

## Aminohappo- ja orgaanishappotutkimuksiin liittyvien esitetietojen täyttäminen ja kiireellisiin tutkimuksiin liittyvä soittopyyntö

<b>Tutkimukset</b>	1061	fP-Aminoh	Aminohapot, plasmasta paastotilassa
	1062	U -Aminoh	Aminohapot, virtsasta
	1059	Li-Aminoh	Aminohapot, aivo-selkäydinnesteestä
	4855	U -Orgah	Orgaaniset hapot, semikvantitatiivinen, virtsasta
	4852	U -Sukkase	Sukkinyyliasetoni ja sykkinyyliasetoasetatti, virtsasta

**Asia** Viimeaikaisten yksittäisten ongelmatapausten johdosta haluamme muistuttaa teitä ystävällisesti seuraavista asioista:

1) Kliiniset esitiedot ovat keskeisiä em. tutkimuksia tilattaessa. Potilaan oirekuva, kliiniset löydökset sekä käytetty lääkitys ovat erittäin tärkeitä ja usein ratkaisevia tietoja tutkimustulosten tulkinnassa. **Kirjatkaa aina potilaan läheteeseen esitetietoihin lyhyesti ainakin keskeisimmät oireet, kliiniset löydökset ja mahdolliset diagnoosit, sekä käytössä olevat lisäravinteet (rasvahappo- ja aminohapposubstituutit) ja lääkkeet.** Esim. ”OTC-puutos, sitrulliinihoito”, ”makrokefalia, hypotonia”. Puuttuvat tai puutteelliset esitiedot hidastavat ja vaikeuttavat lausuntojen valmistumista. Etenkin, jos tulokannan kannalta olennaisia esitietoja joudutaan selvittämään monin puhelinsoitoin tai sähköpostein ennen lausunnon antamista.

2) **Ilmoittakaa aina kiireellisinä pyydetyistä amino- ja orgaanishappotutkimuksista laboratorioon puhelimitse etukäteen näytettä pyydettyä.** HUSLABin aineenvaihduntatutkimusten työpisteen puh. **09 471 73778 (HUSLABin ohjekirjassa).** Soitolla laboratorioon varmistatte sen, että tutkimuksen analyysi voidaan ajoittaa oikein ja kiireellinen tulos ja lausunto valmistuvat teille mahdollisimman nopeasti. Jos laboratoriolle on tieto kiireellisestä näytteestä etukäteen, niin se helpottaa ja nopeuttaa myös pitkään viipyvän ja puuttuvan näytteen etsimistä ja tiedustelua. Toisinaan saamme laboratorioon kiireellisenä tilattujen tutkimusten näytteitä, jotka saapuvat meille vasta useiden päivien tai joskus jopa viikkojen viiveellä. Syyksi saattaa osoittautua sekaannus näytteen lähetyksipaikassa (näyte unohtunut lähettää ja seisoo lähettävän laboratorion pakastimessa) tai kuljetusketjun ongelma (väärä tai puutteellinen toimitusosoite). Mikäli toimitusongelmat osoittautuvat toistuviksi, osataan näytteiden kuljetusketjun häiriöt hoitaa viivetiетоjen perusteella kuntoon tilaajan tai lähettävän laboratorion toimesta.

**Tiedustelut** HUSLAB aineenvaihduntatutkimusten työpiste, puh 09 471 73778

Ystävällisin yhteistyöterveisin

HUSLAB Erikoiskemian laboratorio  
 Tuukka Helin, erikoistuva lääkäri  
 Helene Markkanen, erikoislääkäri  
 Marita Virtanen, erikoislääkäri  
 Esa Hämäläinen, osastonylilääkäri