

**SA VILJANDI HAIGLA laboriuuringute nimekiri ( alates 01.01.2012)**

Katsutite seletused:

**P**-punase korgiga katsut

**K**-kollase korgiga katsut

**L**-lilla korgiga katsut

**H**-halli korgiga katsut

**R** -roheline korgiga katsut

**S**-sinise korgiga katsut

**V** -valge korgiga katsut

**M**-musta korgiga katsut

**Kliinilise keemia analüüsid**

Nimetus	Lühend	Vaakum katsut	Eraldatud materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad faktorid
Alaniini aminotransferaas (GPT,ALAT)	<b>S-ALT</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 4 näd.	66106	1,25	Hemolüüs
Albumiin seerumis	<b>S-Alb</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 4 näd.	66100	1,19	Hemolüüs
Albumiini kreatiniini suhe 1. hommik. uriinis	<b>U-Alb/U-Creat</b>		Toat.° 3p +4°C 4 näd.	66117/ 66102	2,38/ 1,16	
α-Amülaas seerumis	<b>S-Amyl</b>	P,K	Toat.° 7p. +4°C 1näd.	66106	1,25	Hemolüüs
α-Amülaas uriinis	<b>U-Amyl</b>		Toat.° 7p. +4°C 1näd.	66106	1,25	
Antistreptolüsiin O	<b>S-ASO</b>	P,K	Toat.° 2p. +4°C 2p.	66111	2,25	
Aspartaadi aminotransferaas (GOT,ASAT)	<b>S-AST</b>	P,K	Toat.° 1p. +4°C 1näd.	66106	1,25	Hemolüüs
Bilirubiin, konjugeeritud	<b>S-Bil-Cj</b>	P,K	Toat.° 1p. +4°C 1näd.	66103	1,19	Valgus, lipeemia, hemolüüs
Bilirubiin, üldine	<b>S-Bil</b>	P,K	Toat.° 1p. +4°C	66103	1,19	Valgus, lipeemia, hemolüüs

			1 näd.			
C-reaktiivne valk	<b>S-CRP</b>	P,K	Toat.° 11p. +4°C 2 kuud	66112	1,84	Lipeemia
Etanool seerumis	<b>S-EtOH</b>	P,K	Toat.° 2 näd +4°C 2näd.	66142	5,29	Kinnine katsuti.
Fosfaat seerumis	<b>S-P</b>	P,K	Toat.° 1p. +4°C 4p.	66109	1,39	Eelnev 12t. paast/Hemolüüs, lipeemia
γ-glutamüüli transferaas	<b>S-GGT</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 1näd.	66106	1,25	
Glükoos kapillaarveres	<b>cB-Gluc</b>			66101	1,19	
Glükoos seerumis	<b>S-Gluc</b>	P,H,K	Toat.° 1p.	66101	1,19	P ja K katsutis hakkab lagunema 10 min. pärast
Glükoosi tolerantsuse test veeniverestverest	<b>P-GTT</b>	H	Toat.° 1p.	66101* 2	1,19* 2	
Glükeeritud hemoglobiini fraktsioon A <sub>1C</sub> ,	<b>P-HbA1C</b>	L	Toat.° 1näd. +4°C 4 näd.	66118	5,80	
Immuunglobuliin A	<b>S-IgA</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd.	66123	3,31	
Immuunglobuliin G	<b>S-IgG</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd.	66123	3,31	
Immuunglobuliin M	<b>S-IgM</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd.	66123	3,31	
Kaalium seerumis	<b>S-K</b>	P,K	Toat.° 3t. +4°C 2p. Täisveri toat°.1 tund.	66107	1,25	
Kaltsium, ioniseeritud, seerumis	<b>S-Ca-Ion</b>	P,K	Toat.° 2t. +4°C 8t.	66107	1,25	Kui proovi ei ole võimalik koheselt laborisse toimetada tuleb proov tsentrifuugida.

						Katsutit ei tohi avada!
Kloriid seerumis	<b>S-Cl</b>	P,K	Toat.° 1p. +4°C 1näd.	66108	4,05	
Kolesterool	<b>S-Chol</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 1näd.	66104	1,20	
Kreatiini kinaas	<b>S-CK</b>	P,K	Toat.° 2p. +4°C 1näd.	66106	1,25	Valgustundlik/Hemolüüs
Kreatiniin seerumis	<b>S-Crea</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 1näd.	66102	1,16	Eelnev 12t. paast/ lipeemia
Kreatiniini kliirens	<b>S+dU-CreaC</b>	P,K		66102* 2	1,16* 2	Eelnev 12t. paast/ lipeemia
Kreatiniini kliirens Cockroft-Gaulti valemiga	<b>S-CreaC</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 1näd.	66102	1,16	Eelnev 12t. paast, valikud vanus ja kehakaal/ lipeemia
Kusihape seerumis	<b>S-UricA</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd.	66102	1,16	
Kõrge tihedusega lipoproteiini kolesterool	<b>S-HDL</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd	66105	1,84	Eelnev 12t. paast
Madala tihedusega lipoproteiini kolesterool	<b>S-LDL</b>	P,K	Toat.° 3p. +4°C 1näd.	66105	1,84	Eelnev 12t. paast
Laktaadi dehüdrogenaas seerumis	<b>S-LDH</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 4p.	66106	1,25	Hemolüüs
Laktaat plasmas	<b>P-Lac</b>	H,R	Toat.° 3t. +4°C 6 p.	66108	4,05	Veri võtta ilma zgutita veenist ja hoida jäävannis. Plasma tuleb eraldada <u>30 min</u> jooksul peale verevõttu.
Laktoosi taluvuse test	<b>P-LTT</b>	H	Toat.° 1p.	66101* 4	1,19* 4	Eelnev 12t. paast
Leelisfosfataas	<b>S-ALP</b>	P,K	Toat.° 7p. +4°C 1näd.	66106	1,25	Hemolüüs

Liitium seerumis	<b>S-Li</b>	K,K	Toat.° 1p. +4°C 1p.	66108	4,05	
Magneesium seerumis	<b>S-Mg</b>	P,K	Toat.° 1näd. +4°C 1näd.	66109	1,39	
Natrium seerumis	<b>S-Na</b>	P,K	Toat.° 4p. +4°C 2näd. Täisveri toat.° 1 tund.	66107	1,25	
Raud	<b>S-Fe</b>	P,K	Toat.° 7p. +4°C 3näd.	66109	1,39	Eelnev 12 h paast. Proov tuleb võtta hommikul( Fe-le on omane suur ööpäevane kõikumine) / Hemolüüs, lipeemia
Reumatoidfaktor	<b>S-RF</b>	P,K	Toat.° 3t. +4°C 4p.	66111	2,25	Eelnev 12t. paast
Triglütseriidid	<b>S-Trigl</b>	P,K	Toat.° 3t. +4°C 2p.	66104	1,20	Eelnev 12t. paast
Urea seerumis	<b>S-Urea</b>	P,K	Toat.° 1näd +4°C 1näd.	66102	1,16	Eelnev 12t. paast
Valk seerumis (üldvalk)	<b>S-Prot</b>	P,K	Toat.° 3t. +4°C 1p.	66100	1,19	
Valk uriinis	<b>U-Prot</b>		+4°C 1p	66100	1,19	
Valproaat seerumis	<b>S-Val</b>	P,K	Toat.° 2p. +4°C 7p.	66143	14,11	Proov tuleb võtta vahetult enne järgmise raviannuse manustamist.

## Hüübimisanalüüsid

Nimetus	Lühend	Vaakumkatsut	Eraldatud materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad faktorid
Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg	<b>P-APTT</b>	S	Ei säilitata	66302	3,25	Katsuti täita märgistuseni, korralikult segada/ Hemolüüs ja lipeemia
Fibrinogeen	<b>P-Fibr</b>	S	Ei säilitata	66303	4,63	
Fibriini D-Dimeerid	<b>P-FibrDD</b>	R	Toat.° 3t.	66306	11,77	
Protrombiini indeks(INR)	<b>P-PT</b>	S	Ei säilitata	66302	3,25	
Vertsusaeg Ivy järgi	<b>cB-Veritsus</b>			66300	5,13	

## Immuunhematoloogilised analüüsid

Nimetus	Lühend	Katsut	Materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad faktorid
ABO veregrupi ja Rh(D) kuuluvuse kinnitav määramine	<b>B-ABO+Rh(D)-v</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66400	10,09	Hemolüüs
ABO veregrupi ja Rh(D) kuuluvuse määramine	<b>B-ABO+Rh(D)</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66401	7,30	Hemolüüs
ABO veregrupi määramine patsiendi identifitseerimisel või erütrokomponentide	<b>B-ABO</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66402	1,02	Hemolüüs

kontroll						
Coombsi otsene test geeltehnika abil	<b>B-DAT-g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66411	6,81	Hemolüüs
Doonorivere leidmine geeltehnika abil	<b>B-XmB-g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66409 x n n-dooside arv	7,05* n	Hemolüüs
Erütrotsütaarse antikehade määramine geeltehnika 2 erütrotsüüdiga	<b>B-aRBC2-g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66403	7,61	Hemolüüs
Erütrotsütaarse antikehade määramine geeltehnika 3 erütrotsüüdiga	<b>B-aRBC3-g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66404	8,55	Hemolüüs
Erütrotsütaarse antikehade tiitri määramine geeltehnika	<b>B-aRBCt- g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66406	19,45	Hemolüüs
Vastsündinu vereanalüüs geeltehnika ( Veregupp, Rh ,otsene Coombsi test)	<b>B-ABO+ Rh(D)+DAT-g</b>	P(ilma geelita)	+4°C 2p.	66410	9,96	Hemolüüs

### Hormoonide ja kasvaja markerite uuringud

Nimetus	Lühend	Vaakumka tsut	Eraldatud materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad fakt
Ferritiin	<b>S-Ferritiin</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Proovivõtu eel ei tohi patsient 1-2 nädala vältel kasutada rauapreparaate./Bil., heolüüs,

						lipeemia
Folliikuleid stimuleeriv hormoon	<b>S-FSH</b>	P,K	+4°C 2p.	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
Kartsinoembrüaalne antigeen	<b>S-CEA</b>	P,K	+4°C 2p	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Kasvaja-antigeen CA 125	<b>S-CA 125</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Kasvaja-antigeen CA 19-9	<b>S-CA 19-9</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Koorioni gonadotropiin	<b>S-hCG</b>	P,K	+4°C 2p	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
Luteiniseeriv hormoon	<b>S-LH</b>	P,K	+4°C 2p.	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
Progesteroon	<b>S-Proge</b>	P,K	+4°C 2p	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
Prostata spetsiifiline antigeen, üldine	<b>S-PSA</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Türeotropiin ehk kilpnääret stimuleeriv hormoon	<b>S-TSH</b>	P,K	+4°C 2p.	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
TSH retseptorite vastased ak	<b>S-antiTSH-R</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Türeoidperoksüdaasi vastased autoantikehad	<b>S-anti-TPO</b>	P,K	+4°C 2p.	66707	7,85	Bil., hemolüüs, lipeemia
Vaba trijoodtüroniin	<b>S-ft3</b>	P,K	+4°C 2p.	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
Vaba türoksiin	<b>S-ft4</b>	P,K	+4°C 2p.	66706	5,46	Bil., hemolüüs, lipeemia
B-hepatiidi ag vastased ak	<b>S-aHBs</b>	P,K	+4°C 2p.	66708	12,03	Bil., hemolüüs, lipeemia
NT-proBNP	<b>B-NT-proBNP</b>	P,K,R	+4°C 2p.	66709	29,62	Bil., hemolüüs, lipeemia
Folaat	<b>S-Fol</b>	P,K	Seerum/plasma +4°C kaheksa tundi (kaitstult otsese valguse eest)	66707	7,85	Eelnev 12tpaast./Bil.,heolüüs, lipeemia
Vitamiin B12	<b>S-B12</b>	P,K		66707	7,85	

## Kliinilise labori analüüsid

Nimetus	Lühend	Vaakumkatsut	Eraldatud materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad faktorid
Erütrotsüütide settekiirus( Westergreni järgi)	<b>B-ESR</b>	M	Toat.° 12 t. +4°C 2p.	66200	1,47	
Vereäige mikroskoopiline uuring veeniverest	<b>B-Hemo</b>	L	Toat.° 8 t.	66204	6,88	
Retikulotsüüdid	<b>B-Retic</b>	L	Toat.° 8 t.	66203	4,34	
Vere automaatuuring 5-osalise leukogrammiga veeniverest	<b>B-CBC+Diff</b>	L	Toat.° 12 t. +4°C 2p.	66202	2,62	
Vere automaatuuring ilma leukogrammita	<b>B-CBC</b>		Toat.° 12 t. +4°C 2p.	66201	2,35	
Koprogramm	<b>F-copro</b>			66500	3,65	
Anaalkaape uuring parasiitidele	<b>An-Par</b>			66500	3,65	
Lambliate uuring väljaheites	<b>F-Lamblia</b>			66500	3,65	
Väljaheite uuring helmintide munadele	<b>F-Par</b>			66500	3,65	
Väljaheite uuring peitverele	<b>F-Hb</b>			66209	6,69	
Uriini analüüs 10-parameetriga testribaga	<b>U-Strip</b>			66207	1,52	
Uriini sademe mikroskoopia	<b>U-Sedim</b>			66208	2,66	
Narkootikumide kvalitatiivne uuring	<b>U-Narco</b>		-20° t. 1 kuu	66141	4,11	
C-reaktiivne valk kapillaarseerumist, kõrge tundlikkusega	<b>cS-CRPsens</b>			66112	1,84	
Glükeeritud hemoglobiini fraktsioon A <sub>1C</sub> kapillarverest	<b>cB-Hba1c</b>			66118	5,80	
Happe- aluse tasakaal arteriaalses veres	<b>aB-ABB</b>			66113	4,55	

Mikrobilirubiin kapillaarverest	<b>cB-Bil</b>			66115	6,76	
Kreatiini kinaasi MB isoensüüm	<b>S-CK-MBm</b>	R	Toat.° 4 t.	66707	7.85	
Müoglobiin	<b>B-Myogl</b>	R	Toat.° 4 t.	66707	7.85	
Troponiin T kardiaalne veres	<b>B-cTnT</b>	R	Toat.° 4 t.	66707	7.85	

### Haigusetekiitajate uuringud

Nimetus	Lühend	Katsut	Eraldatud materjali säilivus	Kood	Hind	Märkused/Segavad faktorid
anti-HIV1/2 uuring ELISA meetodil	<b>S-aHIV1,2-Ag/Ab</b>	P	+4°C 1näd.	66719	5,46	
A-hepatiidi viiruse vastane IgM seerumis	<b>S-HAV IgM</b>	P	+4°C 1näd.	66708	12,03	
A-hepatiidi viiruse vastasete IgG+M seerumis	<b>S-HAV IgG+M</b>	P	+4°C 1näd.	66708	12,03	
B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni uuring ELISA meetodil	<b>S-HBsAg</b>	P	+4°C 1näd.	66706	5,46	
B-hepatiidiviiruse pinnaantigeeni kiirtest	<b>S-HbsAg-kt</b>	P	+4°C 3 p.	66540	5,60	
Kiirtest Epstein-Barri viiruse vastastele antikehadele (Infektsioosne mononukleosis)	<b>S-aEBV— IgM,IgG</b>	P	Värske seerum, +4°C 2p. tsentrifuugitud katsutis	66706*3	5,46*3	
<i>Treponema pallidum</i> vastaste antikehade määramine, kiirtest	<b>S-aTrpn-kt</b>	P	+4°C 1näd.	66708	12,03	
<i>Treponema pallidum</i> vastaste antikehade määramine geeltehnikaga	<b>S-TPHA-g</b>	P,L	Värske seerum või plasma.	66522	10,91	

<i>Treponema pallidum</i> vastaste antikehade määramine mittespetsiifilise RPR testiga	<b>S-RPR</b>	P	+4°C 5 p.	66540	5,60
<i>Treponema pallidum</i> vastaste antikehade tiitri määramine mittespetsiifilise RPR testiga	<b>S-RPR-t</b>	P	+4°C 5 p.	66540 * n	5,60* n

### Uuringud kehavedelikest

Nr.	Nimetus	Lühend	Kood	Hind	Vaakumkatsut
1	Astsiidivedeliku uuring	<b>As-WBC</b>	66211	2,36	V
2	α-Amülaas astsiidivedelikus	<b>AS-Amyl</b>	66106	1,25	V
3	Valk astsiidivedelikus	<b>As-Prot</b>	66100	1,19	V
4	Seljaajuvedeliku uuring	<b>CSF-WBC</b>	66211	2,36	V
5	Valk seljaajuvedelikus	<b>CSF-Prot</b>	66100	1,19	V
6	Pleuravedeliku uuring	<b>Pf-WBC</b>	66211	2,36	L
7	Laktaadi dehüdrogenaas pleuravedelikus	<b>Pf-LDH</b>	66106	1,25	R
8	Valk pleuravedelikus	<b>Pf-Prot</b>	66100	1,19	R
9	Glükoos pleuravedelikus	<b>Pf-Gluc</b>	66101	1,19	R