

Koostas:	Anne-Ly Sirel, Rahel Reimal, Laura Kunder, Kristiina Kuningas-Ojamets, Ülle Laaring, Sinne Pajula	Kinnitas:	Ruth Pulk
Ametikoht:	Laborispetsialistid, mikrobioloog, kvaliteedijuht	Ametikoht:	Diagnostikateenistuse juhataja
Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/	Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/
		Kehtib alates:	04.01.2023

SA PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVAD UURINGUD



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

KLIINILISE KEEMIA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsvääratus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik			
Alaniini aminotransferaas	S,P-ALAT		≤12 k	5-33	U/L	66106	2.08	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	66100	2.02	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	66106	2.08	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							

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
			16-29 a N 22-79 a M 30-79 a N	44-107 50-116 46-122				
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	66106	2.08	7
Amülaas (pankreespetsiifiline)	S,P-pAmyl			8-51	U/L	66110	3.99	7
Antistreptolüsiin O	S,P-ASO		≤7 a 8-17a ≥18 a	<100 166-250 <200	kU/L	66111	3.07	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	66106	2.08	42 7
Bilirubiin	S,P-Bil		8 p-17 a ≥18 a	<17 5,1-20,5	µmol/L	66103	2.01	1 7
Bilirubiin (konjugeeritud)	S,P-Bil-conj		≥18 a	<8,6	µmol/L	66103	2.01	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	8.55	
		LH-mikrokatsuti (oranž)	≤1 p 1-2 p 3-6 p 7 p	<102,6 <171 <205,2 <171				7
C-reaktiivne valk	S,P-CRP	Geeliga LH-katsuti		<5	mg/L	66112	2.66	7
C-reaktiivne valk	S,P-CRP-hs		Madal SVH risk		<1	mg/L	66112	2.66

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
(kõrgtundlik)		(heleroheline või roheline kollase rõngaga)	Keskmine SVH risk Kõrge SVH risk ≤31 p 1 k-15 a	1-3 >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	66106	2.08	42 7
Glükohemoglobiin	B-HbA1c	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	Mitte-diabeetikutel	20-42 4,0-6,0	mmol/mol %	66118	7.49	19
Glükoos	uB-Gluc aB-Gluc	Veregaaside LH-süstal	≥18 a	2,5-5,3 3,6-5,3	mmol/L	66101	2.02	26 20
	cB-Gluc	LH-mikrokatsuti (oranž või kollane)	≤1 p 2-30 p	2,2-3,3 2,8-4,5				7
	fS,fP-Gluc	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	1 k-17 a 18-60 a 61-90 a ≥90 a	3,3-5,6 4,1-5,6 4,6-6,4 4,2-6,7				
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	6.06	3
HDL-kolesterool	S,P-HDL-Chol		N; soovituslik M; soovituslik	>1,2 >1,0	mmol/L	66105	2.67	2
Immuunglobuliin A	S,P-IgA	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	<1 a 1-3 a 4-6 a 7-9 a 10-11 a 12-13 a	<0,83 0,20-1,0 0,27-1,95 0,34-3,05 0,53-2,04 0,58-3,58	g/L	66123	4.51	17

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
			14-15 a 16-19 a ≥20 a	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	66123	4.51	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	66123	4.51	17
Kolesterool	S,P-Chol		≤17 a; soovituslik ≥18 a; soovituslik	<4,4 ≤5,0	mmol/L	66104	2.02	7 2
Kreatiini kinaas	S,P-CK		N M	29-168 30-200	U/L	66106	2.08	7
Kreatiniin	S,P-Crea	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤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	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	µmol/L	66102	1.98	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
			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	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 ²			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	66124	8.27	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	66124	8.27	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	66102	1.98	7
Laktaat	cP-Lac aP-Lac P-Lac	LH-mikrokatsuti (kollane) Veregaaside LH-süstal Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti	≤1 a ≥18 a	1,1-2,3 0,5-1,6 0,5-2,2	mmol/L	66108	5.15	26 3 7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
		(hall või hall musta rõngaga)						
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	66106	2.08	42 7
Laktoosi taluvuse proov	LTT	Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga)	Glükoos 0 min (50g) Glükoos 20 min Glükoos 40 min Glükoos 60 min	Normaalne kui 20 min ja/või 40 min pärast P-Gluc suurenenud >1,7 mmol/L algväärtusest (0 min)	mmol/L	66101 x 4	8.08	3
LDL-kolesterool	S,P-LDL-Chol	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	Soovituslik	<3,0	mmol/L	66105	2.67	2, 7
Reumatoidfaktor	S,P-RF			<30	kU/L	66111	3.07	7
Transferrin	S,P-Transf		1-14 a N	1,80-3,91	g/L	66123	4.51	7
			1-14 a M	1,86-3,88				
			15-60 a M	1,74-3,64				
			15-60 a N	1,8-3,82				
			>60 a M	1,63-3,44				
			>60 a N	1,73-3,60				
Transferrini küllastatus (arvutuslik)	S,P-sTransf	% Fe x100/Transf x24	15-50	%			3	
Triglütseriidid	S,P-Trigl	≥18 a; soovituslik	<1,70	mmol/L	66104	2.02	2, 7	
Uurea	S,P-Urea	1-3 a	1,8-6,0	mmol/L	66102	1.98	7	
		4-13 a	2,5-6,0					
		14-19 a	3,0-7,5					

