



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-597-00-2018

Akreditācijas lēmuma datums: 2018.01.12.

Akreditācijas periods: 2018.01.12.- 2022.01.11.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "OGRES RAJONA SLIMNĪCA" laboratorija

Adrese: Slimnīcas iela 2, Ogre, Ogres nov., LV-5001

Akreditācijas sfēra: no cilvēka iegūta materiāla hematoloģiskā, koaguloģiskā, klīniskā, klīniski ķīmiskā, imūnķīmiskā un imūnhematoloģiskā izmeklēšana

Izmeklējumu joma	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Hematoloģiskā izmeklēšana	Plūsmas citometrija, elektriskās pretestības noteikšana, SLS-hemoglobīna noteikšana, kolorometrija, matemātiskā/ SYSMEX XN-1000	Asinis	Hemoglobīns (HGB), eritrocīti (RBC), leikocīti (WBC), trombocīti (PLT), hematokrīts (HCT), vidējais hemoglobīna saturs eritrocītā (MCH), vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītā (MCHC), vidējais eritrocīta tilpums (MCV), eritrocītu anizocitozes SD (RDW-SD), eritrocītu anizocitozes CV (RDW-CV), vidējais trombocītu tilpums (MPV), trombocitokrīts (PCT), trombocītu anizocitoze (PDW), trombocītu/ lielo trombocītu attiecība (P-LCR), kodolsaturošo eritrocītu absolūtais skaits (NRBC #), kodolsaturošie eritrocīti procentuāli (NRBC%), neitrofīli (NEUT%), limfocīti (LYM%), monocīti (MONO%), eozinofīli (EO%), bazofīli (BASO%), nenobriedušie granulocīti (IG%), neitrofīlo absolūtais skaits (NEUT#), limfocītu absolūtais skaits (LYM#), monocītu absolūtais skaits (MONO#), eozinofīlo absolūtais skaits (EO#),	IM-HEM-01 /V01 2016

1	2	3	4	5
			bazofīlo absolūtais skaits (BASO#), nenobriedušo granulocītu absolūtais skaits (IG#)	
Koagulogiskā izmeklēšana	Recekļa veidošanās laika noteikšana pēc Kvika /Sysmex CA-660	Citrāta plazma	Protrombīns un INR	IM-KL-01 /V01 2016
	Recekļa veidošanās laika noteikšana/Sysmex CA-660	Citrāta plazma	Aktivētais parciālā tromboplastīna laiks(APTL)	IM-KL-02 /V01 2016
Klīniskā izmeklēšana	Refleksijas koeficienta fotometrija/Clinitec Advantus	Urīns	Krāsa, īpatnējais svars, reakcija-pH, leikocīti, eritrocīti(hemoglobīns), nitrīti, olbaltums, glikoze, ketonvielas, urobilīnogēns, bilirubīns	IM-KL-04 /V01 2016
	Mikroprecipitācijas reakcija ar kardioplipīna antigēnu (RPR)	Asins serums, plazma	RPR tests- reaģīnu antivielas pret Treponema pallidum	IM-KL-07 /V01 2016
	Hemaglutinācijas reakcija antivienu pret Treponema pallidum noteikšanai (TPHA)	Asins serums	TPHA tests- IgM, IgG antivielas pret Treponema pallidum	IM-KL-08
Klīniski ķīmiskā izmeklēšana	Ultravioletais tests, IFCC rekomen-dācija bez piridoksāl-5-fosfāta (kinētiska)/Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	IM-KLĶ-01 /V01 2016
	Ultravioletais tests, IFCC rekomen-dācija bez piridoksāl-5-fosfāta (kinētiska)/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Aspartātaminotrans-ferāze (AST)	IM-KLĶ-02 /V01 2016
	Reakcija ar sintētiskiem substrātiem/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums,urīns	Amilāze	IM-KLĶ-03 /V01 2016
	Reakcija ar bromkrezolzaļo/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Albumīns	IM-KLĶ-04 /V01 2016
	Fermentatīva metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums, urīns	Etanols	IM-KLĶ-05 /V01 2016
	Diazo reakcija/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Bilirubīns (frakcijas)	IM-KLĶ-06 /V01 2016 IM-KLĶ-07 /V01 2016
	Biureta reakcija/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kopējais olbaltums	IM-KLĶ-08 /V01 2016
	Reakcija ar heksokināzi/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Glikoze	IM-KLĶ-09 /V01 2016
	Fermentatīva metode: CHOD-PAP/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kopējais holesterīns	IM-KLĶ-10 /V01 2016
	Tiešā fermentatīvā metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Augsta blīvuma holesterīns (HDL)	IM-KLĶ-11 /V01 2016
	Tiešā fermentatīvā metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Zema blīvuma holesterīns (LDL)	IM-KLĶ-12 /V01 2016

