

LABORATOORIUMI PAINDLIKU AKREDITEERIMISULATUSE METOODIKATE NIMEKIRI

A. Kliiniline keemia

Uuring	Lühend	Materjal	Tööjuhend, versioon	Mõõteulatus	Ühik	Mõõtemääramatus (%) 2022
Spektrofotomeetrilised uuringud						
Alfa-1-antitrüpsiin	AAT	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,2-6,0	g/L	5,2
Alaniini aminotransfераas	ALAT	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-700	U/L	10,4
Albumiin	Alb	plasma, seerum,	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	2-60	g/L	7,8
Albumiin (kõrgtundlik)	Alb-hs	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-101	g/L	10,6
	Alb	uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-400	mg/L	10,4
		liikvor	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	36-4800	mg/L	8,5
Aluseline fosfataas	ALP	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-1200	U/L	11,4
Amülaas (pankreasespetsiifiline)	pAmyl	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-1500	U/L	8,0
Ammoonium	NH4	plasma	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	10-700	µmol/l	10,5
Apolipoproteiin A	apoA1	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	7,14-143	µmol/L	12,1
Apolipoproteiin B	apoB	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,39-7,8	µmol/L	10,4
Aspartaadi aminotransfераas	ASAT	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-700	U/L	8,8
Angiotensiini muundav ensüüm	ACE	seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	10-200	U/L	10,8
Antistreptolüsiiin O	ASO	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	20-600	IU/mL	7,8
Bilirubiin	Bil	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	2,5-650	µmol/L	10,7
Bilirubiin (konjugeeritud)	Bil-conj	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-291	µmol/L	6,9
Beeta-2-mikroglobuliin	b2-M	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	100-800	µg/L	12,7
C-reaktiivne valk	CRP	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,6-350	mg/L	10,8
Digoksiin	Digox	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,4-5,0	µg/L	16,7
Etanool	EtOH	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,101-4,98	g/L	9,7
Fenütoin	Phenyt	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,8-40	mg/L	17,1
Ferritiin	Fer	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-1000	µg/L	14,0
Fosfaat	P	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,10-6,46	mmol/L	9,7
		uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	1,1-92		11,6
Gammaglutamüüli transfераas	GGT	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-1200	U/L	6,7

Gentamütsiin	Genta	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,4 - 10	mg/L	15,7
Glükohemoglobiin	HbA1c	veri	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	4,2-20,1	%	8,1
Glükohemoglobiin (IFCC)	HbA1c (IFCC)	veri	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	23-196	mmol/mol	8,1
Glükoos	Gluc	plasma, seerum liikvor,	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,11-41,6	mmol/L	5,8
Haptoglobiin	Hapto	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-5,7	g/L	6,1
Homotsüsteiin	Hcy	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-50	µmol/L	12,4
Immuunglobuliin A	IgA	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,5-8,0	g/L	6,1
Immuunglobuliin G	IgG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3,0-50,0	g/L	7,0
		liikvor	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	4-200	mg/L	13,5
Immuunglobuliin M	IgM	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,25-6,50	g/L	10,7
Immuunglobuliini vabad kapaahelad	Ig fKappa	seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3,7-56,2	mg/L	13,7
Immuunglobuliini vabad lambdaahelad	Ig fLambda	seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5,6-74,8	mg/L	9,7
Kaltsium	Ca	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,2-5,0	mmol/L	3,7
		uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,2-7,5	mmol/L	5,0
Karbamasepiin	Carba	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	2-20	mg/L	10,0
Kolesterool	Chol	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-20,7	mmol/L	6,1
HDL- kolesterol	HDL-Chol	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,08-3,88	mmol/L	4,9
LDL- kolesterol	LDL-Chol	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,10-14,2	mmol/L	6,3
Koliini esteraas	Che	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	100-14000	U/L	5,8
Komplemendi komponent C3	C3	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,04-5,0	g/L	12,1
Komplemendi komponent C4	C4	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,02-1,0	g/L	12,1
Kreatiiniin	Crea	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-2700	µmol/L	5,2
		uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-54	mmol/L	7,3
Kreatiini kinaas	CK	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	7-2000	U/L	5,3
Kusihape	UA	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	11,9-1487	µmol/L	7,6
Laktaat	Lac	plasma, liikvor	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,2-15,5	mmol/L	5,6
Laktaadi dehüdrogenaas (IFCC)	LDH (IFCC)	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	10-1000	U/L	7,8
Liitium	Li	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,05-3,00	mmol/L	9,3
Lipaas	Lip	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-300	U/L	7,5
Lipoproteiin a	Lp(a)	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	20-240	nmol/L	18,7