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaär	Väärtus	Ühik			
			≤50 a M	3,2-7,4				
			≤50 a N	2,5-6,7				
			>50 a M	3,0-9,2				
			>50 a N	3,5-7,2				
Valk	S,P-Prot		≤7 p	44-76	g/L	66100	2.02	7
			8 p-12 k	51-73				
			1-2 a	56-75				
			3-17 a	60-80				
			≥18 a	64-83				

ELEKTROLÜÜTIDE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Ammoonium	P-NH4			18-72	µmol/L	66108	5.15	7
Fosfaat	S,P-P	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p	1,25-2,50	mmol/L	66109	2.22	1 29
			<1 a	1,64-2,13				
			1-7 a	1,35-2,03				
			8-12 a M	1,28-1,99				
			8-12 a N	1,11-1,83				
			13-17 a M	0,94-1,80				
			13-17 a N	0,94-1,63				7
			≥18 a	0,74-1,52				
Kaalium	S,P-K	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p	3,7-5,9	mmol/L	66107	2.07	7
			1-12 k	4,1-5,3				
			1-17 a	3,4-4,7				
			≥18 a	3,5-5,1				
	aB-K	Veregaaside LH-süstal	≥18 a	3,4-4,5				20
Kaltsium	S,P-Ca	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤10 p	1,90-2,60	mmol/L	66107	2.07	7
			11 p-2 a	2,25-2,75				
			3-12 a	2,20-2,70				
			≥13 a	2,10-2,55				
Kaltsium (ioniseeritud)	S,P-iCa	Geeliga LH-katsuti	<7 p	1,04-1,16	mmol/L	66107	2.07	36

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
	aB-iCa	(heleroheline või roheline kollase rõngaga) Veregaaside LH-süstal	7-31 p 1-18 a >18 a	1,17-1,27 1,11-1,25 1,15-1,33				26
Kloriid	S,P-Cl	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga)	≤30 p 1 k-90 a >90 a	98-113 98-107 98-111	mmol/L	66108	5.15	7
Magneesium	S,P-Mg		≤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	66109	2.22	7
Naatrium	S,P-Na aB-Na	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) Veregaaside LH-süstal	≤30 p <1 a 1-17 a 18-90 a >90 a	133-146 139-146 138-145 136-145 132-146	mmol/L	66107	2.07	7, 26
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	66109	2.22	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	2.80	3
			17 – 50 a M	< 10				21
			17 – 50 a N	< 12				
			51 – 60 a M	< 12				
			51 – 60 a N	< 19				
			61 – 70 a M	< 14				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			61 – 70 a N	< 20				
			> 70 a M	< 30				
> 70 a N	< 35							
Hemogramm	B-CBC	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66201	3.68	
Hemogramm viieosalise leukogrammiga	B-CBC-5Diff					66202	3.95	
Vereäige mikroskoopia ☼	B-Smear-m	K2E/K3E-katsuti				66204	13.90	
Leukotsüüdid	WBC		< 3 p	10,0 – 26,0	10E9/L			21
			3 – < 7 p	7,0 – 23,0				
			7 - < 14 p	6,0 - 22,0				
			14 p – < 1 k	6,0 - 22,0				
			1 k	5,0 – 19,0				
			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 – 13,0				
			5 - < 18 a	4,2 – 10,0				
			≥ 18 a	4,1 – 9,7				
			Erütrotsüüdid	RBC				
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							

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide	
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik				
Hemoglobiin	HGB		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					
			< 3 p	140 – 220	g/L				
			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 – < 7 k	111 - 141					
			7 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		< 3 p	45 – 75	%				
			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					

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			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 p	100 - 120	fL			
			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 k	31 - 37	pg			
			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				
				46				
	MCHC		< 3 p	300 - 360	g/L			
			3 - < 7 p	290 - 370				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtaus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Keskmise hemoglobiini kontsentratsioon erütrotsüütides			7 - < 14 p	280 - 380				
			14 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				46
			≥18 a	12 - 15				34
Trombotsüüdid	PLT		< 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							
Ebaküsete trombotsüütide suhtarv	IPF		≥18 a	1,3 - 7	%			34
Trombotsüütide keskmine maht	MPV		1 - < 4 a	8,3 - 10,7	fL			46
			4 - < 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
Neutrofiilide suhtarv	NEUT%		≤14 p	20,2 - 46,2	%			22

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK 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				
			≤14 p	33,7 – 67,6				
Lümfotsüütide suhtarv	LYMPH%		15 p – 30 p	33,6 – 76,8	%			22
			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				
			≤14 p	6,7 – 19,9				
Monotsüütide suhtarv	MONO%		15 p – 30 p	4,3 – 18,3	%			22
			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				
			≤14 p	0,3 – 5,2				
Eosinofiilide suhtarv	EOS%		15 p – 30 p	0,2 – 5,4	%			22
			31 p – 60 p	< 4,5				

