



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-579-02-2017

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.07.02.

Akreditācijas periods: 2021.08.22.- 2026.08.21.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Aizkraukles slimnīca" laboratorija

Adrese: Bērzu iela 5, Aizkraukle, LV-1026

Akreditācijas nereglamentētā sfēra: no cilvēka iegūta materiāla klīniski ķīmiska, hematoloģiska un imūnhematoloģiska izmeklēšana

Izmeklējumu joma	Izmeklējuma tehnoloģija, princips-metode/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Hematoloģija	Kolorimetrija, plūsmas citometrija, elektriskās pretestības noteikšana, SLS - hemoglobīna noteikšana, matemātiska, gaismas absorbcija /SYSMEX - XT-1800i	Asinis ar EDTA	Hemoglobīns (HGB), eritrocīti (RBC), hematokrīts (HCT), vidējais eritrocīta tilpums (MCV), vidējais hemoglobīna saturs eritrocītā (MCH), vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītā (MCHC), eritrocītu anizocitozes SD (RDW-SD), eritrocītu anizocitozes CV (RDW-CV), trombocīti (PLT), vidējais trombocītu tilpums (MPV), trombocitokrīts (PCT), trombocītu anizocitoze (PDW), trombocītu/lielo trombocītu attiecība (P-LCR), leikocīti (WBC), neitrofīli (NEUT%), limfocīti (LYMPH%), monocīti (MONO%), eozinofīli (EO%), bazofīli (BASO%), neitrofilo absolūtais skaits (NEUT#), limfocītu absolūtais skaits (LYM#), monocītu absolūtais skaits (MONO#), eozinofilo absolūtais skaits (EO#), bazofilo absolūtais skaits (BASO#).	H-1 (25.10.16)
	Kapilārā fotometrija/ ROLLER 20 MC	Asinis ar EDTA	Eritrocītu grimšanas ātrums (EGĀ)	H-2 (17.01.17)

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	IFCC metode bez piridoksāla-5'-fosfāta / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Alanīnaminotransferāze (ALAT)	KB-1 (25.10.16)
	IFCC metode bez piridoksāla-5'-fosfāta / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Aspartātaminotransferāze (ASAT)	KB-2 (25.10.16)
	Fermentatīvs kolorimetriskis tests saskaņā ar IFCC rekomendācijām / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Alfa amilāze	KB-3 (25.10.16)
	Kolorimetriska diazo metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kopējais bilirubīns	KB-5 (25.10.16)
	Mikrodaļiņu pastiprināts imūnturbidimetriskis tests / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	C - reaktīvais olbaltums	KB-7 (25.10.16)
	Kinētiska kolorimetriska modificēta Jaffe metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kreatinīns	KB-8 (25.10.16)
	Kinētiska ureāzes / GLDH metode /Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Urīnviela	KB-9 (25.10.16)
	Fermentatīva metode ar heksokināzi /Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Glikoze	KB-11 (25.10.16)
	Fermentatīva kolorimetriska metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Kopējais holesterīns	KB-12 (25.10.16)
	Fermentatīva kolorimetriska (GPO-PAP) metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Triglicerīdi	KB-13 (25.10.16)
	Homogēna fermentatīva kolorimetriska metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Augsta blīvuma holesterīns	KB-14 (25.10.16)
	Homogēna fermentatīva kolorimetriska metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Zema blīvuma holesterīns	KB-15 (25.10.16)
	Fermentatīva kolorimetriska metode / Cobas Integra 400 plus	Asins serums	Urīnskābe	KB-18 (25.10.16)
Imūnhematoloģija	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	IH-1(22.11.18)
Imūnhematoloģija	Nepilno antieritrocitāro antivielu skrīnings ar IAT/ gēlkaršu metodi/hemaglutinācijas reakcija	Asins serums	Nepilnās antieritrocitārās antivielas	IH-2 (22.11.18)

1	2	3	4	5
	Recipienta seruma un donora eritrocītu antigēnu saderība ar IAT/ gēlkaršu metodi/ hemaglutinācijas reakcija	Asins serums	Recipienta seruma un donora eritrocītu antigēnu saderība	IH-3 (22.11.18)