Magneesium	Mg	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-2,0	mmol/L	5,9
		uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,56-11,0		12,0
Metotreksaat	MTX	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,04-12000	µmol/L	13,0
Parasetamool	Paracet	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	5-200	mg/L	14,4
Prealbumiin	PreAlb	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,03-0,8	g/L	8,7
Raud	Fe	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,9-179	µmol/L	6,4
Reumatoidfaktor	RF	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	10-130	IU/mL	7,3
Salitsülaadid	Salic	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	3-700	mg/L	8,2
Teofülliin	Theoph	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,8-40	mg/L	12,6
Transferriin	Transf	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-5,2	g/L	7,2
Transferriini lahustuvad retseptorid	Tranf-sR	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,5-20	mg/L	7,8
Triglütseriidid	Trigl	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,1-10,0	mmol/L	5,8
Tseruloplasmiin	Cer	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,03-1,4	g/L	8,8
Tsüstatiin C	CysC	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,4-6,8	mg/L	10,2
Uurea plasmas	Urea	plasma, seerum,	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,5-40	mmol/L	7,3
		uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	40-2000		9,6
Valk	Prot	plasma, seerum,	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	2,0-120	g/L	5,7
Valk	Prot	uriin	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,04-2	g/L	6,0
Valk	Prot	liikvor	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	0,04-2	g/L	9,0
Valproaat	Valpr	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	2,8-150	mg/L	14,7
Vankomütsiin	Vanco	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.2, v 13	4,0-80	mg/L	22,3
Elektrokeemilised uuringud						
Naatrium	Na	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.3, v06	80-180	mmol/L	3,2
		uriin	J-LAB/AL-8.7.3, v06	20-250		4,5
Kaalium	K	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.3, v06	1,5-10	mmol/L	3,5
		uriin	J-LAB/AL-8.7.3, v06	3-100		9,2
Kloriid	Cl	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.3, v06	60-140	mmol/L	3,9
		uriin	J-LAB/AL-8.7.3, v06	20-250		4,8
Elektrokemoluminests-immuunmeetodi uuringud						
Adrenokortikotroopne hormoon	ACTH	plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,330 - 440	pmol/L	47,3
Alfafetoproteiin	AFP	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,75 - 1000	kU/L	13,6

A-hepatiidi viiruse vastane IgM	HAV IgM	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased antikehad	HBc Ab	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM	HBc IgM	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-hepatiidi viiruse ümbrise antigeeni vastased antikehad	HBe Ab	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-hepatiidi viiruse ümbrise antigeen	HBe Ag	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased antikehad	HBs Ab	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	2,00 - 1000	U/L	5,5
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen	HBsAg	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
B-tüüpi natriureetilise propeptiidi N-fragment	NT-proBNP	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	5 - 35 000	ng/L	9,2
C-hepatiidi viiruse vastased antikehad	HCV Ab	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
C-peptiid	C-pept	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,003-13,3	nmol/L	11,5
Dehüdroepiandrosteroonsulfaat	DHEAS	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,1-27,0	µmol/L	8,7
Folaat	Fol	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,36-45,4	nmol/L	24,4
Folliikuleid stimuleeriv hormoon	FSH	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,3 - 200	U/L	7,7
Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastased antikehad, p24 antigeen	HIV1,2 Ag+Ab	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
Insuliinisarnane kasvufaktor 1	IGF-1	seerum, plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	7 - 1600	µg/L	9,3
Interleukiin 6	IL-6	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,5-50000	ng/L	15,9
I tüüpi kollageeni C-telopeptiidi beetaisomeer	CTX	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,01 - 6,00	µg/L	7,4
I tüüpi prokollageeni N-fragment	P1NP	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	5 - 1200	µg/L	11,6
Kasvajaantigeen CA 125	CA 125	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,600 – 5000	kU/L	8,0
Kasvajaantigeen CA 15-3	CA 15-3	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,00 - 300	kU/L	13,7
Kasvajaantigeen CA 19-9	CA 19-9	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,600 – 1000	kU/L	12,8
Kasvajaantigeen HE4	HE4	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	15,0 - 1500	pmol/L	7,9
Kasvuhormoon	GH	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,09–150	mU/L	7,2
Kaltsitoniin	CT	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,15 - 585,2	pmol/L	17,0
Kartsinoembrüonaalne antigeen	CEA	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,200 – 1000	µg/L	8,3

