

Koostas:	Liina Lelebina, Ülle Vares, Sirje Lootus, Laura Kunder, Ülle Laaring	Kinnitas:	Ruth Pulk
Ametikoht:	Laborispetsialistid, mikrobioloog	Ametikoht:	Diagnostikateenistuse juhataja
Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/	Allkiri:	/allkirjastatud digitaalselt/
		Kehtib alates:	19.09.2019

## SA PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVAD UURINGUD

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



### BIOKEEMILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Alaniini aminotransferaas	S,P-ALAT	≤12 k 1-6 a 7-17 a ≥18 a		<56 <29 <37 <55	U/L	66106	1.80	1 7
Albumiin	S,P-Alb	<4 p 4 p-13 a 14-17 a 18-59 a 60-89 a ≥90 a		28-44 38-54 32-45 35-52 32-46 29-45	g/L	66100	1.74	7
Aluseline fosfataas	S,P-ALP	1-11 a 12-19 a M ≥20 a M 12-14 a N >15 a N		<500 <750 40-150 <500 40-150	U/L	66106	1.80	7
Ammoonium	P-NH4			18-72	μmol/L	66108	4.77	7
Amülaas	S,P-Amyl	≤1 k 18-70 a >70 a		5-65 25-125 20-160	U/L	66106	1.80	7
Amülaas (pankreespetsiifiline)	S,P-pAmyl			8-51	U/L	66110	3.71	7
Antistreptolüsiin O	S,P-ASO	≤7 a		<100	kU/L	66111	2.79	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		8-17a ≥18 a		166-250 <200				
Aspartaadi aminotransferaas	S,P-ASAT	≤3 a 4-6 a 7-12 a 13-17 a ≥18 a		<59 <48 <44 <39 5-34	U/L	66106	1.80	1 7
Bilirubiin	S,P-Bil	≤1 p 1-2 p 3-6 p 7 p 8 p-17 a ≥18 a		<102,6 <171 <205,2 <171 <17 3,4-20,5	µmol/L	66103	1.74	3 1 7
Bilirubiin (konjugeeritud)	S,P-Bil-conj	≥18 a		<8,6	µmol/L	66103	1.74	7
Bilirubiin vastsündinutel	cB-Bil-neo	≤1 p 2 p 3-5 p >1 k		34-103 103-171 68-137 3,4-17	µmol/L	66115	7.94	20
C-reaktiivne valk	S,P-CRP			<5	mg/L	66112	2.39	7
C-reaktiivne valk (kõrgtundlik)	S,P-CRP-hs	≤31 p 1 k-15 a	Madal SVH risk Keskmine SVH risk Kõrge SVH risk	<1 1-3 >3 0,1-4,1 0,1-2,8	mg/L	66112	2.39	2 1
Gammaglutamüüli transferaas	S,P-GGT	N M		9-36 12-64	U/L	66106	1.80	7
Glükohemoglobiin	B-HbA1c		Mitte-diabeetikutel	20-42 4,0-6,0	mmol/mol %	66118	6.91	19
Glükoos	uB-Gluc aB-Gluc fS,fP-Gluc	≥18 a ≤1 p 2-30 p 1 k-17 a 18-60 a		2,5-5,3 3,89-5,83 2,2-3,3 2,8-4,5 3,3-5,6 4,1-5,6	mmol/L	66101	1.74	26 20 7, 33

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		61-90 a ≥90 a		4,6-6,4 4,2-6,7				
Glükoosi taluvuse proov	GTT		Glükoos 0 min (75g) Glükoos 60 min Glükoos 120 min	<6,1 <10,2 <7,7	mmol/L	66101 x 3	5.22	3
Happe-aluse tasakaal pH Hapniku osarõhk Süsinikdioksiidi osarõhk Vesinikkarbonaat Aluste liig	aB-ABB aB-pH aB-pO2 aB-pCO2 aP-HCO3 aB-BE	≥18 a M N M N M N	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	7,35-7,45 83-108 35-48 32-45 24-31 22-31 -2,7...+2,5 -3,4...+1,4	mmHg mmHg mmHg mmol/L mmol/L	66113	5.73	20
Hemoglobiini derivaadid: Methemoglobiin Karboksühemoglobiin Hemoglobiini üldhulk	aB-Hb-Fr B-MetHb B-COHB tHb	≥18 a M N	Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga)	≤1,5 ≤1,5 135-175 114-155	% % g/L g/L	66114 66114	20.16 20.16	20
HDL-kolesterool	S,P-HDL-Chol		Soovitav	≥ 1,55	mmol/L	66105	2.39	7
Immuunglobuliin A	S,P-IgA	<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		<0,83 0,20-1,0 0,27-1,95 0,34-3,05 0,53-2,04 0,58-3,58 0,47-2,49 0,61-3,48 0,70-4,0	g/L	66123	4.10	17
Immuunglobuliin G	S,P-IgG	<1 a 1-3 a 4-6 a 7-9 a		2,31-14,11 4,53-9,16 5,04-14,64 5,72-14,74	g/L	66123	4.10	17

