T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās un morfoloģiskās īpašības, lateksa aglutinācija.	STREPT	La/MiB	Termostats	Gramma krāsas komplekts, TSA + 5% aitas asinis BD, Pastorex-strep BioRad, Crystal GP ID, VITEK 2.		ATCC 19615 Streptococcus pyogenes 19615, ATCC 12386 Streptococcus agalactiae	ATCC 19615 Streptococcus pyogenes 19615, ATCC 12386 Streptococcus agalactiae	Barotņu, reaģentu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija 03.2011 EEQ - Belgija
Asinis	Mikrobu kultūra	Konvenciāls vai automatizēts	256T	Kolorimetriskā CO 2 sensora metode Automatizēta metode Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās un morfoloģiskās īpašības	ASSTER ASSTER T	La/MiB 176	Bact ALERT bioMerieux	BacT/ALERT FN BacT/ALERT FA BacT/ALERT P bioMerieux	Bact ALERT Reflectance Standard A Reflectance Standard B bioMerieux		Bact ALERT Reflectance Standard A Reflectance Standard B bioMerieux,	References un muzeja kultūras	Labquality – Somija 03.2011 10.2011
Acu izdalījumi	Mikrobu kultūra	Konvenciāls vai automatizēts	264T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās un morfoloģiskās īpašības		LaMiB 028, 035, 039, 040, 044, 048, 052, 057, 061,	Termostats	TSA + 5% asinis, MSA, CNA, truša plazma, katalāzes, oksidāzes tests, Grama krāsas, Staphyloslide BBL, Pastorex-strep BioRad, BBL Crystal ID un Vitek2 sistēmas.	BBL Crystal, , Enteric/Nonfermenter , GP ID Systems, BBL, VITEK2 Bio Merieux,	S.pyogenes ATCC 19615 S.aureus ATCC 25923 H.influenzae ATCC 10211	S.pyogenes ATCC 19615 S.aureus ATCC 25923 H.influenzae ATCC 10211	Reaģentu un barotņu jaunu sēriju pārbaude	Labquality – Somija, EEQ Brisele
Brūču mikstie audi	Mikrobu kultūra	Konvenciāls vai automatizēts	272T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu bioķīmiskās un morfoloģiskās īpašības	MIKKUU DABAKT N	La/MiB 048, 052, 057, 061, 066, 070, 076, 078, 088, 089, 091, 113.	Termostats,	TSA + 5% asinis, MCA, MSA, CNA, truša plazma, katalāzes tests, Oksidāzes tests, Grama krāsas, Staphyloslide BBL, Pastorex-strep Bio-Rad, BBL Crystal ID sistēmas, VITEK 2	TSA + 5% asinis, MCA, MSA, CNA, truša plazma, katalāzes tests, Oksidāzes tests, Grama krāsas, Staphyloslide BBL, Pastorex-strep Bio-Rad, BBL Crystal ID sistēmas, VITEK 2		References kultūras	Barotņu un reaģentu jaunu sēriju kontrole	Labquality-Somija, EEQ – Belgija.

