

Akreditu mo pažymėjimo Nr. LA.09.002, išduoto 2018-02-09, priedas, patvirtintas Nacionalinio akreditacijos biuro prie Ūkio ministerijos direktoriaus 2018-02-09 įsakymu Nr. AK-32
1 (3) puslapis

UAB „INVITRO DIAGNOSTIKA“
Santariškių g. 5, Vilnius

AKREDITAVIMO SRITIS

Tiriamasis objektas/ pirminis mėginys	Nustatomas parametras/komponentas/ analizė ir jų nustatymo ribos (kur taikoma)	Dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo, skyrius, punktas (kur tinka)	Metodo pavadinimas, tyrimo principas		
Biocheminiai tyrimai					
Serumas, plazma	Cholesterolis	0,1-20,7	mmol/l	TP 5.5-1, leidimas Nr. 03, 2017-10-18	Fermentinis kolorimetris, cholesterolio esterazės, oksidazės ir peroksidazės
Serumas, plazma	DTL (α) cholesterolis	0,08-3,12	mmol/l	TP 5.5-2, leidimas Nr. 04, 2017-10-18	Homogeninis fermentinis kolorimetris, cholesterolio esterazės ir oksidazės
Serumas, plazma	MTL (β) cholesterolis	-	mmol/l	TP 5.5-3, leidimas Nr. 04, 2017-10-18	Apskaičiavimas pagal Friedewaldo formulę
Serumas, plazma	Trigliceridai	0,10-10,0	mmol/l	TP 5.5-4, leidimas Nr. 03, 2017-10-18	Fermentinis kolorimetris, lipoproteinų lipazės, peroksidazės
Serumas, plazma	Glukozė	0.11 - 41.60	mmol/l	TP 5.5-5, leidimas Nr. 03, 2017-10-19	Fermentinis heksokinazės
Serumas, plazma	Šlapalas	0,50-40,00	mmol/l	TP 5.5-7, leidimas Nr. 03, 2017-10-19	Kinetinis, ureazės, glutamato dehidrogenazės
Serumas, plazma	Kreatininas	0,5-40,00	mmol/l	TP 5.5-8, leidimas Nr. 03, 2017-10-19	Kinetinis kolorimetris, Jaffe metodas, susietas su ID-MS
Serumas, plazma	Alaninamino transferazė (ALAT)	5-700	U/L	TP 5.5-9, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	Su IFCC suderintas, be aktyvacijos piridoksolio fosfatų
Serumas, plazma	Aspartatamino transferazė (ASAT)	5-700	U/L	TP 5.5-10, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	Su IFCC suderintas, be aktyvacijos piridoksolio fosfatų
Serumas, plazma	Šarminė fosfatazė	5-1200	U/L	TP 5.5-11, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	IFCC
Serumas, plazma	Gamaglutamil transferazė (GGT)	3-1200	U/L	TP 5.5-12, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	IFCC
Serumas, plazma	Magnis	0,10-2,0	mmol/l	TP 5.5-13, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	Kolorimetris galinio taško, ksilitido mėlynojo
Serumas, plazma	Geležis	0,90-179	μmol/L	TP 5.5-14, leidimas Nr. 03, 2017-10-20	Kolorimetris, FerroZine metodas be deproteinizacijos
Serumas, plazma	Šlapimo rūgštis	0,2-25,0	μmol/L	TP 5.5-15, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Fermentinis kolorimetris, urikazės/peroksidazės
Serumas	Albuminas	2,50-650	g/L	TP 5.5-25, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Kolorimetris, bromkrezolio žaliąjo
Serumas, plazma	Bendrasis bilirubinas	2,5-650	μmol/L	TP 5.5-16, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Kolorimetris diazo metodas

Tiriamasis objektas/ pirminis mėginys	Nustatomas parametras/komponentas/ analizė ir jų nustatymo ribos (kur taikoma)	Dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo, skyrius, punktas (kur tinkama)	Metodo pavadinimas, tyrimo principas		
Serumas, plazma	Tiesioginis bilirubinas	1,4-236	μmol/L	TP 5.5-26, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Kolorimetrinis diazo metodas
Serumas, plazma	Kalis Natriis Chloridai	1,5-10,0 80-180 60-140	mmol/L	TP 5.5-18, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Jonams selektyvus, netiesioginis
Serumas, plazma	C reaktyvusis baltymas	0,3-350	mg/L	TP 5.5-19, leidimas Nr. 03, 2017-10-17	Imunoturbidimetrinis
Plazma	Protrombino laiko tyrimas	5,24-115 0,1-6,0 0,1-10,0 15-150	s R INR %	TP 5.5-24, leidimas Nr. 03, 2017-10-16	Kviko metodas
Imunofermentiniai tyrimai					
Serumas, plazma	Tireotropinis hormonas (TTH)	0,005-100	μIU/mL	TP 5.5-20, leidimas Nr. 03, 2017-11-06	Elektrochemiluminescencinis
Serumas, plazma	Laisvasis tiroksinas (LT4)	0,3-100	pmol/L	TP 5.5-21, leidimas Nr. 03, 2017-11-06	Elektrochemiluminescencinis, konkurencinis
Serumas, plazma	Prostatos specifinis antigenas (PSA)	0,002-100	ng/mL	TP 5.5-22, leidimas Nr. 03, 2017-11-06	Elektrochemiluminescencinis
Hematologiniai tyrimai					
Kraujas	WBC - leukocitai RBC - eritrocitai HGB - hemoglobinas HCT - hematokritas MCV - vidutinis eritrocitų tūris MCH - vidutinis hemoglobino kiekis eritrocite MCHC - vidutinė eritrocitų hemoglobino koncentracija PLT - trombocitai RDW-SD - eritrocitų pasiskirstymo plotis, standartinis nuokrypis RDW-CV - eritrocitų pasiskirstymo plotis, variacijos koeficientas PDW - trombocitų pasiskirstymo plotis, standartinis nuokrypis MPV - vidutinis trombocitų tūris P-LCR - didelių trombocitų santykis PCT - trombokritas NEUT - neutrofilai	0-999,99 0-99,99 0-300	10 ⁹ /l 10 ¹² /l g/l % fl pg g/l 10 ⁹ /l fl % % fl % % 10 ⁹ /l	TP 5.5-23, leidimas Nr. 03, 2017-11-06	Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas 5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi Sysmex XT4000i, paremtas fluorescentinės tėkmės citometrija, SLS hemoglobino nustatymu bei RF-CD ir hidrodinaminio fokusavimu

Tiriamasis objektas/ pirminis mėginys	Nustatomas parametras/komponentas/ analizė ir jų nustatymo ribos (kur taikoma)	Dokumento, nustatančio tyrimų metodus, žymuo, skyrius, punktas (kur tinka)	Metodo pavadinimas, tyrimo principas
	LYMPH - limfocitai MONO – monocitai EO – eozinofilai BASO – bazofilai IG – nesubrendę granulocitai %NEUT - neutrofilai %LYMPH - limfocitai %MONO – monocitai %EO – eozinofilai %BASO – bazofilai %IG – nesubrendę granulocitai	10 ⁹ /l 10 ⁹ /l 10 ⁹ /l 10 ⁹ /l 10 ⁹ /l % % % % % %	

Laboratorijos padalinio, kuriame saugomi mėginiai, adresas: Santariškių g. 5, Vilnius

Direktorius



Jurgis Šarnavičius