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		10-11 a 12-13 a 14-15 a 16-19 a ≥20 a		6,98-15,60 7,59-15,49 7,16-17,11 5,49-15,84 7,0-16,0				
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	4.10	17
Kolesterool	S,P-Chol	≤17 a ≥18 a	Soovitav	<4,4 <5,2	mmol/L	66104	1.75	5 7
Kreatiini kinaas	S,P-CK	N M		29-168 30-200	U/L	66106	1.80	7
Kreatiniin	S,P-Crea	≤1 k ≤1 a 2-5 a 6-10 a N 6-10 a M 11-14 a N 11-14 a M 15-17 a N 15-17 a M ≥18 a N ≥18 a M		<75 10-40 18-47 31-70 26-78 34-68 41-87 48-85 50-108 50,4-98,1 63,6-110,5	µmol/L	66102	1.71	1 29          7
Hinnanguline glomerulaarfiltratsiooni kiirus	eGFR	<18 a ≥18 a	Arvutuslik: Schwartz'i valem CKD-EPI valem	≥75 ≥90	mL/min/1,73m <sup>2</sup>			30 18
Komplemendi komponent C3	S,P-C3	≤14 a N ≤14 a M		0,82-1,73 0,80-1,70	g/L	66124	7.49	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		>14 a N >14 a M		0,83-1,93 0,82-1,85				
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	7.49	7
Kusihape	S,P-UA	≤8 a 9-12 a 13-17 a M 13-17 a N ≥18 a N ≥18 a M		160-350 130-350 170-470 110-340 150-350 210-420	µmol/L	66102	1.71	29 7
Laktaat	aB-Lac P-Lac	≥18 a		0,5-1,6 0,5-2,2	mmol/L	66108	4.77	20 7
Laktaadi dehüdrogenaas	S,P-LDH	<20 p <16 a ≥16 a		<600 <300 125-220	U/L	66106	1.80	1 7
Laktoosi taluvuse proov	LTT		Glükoos 0 min (50g) Glükoos 20 min Glükoos 40 min Glükoos 60 min	>1,6 mmol/L algväärtusest	mmol/L	66101 x 4	6.96	3
LDL-kolesterool	S,P-LDL-Chol		Soovitav	<3,0	mmol/L	66105	2.39	2
Reumatoidfaktor	S,P-RF			<30	kU/L	66111	2.79	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	66123	4.10	7
Transferrini saturatsioon (arvutuslik)	S,P-sTransf		%= S,P-Fe x 100 : : S,P-Transf x 24	15-50	%			3
Triglütseriidid	S,P-Trigl			<1,7	mmol/L	66104	1.75	7
Uurea	S,P-Urea	1-3 a 4-13 a		1,8-6,0 2,5-6,0	mmol/L	66102	1.71	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		14-19 a ≤50 a M ≤50 a N >50 a M >50 a N		3,0-7,5 3,2-7,4 2,5-6,7 3,0-9,2 3,5-7,2				
Valk	S,P-Prot	≤7 p 8 p-12 k 1-2 a 3-17 a ≥18 a		44-76 51-73 56-75 60-80 64-83	g/L	66100	1.74	1 7
<b>Elektrolüüdid:</b>								
Fosfaat	S,P-P	≤1 k <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	66109	1.94	1 29 7
Kaalium	S,P-K	≤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	66107	1.80	7
Kaltsium	S,P-Ca	≤10 p 11 p-2 a 3a-12 a ≥13 a		1,90-2,60 2,25-2,75 2,20-2,70 2,10-2,55	mmol/L	66107	1.80	7
Kaltsium (ioniseeritud)	S,P-iCa	≥18 a		1,15-1,33	mmol/L	66107	1.80	26
Kloriid	S,P-Cl	≤30 p ≥1 k		98-113 98-107	mmol/L	66108	4.77	7
Magneesium	S,P-Mg	≤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	66109	1.94	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		≥20 a		0,66-1,07				
Naatrium	S,P-Na	<1 k <1 a 1-17 a ≥18 a		133-146 139-146 138-145 136-145	mmol/L	66107	1.80	7
Raud	S,P-Fe	N M		9,0-30,4 11,6-31,3	µmol/L	66109	1.94	7
<b>Narkootilised ained:</b>								
Alkohol (etanol)	S,P-EtOH			<0,2	g/L (‰)	66142	6.38	4
Amfetamiinid ☼	U-Amp			negatiivne		66141	5.01	
Barbituraadid ☼	U-Bar			negatiivne		66141	5.01	
Bensodiasepiinid ☼	U-Bzd			negatiivne		66141	5.01	
Ecstasy ☼	U-Ecs			negatiivne		66141	5.01	
Fentsükliidiin ☼	U-PCP			negatiivne		66141	5.01	
Kokaiin ☼	U-Coc			negatiivne		66141	5.01	
Metadoon ☼	U-Mtd			negatiivne		66141	5.01	
Metamfetamiinid ☼	U-Met			negatiivne		66141	5.01	
Opiaadid (morfiin) ☼	U-Mop			negatiivne		66141	5.01	
Tetrahydrokannabinool ☼ (kannabinoidid)	U-THC			negatiivne		66141	5.01	
Tritsükliilised antidepressandid ☼	U-TCA			negatiivne		66141	5.01	

#### HEMATOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Erütrotsüütide settekiirus ☼	B-ESR cB-ESR	N 17 – 50 51 – 60 61 – 70 > 70 M 17 – 50 51 – 60	< 12 < 19 < 20 < 35	mm/t	66200	2.35	21

		61 – 70 > 70	< 14 < 30				
Hemogramm	B-CBC		Vt.TLAB14.2		66201	3.24	3, 21, 22
Hemogramm viieosalise leukogrammiga	B-CBC-5Diff				66202	3.51	
Retikulotsüüdid	B-Ret			%	66203	5.23	
Vereäige mikroskoopia ☼	B-Smear-m				66204	11.54	

### HÜÜBIMISUURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg	P-APTT	< 6 k < 1 a < 10 a < 18 a > 18 a		33 – 56 32 – 49 31 – 44 30 – 43 27 – 40	sek	66302	4.40	32
Protrombiini aeg	P-PT-INR			0,8-1,2	INR	66302	4.40	23
Fibrinogeen	P-Fibr			1,6-3,5	g/L	66303	6.44	23
Trombotsüütide funktsiooni uuring ☼	B-PFA PFA-Col/Epi PFA-Col/ADP			82-150 62-100	sek	66301	23.72	27
Trombotsüütide funktsiooni uuring P2Y12- retseptorite blokaadi hindamiseks ☼	B-PFA P2Y12			<106	sek	66301	23.72	28
D-dimeerid	P-D-Di			≤0,5	mg/L FEU	66306	13.58	7
Madalmolekulaarne hepariin ☼	P-LMWH		terapeutiline	0,5-1,0	IU/mL	66309	18.02	26

### IMMUNOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
B-tüüpi natriureetiline peptiid	P-BNP			≤ 100	ng/L	66709	30.65	7
Ferritiin	S,P-Fer	N M		4,63–204,00 21,81–274,66	µg/L	66707	8.89	7
Folaat seerumis	S,P-Fol	≤1 a N ≤1 a M 2–4 a N 2–4 a M 4–7 a N		14–52 16–51 3,9–36 5,7–34 6,1–32	nmol/L	66707	8.89	1



Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
		4–7 a M 7–10 a N 7–10 a M 10–13 a N 10–13 a M 13–19 a N 13–19 a M ≥19 a		1,1–29 5,4–30 5,2–27 2,3–23 3,4–25 2,7–16 2,7–20 7,0–46,4				7
Folaat erütrotsüütides	B-RBC-Fol	≥18 a		285,4–1474,7	nmol/L	66707	8.89	7
Folliikuleid stimuleeriv hormoon	S,P-FSH	N  M	Follikulaarfaas Ovulatsioon Luteaalfaas Postmenopaus	3,03–8,08 2,55–16,69 1,38–5,47 26,72–133,41 0,95–11,95	U/L	66706	6.49	7
<b>IgE, spetsiifiline</b> – üksikallergeen ☀ <i>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</i>			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)		kU/L	66707	8.89	6
<b>IgE, spetsiifiline</b> – paneel ☀ <i>Pähklid</i> (maapähkel, sarapuupähkel, india pähkel, mandel, kookos) <i>Mereannid</i> (tursk, krevett, ranna/jõekarp, tuunikala, lõhe) <i>Teravili</i> (nisu, kaer, mais, seesam, tatar) <i>Toit</i> (munavalge, piim, nisu, riis maapähkel, soja) <i>Puuviili</i> (apelsin, õun, banaan, virsik) <i>Aedviili</i> (tomat, porgand, kartul, küüslauk, sinep)	S-fp1 IgE S-fp2 IgE S-fp3 IgE S-fp7 IgE S-fp15 IgE S-fp51 IgE S-fp73 IgE			<0,35	kU/L	66708	13.06	6

