



LATVIJAS NACIŅĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-519-02-2015

Akreditācijas lēmuma datums: 2018.05.21.

Akreditācijas periods: 2015.07.08.- 2019.07.07.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "JELGAVAS POLIKLĪNIKA" klīniski diagnostiskā laboratorija

Adrese: Sudrabu Edžus iela 10, Jelgava, LV-3001

Akreditācijas sfēra: no cilvēka iegūta bioloģiskā materiāla imūnķīmiska, klīniski ķīmiska, hematoloģiska, imūnhematoloģiska, koaguloģiska, klīniska izmeklēšana

Izmeklējumu joma	Izmeklējuma tehnoloģija, princips-metode/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls	Izmeklējums	Metodes identifikācija
1	2	3	4	5
Hematoloģija	Kapilārā fotometrija, Alifax SPA Roller 20 PN	Asinis (EDTA)	Eritrocītu grimšanas ātrums	LIP-Hem-1, 01.04.2014.
	Automātiskais hematoloģiskais analizators Sysmex XT-1800i		Leikocīti (WBC), eritrocīti (RBC), hemoglobīns (HGB), hematokrīts (HCT), vidējais eritrocīta tilpums (MCV), vidējais hemoglobīna saturs eritrocītā (MCH), vidējā hemoglobīna koncentrācija eritrocītā (MCHC), trombocīti (PLT), trombocītu anizocitoze (PDW), eritrocītu anizocitoze (RDW-SD; RDW-CV), vidējais trombocītu tilpums (MPV), PLT un lielo trombocītu attiecība (P-LCR), trombocitokrīts (PCT), neitrofilie leikocīti (NEUT%), limfocīti (LYMPH%), monocīti (MONO%), eozinofīli (EO%), bazofīli (BASO%),	LIP-Hem-2, 01.04.2014.

1	2	3	4	5
			nenobriedušu granulocītu skaits (IG%), limfocīti (abs.sk., LYMPH#), monocīti (abs.sk., MONO#), neitrofīli (abs.sk., NEUT#), eozinofīli (abs.sk., EO#), bazofīli (abs.sk., BASO#), nenobriedušie granulocīti (IG#)	
Koaguloloģija - Sysmex CA-500	Receklja veidošanās laika noteikšana ar asu tromboplastīnu, kuram norādīts ISI, kas < 1,5	Asins plazma	Protrombīna komplekss un INR	LIP-Koa-1, 01.04.2014.
	Receklja veidošanās laika noteikšana		Aktivētais parciālā tromboplastīna laiks (APTL)	LIP-Koa-2, 01.04.2014.
Imūnhematoloģija	Hemaglutinācijas reakcija (IAT gēla karšu metode) DiaMed-ID Mikro Typing System, LISS/Coombs, B004014; ID:50531	Asins serums	Nepilnās antieritrocitārās antivielas	LIP-ImH-1, 01.04.2014.
	Hemaglutinācijas reakcija (gēla karšu metode) DiaMed-ID Mikro Typing System, DiaClon ABO/D+ Reverse Grouping B001234; ID:50092	Eritrocīti, asins serums	Serums A,B,D antigēni; anti-A, anti-B	LIP-ImH-2, 01.04.2014.
	Hemaglutinācijas reakcija (gēla karšu metode) DiaMed-ID Mikro Typing System, DiaClon Anti-D VI neg, B001251; ID:50171	Eritrocīti	D antigēns	LIP-ImH-3, 01.04.2014.
Klīniskie izmeklējumi	Urīna analizators Cobas u411, ar testa strēmeli	Urīns	Relatīvais blīvums, vides reakcija – pH, leikocīti, nitrīti, kopējais olbaltums - puskvantitatīvi, glikoze, ketonvielas, urobilinogēns, bilirubīns, eritrocīti (hemoglobīns), fizikālās īpašības (krāsa)	LIP-KI-1, 01.04.2014.
	Urīna sedimenta standartizēta mikroskopija		Sedimenta elementi	LIP-KI-2, 01.04.2014.
	Mikroprecipitācijas reakcija ar kardioliipīna antigēnu	Asins serums	Reagīnu antivielas (RPR)	LIP-KI-3, 01.04.2014.
	Pasīvās hemaglutinācijas tests		IgM klases antivielas pret Treponema pallidum (TPHA)	LIP-KI-4, 01.04.2014.
	Ar metilēnzilo un pēc Grama krāsotu preparātu gaismas mikroskopija	Iztriepe no uroģenitālā trakta	Leikocīti, eritrocīti, epitēlijs, mikroflora	LIP-KI-5, 01.04.2014.
	imūnhemiluminiscences metode	Asins serums	B hepatīta vīrusa virsmas antigēns (HbsAg)	LIP-KI-6, 01.04.2014.

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija – Integra 400 plus	Imūnturbidimetrija	Asinis	Glikohemoglobīns A1c	LIP-KIĶ-1, 01.04.2014.
	Kolorimetriskais tests ar galapunkta metodi	Asins serums un plazma	Albumīns (ALB)	LIP-KIĶ-2, 12.04.2018.
	P-nitrofenilfosfāta reakcija ar 2- amino-2-metil-1 propanola (AMP) buferi, IFCC rekomendācija	Asins serums	Sārmainā fosfatāze (ALP)	LIP-KIĶ-3, 01.04.2014.
	Ultravioletais tests, IFCC rekomendācija bez piridoksāl-5-fosfāta		Alanīnaminotransferāze (ALAT)	LIP-KIĶ-4, 01.04.2014.
	Enzīmu kolorimetriskais tests saskaņā ar IFCC	Asins serums, urīns	α-amilāze (AMYL)	LIP-KIĶ-5, 01.04.2014.
	Imūnturbidimetrija	Asins serums	O-antistreptolizīns (ASO)	LIP-KIĶ-6, 01.04.2014.
	Ultravioletais tests, IFCC rekomendācija bez piridoksāl-5-fosfāta		Aspartātaminotransferāze (ASAT)	LIP-KIĶ-7, 01.04.2014.
	Diazo metode		Tiešais bilirubīns (BIL D)	LIP-KIĶ-8, 01.04.2014.
	Jendrasika-Grofa reakcija un tās modifikācijas		Kopējais bilirubīns (BIL T)	LIP-KIĶ-9, 01.04.2014.
	Reakcija ar O-krezoltaleīna kompleksu	Asins serums, urīns	Kalcijs (CA)	LIP-KIĶ-10, 01.04.2014.
	Holesterol-esterāzes, holesterol-oksīdāzes peroksīdāzes (CHOD/POD) reakcija	Asins serums	Kopējais holesterīns (CHOL)	LIP-KIĶ-11, 01.04.2014.
	Reakcija ar piruvātu-laktātu, SCE, IFCC, DGKC rekomendācijas		Kreatīnkināze (CK)	LIP-KIĶ-12, 01.04.2014.
	Jaffes reakcija bez precipitācijas, kinētiska	Asins serums, urīns	kreatinīns (CREJ)	LIP-KIĶ-13, 01.04.2014.
	Imūnturbidimetrija	Asins serums	C-reaktīvais olbaltums (CRP)	LIP-KIĶ-14, 01.04.2014.
	Reakcija ar heksokināzi		Glikoze (GLUC)	LIP-KIĶ-15, 01.04.2014.
	Tiešā fermentatīvā reakcija		Augsta blīvuma holesterīns (HDL-C)	LIP-KIĶ-16, 01.04.2014.
	Reakcija ar piruvātu-laktātu, SCE, IFCC, DGKC rekomendācijas		Laktātdehidrogenāze (LDH)	LIP-KIĶ-17, 01.04.2014.
	Tiešā fermentatīvā reakcija		Zema blīvuma holesterīns (LDL-C)	LIP-KIĶ-18, 01.04.2014.
	Kolorimetriskā metode ar hlorofosfonazo III		Magnijs (MG)	LIP-KIĶ-19, 01.04.2014.
	Fosfomolibdāta ultravioletais tests		Fosfors (PHOS)	LIP-KIĶ-20, 01.04.2014.

1	2	3	4	5
Klīniskā ķīmija – Integra 400 plus	Imūnturbidimetrija	Asins serums	Reimatoīdais faktors (RF)	LIP-KIĶ-21, 01.04.2014.
	Kolorimetriskā reakcija		Kopējais olbaltums (TP)	LIP-KIĶ-22, 01.04.2014.
	Turbidimetriskā reakcija	Urīns	Kopējais olbaltums (TPUC)	LIP-KIĶ-23, 01.04.2014.
	Fermentatīva reakcija	Asins serums	Triglicerīdi (TRIG)	LIP-KIĶ-24, 01.04.2014.
	Urikāzes reakcija		Urīnskābe (UA)	LIP-KIĶ-25, 01.04.2014.
	Ureāzes reakcija		Urīnviela (UREA)	LIP-KIĶ-26, 01.04.2014.
Imūnķīmija – Cobas e 411	Imūnhemiluminiscences metode	Asins serums	Antivielas pret tireoperoksidāzi (anti-TPO)	LIP-Im-1, 01.04.2014.
			Audzēja marķieris Ca 15-3	LIP-Im-2, 01.04.2014.
			Audzēja marķieris Ca 125	LIP-Im-3, 01.04.2014.
			Audzēja marķieris CEA	LIP-Im-4, 01.04.2014.
			C-peptīds	LIP-Im-5, 01.04.2014.
			Estradiols	LIP-Im-6, 01.04.2014.
			Feritīns	LIP-Im-7, 01.04.2014.
			Brīvais prostatas specifiskais antigēns (free PSA)	LIP-Im-8, 01.04.2014.
			Folikulus stimulējošais hormons (FSH)	LIP-Im-9, 01.04.2014.
			Brīvais trijodtironīns (FT3)	LIP-Im-10, 01.04.2014.
			Brīvais trioksīns (FT4)	LIP-Im-11, 01.04.2014.
			Cilvēka horioniskais gonadotropīns, HCG STAT	LIP-Im-12, 01.04.2014.
			Luteinizējošais hormons (LH)	LIP-Im-13, 01.04.2014.
			Progesterons	LIP-Im-14, 01.04.2014.
			Prolaktīns	LIP-Im-15, 01.04.2014.
			Paratireoīda hormons, PTH STAT	LIP-Im-16, 01.04.2014.
			Testosterons	LIP-Im-17, 01.04.2014.
			Tireotropais hormons (TSH)	LIP-Im-18, 01.04.2014.
			Antivielas pret tireoperoksidāzi (anti-TG)	LIP-Im-19, 01.04.2014.
			Kopējais prostatas specifiskais antigēns (total PSA)	LIP-Im-20, 01.04.2014.