



# LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-560-05-2016

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.11.01.

Akreditācijas periods: 2020.12.28.- 2025.12.27.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Ludzas medicīnas centrs" Klīniskā laboratorija

Adrese: Raiņa iela 43, Ludza, Ludzas novads, LV-5701

Nereglamentētā sfēra: no cilvēka iegūta materiāla hematoloģiska, klīniska, imūnhematoloģiska, imūnķīmiska, klīniski ķīmiska izmeklēšana

Izmeklējumu joma	Izmeklējuma tehnoloģija, princips-metode/ analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	Jonu selektīvā elektrodu metode/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	Kālijs	P-M-KK-01, 16.05.2019.
			Nātrijs	P-M-KK-02, 16.05.2019.
	Heksokināzes reakcija/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums, plazma	Glikoze	P-M-KK-03, 22.02.2016.
	Ureāzes reakcija/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	Urea	P-M-KK-05, 22.02.2016.
	Jaffes reakcija/ Cobas Integra 400 Plus		Kreatinīns	P-M-KK-06, 22.02.2016.
	Fermentatīva metode, urikāzes reakcija/ Cobas Integra 400 Plus		Urīnskābe	P-M-KK-07, 22.02.2016.
	Fermentatīva metode: CHOD-PAP/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	Kopējais holesterīns	P-M-KK-08, 22.02.2016.

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	Tiešā fermentatīvā metode/ Cobas Integra 400 Plus		Augsta blīvuma holesterīns	P-M-KK-09, 22.02.2016.
			Zema blīvuma holesterīns	P-M-KK-10, 06.10.2020.
	Fermentatīva metode: GPO-PAP/ Cobas Integra 400 Plus		Triglicerīdi	P-M-KK-11, 01.08.2020.
	Diazo metode/ Cobas Integra 400 Plus		Kopējais bilirubīns	P-M-KK-12, 22.02.2016.
			Tiešais bilirubīns	P-M-KK-13, 22.02.2016.
	IFCC metode ar piridoksāla-5-fosfātu/ Cobas Integra 400 Plus		Aspartātaminotransferāze (ASAT)	P-M-KK-14, 22.02.2016.
			Alanīnaminotransferāze (ALAT)	P-M-KK-15, 22.02.2016.
	IFCC metode/ Cobas Integra 400 Plus		Sārmainā fosfatāze	P-M-KK-16, 22.02.2016.
			Kreatīnkināze	P-M-KK-17, 22.02.2016.
			Laktātdehidrogenāze	P-M-KK-18, 22.02.2016.
	Biureta reakcija/ Cobas Integra 400 Plus		Kopējais olbaltums	P-M-KK-19, 22.02.2016.
	Reakcija ar bromkrezolzaļo/ Cobas Integra 400 Plus		Albumīns	P-M-KK-20, 22.02.2016.
	Reakcija ar o-krezolftaleīna kompleksu/ Cobas Integra 400 Plus		Kalcijs	P-M-KK-21, 22.02.2016.
	Fosfomolibdāta ultravioletais tests/ Cobas Integra 400 Plus		Fosfors	P-M-KK-22, 22.02.2016.
	Reakcija ar kalmagītu/ Cobas Integra 400 Plus		Magnijs	P-M-KK-23, 22.02.2016.
	IFCC metode/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums, urīns	Amilāze	P-M-KK-24, 22.02.2016.
Fermentatīva kolorimetriska metode/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	Lipāze	P-M-KK-25, 22.02.2016.	
IFCC metode/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	Gamma-glutamīltransferāze (GGT)	P-M-KK-27, 04.04.2016.	

