

**PATVIRTINTA**  
**UAB Medicina practica laboratorija**  
**direktoriaus 2024-01-08 įsakymu Nr. KK24-05/1**

**Laboratorinių tyrimų, atliekamų Medicina practica laboratorijoje,  
 pamatinių biologinių verčių intervalai ir klinikinių sprendimų vertės**

2024-01-08

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės			
<b>BENDRAKLINIKINIAI, IMUNOHEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b>					
Kraujas EDTA	Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (BKT)				
Kraujas EDTA	Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (BKT) (su retikulioцитais)				
Šlapimas	Automatizuotas juostelinis šlapimo tyrimas (BŠT)	<b>Analitė</b>	<b>Matavimo vienetai</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>	
		SG – santykinis tankis		1.005 – 1.020	
		Ph – reakcija		5 - 7	
		PRO – baltymas	g / l	Nėra	
		GLU – gliukozė	mmol / l	Nėra	
		KET – ketonai	mmol / l	Nėra	
		NIT – bakterijos		Nėra	
		URB – urobilinogenas	μmol / l	Nėra	
		BIL – bilirubinas	μmol / l	Nėra	
		LEU – leukocitai	Leu / μl	0-10	
		BLD - eritrocitai	Ery / μl	Vyrams: nėra Moterims: 0 – 5	
Kraujas, serumas	Rezus antikūnų nustatymas (naudojant standartinius eritrocitus)	Nerasta			
Kraujas EDTA arba Na citratas 1:5 (juodu kamšteliu)	ENG (eritrocitų nusėdimo greitis)	0 – 18 metų: 1-10 mm/h Moterys nuo 18 iki 50 metų: 2-20 mm/h; virš 50 metų: 3-30 mm/h; Vyrai nuo 18 iki 50 metų: 1-15 mm/h; virš 50 metų: 2-20 mm/h			
Išmatos	Išmatų tepinėlio mikroskopinis tyrimas (koprograma)	<b>Analitė</b>	<b>Reiškimo vienetai</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>	

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės		
				Neigiama
		Reakcija paslėptam kraujui		
		Koprograma Raumeninės skaidulos: pakitusios	Balai	1 0 - 1
		nepakitusios		
		Narveliena : suvirškinamoji nesuvirškinamoji	Balai	0 – 1 1
		Kraskmolas: ląstelėje ne ląstelėje	Balai	0 – 1 0 – 1
		Riebalai: neutralūs riebiosios rūgštys muilai	Balai	0 – 1 0 – 1 0 - 1
		Jodofilinė flora	Balai	0 - 1
		Gleivės	Preparate	Nerasta
		Žarnų epitelis	Reg. lauke	0 – 2
		Leukocitai	Reg. lauke	Nerasta
		Eritrocitai	Reg. lauke	Nerasta
		Kristalai	Balai	Nerasta
		Grybeliai	Preparate	Nerasta
		Pirmuonys, jų cistos	Preparate	Nerasta
		Kirminų kiaušinėliai	Preparate	Nerasta
Išmatos arba fiksiuota medžiaga	Kirminų kiaušinėlių ir pirmuonių cistų nustatymas	Nerasta		
Kraujas, EDTA ir/ar heparinu, natrio citratu	Kraujo grupės pagal ABO sistemą ir rezus faktorius Rh(D) nustatymas	Nepateikiama		
Bendras kraujas arba fiksuota medžiaga	Kraujo tepinėlio citomorfologinis tyrimas (leukograma)	<b>Analitė</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>	
		Bazofilai	0-1 %	
		Eozinofilai	1-5 %	
		Mielocitai	0 %	
		Metamielocitai	0 %	
		Neutrofilai lazdeliniai	Suaugusiems 0-5 % 0 d. – 1 sav.: 3-12 % 2 sav. – 3 metų: 1-8 % 4 m. – 13 m.: 1-6 %	
		Neutrofilai segmentuoti	Suaugusiems 50-72 % 0 d. – 1 sav.: 30-60 % 2 sav. – 3 metų: 15-35 % 4 m. – 13 m.: 30-60 %	

Mēginys	Tyrimai	Intervalai / vērtēs				
				Limfocitai	Suaugusiems 19-37 % 0 d. – 1 sav.: 25-35 % 2 sav. – 3 metu: 45-75 % 4 m. – 13 m.: 35-55 %	
		Monocitai	Suaugusiems 3-10 % 0 d. – 1 sav.: 2-7 % 2 sav. – 3 metu: 3-11 % 4 m. – 13 m.: 3-10 %			
		Promielocitai	0 %			
		Blastai	0 %			
		Normocitai	0 %			
		Kita				
Bendras kraujas arba fiksota medžiaga	Kraujo skaitmeninis citomorfologinis tyrimas	<b>Kraujo ląstelės</b>	<b>Suaugusieji</b>	<b>Vaikai (0–1 savaitės)</b>	<b>Vaikai (2sav. –3 metų)</b>	<b>Vaikai (4–13 metų)</b>
		Neutrofilai, lazdeliniai, %	1–5	3–12	1–8	1–6
		Neutrofilai, segmentuoti, %	40–70	30–60	15–35	30–60
		Limfocitai, %	20–45	25–35	45–75	35–55
		Monocitai, %	3–9	2–7	3–11	3–10
		Eozinofilai, %	1–5	1–5	1–5	1–5
		Bazofilai, %	0–1	0–1	0–1	0–1
Šlapimas	Mikroalbuminai šlapime (albuminas/kreatininas)	0 – 2.26 mg/mmol				
Fiksota medžiaga, stikliukas	Tepinėlio iš lyties organų išskyrų mikroskopija	<b>Analitė</b>	<b>Reiškimo vienetai</b>	<b>Lytis</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>	
		Intraląsteliniai diplokokai	Preparate		Nėra	
		Leukocitai	Preparate	Moterims  Vyrams	V – iki 20 C – iki 10 U – iki 10 U – iki 5	
		<b>Epitelis</b> Plokščias Endocervikalinis Pereinamasis	Balai		V – 1-2; U - 1 C – 1 U – 1	
		<b>Mikroflora</b> Laktobacilos Gram (+) lazdelės Gram (-) lazdelės Kokinė	Balai		3 1 1 1	
			Menopauzėje	1		

		Trichomonos dažytame preparate	Preparate		Nėra
		Grybai (sporos, micelis)	Preparate		Nėra
		Gardnerelos (indikatorinės ląstelės)	Preparate		Nėra
		Gleivės	Balai		Iki 1
		Kita			
Šlapimas	10 narkotinių medžiagų nustatymas šlapime (amfetaminas, sekobarbitalis, oksazepamas, benzoilekgoninas, 3,4-metilenedioksi- metamfetaminas, metamfetaminas, morfinas,	Nerasta			