Kreatiniini kinaasi MB isoensüumi mass	CK-MBm	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,3 – 300	µg/L	9,3
Kasvajaantigeen S-100	S100	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,005 - 39	µg/L	7,5
Koorioni gonadotropiin (intaktne + vaba beetaalaühik)	hCG (intact + fb)	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,100 - 10 000	U/L	8,4
Kilpnääret stimuleeriv hormoon	TSH	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,005 – 100	mU/L	8,2
Kortisool	Cort	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,5 – 1750	nmol/L	7,5
Lamerakkvähi antigeen plasmas	SCCAg	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,1–70	µg/L	10,6
Luteiniseeriv hormoon	LH	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,100 - 200	U/L	7,7
Müoglobiin	Myogl	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	21-30000	µg/L	7,5
Neuronispetsifiline enolaas	NSE	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,050 - 370	µg/L	22,4
Osteokaltsiin	Osteoca	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,500 – 300	µg/L	5,3
Östradiool	E2	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	18,4 – 11 010	pmol/L	6,9
Prostata spetsifiline antigeen	PSA	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,03 – 100	µg/L	6,6
Prokalsitoniin	PCT	plasma	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,02 -100	µg/L	14,8
Progesteroon	Prog	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,159–191	nmol/L	7,9
Prolaktiin	Prol	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	1,00 - 10 000	mU/L	5,0
Parathormoon	PTH	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,127 - 530	pmol/L	19,5
Suguhormone siduv globuliin	SHBG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,350 – 200	nmol/L	6,5
Takroliimus	Tacrolimus	veri	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,5 - 40	µg/L	11,8
Treponema pallidum vastased antikehad	T Pallidum Ab	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
Tsüklosporiin A	CyA	veri	J-LAB/AL-8.7.1, v11	30,0 - 2000	µg/L	12,0
Tsütomegaloviiruse vastane IgG	CMV IgG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
Tsütomegaloviiruse vastane IgM	CMV IgM	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	-	-	-
Troponiin T (kõrgtundlik)	cTnT-hs	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	3 - 10 000	ng/L	24,3
Testosteroon	Testo	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,087 - 52,0	nmol/L	9,3
Türeoglobuliin	TG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,04 - 500	µg/L	11,9
Türeoglobuliinivastane IgG	TG IgG	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	10,0 - 4000	kU/L	13,3
Türeoidperoksüdaasivastane IgG	TPO IgG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	5,00 - 600	kU/L	17,9
Türeotropiini retseptori vastane IgG	TR IgG	seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,3 - 40	U/L	18,9

Tsüklilise tsitrusleeritud peptidi vastane IgG	CCP IgG	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	7 - 500	kU/L	-
Vitamiin B12	Vit B12	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	36,9 - 1476	pmol/L	12,8
Vaba trijoodtüroniin	fT3	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,6 - 50	pmol/L	8,2
Vaba türoksiin	fT4	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,5 - 100	pmol/L	11,2
Vitamiin D (25-OH)	VitD(25-OH)	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	7,50 - 300	nmol/L	19,5
Vaba prostataspetsiifiline antigeen	fPSA	plasma, seerum	J-LAB/AL-8.7.1, v11	0,01 - 50	µg/L	9,3

Uuring	Lühend	Materjal	Tööjuhend, versioon	Mõõteulatus	Ühik	Mõõtemääramatus (%) 2022
Elektroforees						
Valkude fraktsioonid	S-Prot-Fr	seerum	J-LAB/KK-8.2.3.1, v03	Albumiin: 0 - 52 Gamma globuliinid: 0-31	g/L g/L	Albumiin: 5,2 α1: 14,6 α2: 5,7 (beeta-1 glob + beeta-2 glob): 11,5 gamma: 7,6
Hemoglobiini fraktsioonid veres	B-Hb-Fr	veri	J-LAB/KK-8.2.3.7, v02	HbA: 0 - 97,4 HbA ₂ : 0 - 12,2	% %	6,3 3,7
Süsivesikdefitsiitne transferriin	S-CDT(IFCC)	seerum	J-LAB/KK-8.2.3.6, v01	1,1 - 17,4	%	15
Oligoklonaalsed immuunglobuliinid	CSF-Ig-Oligo	liikvor, seerum	J-LAB/KK-8.2.3.3, v03	-	-	-
Immuunfiksatsioon monoklonaalsetele immuunglobuliinidele	S-Immfix	seerum	J-LAB/KK-8.2.3.4, v02	-	-	-
von Willebrandi faktori multimeerid	P-vWF: multimers	plasma	J-LAB/KK 8.2.3.5, v03	-	-	-
Liikvori tuvastamine kehavedelikus	Fx-Beta 2	ninast või sisekõrvast võetud	J-LAB/KK-8.2.3.11, v01	-	-	-