Ausu izdalījumi	Mikrobu kultūra	Konveniāls vai automatizēts	273T	Materiāla uzsēšana un rezultātu interpretācija Mikroorganismu biokīmiskās un morfoloģiskās īpašības	MIKKUU	La/MiB 114 037	Termostats,	TSA + 5% asinis, MCA, MSA, CNA, truša plazma, katalāzes tests, Oksidāzes tests, Grama krāsas, Staphyloslide BBL, Pastorex-strep Bio-Rad,	Bio-Rad, BBI Crystal ID sistēmas, VITEK 2	References kultūras	Barotņu un reaģentu jaunu sēriju kontrole	Labquality-Somija, EEQ – Beļģija.
Krēpas	Mikroflora	Konveniāls vai automatizēts	5*	Uzsējums	UZMIKK*	La/MiB 112,035,0 88,097,09 8	Termostats JOUAN	Gamma krāsas komplekts, TSA + 5% asinis, Šokolādes agars, McConkey, PYR, Oxidase, DMACA, Staphylo slide Kit, Rabbit plasma BD Optohina diski PASTOREX-STREP Bio Rad	Crystal BD vai Vitek2 Bio merieux identifikācijas sistēmas	ATCC 43071 Proteus mirabilis, ATCC 27853 Pseudomona aeruginosa, ATCC 25922 Escherichia coli, ATCC 25923 Staphylococcus aureus CHRISOPF Technologies A Division of Remel	Barotņu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija, EEQ – Beļģija.
Sperma	Mikroflora	Konveniāls vai automatizēts	9*	Uzsējums	SPEUZS*	La/MiB12 6	Termostats JOUAN	Gamma krāsas komplekts, Chromagar orientation, TSA + 5% asinis, McConkey, PYR, Oxidase, DMACA, Novo biocine 5 mg, Staphylo slide Kit, Rabbit plasma Bio Merieux	BD Crystal vai Biomerieux Vitek2 identifikācijas sistēmas.	ATCC 43071 Proteus mirabilis, ATCC 27853 Pseudomona aeruginosa, ATCC 25922 Escherichia coli, ATCC 25923 Staphylococcus aureus CHRISOPF Technologies A Division of Remel	Barotņu jaunas sērijas kontrole	Labquality – Somija, EEQ – Beļģija.

Uztriepe no kakla	A grupas hemolītiskais streptokoks		16*	Imūnhromatogrāfija	STREPCL*	La/MB 169		Quick Test Strep A ORGENICS					Labquality – Somija 03.2011
Fēces	Rotavīruss, adenovīruss		35*	Membrānu hromatogrāfija Imūnķīmiska metode	ROTA ADENO*	La/IK 006		VIKIA ROTA - ADENO KIT Bio Merieux				Katru reizi pozitīvā, negatīvā kontrole	Labquality – Somija 03.2011 EEQ - Beļģija
Fēces	Clostridium difficile tox		46*	Imūnķīmiska metode	CLOSTR*	La/MiB08 5		Toxin Detection Kits Oxoid			Positive Control Oxoid	Pozitīvā kontrole testēšanas dienā	Labquality – Somija 03.2011
Fēces	Campylobacter	Konvenciāls vai automatizēts	48*	Materiāla uzsēšana Rezultātu interpretācija: mikroorganismu bioķīmiskās, morfoloģiskās īpašības	CAMPY*	La/MiB12 0, 071	Termostats	TSA+5% asinis BD, Grama krāsu komplekts, Campilobact. selektīvā barotne, Transporta barotne, oksidāzes, katalāzes testa reaģ., Campy Pak.	Vitek 2 identifikācijas sistēma	C.jejuni ATCC 33291, E.coli ATCC 25922	C.jejuni ATCC 33291, E.coli ATCC 25922	Barotņu jaunu sēriju kontrole	Labquality - Somija EEQ - Beļģija
Augšējo elpošanas ceļu materiāls	Mikroflora	Konvenciāls vai automatizēts	49*	Materiāla uzsēšana Rezultātu interpretācija: mikroorganismu bioķīmiskās, morfoloģiskās īpašības	*								
Bioloģiskais materiāls: gļotādas	Candida sp.	Konvenciāls vai automatizēts	50*	Materiāla uzsēšana Rezultātu interpretācija: mikroorganismu bioķīmiskās, morfoloģiskās īpašības	CGS*	La/MiB07 7, 074	Termostats	Saburo agars BD, Chromagar Candida BD,	VITEK2	C.albicans ATCC 10231, C.kefyr 2512 ATCC	C.albicans ATCC 10231, C.kefyr 2512 ATCC	Barotņu jaunu sēriju kontrole	Labquality - Somija EEQ - Beļģija

