

Ohje käytössä: HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS ja Weblab Clinicalia käyttävät HUS-hoitoyksiköt

## OHJE HUS:N HOITOYKSIKÖLLE:

# TUTKIMUSTILAUKSEN TEKEMINEN APOTTI-järjestelmässä JA SIIRTYMINEN WEBLAB CLINICALIIN, KUN POTILAS OHJATAAN NÄYTTEENOTTOON HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUKSEN (HUSLABin) ULKOPUOLISEEN LABORATORIOON

**HUS Diagnostiikkakeskus, Digipalvelut/Toimintaohje HUS-hoitoyksiköille**

**HUSLAB, ohje HUS:n hoitoyksiköille, tutkimuspyynnön tekeminen HUSLABin ulkopuoliseen laboratorioon**

### Yleistä

Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiiri (HUS) antaa vaativia hoitoja HUSin sekä Kymenlaakson ja Etelä-Karjalan sairaanhoitopiirien\* alueilta tulevien potilaiden lisäksi myös muualta Suomesta tulleille potilaille. Hoidon seurannassa käytettyjen laboratoriotutkimusten näytteet voidaan tällöin tarvittaessa ottaa myös potilaan kotipaikkakunnalla, HUSLABin ulkopuolisessa laboratorioissa. Näytteet tulee pääsääntöisesti lähettää tutkittavaksi HUSLABiin eikä paikalliseen laboratorioon. Näin varmistetaan, että tulostasot ovat yhteneviä ja että tulokset siirtyvät automaattisesti HUSin laboratoriotietojärjestelmään.

\* Tämä ohje ei koske Kymenlaakson ja Etelä-Karjalan sairaanhoitopiirien alueilta tulevia potilaita: heidän laboratorio- tutkimuksensa tilataan ja otetaan samoin kuin HUSin alueelta tulevien potilaiden laboratoriotutkimukset, sillä Kymenlaakson ja Etelä-Karjalan sairaanhoitopiirien kunnalliset laboratoriot kuuluvat HUSLABiin.

Näytteet voidaan tutkia HUSLABin ulkopuolella vain, jos tutkimus on kiireellinen tai näyte ei kestä kuljetusta. Kiireelliset vastaukset HUSLABin ulkopuolinen laboratorio faksaa tutkimuksen tilaajalle tilaajan antamaan numeroon. Huomattakoon, että sopivuusnäytettä (2935 B -SOPnäyt) ei saa pyytää otettavaksi HUSLABin ulkopuolisessa laboratorioissa. Veriryhmä (2951 E -ABORh) ja vasta-aineseulonta (2953 P –VRAb-O) voidaan pyytää otettavaksi myös HUSLABin ulkopuolisessa laboratorioissa, mutta nämä näytteet on ehdottomasti lähetettävä tutkittavaksi HUSLABiin. Ensisijaisesti nämäkin näytteet tulisi ottaa HUSLABissa, mikäli mahdollista.

*Ohje HUS:n hoitoyksiköille: Tutkimuspyynnön tekeminen HUS-alueen ulkopuoliseen laboratorioon | Diagnostiikkakeskus | Digipalvelut | Laatijat: Miia Saranen, Maarit Laakkonen |Tarkastajat: Marja Nikiforow, Katja Salmela, Annemari Kuusisto | Hyväksyjä: Teija Kaukosalmi-Virtanen | 17.9.2021*

[https://huslab.fi/preanalytiikan\\_kasikirja/tutkimuspyynnön\\_tekeminen/ohje\\_hoitoyksikoille\\_weblab\\_clinical\\_tutkimustilaus\\_hus\\_alueen\\_ulkopuolisille.pdf](https://huslab.fi/preanalytiikan_kasikirja/tutkimuspyynnön_tekeminen/ohje_hoitoyksikoille_weblab_clinical_tutkimustilaus_hus_alueen_ulkopuolisille.pdf)

Ohje käytössä: HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS ja Weblab Clinicalia käyttävät HUS-hoitoyksiköt

Tässä ohjeessa kuvataan keskeiset seikat tutkimustilauksen tekemisessä Apotti-järjestelmässä ja siirtyminen Weblab Clinicaliin silloin, kun potilas ohjataan näytteenottoon HUSLABin ulkopuoliseen laboratorioon. **Kun tutkimustilaus tehdään oikealla tavalla, Weblab Clinicalista saadaan tulostettua automaattisesti tarvittava laboratoriolähete ja näytetarrat, jotka annetaan potilaalle mukaan vietäväksi näytteenottoon HUSLABin ulkopuoliseen laboratorioon. Näytetarrat ovat erittäin tärkeä apu näytteenottajalle, sillä ne varmistavat oikean näyteastian. Näytteenotto-, käsittely- säilytys- ja lähetysohjeet tulee tarkastaa HUSLABin tutkimusohjekirjasta.** Tutkimuksen tilaaja täyttää laboratorioläheteeseen omat yhteystietonsa ja tarvittavat lisätiedot.

Tulostetussa laboratorioläheteessä (esimerkki liitteessä 1) on verikeskusnäytteen näytteenotto-ohjeet näytteenottajalle.

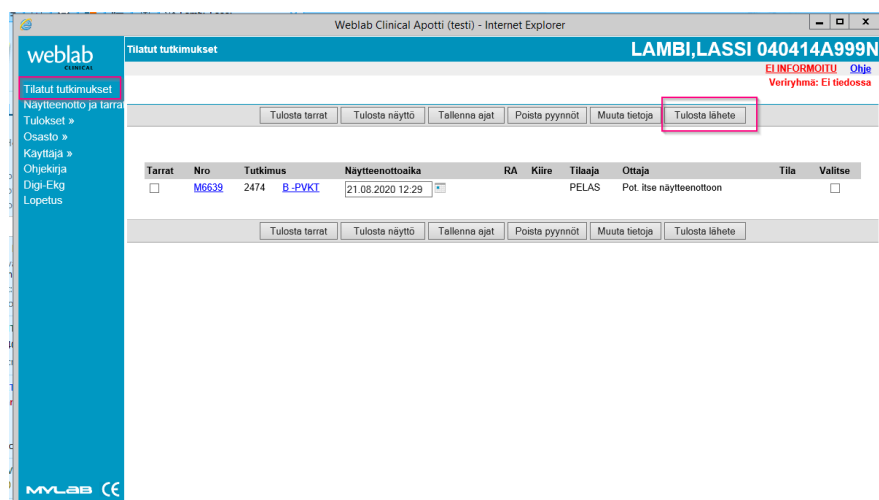
Muita laboratoriolähetteitä kuin tässä ohjeessa kuvattua Weblab Clinical –lähetettä ei pidä käyttää.

## TUTKIMUSTILAUKSEN TEKEMINEN APOTTI-JÄRJESTELMÄSSÄ

Tutkimustilaus tehdään Apotti-järjestelmässä ja tämän jälkeen siirrytään Apotin työpöytäintegraatiossa Weblab Clinicaliin.

## LABORATORIOLÄHETTEEN JA NÄYTETARROJEN TULOSTUS

Tutkimuspyyntöjen tallennuksen jälkeen pyynnöt näkyvät Weblab Clinicalin Tilatut tutkimukset –ikkunassa. Paina **Tulosta lähete** –painiketta.



Ohje HUS:n hoitoyksiköille: Tutkimuspyynnön tekeminen HUS-alueen ulkopuoliseen laboratorioon | Diagnostiikkakeskus | Digipalvelut | Laatijat: Miia Saranen, Maarit Laakkonen | Tarkastajat: Marja Nikiforow, Katja Salmela, Annemari Kuusisto | Hyväksyjä: Teija Kaukosalmi-Virtanen | 17.9.2021

[https://huslab.fi/preanalytiikan\\_kasikirja/tutkimuspyynnön\\_tekeminen/ohje\\_hoitoyksikoille\\_weblab\\_clinical\\_tutkimustilaus\\_hus\\_alueen\\_ulkopuolisille.pdf](https://huslab.fi/preanalytiikan_kasikirja/tutkimuspyynnön_tekeminen/ohje_hoitoyksikoille_weblab_clinical_tutkimustilaus_hus_alueen_ulkopuolisille.pdf)

Ohje käytössä: HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS ja Weblab Clinicalia käyttävät HUS-hoitoyksiköt

- 1) Valitse lähetteeksi **HUSLABIN ULKOPUOLINEN NÄYTTEENOTTO** (oletuksena on MEILAHTI).
- 2) Paina **Vaihda lähete** –painiketta.
- 3) Paina **Tulosta**–painiketta, jos haluat suomenkielisen lähetteen. Muut valittavat kielivaihtoehdot ovat englanti ja ruotsi.

Näyttenro	Tutkimus	Näytteenottoaika	RA	Näytteenottaja	Tinaja	Kiire
M8884	B -PVKT	14.09.21 08:27		Pot. itse näytteenottoon	PELAS	

**HUOM!** Jos läheteeseen tulostuu useampia kuin yksi sivu, näyttää sivut yhteen.

**Lähetteen tulostamisen jälkeen** tulosta myös pyydettyjen tutkimuksien tarrat ja liitä ne lähetteen mukaan.

*Ohje HUS:n hoitoyksiköille: Tutkimuspyynnön tekeminen HUS-alueen ulkopuoliseen laboratorioon | Diagnostiikkakeskus | Digipalvelut | Laatijat: Miia Saranen, Maarit Laakkonen | Tarkastajat: Marja Nikiforow, Katja Salmela, Annemari Kuusisto | Hyväksyjä: Teija Kaukosalmi-Virtanen | 17.9.2021*

[https://huslab.fi/preanalytiikan\\_kasikirja/tutkimuspyynnön\\_tekeminen/ohje\\_hoitoyksikoille\\_weblab\\_clinical\\_tutkimustilaus\\_hus\\_alueen\\_ulkopuolisille.pdf](https://huslab.fi/preanalytiikan_kasikirja/tutkimuspyynnön_tekeminen/ohje_hoitoyksikoille_weblab_clinical_tutkimustilaus_hus_alueen_ulkopuolisille.pdf)

Ohje käytössä: HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS ja Weblab Clinicalia käyttävät HUS-hoitoyksiköt

## Liite 1: ESIMERKKI LABORATORIOLÄHETTEESTÄ

Laboratoriolähete - LAMBLASSI 040414A999N  
Tulostettu: 15.09.2021 08:17

HELSINGIN JA UUDENMAAN SAIRAANHOITOPUIRIN KUNTAYHTYMÄ  
HUSLAB, HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS  
LABORATORIOLÄHETE HUSLABIN ULKOPUOLISEEN LABORATORIOON

Näytetro	Tutkimus	Näytteenottoaika	RA	Tilaaja	Kiire
M8884	B -PVKT	14.09.21 08:27		PELAS	

### OHJE TUTKIMUKSEN TILAAJALLE

Anna potilaalle mukaan tämä laboratoriolähete ja näytetarrat! HUOM! Näytetarroissa on ohjeita näytteenottajalle.

Täydennä yhteystietosi: Puh: \_\_\_\_\_, Faksi: \_\_\_\_\_

Lisätietoja:

---

### OHJE NÄYTTEENOTTAJALLE

Merkitse näyteputkiin liimattaviin tarroihin **todellinen näytteenottoaika**.

Jos tutkimuspyyntö on **E -ABORh** tai **P-VRAb-O**: Ota 2 x 4 ml (lapset vähintään 1 x 4 ml) EDTA-verta; pakkaa putket yhteen, esim. kumilenkillä tai Minigrip-pussiin. Kuittaa potilaan tunnistus kirjoittamalla nimesi (*Etu nimi Sukunimi*) luettavasti putkiin tai tähän:

---

Kirjoita **LABORATORIOSI YHTEYSTIEDOT** tähän:

---

---

Lähetä näytteet ja tämä lähete **HUSLABin osoitteeseen**:

Ohje HUS:n hoitoyksiköille: Tutkimuspyynnön tekeminen HUS-alueen ulkopuoliseen laboratorioon | Diagnostiikkakeskus | Digipalvelut | Laatijat: Miia Saranen, Maarit Laakkonen | Tarkastajat: Marja Nikiforow, Katja Salmela, Annemari Kuusisto | Hyväksyjä: Teija Kaukosalmi-Virtanen | 17.9.2021