<b>Mėginys</b>	<b>Tyrimai</b>	<b>Intervalai / vertės</b>				
	metadonas, nortriptilinas, 11-nor-9-THC-9-COOH)					
Fiksuota medžiaga, stikliukas	Nosies sekreto mikroskopinis tyrimas		<b>Analitė</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>		
			Eozinofilai	1 – 5 %		
			Leukocitai	0 – 5 regėjimo lauke		
			Epitelio ląstelės	1 – 2 balai		
			Flora	---		
			Kita	---		
Oda	Odos nuograndų mikroskopinis tyrimas grybams nustatyti	Nerasta				
Nagai	Nagų mikroskopinis tyrimas grybams nustatyti	Nerasta				
Plaukai	Plaukų mikroskopinis tyrimas grybams nustatyti	Nerasta				
Fiksuota medžiaga, stikliukas	Prostatos sekreto mikroskopinis tyrimas		<b>Analitė</b>	<b>Reiškimo vienetai</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>	
			Leukocitai	Reg. lauke	Iki 10	
			Eritrocitai	Reg. lauke	Nerasta	
			Epitelio ląstelės	Balai	1 - 3	
			Lecitino kūnai	Balai	3 - 4	
			Amiloidiniai kūnai	Reg. lauke	Nerasta	
			Spermatozoidai	Reg. lauke	Nerasta	
			Makrofagai, gigantinės ląstelės	Reg. lauke	Nerasta	
			Kita			
Bendras kraujas arba fiksuota medžiaga, stikliukas	Retikuliocitų skaičiavimas	0.2 – 1.8 %				
Išmatos	Slapto kraujavimo nustatymas išmatose (iFOBT)	Neigiamas				
Išmatos	Spalinių kiaušinėlių tyrimas	Nerasta				
Šlapimas arba fiksuota medžiaga	Šlapimo nuosėdų tepinėlio citomorfologinis tyrimas		<b>Analitė</b>	<b>Reiškimo vienetai</b>	<b>Lytis</b>	<b>Norminiai dydžiai</b>
			Plokščias epitelis	Preparate	Vyrams Moterims	Pavieniai 2 balai
			Pereinamasis epitelis	Preparate		Pavieniai
			Inkstinis epitelis	Preparate		Nėra
			Leukocitai	Preparate	<b>Vyrams</b> Moterims	Iki 2 Iki 5

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės			
		Eritrocitai Nepakitę Pakitę	Preparate		Pavieniai Nėra
		Hialininiai cilindrai	Preparate		Pavieniai
		Grūdėti, vaškiniai, epiteliniai cilindrai	Preparate		Nėra
		Gleivės	Balai		1
		Bakterijos	Balai		Nėra
		Uratai (amorfiniai)	Balai		Pavieniai
		Oksalatai	Balai		Pavieniai
		Fosfatai (tripelfosfatai)	Balai		Nėra
		Šlapimo rūgšties kristalai	Balai		Nėra
		Grybeliai	Preparate		Nėra
		Trichomonas	Preparate		Nėra
Šlapimas arba fiksuota medžiaga	Šlapimo automatizuotas skaitmeninis mikroskopinis tyrimas	<b>Elementas</b>	<b>Matavimo vienetai</b>	<b>Rezultatų kategorijos</b>	
		Leukocitai	skaičius/DPL	Pateikiamas 5-15-koje skaitmeninių nuotraukų esančių analičių skaičiaus vidurkis padaugintas iš 2,25	
		Eritrocitai	skaičius/DPL	Pateikiamas 5-15-koje skaitmeninių nuotraukų esančių analičių skaičiaus vidurkis padaugintas iš 3,0	
		Eritrocitai dismorfiniai	%	% nuo eritrocitų skaičiaus	
		Plokščiojo epitelio ląstelės	skaičius/DPL	Nerasta	Pateikiamas 5-15-koje skaitmeninių nuotraukų esančių analičių skaičiaus vidurkis padaugintas iš 1,5
		Pereinamojo epitelio ląstelės	skaičius/DPL		
		Inkstų kanalėlių epitelio ląstelės	skaičius/DPL		
		Cilindrai hialininiai	skaičius/DPL		
		Cilindrai grūdėtieji	rasta/nerasta	Nerasta	Rasta
		Cilindrai eritrocitiniai	rasta/nerasta		
		Cilindrai leukocitiniai	rasta/nerasta		
		Kristalai amorfiniai	rasta/nerasta	Nerasta	Rasta
		Kristalai kalcio fosfatų	rasta/nerasta		
		Kristalai kalcio oksalatų	rasta/nerasta		
		Kristalai kalcio karbonatų	rasta/nerasta		
		Kristalai tripelfosfatų	rasta/nerasta		

			Kristalai šlapimo rūgštis	rasta/nerasta				
			Gleivės	rasta/nerasta	Nerasta	Rasta		
			Bakterijos	balai	Nerasta	1+	2+	3+
			Mieliagrybiai	rasta/nerasta	Nerasta	Rasta		
			Spermatozoidai	rasta/nerasta	Nerasta	Rasta		
			Kita	Priklausomai nuo nustatyto objekto				