		sekreet, seerum				
--	--	--------------------	--	--	--	--

B. Hüübimine

Uuring	Lühend	Materjal	Tööjuhend, versioon	Mõõteulatus	Ühik	Mõõtemääramatus (%) 2022
Uuringud koagulomeetria meetodil						
Protrombiini aeg (Owren)– Rahvusvaheline normitud suhe	PT-INR	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	7-175	-	-
Protrombiini aeg (Quick)	PTs	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	10 - 100	sek	8,3
Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg	APTT	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	20 – 180	sek	9,0
Fibrinogeen	Fibr	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0,4-12	g/L	12,4
Trombiini aeg	TT	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	13 - 240	sek	9,4
Reptilaasi aeg	RT	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	12-100	sek	9,9
Luupusantikoagulandid 1. sõel- ja kinnitav uuring	dRVV	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	20-300	sek	13,3
Luupusantikoagulandid 2. sõeluuring	PTT-LA	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	20-180	sek	8,9
Emicizumab	Emicizumab	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	10-150	µg/mL	12,4
II faktor	F-II	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	3-200	%	20,2
V faktor	F-V	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	3,5-200	%	20,3
VII faktor	F-VII	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	6-200	%	21,9
X faktor	F-X	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	1-200	%	16,4
VIII faktor	F-VIII	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0,7-400	%	21,9
IX faktor	F-IX	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0,7-300	%	23,7
XI faktor	F-XI	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	1-200	%	18,3
XII faktor	F-XII	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	3 - 130	%	17,9
Hüübimisfaktorite inhibiitorid (sõeluuring)	F inh screen	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	-	neg/pos	-
Hüübimisfaktorite inhibiitorid (Bethesda)		plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	arvutuslik	BU	-

Uuringud immuunturbidimeetria meetodil						
D-Dimeerid	D-Di	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0,01-20	mg/L	8,6
Von Willebrandi faktor	vWF	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	3-630	%	9,6
Vaba Proteiin S	fPS	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	10-150	%	10,7
Von Willebrandi faktori aktiivsus	vWF:Act	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	4-160	%	28,4
Uuringud kolorimeetria meetodil						
Madalmolekulaarne hepariin (anti-Xa)	LMWH	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0,01-2,00	kU/L	10,8
Fraktsioneerimata hepariin (anti-Xa)	UFH	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-1,10	kU/L	-
Antitrombiin III	AT III	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	9-140	%	20,4
Proteiin C	PC	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	3-150	%	10,5
VIII faktor	F-VIII chrom	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-100	%	-
Rivaroksabaan (anti-Xa)	RXN	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-500	µg/L	10,5
Apiksabaan (anti-Xa)	APBN	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-500	µg/L	22,9
Edoksabaan (anti-Xa)	EDBN	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-400	µg/L	15,1
Dabigatraan (anti-IIa)	DBTN	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	0-460	µg/L	12,3
Antiplasmiin	AP	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	7-130	%	12,3
Plasminogeen	Plasm	plasma	J-LAB/HE-8.1.11, v05	11-160	%	10,4

C. Kliiniline immunoloogia

Uuring	Lühend	Materjal	Tööjuhend, versioon	Mõõteulatus	Ühik
Uuringud kvantitatiivsel fluoroensüüm-immuunmeetodil					
Allergeenide paneeli vastane spetsiifiline IgE		seerum	J-LAB/IM-8.3.1.1, v10	0,1-100	KU/L
Üksik allergeeni vastane spetsiifiline IgE		seerum	J-LAB/IM-8.3.1.1, v10	0,1-100	KU/L
Üld immuunoglobuliin E	S-IgE	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.2, v06	2-5000	KU/L
Deamideeritud gliadiini vastane IgA	S-AGA IgA	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.3, v07	0,2-142	KU/L
Deamideeritud gliadiini vastane IgG	S-AGA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.3, v07	0,6-302	KU/L