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

MOLEKULĀRĀ BIOĻĢIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urogenitālā trakta materiāls	Chlamydia trachomatis (RNA/DNA prove)	RNA/DNA hibridizācija	152T	RNA/DNA hibridizācija	HLADNA	La/MoB 013	LEADER-450i GEN PROBE	Pace 2 System for Chlamydia trachomatis GENPROBE	Tritium standard GENPROBE		Positive control Negative control GENPROBE	Katru reizi pozitīvā un negatīvā kontrole	Infektoloģijas centrs
Urogenitālā trakta materiāls	Neisseria gonorrhoeae (RNA/DNA prove)	RNA/DNA hibridizācija	153T	RNA/DNA hibridizācija	GNDNA	La/MoB 037	LEADER-450i GEN PROBE	Pace 2 System for Neisseria gonorrhoeae GENPROBE	Tritium standard GENPROBE		Positive control Negative control GENPROBE	Katru reizi pozitīvā un negatīvā kontrole	Infektoloģijas centrs
Uztriepe konservējošā šķīdumā	Papillomas vīruss kvalitatīvi	RL PĶR	249T	RL PĶR	PAPDNA	La MoB 039	RTamplifikators Corbet research	DNA-sorb-AM, AMPLISENS; EZ1 DSP Virus Kit, QIAGEN; Amplisens HPV HCR screen-titer-FRT PCR kit, AMPLISENS			Iekšējā kontrole, negatīvā, pozitīvā kontrole	Katrā testēšanas reizē	QCMD – Skotija 12.2011
Urīns	Chlamydia trachomatis kvalitatīvi	RL PĶR	261T	RL PĶR	HLAPKR	La/MoB010	RTamplifikators Corbet research	DNA-sorb-AM, AMPLISENS; QIAamp DNA Mini Kit, QIAGEN; Chlamydia tr. Q-PCR Alert kit, NANOGEN			Iekšējā kontrole, pozitīvā, negatīvā kontrole, NANOGEN	Katrā testēšanas reizē	Labquality – Somija 03.2011 09.2011
Uztriepe no rīkles, deguna	A/B grupas gripas vīruss kvalitatīvi	RL PĶR	334T	RL PĶR	ABGRI		RT amplifikators Corbet research	EZ1 DSP Virus Kit, QIAGEN, Influenza A/B Q-PCR Alert kit, NANOGEN			Iekšējā kontrole, pozitīvā, negatīvā kontrole, NANOGEN	Katrā testēšanas reizē	Infektoloģijas centrs

