

Koostas:	Anne-Ly Sirel, Rahel Reimal, Liina Lelebina, Laura Kunder, Ülle Laaring, Sinne Pajula	Kinnitas:	Ruth Pulk
Ametikoht:	Laborispetsialistid, mikrobioloog, kvaliteedijuht	Ametikoht:	Diagnostikateenistuse juhataja
Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/	Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/
		Kehtib alates:	02.01.2026

## SA PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVAD UURINGUD

! Dokumendis ☀-ga tähistatud uuringud või proovimaterjalid ei kuulu labori akrediteerimisulatusse.



### KLIINILISE KEEMIA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtsus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
Alaniini aminotransferaas	S,P-ALAT	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤12 k	5-33	U/L	7 p	66106	2.26	42
			1-12 a	9-25					7
13-18 a M	9-24								
13-18 a N	8-22								
>18 a M	<45								
>18 a N	<34								
Albumiin	S,P-Alb		<4 p	28-44	g/L	7 p	66100	2.21	7
			4 p-13 a	38-54					
			14-17 a	32-45					
			18-59 a	35-52					
		60-89 a	32-46						
≥90 a	29-45								
Aluseline fosfataas	S,P-ALP	<15 p	90-273	U/L	7 p	66106	2.26	7	
		15 p-12 k	134-518						
		1-2 a	156-369						
		3-5 a	144-327						
		6-10 a	153-367						
		11-15 a M	113-438						
		11-15 a N	64-359						
		16-21 a M	56-167						
		16-29 a N	44-107						
		22-79 a M	50-116						
30-79 a N	46-122								

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärts			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
Amülaas	S,P-Amyl		≤14 p 15 p-12 n 13 n-12 k 1-17 a ≥18 a	≤10 ≤22 ≤50 25-101 28-100	U/L	7 p	66106	2.26	7
Antistreptolüsiin O	S,P-ASO		≤7 a 8-17a ≥18 a	<100 <250 <200	kU/L	2 p	66111	3.14	7
Aspartaadi aminotransferaas	S,P-ASAT		<15 p 15 p-12 k 1-6 a 7-11 a 12-18 a M 12-18 a N >18 a	32-162 20-67 21-44 18-36 14-35 13-26 11-34	U/L	7 p	66106	2.26	42 7
Bilirubiin	S,P-Bil		8 p-17 a ≥18 a	<17 5,1-20,5	µmol/L	7 p	66103	2.21	1 7
Bilirubiin (konjugeeritud)	S,P-Bil-conj		≥18 a	<8,6	µmol/L	7 p	66103	2.21	7
Bilirubiin vastsündinutel	uB-Bil	Veregaaside LH-süstal		<34					26
	cB-Bil-neo	LH-kapillaar	≤1 p 2 p 3-5 p	34-103 103-171 68-137	µmol/L	-	66115	8.37	7
		LH-mikrokatsuti (oranž)	≤1 p 1-2 p 3-5 p 6-7 p	<102,6 <171 <205,2 <171					7
C-reaktiivne valk	S,P-CRP			<5	mg/L	7 p	66112	2.78	7
C-reaktiivne valk (kõrgtundlik)	S,P-CRP-hs	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	Madal SVH risk	<1 1-3	mg/L	7 p	66112	2.78	2
			Keskmine SVH risk	>3 0,1-4,1					1

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
			Kõrge SVH risk ≤31 p 1 k-15 a	0,1-2,8					
Gammaglutamüüli transferaas	S,P-GGT		<15 p 15 p-12 k 1-10 a 11-18 a >18 a N >18 a M	23-219 8-127 6-16 7-21 <38 <55	U/L	7 p	66106	2.26	42 7
Glükohemoglobiin	B-HbA1c	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Mitte-diabeetikutel	20-42 4,0-6,0	mmol/mol %	7 p	66118	7.50	19
Glükoos	uB-Gluc aB-Gluc	Veregaaside LH-süstal	≥18 a	2,5-5,3 3,6-5,3	mmol/L	7 p (halli korgiga katsuti)	66101	2.21	26 20
	cB-Gluc fS,fP-Gluc	LH-mikrokatsuti (oranž või kollane) Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	≤1 p 2-30 p 1 k-17 a 18-60 a 61-90 a ≥90 a	2,2-3,3 2,8-4,5 3,3-5,6 4,1-5,6 4,6-6,4 4,2-6,7					7
Glükoosi taluvuse proov (0, 60, 120 min)	GTT	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	Glükoos 0 min (75g) Glükoos 60 min Glükoos 120 min	<6,1 <10,2 <7,7	mmol/L	-	66101 x 3	6.63	3
HDL-kolesterool	S,P-HDL-Chol	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	N; soovituslik M; soovituslik	>1,2 >1,0	mmol/L	7 p	66105	2.78	2
Immuunglobuliin A	S,P-IgA		<1 a 1-3 a 4-6 a 7-9 a	<0,83 0,20-1,0 0,27-1,95 0,34-3,05	g/L	7 p	66123	4.62	17

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
			10-11 a 12-13 a 14-15 a 16-19 a ≥20 a	0,53-2,04 0,58-3,58 0,47-2,49 0,61-3,48 0,70-4,0					
Immuunglobuliin G	S,P-IgG		<1 a 1-3 a 4-6 a 7-9 a 10-11 a 12-13 a 14-15 a 16-19 a ≥20 a	2,31-14,11 4,53-9,16 5,04-14,64 5,72-14,74 6,98-15,60 7,59-15,49 7,16-17,11 5,49-15,84 7,0-16,0	g/L	7 p	66123	4.62	17
Immuunglobuliin M	S,P-IgM		<1 a 1-3 a 4-6 a 7-9 a 10-11 a 12-13 a 14-15 a 16-19 a ≥20 a	<1,45 0,19-1,46 0,24-2,10 0,31-2,08 0,31-1,79 0,35-2,39 0,15-1,88 0,23-2,59 0,40-2,30	g/L	7 p	66123	4.62	17
Kolesterool	S,P-Chol		≤17 a; soovituslik ≥18 a; soovituslik	<4,4 <5,0	mmol/L	7 p	66104	2.22	7 2
Kreatiini kinaas	S,P-CK	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	N M	29-168 30-200	U/L	7 p	66106	2.26	7
Kreatiniin	S,P-Crea		≤14 p 15 p-12 k 1-3 a 4-6 a 7-11 a	37,1-92,8 27,4-46,9 34,5-48,6 38,9-57,5 46,0-61,0	μmol/L	7 p	66102	2.18	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
			12-14 a 15-16 a N 15-16 a M 17-18 a N 17-18 a M 19-40 a N 19-40 a M 41-60 a N 41-60 a M ≥61 a N ≥61 a M	50,4-70,7 52,2-76,0 57,5-91,9 53,0-77,8 61,0-97,2 44,2-88,4 53,0-106,1 44,2-97,2 53,0-114,9 44,2-106,1 61,9-114,9					
Hinnanguline glomerulaarfiltratsiooni kiirus	eGFR		<18 a Schwartz'i valem ≥18 a CKD-EPI valem	≥75 ≥90	mL/min/1,73m <sup>2</sup>	7 p			30 18
Komplemendi komponent C3	S,P-C3	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤14 a N ≤14 a M >14 a N >14 a M	0,82-1,73 0,80-1,70 0,83-1,93 0,82-1,85	g/L	3 p	66124	8.50	7
Komplemendi komponent C4	S,P-C4		≤14 a N ≤14 a M >14 a N >14 a M	0,13-0,46 0,14-0,44 0,15-0,57 0,15-0,53	g/L	2 p	66124	8.50	7
Kusihape	S,P-UA		≤14 p 15 p-12 k 1-2 a 3-4 a 5-8 a 9-10 a 11-12 a ≥13 a N ≥13 a M	170-750 90-370 110-290 120-290 110-300 140-320 150-340 150-370 220-450	μmol/L	3 p	66102	2.18	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
Laktaat	cP-Lac	LH-mikrokatsuti (kollane)	≤1 a	1,1-2,3	mmol/L	3 p (halli korgiga katsuti)	66108	5.12	26
	aP-Lac	Veregaaside LH-süstal	≥18 a	0,5-1,6					3
	P-Lac	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)		0,5-2,2					7
Laktaadi dehüdrogenaas	S,P-LDH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<15 p 15 p-12 k 1-9 a 10-14 a N 10-14 a M 15-18 a >18 a	309-1222 163-425 192-321 157-272 170-283 130-250 125-220	U/L	3 p	66106	2.26	7
Laktoosi taluvuse proov	LTT	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	Glükoos 0 min (50 g) Glükoos 20 min Glükoos 40 min Glükoos 60 min	Normaalne kui 20 min ja/või 40 min pärast on P-Gluc suurenenud üle 1,7 mmol/L algväärtusest (0 min)	mmol/L	-	66101 x 4	8.84	3
LDL-kolesterool	S,P-LDL-Chol	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	Soovituslik	<3,0	mmol/L	5 p	66105	2.78	2, 7
Lipaas	S,P-Lip		<18 a ≥18 a	≤39 ≤60	U/L	7 p	66110	3.95	42 7
Prealbumiin	S,P-PreAlb	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	≤1 a N ≤1 a M 2-12 a N 2-12 a M 13-60 a N 13-60 a M >60 a N >60 a M	0,08-0,25 0,07-0,25 0,12-0,30 0,11-0,34 0,16-0,38 0,18-0,45 0,14-0,37 0,16-0,42	g/L	3 p	66124	8.50	7
Reumatoidfaktor	S,P-RF	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)		<30	kU/L	2 p	66111	3.14	7
Transferrin	S,P-Transf		1-14 a N 1-14 a M	1,80-3,91 1,86-3,88	g/L	3 p	66123	4.62	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
			15-60 a M 15-60 a N >60 a M >60 a N	1,74-3,64 1,8-3,82 1,63-3,44 1,73-3,60					
Transferrini küllastatus (arvutuslik) <b>NB! Tellida koos raua ja transferriniga</b>	S,P-sTransf		% $\frac{Fe \times 100}{Transf \times 24}$	15-50	%	3 p			3
Transferrini lahustuvad retseptorid☀	S,P-Transf-sR			0,65-1,88	mg/L	7 p	66127	9.07	43
Triglütseriidid	S,P-Trigl		≥18 a; soovituslik	<1,70	mmol/L	7 p	66104	2.22	2, 7
Uurea	S,P-Urea		1-3 a 4-13 a 14-19 a ≤50 a M ≤50 a N >50 a M >50 a N	1,8-6,0 2,5-6,0 3,0-7,5 3,2-7,4 2,5-6,7 3,0-9,2 3,5-7,2	mmol/L	7 p	66102	2.18	7
Valk	S,P-Prot		≤1 p 2-7 p 8 p-12 k 1-2 a 3-17 a ≥18 a	46-70 44-76 51-73 56-75 60-80 64-83	g/L	7 p	66100	2.21	7

