

Koostas:	Anne-Ly Sirel, Rahel Reimal, Liina Lelebina, Ülle Laaring, Sinne Pajula	Kinnitas:	Ruth Pulk
Ametikoht:	Laborispetsialistid, mikrobioloog, kvaliteedijuht	Ametikoht:	Diagnostikateenistuse juhataja
Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/	Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/
		Kehtib alates:	08.01.2024

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	HK 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	2.49	42
			1-12 a	9-25					
			13-18 a M	9-24					
			13-18 a N	8-22					
			>18 a M	<45					
			>18 a N	<34					
Albumiin	S,P-Alb	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<4 p	28-44	g/L	7 p	66100	2.43	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	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<15 p	90-273	U/L	7 p	66106	2.49	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	Referentsväärtsus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtsus	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	2.49	7	
Amülaas (pankreesespetsiifiline)	S,P-pAmyl				8-51	U/L	7 p	66110	4.44	7
Antistreptolüsiin O	S,P-ASO			≤7 a 8-17a ≥18 a	<100 <250 <200	kU/L	2 p	66111	3.50	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	2.49	42 7
Bilirubiin	S,P-Bil			8 p-17 a ≥18 a	<17 5,1-20,5	µmol/L	7 p	66103	2.43	1 7
Bilirubiin (konjugeeritud)	S,P-Bil-conj			≥18 a	<8,6	µmol/L	7 p	66103	2.43	7
Bilirubiin vastsündinutel	uB-Bil		Veregaaside LH-süstäl		<34					26
	cB-Bil-neo		LH-kapillaar	≤1 p 2 p 3-5 p	34-103 103-171 68-137	µmol/L	-	66115	9.42	7
			LH-mikrokatsuti (oranž)	≤1 p 1-2 p 3-6 p 7 p	<102,6 <171 <205,2 <171					
C-reaktiivne valk	S,P-CRP		Geeliga LH-katsuti		<5	mg/L	7 p	66112	3.08	7
C-reaktiivne valk (kõrgtundlik)	S,P-CRP-hs	(heleroheline või roheline kollase rõngaga)	Madal SVH risk	<1 1-3	mg/L	7 p	66112	3.08	2	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
			Keskmine SVH risk Kõrge SVH risk ≤31 p 1 k-15 a	>3 0,1-4,1 0,1-2,8					1
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	2.49	42 7
Glükohemoglobiin	B-HbA1c	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	Mitte-diabeetikutel	20-42 4,0-6,0	mmol/mol %	7 p	66118	8.40	19
Glükoos	uB-Gluc aB-Gluc	Veregaaside LH-süstal	≥18 a	2,5-5,3 3,6-5,3					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	mmol/L	7 p (halli korgiga katsuti)	66101	2.43	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	7.29	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	3.09	2
Immuunglobuliin A	S,P-IgA		<1 a 1-3 a 4-6 a	<0,83 0,20-1,0 0,27-1,95	g/L	7 p	66123	5.15	17

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtaus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtaus	Ühik				
			7-9 a 10-11 a 12-13 a 14-15 a 16-19 a ≥20 a	0,34-3,05 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	5.15	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	5.15	17
Kolesterool	S,P-Chol	Geeliga LH-katsuti	≤17 a; soovituslik	<4,4 <5,0	mmol/L	7 p	66104	2.43	7 2

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
		(heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≥18 a; soovituslik						
Kreatiini kinaas	S,P-CK		N M	29-168 30-200	U/L	7 p	66106	2.49	7
Kreatiniin	S,P-Crea		≤14 p 15 p-12 k 1-3 a 4-6 a 7-11 a 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	37,1-92,8 27,4-46,9 34,5-48,6 38,9-57,5 46,0-61,0 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	µmol/L	7 p	66102	2.39	7
Hinnanguline glomerulaarfiltratsioon i kiirus	eGFR		<18 a Schwartz'i valem ≥18 a CKD-EPI valem	≥75 ≥90	mL/min/ 1,73m ²	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	9.46	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
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	9.46	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	$\mu\text{mol/L}$	3 p	66102	2.39	7
Laktaat	cP-Lac aP-Lac P-Lac	LH-mikrokatsuti (kollane) Veregaaside LH-süstal Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	≤ 1 a ≥ 18 a	1,1-2,3 0,5-1,6 0,5-2,2	mmol/L	3 p (halli korgiga katsuti)	66108	5.75	26 3 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	2.49	42 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 algväärtuses t (0 min)	mmol/L	-	66101 x 4	9.72	3
LDL-kolesterool	S,P-LDL-Chol	Geeliga LH-katsuti	Soovituslik	$< 3,0$	mmol/L	5 p	66105	3.09	2, 7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik					
Reumatoidfaktor	S,P-RF	(heleroheline või roheline kollase rõngaga)		<30	kU/L	2 p	66111	3.50	7	
Transferrin	S,P-Transf		1-14 a N 1-14 a M 15-60 a M 15-60 a N >60 a M >60 a N	1,80-3,91 1,86-3,88 1,74-3,64 1,8-3,82 1,63-3,44 1,73-3,60	g/L	3 p	66123	5.15	7	
Transferrini küllastatus (arvutuslik)	S,P-sTransf		% Fe x100/Transf x24	15-50	%	3 p			3	
Transferrini lahustuvad retseptorid☼	S,P-Transf-sR			0,65-1,88	mg/L	7 p	66127	10.22	50	
Triglütseriidid	S,P-Trigl			≥18 a; soovituslik	<1,70	mmol/L	7 p	66104	2.43	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	2.39	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	2.43	7