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
<i>Liha</i> (sea-, veise-, kana-, lambaliha) <i>Loomad</i> (kassi epiteel ja kõõm, hobuse kõõm, veise kõõm, koera kõõm) <i>Lemmikloomad</i> (merisea, jänese, hamsteri epiteel, rott, hiir) <i>Suled</i> (hane-, kana-, pardi-, kalkunisuled) <i>Heintaimed</i> (kerahein, nurmikas, püsiraihein, põldtimut, aasnurmikas) <i>Hallitusseened</i> ( <i>Penicillium notatum</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Alternaria tenuis</i> ) <i>Olmetolm</i> ( <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Dermatophagoides farinae</i> , kodutolm, tarakan) <i>Inhaleeritavad</i> ( <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, põldtimut, rukis, <i>Cladosporium herbarum</i> , kask, puju) <i>Puud</i> (lepp, kask, sarapuu, tamm, paju)	S-ep1 IgE S-ep70 IgE S-ep71 IgE S-gp1 IgE S-mp1 IgE S-hp1 IgE S-ip8 IgE S-tp9 IgE							
Immuunglobuliin E	S-IgE	<12 k 1 a 2 a 3–8 a ≥9 a		<29 <49 <45 <52 <87	kU/L	66706	6.49	6
Kartsinoembrüonaalne antigeen	S,P-CEA			≤5	µg/L	66707	8.89	7
Kasvajaantigeen CA 125	S,P-CA 125			≤35	kU/L	66707	8.89	7
Kasvajaantigeen CA 15-3	S,P-CA 15-3			≤31,3	kU/L	66707	8.89	7
Kasvajaantigeen CA 19-9	S,P-CA 19-9			≤37	kU/L	66707	8.89	7
Kasvajaantigeen HE4	S-HE4	N	Premenopaus ROMA indeks: madal risk kõrge risk Postmenopaus ROMA indeks:	≤70 <7,4 ≥7,4 ≤140	pmol/L % pmol/L	66708	13.06	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
			madal risk kõrge risk	<25,3 ≥25,3	%			
Kilpnääret stimuleeriv hormoon	S,P-TSH			0,4–4,0	mU/L	66706	6.49	7
Koe transglutaminaasi vastane IgA	S,P-tTG IgA			<10 negatiivne >10 positiivne	kU/L	66707	8.89	10
Koe transglutaminaasi vastane IgG	S,P-tTG IgG			<10 negatiivne >10 positiivne	kU/L	66707	8.89	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	6.49	7
Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass	S,P-CK-MBm	N M		≤3,4 ≤5,1	µg/L	66707	8.89	7
Luteiniseeriv hormoon	S,P-LH	N	Follikulaarfaas Ovulatsioon Luteaalfaas. Postmenopaus M	1,8–11,78 7,59–89,08 0,56–14,00 5,16–61,99 0,57–12,07	U/L	66706	6.49	7
Müoglobiin	S,P-Myogl	N M		≤47 ≤78	µg/L	66707	8.89	7
Progesteron	S,P-Prog	M	Follikulaarfaas Luteaalfaas. Postmenopaus I trimester II trimester III trimester	<0,95 3,82–50,56 <0,64 8,9–468,4 71,55–303,1 88,72–771,2 <0,64	nmol/L	66706	6.49	7

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
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 >2,0 < 2 < 8 < 15 < 21 < 15 < 8 < 2 < 0,05	µg/L	66720	28.22	7 25
Prolaktiin	S,P-Prol	N M		108,78–557,13 72,66–407,40	mU/L	66706	6.49	7
Prostatapetsiifiline antigeen	S-PSA	40–49 a M 50–59 a M 60–69 a M ≥70 a M	2-kordne mediaanväärtus	<1,4 <1,8 <2,8 ≤4,0	µg/L	66707	8.89	8
Troponiin I (kardiaalne, kõrgtundlik)	S,P-cTnI-hs		Üldrahvastiku 99. protsentiil	≤26	ng/L	66707	8.89	7, 9
Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastane IgG	S,P-CCP IgG			<5	kU/L	66708	13.06	7
Türeoidperoksüdaasivastane IgG	S,P-TPO IgG			≤5,61	kU/L	66707	8.89	7
Vaba prostatapetsiifiline antigeen	S-fPSA	≥20 a M		<0,5	µg/L	66707	8.89	7
Vaba trijoodtüroniin	S,P-ft3			2,89–4,88	pmol/L	66706	6.49	7
Vaba türoksiin	S,P-ft4			9,01–19,05	pmol/L	66706	6.49	7
Vitamiin B12	S,P-Vit B12			138-652	pmol/L	66707	8.89	7
Vitamiin D (25-OH)	S,P-Vit D (25- OH)		Defitsiit < 50	Piisav >75	nmol/L	66707	8.89	7

### RAVIMSEIRE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Digoksiin	S,P-Digox		Terapeutiline Toksiline	0,8–2,0 >2,0	µg/L	66143	15.22	7
Valproaat	S,P-Valpr		Terapeutiline	50–100	mg/L	66143	15.22	7