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

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide					
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik								
			5 - < 15 a	1,3 - 4,1									
			15 - < 18 a	1,3 - 3,4									
			≥ 18 a	1,3 - 3,1									
Monotsüütide arv	MONO#		< 3 p	0,5 - 2,0	10E9/L		21						
			3 - < 7 p	0,5 - 1,0									
			7 p - < 1 k	0,1 - 1,7									
			1 k	0,3 - 1,0									
			2 - < 7 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#					< 3 p	0,1 - 1,0	10E9/L		21
									3 - < 7 p	0,1 - 2,0			
7 - < 14 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						

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			≥18 a	< 0,015				35
Retikulotsüüdid	B-Ret	K2E/K3E-katsuti				66203	5.67	
Retikulotsüütide suhtarv	RETIC%		≥18 a	0,5 – 2,5	%		21	
Retikulotsüütide arv	RETIC#		< 3 p	120 - 400	10E9/L			
			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)	<6 k	21-33	s	66302	4.98	32, 41
			<1 a	24-33				
			< 5 a	24-30				
			<10 a	25-32				
			<18 a	25-30				
			≥18 a	24,5-32,8				
Protrombiini aeg	P-PT-INR		0,8-1,2	INR	66302	4.98	23	
Fibrinogeen	P-Fibr		1,6-3,5	g/L	66303	7.35	23	

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus	Väärtus	Ühik			
Trombotsüütide funktsiooni uuring kollageeni ja epinefriiniga, kollageeni ja adenosiidifosfaadiga ☼	B-PFA PFA-Col/Epi PFA-Col/ADP			82-150 62-100	s	66301	24.63	27
Trombotsüütide funktsiooni uuring P2Y12-retseptorite blokaadi hindamiseks ☼	B-PFA P2Y12			<106	s	66301	24.63	28
D-dimeerid	P-D-Di			<0,5	mg/L FEU	66306	14.48	1
Madalmolekulaarne hepariin ☼	P-LMWH			0,5-1,0 terapeutiline	IU/mL	66309	18.92	26

SÜDAMEMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			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	≤125,0	ng/L	66709	31.17	7
Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass	S,P-CK-MBm		≥75 a	≤450,0				
Müoglobiin	S,P-Myogl		N	≤3,4	µg/L	66707	9.41	7
Troponiin I (kõrgtundlik)	S,P-cTnI-hs		M	≤5,1				
			N	≤106,0	µg/L	66707	9.41	7
		M	≤154,9					
			Üldrahvastiku 99. protsentiil	≤26,2	ng/L	66707	9.41	7,9

HORMOON- jm. IMMUNUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik			
Ferritiin	S,P-Fer	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	4-14 p 15 p-5 k 6-12 k 1-4 a 5-13 a N 14-18 a M 14-15 a	99,6-717 14-647,2 8,4-181,9 5,3-99,9 13,7-78,8 5,5-67,4 12,7-82,8	µg/L	66707	9.41	42

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
			M 16–18 a N >18 a M >18 a	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	66707	9.41	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	66706	7.01	42 7
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	66706	7.01	42 7
Koe transglutaminaasi vastane IgA	S,P-tTG IgA	CAT katsuti		<10 negatiivne ≥10 positiivne	kU/L	66707	9.41	10

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaar	Väärtus	Ühik			
Koe transglutaminaasi vastane IgG	S,P-tTG IgG	(punane või punane musta rõngaga)		<10 negatiivne ≥10 positiivne	kU/L	66707	9.41	10
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	66706	7.01	7
Luteiniseeriv hormoon	S,P-LH	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	N 4 p-2 k 3-12 k 1-9 a 10-12 a 13-14 a 15-16 a 17-18 a >18 a Follikulaarfaas Ovulatsioon Luteaalfaas Postmenopaus M 4 p-2 k 3-12 k 1-9 a 10-12 a 13-14 a 15-16 a 17-18 a >18 a	<2,41 <1,19 <0,33 <4,34 0,37-6,52 <13,1 <8,38 1,80-11,78 7,59-89,08 0,56-14,00 5,16-61,99 0,19-3,81 <2,89 <0,33 <4,34 <4,11 0,79-4,76 0,94-7,10 0,57-12,07	U/L	66706	7.01	42 7 42 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 Follikulaarfaas	<4,2 <1,1 <2,7 <32,6 <0,95	nmol/L	66706	7.01	42 7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/ kommentaär	Väärtus	Ühik			
			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	66720	28.74	7 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	66706	7.01	42 7
Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastane IgG	S,P-CCP IgG			<5	kU/L	66708	13.58	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	3,56–7,48 4,29–6,79 3,84–6,06 4,44–6,65 3,55–5,7 3,46–5,92	pmol/L	66706	7.01	42

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaar	Väärtus	Ühik			
			>18 a	2,43-6,01				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	66706	7.01	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	66707	9.41	42 7
Vitamiin D (25-OH)	S,P-Vit D (25-OH)			Defitsiit <50 Piisav >75	nmol/L	66707	9.41	7