ELEKTROLÜÜTIDE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Ammoonium	P-NH4			18-72	μmol/L		66108	5.75	7
Fosfaat	S,P-P	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p <1 a 1-7 a 8-12 a M 8-12 a N 13-17 a M 13-17 a N ≥18 a	1,25-2,50 1,64-2,13 1,35-2,03 1,28-1,99 1,11-1,83 0,94-1,80 0,94-1,63 0,74-1,52	mmol/L	4 p	66109	2.63	1 29 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	2.49	7
	aB-K, 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	2.49	7
Kaltsium (ioniseeritud)	S,P-iCa	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	<7 p 7-31 p 1-18 a >18 a	1,04-1,16 1,17-1,27 1,11-1,25 1,15-1,33	mmol/L	-	66107	2.49	36
	aB-iCa cB-iCa	Veregaaside LH-süstal või kapillaar							20
Kloriid	S,P-Cl aB-Cl cB-Cl	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) Veregaaside LH-süstal või kapillaar	≤30 p 1 k-90 a >90 a	98-113 98-107 98-111	mmol/L	7 p	66108	5.75	7, 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	0,62-0,91 0,70-0,95 0,70-0,86 0,70-0,91	mmol/L	7 p	66109	2.63	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
			≥20 a	0,66-1,07					
Naatrium	S,P-Na aB-Na cB-Na	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) Veregaaside LH-süstal või kapillaar	≤30 p <1 a 1-17 a 18-90 a >90 a	133-146 139-146 138-145 136-145 132-146	mmol/L	7 p	66107	2.49	7, 20
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	2.63	7

HEMATOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Erütrotsüütide settekiirus ☀	B-ESR, cB-ESR	4NC-katsuti, (must)	<17 a	< 10	mm/t	66200	3.40	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				66201	4.29	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Hemogramm viieosalise leukogrammiga	B-CBC-5Diff	(lilla või lilla musta rõngaga)				66202	4.56		
Vereäige mikroskoopia ☀	B-Smear-m	K2E/K3E-katsuti				66204	16.64		
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				46	
			1 – < 3 a	5,8 – 13,5					
			3 – < 5 a	4,9 – 11,8					
			5 - < 18 a	4,2 – 10,0					
			≥ 18 a	4,1 – 9,7					
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					46
			4 - < 14 a N	4,0 – 5,0					
			14 - < 18 a M	4,3 – 5,7					

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
			14 - < 18 a N	4,0 – 5,4				34	
			≥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				46	
			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				34	
			≥ 18 a N	121 - 150					
Hematokrit	HCT		1 - < 3 p	45 – 75	%			21	
			3 – < 7 p	45 – 67					
			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					46
			4 - < 14 a	34 - 43					
			14 - < 18 a M	39 - 50					

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			14 - < 18 a N	35 - 45				34
			≥18 a M	40 - 49				
			≥ 18 a N	37 - 45				
Erütrotsüütide keskmine maht	MCV		1 - < 3 p	100 - 120	fL			21
			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				
			14 - < 18 a	25,6 - 32				
≥18 a	28 - 33							
	MCHC		1 - < 3 p	300 - 360	g/L			21
			3 - < 7 p	290 - 370				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Keskmine hemoglobiini kontsentratsioon erütrotsüütides			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				
Erütrotsüütide suurusjaotuvus	RDW-CV		1 – < 14 a	12 – 15	%			46
			14 - < 18 a	12 – 16				34
			≥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				
Ebaküpsete 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				34
			≥18 a	9,2 – 12,3				
Trombotsüütide suurte vormide suhtarv	LCR		≥18 a	17,8 – 45,1	%			34

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Neutrofiilide suhtarv	NEUT%		≤14 p	20,2 – 46,2	%			22
			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				
			Lümfotsüütide suhtarv	LYMPH%				
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							
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				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
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				
			4 - < 15 a	< 13				
			15 - < 18 a	< 6,7				
			≥ 18 a	1 - 6				
			Basofiilide suhtarv	BASO%				
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				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
			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					46
			15 - < 18 a	1,3 - 3,4					34
			≥ 18 a	1,3 – 3,1					
			Monotsüütide arv	MONO#					
3 – 6 p	0,5 – 1,0								
7 p – < 1 k	0,1 - 1,7								
1 k	0,3 - 1,0								
2 - 6 k	0,1 - 1,0								
7 k – < 1 a	0,2 - 1,0								
1 - < 5 a	0,4 - 1,5	46							
5 - < 18 a	0,3 - 0,8	34							
≥ 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					46
			15 - < 18 a	< 0,5					34
			≥ 18 a	0,02 - 0,4					
Basofiilide arv	BASO#		< 18	< 0,1	10E9/L			46	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			≥ 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	6.31	
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				
			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			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus	Väärtus	Ühik				
Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg	P-APTT	9NC-katsuti (helesinine või helesinine musta rõngaga)		29 - 38	s	66302	5.73	32, 41	
Protrombiini aeg	P-PT-INR			0,8-1,2	INR	66302	5.73	31	
Fibrinogeen	P-Fibr			1,8 - 3,6	g/L	66303	8.48	21	
Trombotsüütide funktsiooni uuring kollageeni ja epinefriiniga, kollageeni ja adenosüüridifosfaadiga☀	B-PFA PFA-Col/Epi PFA-Col/ADP			82-150 62-100	s	66301	25.91	27	
Trombotsüütide funktsiooni uuring P2Y12- retseptorite blokaadi hindamiseks ☀	B-PFA P2Y12			<106	s	66301	25.91	28	
D-dimeerid	P-D-Di			18 a – < 51 a ≥ 51 a	<0,5 0,01 x vanus a	mg/L FEU	66306	15.73	31
Madalmolekulaarne hepariin ☀	P-LMWH					IU/mL	66309	20.24	31

SÜDAMEMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
B-tüüpi natriureetilise propeptiidi N- fragment	S,P-NT-proBNP	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	<75 a ≥75 a	≤125,0 ≤450,0	ng/L	6 p	66709	32.33	7
Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass	S,P-CK-MBm		N M	≤3,4 ≤5,1	µg/L	3 p	66707	10.20	7
Müoglobiin	S,P-Myogl		N M	≤106,0 ≤154,9	µg/L	3 p	66707	10.20	7
Troponiin I (kõrgtundlik)	S,P-cTnI-hs		Üldrahvastiku 99. protsentil	≤26,2	ng/L	1 p	66707	10.20	7, 9

HORMOON- jm. IMMUUNUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik				
Ferritiin	S,P-Fer	Geeliga LH-katsuti	4–14 p 15 p–5 k	99,6–717 14–647,2	µg/L	7 p	66707	10.20	42

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik				
		(heleroheline või roheline musta rõngaga)	6–12 k 1–4 a 5–13 a N 14–18 a M 14–15 a M 16–18 a N >18 a M >18 a	8,4–181,9 5,3–99,9 13,7–78,8 5,5–67,4 12,7–82,8 11,1–171,9 4,63–204,00 21,81–274,66					7
Folaat	S,P-Fol		5 p–12 k 1–2 a 3–5 a 6–7 a 8–11 a 12–13 a 14–18 a >18 a	>23,9 >8,7 >27 >29,7 >25,9 >27 >18 7,0–46,4	nmol/L	7 p	66707	10.20	42 7
Folliikuleid stimuleeriv hormoon	S,P-FSH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	N 1–12 k 1–8 a 9–10 a 11–18 a >18 a Follikulaarfaas Ovulatsioon Luteaalfaas Postmenopaus M 1–12 k 1–4 a 5–9 a 10–12 a 13–18 a >18 a	0,38–10,4 0,42–5,45 0,44–4,22 0,26–7,77 3,03–8,08 2,55–16,69 1,38–5,47 26,72–133,41 <2,41 <0,91 <1,62 0,35–3,91 0,78–5,1 0,95–11,95	U/L	7 p	66706	7.77	42 7 42 7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
Kilpnääret stimuleeriv hormoon	S,P-TSH		4 p–5 k	0,73–4,77	mU/L	7 p	66706	7.77	42
			6 k–13 a	0,70–4,17					7
			14–18 a	0,47–3,41					
			>18 a	0,35–4,94					
Koe transglutaminaasi vastane IgA ☼	S,P-tTG IgA	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)		<7 negatiivne 7-10 piiripealne >10 positiivne	kU/L	7p	66707	10.20	6
Koe transglutaminaasi vastane IgG ☼	S,P-tTG IgG			<7 negatiivne 7-10 piiripealne >10 positiivne	kU/L	7p	66707	10.20	6
Koorioni gonadotropiin	S,P-hCG		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	7.77	7
Luteiniseeriv hormoon	S,P-LH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	N		U/L	7 p	66706	7.77	42
			4 p–2 k	<2,41					7
			3–12 k	<1,19					
			1–9 a	<0,33					
			10–12 a	<4,34					
			13–14 a	0,37–6,52					
			15–16 a	<13,1					
			17–18 a	<8,38					
			>18 a	1,80-11,78					
			Follikulaarfaas	7,59-89,08					
Ovulatsioon	0,56-14,00								
Luteaalfaas	5,16-61,99								
Postmenopaus									
M	0,19–3,81		42						
4 p–2 k	<2,89								
3–12 k	<0,33								
1–9 a	<4,34								
10–12 a	<4,11								
13–14 a	0,79–4,76								

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide					
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik									
			15–16 a 17–18 a >18 a	0,94–7,10 0,57-12,07				7						
Progesteron	S,P-Prog	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	N 4 p–12 k 1–9 a 10–14 a 15–18 a >18 a	<4,2 <1,1 <2,7 <32,6 <0,95	nmol/L	7 p	66706	7.77	42 7					
			Follikulaarfaas Luteaalfaas Postmenopaus I trimester II trimester III trimester M 1–12 k 1–9 a 10–14 a 15–18 a >18 a	3,8-50,6 <0,64 8,9-468,4 71,6-303,1 88,7-771,2 <2,1 <1,1 <2,7 <1,8 <0,64					42 7					
Prokaltsitoniin	S,P-PCT			Madal sepsise oht 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					<0,5 >2 <2 <8 <15 <21 <15 <8 <2 <0,05	µg/L	2 p	66720	29.85	7 25

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
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	7.77	42 7
Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastane IgG	S,P-CCP IgG			<5	kU/L	7 p	66708	14.45	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	7.77	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	7.77	43 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	10.20	42 7
Vitamiin D (25-OH)	S,P-Vit D (25-OH)			Defitsiit <50 Piisav >75	nmol/L	7 p	66707	10.20	7

KASVAJAMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik				
Kartsinoembrüonaalne antigeen	S,P-CEA	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)		≤5	µg/L	7 p	66707	10.20	7
Kasvajaantigeen CA 15-3	S,P-CA 15-3			≤31,3	kU/L	7 p	66707	10.20	7
Kasvajaantigeen CA 19-9	S,P-CA 19-9			≤37	kU/L	7 p	66707	10.20	7
Kasvajaantigeen CA 125	S,P-CA 125			≤35	kU/L	7 p	66707	10.20	7
Kasvajaantigeen HE4	S,P-HE4	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	Premenopaus ROMA indeks: madal risk kõrge risk	≤70 <7,4 ≥7,4	pmol/L %	4 p	66708	14.45	7
			Postmenopaus ROMA indeks: madal risk kõrge risk	≤140 <25,3 ≥25,3	pmol/L %				
			40–49 a M 50–59 a M 60–69 a M ≥70 a M	<1,4 <1,8 <2,8 ≤4,0 (2-kordne mediaanväärtus)	µg/L				
Prostatapetsiifiline antigeen	S,P-PSA		≥20 a M	≤0,5	µg/L	1 p	66721	10.20	8
Vaba prostatapetsiifiline antigeen	S,P-fPSA					1 p	66721	10.20	7

ALLERGIAUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK 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	7.77	6
IgE, spetsiifiline – üksikallergeen ☼ 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, puuju, 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	10.20 (iga üksik- allergeeni hind)	6
IgE, spetsiifiline – paneel ☼ Pähklid (maa-, sarapuu-, para-, kookospähkel, mandel) Mereannid (tursk, krevett, rannakarp, tuunikala, lõhe) Teravili (nisu, kaer, mais, seesam, tatar) Toit (munavalge, piim, nisu, tursk, maapähkel, soja) Puuvili (apelsin, õun, banaan, virsik) Aedvili (hernes, valge uba, porgand, kartul) Liha (sea-, veise-, kanaliha)	S,P-fx1 IgE S,P-fx2 IgE S,P-fx3 IgE S,P-fx5 IgE S,P-fx15 IgE S,P-fx13 IgE S,P-fx73 IgE	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)			kU/L		66708	14.45 (iga paneeli hind)	6

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Vanus/tõlgendus	Väärtus	Ühik				
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 laterata, Setomelanomma rostrata) Olmтолm (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, kodutolm, prussakas) Inhaleeritavad (Dermatophagoides pteronyssinus, kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, hobuse, põldtimut, Cladosporium herbarum, kask, paju) Puud (lepp, kask, sarapuu, tamm, paju)	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			
IgE, spetsiifiline – allergeenide komponendid ☼ CCD (ristreageerivad süsivesikdeterminandid) Ovomukoid Herilasmürgi komponendid Ves v 1 (fosfolipaas 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 (fosfolipaas 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	14.45 (iga komponendi hind)	6

NAKKUSTEKITAJATE UURINGUD (Ab, Ag, NAT)

Ab, Ag UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtaus		Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Väärtaus/tõlgendus	Ühik				
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen	S,P-HbsAg	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		6 p	66706	7.77	7
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased antikehad	S,P-HBs Ab		<10 negatiivne	U/L	7 p	66708	14.45	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased antikehad	S,P-HBc Ab		Negatiivne		7 p	66708	14.45	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM	S,P-HBc IgM		Negatiivne		7 p	66708	14.45	7
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG	S,P-B burgdorferi IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66707	10.20	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG (kinnitav uuring)	S,P-B burgdorferi IgG conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		7 p	66714	37.92	39, 40, 48
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM	S,P-B burgdorferi IgM		Negatiivne		7 p	66707	10.20	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM (kinnitav uuring)	S,P-B burgdorferi IgM conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		7 p	66714	37.92	39, 40, 48
C-hepatiidi viiruse vastased antikehad	S,P-HCV Ab	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66708	14.45	7
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgA	S,P-C pneumoniae IgA	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66706	7.77	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-C pneumoniae IgG		Negatiivne		7 p	66706	7.77	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-C pneumoniae IgM		Negatiivne		7 p	66706	7.77	44
Epstein-Barr viiruse vastased antikehad☼: Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgM Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgG Epstein-Barr viiruse tuumaantigeeni vastane IgG Infektsioosse mononukleosi puhused mitespetsiifilised antikehad seerumis ☼	S,P-EBV Ab panel S,P-EBV VCA IgM S,P-EBV VCA IgG S,P-EBV NA IgG S,P-Inf mononucl Ab	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66716	50.87	15, 14