Koe transglutaminaasi vastane IgA	S-tTG IgA	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.3, v07	0,2-128	kU/L
Koe transglutaminaasi vastane IgG	S-tTG IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.3, v07	0,6-600	kU/L
DNA kaksikahela vastane IgG	S-dsDNA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.5, v06	0,6-379	kU/L
Tsentromeerivastane IgG	S-Centr IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.6, v06	0,4-240	kU/L
Ekstraheeritavate tuumaantigeenide vastane IgG (ENA IgG paneel):	S-SSA/Ro IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.6, v06	0,4-240	kU/L
	S-SSB/La IgG			0,4-320	
	S-Sm IgG			0,7-330	
	S-U1 RNP IgG			0,5-240	
	S-Jo 1 IgG			0,3-240	
	S-Scl 70 IgG			0,6-240	
Glomeeruli basaalmembraani vastane IgG	S-GBMA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.7, v06	1,5-680	kU/L
Müeloperoksüdaasi vastane IgG	S-MPO IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.7, v06	0,2-134	kU/L
Proteinaas 3 vastane IgG	S-PR3 IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.7, v06	0,6-177	kU/L
Kardioliipiini vastane IgG	S-ACLA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.8, v06	0,5-418	kU/L
Kardioliipiini vastane IgM	S-ACLA IgM	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.8, v06	0,9-472	kU/L
Beeta-2glükoproteiin 1 vastane IgG	S-β2-GP-I IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.8, v06	0,8-532	kU/L
Beeta-2glükoproteiin 1 vastane IgM	S-β2-GP-I IgM	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.8, v06	2,4-576	kU/L
Kalprotektiin	St-Calpro	roe	J-LAB/IM-8.3.1.9, v04	3,8-6000	µg/g
Trüptaaas	S-Tryptase	seerum	J-LAB/IM-8.3.1.10, v03	1,0-200	µg/L

Uuring	Lühend	Materjal	Tööjuhend, versioon	Vastus
Kaudne immuunofluorestentsmeetod				
Tuumavastane IgG	S-ANA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Neutrofiilide tsütoplasma vastane IgG	S-ANCA IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Maksa autoimmuunhaigustega seotud IgG (ANA, AMA, LKMA, SMA)	S-Liver IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Bulloomsete dermatosidega seotud IgG paneel (DSA,SBMA ,Dsg1,Dsg3, BP180, BP320)	S-BP IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos

Neuronaalsete antigenide vastased antikehad seerumis (Hu, Ri, Yo, GAD, MAG, Myelin)	S-Neuron Ab	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Autoimmuunsete entsefaliitide vastane IgG seerumis (paneel):NMDA type GR,AMPA1/AMPA2,CASPR2,LGI1,GABA R B1/B2,DPPX	S- Autoimmune encephalitis IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Fosfolipaas A2 retseptori vastane IgG seerumis	S-PLA 2R IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.2.1, v08	neg / pos
Immunoblotmeetod				
Süsteemsete sidekoehaigustega seotud IgG seerumis (paneel): RNP/Sm; Sm; Scl70; Ro52; SSA/Ro; SSB/La; Sp100; PM/Scl75;PM/Scl100; CentrA; PML; CentrB; pCNA; dsDNA; Nucleos; Histone; Mi2α; Mi2β; Ku; RP11; RP155; gp210; DSF70	S-ANA IgG panel (23Ag)	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.1, v03	neg/ pos
Autoimmuunsete müosiitidega seotud IgG seerumis (paneel): Mi2α; Mi2β; TIF1γ; MDA5; NXP2; SAE1; Ku; PM/Scl100; PM/Scl75; Jo1; SRP; PL7; PL12; EJ I; OJ	S-Myositis IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.1, v03	neg / pos
Maksa autoimmuunhaigustega seotud IgG seerumis (paneel): AMA M2; M2-3E; Sp100; PML; gp210; LKMA1; LC1; SLA/LP; Ro52	S-Liver IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.1, v03	neg / pos
Neuronaalsed IgG seerumis (paneel): Hu; Ri; Yo; CV2.1; PNMA2(Ma-2/Ta); Amph; recoverin, SOX1, titin, GAD65, Zic 4, Tr (DNER)	S-Neuro IgG panel	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.1, v03	neg / pos
Borrelia burgdorferi vastane IgM seerumis (kinnitav uuring)	S -B burgdorferi IgM - conf	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.2, v02	neg / pos
Borrelia burgdorferi vastane IgG seerumis (kinnitav uuring)	S-B burgdorferi IgG - conf	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.2, v02	neg / pos
Epstein-Barr viiruse vastane IgM seerumis (kinnitav uuring)	S-EBV VCA IgM S-EBV EA IgM S-EBV NA IgM	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.2, v02	neg / pos
Epstein-Barr viiruse vastane IgG seerumis (kinnitav uuring)	S-EBV VCA IgG S-EBV EA IgG S-EBV NA IgG	seerum	J-LAB/IM-8.3.5.2, v02	neg / pos

Töögrupp

Monica Tilk	Galina Zemtsovskaja	Marika Pikta	Ilse Rinne
Laboratooriumi kvaliteedijuht	vanemarst	vanemaarst	vanemarst
617 1173	617 1661	617 1764	617 1140