



# LATVIJAS NACIŅĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-566-04-2016

Akreditācijas lēmuma datums: 2020.10.23.

Akreditācijas periods: 2020.12.16.- 2025.12.15.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: SIA „Dobeles un apkārtnes slimnīca” Klīniski diagnostiskā laboratorija

Adrese: Ādama iela 2, Dobeles novads, LV-3701

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

Izmeklējumu joma	Izmeklējuma tehnoloģija, princips-metode/ analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Hematoloģija	Sysmex XS-800i, elektriskās pretestības, plūsmas citometrijas princips	Asinis	Leikocīti (WBC), hemoglobīns (HGB), eritrocīti (RBC), hematokrīts (HCT), vidējais eritrocīta tilpums (MCV), vidējais hemoglobīna saturs eritrocītā (MCH), vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītā (MCHC), trombocīti (PLT), eritrocītu anizocitoze (RDW-SD, RDW-CV), trombocītu anizocitoze (PDW), vidējais trombocītu tilpums (MPV), trombocītu-lielo šūnu attiecība (P-LCR), trombocitokrīts (PCT), neitrofili (NEUT abs., %), limfocīti (LYMPH abs., %), monocīti (MONO abs., %), eozinofili (EO abs., %), bazofili (BASO abs., %).	M-H-01/2016
	Pēc May - Grünwald - Giemsa krāsota preparāta gaismas mikroskopija	Asinis	Leikocitārā formula un eritrocītu morfoloģija	M-H-04/2016
	Sysmex CA 500, recēšanas metode	Citrāta plazma	Aktīvetais parciālais tromboplastīna laiks (APTL)	M-H-06/2016
	Sysmex CA 500, recēšanas metode	Citrāta plazma	Protrombīna komplekss, INR	M-H-07/2016
	Rapidlab 1265	Asinis	Asins gāzu un pH analīze (pH, PCO <sub>2</sub> , PO <sub>2</sub> , Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> )	M-H-08/2017

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	Cobas Integra 400 Plus, imunoturbidimetrija	Citrāta plazma	D-Dimēri	M-KK-01/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Diazo metode	Asins serums	Kopējais bilirubīns (BIL-T)	M-KK-02/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Diazo metode	Asins serums	Tiešais bilirubīns (BIL-D)	M-KK-03/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode bez piridoksāla-5 fosfāta	Asins serums	Alanīnamino-transferāze (ALAT)	M-KK-04/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode bez piridoksāla-5 fosfāta	Asins serums	Aspartātamino-transferāze (ASAT)	M-KK-05/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode	Asins serums	Gamma glutamiltransferāze (GGT)	M-KK-06/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode	Asins serums, urīns	Amilāze (AMYL)	M-KK-07/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode	Asins serums	Sārmainā fosfatāze (SF)	M-KK-08/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode	Asins serums	Laktātdehidrogenāze (LDH)	M-KK-09/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, IFCC metode ar NADPH	Asins serums	Kreatīnkināze (CKL)	M-KK-10/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, fermentatīvs kolorimetriskis tests	Asins serums	Lipāze (LIP)	M-KK-11/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, fermentatīva metode, ureāzes/GLDH reakcija	Asins serums	Urīnviela (UREA)	M-KK-12/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Jaffes reakcija	Asins serums	Kreatinīns (CREJ)	M-KK-13/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, fermentatīva metode, urikāzes reakcija	Asins serums	Urīnskābe (UA)	M-KK-14/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Biureta reakcija	Asins serums	Kopējais olbaltums (TP)	M-KK-15/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Pirogallo reakcija	Urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Kopējais olbaltums (TP)	M-KK-16/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, reakcija ar bromkrezolzaļo	Asins serums	Albumīns (ALB)	M-KK-17/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, imūnturbidimetrija	Asins serums	C-reaktīvais olbaltums kvantitatīvi (CRO)	M-KK-18/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, imūnturbidimetrija	Asins serums	Reimatoīdais faktors (kvantitatīvi), (RF)	M-KK-19/2016