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärts		Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik				
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastased antikehad, p24 antigeen	S,P-HIV1,2 Ag+Ab	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66719	7.77	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	7 p	66707	10.20	10
Mittetreponemaalse reagiini vastased antikehad ☼	S,P-RPR	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne			66540	11.56	38
Mittetreponemaalse reagiini vastaste antikehade tiiter ☼	S,P-RPR titr		Negatiivne			66540	11.56	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	7.77	10
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgG		Negatiivne		7 p	66706	7.77	44
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgM		Negatiivne		7 p	66706	7.77	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgG	S,P-TBEV IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66707	10.20	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgM	S,P-TBEV IgM		Negatiivne		7 p	66707	10.20	44
SARS koroonaviirus 2 vastase IgG hulk	S,P-SARS-CoV-2 IgG QN	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	<50 negatiivne	kU/L	7 p	66708	14.45	7
SARS koroonaviirus 2 vastane IgM	S,P-SARS-CoV-2 IgM		Negatiivne		7 p	66708	14.45	7
<i>Treponema pallidum</i> vastased antikehad	S,P-T <i>pallidum</i> Ab	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		7 p	66706	7.77	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	66714	37.92	11, 37, 49
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgM (immunoblot, kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgM IB		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)		7p	66714	37.92	11, 37, 49
Enteroviiruse antigeen roojas☼	St-Enterovirus Ag	Roojatops	Negatiivne			66542	25.41	
<i>Giardia lamblia</i> antigeen roojas☼	St-G lamblia Ag		Negatiivne			66542	25.41	
<i>Helicobacterium pylori</i> antigeen roojas	St-H pylori Ag		Negatiivne			66542	25.41	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärts		Lisatellimus võimalik	HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik				
Inimese adenoviiruse alatüüpide 40 ja 41 antigeen roojas	St-Adenovirus 40,41 Ag		Negatiivne			66542	25.41	
<i>Legionella pneumophila</i> antigeen uriinis	U-L pneumophila Ag	proovitops	Negatiivne			66542	25.41	
Noroviiruse antigeen roojas ☼	St-Norovirus Ag	Roojatops	Negatiivne			66542	25.41	
Rotaviiruse antigeen roojas	St-Rotavirus Ag		Negatiivne			66542	25.41	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> antigeen uriinis☼	U-S pneumoniae Ag	proovitops	Negatiivne			66542	25.41	

NAT (molekulaardiagnostilised) UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	C trachomatis DNA	cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe, kurgukaabe	RT-PCR	66608	21.51
		Proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiiivikaabe ☼			
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	N gonorrhoeae DNA	cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe, kurgukaabe	RT-PCR	66608	21.51
		Proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiiivikaabe ☼			
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	M genitalium DNA	cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	21.51
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
<i>Ureaplasma (U. urealyticum, U. parvum)</i> DNA paneel☼	Ureaplasma DNA panel	Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)	RT-PCR	66608 x 2	43.02

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	T vaginalis DNA	cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	21.51
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoo)			
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	steriilne tampooniga katsuti/ cobas® PCR Media katsuti tampooniga	Tupekaabe	RT-PCR	66608x6	129.06
<i>Borrelia burgdorferi</i> DNA☼	B burgdorferi DNA	Steriilne lisandita katsuti (valge kork)	Liikvor	RT-PCR	66608	21.51
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)/ mikrotsentrifuugi katsuti (1,5 ml tuub)	Biopsiamaterjal			
		Proovitops/ mikrotsentrifuugi katsuti (1,5 ml tuub)	Puuk			
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Liigesevedelik			
Lihtherpeseviiruse 1. ja 2. tüübi DNA☼	HSV1, 2 DNA panel	cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, kurgukaabe, haavandikaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, välisgenitaalimaterjal	RT-PCR	66608 x 2	43.02
Hingamisteede bakterite (<i>M. catarrhalis</i> , <i>M. pneumoniae</i> , <i>C. pneumoniae</i> , <i>Legionella</i> spp., <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> , <i>S. aureus</i>) DNA paneel ☼	RespBac DNA panel	Steriilne tampooniga katsuti/ UTM vedela transportsöötmega katsuti tampooniga	Kurgukaabe, ninakaabe	RT-PCR	66608 x 6	129.06
		Proovitops	Röga, bronhoalveolaarloputilise vedelik, trahheaaspiraati			

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
Hingamisteede viiruste (Influenza A ja B virus, RSV A/B, Adenovirus, Metapneumovirus, Coronavirus, Parainfluenzavirus, Rhinovirus, Enterovirus, Bocavirus) RNA/DNA paneel	RespVir RNA/DNA paneel	Steriilne tampooniga katsuti/ UTM vedela transportsöötmega katsuti tampooniga	Nina (ninaneelu-)kaabe, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608 x 10	215.10
		Proovitops	Ninaneeluaspiraat, bronhoalveolaarloputuse vedelik, trahheaaspiraat ☼, röga☼			
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, <i>Cryptococcus gattii</i> / <i>Cryptococcus neoformans</i>)	Meningitis pathogen NAT paneel	Steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Liikvor	RT-PCR	66608 x 15	322.65
Herpesviiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7) DNA paneel ☼	Herpesvirus DNA paneel	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	K2/K3-veri	RT-PCR	66608 x 7	150.57
		Steriilne tampooniga katsuti	Haavandikaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, välisgenitaalimaterjal, suulimaskestakaabe, kurgukaabe			
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Biopsiamaterjal			
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
Soolepatogeenide RNA/DNA paneel roojas (<i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Giardia lamblia</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</i> , <i>Vibrio vulnificus</i> , <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> , <i>Campylobacter</i> spp., <i>Salmonella</i> spp.,	EntericPathogen RNA/DNA paneel	Roojatops	Roe	RT-PCR	66608 x 14	301.14