### NAKKUSTEKITAJATE UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen	S,P-HBsAg			Negatiivne		66706	6.49	7
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased anti kehad	S,P-HBs Ab		Vaktsineerimise korral positiivne	<10	U/L	66708	13.06	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased anti kehad	S,P-HBc Ab			Negatiivne		66708	13.06	7
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM	S,P-HBc IgM			Negatiivne		66708	13.06	7
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG	S,P- <i>B burgdorferi</i> IgG QN			<20 negatiivne 20-25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66707	8.89	10
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG (kinnitav uuring)	S,P- <i>B burgdorferi</i> IgG conf			Negatiivne		66714	28.24	11
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM	S,P- <i>B burgdorferi</i> IgM QN			<20 negatiivne 20-25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66707	8.89	10
<i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM (kinnitav uuring)	S,P- <i>B burgdorferi</i> IgM conf			Negatiivne		66714	28.24	11
C-hepatiidi viiruse vastased anti kehad	S,P-HCV Ab			Negatiivne		66708	13.06	7
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgA	S,P- <i>C pneumoniae</i> IgA QN			<20 negatiivne 20-25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgG	S,P- <i>C pneumoniae</i> IgG QN			<20 negatiivne 20- 25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
<i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-C <i>pneumoniae</i> IgM QN			<20 negatiivne 20-25 piiripealne > 25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10
Epstein-Barr viiruse vastased antikehad Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgM seerumis Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgG seerumis Epstein-Barr viiruse tuuma antigeeni vastane IgG seerumis Infektsioosse mononukleosi puhused mittespetsiifilised antikehad seerumis ☼	S-EBV Ab EBV VCA IgM EBV VCA/EA IgG EBV EBNA IgG Inf mononucl Ab			Negatiivne		66716	44.21	15, 14
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastased antikehad, p24 antigeen	S,P-HIV1,2 Ag+Ab			Negatiivne		66719	6.49	7
Leetriveriiruse vastane IgG ☼	S,P-Measles virus IgG QN			<200 negatiivne 200 – 250 piiripealne >250 positiivne	U/L	66707	8.89	10
Mittetreponemaalse reagiini vastased antikehad ☼	S,P-RPR			Negatiivne		66540	8.35	14
Mittetreponemaalse reagiini vastaste antikehade tiiter ☼	S,P-RPR titr			Negatiivne		66540	8.35	14
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgA	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgA QN			<20 negatiivne 20 – 25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgG	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgG QN			<20 negatiivne 20 – 25 piiripealne > 25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgM	S,P-M <i>pneumoniae</i> IgM QN			<20 negatiivne 20 – 25 piiripealne >25 positiivne	kU/L	66706	6.49	10

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
<i>Treponema pallidum</i> vastased antikehad	S,P-T <i>pallidum</i> Ab			Negatiivne		66706	6.49	7
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgG (kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgG conf			Negatiivne		66714	28.24	11
<i>Treponema pallidum</i> vastane IgM (kinnitav uuring)	S,P-T <i>pallidum</i> IgG conf			Negatiivne		66714	28.24	11

### URIINI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
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	≥18 a	Normaalne	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	2.27	3
Uriini sademe mikroskoopia ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Epiteeli rakud Hüaliinsilindrid	U-Sed-m U-ERY U-WBC			0-3 0-4 Üksikud 0-2	hpf hpf lpf	66208	4.24	3
Albumiin (esmane hommikune uriin)	U-Alb			<20	mg/L	66117	3.15	3
Amülaas	U-Amyl	M N		<491 <447	U/L	66106	1.80	1
Kreatiniin (esmane hommikune uriin)	U-Crea	M N		5,6 -14,7 4,2-9,7	mmol/L	66102	1.N71	7
Albumiini ja kreatiniini suhe	U-Alb/U-Crea	≤30 p 1-12 k		<21 <3,8	g/mol	66117, 66102	4.86	1

		1-5 a 6-10 a 11-15 a ≥16 a M ≥16 a N		<3,3 <2,7 <2,1 <2,3 <2,8				
Valk uriinis Valk ööpäevases uriinis	U-Prot dU-Prot			0,01-0,14 0,05-0,08	g/L g/24 h	66100	1.74	7
Fosfaat ööpäevases uriinis	dU-P			12,9-42,0	mmol/ 24 h	66109	1.94	7
Kaalium uriinis Kaalium ööpäevases uriinis	U-K dU-K	≥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/24 h	66107	1.80	31 5, 7
Kaltsium ööpäevases uriinis	dU-Ca			2,5-7,5	mmol/24 h	66107	1.80	7
Kloriid ööpäevases uriinis	dU-Cl	< 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/24 h	66108	4.77	5, 7
Magneesium ööpäevases uriinis	dU-Mg			3,00-5,00	mmol/24 h	66109	1.94	7
Naatrium uriinis Naatrium ööpäevases uriinis	U-Na dU-Na	≥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/24 h	66107	1.80	31 5, 7

### ROOJA UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind	Viide
-----------------	--------	--------	------------	------------------	------	------	------	-------