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
<b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b>		
Kraujas, serumas	a - amilazė	28-100 U/L
Kraujas, serumas	Alaninaminotransferazė (ALAT, GPT)	Vyrai: 10-50 U/L Moterys: 10-35 U/L
Kraujas, serumas	Albuminas	0-4d.: 28-44 g/L 5d-14m.: 38-54 g/L 15-18m.: 32-45 g/L >19m.: 35-52 g/L
Šlapimas	Albuminas šlapime	0-20 mg/L
Kraujas, serumas	Antistreptolizinas-O (ASO) - kiekybinis tyrimas	>18 metų: 0-200 kU/L 0 – 18 metų: 0-150 kU/L
Kraujas, serumas	Aspartataminotransferazė (ASAT, GOT)	Vyrai: 10-50 U/L Moterys: 10-35 U/L
Kraujas, serumas	Apolipoproteinas A-1 (Apo A-1)	Vyrai: 1.04 – 2.02 g/L Moterys: 1.08 – 2.25 g/L
Kraujas, serumas	Apolipoproteinas B (Apo B)	Vyrai: 0.66 – 1.44 g/L Moterys: 0.60 – 1.41 g/L
Kraujas, serumas	Aterogeniškumo indeksas	Padidėjusios AI vertės parodo padidėjusią riziką sirgti širdies kraujagyslių ligomis: 1. <0,1 vertės atspindi mažą riziką; 2. 0,1-0,24 vertės atspindi vidutinę riziką; 3. >0,24 vertės atspindi didelę riziką.
Kraujas, serumas	Baltymų frakcijų nustatymas elektroforezės būdu	Albuminas 55.8 – 66.1 % Alfa-1 globulinas 2.9 – 4.9 % Alfa-2 globulinas 7.1 – 11.8 % Beta-1 globulinas 4.7 – 7.2 % Beta-2 globulinas 3.2 – 6.5 % Gama globulinas 11.1 – 18.8 % Albuminai / globulinai (santykis) > 1.0
Kraujas, serumas	Bendras baltymas	66-87 g/L
Šlapimas	Bendras baltymas šlapime	0-150 mg/L
Kraujas, serumas	Bikarbonatai (HCO <sub>3</sub> )	22 – 29 mmol/L
Kraujas, serumas	Bilirubinas bendras	Vyrai: 0-24 μmol/L Moterys: 0-15 μmol/L
Kraujas, serumas	Bilirubinas tiesioginis	0-5 μmol/L
Kraujas, serumas	Bilirubinas netiesioginis	0-12.5 μmol/L
Kraujas, serumas	C peptidas	370 - 1470 pmol/L
Kraujas, serumas, EDTA	C reaktyvusis baltymas (CRB)	0-5 mg/L
Kraujas, serumas	CDT (decialotransferinas)	0-1.3 %
Kraujas, serumas	Ceruloplazminas	0.2 – 0.6 g/L
Kraujas, serumas	Cholesterolis	0-5.2 mmol/L
Kraujas, serumas	Chloridai	98-107 mmol/L
Kraujas, serumas	Cinkas	12 – 18 μmol/L
Kraujas, serumas	Didelio jautrumo CRB	Maža rizika: <1.0 mg/L Vidutinė rizika: 1.0-3.0 mg/L Didelė rizika: >3.0 mg/L
Kraujas, serumas	DTL (α) cholesterolis	Vyrai: >1.45 mmol/L Moterys: > 1.68 mmol/L
Kraujas, serumas	Feritinas	<b>Moterys:</b> Nuo 7 mėn. iki 18 m.: 7.8 – 114.6 μg/L Nuo 18 m. iki 51 m.: 6.4 – 175.2 μg/L Nuo 51 m.: 11.0 – 327.8 μg/L



		<p><b>Vyrai:</b>  Nuo 7 mėn. iki 10 m.: 6.3 – 111.4 µg/L  Nuo 10 m. iki 18 m.: 15.1 – 201.1 µg/L  Nuo 18 m.: 31.3 – 408.5 µg/L</p>
Kraujas, serumas	Fosforas	<p><b>Vyrai:</b>  1-30d.: 1.25–2.25 mmol/L  1-11 mėn.: 1.15-2.15 mmol/L  1-3m.: 1.00-1.95 mmol/L  4-6m.: 1.05-1.80 mmol/L  7-9m.: 0.95-1.75 mmol/L  10-12m.: 1.05-1.85 mmol/L  13-15m.: 0.95-1.65 mmol/L  16-18m.: 0.85-1.60 mmol/L</p>

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
		Moterys: 1-30d.: 1.40-2.50 mmol/L 1-11mėn.: 1.20-2.10 mmol/L 1-3m.: 1.10-1.95 mmol/L 4-6m.: 1.05-1.80 mmol/L 7-9m.: 1.00-1.80 mmol/L 10-12m.: 1.05-1.70 mmol/L 13-15m.: 0.90-1.55 mmol/L 16-18m.: 0.80-1.55 mmol/L Visi ≥19m.: 0.81-1.45 mmol/L
Kraujas, serumas	Gamaglutamiltransferazė (GGT)	Vyrai: 0-60 U/L Moterys: 0-40 mU/L
Kraujas, serumas	Geležis	5.83-34.5 μmol/L
Kraujas, EDTA	Glikozilintas hemoglobinas (HbA1c)	< 39 mmol/mol < 5.7 %
Kraujas, serumas, Na fluoridas	Gliukozė	Serumas: 1d.: 2.22-3.33 mmol/L 2d. – 1 mėn.: 2.78-4.44 mmol/L 2 mėn. – 18 metų: 3.33-5.55 mmol/L 19 metų – 59 metų: 4.11-5.89 mmol/L 60 – 89 metų: 4.56-6.38 mmol/L ≥ 90 metų: 4.16-6.72 mmol/L
Kraujas, serumas, Na fluoridas	Gliukozės toleravimo mėginys	Gliukozė, nevalgius (plazmoje): 1d.: 2.22-3.33 mmol/L 2d. – 1 mėn.: 2.78-4.44 mmol/L 2 mėn. – 18 metų: 3.33-5.55 mmol/L 19 metų – 59 metų: 4.11-5.89 mmol/L 60 – 89 metų: 4.56-6.38 mmol/L ≥ 90 metų: 4.16-6.72 mmol/L Gliukozė (plazmoje) po 2 val. < 7.8 mmol/L
Kraujas, serumas, Na fluoridas	Gliukozės toleravimo mėginys (3 taškų)	Gliukozė, nevalgius (plazmoje) 4.11 – 6.05 mmol/L Gliukozė po 1 val. (plazmoje) < 10.0 mmol/L Gliukozė po 2 val. (plazmoje) < 8.5 mmol/L
Kraujas, serumas	Glomerulų filtracijos greitis (išskaičiuojamas)	>90 mL/min/1.73 m <sup>2</sup>
Kraujas, serumas	Homocisteinas	0-14m.: 0-10 μmol/L 15-65m.: 0-15 μmol/L ≥66m.: 0-20 μmol/L
Kraujas, serumas	Kalcis bendras	0-9 d.: 1.90-2.60 mmol/L 10d-1m.: 2.25-2.75 mmol/L 2-11m.: 2.20-2.70 mmol/L 12-17m.: 2.10-2.55 mmol/L 18-59m.: 2.15-2.50 mmol/L 60-89m.: 2.20-2.55 mmol/L ≥90m.: 2.05-2.40 mmol/L
Kraujas, serumas	Kalcis jonizuotas	0-1 d.: 1.12 – 1.43 mmol/L 2-4 d.: 1.04 – 1.34 mmol/L 5 d. – 6 mėn.: 1.21 – 1.45 mmol/L 6 mėn. – 1 metų: 1.18 – 1.39 mmol/L 1 metų – 2,5 metų: 1.15 – 1.36 mmol/L 2,5 metų – 19 metų: 1.12 – 1.31 mmol/L ≥19 metų: 1.12 – 1.35 mmol/L
Kraujas, serumas	Kalis	3.5-5.1 mmol/L
Kraujas, serumas	Kasos amilazė	13-53 U/L
Kraujas, serumas	Komplementas C3c	Moterys: 1-14 metų: 0.82 – 1.73 g/L >14 metų: 0.83 – 1.93 g/L Vyrai:

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
		1-14 metų: 0.80 – 1.70 g/L >14 metų: 0.82 – 1.85 g/L
Kraujas, serumas	Komplementas C4	Moterys: 1-14 metų: 0.13 – 0.46 g/L >14 metų: 0.15 – 0.57 g/L Vyrai: 1-14 metų: 0.14 – 0.44 g/L >14 metų: 0.15 – 0.53 g/L
Kraujas, serumas	Kreatininas	2-12 mėn.: 14-34 μmol/L 1-3 metų: 15-31 μmol/L 3-5 metų: 23-37 μmol/L 5-7 metų: 25-42 μmol/L 7-9 metų: 30-47 μmol/L 9-11 metų: 29-56 μmol/L 11-13 metų: 39-60 μmol/L 13-15 metų: 40-68 μmol/L ≥16m. Vyrai: 59-104 μmol/L ≥16m. Moterys: 45-84 μmol/L
Kraujas, serumas	Kreatinino klirensas (išskaičiuojamas)	71 – 151 mL/min
Kraujas, serumas	Kreatinkinazė (CK)	Vyrai: 39-308 U/L Moterys: 26-192 U/L
Kraujas, serumas	Kreatinkinazės širdies izofermentas (CK-MB)	0 – 25 U/L
Kraujas, serumas	Laktatdehidrogenazė (LDH)	4-20d.: 225-600 U/L 2-15m.: 120-300 U/L Vyrai: 135-225 U/L Moterys: 135-214 U/L
Kraujas, serumas	Lipazė	13-60 U/L
Kraujas, serumas	Lipoproteinas (a) (Lp(a))	< 75 nmol/L
Kraujas, serumas	Litis	Terapinė koncentracija 0.6 - 1.2 mmol/L; toksinė koncentracija > 2.0 mmol/L
Kraujas, serumas	Magnis	0-4mėn.: 0.62-0.91 mmol/L 5mėn.-5m.: 0.70-0.95 mmol/L 6-11m.: 0.70-0.86 mmol/L 12-19m.: 0.70-0.91 mmol/L 19-59m. 0.66-1.07 mmol/L 60-89m.: 0.66-0.99 mmol/L ≥90m.: 0.70-0.95 mmol/L
Kraujas, serumas	MTL (β) cholesterolis	0-2.59 mmol/L
Kraujas, serumas	Natris	136-145 mmol/L
Kraujas, serumas	Reumatoidinis faktorius (RF) – kiekybinis tyrimas	0-14 kU/L
Kraujas, serumas	Šarminė fosfatazė	Vyrai: 0-14d.: 83-248 U/L 15-365d.: 122-469 U/L 1-9m.: 142-335 U/L 10-12m.: 129-417 U/L 13-14m.: 116-468 U/L 15-16m.: 82-331 U/L 17-18m.: 55-149 U/L ≥19m.: 40-129 U/L Moterys: 0-14d.: 83-248 U/L 15-365d.: 122-469 U/L 1-9m.: 142-335 U/L 10-12m.: 129-417 U/L 13-14m.: 57-254 U/L 15-16m.: 50-117 U/L 17-18m.: 45-87 U/L ≥19m.: 35-104 U/L

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
Kraujas, serumas	Šarminės fosfatazės izofermentų elektroforezė	<p><b>Kepenų izofermentai L1:</b> 0 – 18 metų: 1 – 31 % Moterys: 18 – 72 % Vyrai: 15 – 71 %</p> <p><b>Kepenų izofermentai L2:</b> 0 – 18 metų: 1 – 7 % Moterys: 1 – 14 % Vyrai: 1 – 9 %</p> <p><b>Kaulų izofermentai B:</b> 0 – 18 metų: 62 – 100 % Moterys: 20 – 74 % Vyrai: 23 – 75 %</p> <p><b>Žarnų izofermentai I1, I2, I3:</b> 0 – 18 metų: 0 – 14 % Moterys: 0 – 14 % Vyrai: 0 – 14 %</p>
Kraujas, serumas	Šlapalas	2.76-8.07 mmol/L
Kraujas, serumas	Šlapimo rūgštis	Vyrai: 202.3-416.5 μmol/L Moterys: 142.8-339.2 μmol/L
Kraujas, serumas	TIBC (bendros/laisvos geležies surišimo gebos nustatymas)	45 – 66 μmol/L
Kraujas, serumas	Transferinas	2.0 – 3.6 g/L
Kraujas, serumas	Transferino įsotinimas (išskaičiuojamas)	Vyrai: 20-50 % Moterys: 12-30 %
Kraujas, serumas	Trigliceridai	0-1.7 mmol/L
Kraujas, serumas	Tulžies rūgštys	1.0 – 6.0 μmol/L
Kraujas, serumas	UIBC (neprisotintos geležies surišimo rodiklis)	Vyrai: 22.3 - 61.7 μmol/l Moterys: 24.2 - 70.1 μmol/l
Kraujas, serumas	Varis	Moterys: 12.56 – 24.34 μmol/L Vyrai: 10.99 - 21.98 μmol/L
<b>KRAUJO KREŠĖJIMO RODIKLIAI</b>		
Kraujas, Na citratas	Aktyvintas dalinis tromboplastino laikas (ADTL)	15 d. – 4 sav.: 27.6 – 45.6 s 1 mėn. – 5 mėn.: 24.8 – 40.7 s 6 mėn. – 11 mėn.: 25.1 – 40.7 s 1 – 5 metų: 24.0 – 39.2 s 6 – 10 metų: 26.9 – 38.7 s 11 – 17 metų: 24.6 – 38.4 s >18 metų: 25.1 – 36.5 s
Kraujas, Na citratas	D-dimerai	15 d. – 4 sav.: 445 - 1200 μg/l 1 mėn. – 5 mėn.: 90 - 878 μg/l 6 mėn. – 11 mėn.: 133 – 844 μg/l 1 – 5 metų: 88 – 780 μg/l 6 – 10 metų: 60 – 567 μg/l 11 – 17 metų: 60 – 567 μg/l >18 metų: < 500 μg/l
Kraujas, Na citratas	Fibrinogenas	15 d. – 4 sav.: 1.43 – 4.02 g/l 1 mėn. – 5 mėn.: 1.50 – 3.76 g/l 6 mėn. – 11 mėn.: 1.57 – 3.60 g/l 1 – 5 metų: 1.88 – 4.13 g/l 6 – 10 metų: 1.89 – 4.75 g/l 11 – 17 metų: 1.77 – 4.20 g/l >18 metų: 2.38 – 4.98 g/l
Kraujas, Na citratas	Protrombino aktyvumas (%)	15 d. – 4 sav.: 85 – 137 % 1 mėn. – 5 mėn.: 83 – 132 % 6 mėn. – 11 mėn.: 81 – 129 % 1 – 5 metų: 77 – 127 % 6 – 10 metų: 68 – 125 %

	Tarptautinis normalizuotas santykis (TNS)	11 – 17 metų: 72 – 125 % >18 metų: 86 – 140 %  15 d. – 4 sav.: 0.85 – 1.13 1 mėn. – 5 mėn.: 0.88 – 1.16 6 mėn. – 11 mėn.: 0.89 – 1.18 1 – 5 metų: 0.88 – 1.19 6 – 10 metų: 0.85 – 1.25 11 – 17 metų: 0.85 – 1.19 >18 metų: 0.81 – 1.08 (terapinis intervalas 2 - 3)
	Protrombino laikas (s)	15 d. – 4 sav.: 9.5 – 12.6 s 1 mėn. – 5 mėn.: 9.7 – 12.8 s 6 mėn. – 11 mėn.: 9.8 – 13.0 s 1 – 5 metų: 9.9 – 13.4 s 6 – 10 metų: 10.0 – 14.6 s 11 – 17 metų: 10.0 – 14.1 s >18 metų: 9.4 – 12.5 s

### IMUNOFERMENTINIAI TYRIMAI

### HORMONŲ TYRIMAI

Kraujas, serumas	Antimiulerinis hormonas (AMH)	Vyrai: 0.77-14.5 µg/L Moterys: 20-24m.: 1.22-11.7 µg/L 25-29m.: 0.89-9.85 µg/L 30-34m.: 0.576-8.13 µg/L 35-39m.: 0.147-7.49 µg/L 40-44m.: 0.027-5.47 µg/L 45-50m.: 0.01-2.71 µg/L
Kraujas, serumas	Anti-TG (anti-tireoglobulino antikūnai)	0 – 115 kU/L
Kraujas, serumas	Beta chorioninis gonadotropinas (β HCG)	Nenėščios moterys: 0-5.3 U/L Pomenopauzės: 0-8.3 U/L Vyrai: 0-2.6 U/L Nėštumas:

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
		3 sav.: 5.8-71.2 U/L 4 sav.: 9.5-750 U/L 5 sav.: 217-7138 U/L 6 sav.: 158-31795 U/L 7 sav.: 3697-163563 U/L 8 sav.: 32065-149571 U/L 9 sav.: 63803-151410 U/L 10 sav.: 46509-186977 U/L 12 sav.: 27832-210612 U/L 14 sav.: 13950-62530 U/L 15 sav.: 12039-70971 U/L 16 sav.: 9040-56451 U/L 17 sav.: 8175-55868 U/L 18 sav.: 8099-58176 U/L
Kraujas, serumas	Chorioninis gonadotropinas (HCG)	Nenėščios moterys: 0-4.9 U/L Pomenopauzės: 0-8.1 U/L Nėštumas: 3 sav.: 5.44-72.0 U/L 4 sav.: 10.2-708 U/L 5 sav.: 217-8245 U/L 6 sav.: 152-32177 U/L 7 sav.: 4059-153767 U/L 8 sav.: 31366-149094 U/L 9 sav.: 59109-135901 U/L 10 sav.: 44186-170409 U/L 12 sav.: 27107-201615 U/L 14 sav.: 24302-93646 U/L 15 sav.: 12540-69747 U/L 16 sav.: 8904-55332 U/L 17 sav.: 8240-51793 U/L 18 sav.: 9649-55271 U/L
Kraujas, serumas	Dehidroepiandrosteronas (DHEA-SO4)	Moterys: 10-14m.:0.92-7.6 μmol/L 15-19m.:1.77-9.99 μmol/L 20-24m.:4.02-11.0 μmol/L 25-34m.: 2.68-9.23 μmol/L 35-44m.:1.65-9.15 μmol/L 45-54m.:0.96-6.95 μmol/L 55-64m.:0.51-5.56 μmol/L 65-74m.:0.26-6.68 μmol/L >75m.:0.33-4.18 μmol/L Vyrai: 10-14m.:0.66-6.70 μmol/L 15-19m.:1.91-13.4 μmol/L 20-24m.:5.73-13.4 μmol/L 25-34m.:4.34-12.2 μmol/L 35-44m.:2.41-11.6 μmol/L 45-54m.:1.20-8.98 μmol/L 55-64m.:1.40-8.01 μmol/L 65-74m.:0.91-6.76 μmol/L >75m.:0.44-3.34 μmol/L Vaikai: 0-7d.2.93-16.5 μmol/L 1-4sav.:0.86-11.7 μmol/L 1-12mėn.:0.09-3.35 μmol/L 1-4m.:0.01-0.53 μmol/L 5-9m.:0.08-2.31 μmol/L
Kraujas, serumas	Estradiolis (E2)	Vyrai: 41.4-159 pmol/L Moterys: Pomenopauzės: <18.4-505 pmol/L

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
		I- II- as trimestras: 563-11902 pmol/L as trimestras: 5729-78098 pmol/L III- as trim.: 31287->110100 pmol/L Folik.f.: 114-332 pmol/L Ovul.f.: 222-1959 pmol/L Liutein.f.: 222-854 pmol/L
Kraujas, serumas	Folikulus stimuliuojantis hormonas (FSH)	Vyrai: 1.5-12.4 U/L Moterys: Folik.f.: 3.5-12.5 U/L Ovul.f.: 4.7-21.5 U/L Liutein.f.: 1.7-7.7 U/L Pomenopauzė: 25.8-134.8 U/L
Kraujas, serumas	HOMA indeksas (išskaičiuojamas)	0.5 – 1.4
Kraujas, serumas, plazma su heparinu, EDTA	Kortizolis	Rytinės valandos (6:00-10:00 val.): 133 - 537 nmol/L  Popiečio valandos (16:00-20:00 val.): 68.2 - 327 nmol/L
Kraujas, serumas	Insulinas	17.8-173 pmol/L
Kraujas, serumas	LAI (išskaičiuojamas)	Moterys: 20-49 m.: 0.29 – 5.62 % >50 m.: 0.18 – 3.63 % Vyrai : 20-49 .: 35.0 – 92.6 % >50 m.: 24.3 – 72.1 %
Kraujas, serumas	Laisvas beta chorioninis gonadotropinas (free -β HCG)	0 – 2 μg/L
Kraujas, serumas	Laisvas tiroksinas (LT4)	9.01 – 19.05 pmol/L
Kraujas, serumas	Laisvas trijodtironinas (LT3)	2.43 – 6.01 pmol/L
Kraujas, serumas	Liuteinizuojantis hormonas (LH)	Vyrai: 1.7-8.6 U/L Moterys: Pomenopauzės: 7.7-58.5 U/L Folik.f.: 2.4-12.6 U/L Ovul.f.: 14.0-95.6 U/L Liutein.f.: 1.0-11.4 U/L
Kraujas, serumas	Lytinius hormonus surišantis globulinas (SHBG)	Vyrai: 20-49 m.: 18.3-54.1 nmol/L >=50m.: 20.6-76.7 nmol/L Moterys: 20-49 m.: 32.4-128 nmol/L >=50m.: 27.1-128 nmol/L
Kraujas, serumas; plazma	Parathormonas	1.6-6.9 pmol/L
Kraujas, serumas	Progesteronas (PG)	Vyrai: <0.159-0.474 nmol/L Moterys: Pomenopauzės: <0.159-0.401 nmol/L I-as trimestras: 35.0-141.0 nmol/L II-as trimestras: 80.8-265.0 nmol/L III-as trim.: 187.0-679.0 nmol/L Folik.f.: <0.159-0.616 nmol/L Ovul.f.: 0.175-13.2 nmol/L Liutein.f.: 13.1-46.3 nmol/L
Kraujas, serumas	Prolaktinas (PRL)	Vyrai: 86-324 mIU/L Moterys: 102-496 mIU/L
Kraujas, serumas	Makroprolaktinas	Nepateikiama
Kraujas, serumas	Skydliaukės peroksidazės antikūnai (ATPO)	0 – 5.61 kIU/L
Kraujas, serumas	Testosteronas	Vyrai: 20-49m.: 8.64-29.0 nmol/L >=50m.: 6.68-25.7 nmol/L

