

Tiriamųjų medžiagų grupė - <u>Organizmo skysčiai</u> (serumas, plazma, kraujas, šlapimas, išmatos)	Tiriamieji komponentai, parametrai ar charakteristikos		Laboratorijos parengta tyrimo atlikimo metodika (žymuo, leidimo Nr., data)	Įranga, kuria atliekamas tyrimas	Tyrimo metodas	Pastabos
	Tyrimo pavadinimas	Matavimo vienetai				
Biochemija						
Fermentai						
Serumas/plazma	Alanino aminotransferazė (ALT)	U/l	LM-LB 19 ALT_4L/2022.01.27_1K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC be aktyvacijos piridoksolio fosfatu	Taikoma nuo 2024-03-29
	Amilazė (Amyl)	U/l	LM-LB 22-1 AMYL_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC	Taikoma nuo 2024-03-29
	Šarminė fosfatazė (ŠF)	U/l	LM-LB 21 ALP_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC2	
	Aspartato aminotransferazė (AST)	U/l	LM-LB 18 AST_4L/2022.04.04_1K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC be aktyvacijos piridoksolio fosfatu	Taikoma nuo 2024-03-29
	Kreatinkinazė (CK)	U/l	LM-LB 23 CK_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, 6GPDH	Taikoma nuo 2024-03-29
	γ-glutamilttransferazė (GGT)	U/l	LM-LB 20 GGT_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC / Szasz	
	Laktato dehidrogenazė (LDH)	U/l	LM-LB 27 LDH_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC	
	Lipazė (Lip)	U/l	LM-LB 28 LIP_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, DGGR	
	Pankreatinė amilazė (P-Amyl)	U/l	LM-LB 25-1 P- AMYL_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, optimizuotas IFCC	
Baltymai						
Serumas/plazma	Albuminas (Alb)	g/l	LM-LB 02 ALB_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, bromkrezolio violetinio	Taikoma nuo 2024-03-29
	Homocisteinas (HCY)	μmol/l	LM-LF 71 HCY_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, ciklinis fermentinis	
	Bendras baltymas (TP)	g/l	LM-LB 01 TP_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, biureto	Taikoma nuo 2024-03-29
	C reaktyvus baltymas (CRB)	mg/l	LM-LB 29 CRB_4L/2022.03.02_1K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Dalėlėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-03-29
	Cistatinas C (Cyst)	mg/l	LM-LB 12-1 Cyst- C_3L/2020.01.11_2K2024.03.01	c503 (cobas pro)	Dalėlėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-03-01
	D-dimerai (D-Di)	μgFEU/l	LM-LB 64 D- Dimerai_3L/2021.01.08_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Dalėlėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	
	Feritinas (FERR)	μg/l	LM-LB 35 FERR_3L/2019.10.28_2K/2023.06.21	c503 (cobas pro)	Dalėlėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Panaikinta nuo 2025-04-04