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	Cobas Integra 400 Pluss, imūnturbidimetrija	Asins serums	Antistreptolizīns O (kvantitatīvi), (ASL-O)	M-KK-20/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Heksokināzes reakcija	Asins serums, urīns, muguras smadzeņu šķidrums	Glikoze (GLU)	M-KK-21/2016
	Eco Twenty, enzimatiskā ar GOD	Asinis, asins serums	Glikoze (GLU)	M-KK-22/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, 5-nitro-5'-methyl-BAPTA, (NM-BAPTA)	Asins serums	Kalcijs (Ca)	M-KK-23/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Fosfomolibdāta ultravioletais tests	Asins serums	Fosfors (P)	M-KK-24/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, kolorimetriska metode ar CPZ III	Asins serums	Magnijs (Mg)	M-KK-25/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, reakcija ar ferrozīnu	Asins serums	Dzelzs (Fe)	M-KK-26/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, tiešā fermentatīvā metode	Asins serums	ABL-holesterīns (HDL)	M-KK-27/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, Fermentatīvā metode: CHOD-PAD	Asins serums	Kopējais holesterīns (CHOL)	M-KK-29/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, tiešā fermentatīvā metode	Asins serums	ZBL-holesterīns (LDLC)	M-KK-30/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, fermentatīvā metode: GPO/PAD	Asins serums	Triglicerīdi (TRIGL)	M-KK-31/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, fermentatīva metode	Asins serums	Etanols	M-KK-32/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, imūnturbidimetrija	Asinis	Glikohemoglobīns A1C (HbA1c)	M-KK-33/2016
	Cobas Integra 400 Pluss, imūnturbidimetrija	Asins serums	Ferritīns (FERR)	M-KK-34/2016
Imūnķīmija	Cobas E411/ elektroķīmiskās luminescences tests	Asins serums	Troponīns T-hs	M-IK-04/2017
	Cobas E411/ elektroķīmiskās luminescences tests	Asins serums	Tireotropais hormons (TSH)	M-IK-06/2016
	Cobas E411/ elektroķīmiskās luminescences tests	Asins serums	Brīvais tiroksīns (FT4)	M-IK-07/2016

1	2	3	4	5
Imūnķīmija	Cobas E411/ elektroķīmiskās luminescences tests	Asins serums	Prostatas specifiskais antigēns (PSA)	M-IK-08/2016
	Cobas E411/ elektroķīmiskās lumieiscences tests	Asins serums	Karcinonembrionālais antigēns (CEA)	M-IK-09/2016
	Cobas E411/ imunoloģiskais tests	Asins serums	Audzēju marķieris CA-125 (OM-MA)	M-IK-10/2016
Imūnhematoloģija	Asins grupas noteikšana ABO un Rh sistēmās gel-tehnikā	Asinis - eritrocīti un serums, vai plazma	Asins grupas noteikšana ABO un Rh sistēmās gel-tehnikā	M-IH-02/2016
	Nepilno antieritrocitāro antivielu skrīnings gel-tehnikā ar 2 skrīningeritrocītu paraugiem (ID karte Liss-Coombs)	Asinis - serums vai plazma	Anti eritrocitārās antivielas	M-IH-03/2016
	Tiešais antiglobulīna tests (DAT) gel-tehnikā (ID karte Liss-Coombs)/ Kumsa hemaglutinācijas reakcija	Asinis - eritrocīti	Antieritrocitārās antivielas IgG un/ vai komplements C3d	M-IH-05/2016
	Hemaglutinācijas reakcija/ gelkartē	Asinis	Recipienta un donora asins individuālā saderība	M-IH-06/2017
Klīniskie izmeklējumi	Cobas U411, urīna analīze ar teststrēmeli	Urīns	Urīna analīze ar teststrēmeli: krāsa, dzidrums, īpatnējais svars, reakcija (pH), leukocīti, eritrocīti (hemoglobīns), nitrīti, proteīns, glikoze, ketonvielas, urobilīnogēns, bilirubīns	M-K-01/2016
	Urīna sedimenta standartizēta mikroskopija	Urīns	Sedimenta elementi	M-K-02/2016

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU