

**YLEISIMPIEN LÄÄKEAINEIDEN TEKOPAIKAT JA NIIHIN LIITTYVIÄ KÄYTÄNTÖJÄ****ARKISIN Laakson sairaalan kliininen laboratorio**

S –Digoksiini (vain HEKS)  
 S -Fenobarbitaali  
 S -Fenytoiini  
 S –Karbamatsepiini  
 S –Karbamatsepiini, vapaa  
 S –Kinidiini  
 S -Litium  
 S -Tobramysiini  
 S –Valproaatti  
 S –Vancomysiini

**Menetelmät** Menetelmä on edelleen sama (FPIA) kuin aikaisemminkin, joten tasomuutoksia ei ole. **HUOM!** Kun potilaalle annetaan oksikarbatsepiinia niin karbamatsepiini-määrityksessä tämä lääke ei tule mitatuksi; monitorointiin täytyy käyttää tutkimusta OH-karbatsepiini (OH-Karba), jonka tekopaikka on Naistenklinikan laboratorio, puh. (09) 471 72840. Ohjekirjan sivu on tämän tiedotteen mukana Litiumin määritysmenetelmä on ISE, joka on joillakin ollut aikaisemminkin.

**Teko aika ja valmistuminen**

Laaksossa lääkeinemääritykset tehdään ”normaalina työaikana” eli klo 8-15.30 arkisin, puh. (09) 310 67121. Näytteet, jotka ovat Laaksossa ennen klo 14.30 valmistuvat samana päivänä. Jos näyte täytyy ehdottomasti analysoida samana päivänä, putkeen tulee laittaa kiiretarran (punainen pallo) ja huolehtia, että näyte ehtii viimeistään Meilahden laboratoriosta lähtevään kuljetukseen noin klo 14.30. **HUOM!** Tässä kuljetuksessa ovat vain kiiremerkityt näytteet luvataan tehdä vielä samana päivänä. Jos joukossa on muita näytteitä, ne tehdään aamulla.

**Soittorajat** Jos **S-Fenytoiini > 100 umol/l**, **S-Valproaatti > 1 000 umol/l** tai **S –Litium > 1,6 mmol/l**, niin soittamme vastaukset. Kiireellisenä pyydetyille vastaukset tulevat heti niiden valmistuttua pääsääntöisesti Multilabin kautta eikä niitä soiteta, poikkeuksena HYKS:n ulkopuoliset (esim. Porvoo, Tammisaari), joille soitetaan.

**Muut lääkkeineet**

Tässä tiedotteessa mainittujen lisäksi löytyy harvinaisempia (harvemmin tehtäviä) lääkkeaineita, jotka löytyvät Kliinisen kemian tutkimukset -ohjekirjasta 2000-2001 tekopaikkoineen ja valmistumisaikoinaan.

**PÄIVYSTYSAIKANA**

**Laakso sairaalan laboratorio viikonloppuisin ja juhlapäivinä**, klo 8 – 14  
 puh. (09) 310 15092  
 S –Tobramysiini

S –Valproaatti

S –Vancomysiini

Näytteiden tulee olla Laaksossa viikonloppuisin ja juhlapäyhinä ennen klo 14.

**Meilahden sairaalan päivystyslaboratorio vuorokauden ympäri**

puh. (09) 471 72645

S -Digoksiini

S -Fenobarbitaali

S -Fenytoiini

S –Karbamatsepiini

S -Teofylliini

**Kirurgisen sairaalan laboratorio vuorokauden ympäri**

puh. (09) 471 88648

S -Metotreksaatti

S -Netilmysiini

B -Syklosporiini, FPIA

B –Tacrolimus

Lisäksi **iltais**in ja **öis**in

S –Vancomysiini

**Lasten ja nuorten sairaalan laboratorio vuorokauden ympäri  
päivystyksenä, puh. (09) 471 73778**

S -Litium

Pirjo Tanner

kemisti

HYKS-Laboratoriodiagnostiikka

Laakson sairaalan kl. laboratorio

puh. (09) 310 67122

Tessa Lehtinen

kemisti

HYKS-Laboratoriodiagnostiikka

Meilahden sairaalan päiv. laboratorio

puh. (09) 471 72573

Riitta Keisalo

kemisti

HYKS-Laboratoriodiagnostiikka

Kirurgisen sairaalan laboratorio

puh. (09) 471 88425

Riitta Hekali

kemisti

HYKS-Laboratoriodiagnostiikka

Kirurgisen sairaalan laboratorio

puh. (09) 471 88425