

Ajankohtaista veriryhmän ja sopivuuskokeen tilaamisesta

Tutkimukset	2951	E -ABORh	E -Veriryhmä, ABO ja Rh
	2935	B -XKoe	B -Sopivuuskoe

Asia

1. Veriryhmä ja sopivuuskoe tulee tilata otettaviksi eri näytteenottokerroilla. Sopivuuskoenäytteestä tehdään veriryhmätarkistus, jonka tulosta verrataan veriryhmämäärityksen tulokseen. Kahdella toisistaan riippumattomalla näytteellä pyritään siihen, että mahdollinen virhe potilaan tunnistuksessa, tietojen kirjauksessa tai näytteiden käsittelyssä tulee ilmi ennen verensiirtoa¹. Veriryhmää ja sopivuuskoetta varten tulee ottaa siis kaksi erillistä näytettä² (vain poikkeustapauksissa näytteet voidaan ottaa yhtä aikaa, esim. hätätapauksissa). Veriryhmän voi tilata otettavaksi hyvissä ajoin ennen suunniteltua verensiirtoa (esim. leikkausta edeltävällä poliklinikkakäynnillä), sillä tulos ei vanhene³. Sopivuuskoenäyte puolestaan tulee ottaa lähellä verensiirtoa, sillä se on voimassa vain viisi päivää. Jos näytteet on tilattu otettaviksi yhtä aikaa, toinen näyte pyritään ottamaan eri kerralla.

2. Jos potilaan veriryhmä on kertaalleen määritetty, tutkimusta ei tarvitse tilata uudelleen². Täydellisesti määritetty veriryhmä on voimassa potilaan koko eliniän³. Näin ollen E -ABORh-tutkimuksen tilaaminen on turhaa, jos veriryhmä näkyy Weblabissa; ohjelma myös muistuttaa tilaajaa siitä, että veriryhmä on tiedossa (ks. esimerkkikuvat).

Tutkimusvalintalomake - MEILAHTI HEMATOLOGIA TESTI,AAMU 280544-998F
MEOS141 - Näytteenottoaika 17.12.2009 AAMU Veriryhmä: 0 RhD pos Ohje
Tilaa

Paketit

Paketteja

<input type="checkbox"/> MHEMASUPPEA	<input type="checkbox"/> MHEMOF1	<input type="checkbox"/> MALLO-ALKU
<input type="checkbox"/> MHEMALAAJA	<input type="checkbox"/> MHEMOF2	<input type="checkbox"/> MALLO-LOPPU
<input type="checkbox"/> MLYS-V	<input type="checkbox"/> MVUOTO	<input type="checkbox"/> MAUTO-ALKU
<input type="checkbox"/> MLYS-KONTR	<input type="checkbox"/> MOCTO-0	<input type="checkbox"/> MAUTO-LOPPU
<input type="checkbox"/> MLEUKEMIAN_ALKUKOKEET	<input type="checkbox"/> MOCTO-1	<input type="checkbox"/> MFOTO-ALKU
<input type="checkbox"/> MLYMFOOMAN_ALKUKOKEET	<input type="checkbox"/> MTROMB1	<input type="checkbox"/> MFOTO-LOPPU
<input type="checkbox"/> MKMLALKUUS	<input type="checkbox"/> MTROMB2	<input type="checkbox"/> MDLI-LOPPU

Tilattavat tutkimukset TESTI,AAMU 280544-998F Ohje
Tallenna

Veriryhmä on tiedossa, tilataanko

Poista Kiire

2951 E-ABORh

Näytteenottoaika 17.12.09 AAMU Edellinen tulos 0 RhD pos 23.02.09 AAMU

Näytteenottaja Laboratorio hakee

Lisätieto laboratorioon

Hinta: 15.50 (21.00) €

1) Lähteet: Verivalmisteiden käytön opas 2009, Suomen Punainen Risti, Veripalvelu; Verensiirto-opas 2006, Suomen Kuntaliitto
2) E -ABORh-tutkimusta ei pääsääntöisesti tulisi sisällyttää Weblabin pyyntöpaketteihin.
3) Poikkeuksena ovat potilaat, joille on tehty veriryhmän muuttumiseen johtava kantasolujensiirto.

3. Jos potilas on menossa sopivuuskoetta varten näytteenottoon muualle kuin verensiirtosairaalaan, tutkimus tulee tilata otettavaksi mahdollisimman aikaisin verensiirtoa edeltävien viiden päivän sisällä. Kyseessä ovat esim. leikkauspotilaat, jotka käyvät antamassa sopivuuskoenäytteen etukäteen polikliinisesti. Potilaat voivat käydä näytteenotossa haluamassaan HUSLABin toimipisteessä, josta sopivuuskoenäyte lähetetään verensiirtosairaalan verikeskukseen. Jotta näyte ehtisi ajoissa oikeaan verikeskukseen, tulee se ottaa ao. viikkoaikataulun mukaan (potilaan tulisi mennä laboratorioon heti sen avauduttua). Sopivuuskokeen tilaajan tulisi lisäksi kirjoittaa kohtaan **Lisätieto laboratorioon** suunnitellun verensiirron paikka ja aika (ks. esimerkkikuva).

Verensiirto	ma	ti	ke	to	pe
Sopivuuskokeen näytteenotto	to	pe	ma	ma	ti

weblab
CLINICAL

Tilattavat tutkimukset TESTI,AAMU 280544-998F

[Ohje](#)

Poista

Kiire

2935 B -XKoe

Näytteenottoaika

Näytteenottaja

Lisätieto laboratorioon

Hinta: 14.20 (20.00) €

PYYDETTY

Edellinen tulos 21.11.09
AAMU

Viesti pyytäjälle

Sopivuuskoe on voimassa enintään 5 päivää eli verensiirto on suoritettava viimeistään 5. päivänä näytteenotosta (näytteenottopäivä lasketaan 1.päiväksi). Jos potilas on menossa näytteenottoon muualle kuin verensiirtosairaalaan, ohjaa hänet näytteenottoon mahdollisimman aikaisin ja kirjoita kohtaan "Lisätieto laboratorioon" suunnitellun verensiirron paikka ja aika (esim. Leikkaus Peijaksessa 16.6.09).

Tiedustelut

Meilahden sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 72397
 Hyvinkään sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (019) 458 72315
 Jorvin sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 82615
 Kirurgisen sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 88297
 Kätilöopiston sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 65335
 Lohjan sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (019) 3801 287
 Peijaksen sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 66672
 Porvoon sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (019) 548 2465
 Töölön sairaalan laboratorio, verikeskus, puh. (09) 471 60300

Allekirjoitukset

Katja Salmela erikoislääkäri HUSLAB Verikeskukset puh. (09) 471 74349 tai 050 427 1611	Esa Hämäläinen vastuualuejohtaja HUSLAB Kliininen kemia ja hematologia puh. (09) 471 72566 tai 050 427 2839
--	---

Jakelu

Laboratoriojakelu
 HUSLABin intranet-sivut
 Ylilääkärit/hallinto, ylihoitajat, osastonhoitajat seuraavissa sairaaloissa:
 Meilahden sairaala, Syöpätautien klinikka, Naistenklinikka, Lastenklinikka, Silmäkorvasairaala, Jorvin sairaala, Peijaksen sairaala, Töölön sairaala, Kirurginen sairaala
 Kätilöopiston sairaala, Porvoon sairaala, Lohjan sairaala, Hyvinkään sairaala