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
<i>Clostridium difficile</i> (tcdA/tcdB), <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Enterotoxigenic E. coli</i> (ETEC), <i>Enteropathogenic E. coli</i> (EPEC) <i>Enteroaggregative 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> , <i>Human Adenovirus</i> , <i>Norovirus GI</i> <i>Norovirus GII</i> , <i>Rotavirus</i> , <i>Astrovirus</i> <i>Sapovirus</i>)						
Inimese adenoviiruse DNA ☼	Adenovirus DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiivikaabe	RT-PCR	66608	21.51
A- ja B-gripi viiruse RNA paneel (kiirtest)	Influenza A, B RNA panel	Steriilne tampooniga katsuti	Nina (ninaneelu-)kaabe	RT-PCR	66610	76.89
		UTM- vedela transportsöötmega katsuti tampooniga				
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	64.53
Tuulerõugeviiruse DNA ☼	VZV DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Haavandikaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, kurgukaabe, välisgenitaalimaterjal	RT-PCR	66608	21.51
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> PAP testi proovinõu	Emakakaelakanalikaabe	RT-PCR	66612	42.92
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA ☼	S agalactiae DNA	Kahe tampooniga proovivõtukomplekt	Tupekaabe	RT-PCR	66610	76.89

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
		Stuart vedelsöötmes (Copan)				
B-hepatiidi viiruse DNA hulk plasmas	HBV DNA QN	6 ml K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	K2E/K3E-plasma	RT-PCR	66611	131.58
C-hepatiidi viiruse RNA hulk plasmas	HCV RNA QN		K2E/K3E-plasma	RT-PCR	66611	131.58
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. tüübi RNA hulk plasmas	HIV1 RNA QN		K2E/K3E-plasma	RT-PCR	66611	131.58
SARS koroonaviirus 2 RNA (kiirtest) ☼	SARS-CoV-2 RNA	UTM- vedela transportsöötmega katsuti tamponiga	Ninaneelukaabe	RT-PCR	66645	83.41

MIKROBIOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	HK kood	Hind
Enterobius vermicularis munade mikroskoopia ☼	An-E vermicularis-m	Steriilne glütseroolitamponiga katsuti	Anaalkaabe (An)	66500	8.34
Parasiitide mikroskoopia ☼	St-Parasites-m (wet mount)	Roojatops	Roe (St)	66502	18.01
Automatiseeritud aeroobne külv**	B-Automated aerobic culture	BacT/ALERT FA pudel	Veri (B), liikvor (CSF), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF)	66514 (negatiivne tulemus)	19.31
				66501, 66514, 66510 (positiivne tulemus)	48.89
Automatiseeritud anaeroobne külv**	B-Automated anaerobic culture	BacT/ALERT FN pudel	Veri (B), liikvor (CSF), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF)	66514 (negatiivne tulemus)	19.31
				66501, 66514, 66512 (positiivne tulemus)	59.28
Aeroobne külv**	Aerobic culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Konjunktiivikaabe (Co), silmamaterjal (Eye), kurgukaabe (Th), kõrvaeritis (Ear), ninakaabe (Nose); Mäda (Pus), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc), fistulieritis	66510	16.87

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	HK kood	Hind
			(Fi), dreeneritis (Dr), kõhuõõnevedelik (PrtF), liigesevedelik (SynF), pleuravedelik (PlrF); Emakakaelakanalikaabe (Cx)☼, tupekaabe (Vag)☼, uretrakaabe (Um)☼.		
		Proovitops	Röga (Sp), trahhea aspiraats (Tra), bronhiaspiraats (Br), bronhoalveolaarlopõtuse 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), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc),	66512	27.26
		Proovitops	Koematerjal (Tis)		
Seente külv*	Fungal culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Suulimaskesta kaabe (Mo), kõrvaeritis (Ear), konjunktiivikaabe (Co) Tupekaabe (Vag), uretrakaabe (Um) Dreeneritis (Dr), fistulieritis (Fi), mäda (Pus), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc)	66511	11.06
		Proovitops	Koematerjal (Tis) Röga (Sp), trahheaaspiraats (Tra), bronhiaspiraats (Br)		
Uriini külv	U-Culture	Proovitops	Uriin (U)	66510	16.87
<i>Shigella</i> sp. külv*	St-Shigella sp. culture	Roojatops puhvriga (FecalSwab)	Roe (St)	66511	11.06
<i>Salmonella</i> sp külv*	St-Salmonella sp. culture		Roe (St)	66510	16.87
<i>Yersinia</i> sp külv*	St-Yersinia sp. culture		Roe (St)	66511	11.06
<i>Escherichia coli</i> O157 külv*	St-E coli O157 culture		Roe (St)	66511	11.06

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	HK kood	Hind
<i>Campylobacter</i> sp külv*	St-Campylobacter sp. culture		Roe (St)	66512	27.26
Mikroobide samastamine			Isolaat (Is)	66521	17.98
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Disk)			Isolaat (Is)	66530	11.53
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Grad) ☼			Isolaat (Is)	66531	13.31
<i>Clostridioides difficile</i> külv**	XXX-C difficile culture		Roe (St)	66512	27.26
<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	76.23
MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel (Mycobacterium tuberculosis kompleksi DNA ja rifampitsiintundlikkus geneetiliste mutatsioonide alusel) ☼	XXX-MTBC DNA-Rif panel	Proovitops	Rõga (Sp)	66532	111.78
VRE DNA (Vankomüsiiniresistentse (vanA, vanB) Enterococcus sp. DNA)☼	XXX-VRE DNA	Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan)	Anaalkaabe (An)	66610	76.89

