

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						
<i>Fermentai</i>						
Serumas/plazma	Alanino aminotransferazė (ALT)	U/l	LM-LB 19 ALT_4L/2022.01.27_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC be aktyvacijos piridoksolio fosfatu	Taikoma nuo 2024-10-18
	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_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC2	Taikoma nuo 2024-10-18
	Aspartato aminotransferazė (AST)	U/l	LM-LB 18 AST_4L/2022.04.04_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC be aktyvacijos piridoksolio fosfatu	Taikoma nuo 2024-10-18
	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_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, IFCC / Szasz	Taikoma nuo 2024-10-18
	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	
<i>Baltymai</i>						
Serumas/plazma	Albuminas (Alb)	g/l	LM-LB 02 ALB_3L/2019.10.28_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, bromkrezolio violetinio	Taikoma nuo 2024-10-15
	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_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, biureto	Taikoma nuo 2024-10-15
	C reaktyvus baltymas (CRB)	mg/l	LM-LB 29 CRB_4L/2022.03.02_1K/2024.03.29	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetris	Taikoma nuo 2024-03-29
	Cistatinas C (Cyst)	mg/l	LM-LB 12-1 Cyst. C_3L/2020.01.11_3K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetris	Taikoma nuo 2024-10-18

	D-dimerai (D-Di)	µgFEU/l	LM-LB 64 D-Dimerai_3L/2021.01.08_1K/2021.12.09	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	
	Feritinas (FERR)	µg/l	LM-LB 35 FERR_3L/2019.10.28_2K/2023.06.21	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2023-06-21
	Didelio jautrumo C reaktyvus baltymas (d.j. CRB)	mg/l	LM-LB 29-1 CRB d.j. _4L2024.12.27	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-12-27
	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_3L/2019.10.09_1K/2021.12.20	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Tiroglobulinas (Tg)	ng/ml	LM-LF 08-2 TG_4L2022.01.25	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	C peptidas	nmol/l	LM-LF 65 C-pept_3L2024.12.08	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-08
	Didelio jautrumo Troponinas T (d.j. Trop-T)	ng/l	LM-LF 34 Trop-T hs LM-LF 34 Trop-T hs(A)_6L2024.12.04	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-04
	Lipoproteinas (a) (Lp(a))	mmol/l	LM-LB 69 Lp(a)_2L/2023.10.13	c503 (cobas pro)	Dalelėmis sustiprintas imunoturbidimetrinis	Taikoma nuo 2024-02-13
Mikroelementai ir elektrolitai						
Serumas/plazma	Kalcis (Ca)	mmol/l	LM-LB 04 Ca_3L/2019.10.28_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, NM-BAPTA	Taikoma nuo 2024-10-15
	Geležis (Fe)	µmol/l	LM-LB 05 FE_3L/2019.10.28_2K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, FerroZino	Taikoma nuo 2024-10-15
	Magnis (Mg)	mmol/l	LM-LB 06 Mg_3L/2019.10.28_2K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, ksilidilo mėlio	Taikoma nuo 2024-10-15
	Fosforas (Phos)	mmol/l	LM-LB 07 Phos_3L/2019.10.28_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, amonio molibdato	Taikoma nuo 2024-10-15
	Kalis (K) Natris (Na) Chloras (Cl)	mmol/l	LM-LB 03 K, Na, Cl_3L/2019.10.28_3K/2024.10.15	ISE (cobas pro)	Netiesioginė potenciometrija, ISE	Taikoma nuo 2024-10-15
Metabolitai						
Serumas/plazma	Kreatininas (CREA)	µmol/l	LM-LB 12 CREA_3L/2019.10.28_2K/2024.03.01	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, Fermentiniš	Taikoma nuo 2024-03-01
	Bendras bilirubinas (B.bil)	µmol/l	LM-LB 14 Bil-T_3L/2020.01.11_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometriniš, diazo	Taikoma nuo 2024-10-18