1	2	3	4	5
	Fermentatīva metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Triglicerīdi	IM-KLĶ-13 /V01 2016
Klīniski ķīmiskā izmeklēšana	Fermentatīva metode, ureāzes reakcija/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Urea	IM-KLĶ-14 /V01 2016
	Kinētiska metode, Jaffes reakcija / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kreatinīns	IM-KLĶ-15 /V01 2016
	Fermentatīva metode, urikāzes reakcija/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Urīnskābe	IM-KLĶ-16 /V01 2016
	Kinētiska metode, IFCC rekomendācijas/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Sārmainā fosfatāze	IM-KLĶ-17 /V01 2016
	Kinētiska IFCC standartizēta metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Gamma glutamīltransferāze (GGT)	IM-KLĶ-18 /V01 2016
	UV tests, pēc IFCC metodes/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kreatīnkināze (KFK)	IM-KLĶ-19 /V01 2016
	UV tests, pēc IFCC metodes/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Laktātdehidrogenāze (LDH)	IM-KLĶ-20 /V01 2016
	Fermentatīva metode ar o - krezolftaleīn kompleksu/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kalcijs	IM-KLĶ-21 /V01 2016
	Fosfomolibdāta metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Fosfors	IM-KLĶ-22 /V01 2016
	Ferrozīna metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Dzelzs	IM-KLĶ-23 /V01 2016
	Netiešā jonselektīvā elektroda metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kālijs (K)	IM-KLĶ-24 /V01 2016
	Netiešā jonselektīvā elektroda metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Nātrijs (Na)	IM-KLĶ-25 /V01 2016
	Netiešā jonselektīvā elektroda metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Hlors (Cl)	IM-KLĶ-26 /V01 2016
	Imunoturbidimetriska metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	C-reaktīvais olbaltums	IM-KLĶ-27 /V01 2016
	Imunoturbidimetriska metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Antistreptolizīns-O	IM-KLĶ-28 /V01 2016
	Imunoturbidimetriska metode/ Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Reimatoīdais faktors	IM-KLĶ-29 /V01 2016
	Imunoturbidimetriska metode/ Cobas Integra 400 plus	Asinis (pilnasinis ar antikoagulantu)	Glikolizētais hemoglobīns (HbA1c)	IM-KLĶ-30 /V02 2017
	Imunoturbidimetriska metode/ Cobas Integra 400 plus	Urīns	Mikroalbumīns	IM-KLĶ-32 /V01 2016

1	2	3	4	5
Imūnķīmiskā izmeklēšana	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Tireotropais hormons(TSH)	IM- IMĶ-01 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Augstas jutības Troponīns I (hsTnl)	IM- IMĶ-02 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Prostatas specifiskais antigēns (PSA)	IM- IMĶ -03 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Ferritīns	IM- IMĶ -04 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Hepatīta B vīrusa antigēns (HBsAg)	IM- IMĶ -05 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Antivielas pret hepatīta C vīrusu (Anti – HCV)	IM-IMĶ- 06 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Antivielas pret HIV 1/2, HIV antigēns (HIV Ag/Ab Combo)	IM- IMĶ -07 /V01 2016
	Imūnhemiluminiscences metode/ Architect i1000	Asins serums	Brīvais tiroksīns (FT4)	IM- IMĶ -08 /V01 2016
Imūnhematoloģiskā izmeklēšana	ABO/D asins grupu noteikšana ar dubultreakciju gēlkartē/ hemaglutinācijas reakcija	Asinis – eritrocīti, serums	ABO sistēmas antigēni A un B, Rh sistēmas antigēns D un ABO sistēmas aglutinīni	IM-IMH-03 /V01 2016
	Nepilno antieritrocitāro antivienu skrīnings ar IAT/ gēlkaršu metode/hemaglutinācijas reakcija	Asins serums	Nepilnās antieritrocitārās antivielas	IM-IMH-06 /V01 2016
	Recipienta seruma un donora eritrocītu saderības noteikšana / gēlkaršu metode / hemaglutinācijas reakcija	Serums, donora eritrocīti	Saderības tests	IM-IMH-07 /V01 2016