		<b>sugu</b>					<b>EUR</b>	
Peitveri ☼	St-Hb			negatiivne		66209	9.69	4

### LIIKVORI UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referentsvahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Liikvori tsütoos☼ Leukotsüüdid Erütrotsüüdid Värvus Läbipaistvus	CSF-Cells CSF-WBC CSF-RBC CSF-Color CSF-Appearance	≤30 p ≤17 a ≥18 a	Leukotsüüdid	0-30 0-15 0-5	10E6/L	66211	3.11	3
Liikvori tsütogramm ☼	CSF-Diff	≥18 a		Neutrof. 0-6 Lümfot. 40-80 Monots. 15-45	%	66212	14.72	3
Liikvori tsütogramm analüsaatoril ☼	CSF-Diff a CSF-MN% CSF-PMN% CSF-MN# CSF-PMN#					66211	3.11	
Glükoos ☼	CSF-Gluc	≤17 a ≥18 a	60-70% vere glükoosisisaldusest	3,3-4,4 2,2-3,9	mmol/L	66101	1.74	3
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	1.74	3, 7
Albumiin	CSF-Alb			100-350	mg/L	66117	3.15	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	4.77	3

### KÕHUÕÕNEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Kõhuõõnevedeliku tsütoos ☼	PrtF-Cells					66211	3.11	31

Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	PrtF-RBC PrtF-WBC PrtF-Color PrtF-Appearance							
Kõhuõõnevedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PrtF-Diff a PrtF-MN% PrtF-PMN% PrtF-MN# PrtF-PMN#					66211	3.11	
Glükoos ☼	PrtF-Gluc			4,1-5,9	mmol/L	66101	1.74	7
Amülaas ☼	PrtF-Amyl			≤125	U/L	66106	1.80	
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PrtF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	3.60	16
pH ☼	PrtF-pH					66113	5.73	
Triglütseriidid ☼	PrtF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	1.75	16
Valk ☼	PrtF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100 x 2	3.48	

### PLEURAVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Pleuravedeliku tsütoos ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	PlrF-Cells PlrF-RBC PlrF-WBC PlrF-Color PlrF-Appearance		Leukotsüüdid	< 1000	10E6/L	66211	3.11	31
Pleuravedeliku tsütogramm analüsaatoril ☼	PlrF-Diff a PlrF-MN% PlrF-PMN% PlrF-MN# PlrF-PMN#					66211	3.11	
Glükoos ☼	PlrF-Gluc			4,1-5,9	mmol/L	66101	1.74	7
Amülaas ☼	PlrF-Amyl			≤125	U/L	66106	1.80	
Laktaadi dehüdrogenaas ☼	PlrF-P-LDH		Suhe punktaat/plasma	<0,6		66106 x 2	3.60	16
pH ☼	PlrF-pH					66113	5.73	
Triglütseriidid ☼	PlrF-Trigl			<1,25	mmol/L	66104	1.75	16
Valk ☼	PlrF-P-Prot		Suhe punktaat/plasma	<0,5		66100* x 2	3.48	

### LIIGESEVEDELIKU UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Vanus/ sugu	Kommentaar	Referents- vahemik	Ühik	Kood	Hind EUR	Viide
Liigesevedeliku tsütoos ☼ Erütrotsüüdid Leukotsüüdid Värvus Läbipaistvus	SynF-Cells SynF-RBC SynF-WBC SynF-Color SynF-Appearance		Leukotsüüdid	<200	10E6/L	66211	3.11	31
Liigesevedeliku tsütogramm ☼	SynF-Diff		Monotsüüdid, makrofaagid Lümfotsüüdid Neutrofiilid	~ 60% ~ 30% ~ 10%		66212	14.72	31
Kristallid ☼	SynF-Cryst		Normaalselt ei esine			66212	14.72	31

#### Kommentaariid:

☼ - uuring ei kuulu labori akrediteerimisulatusse

#### Kasutatavad lühendid:

B – veri (blood)

cB – kapillaarveri (capillary blood)

fB – paastuveri (fasting blood)

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

#### Kontaktandmed:

SA Pärnu Haigla labor

Ristiku 1, 80010 Pärnu

Tel 44 73 571

E-post [labor@ph.ee](mailto:labor@ph.ee)

### MIKROBIOLOOGILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Materjal	Kood	Hind EUR
Anaalkaape uuring ☼	Anaalkaabe	66500	5.79
Uuring helmintide munadele ☼	Roe	66502	12.60