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOĻĢIJAS SLIMNĪCA

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

CITOLOĢIJA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Ginekoloģisko apskašu materiāls	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	166T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITOL2	La/MOR 006	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi kvartālā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011
Piena dziedzeru sekrēts	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	167T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITPIE	La/MOR 005	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi kvartālā	Akadēmiskā histoloģijas laboratorija
Dzemdies dobuma aspirāts	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	168T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITDZE	La/MOR 007	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ.,Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi kvartālā	Akadēmiskā histoloģijas laboratorija
Serozo dobumu šķidrums	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	169T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITDUG	La/MOR 087	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011 Akadēmiskā histoloģijas laboratorija
Krēpas	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	170T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITOLK	La/MOR 011	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi gadā	Akadēmiskā histoloģijas laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	171T	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITOLU	La/MOR 008	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011 Akadēmiskā histoloģijas laboratorija
Ginekoloģisko apskašu materiāls konservējošā šķīdumā	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	259T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITSK*		Mikroskops NIKON Eclipse E200	Liqui- PRER konservanta šķ., šūnu bāzes šķ.,attīrošais šķ. LGM International Inc., IWA, IW3 krāsa BIO-OPTICA				Pārbaudes testi 1 gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011
Dzemes dobuma aspirāts konservējošā šķīdumā	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITDZEK*		Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Liqui- PRER konservanta šķ., šūnu bāzes šķ.,attīrošais šķ. LGM International Inc., IWA, IW3 krāsa BIO-OPTICA				Pārbaudes testi 1 gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011
Serozo dobumu šķidrums konservējošā šķīdumā	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITDUGK*		Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Liqui- PRER konservanta šķ., šūnu bāzes šķ.,attīrošais šķ. LGM International Inc., IWA, IW3 krāsa BIO-OPTICA				Pārbaudes testi 1 gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Piena dziedzeru sekrets konservējošā šķidrumā	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITPIEK*		Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Liqui- PRER konservanta šķ., šūnu bāzes šķ., attīrošais šķ. LGM International Inc., IWA, IW3 krāsa BIO-OPTICA				Pārbaudes testi 1 gadā	Akadēmiskā histoloģijas laboratorija
Adatas aspirācijas biopsijas materiāls	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	271T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITOLA*		Mikroskops NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 gadā	Labquality – Somija 03.2011 10.2011
Nospiedumi un nokasījumi no ādas un gļotādas	Citoloģiskā izmeklēšana	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	3T*	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	CITOLO*	La/MOR 010	Mikroskops OLYMPUS, NIKON Eclipse E 200	Azūrs II 0.1 % šķ., eozīns K 0.1 % šķ., Leišmaņa 0,15 % šķ..metanolā DIVIDENT				Pārbaudes testi 1 reizi kvartālā	Akadēmiskā histoloģijas laboratorija

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOĻĪJAS SLIMNĪCA

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

CITOGĒNĒTIKA - testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Metodes Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Asinis ar Li heparīnu, kaula smadzenes ar Li heparīnu, ādas,horiona bioptāts ar heparīnu , amnioskais šķidrums	Hromosomu skaits, struktūra	Fluorescentā in situ hibridizācija	225T	Fluorescentā in situ hibridizācija	FISH, FISHS, FISHS2-5 FISHK, FISHK2-5 FISHSM, FISHSM2-5 FISHKM, FISHKM2-5	La/Cge 001-004 019-021 024,025	FISH hibridizācijas kamera - HyBrite,Vysis, Fluorescence s mikroskops –ECLIPSE 80i Nikon	Aneuvision; LSI,CEP proves, VYSIS, KREATECH		ISCN nomenklatūra		Nekultivētās amnioskais šķidrums 30% interfāžu kodulus pārskata otreiz, kultivētos šūnu kodolos analīzi veic divi speciālisti, katrs skaita 100 kodulus	Labquality – Somija 10.2011
Asinis ar Li heparīnu, kaula smadzenes ar Li heparīnu, ādas,horiona bioptāts ar heparīnu , amnioskais šķidrums	Hromosomu skaits, struktūra	Fluorescentā in situ hibridizācija	226T	Fluorescentā in situ hibridizācija	FISH, FISHS, FISHS2-5 FISHK, FISHK2-5 FISHSM, FISHSM2-5 FISHKM, FISHKM2-5	La/Cge 001-004 019-021 024,025	FISH hibridizācijas kamera - HyBrite,Vysis, Fluorescence s mikroskops –ECLIPSE 80i Nikon	Aneuvision; LSI,CEP proves, VYSIS, KREATECH		ISCN nomenklatūra		3-5 metafāzes pārskata otreiz	Labquality – Somija 10.2011
Asinis ar Li heparīnu, kaula smadzenes ar Li heparīnu, ādas,horiona bioptāts ar heparīnu , amnioskais šķidrums	Kariotips (Hromosomu skaits, struktūra)	Standartcitoģenētikas metode(hromosomu ieguve ar audu kultivēšanas metodi, kariotipa analīze)	227T	Standartcitoģenētikas metode(hromosomu ieguve ar audu kultivēšanas metodi, kariotipa analīze)	KARTI, KARTIS, KARTIK, KARTIH, KARTIF	La/Cge 005 – 009 011-018, 022,023	CO2 inkubators HERAcell150 -Kendro, Heraeus, Hromosomu analizēšanas sistēmas ECLIPSE 80 i , 50i– Nikon,	Barotne RPMI 1640, GIBCO INVITROGEN ; Amniomed Plus EUROCLON; AmnioMAX-C100, GIBCO INVITROGEN ; KREAvital Prenatal Medium Plus(Complete), KREATECH		ISCN nomenklatūra		3-5 metafāzes pārskata otreiz	Labquality – Somija 05.2011