KASVAJAMARKERITE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			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	66707	9.41	7
Kasvajaantigeen CA 15-3	S,P-CA 15-3			≤31,3	kU/L	66707	9.41	7
Kasvajaantigeen CA 19-9	S,P-CA 19-9			≤37	kU/L	66707	9.41	7
Kasvajaantigeen CA 125	S,P-CA 125			≤35	kU/L	66707	9.41	7
Kasvajaantigeen HE4	S,P-HE4	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	Premenopaus ROMA indeks:	≤70	pmol/L	66708	13.58	7
			madal risk	<7,4	%			
kõrge risk	≥7,4							
Postmenopaus ROMA indeks:	≤140		pmol/L					
			madal risk	<25,3	%			
			kõrge risk	≥25,3				
Prostataspetsiifiline antigeen	S,P-PSA		40–49 a M	<1,4	µg/L	66721	9.41	8
			50–59 a M	<1,8				

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu/kommentaär	Väärtus	Ühik			
			60–69 a M ≥70 a M	<2,8 ≤4,0 (2-kordne mediaanväärtus)				
Vaba prostatapetsiifiline antigeen	S,P-fPSA		≥20 a M	≤0,5	µg/L	66721	9.41	7

ALLERGIAUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/tõlgendus	Väärtus	Ühik			
Immuunglobuliin E	S-IgE	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	<12 k 1 a 2 a 3 – < 9 a ≥9 a	<29 <49 <45 <52 <87	kU/L	66706	7.01	6
IgE, spetsiifiline – üksikallergeen ☀ Apelsin, banaan, Cladosporium herbarum, D pteronyssinus, D farinae, formaldehüüd, herilase mürk, kakao, kartul, kassi epiteel ja kõõm, koera epiteel, lambavill, maapähkel, mesilase mürk, munavalge, nisu, ovomukoid, piim, porgand, riis, soja, tarakan, tomat, virsik, õun.		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	66707	9.41 (iga üksikallergeeni hind)	6
IgE, spetsiifiline – paneel ☀ Pähklid (maapähkel, sarapuupähkel, india pähkel, mandel, kookos) Mereannid (tursk, krevett, ranna/jõekarp, tuunikala, lõhe) Teravili (nisu, kaer, mais, seesam, tatar) Toit (munavalge, piim, nisu, riis maapähkel, soja) Puuviili (apelsin, õun, banaan, virsik) Aedviili (tomat, porgand, kartul, küüslauk, sinep) Liha (sea-, veise-, kana-, lambaliha) Loomad (kassi epiteel ja kõõm, hobuse kõõm, veise kõõm, koera kõõm)	S-fp1 IgE S-fp2 IgE S-fp3 IgE S-fp7 IgE S-fp15 IgE S-fp51 IgE S-fp73 IgE S-ep1 IgE S-ep70 IgE S-ep71 IgE	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)			kU/L	66708	13.58 (iga paneeli hind)	6

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/tõlgendus	Väärtus	Ühik			
Lemmikloomad (merisea, jänese, hamstri epiteel, rott, hiir)	S-gp1 IgE							
Suled (hane-, kana-, pardi-, kalkunisuled)	S-mp1 IgE							
Heintaimed (kerahein, nurmikas, püsiraihein, põldtimut, aasnurmikas)	S-hp1 IgE							
Hallitusseened (Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria tenuis)	S-hp1 IgE							
Olmetoilm (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, kodutoilm, tarakan)	S-ip8 IgE							
Inhaleeritavad (Dermatophagoides pteronyssinus, kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, põldtimut, rukis, Cladosporium herbarum, kask, paju)	S-tp9 IgE							
Puud (lepp, kask, sarapuu, tamm, paju)								

NAKKUSTEKITAJATE UURINGUD (Ab, Ag, NAT)