	Didelio jautrumo C reaktyvus baltymas (d.j. CRB)	mg/l	LM-LB 29-1 CRB d.j. _4L/2024.12.27	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-12-30
	Transferinas (TRF)	g/l	LM-LB 36 TRANSF_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetrinis	
	Imunoglobulinas A (IgA)	g/l	LM-LB 32 IgA_3L/2019.10.28_2K/2024.06.14	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-06-14
	Imunoglobulinas G (IgG)	g/l	LM-LB 33 IgG_3L/2020.01.11_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetrinis	
	Imunoglobulinas M (IgM)	g/l	LM-LB 34 IgM_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetrinis	
	Imunoglobulinas E (IgE)	KU/l	LM-LF 31 IgE 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Tiroglobulinas (Tg)	ng/ml	LM-LF 08-2 TG 5L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	C peptidas	nmol/l	LM-LF 65 C-pept_3L/2024.12.08_1K/2025.01.30	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-30
	Didelio jautrumo Troponinas T (d.j. Trop-T)	ng/l	LM-LF 34 Trop-T hs_6L/2024.12.03	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-03
	Lipoproteinas (a) (Lp(a))	mmol/l	LM-LB 69 Lp(a)_2L2023.10.13	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-02-13
	Feritinas (FERR)	µg/l	LM-LB 35 FERR_4L2025.04.03	e802 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-04-04
Mikroelementai ir elektrolitai						
Serumas/plazma	Kalcis (Ca)	mmol/l	LM-LB 04 Ca_3L/2019.10.28_2K/2024.06.26	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, NM-BAPTA	Taikoma nuo 2024-06-26
	Geležis (Fe)	µmol/l	LM-LB 05 FE_3L/2019.10.28_1K/2021.12.07	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, FerroZino	
	Magnis (Mg)	mmol/l	LM-LB 06 Mg_3L/2019.10.28_1K/2021.12.07	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, ksilidilo mėlio	
	Fosforas (Phos)	mmol/l	LM-LB 07 Phos_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, amonio molibdato	Taikoma nuo 2024-03-29
	Kalis (K) Natris (Na) Chloras (Cl)	mmol/l	LM-LB 03 K, Na, Cl_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	ISE (cobas pro)	Netiesioginė potencimetrija, ISE	Taikoma nuo 2024-03-29
Metabolitai						
Serumas/plazma	Kreatininas (CREA)	µmol/l	LM-LB 12 CREA_3L/2019.10.28_2K2024.03.01	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, Fermentinis	Taikoma nuo 2024-03-01
	Bendras bilirubinas (B.bil)	µmol/l	LM-LB 14 Bil-T_3L/2020.01.11_1K/2021.12.07	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, diazo	
	Šlapalas (Urea)	mmol/l	LM-LB 11 Urea_3L2019.10.28_2K2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, ureazės/GLDH	Taikoma nuo 2024-03-29
	Šlapimo rūgštis (UA)	µmol/l	LM-LB 13 UA_3L/2019.10.28_2K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, urikazės/POD	Taikoma nuo 2024-03-29
Lipidai						

Serumas/plazma	Cholesterolis (Chol)	mmol/l	LM-LB 17 CHOL_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, CHOD/POD	
	Cholesterolis didelio tankio lipoproteinuose (DTL-chol)	mmol/l	LM-LB 39 HDL_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, homogeninis fermentinis	
	Cholesterolis mažo tankio lipoproteinuose (MTL-chol)	mmol/l	LM-LB 40 LDL_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, homogeninis fermentinis	
	Trigliceridai (Trig)	mmol/l	LM-LB 16 Trig_3L/2020.01.11_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, GPO-PAP	
Angliavandeniai ir jų apykaitos produktai						
Serumas/plazma	Gliukozė (Glu)	mmol/l	LM-LB 09 Glu_3L/2020.01.11_2K/2024.03.04	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, heksokinazinis	Taikoma nuo 2024-03-04
Kraujas	Glikozilintas hemoglobinas (HbA1c)	mmol/mol ir %	LM-LB 10 HBA1C_3L/2021.01.08_1K/2021.12.07	c503 (cobas pro)	Kolorimetris / turbidimetris inhibicijos imunoanalizė (TINIA)	
Vėžio žymenys						
Serumas/plazma	α-fetoproteinas (AFP)	kIU/l	LM-LF 16 AFP_4L2023.03.17	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Karbohidratinis antigenas CA 72-4	U/ml	LM-LF 82 CA72-4 5L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Karbohidratinis antigenas CA 15-3	kU/l	LM-LF 19 CA 15- 3_3L/2019.11.07_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Karbohidratinis antigenas CA 125	kU/l	LM-LF 21 CA125 4L2025.02.19	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-20
	Karbohidratinis antigenas CA 19-9	kU/l	LM-LF 20 CA19-9 4L2025.02.19	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-20
	Karcinoembrioninis antigenas CEA	ng/ml	LM-LF 18 CEA 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Laisvas prostatos specifinis antigenas (fPSA)	µg/l	LM-LF 22-2 FreePSA_ 4L2024.12.12	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-14
	Prostatos specifinis antigenas (PSA)	µg/l	LM-LF 22 PSA 5L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Žmogaus sėklidės priedėlio sekretuojamas baltymas 4 (HE4)	pmol/l	LM-VT 61 HE4 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
Hormonai						
Serumas/plazma	Žmogaus β-chorioninis gonadotropinas (β-HCG) Žmogaus chorioninis gonadotropinas (HCG) + β-HCG subvienetas	IU/l	LM-LF 15 HCG+beta_ 3L2024.12.12	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-14 2025-03-28 patikslintas pavadinimas
	Žmogaus chorioninis gonadotropinas (HCG)	IU/l	LM-LF 15-2 HCG STAT_4L/2021.12.28	e801 (cobas pro)	ECLIA	Panaikinta nuo 2025-03-18
	Kortizolis (CORT)	nmol/l	LM-LF 33 Cortisol 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19