## ELEKTROLÜÜTIDE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Ammoonium	P-NH4			18-72	μmol/L		66108	5.12	7
Fosfaat	S,P-P	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<15 p 15 p-12 k 1-4 a	1,80-3,40 1,54-2,72 1,38-2,19	mmol/L	4 p	66109	2.39	42

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
			5-12 a 13-15 a M 13-15 a N 16-18 a ≥18 a	1,33-1,92 1,14-1,99 1,02-1,79 0,95-1,62 0,75-1,39					7
Kaalium	S,P-K	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p 1-12 k 1-17 a ≥18 a	3,7-5,9 4,1-5,3 3,4-4,7 3,5-5,1	mmol/L	7 p	66107	2.26	7
	aB,cB-K	Veregaaside LH-süstal või kapillaar	≥18 a	3,4-4,5					20
Kaltsium	S,P-Ca	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤10 p 11 p-2 a 3-12 a ≥13 a	1,90-2,60 2,25-2,75 2,20-2,70 2,10-2,55	mmol/L	7 p	66107	2.26	7
Kaltsium (ioniseeritud)	S,P-iCa	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	<7 p 7-31 p	1,04-1,16 1,17-1,27	mmol/L	-	66107	2.26	36
	aB,cB-iCa	Veregaaside LH-süstal või kapillaar	1-18 a >18 a	1,11-1,25 1,15-1,33					20
Kloriid	S,P-Cl	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p 1 k-90 a	98-113 98-107	mmol/L	7 p	66108	5.12	7
	aB,cB-Cl	Veregaaside LH-süstal või kapillaar	>90 a	98-111					20
Magneesium	S,P-Mg	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p 1 k-5 a 6-11 a 12-19 a ≥20 a	0,62-0,91 0,70-0,95 0,70-0,86 0,70-0,91 0,66-1,07	mmol/L	7 p	66109	2.39	7
Naatrium	S,P-Na	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p <1 a 1-17 a	133-146 139-146 138-145	mmol/L	7 p	66107	2.26	7
	aB,cB-Na	Veregaaside LH-süstal või kapillaar	18-90 a >90 a	136-145 132-146					20

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Raud	S,P-Fe	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<14 a 14-18 a N 14-18 a M >18 a N >18 a M	2,9-22,9 3,6-29,0 5,5-30,1 9,0-30,4 11,6-31,3	µmol/L	7 p	66109	2.39	7

### HEMATOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Erütrotsüütide settekiirus ☼	B-ESR, cB-ESR	4NC-katsuti, (must)	<17 a	< 10	mm/t	66200	3.14	3
			17 – < 51 a M	< 10				21
			17 – < 51 a N	< 12				
			51 – < 61 a M	< 12				
			51 – < 61 a N	< 19				
			61 – 70 a M	< 14				
			61 – 70 a N	< 20				
			> 70 a M	< 30				
			> 70 a N	< 35				
Hemogramm	B-CBC	K2E/K3E-katsuti (lilla)				66201	3.90	
Hemogramm viieosalise leukogrammiga	B-CBC-5Diff		66202	4.14				
Vereäige mikroskoopia ☼	B-Smear-m		K2E/K3E-katsuti	66204	15.57			
Leukotsüüdid	WBC		1 - < 3 p	10,0 – 26,0	10E9/L			21
			3 – < 7 p	7,0 – 23,0				
			7 p – < 1 k	6,0 - 22,0				
			1 k	5,0 - 19				
			2 k	5,0 – 15,0				
			3 – < 7 k	6,0 – 18,0				
			7 k – < 1 a	6,0 – 16,0				
			1 – < 3 a	5,8 – 13,5				
			3 – < 5 a	4,9 – 11,8				46

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide							
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik										
			5 - < 18 a	4,2 – 10,0											
			≥ 18 a	4,1 – 9,7				34							
Erütrotsüüdid	RBC		1 - < 3 p	5,0 – 7,0	10E12/L			21							
			3 - < 7 p	4,0 – 6,6											
			7 - < 14 p	3,9 – 6,3											
			14 p - < 1 k	3,6 - 6,2											
			1 k	4,0 – 5,4											
			2 k	3,1 - 4,3											
			3 - < 7 k	4,1 - 5,3											
			7 k - < 1 a	3,9 – 5,1											
			1 - < 4 a	3,9 – 5,0											
			4 - < 14 a M	4,1 – 5,1											
			4 - < 14 a N	4,0 – 5,0											
			14 - < 18 a M	4,3 – 5,7											
			14 - < 18 a N	4,0 – 5,4											
			≥ 18 a M	4,5 – 5,7											
			≥ 18 a N	4,1 – 5,2											
Hemoglobiin	HGB		1 - < 3 p	140 – 220	g/L			21							
			3 - < 7 p	150 – 210											
			7 - < 14 p	135 – 215											
			14 p - < 1 k	125 - 205											
			1 k	115 - 165											
			2 k	94 – 130											
			3 k - < 1 a	111 - 141											
			1 - < 4 a	100 - 132											
			4 - < 14 a	112 - 141											
			14 - < 18 a M	129 - 167											
			14 - < 18 a N	112 - 151											
			≥ 18 a M	134 - 170											
			≥ 18 a N	121 - 150											
			Hematokrit	HCT						1 - < 3 p	45 – 75	%			21
										3 - < 7 p	45 – 67				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			7 - < 14 p	42 - 66				
			14 p - < 1 k	49 - 53				
			1 k	33 - 53				
			2 k	28 - 42				
			3 - < 7 k	30 - 40				
			7 k - < 1 a	30 - 38				
			1 - < 4 a	31 - 39				
			4 - < 14 a	34 - 43				
			14 - < 18 a M	39 - 50				
			14 - < 18 a N	35 - 45				
			≥18 a M	40 - 49				
			≥18 a N	37 - 45				
			Erütrotsüütide keskmine maht	MCV				
3 - < 7 p	92 - 118							
7 - < 14 p	88 - 126							
14 p - < 1 k	86 - 124							
1 k	92 - 116							
2 k	87 - 103							
3 - < 7 k	68 - 84							
7 k - < 1 a	72 - 84							
1 - < 4 a	74 - 84							
4 - < 14 a M	78 - 91							
4 - < 14 a N	77 - 92							
14 - < 18 a	80 - 95							
≥18 a	82 - 95							
Keskmine hemoglobiin erütrotsüüdis	MCH		1 p - < 1 k	31 - 37	pg			21
			1 k	30 - 36				
			2 k	27 - 33				
			3 - < 7 k	24 - 30				
			7 k - < 1 a	25 - 29				
			1 - < 4 a	23,5 - 28,2				
			4 - < 14 a	25,1 - 30,3				
							46	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			14 - < 18 a	25,6 - 32				
			≥18 a	28 - 33				34
Keskmise hemoglobiini kontsentratsioon erütrotsüütides	MCHC		1 - < 3 p	300 - 360	g/L			21
			3 - < 7 p	290 - 370				
			7 p - < 1 k	280 - 380				
			1 k	290 - 370				
			2 k	285 - 355				
			3 - < 7 k	300 - 360				
			7 k - < 1 a	320 - 360				
			1 - < 18 a	310 - 345				
			≥18 a	322 - 356				46
								34
Erütrotsüütide suurusjaotuvus	RDW-CV		1 - < 14 a	12 - 15	%			46
			14 - < 18 a	12 - 16				
			≥18 a	12 - 15				
Trombotsüüdid	PLT		1 - < 3 p	100 - 450	10E9/L			21
			3 - < 7 p	210 - 500				
			7 - < 14 p	160 - 500				
			14 p - < 1 k	170 - 500				
			1 k	200 - 500				
			2 k	210 - 650				
			3 k - < 1 a	200 - 550				
			1 - < 12 a	203 - 431				
			1 - < 18 a	173 - 361				
	≥18 a	157 - 372					46	
								34
Ebaküsete trombotsüütide suhtarv	IPF		≥18 a	1,3 - 7	%			34
Trombotsüütide keskmine maht	MPV		1 - < 4 a	8,3 - 10,7	fL			46
			14 - < 18 a	9,0 - 12,8				
			≥18 a	9,2 - 12,3				
Trombotsüütide suurte vormide suhtarv	LCR		≥18 a	17,8 - 45,1	%			34
Neutrofiilide suhtarv	NEUT%		≤14 p	20,2 - 46,2	%			22

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			15 p – 30 p	14 – 54,6				
			31 p – 60 p	10,2 – 48,7				
			61 p – 5 k	10,9 – 47,8				
			6 k – < 1 a	17,5 – 69,5				
			1 - < 5 a	18,6 - 68,6				
			5 - < 15 a	28,9 - 67,9				
			15 - < 18 a	39,6 - 73,9				
			≥18 a	40 - 80				
			46					
Lümfotsüütide suhtarv	LYMPH%		≤14 p	33,7 – 67,6	%			22
			15 p – 30 p	33,6 – 76,8				
			31 p – 60 p	42,5 – 85,7				
			61 p – 5 k	40,7 – 83,7				
			6 k – < 1 a	26,0 – 79,6				
			1 - < 5 a	20,6 - 71,6				
			5 - < 15 a	21,1 - 58,8				
			15 - < 18 a	15 - 45,4				
			≥18 a	20 – 40				
46								
Monotsüütide suhtarv	MONO%		≤14 p	6,7 – 19,9	%			22
			15 p – 30 p	4,3 – 18,3				
			31 p – 60 p	4,4 – 14				
			61 p – 5 k	3,8 – 13,4				
			6 k – < 1 a	4,4 – 13,4				
			1 - < 5 a	5,1 - 12,6				
			15 - < 18 a M	5,1 - 11,5				
			15 - < 18 a N	4,3 - 12,1				
			≥18 a	2 - 10				
46								
Eosinofiilide suhtarv	EOS%		≤14 p	0,3 – 5,2	%			22
			15 p – 30 p	0,2 – 5,4				
			31 p – 60 p	< 4,5				
			61 p – 5 k	< 4				
			6 k – < 1 a	< 3,7				
			1 - < 4 a	< 8,3				
46								

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			4 - < 15 a	< 13				34
			15 - < 18 a	< 6,7				
			≥ 18 a	1 - 6				
Basofiilide suhtarv	BASO%		≤ 14 p	0,1 - 0,8	%			22
			15 p - < 1 a	0,1 - 0,6				46
			1 - < 18 a	< 1,2				34
			≥ 18 a	< 2				
Neutrofiilide arv	NEUT#		1 - 2 p	4 - 14	10E9/L			21
			3 - 6 p	3 - 5				
			7 - 13 p	3 - 6				
			14 p - < 1 k	3 - 7				
			1 k	3 - 9				
			2 k	1 - 5				
			3 - 6 k	1 - 6				
			7 k - < 1 a	1 - 7				
			1 - < 18 a	1,5 - 6,8				
			≥ 18 a	1,9 - 6,7				
Lümfotsüütide arv	LYMPH#		1 - 2 p	3 - 8	10E9/L			21
			3 - 6 p	2 - 8				
			7 p - < 1 k	3 - 9				
			1 k	3 - 16				
			2 k	4 - 10				
			3 - 6 k	4 - 12				
			7 k - < 1 a	3,5 - 11				
			1 - < 5 a	1,9 - 6,3				
			5 - < 15 a	1,3 - 4,1				
			15 - < 18 a	1,3 - 3,4				
≥ 18 a	1,3 - 3,1							
Monotsüütide arv	MONO#		1 - 2 p	0,5 - 2,0	10E9/L			21
			3 - 6 p	0,5 - 1,0				
			7 p - < 1 k	0,1 - 1,7				
			1 k	0,3 - 1,0				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			2 - 6 k	0,1 - 1,0				
			7 k - < 1 a	0,2 - 1,0				
			1 - < 5 a	0,4 - 1,5				
			5 - < 18 a	0,3 - 0,8				
			≥ 18 a	0,24 - 0,8				
Eosinofiilide arv	EOS#		1 - 2 p	0,1 - 1,0	10E9/L			21
			3 - 6 p	0,1 - 2,0				
			7 - 13 p	0,1 - 0,8				
			14 p - < 1 k	0,1 - 0,9				
			1 k	0,2 - 1,0				
			2 k - < 1 a	0,1 - 1,0				
			1 - < 4 a	< 0,8				
			4 - < 15 a	< 1,0				
			15 - < 18 a	< 0,5				
≥ 18 a	0,02 - 0,4							
Basofiilide arv	BASO#		< 18	< 0,1	10E9/L			46
			≥ 18 a	0,01 - 0,08				34
Normoblastide suhtarv	NRBC%		< 4 p	0,1 - 8,3	/100WBC			22
			4 p - < 18 a	< 1,2				46
			≥ 18 a	< 0,029				35
Normoblastide arv	NRBC#		< 4 p	0,06 - 1,3	10E9/L			22
			4 p - < 18 a	< 0,12				46
			≥ 18 a	< 0,015				35
Retikulotsüüdid	B-Ret	K2E/K3E-katsuti				66203	5.64	
Retikulotsüütide suhtarv	RETIC%		≥ 18 a	0,5 - 2,5	%			21
Retikulotsüütide arv	RETIC#		1 - < 3 p	120 - 400	10E9/L			21
			3 - < 7 p	50 - 350				
			7 - < 1 k	50 - 100				
			1 k	20 - 60				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			2 k	30 - 50				
			3 – < 7 k	40 - 100				
			7 k – < 18 a	30 - 100				
			≥18 a	50 - 100				
Ebaküpsete retikulotsüütide fraktsioon	IRF		≥18 a	3,1 - 13,4	%			35
Retikulotsüütide hemoglobiin	Ret-Hb		≥18 a	30,3 – 36,0	pg			35

## HÜÜBIMISUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide	
			Vanus	Väärtus	Ühik				
Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg	P-APTT	9NC-katsuti (helesinine või helesinine musta rõngaga)		29 - 38	s	66302	5.22	32, 41	
Protrombiini aeg	P-PT-INR			0,8-1,2	INR	66302	5.22	31	
Fibrinogeen	P-Fibr			11,7 – 15,3	s			50	
				1,8 - 3,6	g/L	66303	7.75	21	
Trombotsüütide funktsiooni uuring kollageeni ja epinefriiniga, kollageeni ja adenosindi fosfaadiga ☀	B-PFA PFA-Col/Epi PFA-Col/ADP			82-150 62-100	s	66301	22.69	27	
Trombotsüütide funktsiooni uuring P2Y12-retseptorite blokaadi hindamiseks ☀	B-PFA P2Y12			<106	s	66301	22.69	28	
D-dimeerid	P-D-Di			18 a – < 51 a ≥ 51 a	<0,5 0,01 x vanus a	mg/L FEU	66306	14.02	31
Madalmolekulaarne hepariin ☀	P-LMWH					IU/mL	66309	17.92	31

## SÜDAMEMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaari	Väärtus	Ühik				
B-tüüpi natriureetilise propeptiidi N- fragment	S,P-NT-proBNP	Geeliga LH-katsuti	<75 a ≥75 a	≤125,0 ≤450,0	ng/L	6 p	66709	28.16	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass	S,P-CK-MBm	(heleroheline või roheline musta rõngaga)	N	≤3,4	µg/L	3 p	66707	9.05	7
			M	≤5,1					
Müoglobiin	S,P-Myogl		N	≤106,0	µg/L				
			M	≤154,9					
Troponiin I (kõrgtundlik)	S,P-cTnI-hs		Üldrahvastiku 99. protsentiil	≤26,2	ng/L	1 p	66707	9.05	7, 9