[https://huslab.fi/preanalytiikan\\_kasikirja/tutkimuspyynnön\\_tekeminen/ohje\\_hoitoyksikoille\\_weblab\\_clinical\\_tutkimustilaus\\_hus\\_alueen\\_ulkopuolisille.pdf](https://huslab.fi/preanalytiikan_kasikirja/tutkimuspyynnön_tekeminen/ohje_hoitoyksikoille_weblab_clinical_tutkimustilaus_hus_alueen_ulkopuolisille.pdf)

Ohje käytössä: HUS DIAGNOSTIIKKAKESKUS ja Weblab Clinicalia käyttävät HUS-hoitoyksiköt

**HUSLAB-talo, Näytteiden vastaanotto**  
**Topeliuksenkatu 32**  
**Tunnus: 5000493**  
**Info: MNVO, 00006 VASTAUSLÄHETYS**

Käsittele ja lähetä näytteet noudattaen HUSLABin tutkimusohjekirjan ohjeita ([www.huslab.fi](http://www.huslab.fi)).

Näytteet voidaan tutkia HUSLABin ulkopuolisessa laboratoriossa vain, kun tutkimus on kiireellinen tai kun näyte ei kestä kuljetusta. **HUOM!** Veriryhmänäyte (E -ABORh) ja vasta-aineseulonta (P -VRAb-O) tulee ehdottomasti aina lähettää HUSLABiin tutkittavaksi. Kaikki HUSLABin ulkopuolisissa laboratorioissa tuotetut laboratoriovastaukset lähetetään HUSLABiin vastausten tallentamista varten joko faksina 09 471 74016 tai postitse HUSLABin osoitteeseen (HUSLAB Asiakasneuvonta, HUSLAB-talo, 7. krs, PL 720, 00029 HUS). **Kiireelliset laboratoriovastaukset faksataan myös tutkimuksen tilaajalle** (ks. yhteystiedot yllä).

**HUSLABin yhteystiedot:**

Ajanvaraus- ja neuvontapalvelu potilaille p. 09 471 86800

Neuvontapalvelu ammattilaisille p. 09 471 72579

**OHJE HUSLAB-TALON NÄYTTEIDEN VASTAANOTTOON:** Arkistoi tämä lähete. Jos mukana on 2951 E -ABORh tai 2953 P-VRAb-O, arkistoi lähetteen kopio ja lähetä alkuperäinen Meilahden verikeskukseen.

<b>Muutoshistoria (jos tarvitaan)</b>	
päivitetty sisältö ja siirretty uuteen dokumentti-pohjaan	22.7.2021 Maarit Laakkonen
Tehdyt muutokset: <i>(keltaiset huomiot muutoksista jätetään pois kun ohje julkaistaan = uusi suositus)</i> sivu1: Yleistä kappale, HUS-alue muutettu HUSLAB-alue, lähetteen nimen muutos	12.8.2021 Maarit Laakkonen
Lisätty tarrojen tulostusteksti sekä uudet lähete-kuvat	14.9.2021 Maarit Laakkonen

Ohje HUS:n hoitoyksiköille: Tutkimuspyynnön tekeminen HUS-alueen ulkopuoliseen laboratorioon | Diagnostiikkakeskus | Digipalvelut | Laatijat: Miia Saranen, Maarit Laakkonen | Tarkastajat: Marja Nikiforow, Katja Salmela, Annemari Kuusisto | Hyväksyjä: Teija Kaukosalmi-Virtanen | 17.9.2021

[https://huslab.fi/preanalytiikan\\_kasikirja/tutkimuspyynnnon\\_tekeminen/ohje\\_hoitoyksikoille\\_weblab\\_clinical\\_tutkimustilaus\\_hus\\_alueen\\_ulkopuolisille.pdf](https://huslab.fi/preanalytiikan_kasikirja/tutkimuspyynnnon_tekeminen/ohje_hoitoyksikoille_weblab_clinical_tutkimustilaus_hus_alueen_ulkopuolisille.pdf)