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
		Moterys: 20-49m.: 0.29-1.67 nmol/L >=50m.: 0.101-1.42 nmol/L
Kraujas, serumas	Tetraiodtironinas, tiroksinas (T4)	62.67 – 150.84 nmol/L
Kraujas, serumas	Tireotropinis hormonas (TTH)	0.35 – 4.94 mIU/L
Kraujas, serumas	Tiroglobulinas	3,5-77 µg/L Po skydliaukės pašalinimo <0.1 µg/L
Kraujas, serumas	Trijodtironinas (T3)	0.54 – 2.96 nmol/L
<b>VĖŽINIAI ŽYMENYS</b>		
Kraujas, serumas	a-fetoproteinas (AFP)	0 - 5.8 kU/L
Kraujas, serumas	CYFRA 21-1	0 – 2.08 µg/L
Kraujas, serumas	HE4 (epitelinio kiaušidžių vėžio žymuo)	Moterys: <40m.:0-60.5 pmol/L 40-49m.:0-76.2 pmol/L 50-59m.:0-74.3 pmol/L 60-69m.:0-82.9 pmol/L >=70m.:0-104 pmol/L
Kraujas, serumas	Karcinoembrioninis antigenas (CEA)	20 – 39 metų: Nerūkantys: iki 3.8 µg/L Rūkantys: iki 5.5 µg/L  >40 metų: Nerūkantys: iki 5.0 µg/L Rūkantys: iki 6.5 µg/L
Kraujas, serumas	Laisvas PSA	0-50 metų: 0 – 0.42 µg/L >50 metų: 0 – 0.53 µg/L
Kraujas, serumas	Prostatai specifinis antigenas (PSA)	<40m.: 0-1.4 µg/L 40-49m.: 0-2.0 µg/L 50-59m.: 0-3.1 µg/L 60-69m.: 0-4.1 µg/L >=70m.: 0-4.4 µg/L
Kraujas, serumas	ROMA indeksas (išskaičiuojamas)	Premenopauzėje: Maža rizika mažiau nei 11.4% Didelė rizika daugiau nei 11.4%  Postmenopauzėje: Maža rizika mažiau nei 29.9% Didelė rizika daugiau nei 29.9%
Kraujas, serumas	Vėžio žymuo CA 125 (kiaušidžių)	0 - 35 kU/L
Kraujas, serumas	Vėžio žymuo CA 15-3 (krūčių)	0 - 28.5 kU/L
Kraujas, serumas	Vėžio žymuo CA 19-9 (kasos)	0 - 34 kU/L
Kraujas, serumas	Vėžio žymuo CA 72-4 (skrandžio)	0 - 6.9 kU/L
<b>KITI IMUNOFERMENTINIAI TYRIMAI</b>		
Kraujas, serumas	Anti-tTG IgA (celiakijos ištyrimui)	Norma - mažiau nei 10.0 kU/L; Padidėjimas - daugiau arba lygu 10.0 kU/L
Kraujas, serumas	Anti-tTG IgG (celiakijos ištyrimui)	Norma - mažiau nei 10.0 kU/L; Padidėjimas - daugiau arba lygu 10.0 kU/L
Kraujas, serumas	Antikūnai prieš TSH receptorius (anti-TSHR)	< 2,58 IU/L NEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Branduolio antigenų antikūnų (angl. ANA) nustatymas	Neigiamas mažiau 1.0 CO; Teigiamas daugiau arba lygu 1.2 CO; Ribinė reikšmė 1.0 - 1.2 CO
Kraujas, serumas	Ciklinio citrulinizuoto peptido antikūnai (anti-CCP)	0 – 5.0 kU/L
Kraujas, serumas	Folio rūgštis	Vyrai: 10.2 – 73.0 nmol/L Moterys: 10.9 – 84.5 nmol/L



Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
Kraujas, serumas	IgA klasės antikūnai prieš deamiduotą gliadino peptidą (Anti-DGP IgA)	<10 kU/L NEIGIAMAS, >=10 kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	IgG klasės antikūnai prieš deamiduotą gliadino peptidą (Anti-DGP IgG)	<10 kU/L NEIGIAMAS, >=10 kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Imunoglobulinai A	0-1m.: 0.00-0.83 g/L 1-3m.: 0.20-1.00 g/L 4-6m.: 0.27-1.95 g/L 7-9m.: 0.34-3.05 g/L 10-11m.: 0.53-2.04 g/L 12-13m.: 0.58-3.58 g/L 14-15m.: 0.47-2.49 g/L 16-19m.: 0.61-3.48 g/L >=20m.: 0.7-4 g/L
Kraujas, serumas	Imunoglobulinai G	0-14d.: 0.32-12.1 g/L 15d.-1m.: 1.48-6.31 g/L 1-3m.: : 3.17-9.94 g/L 4-9m.: 5.01-11.7 g/L 10-18m.: 5.95-13.1 g/L >=19m.: 7-16 g/L
Kraujas, serumas	Imunoglobulinai M	0-1m.: 0.00-1.45 g/L 1-3m.: 0.19-1.46 g/L 4-6m.: 0.24-2.10 g/L 7-9m.: 0.31-2.08 g/L 10-11m.: 0.31-1.79 g/L 12-13m.: 0.35-2.39 g/L 14-15m.: 0.15-1.88 g/L 16-19m.: 0.23-2.59 g/L >=20m.: 0.4-2.3 g/L
Išmatos	Kalprotektinas	Neigiamas <50 µg/g; Ribinis 50-200 µg/g; Teigiamas >200 µg/g
Kraujas, serumas	Neutrofilų citoplazmos antigenų antikūnų (angl. ANCA) nustatymas	Neigiamas mažiau 1.0 CO; Teigiamas daugiau arba lygu 1.0 CO
Kraujas, serumas	NT-pro BNP (širdies nepakankamumo žymuo)	Ūminis širdies nepakankamumas mažai tikėtinas, jei NT-proBNP <300 ng/L; Lėtinis širdies nepakankamumas mažai tikėtinas, jei NT-proBNP <125 ng/L
Kraujas, serumas	Osteokalcinas	Moterys: >20m. ir premenopauzės amžiaus: 11-43 µg/L pomenopauzinio amžiaus: 15-46 µg/L Vyrai: 18-30m.: 24-70 µg/L 30-50m.: 14-42 µg/L 51-70m.: 14-46 µg/L
Kraujas, serumas	Troponinas T	0 – 14 ng/L
Kraujas, serumas	Vitaminas B12	145 – 569 pmol/L
Kraujas, serumas	Vitaminas D (25-OH-D)	100 - 150 nmol/L
<b>INFEKGINIAI ŽYMENYS</b>		
Išskyros iš nosiaryklės	A grupės beta hemolizinio streptokoko antigeno tyrimas	Neigiamas
Išmatos	Adeno virusų nustatymas	Neigiamas
Kraujas, serumas	Boreliozės (Laimo ligos) IgG antikūnai	NEIGIAMAS mažiau 3 U/mL; RIBINĖ ZONA 3-5 U/mL; TEIGIAMAS daugiau 5 U/mL
Kraujas, serumas	Boreliozės (Laimo ligos) IgM antikūnai	NEIGIAMAS mažiau 3 U/mL; RIBINĖ ZONA 3-5 U/mL; TEIGIAMAS daugiau 5 U/mL
Kraujas, serumas	Boreliozės (Laimo ligos) WB IgG nustatymas	Neigiamas

Kraujas, serumas	Boreliozės (Laimo ligos) WB IgM nustatymas	Neigiamas
Kraujas, serumas	<i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG	Neigiamas: <10 U/mL; Ribinė zona: 10-12 U/mL; Teigiamas: >12 U/mL

Mėginys	Tyrimai	Intervalai / vertės
Kraujas, serumas	<i>Chlamydia pneumoniae</i> IgM	Neigiamas: <10 U/mL; Ribinė zona: 10-15 U/mL; Teigiamas: >15 U/mL
Kraujas, serumas	Citomegalo viruso (CMV) IgG	NEIGIAMAS <0.5 V/mL; RIBINIS ≥ 0.5 - <1.00 V/mL; TEIGIAMAS ≥1.0 V/mL
Kraujas, serumas	Citomegalo viruso (CMV) IgM	NEIGIAMAS <0.7 COI; RIBINIS ≥ 0.7 - <1.00 COI; TEIGIAMAS ≥1.0 COI
Išmatos	<i>Clostridium difficile</i> toksino A/B nustatymas išmatose imunochromatografiniu metodu	Neigiamas
Kraujas, serumas	EBV (Epštein Baro viruso) IgM	NEIGIAMAS <0.6 COI; TEIGIAMAS ≥ 1.0 COI; RIBINĖ REIKŠMĖ 0.6 – 1.0 COI
Kraujas, serumas	EBV (Epštein Baro viruso) IgG	NEIGIAMAS <0.7 COI; TEIGIAMAS ≥ 1.0 COI; RIBINĖ REIKŠMĖ 0.7 – 1.0 COI
Kraujas, serumas	Erkinis encefalitas IgG	NEIGIAMAS mažiau 100 U/mL; RIBINĖ ZONA 100-150 U/mL; TEIGIAMAS daugiau 150 U/mL
Kraujas, serumas	Erkinis encefalitas IgM	NEIGIAMAS mažiau 10 U/mL; RIBINĖ ZONA 10-15 U/mL; TEIGIAMAS daugiau 15 U/mL
Kraujas, serumas	Erkinio encefalito IgG (povakcininis vertinimas)	NEIGIAMAS <172,8 VIEU/mL; RIBINIS 172,8-237,6 VIEU/mL; TEIGIAMAS ≥ 237,6 VIEU/mL
Išskyros iš nosiaryklės	Gripo A ir B viruso tyrimas (tepinėlis iš nosiaryklės)	Neigiamas
Išmatos	<i>Helicobacter pylori</i> antigeno nustatymas išmatose	Neigiamas
Kraujas, serumas	<i>Helicobacter pylori</i> IgA	NEIGIAMA <20 kU/L; RIBINIS 20-25 kU/L; TEIGIAMAS >25 kU/L
Kraujas, serumas	<i>Helicobacter pylori</i> IgG	NEIGIAMAS < 0,9 kU/L; RIBINĖ REIKŠMĖ 0,9 - 1,1 kU/L; TEIGIAMAS > 1,1 kU/L
Kraujas, serumas	Hepatito A viruso (HAV) antikūnai IgG	<1,00 S/CO NEIGIAMAS; ≥1,00 S/CO TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Hepatito A viruso (HAV) antikūnai IgM	<0,80 S/CO NEIGIAMAS; 0,80-1,20 S/CO RIBINIS; ≥1,20 S/CO TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Hepatito B viruso (HBV) Hbcor antikūnai	TEIGIAMAS mažiau arba lygu 1 COI; NEIGIAMAS daugiau 1 COI
Kraujas, serumas	Hepatito B viruso (HBV) HbsAg antigenas	Neigiamas 0-0.90 COI, Ribinė reikšmė ≥ 0.90-1.00 COI, Teigiamas ≥1.00 COI
Kraujas, serumas	Hepatito B viruso (HBV) HBs antikūnai	TEIGIAMAS daugiau ar lygu 10 IU/L; NEIGIAMAS iki 10 IU/L
Kraujas, serumas	Hepatito B viruso (HBV) HBe antigenas (HBeAg)	< 1.00 S/CO NEIGIAMAS; ≥ 1.00 S/CO TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Hepatito B viruso (HBV) HBe antikūnai (anti-HBe)	> 1.00 S/CO NEIGIAMAS; ≤ 1.00 S/CO TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	Hepatito C viruso (HCV) antikūnai	Neigiamas 0-0.90 COI, Ribinė reikšmė ≥ 0.90-1.00 COI, Teigiamas ≥1.00 COI
Kraujas, serumas	<i>Herpes simplex viruso 1 tipo</i> IgG	NEIGIAMAS mažiau 20 U/ml; TEIGIAMAS daugiau arba lygu 25 U/ml; RIBINĖ REIKŠMĖ 20 – 25 U/ml
Kraujas, serumas	<i>Herpes Simplex virusų 1 ir 2 tipų</i> IgM	NEIGIAMAS mažiau 20 U/ml; TEIGIAMAS daugiau arba lygu 25 U/ml; RIBINĖ REIKŠMĖ 20 – 25 U/ml
Kraujas, serumas	<i>Herpes Simplex virusų 1 ir 2 tipų</i> IgG	<20 kU/L NEIGIAMAS, 20-25 kU/L RIBINIS, >25 kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	IgG klasės antikūnai prieš beta2 glikoproteiną 1 (Anti-b2-GP1 IgG)	<5 kU/L NEIGIAMAS, 5-8 kU/L RIBINIS, >8 kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	IgM klasės antikūnai prieš beta2 glikoproteiną 1 (Anti-b2-GP1 IgM)	<5 kU/L NEIGIAMAS, 5-8 kU/L RIBINIS, >8 kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	IgG klasės antikūnai prieš kardiopliną (AKA IgG)	<10 GPL-kU/L NEIGIAMAS, ≥10 GPL-kU/L TEIGIAMAS