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta

KLĪNIKA- testēšanas metožu saraksts

(skaidrojumi tabulas beigās)

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Uroģenitālais materiāls	Uztriepes analīze Leikocīti Epitēlija šūnas Gļotas Mikroflora	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G K	Bakterioskopiski ar 1% Metilēnzilā šķīdumu krāsota preparāta mikroskopija, bakterioskopiski pēc Grama metodes krāsota preparāta mikroskopija, modifikācijas	IZT IZTG IZTK	La/MBs 001-012, 014-020	Mikroskops	BBL Gram Crystalviolet BBL Gram iodine, BBL Gram Safranine, BBL Gram Decoloriner BECTON DICKINSON Methilēnzilā 1% šķ. DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starplaboratoriju salīdzināšana, Labquality – Somija 28.01.2011 07.2011
Prostatas eksprimāts	Prostatas eksprimāta analīze Leikocīti Epitēlija šūnas Gļotas Mikroflora Lecitīna graudi	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	8* T	Bakterioskopiski ar 1% Metilēnzilā šķīdumu krāsota preparāta mikroskopija, bakterioskopiski pēc Grama metodes krāsota preparāta mikroskopija, modifikācijas	ERIIZTP* LEIIZTP EPSIIZTP GLOIZTP LECIZTP	La/MBs 001-012, 014-020	Mikroskops	BBL Gram Crystalviolet BBL Gram iodine, BBL Gram Safranine, BBL Gram Decoloriner BECTON DICKINSON Methilēnzilā 1% šķ. DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 28.01.2011 07.2011 Starplaboratoriju salīdzināšana
Sperma	Spermas analīze Kustīgums Morfoloģija Koncentrācija	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	163 T	Spermas natīvā preparāta analīze pēc Pasaules Veselības Organizācijas (WHO) standarta	SPERMA	La/MOR 057	Mikroskops					Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 10.2011

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Muguras smadzeņu šķidrums	<u>Muguras smadzeņu šķidruma analīze</u> Daudzums Krāsa Dzidrums Citoze Šūnas-granulocīti Šūnas-agranulocīti	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	L G S TOS K	Krāsota preparāta mikroskopija, šūnu skaitīšana kamerā izmantojot Samsona krāsu, vizuāla novērtēšana	LDAUDZ LKRA LDZI* LCIT LSUGRA LSUAGR LDZIG* LDZIA* LDZIT* LDZIK*	La/MOR 061 La/MOR 012 La/Fiz 005	Neubauera kamera, Fuksa-Rozentāla kamera Mikroskops	Samsona krāsa DIVIDENT				Pārbaudes testi ar neskaidru patoloģisku izmeklējamu materiālu, ja tāds ir un starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	DGKC –Vācija 03.2011
Serozā dobumu šķidrums	<u>Serozā dobuma šķidruma analīze</u> Dzidrums Leikocīti Eritrocīti Leikocīti Eritrocīti Mezotēlija šūnas Mononukleārās šūnas	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G S TOS K	Natīva un krāsota preparāta mikroskopija, vizuāla novērtēšana	SDZI* SNLEI SNERI SKLEI SKERI SKMESU SKMOSU SDZIG* SDZIA* SDZIT* SDZIK*	La/MOR 064 La/Fiz 006	Mikroskops	Azūrs 0,1% šķidrums, Eozīna 0,1% šķidrums, Mai Grīnvalda fiksators, Cil-Nilsena DIVIDENT Grama krāsas DIVIDENT			Pārbaudes testi ar neskaidru patoloģisku izmeklējamu materiālu, ja tāds ir .	Starplaboratoriju salīdzināšana	
Locītavas dobuma šķidrums	<u>Locītavas dobuma šķidruma analīze</u> Šūnu skaits Neitrofilie leikocīti Eozinofīlie leikocīti Limfocīti Citas šūnas	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	TOS	Natīva un krāsota preparāta mikroskopija	LOCSST* LOCNLT LOCELT LOCLT LOCCST	La/MOR 037	Mikroskops	Azūrs 0,1% šķidrums, Eozīna 0,1% šķidrums, Mai Grīnvalda fiksators, Cil-Nilsena DIVIDENT Grama krāsas DIVIDENT				Pārbaudes testi ar neskaidru patoloģisku izmeklējamu materiālu, ja tāds ir .	Starplaboratoriju salīdzināšana

