



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-538-03-2015

Akreditācijas lēmuma datums: 2019.10.18.

Akreditācijas periods: 2019.11.30.- 2024.11.29.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Kauguru veselības centrs” laboratorija

Adrese: Raiņa iela 98a, Jūrmala, LV-2016

Akreditācijas sfēra nereglamentētajā sfērā:

no cilvēka iegūta materiāla hematoloģiska, imūnhematoloģiska, klīniski ķīmiska, koaguloģiska, imūnķīmiska un klīniska izmeklēšana.

Izmeklējumu joma	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija	Kinētiski, IFCC rek. bez P-5-P, Cobas Integra 400plus	Asins/serums	ALAT (GPT)	I/Kķ-10; 2018
	Kinētiski, IFCC rek. bez P-5-P, Cobas Integra 400plus		ASAT (GOT)	I/Kķ-11; 2018
	Kinētiski, IFCC rek., Cobas Integra 400plus		Gamma-GT aktivitāte	I/Kķ-14; 2018
	Kinētiski, IFCC rek., Cobas Integra 400plus		Kreatīnkināzes aktivitāte	I/Kķ-15; 2016
	Kinētiski, IFCC rek., Cobas Integra 400plus		Sārmainās fosfatāzes aktivitāte	I/Kķ-13; 2018
	Kinētiski, ar EPS substrātu, Cobas Integra 400plus		Alfa-amilāzes aktivitāte	I/Kķ-12; 2018
	Fermentatīvi, kolorimetriski Cobas Integra 400plus		Bilirubīns kopējais	I/Kķ-8; 2018

	Fermentatīvi, kolorimetriski Cobas Integra 400plus		Bilirubīns tiešais	I/Kķ-9; 2018
Klīniskā ķīmija	Fermentatīvi, kolorimetriski Cobas Integra 400plus	Asins/serums	Urīnskābe	I/Kķ-17; 2016
	Biureta reakcija, kolorimetriski, Cobas Integra 400plus		Kopējās olbaltumvielas	I/Kķ-16; 2016
	Fermentatīvi, ar heksokināzi Cobas Integra 400plus		Glikoze	I/Kķ-1; 2018
	Fermentatīvi, kolorimetriski Cobas Integra 400plus		Holesterīns	I/Kķ-2; 2018
	Fermentatīvi, kolometriski Cobas Integra 400plus		Triglicerīdi	I/Kķ-3; 2018
	Fermentatīvi, kolometriski Cobas Integra 400plus		HDL-holesterīns	I/Kķ-4; 2019
	Fermentatīvi, kolometriski Cobas Integra 400plus		LDL-holesterīns	I/Kķ-5; 2019
	Kinētiski, fermentatīvi Cobas Integra 400plus		Urīnviela	I/Kķ-7; 2018
	Kinētiski, kolorimetriski , Cobas Integra 400plus		Kreatinīns	I/Kķ-6; 2018
	Fermentatīvi, kolorimetriski ar o-krezolftaleīnkompleksu, Cobas Integra 400plus		Kalcijs	I/Kķ-21; 2014
	Jonu selektīvais elektrods ISE, direct, Cobas Integra 400plus		Nātrijs, Kālijs	I/Kķ-24; 2014
	Kolometriski-Beigu punkta noteikšana Cobas Integra 400plus		Magnijs	I/Kķ-23; 2014
	Kolometriski-Beigu punkta noteikšana Cobas Integra 400plus		Fosfors	I/Kķ-22; 2014
	Imūnturbidimetrija, Cobas Integra 400plus		C-reaktīvais olbaltums	I/Kķ-18; 2018
	Imūnturbidimetrija, Cobas Integra 400plus		Reimatoīdais faktors	I/Kķ-19; 2018
	Imūnturbidimetrija, Cobas Integra 400plus		Antistreptolizīns /ASO/	I/Kķ-20; 2018
	Imūnturbidimetrija, Cobas Integra 400plus		Glikolizētais hemoglobīns	I/Kķ-25; 2017

Imūnķīmija	Automatizēta imūnķīmiska izmeklēšana ar imunoloģisko analizatoru Cobas e-411	Asins/serums	Tireotropais hormons /TSH/	I/Im-1; 2018
			Brīvais tiroksīns /brīvais FT4/	I/Im-2; 2018
			Brīvais trijodtironīns /brīvais FT3/	I/Im-3; 2018
			Antivielas pret tireoglobulīnu /a-v TG/	I/Im-5; 2018
			Antivielas pret tireoperoksidāzi /a-v TPO/	I/Im-4; 2018
			Feritīns	I/Im-6; 2018
			C-peptīds	I/Im-7; 2018
			Prostata specifiskais antigēns /PSA/	I/Im-11; 2018
			Vit B-12	I/Im-10; 2018
			Vit D/25-OH/	I/Im-9; 2018
			Hepatīta B virsmas antigēns /HbsAg/	I/Im-8; 2018
			Karcinoembrionālais antigēns /CEA/	I/Im-12; 2018
			CA 15-3	I/Im-14; 2018
			CA 125	I/Im-13; 2018
			CA 19-9	I/Im-15; 2018
Mikroprecipitācijas reakcija	Asins/plazma	Sifilisa seroloģija, RPR	I/Im-16; 2019	
Koaguloloģija	Automatizēta izmeklēšana ar koaguloloģijas analizatoru Dade Behring Fibrintimer	Asins/plazma	Protrombīna laiks/protrombīna indekss, INR/sarecēšanas laika noteikšana pēc Kvika	I/Ko-1; 2019
			APTL-aktivētais parciālais tromboplastīna laiks	I/Ko-2; 2019
Imūnhematoloģija	Geltehnika, asins grupas noteikšana ABO sistēmā ar dubulto reakciju un Rh/D antigēna noteikšana/DiaClon ABO/D+reversā grupēšana/ Geltehnika, DiaClon antiDVIneg Geltehnika, ar ID-Card LISS/Coombs	Asins, serums	Asins grupas ABO un Rh sistēmās; Rh/D antigēna noteikšana	I/Imhem-1; 2017
			Rēzus Rh/D piederība; Rh/D antigēna noteikšana	I/Imhem-2; 2017
			Nepilno antieritrocitāro antivielu skrīnings	I/Imhem-3; 2017

Hematoloģija	Automatizēta izmeklēšana ar 5-daļu hematoloģijas analizatoru SYSMEX XS 800i	Asins	WBC,RBC,HBC,HCT,MCV,MCH,MCHC,PLT, LYMPH%,MONO%,EO%,BASO%,NEUT%, RDW-CV%, RDW-SD, PDW,MPV,P-LCR, PCT.	I/Hem-1; 2019
	Kvantitatīva kapilāra fotometrija ar stobriņu mikseri Intelli Mixer RM-2 un automātisko analizatoru ROLLER-20		Eritrocītu grimšanas ātrums	I/Hem-2; 2019
	Gaismas mikroskopija krāsotā preparātā		Leikocitārā formula /asins iztriepes izmeklēšana/	I/Hem-3; 2019
Klīniskie izmeklējumi	Automatizēta urīna izmeklēšana ar teststrēmelēm, indikatorstrēmelīšu raudzēķīmiskais skrīnings	Urīns	pH, leikocīti, nitrīti, ketonvielas, urobilīnogēns, bilirubīns, asinis	I/Ki-1; 2016
	Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija		Urīna sedimenta mikroskopija	I/Ki-2; 2016
	Ķīmiska krāsaina reakcija	Fēces	Slēptās asinis	I/Ki-3; 2016
	Natīva materiāla gaismas mikroskopija		Zarnu parazīti	I/K-4; 2016
	Gaismas mikroskopija	Uztriepe no dzimumorgāniem	Seksuāli transmisīvo slimību ierosinātāju, sēnīšu, mikrofloras, šūnu noteikšana	I/Ki-5; 2016