Uuringu nimetus	Materjal	Kood	Hind EUR
Algmaterjali mikroskoopiline uuring fikseeritud, värvitud preparaadis ☼		66501	8.81
Aeroobide uuring automatiseeritud süsteemis	Veri, punktaadid	66514 (negatiivne tulemus)	16.21
		66501, 66514, 66510 (positiivne tulemus)	37.08
Anaeroobide uuring automatiseeritud süsteemis	Veri, punktaadid	66514 (negatiivne tulemus)	16.21
		66501, 66514, 66512 (positiivne tulemus)	45.22
Aeroobne külv		66510	12.06
Anaeroobne külv		66512	20.20
Külv seentele (samast materjalist)		66511	7.91
Külv seentele		66510	12.06
<i>Shigella</i> külv	Roe	66511	7.91
<i>Salmonella</i> külv	Roe	66510	12.06
<i>Yersinia</i> külv	Roe	66511	7.91
<i>E. coli</i> O:157 külv	Roe	66511	7.91
<i>Campylobacter</i> külv	Roe	66512	20.20
Mikroorganismi samastamine		66521	12.80
Mikroorganismi samastamine biokeemilise või immunoloogilise süsteemi abil		66522	13.96
Ravimitundlikkuse määramine kuni 6 preparaadi suhtes		66530	8.15
Ühe antibakteriaalse preparaadi minimaalse inhibeeriva kontsentratsiooni määramine (E-test) ☼		66531	10.16
<i>Clostridium difficile</i> külv	Roe	66512	20.20
<i>Clostridium difficile</i> Ag, toksiin A, toksiin B roojas (ribaanalüüs)	Roe	66542 x 3	63.51
Rotaviiruse antigeen	Roe	66542	21.17
Adenoviiruse antigeen	Roe	66542	21.17

Uuringu nimetus	Materjal	Kood	Hind EUR
<i>Streptococcus pneumoniae</i> antigeen ☼	Uriin	66542	21.17
<i>Legionella</i> antigeen ☼	Uriin	66542	21.17
<i>Giardia lamblia</i> antigeen ☼	Roe	66542	21.17
Noroviiruse antigeen ☼	Roe	66542	21.17
Enteroviiruse antigeen ☼	Roe	66542	21.17
<i>Helicobacterium pylori</i> antigeen	Roe	66542	21.17
Mükobakterite samastamine ja rifampitsiin-tundlikkus geneetiliste mutatsioonide alusel GeneXpert MTB/RIF-paneel☼	Röga	66532	91.70
Vankomütsiinresistentsete enterokokkide (VRE) kandluse tuvastamine GeneXpert vanA/vanB paneel☼	Anaalkaabe	66610	66.06

SA Pärnu Haigla labor (mikrobioloogia), Ristiku 1, 80010 Pärnu  
Tel 44 735 78 E-post [labor@ph.ee](mailto:labor@ph.ee)

### MOLEKULAARDIAGNOSTILISED UURINGUD

Uuringu nimetus	Lühend	Materjal	Meetod	Märkus	Kood	Hind EUR
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	C trachomatis DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoa), konjuktiivikaabe ☼	RT-PCR		66608	16.74
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	N gonorrhoeae DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoa), konjuktiivikaabe ☼	RT-PCR		66608	16.74
<i>Mycoplasma hominis</i> DNA	M hominis DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoa)	RT-PCR		66608	16.74
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	M genitalium DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoa)	RT-PCR		66608	16.74
<i>Ureaplasma urealyticum/parvum</i> DNA	Ureaplasma DNA panel	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoa)	RT-PCR		66608	16.74

Uuringu nimetus	Lühend	Materjal	Meetod	Märkus	Kood	Hind EUR
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	T vaginalis DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoo)	RT-PCR		66608	16.74
<i>Gardnerella vaginalis</i> DNA	G vaginalis DNA	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin (esmasjoo) ☼	RT-PCR		66608	16.74
<i>Borrelia burgdorferi</i> DNA	B burgdorferi DNA	Liikvor, biopsia, puuk, EDTA veri ☼, liigesevedelik ☼	RT-PCR		66608	16.74
Lihtherpeseviiruse 1. tüübi DNA Lihtherpeseviiruse 2. tüübi DNA	HSV1, 2 DNA panel	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe ureetrakaabe, kurgukaabe, haavandikaabe, villisisu, konjuktiivikaabe ☼, EDTA veri ☼, liikvor ☼	RT-PCR		66608x2	33.48
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	Kurgukaabe, röga, ninakaabe, bronhoalveolaarloputuse vedelik	RT-PCR		66608 x 5	83.70
Hingamisteede viiruste (Influenza A ja B virus, RSV A/B, Adenovirus, Metapneumovirus, Coronavirus, Parainfluenzavirus, Rhinovirus, Enterovirus, Parechovirus, Bocavirus ☼) RNA/DNA (paneel)	RespVir RNA/DNA panel	Ninakaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaarloputuse vedelik, trahheaaspiraati ☼	RT-PCR		66608 x 8	133.92
Grampositiivsete, gramnegatiivsete bakterite ja seente DNA veres (paneel) ☼	Fungal DNA panel, Gneg DNA panel, Gpos DNA panel	EDTA veri	PCR/ RT-PCR		66610 x 3 66607 x 3	295.32
Bakterite ( <i>S pneumoniae</i> , <i>H influenzae</i> B, <i>N meningitidis</i> , <i>L monocytogenes</i> , <i>S agalactiae</i> , <i>E coli</i> ) DNA liikvoris (paneel) ☼	MeningitisBac DNA panel	Liikvor	RT-PCR		66608 x 5	83.70