Ab, Ag UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik			
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen	S,P-HbsAg	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		66706	7.01	7
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased antikehad	S,P-HBs Ab		<10 negatiivne	U/L	66708	13.58	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased antikehad	S,P-HBc Ab		Negatiivne		66708	13.58	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM	S,P-HBc IgM		Negatiivne		66708	13.58	7
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG	S,P-B burgdorferi IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		66707	9.41	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG (kinnitav uuring)	S,P-B burgdorferi IgG conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		66714	32.70	39, 40
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM	S,P-B burgdorferi IgM		Negatiivne		66707	9.41	44
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM (kinnitav uuring)	S,P-B burgdorferi IgM conf		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40)		66714	32.70	39, 40
C-hepatiidi viiruse vastased antikehad	S,P-HCV Ab	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või	Negatiivne		66708	13.58	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik			
		roheline musta rõngaga)					
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgA	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgA	CAT katsuti	Negatiivne		66706	7.01	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgG	(punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		66706	7.01	44
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgM		Negatiivne		66706	7.01	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 mononukleooosi 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		66716	47.07	15, 14
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		66719	7.01	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	66707	9.41	10
Mittetreponemaalse reagiini vastased antikehad ☼	S,P-RPR	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		66540	9.75	38
Mittetreponemaalse reagiini vastaste antikehade tiiter ☼	S,P-RPR titr		Negatiivne		66540	9.75	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	66706	7.01	10
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgG		Negatiivne		66706	7.01	44
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgM		Negatiivne		66706	7.01	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgG ☼	S,P TBEV IgG	CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)	Negatiivne		66707	9.41	44
Puukentsefaliidi viiruse vastane IgM ☼	S,P TBEV IgM		Negatiivne		66707	9.41	44
SARS koroonaviirus 2 vastase IgG hulk	S,P-SARS-CoV-2 IgG QN	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või	<50 negatiivne	kU/L	66708	13.58	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus/tõlgendus	Ühik			
SARS koroonaviirus 2 vastane IgM	S,P-SARS-CoV-2 IgM	roheline musta rõngaga)	Negatiivne		66708	13.58	7
SARS koroonaviirus 2 Ag ☼	S,P-SARS-CoV-2 Ag	Vedela transportsöötmeega katsuti tampooniga (UTM-RT, 0,9% NaCl)/ steriilne tampooniga katsuti	Negatiivne		66708	13.58	45
<i>Treponema pallidum</i> vastased anti kehad	S,P-T <i>pallidum</i> Ab	Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)	Negatiivne		66706	7.01	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)		66714	32.70	11, 37
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgM (immunoblot, kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgG IB		Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)		66714	32.70	11, 37
Enteroviiruse antigeen roojas☼	St-Enterovirus Ag	Roojatops	Negatiivne		66542	22.96	
<i>Giardia lamblia</i> antigeen roojas☼	St-G lamblia Ag		Negatiivne		66542	22.96	
<i>Helicobacterium pylori</i> antigeen roojas	St-H pylori Ag		Negatiivne		66542	22.96	
Inimese adenoviiruse alatüüpide 40 ja 41 antigeen roojas	St-Adenovirus 40,41 Ag		Negatiivne		66542	22.96	
<i>Legionella pneumophila</i> antigeen uriinis	U-L pneumophila Ag	Steriilne proovitops	Negatiivne		66542	22.96	
Noroviiruse antigeen roojas ☼	St-Norovirus Ag	Roojatops	Negatiivne		66542	22.96	
Rotaviiruse antigeen roojas	St-Rotavirus Ag		Negatiivne		66542	22.96	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> antigeen uriinis☼	U-S pneumoniae Ag	Steriilne proovitops	Negatiivne		66542	22.96	

NAT (molekulaardiagnostilised) UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	C trachomatis DNA	eNAT- katsuti tampooniga/ steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, välisgenitaalimaterjal ☼	RT-PCR	66608	18.73
		Proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoa)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktivikaabe ☼, kurgukaabe ☼			
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	N gonorrhoeae DNA	eNAT- katsuti tampooniga/	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼,	RT-PCR	66608	18.73

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
		steriilne tampooniga katsuti	välisgenitaalimaterjal ☼, kurgukaabe ☼			
		Proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoo)			
		Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiivikaabe ☼			
<i>Mycoplasma hominis</i> DNA	M hominis DNA	eNAT- katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, välisgenitaalimaterjal ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	18.73
		Proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoo)			
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	M genitalium DNA	eNAT- katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, välisgenitaalimaterjal ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	18.73
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoo)			
<i>Ureaplasma (U. urealyticum, U. parvum)</i> DNA paneel	Ureaplasma DNA panel	eNAT- katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe	RT-PCR	66608	18.73
		Steriilne proovitops, uriinikatsuti	Uriin (esmasjoo)			
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	T vaginalis DNA	eNAT- katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, välisgenitaalimaterjal ☼, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608	18.73
		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	eNAT- katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti	Tupekaabe,	RT-PCR	66608x6	112,38
<i>Borrelia burgdorferi</i> DNA☼		Steriilne lisandita katsuti (valge kork)	Liikvor		66608	18.73

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
	B burgdorferi DNA	Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)/ Eppendorfi katsuti (1,5 ml tuub)	Biopsiamaterjal	RT-PCR		
		Proovitops/ Eppendorfi katsuti (1,5 ml tuub)	Puuk			
		K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	K2E/K3E-veri			
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Liigesevedelik			
Lihtherpeseviiruse 1. ja 2. tüübi DNA☼	HSV1, 2 DNA panel	eNAT- katsuti tamponiga/ steriilne tamponiga katsuti	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe ureetraakaabe, kurgukaabe, haavandi-kaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, välisgenitaalimaterjal	RT-PCR	66608x2	37.46
		K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	K2E/K3E-veri			
Hingamisteede bakterite (<i>M. catarrhalis</i> , <i>M. pneumoniae</i> , <i>C. pneumoniae</i> , <i>Legionella spp.</i> , <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> , <i>S. aureus</i>) DNA paneel ☼	RespBac DNA panel	Steriilne tamponiga katsuti/ UTM-, eNAT- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tamponiga	Kurgukaabe, ninakaabe	RT-PCR	66608 x 6	112.38
		Proovitops	Röga, bronhoalveolaarloputilise vedelik, trahheaaspiraad			
Hingamisteede viiruste (Influenza A ja B virus, RSV A/B, Adenovirus, Metapneumovirus, Coronavirus, Parainfluenzavirus, Rhinovirus, Enterovirus, Bocavirus ☼) RNA/DNA paneel	RespVir RNA/DNA panel	Steriilne tamponiga katsuti/ UTM-, eNAT- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tamponiga	Nina (ninaneelu-)kaabe, kurgukaabe ☼	RT-PCR	66608 x 10	187.30
		Proovitops	Ninaneeluaspiraad☼, bronhoalveolaarloputilise vedelik, trahheaaspiraad ☼			
Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel (<i>Escherichia coli</i> K1, <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> ,	Meningitis pathogen NAT panel	Steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Liikvor	RT-PCR	66608 x 15	280.95

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
<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>)						
Herpesviiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7) DNA paneel	Herpesvirus DNA panel	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	K2/K3-veri	RT-PCR	66608 x 7	131.11
		Steriilne tampooniga katsuti	Haavandikaabe, villisisu, konjunktiviikaabe, 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 spp.</i> , <i>Giardia lamblia</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</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> (tcdA/tcdB), <i>Yersinia enterocolitica</i> , Enterotoxigenic <i>E. coli</i> (ETEC), Enteropathogenic <i>E. coli</i> (EPEC) Enteroaggregative <i>E. coli</i> (EAEC) Shiga-like toxin-producing <i>E. coli</i> (STEC) Shiga-like toxin-producing <i>E. coli</i> (STEC) serotype O157:H7, Enteroinvasive <i>E. coli</i> (EIEC)/ <i>Shigella</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i> , Human Adenovirus, Norovirus GI Norovirus GII, Rotavirus, Astrovirus Sapovirus)	EntericPathogen RNA/DNA panel	Roojatops	Roe	RT-PCR	66608 x 14	262.22

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
Inimese adenoviiruse DNA ☼	Adenovirus DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Konjunktiivikaabe	RT-PCR	66608	18.73
A- ja B-gripi viiruse RNA paneel (kiirtest)☼	Influenza A, B RNA panel	Steriilne tampooniga katsuti	Nina (ninaneelu-)kaabe	RT-PCR	66610	70.02
		UTM- või Amies vedela transportsöötmeega katsuti tampooniga				
Nahaseente DNA paneel (Pan-dermatofüüdid, <i>Trichophyton rubrum</i>)	Dermatophytes DNA panel	Eppendorfi katsuti (1,5 ml tuub)	Küünekaabe, nahakaabe☼, juuksed ☼	RT-PCR	66608 x 2	37.46
Tuulerõugeviiruse DNA ☼	VZV DNA	Steriilne tampooniga katsuti	Haavandikaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, kurgukaabe	RT-PCR	66608	18.73
Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpe (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNA	HPV high risk DNA	eNAT- katsuti tampooniga (L- kujuline <i>flocked</i> tampoon)	Emakakaelakanalikaabe	RT-PCR	66612	36.00
		Kuiv harjakestega tampoon				
		<i>ThinPrep</i> PAP testi proovinõu	Biopsiamaterjal ☼			
		Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)	Ureetrakaabe ☼			
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA ☼	<i>S agalactiae</i> DNA	Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan)	Tupekaabe	RT-PCR	66610	70.02
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	123.81
C-hepatiidi viiruse RNA hulk plasmas	HCV RNA QN		K2E/K3E-plasma	RT-PCR	66611	123.81
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. tüübi RNA hulk plasmas	HIV1 RNA QN		K2E/K3E-plasma	RT-PCR	66611	123.81
SARS koroonaviirus 2 RNA (kiirtest)	SARS-CoV-2 RNA	Steriilne tampooniga katsuti	Ninaneelukaabe	RT-PCR	66645	77.07

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	Meetod	HK kood	Hind
		UTM- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tampooniga				

MIKROBIOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	HK kood	Hind
Enterobius vermicularis munade mikroskoopia ☼	An-E vermicularis-m	Steriilne glütseroolitampooniga katsuti	Anaalkaabe (An)	66500	6.89
Parasiitide mikroskoopia ☼	St-Parasites-m (wet mount)	Roojatops	Roe (St)	66502	15.03
Automatiseeritud aeroobne külv**	B-Automated aerobic culture	BacT/ALERT FA pudel	Veri (B), liikvor (CSF), pleuravedelik (PlrF), kõhuõõnevedelik (PrtF)	66514 (negatiivne tulemus)	17.52
				66501, 66514, 66510 (positiivne tulemus)	42.26
Automatiseeritud anaeroobne külv**	B-Automated anaerobic culture	BacT/ALERT FN pudel	Veri (B), liikvor (CSF), pleuravedelik (PlrF), kõhuõõnevedelik (PrtF)	66514 (negatiivne tulemus)	17.52
				66501, 66514, 66512 (positiivne tulemus)	51.41
Aeroobne külv**	Aerobic culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Uriin (U), röga (Sp), trahhea aspiraati (Tra), bronhiaspiraati (Br), kurgukaabe (Th), ninakaabe (Nose), kõrvaeritis (Ear), haavaeritis (Wd), haavandikaabe (Ulc), mäda (Pus), dreeneritis (Dr), biopsiamaterjal (Bx), fistulieritis (Fi), konjunktiiivikaabe (Co), rinnapiim (Mi), emaka-kaelakanalikaabe (Cx), tupekaabe (Vag), ureetraakaabe (Um).	66510	14,20
Anaeroobne külv**	Anaerobic culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Biopsiamaterjal (Bx), dreeneritis (Dr), fistulieritis (Fi), mäda (Pus)	66512	23.35
Seente külv*	Fungal culture	Transpordisöötmega katsuti (söega)	Biopsiamaterjal (Bx), suulimaskesta kaabe (Mo), tupekaabe (Vag), emakakaelakanalikaabe (Cx),	66511	9.28