	Laisvas tiroksinas (LT4)	pmol/l	LM-LF 03 FT4_4L/2022.12.05	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Laisvas trijodtironinas (LT3)	pmol/l	LM-LF 04-2 FT3_4L/2022.05.10	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Dehidroepiandrosterono sulfatas (DHEA-S)	μmol/l	LM-LF 37 DHEAS_3L/2019.10.09_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Prolaktinas (PRL)	mIU/l	LM-LF 11 PRL_3L/2019.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Parathormonas (PTH)	pg/ml	LM-LF 62 PTH_4L2024.12.31_1K2025.03.28	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-03-29
	Lytinius hormonus surišantis globulinas (SHBG)	nmol/l	LM-LF 142 SHBG 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Testosteronas (TEST)	nmol/l	LM-LF 14 TEST_4L/2022.05.02	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Skydliaukę stimuliuojantis hormonas (TTH)	mIU/l	LM-LF 01 TSH_3L/2019.12.23.1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Žmogaus laisvas β-chorioninis gonadotropinas (Free β-HCG)	IU/l	LM-LF 74-2 free beta HCG_4L/2025.01.06	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-29
	Su nėštumu susijęs plazmos baltymas A (PAPP-A)	mIU/l	LM-LF 74-3 PAPP-A_4L/2024.12.19	e 402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-05
	Folikulus stimuliuojantis hormonas (FSH)	IU/l	LM-LF 10 FSH_4L/2022.10.26	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Liuteinizuojantis hormonas (LH)	IU/l	LM-LF 09 LH_3L/20179.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Estradiolis (E2),	pmol/l	LM-LF 13 E2_3L/2019.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Progesteronas (PROG)	nmol/l	LM-LF 12 PROG_3L/2019.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Insulinas (INSL)	mU/l	LM-LF 57 Insulin 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
Vitaminai						
Serumas/plazma	Vitaminas B12	pmol/l	LM-LF 54 Vit.B12_3L/2019.11.07_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	Panaikinta nuo 2025-04-04
	Folio rūgštis (FOL)	nmol/l	LM-LF 55 Folio r._4L2025.03.28	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-03-31
	Vitaminas D (25-OH)	nmol/l	LM-LF 54-1 Vit. Total D 5L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
Imunologija						
Autoimuninių ligų žymenys						
Serumas/plazma	Reumatoidinis faktorius (RF)	IU/ml	LM-LB 30 RF_3L/2019.10.28_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetris	
	Antikūnai prieš diamidintus gliadino baltymo epitopus (Anti-DGP IgA)	U/ml	LM-LF 83 ANTI DGP IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	Antikūnai prieš diamidintus gliadino baltymo epitopus (Anti-DGP IgG)	U/ml	LM-LF 83-1 ANTI -DGP IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30

	IgA antikūnai prieš audinių transglutaminazę (Anti-tTG IgA)	U/ml	LM-LF 75 ANTI TISSUE IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš audinių transglutaminazę (Anti-tTG IgG)	U/ml	LM-LF 75-1 ANTI TISSUE IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgA antikūnai prieš gliadiną (AGA – IgA)	U/ml	LM-LF 80 ANTI Gliadin IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš gliadiną (AGA – IgG)	U/ml	LM-LF 81 ANTI Gliadin IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	Antikūnai prieš dvispiralę DNR (Anti-dsDNR)	U/ml	LM-TT 05 Anti-dsDNR screen_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Panaikinta nuo 2024-11-20
	Antineutrofiliniai citoplazminiai antikūnai (ANCA)	Cut-off	LM-TT 03-1 ANCA screen_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2025-04-24
	Antinukleariniai antikūnai (ANA)	Cut-off	LM-TT 02-1 ANA detect_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2025-04-24
	Antikūnai prieš skydliaukės peroksidazę (ATPO)	IU/ml	LM-LF 07 ATPO 4L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
	Anti-tiroglobulinas (Anti-Tg)	IU/ml	LM-LF 08-3 Anti Tg 5L2025.02.18	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-02-19
Infekcinė serologija						
Antikūnai prieš infekcijų sukėlėjus ir infekcijų sukėlėjų antigenai						
Serumas/plazma	Antistreptolizinas O (ASO)	kIU/l	LM-LB 31 ASLO_3L/2019.10.28_1K/2021.12.06	c503 (cobas pro)	Imunoturbidimetris	
	IgG antikūnai prieš <i>Chlamydia pneumoniae</i>	U/ml	LM-TP 28-1 Chlamydia pn. IgG_3L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgM antikūnai prieš <i>Chlamydia pneumoniae</i>	U/ml	LM-TP 28-2 Chlamydia pn. IgM_3L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgA antikūnai prieš <i>Chlamydia pneumoniae</i>	U/ml	LM-TP 28-4 Chlamydia pn. IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš Epštein Barro virusą (Anti-EBV IgG)	U/ml	LM-TV 34-2 EBV IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgM antikūnai prieš Epštein Barro virusą (Anti-EBV IgM)	U/ml	LM-TV 34-3 EBV IgM_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgA antikūnai prieš <i>Yersinia spp.</i>	U/ml	LM-TP 30-3 Yersinia spp. IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš <i>Yersinia spp.</i>	U/ml	LM-TP 30-4 Yersinia spp. IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš <i>Chlamydia trachomatis</i>	U/ml	LM-VT 72 Chlamydia trach. IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgM antikūnai prieš <i>Chlamydia trachomatis</i>	U/ml	LM-VT 72-1 Chlamydia trach. IgM_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgG antikūnai prieš Herpes virusą 2 (Anti-HSV-2 IgG)	U/ml	LM-TV 37-2 Anti-HSV 2 IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
	IgM antikūnai prieš Herpes virusą 1/2 (Anti-HSV-1/2 IgM)	U/ml	LM-TV 36 Anti-HSV 1-2 IgM_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30

IgG antikūnai prieš <i>Herpes</i> virusą 1/2 (Anti-HSV-1/2 IgG)	U/ml	LM-TV 37 Anti-HSV1-2 IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
IgM antikūnai prieš <i>Herpes</i> virusą 1 (Anti-HSV-1 IgM)	U/ml	LM-TV 12-1 Anti-HSV 1 IgM_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
IgG antikūnai prieš <i>Herpes</i> virusą 1 (Anti-HSV-1 IgG)	U/ml	LM-TV 37-1 Anti-HSV 1 IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
IgG antikūnai prieš <i>Helicobacter Pylori</i>	U/ml	LM-TP 29 <i>Helicobacter Pylori</i> IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
IgA antikūnai prieš <i>Helicobacter Pylori</i>	U/ml	LM-TP 29-3 <i>Helicobacter Pylori</i> IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Netaikoma nuo 2024-10-30
Antikūnai prieš hepatito C virusą (Anti-HCV)	COI	LM-LF 30 Anti-HCV_4L/2022.11.24	e801 (cobas pro)	ECLIA	
Paviršinis hepatito B antigenas (HBsAg)	COI	LM-LF 25 HBsAg_3L/2019.10.18_1K/2021.12.20	e801 (cobas pro)	ECLIA	
Kombinuotas antikūnų prieš žmogaus imunodeficitą virusą 1/2 ir ŽIV viruso antigeno tyrimas (Anti-HIV 1/2 / Ag)	COI	LM-LF 66 ŽIV AK-Ag_4L/2022.02.21	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgG antikūnai prieš citomegalo virusą (CMV IgG)	U/ml	LM-TV 03 CMV_ IgG_4L/2023.01.12	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgM antikūnai prieš citomegalo virusą (CMV IgM)	COI	LM-TV 04 CMV_ IgM_3L/2019.10.18_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgG antikūnai prieš raudonukės virusą (<i>Rubella</i> IgG),	IU/ml	LM-TV 05 <i>Rubella</i> IgG_3L/2019.10.18_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgM antikūnai prieš raudonukės virusą (<i>Rubella</i> IgM)	COI	LM-TV 06 <i>Rubella</i> IgM_3L/2019.10.18_1K/2022.01.14	Cobas e411	ECLIA	Panaikinta nuo 2024-12-14
IgM antikūnai prieš hepatito A virusą (Anti-HAV IgM)	COI	LM-LF 24 HAV_M_2L/2017.11.30_1K/2022.01.21	Cobas e411	ECLIA	Panaikinta nuo 2024-12-02
IgG ir IgM antikūnai prieš šerdinį hepatito B viruso antigeną (Anti-HBcore)	U/ml	LM-LF 27 Anti-HBcore_4L/2024.12.13	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-19
Antikūnai prieš hepatito A virusą (Anti-HAV)	IU/L	LM-LF 23 HAV_3L/2022.01.10	Cobas e411	ECLIA	Panaikinta nuo 2025-02-28
IgM antikūnai prieš toksoplazmozę (TOXO IgM)	COI	LM-TP 26 Toxo_IgM_3L/2020.01.11_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgG antikūnai prieš toksoplazmozę (TOXO IgG)	IU/ml	LM-TP 26-1 Toxo IgG_3L/2020.01.11_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
IgG antikūnai prieš erkinio encefalito virusą (Anti-TBE IgG)	RU/ml	LM-TP 24-1 Erkinio encefalito IgG_5L/2023.08.24	I-2P (Euroimmun)	ELISA	Taikoma nuo 2023-08-24
IgM antikūnai prieš erkinio encefalito virusą (Anti-TBE IgM)	RU/ml	LM-TP 24 Erkinio encefalito IgM_4L/2017.12.07_2K/2022.02.18	I-2P (Euroimmun)	ELISA	
IgM antikūnai prieš <i>Borrelia burgdorferi</i>	SV/ml	LM-TP 25 Laimo boreliozės IgM_4L/2017.12.07_2K/2022.02.18	I-2P (Euroimmun)	ELISA	
IgG antikūnai prieš <i>Borrelia burgdorferi</i>	SV/ml	LM-TP 25-1 Laimo boreliozės IgG_4L/2017.12.07_2K/2022.02.18	I-2P (Euroimmun)	ELISA	

Imunohematologija

Kraujo perpylimo tyrimai

Plazma	Kraujo grupė (AB0 ir Rhesus sistema)	-	LM-LB 51 ABO RhD_1L/2011.03.15_2K/2016.05.02	ID-Centrifuge 6 S	Hemagliutinacijos reakcija	
	Kumbso mėginys (Rh Ak)	-	LM-LB 52 Kumbsas_1L/2011.03.15_2K/2016.05.02	ID-Centrifuge 6 S	Hemagliutinacijos reakcija	
Hematologija						
Automatizuotų sistemų tyrimai						
Kraujas	Eritrocitų nusėdimo greitis (ENG)	mm/h	LM-LK 02 ENG nustatymas iSED analizatoriumi (A)_3L2025.01.23	iSED	Fotometrinis, kapiliarinės kinetikos	Taikoma nuo 2025-01-24
	Automatizuotas kraujo tyrimas (5 dalių leukocitų diferenciacijos)					
	Leukocitai (WBC)	x10 ⁹ /l	LM-LK 013 AKT (A) Sysmex XN- 550_4L2024.10.28	Sysmex XN-550	Tėkmės citometrija	Taikoma nuo 2024-10-28
	Eritrocitai (RBC)	x10 ¹² /l			Impedanso	
	Hemoglobinas (Hb)	g/l			Fotometrinis, natrio laurilsulfato	
	Hematokritas (Hct)	%			Kumuliacinio pulso aukštis	
	Vidutinis eritrocito tūris (MCV)	fl			Apskaičiavimas	
	Vidutinis hemoglobino kiekis eritrocite (MCH)	pg			Apskaičiavimas	
	Vidutinė hemoglobino koncentracija eritrocite (MCHC)	g/l			Apskaičiavimas	
	Trombocitai (PLT)	x10 ⁹ /l			Impedanso	
	Eritrocitų pasiskirstymo pločio standartinis nuokrypis (RDW-SD)	fl			Apskaičiavimas	
	Eritrocitų pasiskirstymo pločio variacijos koeficientas (RDW-CV)	%			Apskaičiavimas	
	Trombocitų pasiskirstymas pagal dydį (PDW)	%			Apskaičiavimas	
	Trombokritas (PCT)	%			Apskaičiavimas	
	Vidutinis trombocito tūris (MPW)	fl			Apskaičiavimas	
	Dideli trombocitai (P-LCR)	%			Apskaičiavimas	
	Neutrofilai (Neut)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Neutrofilai (Neut)	x10 ⁹ /l			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Limfocitai (Lymph)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Limfocitai (Lymph)	x10 ⁹ /l			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Monocitai (Mono)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	