* 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	Referentsväärtaus			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Happe-aluse tasakaal	aB-ABB	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≥18 a	7,35-7,45	mmHg	66113	7.17	26	
pH	aB-pH		M	83-108					
Hapniku osarõhk	aB-pO ₂		N	35-48					
Süsinikdioksiidi osarõhk	aB-pCO ₂		M	32-45					
Vesinikkarbonaat	aP-HCO ₃		N	24-31					mmol/L
	aB-BE		M	22-31					mmol/L
				-2,7...+2,5				31	

Aluste liig			N	-3,4...+1,4				
Hemoglobiini derivaadid Methemoglobiin Karboksühemoglobiin	aB-Hb-derivatives B-MetHb B-COHb	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≥18 a	≤1,5 ≤1,5	% %	66114 66114	21.58 21.58	20

AUTOIMMUUNUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/kommentaar	Ühik			
Türoidperoksüdaasivastane IgG	S,P-TPO IgG	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤5,61	kU/L	66707	10.20	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 66712	29.58 29.58	

RAVIMSEIRE JA FARMAKOGENEETILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK 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	16.85	47
Gentamütsiin ☼	S,P-Genta		0,5-2,0	Terapeutiline	mg/L	66143	16.85	7
Paratsetamool	S,P-Paracet		10-30	Terapeutiline	mg/L	66143	16.85	7
Valproaat	S,P-Valpr		50-100	Terapeutiline	mg/L	66143	16.85	7
Vankomütsiin	S,P-Vanco		5-10 20-40	Terapeutiline Tippkonsentratsioon	mg/L	66143	16.85	7
ABCB1 geeni polümorfisimid ☼	B-ABCB1 rs2032583 T>C, rs2235015 G>T panel	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	RT-PCR meetod			66610 x 2 66607	199.21	

HLA, PÄRILIKE HAIGUSTE JA RISKIALLEELIDE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Kommentaar	HK kood	Hind
HLA B-27 ☼	B-HLA B-27 DNA	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	RT-PCR meetod	66608	21.51

URIINI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Uriini ribaanalüüs: Bilirubiin Erikaal Erütrotsüüdid Glükoos pH Ketokehad Leukotsüüdid Nitrit Urobilinogeen Valk	U-Strip U-Bil U-SG U-RBC U-Gluc U-pH U-Ket U-WBC U-Nit U-Ubg U-Prot	Uriinikatsuti	≥18 a	Negatiivne 1005 – 1025 Negatiivne Negatiivne 4,5 – 8,0 Negatiivne Negatiivne Negatiivne Normaalne Negatiivne	Ery/μL mmol/L mmol/L Leu/μL μmol/L g/L	66207	3.15	3
Uriini sademe mikroskoopia ☼: Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Epiteeli rakud Hüaliinsilindrid	U-Sed-m U-ERY U-WBC	Uriinikatsuti		0-3 0-4 Üksikud 0-2	hpf hpf lpf	66208	6.09	3
Albumiin (juhuslik uriin)	U-Alb	Uriinikatsuti		<20	mg/L	66117	4.17	7
Amülaas	U-Amyl		M N	16-491 21-447	U/L	66106	2.49	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	2.39	7
Albumiini ja kreatiniini suhe uriinis	U-Alb/U-Crea		≤30 p 1-12 k 1-5 a 6-10 a	<21 <3,8 <3,3 <2,7	g/mol	66117, 66102	6.56	1

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			11-15 a ≥16 a M ≥16 a N	<2,1 <2,3 <2,8				7
Valk uriinis Valk ööpäevases uriinis	U-Prot dU-Prot	Uriinikatsuti		<0,14 <0,10 Rasedad <0,15	g/L g/d	66100	2.43	7 33
Valgu ja kreatiniini suhe uriinis	U-Prot/U-Crea			<20	g/mol	66100, 66102	4.82	7
Fosfaat ööpäevases uriinis	dU-P	Uriinikatsuti		12,9-42,0	mmol/d	66109	2.63	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	2.49	31 7
Kaltsium ööpäevases uriinis	dU-Ca	Uriinikatsuti		2,5-7,5	mmol/d	66107	2.49	7
Kloriid ööpäevases uriinis	dU-Cl	Uriinikatsuti	< 1 a 1-5 a 6-10 a M 6-10 a N 11-14 a M 11-14 a N 15-60 >60 a	2-10 15-40 36-110 18-74 64-176 36-173 110-250 95-195	mmol/d	66108	5.75	7
Magneesium ööpäevases uriinis	dU-Mg	Uriinikatsuti		3,00-5,00	mmol/d	66109	2.63	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	2.49	31 7

TOKSIKOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus	Ühik			
Etanool	S,P-EtOH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<0,2	g/L (%)	66142	7.78	4
Amfetamiin ☼	U-Amp	Uriinikatsuti	negatiivne		66141	6.08	
Barbituraadid ☼	U-Bar		negatiivne		66141	6.08	
Bensodiasepiinid ☼	U-Bzd		negatiivne		66141	6.08	
Ecstasy ☼	U-Ecs		negatiivne		66141	6.08	
Fentsükliidiin ☼	U-PCP		negatiivne		66141	6.08	
Kokaiin ☼	U-Coc		negatiivne		66141	6.08	
Metadoon ☼	U-Mtd		negatiivne		66141	6.08	
Metamfetamiin ☼	U-Met		negatiivne		66141	6.08	
Opiaadid (morfiin) ☼	U-Mop		negatiivne		66141	6.08	
Kannabinoidid (Tetrahydrokannabinool) ☼	U-THC		negatiivne		66141	6.08	
Tritsükliilised antidepressandid ☼	U-TCA		negatiivne		66141	6.08	