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Proovimaterjal	HK kood	Hind
			ureetrakaabe (Um), kõrvaeritis (Ear), nahakaabe (Skin), röga (Sp), trahheaaspiraad (Tra), bronhiaspiraad (Br)		
<i>Shigella</i> sp. külv*	St-Shigella sp. culture	Roojatops puhvriga (FecalSwab)	Roe (St)	66511	9.28
<i>Salmonella</i> sp külv*	St-Salmonella sp. culture		Roe (St)	66510	14,20
<i>Yersinia</i> sp külv*	St-Yersinia sp. culture		Roe (St)	66511	9.28
<i>Escherichia coli</i> O157 külv*	St-E coli O157 culture		Roe (St)	66511	9.28
<i>Campylobacter</i> sp külv*	St-Campylobacter sp. culture		Roe (St)	66512	23.35
Mikroobide samastamine			Isolaat (Is)	66521	15.13
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Disk)			Isolaat (Is)	66530	9.63
Antibiootikumtundlikkuse uuringud (Grad) ☼			Isolaat (Is)	66531	11.51
<i>Clostridioides difficile</i> külv**	XXX-C difficile culture	Roojatops	Roe (St)	66512	23.35
<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		Roe (St)	66542 x 3	68.88
MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel (Mycobacterium tuberculosis kompleksi DNA ja rifampitsiintundlikkus geneetiliste mutatsioonide alusel) ☼	XXX-MTBC DNA-Rif paneel	Steriilne proovitops	Röga (Sp)	66532	100.26
VRE DNA (Vankomüsiiniresistentse (vanA, vanB) Enterococcus sp. DNA)☼	XXX-VRE DNA	Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan)	Anaalkaabe (An)	66610	70.02

* 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			HK 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	6.34	26
	aB-pH			83-108				
	aB-pO2		M	35-48				
	aB-pCO2		N	32-45				
	aP-HCO3		M	24-31				
	aB-BE		N	22-31				
Hemoglobiini derivaadid Methemoglobiin Karboksühemoglobiin	aB-Hb-derivatives	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≥18 a	≤1,5	%	66114	20.75	20
	B-MetHb			≤1,5	%	66114	20.75	

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		66707	9.41	7
ANA IgG paneel ☀	S,P-ANA IgG panel	Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)	Negatiivne		66712	25.39	
ANA IgG (IIF) ANA IgG muster ANA IgG tiiter					66712	25.39	

RAVIMISEIRE JA FARMAKOGENEETILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide	
			Väärtus/kommentaar	Ühik				
Digoksiin	S,P-Digox	Geeliga LH-katsuti (heleroeline või roheline kollase rõngaga)	0,8–2,0	Terapeutiline	µg/L	66143	15.80	7
Paratsetamool	S,P-Paracet		10-30	Terapeutiline	mg/L	66143	15.80	7
Valproaat	S,P-Valpr		50–100	Terapeutiline	mg/L	66143	15.80	7
Vankomütsiin	S,P-Vanco		5-10	Terapeutiline	mg/L	66143	15.80	7
		20-40	Tippkontsentratsioon					
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	177.65	

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	18.73

URIINI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Uriini ribaanalüüs:	U-Strip	Uriinikatsuti	≥18 a	Negatiivne	Ery/µL mmol/L mmol/L Leu/µL µmol/L g/L	66207	2.64	3
Bilirubiin	U-Bil			1005 – 1025				
Erikaal	U-SG			Negatiivne				
Erütrotsüüdid	U-RBC			Negatiivne				
Glükoos	U-Gluc			4,5 – 8,0				
pH	U-pH			Negatiivne				
Ketokehad	U-Ket			Negatiivne				
Leukotsüüdid	U-WBC			Negatiivne				
Nitrit	U-Nit			Negatiivne				
Urobilinogeen	U-Ubg			Normaalne				
Valk	U-Prot			Negatiivne				
Uriini sademe mikroskoopia ☼:	U-Sed-m	Uriinikatsuti				66208	5.08	3

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Epiteeli rakud Hüaliinsilindrid	U-ERY U-WBC			0-3 0-4 Üksikud 0-2	hpf hpf lpf			
Albumiin (juhuslik uriin)	U-Alb	Uriinikatsuti		<20	mg/L	66117	3.55	7
Amülaas	U-Amyl		M N	16-491 21-447	U/L	66106	2.08	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	1.98	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	5.53	1 7
Valk uriinis Valk ööpäevases uriinis	U-Prot dU-Prot	Uriinikatsuti		0,01-0,14 0,05-0,08	g/L g/d	66100	2.02	7
Valgu ja kreatiniini suhe uriinis	U-Prot/U-Crea			<20	g/mol	66100, 66102	4.00	7
Fosfaat ööpäevases uriinis	dU-P	Uriinikatsuti		12,9-42,0	mmol/d	66109	2.22	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	2.07	31 7
Kaltsium ööpäevases uriinis	dU-Ca	Uriinikatsuti		2,5-7,5	mmol/d	66107	2.07	7
Kloriid ööpäevases uriinis	dU-Cl	Uriinikatsuti	< 1 a 1-5 a 6-10 a M 6-10 a N	2-10 15-40 36-110 18-74	mmol/d	66108	5.15	7

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Vanus/sugu	Väärtus	Ühik			
			11-14 a M 11-14 a N 15-60 >60 a	64-176 36-173 110-250 95-195				
Magneesium ööpäevases uriinis	dU-Mg	Uriinikatsuti		3,00-5,00	mmol/d	66109	2.22	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	2.07	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	6.94	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 (Tetrahidrokannabinool) ☼	U-THC		negatiivne		66141	5.45	
Tritsükliilised antidepressandid ☼	U-TCA		negatiivne		66141	5.45	

ROOJA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus		HK kood	Hind	Viide
			Väärtus	Ühik			
Kalprotektiin roojas	St-Calpro	Roojatops	<50	µg/g	66709	31.17	10
Peitveri roojas (hemoglobiin) ☼	St-Hb	Roojatops	negatiivne		66209	11.17	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	3.49	3
Liikvori tsütogramm (mikroskoopia)☼	CSF-Diff-m		≥18 a	Neutrof. 0-6 Lümfot. 40-80 Monots. 15-45	%	66212	17.60	3	
Liikvori tsütogramm analüsaatoril ☼	CSF-Diff-a CSF-MN% CSF-PMN% CSF-MN# CSF-PMN#						66211	3.49	
Glükoos ☼	CSF-Gluc			60-70% vere glükoosisisaldusest	≤17 a ≥18 a	3,3-4,5 2,2-3,9	mmol/L	66101	2.02
Valk	CSF-Prot	Lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)		≤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	2.02	3, 7
Albumiin	CSF-Alb				100-350	mg/L	66117	3.55	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	5.15

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	3.49	31
Kõhuõõnevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PrtF-Diff a PrtF-MN% PrtF-PMN% PrtF-MN# PrtF-PMN#	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	3.49	
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	2.02	7
Amülaas ☼	PrtF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.08	
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PrtF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.16	16
pH ☼	PrtF-pH					66113	6.34	
Triglütseriidid ☼	PrtF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	2.02	16
Valk ☼	PrtF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	4.04	

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	3.49	31

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Pleuravedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PlrF-Diff-a PlrF-MN% PlrF-PMN% PlrF-MN# PlrF-PMN#	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)				66211	3.49	
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	2.02	7
Amülaas ☼	PlrF-Amyl	LH-katsuti (geelita) (roheline või roheline musta rõngaga)		≤100	U/L	66106	2.08	16
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PlrF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	4.16	
pH ☼	PlrF-pH			>7,3		66113	6.34	
Triglütseriidid ☼	PlrF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	2.02	
Valk ☼	PlrF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100* x 2	4.04	

LIIGESEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	Referentsväärtus			HK kood	Hind	Viide
			Kommentaar	Väärtus	Ühik			
Liigesevedeliku tsütoos ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	SynF-Cells SynF-RBC SynF-WBC SynF-Color SynF-Appearance	K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)	Leukotsüüdid	<200	10E6/L	66211	3.49	31
Liigesevedeliku tsütogramm ☼	SynF-Diff		Monotsüüdid, makrofaagid Lümfotsüüdid Neutrofiilid	~ 60% ~ 30% ~ 10%		66212	17.60	31
Kristallid ☼	SynF-Cryst		Normaalselt ei esine			66212	17.60	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	17.92
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	B-AB0-RhD ctrl panel		66401	13.07

Uuringu nimetus	Lühend	Proovinõu	HK kood	Hind
AB0-veregrupp (kontrolluuring)	B-AB0 ctrl		66402	2.03
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliintest vastsündinul (paneel)	B-AB0-RhD-DAT-n panel		66410	16.74
Otsene antiglobuliintest	B-DAT		66411	12.89
Erütrotsütaarsed antikehad (sõeluuring kahe ja kolme erütrotsüüdiga)	B-RBC Ab screen I, II, III		66404	14.38
Doonorivere sobivusproov	B-XmB		66409	13.24
K antigeen	B-RBC K Ag		66407	15.54
Rh fenotüüp	B-Rh fen		66408	18.75

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 - Naatriumtsitraadiga katsuti (1:4), korgi värvus must

9NC-katsuti - Naatriumtsitraadiga 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 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. Immulite, Siemens.
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.

Tähis	TLAB14.1-25
Viide	KDIAG14

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/PottelPediatrNephrol2015.pdf>
31. <http://www.kliinikum.ee/yhendlabor/analueueside-taehestikuline-register> (TÜK Ühendlabor tähestikuline analüüside register)
32. Age dependency of coagulation parameters during childhood and puberty, Journal of Thrombosis and Haemostasis, 10: 2254–2263
33. Tietz textbook of clinical chemistry and molecular diagnostics. Sixth edition. 2018, lk 1764
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>