Kraujas, serumas	IgM klasės antikūnai prieš kardiolipiną (AKA IgM)	<7 MPL-kU/L NEIGIAMAS, >=7 MPL-kU/L TEIGIAMAS
Kraujas, serumas	<i>Yersinia spp. IgA</i>	NEIGIAMAS mažiau 20 kU/L; RIBINĖ ZONA 20-25 kU/L; TEIGIAMAS daugiau 25 kU/L
Kraujas, serumas	<i>Yersinia spp. IgG</i>	NEIGIAMAS mažiau 20 kU/L; RIBINĖ ZONA 20-25 kU/L; TEIGIAMAS daugiau 25 kU/L

<b>Mėginys</b>	<b>Tyrimai</b>	<b>Intervalai / vertės</b>
Kraujas, serumas (specialūs mėgintuvėliai 4 vnt.)	Kvantiferono tyrimas (QuantiFeron®-TB Gold Plus) tuberkuliozei nustatyti	Neigiamas
Nuograndos, šlapimas, speciali terpė	<i>Mycoplasma hominis</i> ir <i>Ureaplasma spp.</i> identifikavimas bei jautrumo antibiotikams nustatymas	Neigiamas
Kraujas, serumas, plazma su citratu	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG	Neigiamas <20 U/mL; Ribinė zona 20-30 U/mL; Teigiamas >30 U/mL
Kraujas, serumas, plazma su citratu	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgM	Neigiamas:<13 U/mL; Ribinė zona: 13-17 U/mL; Teigiamas: >17 U/mL
Išmatos	Noro virusų nustatymas	Neigiamas
Kraujas, serumas	Raudonukės viruso IgG	NEIGIAMAS <10.0 kU/L; TEIGIAMAS >=10.0 kU/L
Kraujas, serumas	Raudonukės viruso IgM	NEIGIAMAS <2.5 U/ml; RIBINĖ REIKŠMĖ 2.5-3.5 U/ml; TEIGIAMAS >3.5 U/ml
Išmatos	Roto virusų nustatymas	Neigiamas
Kraujas, serumas	RPR kiekybinė reakcija (sifilis)	Neigiamas <1 R.U. ; teigiamas >= 1 R.U.
Kraujas, serumas, EDTA, Li heparinas	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG	NEIGIAMAS < 1.0 kIU/L; TEIGIAMAS >= 3.0 kIU/L; RIBINĖ REIKŠMĖ >=1.0 - < 3.0 kIU/L
Kraujas, serumas, EDTA, Li heparinas	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	NEIGIAMAS <0.8 COI; RIBINIS >= 0.8 - <1.0 COI; TEIGIAMAS >= 1.0 COI
Kraujas, serumas	Treponema pallidum IgM ir IgG antikūnai (sifilis)	NEIGIAMA <1,00 COI; TEIGIAMA >=1,00 COI
Kraujas, serumas	Tymai IgG	NEIGIAMAS < 200 IU/L ; TEIGIAMAS > 250 IU/L ; RIBINĖ REIKŠMĖ 200 – 250 IU/L
Kraujas, serumas	Tymai IgM	NEIGIAMAS < 10.0 U/ml; TEIGIAMAS > 15 U/ml
Nuograndos, speciali terpė	Urogenitalinių infekcijų nustatymas kalorimetriniu metodu	Neigiamas
Kraujas, serumas	<i>Varicella zoster</i> IgG (vėjaraupiai)	Neigiamas 0-50 mIU/mL; Ribinė zona 50-100 mIU/mL; Teigiamas >100 mIU/mL
Kraujas, serumas	<i>Varicella zoster</i> IgM (vėjaraupiai)	Neigiamas mažiau nei 0.9 (indeksas); ribinė reikšmė 0.9 - 1.1 (indeksas), teigiamas daugiau arba lygu 1.1 (indeksas)
Kraujas, serumas	Žmogaus imunodeficito viruso 1/2 (ŽIV 1/2) antikūnai	NEIGIAMAS mažiau 1 COI; TEIGIAMAS daugiau arba lygu 1 COI;
<b>ALERGENŲ TYRIMAI</b>		
Kraujas, serumas	Bendras IgE	Naujagimiai: 0-1.5 kU/L iki 1m.: 0-15 kU/L 1-5m.: 0-60 kU/L 6-9m.: 0-90 kU/L 10-15 m.: 0-200 kU/L >16m.: 0-100 kU/L
Kraujas, serumas	Įkvepiamųjų alergenų specifinių IgE nustatymas (29 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Įkvepiamųjų alergenų specifinių IgE nustatymas (36 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Maisto alergenų specifinių IgE nustatymas (30 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Maisto alergenų specifinių IgE nustatymas (35 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Mišrių alergenų specifinių IgE nustatymas (20 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Mišrių alergenų specifinių IgE nustatymas (36 specifiku)	0 – 0.35 kU/L
Kraujas, serumas	Mišrių alergenų specifinių IgE	0 – 0.35 kU/L

<b>Mėginys</b>	<b>Tyrimai</b>	<b>Intervalai / vertės</b>
	nustatymas (54 specifikų)	

Kokybės skyriaus vadovė

Vitalija Bobyr