ROOJA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus	Ühik			
Kalprotektiin roojas ☼	St-Calpro	Roojatops	≤50	mg/kg	66709	32.33	6
Peitveri roojas (hemoglobiin) ☼	St-Hb	Roojatops	negatiivne		66209	12.96	4

LIIKVORI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Kommentaar	Referentsvahemik			HK kood	Hind	Viide
				Vanus	Väärtus	Ühik			
Liikvori tsütoos☼ Leukotsüüdid Erütrotsüüdid Värvus Läbipaistvus	CSF-Cells CSF-WBC CSF-RBC CSF-Color CSF-Appearance	Lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Leukotsüüdid	≤30 p ≤17 a ≥18 a	0-30 0-15 0-5	10E6/L	66211	4.00	3
Liikvori tsütogramm (mikroskoopia)☼	CSF-Diff-m			≥18 a	Neutrof. 0-6 Lümfot. 40-80 Monots. 15-45	%	66212	20.95	3

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Kommentaar	Referentsvahemik			HK kood	Hind	Viide	
				Vanus	Väärtus	Ühik				
Liikvori tsütogramm analüsaatoril ☼	CSF-Diff-a CSF-MN% CSF-PMN% CSF-MN# CSF-PMN#						66211	4.00		
Glükoos ☼	CSF-Gluc	Lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	60-70% vere glükoosisisaldusest	≤17 a ≥18 a	3,3-4,5 2,2-3,9	mmol/L	66101	2.43	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	2.43	3, 7	
Albumiin	CSF-Alb					100-350	mg/L	66117	4.17	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	5.75	3

KEHAVEDELIKE UURINGUD

KÕHUÕÕNEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Kõhuõõnevedeliku tsütoos ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	PrtF-Cells PrtF-RBC PrtF-WBC PrtF-Color PrtF-Appearance	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	4.00	31
Kõhuõõnevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PrtF-Diff a PrtF-MN% PrtF-PMN% PrtF-MN# PrtF-PMN#	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	4.00	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
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	2.43	7
Amülaas ☼	PrtF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.49	
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PrtF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.98	16
pH ☼	PrtF-pH					66113	7.17	
Triglütseriidid ☼	PrtF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	2.43	16
Valk ☼	PrtF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	4.86	

PLEURAVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK 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 või lilla musta rõngaga)	Leukotsüüdid	< 1000	10E6/L	66211	4.00	31
Pleuravedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PlrF-Diff-a PlrF-MN% PlrF-PMN% PlrF-MN# PlrF-PMN#	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	4.00	
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	2.43	7
Amülaas ☼	PlrF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.49	
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PlrF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.98	16
pH ☼	PlrF-pH			>7,3		66113	7.17	
Triglütseriidid ☼	PlrF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	2.43	
Valk ☼	PlrF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	4.86	

LIIGESEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Liigesevedeliku tsütoos ☼ Värvus Läbipaistvus	SynF-Cells SynF-Color SynF-Appearance	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	4.00	31
Liigesevedeliku tsütogramm ☼	SynF-Diff		Monotsüüdid, makrofaagid Lümfotsüüdid Neutrofiilid	~ 60% ~ 30% ~ 10%		66212	20.95	31
Liigesevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid PM% PMN% PM# PMN#	SynF-Diff-a SynF-RBC SynF-WBC SynF- PM% SynF-PMN% SynF-PM# SynF-PMN#		Leukotsüüdid	<200	10E6/L	66211	4.00	31
Kristallid ☼	SynF-Cryst		Lisandita katsuti	Normaalselt ei esine		66212	20.95	31

IMMUNOHEMATOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	HK kood	Hind
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)	B-AB0-RhD conf panel	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	66400	21.24
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	B-AB0-RhD ctrl panel		66401	15.59
AB0-veregrupp (kontrolluuring)	B-AB0 ctrl		66402	2.40
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliintest vastsündinul (paneel)	B-AB0-RhD-DAT-n paneel		66410	19.61
Otsene antiglobuliintest	B-DAT		66411	15.44
Erütrotsütaarsed antikehad (sõeluuring kolme erütrotsüüdiga)	B-RBC Ab screen I, II, III		66404	16.89
Doonorivere sobivusproov	B-XmB		66409	15.85
K antigeen	B-RBC K Ag		66407	18.39
Rh fenotüüp	B-Rh fen		66408	21.77

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)

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

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 v lilla musta rõngaga

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: labor@ph.ee Aadress: Ristiku 1, 80010 Pärnu
Mikrobioloogia labor	tel 447 3578	
Molekulaardiagnostika labor	tel 447 3579	
Verekabinet	tel 447 3589	
Immunohematoloogia 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 preventtsiooni 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.
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, Marjüorie 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-automaatuuringu-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. <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/cclm-2021-0337/html>
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 südamemarkerite tööühm ja Eesti Kardioloogide Selts.
48. Reagent package insert. BlueBLOT-LINE Borrelia IgM/IgG
49. Reagent package insert. BlueBLOT-LINE Treponema IgM/IgG
50. Reagent package insert, Medicon STFR