Uuringu nimetus	Lühend	Materjal	Meetod	Märkus	Kood	Hind EUR
Viiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7 ☼, Parvovirus B19, Parechovirus, Adenovirus, Enterovirus) DNA/RNA liikvoris (paneel)	MeningitisVir RNA/DNA panel	Liikvor	RT-PCR		66608 x 11	184.14
Herpesviiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7☼) DNA täpsustamata materjalis (paneel)	Herpesvirus DNA panel	Liikvor, EDTA veri, haavandikaabe ☼, villisisu ☼	RT-PCR		66608 x 7	117.18
Bakterite ( <i>Salmonella spp</i> , <i>Campylobacter spp</i> , <i>Y enterocolitica</i> , <i>Shigella spp/ E coli</i> (EIEC), <i>E coli</i> patogeensed tüved (EHEC, STEC, EPEC), DNA roojas (paneel)	EntericBac DNA panel	Roe	RT-PCR	Kasutusel olev test tuvastab <i>ail</i> virulentsusfaktorit sisaldavaid <i>Y. enterocolitica</i> tüvesid	66608 x 7	117.18
Inimese adenoviiruse DNA ☼	Adenovirus DNA	Konjuktiivikaabe	RT-PCR		66608	16.74
A-ja B-gripi viiruse RNA kiirtest ☼	Influenza A, B RNA panel	Ninakaabe	RT-PCR		66610	66,06
Dermatofüütide DNA	Dermatophytes DNA panel	Küünekaabe, nahakaabe☼	RT-PCR		66608 x 2	33,48
Tuulerõugeviiruse DNA	VZV DNA	Haavandikaabe, villisisu	RT-PCR		66608	16.74
Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpide (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNA	HPV DNA panel	Emakakaelakanalikaabe, biopsiamaterjal	RT-PCR		66612	32.08
Hüpolaktaasia - LCT geenimarkerite c.-13910C>T c.-22018G>A variandid ☼	B1-LCT c.-13910C>T c.-22018G>A	EDTA veri	RT-PCR		66610	66.06
<i>C. difficile</i> DNA ☼	<i>C difficile</i> DNA panel	Roe	RT-PCR		66608 x 2	33,48
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA☼	<i>S agalactiae</i> DNA	Tupekaabe	RT-PCR		66610	66.06

Uuringu nimetus	Lühend	Materjal	Meetod	Märkus	Kood	Hind EUR
ABCB1 geeni polümorfisimid☼	ABCB1	EDTA veri	RT-PCR		66610 x 2 66607	164,50

**Kontaktandmed:**

SA Pärnu Haigla labor (molekulaardiagnostika)

Ristiku 1, 80021 Pärnu

Tel 44 73 579

E-post [labor@ph.ee](mailto:labor@ph.ee)

**IMMUNOHEMATOLOOGILISED UURINGUD**

Uuringu nimetus	Lühend	Referentsvahemik	Kood	Hind EUR
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)	B-AB0-RhD conf		66400	15.29
AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)	B-AB0-RhD ctrl		66401	11.12
AB0-veregrupp (kontrolluuring) ☼	B-AB0 ctrl		66402	1.71
AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene antiglobuliintest vastsündinul	B-AB0-RhD-DAT-n		66410	14.47
Otsene antiglobuliintest	B-DAT	negatiivne	66411	10.85
Erütrotsütaarse antikehade sõeluuring kahe erütrotsüüdiga	B-RBC Ab screen I, II	negatiivne	66403	11.49
Doonorivere sobivusproov	B-XmB	negatiivne	66409	11.16
Kell antigeen*	B-RBC K Ag		66407	13.27
Rh fenotüüp	B-Rh fen		66408	16.36

**Kontaktandmed:**

SA Pärnu Haigla verkabinet

Ristiku 1, 80021 Pärnu

Tel 44 73 589 E-post [sirje.lootus@ph.ee](mailto:sirje.lootus@ph.ee)

\* analüüs teostatakse veretalituse IH laboris

Metsa 1, 80010 Pärnu

4473216



## VIITED

1. W. Heil, V. Ehrhardt. Reference Ranges for Adults and Children. Pre-Analytical Considerations. Roche 2008.
2. Eesti südame- ja veresoonkonna haiguste preventiooni 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
11. Reagent package insert. Euroimmun.
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. Reference manual for ABL800 series.
21. Lewis, S.M., Bain, B.J., Bates, I. 2001 Dacie and Lewis Practical Haematology. 9 edition. Lk 12-13.
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.

Tähis	TLAB14.1-14
Viide	KDIAG14

30. <https://orbi.ulg.ac.be/bitstream/2268/182970/1/PottelPediatrNephrol2015.pdf>
31. <http://www.kliinikum.ee/yhendlabor/analueeside-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