### HORMOON- jm. IMMUUNUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide				
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik								
Ferritiin	S,P-Fer	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	4–14 p	99,6–717	µg/L	7 p	66707	9.05	42				
			15 p–5 k	14–647,2									
		6–12 k	8,4–181,9										
		1–4 a	5,3–99,9										
		5–13 a	13,7–78,8										
		N 14–18 a	5,5–67,4										
		M 14–15 a	12,7–82,8										
		M 16–18 a	11,1–171,9										
		N >18 a	4,63–204,00										
		M >18 a	21,81–274,66										
Folaat	S,P-Fol	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	5 p–12 k	>23,9	nmol/L	7 p	66707	9.05	42				
			1–2 a	>8,7									
			3–5 a	>27									
			6–7 a	>29,7									
			8–11 a	>25,9									
			12–13 a	>27									
			14–18 a	>18									
			>18 a	7,0–46,4									
Folliikuleid stimuleeriv hormoon	S,P-FSH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	N		U/L	7 p	66706	8.17	42				
		1–12 k	0,38–10,4										
		1–8 a	0,42–5,45										
		9–10 a	0,44–4,22										
		11–18 a	0,26–7,77										

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
			>18 a Follikulaarfaas Ovulatsioon Luteaalfaas Postmenopaus	3,03–8,08 2,55–16,69 1,38–5,47 26,72–133,41				7	
			M 1–12 k 1–4 a 5–9 a 10–12 a 13–18 a >18 a	<2,41 <0,91 <1,62 0,35–3,91 0,78–5,1 0,95–11,95				42	
Kilpnääret stimuleeriv hormoon	S,P-TSH		4 p–5 k 6 k–13 a 14–18 a >18 a	0,73–4,77 0,70–4,17 0,47–3,41 0,35–4,94	mU/L	7 p	66706	8.17	42 7
Koe transglutaminaasi vastane IgA	S,P-tTG IgA	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)		<7 negatiivne 7-10 piiripealne >10 positiivne	kU/L	7 p	66708	12.71	6
Koe transglutaminaasi vastane IgG	S,P-tTG IgG			<7 negatiivne 7-10 piiripealne >10 positiivne	kU/L	7 p	66708	12.71	6
Koorioni gonadotropiin	S,P-hCG	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	mitterasedad 1-10 rasedusnädal 11-15 rasedusnädal 16-22 rasedusnädal 23-40 rasedusnädal	≤5 <1,2-417430 16996-247465 6860-50239 1583-65911	U/L	7 p	66706	8.17	7
Luteiniseeriv hormoon	S,P-LH		N 4 p–2 k 3–12 k 1–9 a 10–12 a 13–14 a 15–16 a	<2,41 <1,19 <0,33 <4,34 0,37–6,52 <13,1	U/L	7 p	66706	8.17	42



Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
			Kõrge sepsise oht 0 h – < 6 h 6 h – < 12 h 12 h – < 18 h 18 h – < 30 h 30 h – < 36 h 36 h – < 42 h 42 h – < 48 h ≥ 3 p	>2 <2 <8 <15 <21 <15 <8 <2 <0,05					25
Prolaktiin	S,P-Prol		4–31 p 1–12 k 1–18 a N >18 a M >18 a	264–4468 13–23882 88,1–484 108,78–557,13 72,66–407,40	mU/L	7 p	66706	8.17	42 7
Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastane IgG	S,P-CCP IgG			<5	kU/L	7 p	66708	12.71	7
Vaba trijoodtüroniin	S,P-ft3		4 p–12 k 1–11 a N 12–14 a M 12–14 a N 15–18 a M 15–18 a >18 a	3,56–7,48 4,29–6,79 3,84–6,06 4,44–6,65 3,55–5,7 3,46–5,92 2,43–6,01	pmol/L	6 p	66706	8.17	42 7
Vaba türoksiin	S,P-ft4		<1a 1–18 a >18 a	10,50–18,80 9,98–14,29 9,01–19,05	pmol/L	6 p	66706	8.17	42 7
Vitamiin B12	S,P-Vit B12		5 p–12 k 1–8 a 9–13 a 14–16 a 17–18 a >18 a	191–1163 209–1190 186–830 180–655 150–599 138–652	pmol/L	7 p	66707	9.05	42 7
Vitamiin D (25-OH)	S,P-Vit D (25-OH)			Defitsiit <50 Piisav >75	nmol/L	7 p	66707	9.05	7

## KASVAJAMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik					
Kartsinoembrüonaalne antigeen	S,P-CEA	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)		≤5	µg/L	7 p	66707	9.05	7	
Kasvajaantigeen CA 15-3	S,P-CA 15-3			≤31,3	kU/L	7 p	66707	9.05	7	
Kasvajaantigeen CA 19-9	S,P-CA 19-9			≤37	kU/L	7 p	66707	9.05	7	
Kasvajaantigeen CA 125	S,P-CA 125			≤35	kU/L	7 p	66707	9.05	7	
Kasvajaantigeen HE4	S,P-HE4	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	Premenopaus	≤70	pmol/L	4 p	66708	12.71	7	
			ROMA indeks: madal risk	<7,4	%					
kõrge risk	≥7,4		%							
Postmenopaus	≤140		pmol/L							
			ROMA indeks: madal risk	<25,3	%					
			kõrge risk	≥25,3	%					
Prostatapetsiifiline antigeen	S,P-PSA			40–49 a M	<1,4	µg/L	1 p	66721	9.05	8
				50–59 a M	<1,8					
			60–69 a M	<2,8						
			≥70 a M	≤4,0						
				(2-kordne mediaanväärtus)						
Vaba prostatapetsiifiline antigeen	S,P-fPSA		≥20 a M	≤0,5	µg/L	1 p	66721	9.05	7	

## ALLERGIAUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/tõlgendus	Väärtus	Ühik				
Immuunglobuliin E	S,P-IgE	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	<6 n 6 n – 3 k 3-6 k 6-9 k 9 k – 1 a 1-2 a 2-3 a 3-4 a 4-5 a 5-6 a 6-7 a 7-8 a 8-9 a 9-10 a >10 a	<2,3 <4,1 <7,3 <10 <13 <23 <32 <40 <48 <56 <63 <71 <78 <85 <114	kU/L	7 p	66706	8.17	6
<b>IgE, spetsiifiline – üksikallergeen</b> Apelsin, banaan, Cladosporium herbarum, D pteronyssinus, D farinae, formaldehüüd, herilase mürk, kakao, kartul, kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, lamba epiteel, maapähkel, mesilase mürk, munavalge, nisu, lehmapiim, porgand, riis, soja, prussakas, tomat, virsik, õun, kask, kreeka pähkel, krevett, kummel, lepp, mandel, puju, sarapuu õietolm, sarapuupähkel, vapsiku mürk, võilill, galagtoos-alfa-1,3-galaktoos.		Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	0 klass – väga madal (0,1-0,34) I klass – madal (0,35-0,69) II klass – mõõdukas (0,7-3,49) III klass – kõrge (3,5-17,49) IV klass – väga kõrge (17,5-52,49) V klass – väga kõrge (52,3-99,99) VI klass – väga kõrge (≥100)	<0,35	kU/L	7 p	66707	9.05 (iga üksik-allergeeni hind)	6
<b>IgE, spetsiifiline – paneel</b> Pähklid (maa-, sarapuu-, para-, kookspähkel, mandel) Mereannid (tursk, krevett, rannakarp, tuunikala, lõhe) Teravili (nisu, kaer, mais, seesam, tatar) Toit (munavalge, piim, nisu, tursk, maapähkel, soja) Puuviili (apelsin, õun, banaan, virsik) Aedviili (hernes, valge uba, porgand, kartul)	S,P-fx1 IgE S,P-fx2 IgE S,P-fx3 IgE S,P-fx5 IgE S,P-fx15 IgE S,P-fx13 IgE	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)			kU/L		66708	12.71 (iga paneeli hind)	6

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Vanus/tõlgendus	Väärtus	Ühik				
Liha (sea-, veise-, kanaliha) Loomad (kassi epiteel, kassi, koera, hobuse, lehma kõõm) Lemmikloomad (merisea, jänese, hamstri epiteel, rott, hiir) Suled (hane-, kana-, pardi-, kalkunisuled) Heintaimed (kera-, aru-, raihein, timut, aasnurmikas) Hallitusseened (Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria laternata, Setomelanomma rostrata) Olmetolm (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, kodutolm, prussakas) Inhaleeritavad (Dermatophagoides pteronyssinus, kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, hobune, põldtimut, Cladosporium herbarum, kask, puju) Puud (lepp, kask, sarapuu, tamm, paju)	S,P-fx73 IgE S,P-ex1 IgE S,P-ex70 IgE S,P-ex71 IgE S,P-gx1 IgE S,P-mx2 IgE  S,P-hx2 IgE  S,P-Inh IgE  S,P-tx9 IgE					7 p			
<b>IgE, spetsiifiline – allergeenide komponendid</b> CCD (ristreageerivad süsivesikdeterminandid) Ovomukoid Herilasmürgi komponendid Ves v 1 (fosfolipaa A1B), Ves v 5 (antigeen 5) Kase õietolmu komponent Bet v1 Kreeka pähkli komponendid Jug r1, Jug r3 Maapähkli komponendid Ara h1, Ara h2, Ara h3, Ara h6, Ara h8, Ara h9 Mesilasmürgi komponendid Api m 1 (fosfolipaa A2), Api m 10 (ikarapiin), Api m2, Api m3, Api m5 Nisu Tri a 19 (oomega-5-gliadiin) Sarapuupähkli komponendid Cor a1, Cor a14, Cor a8, Cor a9 Soja komponendid Gly m4, Gly m5, Gly m6 Timuti õietolmu komponendid Phl p1, Phl p5b, Phl p7, Phl p12		Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)		<0,35	kU/L	7 p	66708	12.71 (iga komponendi hind)	6

## NAKKUSTEKITAJATE UURINGUD (Ab, Ag, NAT)

### Ab, Ag UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik				
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen	S,P-HBsAg	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Negatiivne		6 p	66706	8.17	7
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased anti kehad	S,P-HBs Ab		<10 negatiivne	U/L	7 p	66708	12.71	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased anti kehad	S,P-HBc Ab		Negatiivne		7 p	66708	12.71	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM	S,P-HBc IgM		Negatiivne		7 p	66708	12.71	7
Bordetella pertussis IgA QN ☼	S,P-B pertussis IgA QN	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	< 12 negatiivne ≥ 12 positiivne	kU/L	5 p	66706	8.17	10
Bordetella pertussis IgG QN ☼	S,P-B pertussis IgG QN		< 50 negatiivne ≥ 50 positiivne	kU/L	5 p	66706	8.17	10
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG	S,P-B <i>burgdorferi</i> IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66707	9.05	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG (kinnitav uuring)	S,P-B <i>burgdorferi</i> IgG conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		7 p	66714	35.03	39, 40, 48
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM	S,P-B <i>burgdorferi</i> IgM		Negatiivne		7 p	66707	9.05	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM (kinnitav uuring)	S,P-B <i>burgdorferi</i> IgM conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		7 p	66714	35.03	39, 40, 48
C-hepatiidi viiruse vastased anti kehad	S,P-HCV Ab	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Negatiivne		7 p	66708	12.71	7
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgA	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgA	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66706	8.17	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgG		Negatiivne		7 p	66706	8.17	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgM		Negatiivne		7 p	66706	8.17	44
Epstein-Barr viiruse vastased anti kehad☼: Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgM Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgG	S,P-EBV Ab panel S,P-EBV VCA IgM S,P-EBV VCA IgG S,P-EBV NA IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66716	45.38	15, 14

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtsus		Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide	
			Väärtus/tõlgendus	Ühik					
Epstein-Barr viiruse tuumaantigeeni vastane IgG Infektsioosse mononukleoosi puhused mittespetsiifilised antikehad seerumis ☼	S,P-Inf mononucl Ab								
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastased antikehad, p24 antigeen	S,P-HIV1,2 Ag+Ab	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Negatiivne		7 p	66719	6.94	7	
Leetriveriirusevastase IgG hulk ☼	S,P-Measles virus IgG QN	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	<200 negatiivne 200-250 piiripealne >250 positiivne	U/L	5 p	66707	9.05	10	
Leetriveriirusevastase IgM hulk ☼	S,P-Measles virus IgM QN	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	<20 negatiivne 20-25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	5 p	66707	9.05	10	
Mittetreponemaalse reagiini vastased antikehad ☼	S,P-RPR	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Negatiivne			66540	10.64	38	
Mittetreponemaalse reagiini vastaste antikehade tiiter ☼	S,P-RPR titr		Negatiivne			66540	10.64	38	
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastase IgA hulk	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgA QN	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	<20 negatiivne 20-25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	7 p	66706	8.17	10	
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgG		Negatiivne			7 p	66706	8.17	44
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgM		Negatiivne			7 p	66706	8.17	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgG	S,P-TBEV IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne			7 p	66707	9.05	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgM	S,P-TBEV IgM		Negatiivne			7 p	66707	9.05	44
<i>Treponema pallidum</i> vastased antikehad	S,P-T <i>pallidum</i> Ab	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Negatiivne			7 p	66706	8.17	7, 37
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgG (immunoblot, kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgG IB		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)			7 p	66716	45.38	11, 37, 49

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtaus		Lisatellimus võimalik (alates proovivõtust)	TK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik				
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgM (immunoblot, kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgM IB		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)		7 p	66716	45.38	11, 37, 49
Enteroviiruse antigeen roojas☼	St-Enterovirus Ag	Roojatops	Negatiivne			66542	22.82	
<i>Giardia lamblia</i> antigeen roojas☼	St-G lamblia Ag		Negatiivne			66542	22.82	
<i>Helicobacterium pylori</i> antigeen roojas	St-H pylori Ag		Negatiivne			66542	22.82	
Inimese adenoviiruse alatüüpide 40 ja 41 antigeen roojas	St-Adenovirus 40,41 Ag		Negatiivne			66542	22.82	
<i>Legionella pneumophila</i> antigeen uriinis	U-L pneumophila Ag	Proovitops	Negatiivne			66542	22.82	
Noroviiruse antigeen roojas ☼	St-Norovirus Ag	Roojatops	Negatiivne			66542	22.82	
Rotaviiruse antigeen roojas	St-Rotavirus Ag		Negatiivne			66542	22.82	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> antigeen uriinis☼	U-S pneumoniae Ag	Proovitops	Negatiivne			66542	22.82	

### NAT (molekulaardiagnostilised) UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	TK kood	Hind
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	C trachomatis DNA	Cobas PCR proovivõtukomplekt / steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe☼, kurgukaabe☼	RT-PCR	66608	19.48
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiiivikaabe ☼			
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	N gonorrhoeae DNA	Cobas PCR proovivõtukomplekt / steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe☼, kurgukaabe☼	RT-PCR	66608	19.48
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiiivikaabe ☼			

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	TK kood	Hind
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	M genitalium DNA	Cobas PCR proovivõtukomplekt / steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	19.48
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	T vaginalis DNA	Cobas PCR proovivõtukomplekt / steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	19.48
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
<i>Ureaplasma (Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum)</i> DNA paneel☼	Ureaplasma DNA panel	Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)	RT-PCR	66608 x 2	38.96
Bakteriaalse vaginooosi ja vaginiidi tekitajate ( <i>Lactobacillus</i> spp, <i>G. vaginalis</i> , <i>A. vaginae</i> , <i>Mobiluncus</i> spp, <i>T. vaginalis</i> , <i>C. albicans</i> , teised <i>Candida</i> tüved) DNA paneel☼	Bacterial vaginosis and vaginitis DNA panel	eNAT katsuti tampooniga/ steriilne tampooniga katsuti	Tupekaabe	RT-PCR	66608x6	116.88
Lihtherpeseviiruse 1. ja 2. tüübi DNA☼	HSV1, 2 DNA panel	Steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, , kurgukaabe, haavandikaabe, villisisu, konjunktii vikaabe, välisgenitaalimaterjal	RT-PCR	66608 x 2	38.96
Hingamisteede bakterite ( <i>M. pneumoniae</i> , <i>C. pneumoniae</i> , <i>L. pneumophila</i> , <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> , <i>B. pertussis</i> , <i>B. parapertussis</i> ) DNA paneel ☼	RespBac DNA panel	UTM katsuti tampooniga /steriilne tampooniga katsuti	Nina (ninaneelu-)kaabe	RT-PCR	66608 x 5	97.40
		Proovitops	Rõga, bronhoalveolaarloputuse vedelik			
Hingamisteede viiruste (Influenza A ja B virus, RSV A/B, Adenovirus, Metapneumovirus, Coronavirus, Parainfluenzavirus, Rhinovirus, Enterovirus, Bocavirus) RNA/DNA paneel	RespVir RNA/DNA panel	UTM katsuti tampooniga/ steriilne tampooniga katsuti	Nina (ninaneelu-)kaabe,	RT-PCR	66608 x 10	194.80
		Proovitops	Bronhoalveolaarloputuse vedelik			

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	TK kood	Hind
Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel ( <i>Escherichia coli</i> K1, <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> ☼, <i>Mycoplasma pneumoniae</i> ☼, HSV1, HSV2, HHV6, Enteroviirus, Parehoviirus, VZV, CMV☼, <i>Cryptococcus gattii</i> / <i>Cryptococcus neoformans</i> )	Meningitis pathogen NAT paneel	Steriilne lisandita katsuti (valge kork)	Liikvor	RT-PCR	66608 x 16	311.68
Herpesviiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7) DNA paneel ☼	Herpesvirus DNA paneel	K2E/K3E-katsuti (lilla)	K2/K3-veri	RT-PCR	66608 x 7	136.36
		Steriilne tampooniga katsuti	Kurgukaabe, haavandikaabe, villisisu, konjunktivikaabe, välisgenitaalimaterjal, suulimaskestakaabe,			
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (valge kork)	Biopsiamaterjal			
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
Soolepatogeenide RNA/DNA paneel roojas ( <i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Cryptosporidium spp.</i> , <i>Giardia lamblia</i> , <i>Cyclospora cayatanensis</i> ☼, <i>Vibrio vulnificus</i> ☼, <i>Vibrio parahaemolyticus</i> ☼, <i>Vibrio cholerae</i> ☼, <i>Campylobacter spp.</i> , <i>Salmonella spp.</i> , <i>Clostridium difficile</i> ( <i>tcdA/tcdB</i> ), <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Enterotoxigenic E. coli</i> (EPEC), <i>Enteropathogenic E. coli</i> (EPEC) <i>Enteraggregative E. coli</i> (EAEC) <i>Shiga-like toxin-producing E. coli</i> (STEC) <i>Shiga-like toxin-producing E. Coli</i> (STEC) serotype O157:H7, <i>Enteroinvasive E. coli</i> (EIEC)/ <i>Shigella</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i> ,	EntericPathogen RNA/DNA paneel	Roojatops/ Cary Blair vedela transpordisöötmega katsuti	Roe	RT-PCR	66608 x 14	272.72

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	TK kood	Hind
<i>Human Adenovirus, Norovirus GI, Norovirus GII, Rotavirus, Astrovirus Sapovirus</i>						
Inimese adenoviiruse DNA ☼	Adenovirus DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiivikaabe	RT-PCR	66608	19.48
A- ja B-gripi viiruse RNA paneel (kiirtest)	Influenza A, B RNA panel	UTM- katsuti tampooniga	Nina (ninaneelu-)kaabe	RT-PCR	66610	76.24
Nahaseente DNA paneel (Pan-dermatofüüdid, <i>Trichophyton rubrum</i> , <i>Candida albicans</i> )	Dermatophytes DNA panel	Mikrotsentrifuugi katsuti (1,5 ml tuub)	Küünekaabe, nahakaabe, juuksed	RT-PCR	66608 x 3	58.44
Tuulerõugeviiruse DNA ☼	VZV DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Haavandikaabe, villisuse, konjunktiivikaabe, kurgukaabe, välisgenitaalimaterjal	RT-PCR	66608	19.48
Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpide (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNA	HPV high risk DNA	<i>ThinPrep</i> proovitops	Emakakaelakanalikaabe	RT-PCR	66612	38.54
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA ☼	S agalactiae DNA	Steriilne kaksiktampooniga katsuti	Tupekaabe	RT-PCR	66610	76.24
B-hepatiidi viiruse DNA hulk plasmas	HBV DNA QN	6 ml K2E -katsuti (lilla)	K2E-plasma	RT-PCR	66611	131.83
C-hepatiidi viiruse RNA hulk plasmas	HCV RNA QN		K2E-plasma	RT-PCR	66611	131.83
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. tüübi RNA hulk plasmas	HIV1 RNA QN		K2E-plasma	RT-PCR	66611	131.83
SARS koroonaviirus 2 RNA (kiirtest)	SARS-CoV-2 RNA	UTM- katsuti tampooniga	Nina (ninaneelu-) kaabe	RT-PCR	66610	76.24
RS-viiruse RNA (kiirtest) ☼	RSV RNA	Steriilne tampooniga katsuti / UTM- katsuti tampooniga	Nina (ninaneelu-)kaabe	RT-PCR	66610	76.24

## MIKROBIOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	TK kood	Hind
Enterobius vermicularis munade mikroskoopia ☼	An-E vermicularis-m	Steriilne glütseroolitamponiga katsuti	Anaalkaabe (An)	66500	7.71
Parasiitide mikroskoopia ☼	St-Parasites-m (wet mount)	Roojatops	Roe (St)	66502	16.75
Automatiseeritud aeroobne külv**	B-Automated aerobic culture	BacT/ALERT FA pudel	Veri (B), liikvor (CSF), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF)	66514 (negatiivne tulemus)	17.24
				66501, 66514, 66510 (positiivne tulemus)	44.68
Automatiseeritud anaeroobne külv**	B-Automated anaerobic culture	BacT/ALERT FN pudel	Veri (B), liikvor (CSF), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF)	66514 (negatiivne tulemus)	17.24
				66501, 66514, 66512 (positiivne tulemus)	54.19
Aeroobne külv**	Aerobic culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Konjunktiivikaabe (Co), silmamaterjal (Eye), kurgukaabe (Th), kõrvaeritis (Ear), ninakaabe (Nose); Mäda (Pus), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc), fistulieritis (Fi), dreeneritis (Dr), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF); Emakakaelakanalikaabe (Cx)☼, tupekaabe (Vag)☼, uretrakaabe (Um)☼.	66510	15.63
		Proovitops	Röga (Sp), trahhea aspiraati (Tra), bronhiaspiraati (Br), bronhoalveolaarloputilise vedelik (BalF)☼ Koematerjal (Tis) Rinnapiim (Mi)☼		
Anaeroobne külv**	Anaerobic culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Mäda (Pus), fistulieritis (Fi), dreeneritis (Dr), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF)pleuravedelik (PlrF),	66512	25.14

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	TK kood	Hind
			haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc),		
		Proovitops	Koematerjal (Tis)		
Seente külv*	Fungal culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Suulimaskesta kaabe (Mo), kõrvaeritis (Ear), konjunktiivikaabe (Co) Tupekaabe (Vag), ureetrakaabe (Um) Dreenieritis (Dr), fistulieritis (Fi), mäda (Pus), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc)	66511	10.21
		Proovitops	Koematerjal (Tis), röga (Sp), trahheaaspiraad (Tra), bronhiaspiraad (Br)		
Uriini külv	U-Culture	Proovitops	Uriin (U)	66510	15.63
<i>Shigella</i> sp. külv*	St-Shigella sp. culture		Roe (St)	66511	10.21
<i>Salmonella</i> sp külv*	St-Salmonella sp. culture		Roe (St)	66510	15.63
<i>Yersinia</i> sp külv*	St-Yersinia sp. culture		Roe (St)	66511	10.21
<i>Escherichia coli</i> O157 külv*	St-E coli O157 culture		Roe (St)	66511	10.21
<i>Campylobacter</i> sp külv*	St-Campylobacter sp. culture		Roe (St)	66512	25.14
Mikroobide samastamine			Isolaat (Is)	66521	16.67
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Disk)			Isolaat (Is)	66530	10.66
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Grad) ☼			Isolaat (Is)	66531	12.14
<i>Clostridioides difficile</i> külv**	XXX-C difficile culture		Roe (St)	66512	25.14
<i>Clostridioides difficile</i> Ag, toksiin A, toksiin B roojas (ribaanalüüs)	St-C difficile Ag strip St-C difficile tox A strip St-C difficile tox B strip	Roojatops	Roe (St)	66542 x 3	68.46
MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel (Mycobacterium tuberculosis kompleksi DNA ja rifampitsiintundlikkus geneetiliste mutatsioonide alusel) ☼	XXX-MTBC DNA-Rif paneel	Proovitops	Röga (Sp)	66532	100.43
VRE DNA (Vankomütsiiniresistentse (vanA, vanB) Enterococcus sp. DNA)☼	XXX-VRE DNA	Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan)	Anaalkaabe (An)	66610	76.24

\* Uuringu positiivse tulemuse korral teostatakse lisaks ka samastamine.

\*\* Uuringu positiivse tulemuse korral teostatakse lisaks ka samastamised ja antibiootikumtundlikkuse uuringud.

## HAPPE-ALUSE TASAKAALU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Happe-aluse tasakaal pH Hapniku osarõhk Süsinikdioksiidi osarõhk Vesinikkarbonaat Aluste liig	aB-ABB	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≥18 a	7,35-7,45	mmHg mmHg mmHg mmol/L mmol/L	66113	6.42	26
	aB-pH		M	83-108				
	aB-pO <sub>2</sub>		N	35-48				
	aB-pCO <sub>2</sub>		M	32-45				
	aP-HCO <sub>3</sub>		N	24-31				
aB-BE	M	22-31	M	-2,7...+2,5	N	-3,4...+1,4		
Hemoglobiini derivaadid Methemoglobiin Karboksühemoglobiin	aB-Hb-derivatives	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≥18 a	≤1,5	%	66114	18.71	20
	B-MetHb			≤1,5	%	66114	18.71	

## AUTOIMMUUNUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		TK kood	Hind	Viide
			Väärtus/kommentaar	Ühik			
Türeoidperoksüdaasivastane IgG	S,P-TPO IgG	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤5,61	kU/L	66707	9.05	7
ANA IgG paneel ANA IgG (IIF) ANA IgG muster ANA IgG tiiter	S,P-ANA IgG panel	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	Negatiivne		66712	27.36	
					66712	27.36	

## RAVIMISEIRE JA FARMAKOGENEETILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärts		TK kood	Hind	Viide	
			Väärtus/kommentaar	Ühik				
Digoksiin	S,P-Digox	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	0,5-0,8	Terapeutiline	µg/L	66143	14.80	47
Gentamütsiin	S,P-Genta		0,5-2,0	Terapeutiline	mg/L	66143	14.80	7
Paratsetamool	S,P-Paracet		10-30	Terapeutiline	mg/L	66144	25.14	7
Valproaat	S,P-Valpr		50-100	Terapeutiline	mg/L	66143	14.80	7
Vankomütsiin	S,P-Vanco		5-10	Terapeutiline	mg/L	66143	14.80	7
		20-40	Tippkontsentratsioon					
ABCB1 geeni polümorfisimid ☼	B-ABCB1 rs2032583 T>C, rs2235015 G>T panel	K2E/K3E-katsuti (lilla)	RT-PCR meetod			66610 x 2 66607	191.19	

## HLA, PÄRILIKE HAIGUSTE JA RISKIALLEELIDE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Kommentaar	TK kood	Hind
HLA B-27 ☼	B-HLA B-27 DNA	K2E/K3E-katsuti (lilla)	RT-PCR meetod	66608	19.48

## URIINI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärts			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Uriini ribaanalüüs:	U-Strip	Uriinikatsuti	≥18 a	Negatiivne 1005 – 1025	Ery/µL mmol/L	66207	2.89	3
Bilirubiin	U-Bil							
Erikaal	U-SG							
Erütrotsüüdid	U-RBC							
Glükoos	U-Gluc							
pH	U-pH							
Ketokehad	U-Ket							
Leukotsüüdid	U-WBC							
Nitrit	U-Nit							
Urobilinogeen	U-Ubg							
Valk	U-Prot							
Uriini sademe mikroskoopia ☼:	U-Sed-m	Uriinikatsuti		0-3	hpf	66208	5.66	3
Erütrotsüüdid	U-ERY							
Leukotsüüdid	U-WBC							
				0-4	hpf			

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Epiteeli rakud Hüaliinsilindrid				Üksikud 0-2	lpf			
Albumiin (juhuslik uriin)	U-Alb	Uriinikatsuti		<20	mg/L	66117	3.77	7
Amülaas	U-Amyl		M N	16-491 21-447	U/L	66106	2.26	7
Kreatiniin (juhuslik uriin)	U-Crea		<40 a M <40 a N ≥40 a M ≥40 a N	2,12-34,65 1,41-28,91 1,95-29,0 1,33-24,58	mmol/L	66102	2.18	7
Albumiini ja kreatiniini suhe uriinis	U-Alb/U-Crea		≤30 p 1-12 k 1-5 a 6-10 a 11-15 a ≥16 a M ≥16 a N	<21 <3,8 <3,3 <2,7 <2,1 <2,3 <2,8	g/mol	66117, 66102	5.95	7
Valk uriinis Valk ööpäevases uriinis	U-Prot dU-Prot	Uriinikatsuti		<0,14 <0,10 Rasedad <0,15	g/L g/d	66100	2.21	7 33
Valgu ja kreatiniini suhe uriinis	U-Prot/U-Crea			<20	g/mol	66100, 66102	4.39	7
Fosfaat ööpäevases uriinis	dU-P	Uriinikatsuti		12,9-42,0	mmol/d	66109	2.39	7
Kaalium uriinis Kaalium ööpäevases uriinis	U-K dU-K	Uriinikatsuti	≥18 a ≤9 a M ≤9 a N 10-14 a M 10-14 a N ≥15 a	20-80 17-54 8-37 22-57 18-58 25-125	mmol/L mmol/d	66107	2.26	31 7
Kaltsium ööpäevases uriinis	dU-Ca	Uriinikatsuti		2,5-7,5	mmol/d	66107	2.26	7
Kloriid ööpäevases uriinis	dU-Cl	Uriinikatsuti	< 1 a 1-5 a 6-10 a M 6-10 a N 11-14 a M	2-10 15-40 36-110 18-74 64-176	mmol/d	66108	5.12	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			11-14 a N 15-60 >60 a	36-173 110-250 95-195				
Magneesium ööpäevases uriinis	dU-Mg	Uriinikatsuti		3,00-5,00	mmol/d	66109	2.39	7
Naatrium uriinis Naatrium ööpäevases uriinis	U-Na dU-Na	Uriinikatsuti	≥18 a ≤9 a M ≤9 a N 10-14 a M 10-14 a N ≥15 a M ≥15 a N	54-190 41-115 20-69 63-177 48-168 40-220 40-220	mmol/L mmol/d	66107	2.26	31 7

### TOKSIKOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		TK kood	Hind	Viide
			Väärtus	Ühik			
Etanool	S,P-EtOH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<0,2	g/L (‰)	66142	6.97	4
Amfetamiin ☼	U-Amp	Uriinikatsuti	negatiivne		66141	5.45	
Barbituraadid ☼	U-Bar		negatiivne		66141	5.45	
Bensodiasepiinid ☼	U-Bzd		negatiivne		66141	5.45	
Ecstasy ☼	U-Ecs		negatiivne		66141	5.45	
Fentsükliidiin ☼	U-PCP		negatiivne		66141	5.45	
Kokaiin ☼	U-Coc		negatiivne		66141	5.45	
Metadoon ☼	U-Mtd		negatiivne		66141	5.45	
Metamfetamiin ☼	U-Met		negatiivne		66141	5.45	
Opiaadid (morfiin) ☼	U-Mop		negatiivne		66141	5.45	
Kannabinoidid (Tetrahydrokannabinool) ☼	U-THC		negatiivne		66141	5.45	
Tritsükliilised antidepressandid ☼	U-TCA		negatiivne		66141	5.45	

### ROOJA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		TK kood	Hind	Viide
			Väärtus	Ühik			
Kalprotektiin roojas	St-Calpro	Roojatops	≤50	mg/kg	66709	28.16	6

Peitveri roojas (hemoglobiin) ☼	St-Hb	Roojatops	negatiivne	66209	11.93	4
---------------------------------	-------	-----------	------------	-------	-------	---

## LIIKVORI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Kommentaar	Referentsvahemik			TK kood	Hind	Viide
				Vanus	Väärtus	Ühik			
Liikvori tsütoos☼ Leukotsüüdid Erütrotsüüdid Värvus Läbipaistvus	CSF-Cells CSF-WBC CSF-RBC CSF-Color CSF-Appearance		Leukotsüüdid	≤30 p ≤17 a ≥18 a	0-30 0-15 0-5	10E6/L	66211	3.62	3
Liikvori tsütogramm (mikroskoopia)☼	CSF-Diff-m	Lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)		≥18 a	Neutrof. 0-6 Lümfot. 40-80 Monots. 15-45	%	66212	19.57	3
Liikvori tsütogramm analüsaatoril ☼	CSF-Diff-a CSF-MN% CSF-PMN% CSF-MN# CSF-PMN#							66211	3.62
Glükoos ☼	CSF-Gluc	Lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	60-70% vere glükoosisaldusest	≤17 a ≥18 a	3,3-4,5 2,2-3,9	mmol/L	66101	2.21	7
Valk	CSF-Prot		≤7 p ≤30 p 1 k-59 a ≥60 a	0,4-1,2 0,2-0,8 0,15-0,45 0,15-0,60	g/L	66100	2.21	3, 7	
Albumiin	CSF-Alb		100-350	mg/L	66117	3.77	3		
Laktaat ☼	CSF-Lac		1 p < 9 p <18 a ≥18 a	1,1-6,7 1,1-4,4 1,1-2,8 1,1-2,4	mmol/L	66108	5.12	3	

## KEHAVEDELIKE UURINGUD

### KÕHUÕÕNEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Kõhuõõnevedeliku tsütoos ☼	PrtF-Cells	K2E/K3E-katsuti				66211	3.62	31

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide	
			Kommentaar	Väärtus	Ühik				
Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	PrtF-RBC PrtF-WBC PrtF-Color PrtF- Appearance	(lilla)							
Kõhuõõnevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☀	PrtF-Diff a PrtF-MN% PrtF-PMN% PrtF-MN# PrtF-PMN#	K2E/K3E-katsuti (lilla)				66211	3.62		
Glükoos ☀	PrtF-Gluc	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga) või LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		4,1-5,9	mmol/L	66101	2.21	7	
Amülaas ☀	PrtF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.26		
Kreatiniin ☀	PrtF-Crea				μmol/L	66102	2.18		
Laktaadi dehüdrogenaas ☀	PrtF-P-LDH			Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.52	16
pH ☀	PrtF-pH						66113	6.42	
Triglütseriidid ☀	PrtF-Trigl				<1,25	mmol/L	66104	2.22	
Valk ☀	PrtF-P-Prot			Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	4.42	16

### PLEURAVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Pleuravedeliku tsütoos ☀ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	PlrF-Cells PlrF-RBC PlrF-WBC PlrF-Color PlrF-Appearance	K2E/K3E-katsuti (lilla)	Leukotsüüdid	< 1000	10E6/L	66211	3.62	31
Pleuravedeliku tsütogramm analüsaatoril ☀	PlrF-Diff-a PlrF-MN% PlrF-PMN% PlrF-MN#	K2E/K3E-katsuti (lilla)				66211	3.62	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
	PlrF-PMN#							
Glükoos ☼	PlrF-Gluc	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga) või LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		4,1-5,9	mmol/L	66101	2.21	7
Amülaas ☼	PlrF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.26	16
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PlrF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.52	
pH ☼	PlrF-pH			>7,3		66113	6.42	
Triglütseriidid ☼	PlrF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	2.22	
Valk ☼	PlrF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	4.42	

#### LIIGESEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			TK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Liigesevedeliku tsütoos ☼ Värvus Läbipaistvus	SynF-Cells SynF-Color SynF-Appearance	K2E/K3E-katsuti (lilla)				66211	3.62	31
Liigesevedeliku tsütogramm ☼	SynF-Diff		Monotsüüdid, makrofaagid Lümfotsüüdid Neutrofiilid	~ 60% ~ 30% ~ 10%		66212	19.57	31
Liigesevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid PM% PMN% PM# PMN#	SynF-Diff-a SynF-RBC SynF-WBC SynF-PMN% SynF-PMN# SynF-PMN#		Leukotsüüdid	<200	10E6/L	66211	3.62	31
Kristallid ☼	SynF-Cryst		Lisandita katsuti	Normaalselt ei esine		66212	19.57	31

## IMMUNOHEMATOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	TK kood	Hind
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)	B-AB0-RhD conf panel	K2E/K3E-katsuti 4 mL (lilla)	66400	19.63
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	B-AB0-RhD ctrl panel		66401	14.40
AB0-veregrupp (kontrolluuring)	B-AB0 ctrl		66402	2.24
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliintest vastsündinul (paneel)	B-AB0-RhD-DAT-n panel		66410	18.06
Otsene antiglobuliintest	B-DAT		66411	14.33
Erütrotsütaarsed antikehad (sõeluuring kolme erütrotsüüdiga)	B-RBC Ab screen I, II, III		66404	15.54
Doonorivere sobivusproov	B-XmB		66409	14.71
K antigeen	B-RBC K Ag		66407	17.00
Rh fenotüüp	B-Rh fen		66408	19.99

## SELGITUSED, VIITED

☼ - uuring ei kuulu akrediteerimisulatusse

### Kasutatavad lühendid:

B – veri (blood)

aB – arteriaalne veri (arterial blood)

cB – kapillaarveri (capillary blood)

uB – nabaväädi veri (cord blood)

aP – arteriaalne plasma (arterial plasma)

CSF – liikvor (cerebrospinal fluid)

PlrF - pleuravedelik (pleural fluid)

PrtF – kõhuõõnevedelik (peritoneal fluid)

SynF – liigesevedelik (synovial fluid)

P – plasma (plasma)

fP – paastuplasma (fasting plasma)

### Katsutid:

LH-katsuti – Liitiumhepariiniga katsuti, korgi värvus roheline või roheline musta rõngaga

Geeliga LH-katsuti - Liitiumhepariini ja geeliga katsuti, korgi värvus heleroheline või roheline kollase rõngaga

K2E/K3E-katsuti - Etüleendiamiintetraatsetaadiga (EDTA) katsuti, korgi värvus lilla

S – seerum (serum)

fS – paastuseerum (fasting serum)

U – uriin (urine)

dU - ööpäevane uriin (diurnal urine)

M – mehed

N – naised

p - päev

k - kuu

a - aasta

4NC-katsuti - Naatriumsitraadiga katsuti (1:4), korgi värvus must  
9NC-katsuti - Naatriumsitraadiga katsuti (1:9), korgi värvus helesinine või helesinine musta rõngaga  
CAT katsuti - Hüübimisaktivaatoriga katsuti, korgi värvus punane või punane musta rõngaga  
Geeliga CAT katsuti - Hüübimisaktivaatori ja geeliga katsuti, korgi värvus kollane või punane kollase rõngaga  
Lisandita katsuti – korgi värvus värvitu või valge musta rõngaga  
Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti – korgi värvus hall või hall musta rõngaga

**Kontaktandmed:**

SA Pärnu Haigla labor	tel 447 3571	E-post: <a href="mailto:labor@ph.ee">labor@ph.ee</a> Aadress: Ristiku 1, 80010 Pärnu
Mikrobioloogia labor	tel 447 3578	
Molekulaardiagnostika labor	tel 447 3579	
Verekabinet	tel 447 3589	
Immunoematoloogia labor	tel 447 3588	

**VIITED**

1. W. Heil, V. Ehrhardt. Reference Ranges for Adults and Children. Pre-Analytical Considerations. Roche 2008.
2. Eesti südame- ja veresoonkonna haiguste preventsiiooni juhised 2006.
3. Fischbach, F. A Manual of Laboratory and Diagnostic Tests. 7 edition. Lippincott Williams & Wilkins 2004.
4. Joobeseisundi tuvastamise ja joobeastme määramise ning joobeastme määramise otsuse vaidlustamise kord.
5. Carl A. Burtis, Edward R. Ashwood, David E. Bruns. Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics 4 edition 2006.
6. Reagent package insert. Phadia 250, Thermofisher.
7. Reagent package insert. Alinity, Abbott.
8. M. Punab, U. Takker, K. Palts, Ü. Zirel, P. Baum, T. Tamm. Meeste kusemishäirete käsitus- ja ravijuhend perearstidele. Aprill 2011, Eesti Arsti lisa.
9. Müokardiinfarkti kolmas universaalne definitsioon. Ravijuhend. Eesti Arst 2013: 92(4):231-235.
10. Electronic Instruction For Use, Alegria, Orgentec Diagnostika GmbH.
11. Reagent package insert. Microgen recomLine Treponema IgG, IgM.
12. Reagent package insert. ANI Labsystems.
13. Reagent package insert. Orion Diagnostica.
14. Reagent package insert. Citest Diagnostics Inc.
15. Reagent package insert. bioMerieux.
16. Nancy A. Brunzel. Fundamentals of Urine and Body Fluid Analysis. 1994.
17. <https://emedicine.medscape.com/article/2157901-overview>
18. Eesti Arst 2009;88(5):319-323.

Tähis	TLAB14.1-35
Viide	KDIAG14

19. Eesti Arst 2011;90(11):535.
20. Siemens, RapidPoint 500 System Operator`s Guide.
21. Lewis, S.M., Bain, B.J., Bates, I. 2017 Dacie and Lewis Practical Haematology. 12 edition. Lk 11-13.
22. Customer Information, Paediatric reference intervals on the Sysmex XE-2100 haematological analyser, February 02.2010.
23. Reagent package insert Sysmex CA-series System, Siemens.
24. Susan King Strasinger, Marjorie Schaub Di Lorenzo. Urinalysis and body fluids, 4 edition 2001.
25. Meisner, M. Procalcitonin (PCT). Thieme 2000.
26. Radiometer, Acute care testing handbook, 2014.
27. Reagent package insert. Siemens, Dade® PFA Collagen/EPI Test Cartridge, Dade® PFA Collagen/ADP Test Cartridge.
28. Reagent package insert. Siemens, Innovance® PFA P2Y.
29. Population-based pediatric reference intervals for general clinical chemistry analytes on the Abbott Architect ci8200 instrument. Clin Chem Lab Med 2012 by Walter de Gruyter.
30. <https://orbi.ulg.ac.be/bitstream/2268/182970/1/PottelPediaterNephrol2015.pdf>
31. <https://www.kliinikum.ee/yhendlabor/kasiraamat/>
32. [STA® - PTT](#)
33. Tietz textbook of clinical chemistry and molecular diagnostics, 6 edition 2018.
34. <https://www.elmy.ee/wp-content/uploads/2022/09/Hematoloogilise-automaatueuringu-referentsvaartused-Eesti-taiskasvanutel.pdf>
35. Clinical Reference Range, Automated Hematology Analyzer XN-series, Scientific Affairs, 2015.
36. Siemens, Rapid Analysis – Blood Gases and More, Dr. Patrizia Mikulcik.
37. [ELMÜ süüfilise laboratoorse diagnostika algoritm 2014](#)
38. Reagent package insert Plasmatec RPR test.
39. Reagent package insert TestLine, Blot-Line Borrelia/HGA IgM/IgG.
40. [Eesti Arst 2012; 91\(2\):141–147](#)
41. SYSMEX CA-500/CA-600 System Reference Guide Outside USA 4.01.
42. <https://caliperproject.ca/>
43. Reagent package insert, Medicon STFR.
44. Reagent package insert. Virclia, Vircell Microbiologists.
45. Reagent package insert. Elecsys SARS-CoV-2 Antigen.
46. <https://www.elmy.ee/wp-content/uploads/2022/09/Soovitused-ELMU-hematoloogia-tooruhma-poolt-laste-referentsvaartuste-kasutamiseks.pdf>
47. ELMÜ südame markerite tööühm ja Eesti Kardioloogide Selts.
48. Reagent package insert. BlueBLOT-LINE Borrelia IgM/IgG.
49. Reagent package insert. BlueBLOT-LINE Treponema IgM/IgG.
50. [Quantitative determination of Prothrombin Time](#)