	Šlapalas (Urea)	mmol/l	LM-LB 11 Urea_3L/2019.10.28_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, ureazės/GLDH	Taikoma nuo 2024-10-15
	Šlapimo rūgštis (UA)	μmol/l	LM-LB 13 UA_3L/2019.10.28_3K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, urikazės/POD	Taikoma nuo 2024-10-18
Lipidai						
Serumas/plazma	Cholesterolis (Chol)	mmol/l	LM-LB 17 CHOL_3L/2019.10.28_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, CHOD/POD	Taikoma nuo 2024-10-18
	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_2K/2024.10.18	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, GPO-PAP	Taikoma nuo 2024-10-18
Angliavandeniai ir jų apykaitos produktai						
Serumas/plazma	Gliukozė (Glu)	mmol/l	LM-LB 09 Glu_3L/2020.01.11_3K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Fotometrinis, heksokinazinis	Taikoma nuo 2024-10-15
Kraujas	Glikozilintas hemoglobinas (HbA1c)	mmol/mol ir %	LM-LB 10_HBA1C_3L/2021.01.08_2K/2024.10.15	c503 (cobas pro)	Kolorimetris / turbidimetris / inhibicijos imunoanalizė (TINIA)	Taikoma nuo 2024-10-15
Vėžio žymenys						
Serumas/plazma	α-fetoproteinas (AFP)	kIU/l	LM-LF 16 AFP_4L/2023.03.17	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Karbohidratinis antigenas CA 72-4	U/ml	LM-LF 82 CA72-4_4L/2022.06.28	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	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_3L/2019.10.09_1K/2021.12.20	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Karbohidratinis antigenas CA 19-9	kU/l	LM-LF 20 CA19- 9_3L/2019.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Karcinoembrioninis antigenas CEA	ng/ml	LM-LF 18 CEA_3L/2019.11.07_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Laisvas prostatos specifinis antigenas (fPSA)	μg/l	LM-LF 22-2 FreePSA_4L/2024.12.12	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-13
	Prostatos specifinis antigenas (PSA)	μg/l	LM-LF 22 PSA_4L/2021.07.30_1K/2022.02.02	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Žmogaus séklidės priedėlio sekretuojamas baltymas 4 (HE4)	pmol/l	LM-VT 61 HE4_3L/2020.02.04_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	

Hormonai						
Serumas/plazma	žmogaus β-chorioninis gonadotropinas (β-HCG)	IU/l	LM-LF 15 HCG+beta_3L/2024.12.12	e408 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-13
	Žmogaus chorioninis gonadotropinas (HCG)	IU/l	LM-LF 15-2 HCG STAT_4L/2021.12.28	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Kortizolis (CORT)	nmol/l	LM-LF 33 Cort_3L/2019.12.02_1K/2021.12.20	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	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)	pmol/l	LM-LF 62 PTH_4L/2024.12.31	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-31
	Lytinius hormonus surišantis globulinas (SHBG)	nmol/l	LM-LF 14-2 SHBG_3L/2019.10.09_1K/2021.12.16	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Testosteronas (TEST)	nmol/l	LM-LF 14 TEST_4L/2022.05.02	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Skyd liaukę 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	e408 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2025-01-06
	Su nėštumu susijęs plazmos baltymas A (PAPP-A)	mIU/l	LM-LF 74-3 PAPP-A_4L/2024.12.19	e402 (cobas pure)	ECLIA	Taikoma nuo 2024-12-19
	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/2019.10.09_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 INSL_3L/2019.10.09_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA		
Vitaminai						
Serumas/plazma	Vitaminas B12	pmol/l	LM-LF 54 Vit.B12_3L/2019.11.07_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Folio rūgštis (FOL)	nmol/l	LM-LF 55 Folio r_3L/2020.01.10_1K/2022.01.14	e801 (cobas pro)	ECLIA	
	Vitaminas D (25-OH)	nmol/l	LM-LF 54-1 vit. Total D_4L/2022.04.08_2K/2023.11.17	e801 (cobas pro)	ECLIA	Taikoma nuo 2023-11-17
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)	Imunoturbidimetrinis	
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Taikoma nuo 2024-11-26
	Antinukleariniai antikūnai (ANA)	Cut-off	LM-TT 02-1 ANA detect_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Taikoma nuo 2024-11-26
	Antikūnai prieš skydliaukės peroksidazę (ATPO)	IU/ml	LM-LF 07 ATPO_3L/2019.11.07_3K/2023.03.20	e801 (cobas pro)	ECLIA	
Anti-tiroglobulinas (Anti-Tg)	IU/ml	LM-LF 08-3 Anti Tg_4L/2023.03.01	e801 (cobas pro)	ECLIA		
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)	Imunoturbidimetrinis	
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta

	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	IgG antikūnai prieš <i>Herpes virusą 2</i> (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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	IgM antikūnai prieš <i>Herpes virusą 1/2</i> (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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	IgG antikūnai prieš <i>Herpes virusą 1/2</i> (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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	IgM antikūnai prieš <i>Herpes virusą 1</i> (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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
	IgG antikūnai prieš <i>Herpes virusą 1</i> (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)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta

IgG antikūnai prieš <i>Helicobacter Pylori</i>	U/ml	LM-TP 29 Helicobacter Pylori IgG_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
IgA antikūnai prieš <i>Helicobacter Pylori</i>	U/ml	LM-TP 29-3 Helicobacter Pylori IgA_2L/2017.11.16_1K/2022.03.17	Alegria	Imunofermentinis (EIA)	Nuo 2024-10-30 laikinai panaikinta
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 imunodeficito virusą 1/2 ir ŽIV viruso antigeno tyrimas (Anti-HIV 1/2 / Ag)	COI	LM-LF 66 ZIV 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 Rubella_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 Rubella_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	Taikomas nuo 2024-12-13
Antikūnai prieš hepatito A virusą (Anti-HAV)	IU/l	LM-LF 23 HAV_3L/2022.01.10	Cobas e411	ECLIA	
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 (ABO 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)_2L/2023.03.01	iSED	Fotometrinis, kapiliarinės kinetikos		
	Automatizuotas kraujo tyrimas (5 dalių leukocitų diferenciacijos)						
	Leukocitai (WBC)	x10 ⁹ /l	LM-LK 013 AKT (A) Sysmex XN-550_4L/2024.10.28	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)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Limfocitai (Lymph)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Limfocitai (Lymph)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Monocitai (Mono)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Monocitai (Mono)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Eozinofilai (EOS)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Eozinofilai (EOS)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Bazofilai (BASO)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Bazofilai (BASO)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Nesubrendę granulocitai (IG)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Nesubrendę granulocitai (IG)	$\times 10^9 / l$			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Retikulocitai (RET)	%			Fluorescentinė tėkmės citometrija	
	Retikulocitai (RET)	$\times 10^9 / l$			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	Taikoma nuo

Bendroji citologija						
Automatizuotų sistemų tyrimai						
Šlapimas	Automatinis šlapimo tyrimas					
	Santykinis tankis (SG)	-	LM-LK 09 AST Cobas u411_2L/2017.05.25	Cobas u411	Atspindžio fotometrinis	
	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 išmatu kraujo (FOB) tyrimas_3L/2017.02.14_2K/2022.11.15	Turklab	Imunochromatografinis	
	<i>Helicobacter pylori</i> antigenas	-	LM-LF 52-1 H.pylori Ag_2L/2017.05.25_1K/2019.04.09	CerTest	Imunochromatografinis	
	Roto ir Adeno virusų antigenai	-	LM-LK 37 Roto ir adeno Ag_2L/2017.06.23_1K/2018.06.06	CerTest	Imunochromatografinis	

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

Parengė:
LDC kokybės vadybininkė

Neringa Žilinskė
(vardas pavardė)

2025-01-14
(data)

Patvirtino:
LDC vadovas

Anželika Slavinska
(vardas pavardė)

2025-01-14
(data)