1	2	3	4	5	
Klīniskā ķīmija	Fermentatīva metode/ Cobas Integra 400 Plus	Plazma, urīns	Etanols	P-M-KK-26, 08.10.2020.	
	Recēšanas metode/ Sysmex CA-500	Citrāta plazma	Protrombīns un INR	P-M-KG-01, 07.10.2016.	
			Aktivētais parciālais tromboplastīna laiks (APTL)	P-M-KG-02, 07.10.2016.	
Imūnķīmija	Imūnturbidimetrija/ Cobas Integra 400 Plus	Asins serums	C-reaktīvais olbaltums	P-M-IK-01, 22.02.2016.	
			Antistreptolizīns-O	P-M-IK-02, 22.02.2016.	
			Reimatoīdais faktors	P-M-IK-03, 22.02.2016.	
	Elektroķīmiskās luminiscences imunoloģiskais tests "ECLIA"/ Cobas e 411		Tireotropais hormons (TSH)	P-M-IK-04, 02.04.2019.	
			Brīvais tiroksīns (FT4)	P-M-IK-05, 10.04.2019.	
			Brīvais trijodtironīns (FT3)	P-M-IK-06, 19.03.2019.	
			Antivielas pret peroksidāzi (Anti-TPO)	P-M-IK-07, 12.04.2019.	
			Prostatas specifiskais antigēns (PSA)	P-M-IK-08, 06.03.2019.	
			Feritīns	P-M-IK-09, 28.02.2019.	
			Hepatīta B vīrusmas antigēns (HBsAg)	P-M-IK-13, 23.07.2019.	
			Kopējais D(25OH) vitamīns	P-M-IK-16, 07.02.2019.	
			Aglutinācijas reakcija (RPR)	Nespecifiskas antilipoidālas antivielas (RPR)	P-M-IK-10, 07.03.2015.
	Hemaglutinācijas reakcija (TPHA)		Antivielas pret Treponema pallidum (TPHA)	P-M-IK-11, 07.03.2015.	
	Imūnturbidimetrija/ Cobas Integra 400 Plus		Asinis	Glikohemoglobīns A1c	P-M-IK-12, 22.02.2016.
	Imunoturbidimetriskais tests/ Cobas Integra 400 plus		Urīns	Albumīns urīnā	P-M-IK-14, 22.02.2016.
Imūnturbidimetrija/ Cobas Integra 400 Plus	Citrāta plazma	D-Dimēri	P-M-IK-15, 28.02.2019.		
Imūnhematoloģija	Hemaglutinācijas reakcija/ gelkartē	Asinis	ABO un Rh sistēmas antigēni un ABO sistēmas aglutinīni	P-M-IH-01, 01.10.2014.	

1	2	3	4	5
Imūnhematoloģija	Hemaglutinācijas reakcija/ gelkartē	Asinis	Rh(D) antigēns	P-M-IH-02, 01.10.2014.
			Netiešais antiglobulīna tests (IAT)	P-M-IH-03, 01.10.2014.
			ABO un Rh sistēmas antigēni	P-M-IH-04, 01.10.2014.
Klīnika	Izmeklēšana ar teststrēmeli/ Cobas u 411	Urīns	Krāsa, īpatnējais svars, reakcija (pH), leukocīti, eritrocīti, (hemoglobīns), nitrīti, proteīns, glikoze, ketonvielas, urobilinogēns, bilirubīns	P-M-K-01, 18.04.2016.
	Gaismas mikroskopija		Urīna sedimenta elementi	P-M-K-02, 18.04.2016.
	Imūnhromatogrāfiska izmeklēšana (teststrēmele)	Fēces	Slēptās asinis	P-M-K-03, 25.04.2016.
	Ar metilēnzilo un pēc Grama krāsotu preparātu gaismas mikroskopija	Urogenitālā trakta materiāls	Leikocīti, eritrocīti, epitēlijs, mikroflora	P-M-K-08, 02.03.2015.
Hematoloģija	Kolometrija, plūsmas citometrija, elektriskās pretestības noteikšana, SLS-hemoglobīna noteikšana, matemātiska, gaismas absorbcija/ Sysmex XT-1800i	Asinis	Hemoglobīns (HGB), eritrocīti (RBC), leukocīti (WBC), trombocīti (Plt), hematokrīts (Hct), vidējais eritrocītu tilpums (MCV), vidējais hemoglobīna saturs eritrocītā (MCH), vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītā (MCHC), eritrocītu anizocitoze (RDW), vidējais trombocītu tilpums (MPV), trombocītu anizocitoze (PDW), neitrofīli (NEU%), limfocīti (LYM%), monocīti (MON%), eozinofīli (EOS%), bazofīli (BASO%), neitrofīlo absolūtais skaits (NEU#), limfocītu absolūtais skaits (LYM#), monocītu absolūtais skaits (MON#), eozinofīlo absolūtais skaits (EOS#), bazofīlo absolūtais skaits (BASO#)	P-M-H-01, 16.02.2015.
	Vestergreņa metode		Eritrocītu grimšanas ātrums	P-M-H-02, 16.02.2015.
	Pēc Mai-Grīnvalda-Gimzas krāsota preparāta gaismas mikroskopija		Leikocitārā formula un eritrocītu morfoloģija	P-M-H-03, 16.02.2015.

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU