

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი **GAC-ML-0011**
გენერალური დირექტორის განკარგულება №06/9
თარიღი: 17.01.2019

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის
მოვალეობის შემსრულებელი
მალხაზ ხარებავა

სამედიცინო ლაბორატორიის
აკრედიტაციის სფერო
შპს „ლაბორატორია მრჩეველი“

მისამართი: ქ. თბილისი, ალ. ყაზბეგის გამზ. 9;

**სამედიცინო ლაბორატორიის აკრედიტაციის სფერო
გამოცდა/სინჯის აღება**

ლაბორატორიის სამუშაო უბნის/ფილიალის (ასეთს არსებობისას)№

ის გამოცდების, რომლებიც ტარდება სახვადასხვა სამუშაო უბანზე ვარსკვლავით უნდა იყოს მარკირებული)

№	საკვლევი/სინჯის აღების ობიექტი მასალა	სამედიცინო სფერო	გამოცდის სახეობა	საკვლევი მაჩვენებელი	გამოცდის /სინჯის აღების მეთოდის იდენტიფიკაცია და დასახელება	მოქნილი სფერო/ტიპი
1.	შრატ	კლინიკური ქიმია	ფოტომეტრიული	ბილირუბინი, საერთო	Diazo method BILT/Roche	I ტიპი
2.				ბილირუბინი, პირდაპირი	Diazo method BILD/Roche	I ტიპი
3.				ალანინამინო-ტრანსფერაზა / გლუტამატპირუვატ-ტრანსამინაზა	Enzymatic, IFCC* ALTL/Roche	I ტიპი
4.				ასპარტატამინო-ტრანსფერაზა / გლუტამატოქსალოაცეტატ-ტრანსამინაზა	Enzymatic, IFCC* ASTL/Roche	I ტიპი
5.				გამმა-გლუტამილტრანსპეპტიდაზა	Enzymatic colorimetric assay GGT/Roche	I ტიპი
6.				ქოლესტერინი	Enzymatic colorimetric assay CHOL/Roche	I ტიპი
7.				შარდმჟევა	Enzymatic colorimetric assay UA/Roche	I ტიპი
8.				ამილაზა, საერთო	Enzymatic colorimetric assay AMYL/Roche	I ტიპი
9.				შარდმჟევა	Enzymatic colorimetric assay UA/Roche	I ტიპი
10.				ამილაზა, საერთო	enzimuri kolorimetria AMYL/Roche	I ტიპი
11.				ლიპაზა	Enzymatic colorimetric assay LOPC/Roche	I ტიპი
12.				ტუტე ფოსფატაზა	Colorimetric assay ALP/Roche	I ტიპი
13.				ცილა, საერთო	Colorimetric assay TP/Roche	I ტიპი
14.				მაგნიუმი	Colorimetric assay MG/Roche	I ტიპი

15.			რკინა	Colorimetric assay IRON/Roche	I ტიპი
16.			ალბუმინი	Colorimetric assay, BCG (Bromcresol Green) ALB/Roche	I ტიპი
17.			C-რეაქტიული ცილა	Particle enhanced immunoturbidimetric assay CRPL/Roche	I ტიპი
18.			ფერიტინი	Particle enhanced immunoturbidimetric assay FERR/Roche	I ტიპი
19.			ტრანსფერინი	Particle enhanced immunoturbidimetric assay TRSF2/Roche	I ტიპი
20.			ანტისტრეპტოლიზინი O	Particle enhanced immunoturbidimetric assay ASLOT/Roche	I ტიპი
21.			რევმატიოიდული ფაქტორი	Particle enhanced immunoturbidimetric assay RF-II/Roche	I ტიპი
22.			კრეატინინი	Enzymatic CREP/Roche	I ტიპი
23.			შარდოვანა	Kinetic test with urease and glutamate dehydrogenase UREAL/Roche	I ტიპი
24.			ქოლესტერინი, მაღალი სიმკვრივის ლიპოპროტეინი	Homogeneous enzymatic colorimetric test HDLc/Roche	I ტიპი
25.			ქოლესტერინი, დაბალი სიმკვრივის ლიპოპროტეინი	Homogeneous enzymatic colorimetric test LDL_C/Roche	I ტიპი
26.			ტრიგლიცერიდები	Homogeneous enzymatic colorimetric test TRIGL/Roche	I ტიპი
27.			კრეატინინაზა	UV-test CKL/Roche	I ტიპი
28.			ლაქტატდეჰიდროგენაზა	UV assay, IFCC 370C LDHL/Roche	I ტიპი

29.				ფოსფორი	Molybdate UV PHOS/Roche	I ტიპი
30.				კალციუმი	Photometry CA/Roche	I ტიპი
31.			იონსელექტიური (ISE)	ნატრიუმი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect Na/Roche	I ტიპი
32.				კალიუმი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect K/Roche	I ტიპი
33.				ქლორი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect Cl/Roche	I ტიპი
34.			ფოტომეტრიული	გლუკოზა	UV test Enzymatic reference method with hexokinase GLUC/Roche	I ტიპი
35.	პლაზმა			გლუკოზა	UV test Enzymatic reference method with hexokinase GLUC/Roche	I ტიპი
36.				ლაქტატი	Colorimetric assay LACT/Roche	I ტიპი
37.				ამიაკი	Enzymatic method, with glutamate dehydrogenas NH3L/Roche	I ტიპი
38.				D დიმერი	Immunoturbidimetric assay D-DI2/Roche	I ტიპი
39.	EDTA-სისხლი			გლიკოზირებული ჰემოგლობინი	TTAB*** turbidimetric inhibition immunoassay (TINIA) for hemolyzed whole blood / A1C/Roche	I ტიპი
40.	შარდი			კალციუმი	Photometry / CA/Roche	I ტიპი
41.			იონსელექტიური (ISE)	ნატრიუმი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect Na/Roche	I ტიპი
42.					კალიუმი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect K/Roche

43.				ქლორი	ISE (Ion-Selective Electrode) Indirect Cl/Roche	I ტიპი	
44.			ფოტომეტრიული	გლუკოზა	UV test Enzymatic reference method with hexokinase GLUC/Roche	I ტიპი	
45.	პლაზმა	ჰემატოლოგია	კოლტის მექანიკური დეტექცია, ქრომოგენური, იმუნოლოგიური	თრომბოპლასტინის დრო - PT	Clot Based STA® - NEOPLASTINE® CI PLUS	I ტიპი	
46.				აქტიური პარციალური თრომბოპლასტინის დრო - aPTT	Clot Based STA® - PTT[A]	I ტიპი	
47.				თრომბინის დრო - TT	Clot Based STA® - THROMBIN	I ტიპი	
48.				ფიბრინოგენი	Clot Based STA® - FIBRINOGEN	I ტიპი	
49.	სისხლი	გამდინარე ციტომეტრია	ლეიკოციტები ერითროციტები ჰემოგლობინი თრომბოციტები რეტკულოციტები	Fluorescent Flow Cytometry: WBC-Diff, IG, RET, IRF, PLT-O Hydrodynamic Focusing, Direct Current: RBC, HCT, PLT XT-4000i - INSTRUCTIONS FOR USE	I ტიპი		
50.				ვესტერგრენის მეთოდი	ერითროციტების დალექვის სიჩქარე	Sediplus S 2000 Sarstedt	I ტიპი
51.	ორგანიზმის სითხეები			თავ-ზურგ-ტვინის სითხე პლევრის სითხე პერიტონეუმის სითხე პერიკარდიული სითხე სინოვიური სითხე.	Fluorescent Flow Cytometry: WBC-Diff, IG, RET, IRF, PLT-O Hydrodynamic Focusing, Direct Current: RBC, HCT, PLT XT-4000i INSTRUCTIONS FOR USE	I ტიპი	
52.	შარდი	შარდის საერთო ანალიზი	სტრიპის მეთოდი	გლუკოზა, ბილირუბინი, კეტონი, ხვედრითი წონა, ერითროციტი, pH, ცილა, ურობილინოგენი, ნიტრიტი, ლეიკოციტები	Color change measured by reflectance photometry/ SIEMENS Multistixâ 10 SG	I ტიპი	

53.		შარდის ნალექის მიკროსკოპიული კვლევა	ავტომატური მიკროსკოპია	ერთროციტები, ლეიკოციტები, კრისტალები, ცილინდრები, ეპითელური უჯრედები, საფუარი სოკო, ბაქტერიები.	URISED technology UrisedMini /77 elektronika	I ტიპი
54.	შრატი	იმუნოლოგია	ელექტროქემილუმინესცენსია (EIA)	თირეოიდმასტიმულირებელი ჰორმონი	ECLIA TSH / Roche	I ტიპი
55.				თავისუფალი ტრიოდთიროქსინი	ECLIA FT3 / Roche	I ტიპი
56.				თავისუფალი თიროქსინი	ECLIA FT4 / Roche	I ტიპი
57.				ანტისხეულები თირეოიდული პეროქსიდაზას მიმართ	ECLIA Anti-TPO / Roche	I ტიპი
58.				ანტისხეულები თირეოგლობულინის მიმართ	ECLIA Anti-TG / Roche	I ტიპი
59.				პროსტატის სპეციფიკური ანტიგენი, საერთო	ECLIA PSA total / Roche	I ტიპი
60.				პროლაქტინი	ECLIA PRL / Roche	I ტიპი
61.				α-ფეტოპროტეინი	ECLIA AFP / Roche	I ტიპი
62.				იმუნოგლობულინი E	ECLIA IgE / Roche	I ტიპი
63.				ვიტამინი D	ECLIA Vit D / Roche	I ტიპი
64.				ინსულინი	ECLIA INS / Roche	I ტიპი
65.				HIV - Combi	ECLIA HIV / Roche	I ტიპი
66.				ანტი-HCV	ECLIA Anti-HCV / Roche	I ტიპი
67.				HBs- Antigen	ECLIA HBs- Antigen / Roche	I ტიპი
68.	Anti-HBs	ECLIA Anti-HBs / Roche	I ტიპი			
69.	HBe-Antigen	ECLIA HBe-Antigen /Roche	I ტიპი			
70.	Anti-HBe	ECLIA	I ტიპი			

					Anti-HBe / Roche	
71.				Anti-HBc	ECLIA Anti-HBc / Roche	I ტიპი
72.				ადამიანის ბეტა ქორიოგონადოტროპული ჰორმონი	ECLIA Beta-HCG / Roche	I ტიპი
73.				მალუთეინიზირებელი ჰორმონი	ECLIA LH / Roche	I ტიპი
74.				ფოლიკულომასტიმულირებელ ი ჰორმონი	ECLIA FSH / Roche	I ტიპი
75.				კორტიზოლი	ECLIA Cor / Roche	I ტიპი
76.	შარდი	მოლეკულურ გენეტიკური კვლევა	პოლიმერაზას ჯაჭვური რეაქცია (PCR)	ქლამიდია ტრიქომატის	FluoroType CT HAIN	I ტიპი
77.	ნაცხი			ქლამიდია ტრიქომატის	FluoroType CT HAIN	I ტიპი