	Monocitai (Mono)	x10 ⁹ /l				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Eozinofilai (EOS)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Eozinofilai (EOS)	x10 ⁹ /l				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Bazofilai (BASO)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Bazofilai (BASO)	x10 ⁹ /l				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Nesubrendę granulocitai (IG)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Nesubrendę granulocitai (IG)	x10 ⁹ /l				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Retikulocitai (RET)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Retikulocitai (RET)	x10 ⁹ /l				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Nesubrendusių retikulocitų dalis (IRF)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Silpnos fluorescencijos retikulocitų dalis (LFR)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Vidutinės fluorescencijos retikulocitų dalis (MFR)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Stiprios fluorescencijos retikulocitų dalis (HFR)	%				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Retikulocitų hemoglobino ekvivalentas (Ret-He)	pg				Fluorescentinė tėkmės citometrija	
Mikroskopijos tyrimai							
Kraujo tepinėlis	Citomorfologinis kraujo tyrimas	-	LM-LK 04 Citomorfologinis tyrimas_4L/2017.05.08_1K2018.05.17	Mikroskopas Leica DM100 LED	Mikroskopija		
Bendroji citologija							
Automatizuotų sistemų tyrimai							
Šlapimas	Automatinis šlapimo tyrimas						
	Santykinis tankis (SG)	-	LM-LK 09 AST Cobas u 411_3L2025.01.24	Cobas u411	Atspindžio fotometrinis	Taikoma nuo 2025-01-27	
	pH	-					
	Leukocitai (Leu)	vnt./μl					
	Nitritai (Nit)	-					
	Baltymas (Pro)	g/l					
	Gliukozė (Glu)	mmol/l					
	Ketonai (Ket)	mmol/l					
	Urobilinogenas (UBG)	μmol/l					

	Bilirubinas (Bil)	μmol/l				
	Eritrocitai (Ery)	vnt./μl				
Mikroskopijos tyrimai						
Šlapimo tepinėlis	Šlapimo nuosėdos	-	LM-LK 10 Šlapimo nuosėdu mikroskopija_3L/2017.05.25	Mikroskopas Leica DM100 LED	Mikroskopija	
Kokybiniai greitųjų testų tyrimai						
Išmatos	Slaptas kraujas išmatose (iFOB)	μg/l	LM-LK 13-1 Slapto ismatu kraujo (FOB) tyrimas_4L2025.01.23	Turklab	Imunochromatografinis	Taikoma nuo 2025-01-24
	Helicobacter pylori antigenas	-	LM-LF 52-1 H.pylori Ag_3L2025.01.23	CerTest	Imunochromatografinis	Taikoma nuo 2025-01-24
	Roto ir Adeno virusų antigenai	-	LM-LK 37 Roto ir adeno Ag_3L2025.01.23	CerTest	Imunochromatografinis	Taikoma nuo 2025-01-24

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu www.hila.lt

Parengė:
LDC kokybės vadybininkė

Neringa Žilinskė
(vardas pavardė)

2025-04-24
(data)

Patvirtino:
LDC vadovas

Anželika Slavinska
(vardas pavardė)

2025-04-24
(data)