E. Gulbja Laboratorija

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	<u>Urīna analīze – ķīmiska ar teststripu</u> Īpatnējais svars, Reakcija pH, Leikocīti, Nitrīti, Olbaltums, Glikoze, Ketoni, Urobilinogēns, Bilirubīns, Eritrocīti Hb	Automatizēts vai pusautomatizēts ar urīna teststripu analīzatoru	T L G S TOS K	Automatizēts vai pusautomatizēts ar urīna teststripu analīzatoru Ķīmisks ar teststripu (Urisys 2400, Miditron M, Miditron Junior) Refraktometrija (Urisys 2400)	UBLIV UPH ULEIK UNIT UOLB UGLI UKET UROBI UBILI UERIT UBLIVS UBLIVG UBLIVA UBLIVT UBLIVK	La/Fik 047 La/Fik 082 La/Kim 154 La/Kim 172 La/Kim 140 La/Kim 064 La/Kim 094 La/Kim 175 La/Kim 028 La/Kim 172	URISYS 2400 Roche Diagnostics, Miditron M Roche Diagnostics, Miditron Junior Roche Diagnostics	URISYS 2400 Cassette Roche Diagnostics, Combur 10 Test M, Roche Diagnostics	URISYS 2400 Calibration Strip Roche Diagnostics, Control Test M Roche Diagnostics	Liquicheck Level 1,2 BIO RAD	Kontroles 2 līmeņos 1 reizi nedēļā	DGKC –Vācija 04.2011 Labquality – Somija 02.2011 05.2011 08.2011 11.2011	
Urīns	<u>Urīna analīze – mikroskopija</u> Leikocīti Eritrocīti Plakanais epitēlijs Pārejas epitēlijs Cilindri Gļotas Sāļi Baktērijas	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T L G S TOS K	Standartizēta mikroskopija (Standartizēta kvantitatīva mikroskopija)	UMLEI UMERI UEPPL UEPPA UCILI UGLOT USALI UBAKT UMLEIS UMLEIG UMLEIA* UMLEIT UMLEIK	La/ MOR 070	Mikroskops, skaitīšanas kamera				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 02.02.2011 05.2011 08.2011 11.2011	

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Urīns	Urīna analīze – mikroskopija Leikocīti Eritrocīti Plakanais epitēlijs Pārejas epitēlijs Cilindri Ģlotas Sāļi Baktērijas	Automatizēts ar urīna mikroskopijas analizatoru	253 T	Automatizēts ar urīna mikroskopijas analizatoru Standartizēta mikroskopija (Standartizēta automatizēta kvantitatīva mikroskopija)	UMLEI UMERI UEPPL UEPPA UCILI UGLOT USALI UBAKT	La/MOR 070	IQ 200 Iris, Iris diagnostics	IQ Lamina Case, Iris diagnostics	IQ Calibration Pack, Iris diagnostics		IQ Control/Focus sett, diagnostics Iris	Katru dienu ar IQ Control/Focus komplektu	Labquality – Somija 05.2011 08.2011 11.2011
Urīns	HCG urīnā (Grūtniecības tests)		T	Imūnhromatogrāfisks tests	GRUTNU*	La/IK 212						Testsistēmas kontrole katrā testā	DGKC –Vācija 04.2011
Urīns	Zimņicka prove		6* T	Zimņicka raudze	ZIMPRO*	La/Fik 020						Nodrošina UBLIV metodes kontrole.	Nodrošina UBLIV metodes kontrole.
Fēces	Koprogramma Krāsa, Konsistence, Reakcija, Patoloģiskie piemaisījumi, Slēptās asinis, Parazītu oļiņas, Muskuļu šķiedras-izm., Muskuļu šķiedras-neizm., Stādu valsts šūnas sagr., Ciete šūnās, Ciete ārpus šūnām, Jodofilā mikroflora, Neitrālie tauki, Taukskābes, Ziēpes, Ģlotas, Epitēlija šūnas, Leikocīti ģlotās, Eritrocīti ģlotās	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G K	Vizuālā novērtēšana, Reakcija ar piramidonu, Imūnhromatogrāfisks tests, Bromtimolzilā prove, Natīva preparāta mikroskopija, Natīva preparāta un preparāta ar Lugola šķīdumu mikroskopija, Natīvā preparāta sildīšana + 1% metilēnzilais, mikroskopija Preparāta ar etiķskābi sildīšana, mikroskopija	FKR FKQN* FREA FPAPIE FSLA FPAO FMSI FMSN FSSVS FCS FCAS FJM FNT FTSK FZ FG FGES FLEI FER FKONG* FKONK*	La/Fiz 003 La/Kim 156 La/Kim 020 La/Kim 019 La/MOR 001 La/MOR 039 La/MOR 048 La/MOR 003 La/MOR 050 La/MOR 073	Mikroskops Spirta lampiņa	Bromtimolzilā šķīdums DIVI DENT 5% Amidopirīna šķīdums DIVI DENT, d.Best One Step OB Test Strip Kit, AmeriTek, Lugola šķīdums DIVI DENT 0,5% Metilēnzilā šķīdums DIVI DENT 10% Etiķskābes šķīdums DIVI DENT			Pārbaudes testi ar izmeklējamu materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starp laboratoriju salīdzināšana 25.02.2011	

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Fēces	Slēptās asinis		T L G S TOS K	Piramidona reakcija, Imūnhromatogrāfisks tests	SLEPAS* SLASSL* SLEPASG* SLEPASA* SLASST* SLEPASK*	La/Kim 020 La/Kim 019		5% amidopirīna šķīdums DIVI DENT, d.Best One Step OB Test Strip Kit, AmeriTek				Reaģentu pārbaude pirms katras darba sērijas, Testsistēmas kontrole katrā testā	Labquality – Somija 10.02.2011
Fēces	Parazītu oļiņas (koncentrēšanas metode)	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	162 T	Bagātināšanas metode, makroskopija, ar Lugola šķīdumu apstrādātu natīvo uztriepju gaismas mikroskopija	PAROLI	La/MOR 024 La/MOR 023 La/MOR 001 La/MOR 039	Mikroskops Centrifūga	Joda 1% šķ., glicerīns, formalīns 10%, etilacetāts DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 24.02.2011 08.2011
Fēces	Giardia lamblia antigēns		45* T	Imūnhromatogrāfisks tests	LAMAG*			Giardia –Strip Coris BioConcept			Giardia Positive Control C 10xxx Coris BioConcept	Testsistēmas kontrole katrā testā, Pozitīvā kontrole uzsākot jaunu reaģentu iepakojumu	Starplaboratoriju salīdzināšana
Fēces	Helicobacter pylori antigēns		T	Imūnhromatogrāfisks tests	HELAG1* HELAG*			Pylori –Strip Coris BioConcept			Pylori Positive Control C-1099/TT Coris BioConcept	Testsistēmas kontrole katrā testā, Pozitīvā kontrole uzsākot jaunu reaģentu iepakojumu	Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Perianāls nokasījums	Enterobius verm. oļiņas	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G K	Natīvo preparātu gaismas mikroskopija	FE* FEG* FEK*	La/MOR 055	Mikroskops	Glicerīns, Aptieka				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 24.02.2011 08.2011
Krēpas	<u>Krēpu analīze</u> Krāsa Konsistence Leikocīti Eritrocīti Plakanais epitēlijs Alveolārie makrofāgi Cilindriskais epitēlijs Mikroflora-koki Mikroflora-nūjiņas Acidorezistentās nūjiņas Eozinofili Šarko-Leidena kristāli Sēnītes	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G	Pēc Cil-Nilsena krāsota preparāta mikroskopija, natīva preparāta mikroskopija, pēc Nohta metodes krāsota preparāta mikroskopija, vizuālā novērtēšana	KRKRA KRKON KRLEI KRERI KRPLEP KRAMF KRCIEP KRMFKO KRMFNU KRBK KREO KRSLKR KRSEN KRMIBA* KRMIBAG*	La/MOR 067 La/MOR 038 La/MOR 017 La/Fiz 004	Mikroskops	Azūrs 0,1% šķīdums, Eozīna 0,1% šķīdums, Mai Grīnvalda fiksators, Cil-Nilsena DIVI DENT Grama krāsas DIVI DENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmais parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Krēpas	Acidorezistentās baktērijas (koncentrēšanas metode)	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	TG	Pēc Cil Nilsena metodes krāsota preparāta mikroskopija	BKBAGA BKBAGAG	La/MOR 067	Mikroskops	Metilēnzilā 1% šķ. Karbolfuksina šķ. Atkrāsotājs DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Labquality – Somija 03.2011
Deguna sekrēts	Eozinofīlie leikocīti deguna sekrētā	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	TG	Pēc Nohta metodes krāsota preparāta mikroskopija	EOZLEI* EOZLEIG*	La/MOR 017	Mikroskops	Azūrs 0,1% šķīdums, Eozīna 0,1% šķīdums, Mai Grīnvalda fiksators DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starplaboratoriju salīdzināšana
Mati, āda, nagi	Sēnītes mikroskopiski	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	TG	Natīvo preparātu mikroskopija	SENITE* SENITEG*	La/MOR 051	Mikroskops	10% KOH šķīdums DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starplaboratoriju salīdzināšana

Testēšanas objekts	Nosakāmas parametrs	Testēšanas princips	Nr., testēšanas vieta	Testēšanas metode	Metodes identifikācija	Tehnoloģiju kods	Analizators un ražotājs	Reaktīvi un ražotājs	Kalibratori un ražotājs	Izsekojamība	Kontroles un ražotājs	Iekšējā kvalitātes kontrole	Ārējā kvalitātes kontrole
Āda, matu folikuls, skropstas	Demodex folliculorum	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija	T G	Natīvā preparāta gaismas mikroskopija	DEMODE* DEMODEG*	La/MOR 014	Mikroskops	10% KOH šķīdums DIVIDENT				Pārbaudes testi ar izmeklējamo materiālu katram speciālistam vienu reizi gadā un ar starplaboratoriju salīdzinošās testēšanas materiālu atbilstoši PL-04.	Starplaboratoriju salīdzināšana

PASKAIDROJUMI

Akreditācija – oficiāli apliecināta kompetence atbilstības novērtēšanas institūcijai

239T - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas galvenajā ēkā TEIKĀ

237L - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē LINEZERS

237TOS - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē TRAUMATOLOĢIJAS SLIMNĪCĀ

237G - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē GULBENE

237S - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē SIGULDA

237K - akreditēta metode, izmeklējumus veic E.Gulbja Laboratorijas filiālē KULDIGA

* - metode nav akreditēta