

## Lakon aikana tehtävät Kliinisen kemian tutkimukset

**Muutos tulee voimaan** 01.04.2022

**Asian kuvaus** Hoitoalan lakon aikana Kliinisen kemian tutkimuksia tehdään vain Tyks Kantasairaalan Päivystys- ja automaatiolaboratoriossa.

Näytteistä pyritään tekemään oheisen listauksen mukaiset tutkimukset hoitoyksiköiden itse ottamista näytteistä. Muita tutkimuksia ei analysoida eikä näytteitä säilytetä. Kaikissa tutkimusvastauksissa on viiveitä. Laboratorio ei pysty suorittamaan osastojen EKG-tutkimuksia.

**Potilaista tulee ottaa ainoastaan hoidon kannalta välttämättömästi tarvittavat näytteet.**

Pyydämme, että tutkimusviiveistä ei soiteta. Mikäli tutkimuksen tulos on saatava potilaan hoidon kannalta välittömästi, voi asiasta soittaa (puh. (02) 313 1930).

Poikkeukset yllä olevaan:

Immunosuppressiivisista lääkaineista pyritään analysoimaan syklosporiini A ja takrolimusiini erikseen sovitusti.

Hematologian tutkimuksista pyritään analysoimaan virtausytometrian ja morfologian akuutisti tarvittavat tutkimukset.

Yhteydenotot tarvittaessa:

Päivystyslaboratorion tutkimukset: p. 050-352 4360 (ma yl Anna Linko-Parvinen) ja 050-515 0315 (oyl Pertti Koskinen)

Virtausytometrian ja morfologian tutkimukset: p. 050-409 0427 (hoh Minna Mäkelä)

Immunosuppressiiviset lääkkeet: p. 050-352 4360 (ma. yl Anna Linko-Parvinen)

**Allekirjoitukset** Vastuualuejohtaja Pia Leino, Kliininen kemia  
Ma yl Anna Linko-Parvinen, Kliininen kemia  
Oyl Anri Tienhaara, Kliininen kemia

**Jakelu** Tyks ylilääkärit, Tyks ylihoitajat, Tyks osastonhoitajat, VSSHP yksiköt, Turun hyvinvoinnin palvelukokonaisuus (terveyspalvelut), VSSHP:n alueen terveyskeskukset

---

## Kliininen kemia

Hoitoalan lakon aikana tehtävät Kliinisen kemian tutkimukset

(1/2)

### Päivystys- ja automaattilaboratorio (plasma/seerumi)

Tutk.nro	Nimi	Lyhenne
1024	Alaniiniaminotransferaasi	P-ALAT
4586	Albumiini	P-Alb
4587	Alkalinen fosfataasi	P-AFOS
1071	Ammonium-ioni	fP-NH4-ion
1078	Amylaasi	P-Amyl
10819	Antitrombiini III	P-AT3
4591	Aspartaattiainotransferaasi	P-ASAT
4592	Bilirubiini	P-Bil
4593	Bilirubiinikonjugaatit	P-Bil-Kj
3015	Coombs, suora (polyspesif.) (kval)	E-Coomb-O
4594	C-reaktiivinen proteiini	P-CRP
4113	P-Fibriinin D-dimeerit	P-FIDD
1399	Fibrinogeeni	P-Fibr
1431	Fosfaatti	fP-Pi
1471	Glukoosi	P-Gluk
1468	Glukoosi (paasto)	fP-Gluk
4597	Glutamyyliinotransferaasi	P-GT
1533	aB-Happikyllästeisyys	aB-HbO2Sat
3812	vB-Happikyllästeisyys	vB-HbO2Sat
1535	Happiosapaine	aB-pO2
1541	aB-Happoemästase	aB-HE-Tase
1542	cB-Happoemästase	cB-HE-Tase
1543	vB-Happoemästase	vB-HE-Tase
3828	Hepariinin estovaikutus aktiiviseen faktori 10:een	P-AntiFXa
4513	Hydroksivoihappo	P-OHBut
591	Kalium ja natrium	P-K+Na
4514	Kalsium	fP-Ca
3673	Kalsium, ionisoitunut	fS-Ca-Ion
3449	Koriongonadotropiini (kval)	S-hCG-O
2122	Koriongonadotropiini	P-hCG
2134	Kreatiinikinaasi	P-CK
4236	Kreatiinikinaasi, MB-alayksikkö, massa	P-CK-MBm
2142	Kreatiiniini	P-Krea
2184	Laktaatti	fP-Laktaat
2225	Leukosyytit, erittelylaskenta (mikroskopoimalla tarkistettu tulos annetaan myöhemmin)	B-Diffi
4602	Myoglobiini	P-Myogl
4760	Natriureettinen peptidi, B-tyypin N-terminaalinen propeptidi	P-proBNP
3434	Neuronispesifinen enolaasi	S-NSE
14272	Neutrofiilit, erillistutkimuksena (mikroskopoimalla tarkistettu tulos annetaan myöhemmin)	B-Neut
2443	Osmolaliteetti	S-Osmol
2474	Perusverenkuva + trombosyytit	B-PVK+T
1773	P-Prokalsitoniini	P-PCT
2516	Proteiinit	S-Prot
4619	S100-proteiini	S-S100
2783	Tromboplastiiniaika, aktiv., partiaal.	P-APTT
4520	Tromboplastiiniaika, INR-tulostus	P-INR
1731	Tromboplastiiniaika, %-tulostus	P-TT
2782	Trombiiniaika	P-Trombai
4532	Troponiini T	P-TnT
2884	Uraatti	P-Uraat
2888	Urea	fP-Urea
2935	Veren sopivuuskoe	B-Xkoe
2951	Veriryhmä ja Rh	E-ABORh

## Kliininen kemia

### Hoitoalan lakon aikana tehtävät Kliinisen kemian tutkimukset

(2/2)

#### Päivystys- ja automaattilaboratorio (virtsa)

Tutk.nro	Nimi	Lyhenne
1881	Kemiallinen seulonta	U-KemSeul
2444	Osmolaliteetti	U-Osmol
1155	U-Bakteeri, viljely (sis. bakteeri- ja leukosyytilaskennan, raja-arvot ylittävät näytteet viljellään (sairaalan potilaat))	U-BaktVi

#### Päivystys- ja automaattilaboratorio (likvor)

Tutk.nro	Nimi	Lyhenne
<i>Likvor</i>	Solujen mikroskopointia ei suoriteta.	
1470	Glukoosi, likvor	Li-Gluk
2186	Laktaatti, likvor	Li-Laktaat
2228	Diffi, likvor	Li-Diffi

#### Päivystys- ja automaattilaboratorio (lääkeainepitoisuudet ja myrkytystutkimukset)

Tutk.nro	Nimi	Lyhenne
4285	Alkoholit (sis. tutkimukset S-Asetoni, S-Etgly, S-Ipro, S-MeOH, S-NprOH, S-Progly)	S-Alko*
3000	Amikasiini	S-AMI
1256	Digoksiini	S-Digoks
4305	Etanoli	S-EtOH
1387	Fenobarbitaali	S-Fenob
1243	Fenytoiini	S-Fenyt
1450	Gentamysiini	S-Genta
1566	Hemoglobiini, hiilimonoksidi	B-Hb-CO
4221	Huumeseulonta (sis. U-Amfet-O, U-Bendi-O, U-Canna-O, U-Koka-O, U-Metad-O, U-Opiaa-O, U-Bupre-O)	U-Huum-O
2027	Karbamatsepiini	S-Karba
2260	Litium	S-Li
2342	Methemoglobiini	B-Hb-Met
2346	Metotreksaatti	S-MTX*
10998	Myrkkymahanestenäyte säilytettäväksi	Gj-Myrkk
521	Myrkkuverinäyte säilytettäväksi	B-Myrkk
10997	Myrkkyvirtsanäyte säilytettäväksi	U-Myrkk
2451	Parasetamoli	S-Paras
2733	Teofylliini	S-Teofy
2744	Tobramysiini	S-TOB
3681	Valproaatti	S-Valpr

#### Virtausytometrian ja morfologian tutkimukset

Tutk.nro	Nimi	Lyhenne
1190	Blastisolut (likvor)	Li-Blastit
10327	CD34-positiiviset kantasolut (veri)	B-CD34
10331	CD34-positiiviset kantasolut (afereesi)	Afer-CD34
11825	Imusolmukkeen immunofenotyyppitys	Ln-Blamark
10023	Luuydintutkimus, aspiraatio, lausunto	Bm-Aspir
10025	Lymfosyyttien immunofenotyyppitys, suppea	B-Ly-Tyypts
352	Pahanlaatuisen veritaudin immunofenotyyppitys (veri)	B-Blamark
353	Pahanlaatuisen veritaudin immunofenotyyppitys (luuydin)	Bm-Blamark
11809	Pahanlaatuisen veritaudin immunofenotyyppinen jäännöstautianalyysi (veri)	B-MRD-vs
11810	Pahanlaatuisen veritaudin immunofenotyyppinen jäännöstautianalyysi (luuydin)	Bm-MRD-vs
11826	Punktionesteen immunofenotyyppitys	Pn-Blamark
2643	Sivelyvalmiste	B-Morfo