




## 2 Veriryhmämääritys ja verensiirtosuositus allogeenisen kantasolusiirron jälkeen

### 2.1 Potilaan alkuperäinen veriryhmä on VerSon veriryhmärekisterissä

- a) Luovuttajalla on eri veriryhmä kuin potilaalla
- **Potilaan veriryhmä poistetaan veriryhmärekisteristä.**
  - **Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen pyydetään E-ABORh-tutkimus (nro 2951).**
  - **Potilaan uutta veriryhmää ei kirjata veriryhmärekisteriin.**
  - Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen verikeskuksen lääkäri tekee yksilöllinen verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon VerSoon E-ABORh-tuloksen perusteella.
  - Tämän jälkeen veriryhmä tarkistetaan sopivuuskoenäytteestä aina sopivuuskokeen yhteydessä. Verikeskuksen lääkäri tekee uuden verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon VerSoon, jos veriryhmätarkistuksen tulos on muuttunut edelliseen kertaan verrattuna. Jos tulos ei ole muuttunut käytetään aiemmin tehtyä lausuntoa.
- b) Luovuttajalla on sama veriryhmä kuin potilaalla
- **Potilaan veriryhmätietoa ei poisteta veriryhmärekisteristä.**
  - Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen verikeskuksen lääkäri tekee VerSoon yksilöllisen verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon.
  - Verikeskuksen lääkärin lausunto ja verensiirto-ohje päivitetään vain, jos verensiirtotutkimuksissa nähdään epäselviä tuloksia.

### 2.2 Potilaan alkuperäinen veriryhmä ei ole VerSon veriryhmärekisterissä

- a) Luovuttajalla on eri veriryhmä kuin potilaalla
- **Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen pyydetään E-ABORh-tutkimus (nro 2951).**
  - **Potilaan veriryhmää ei kirjata veriryhmärekisteriin.**
  - Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen verikeskuksen lääkäri tekee yksilöllinen verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon VerSoon E-ABORh-tuloksen perusteella.
  - Tämän jälkeen veriryhmä tarkistetaan sopivuuskoenäytteestä aina sopivuuskokeen yhteydessä. Verikeskuksen lääkäri tekee uuden verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon VerSoon, jos veriryhmätarkistuksen tulos on muuttunut edelliseen kertaan verrattuna. Jos tulos ei ole muuttunut käytetään aiemmin tehtyä lausuntoa.
- b) Luovuttajalla on sama veriryhmä kuin potilaalla
- **Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen pyydetään E-ABORh-tutkimus (nro 2951).**
  - **Potilaan veriryhmää ei kirjata veriryhmärekisteriin.**
  - Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen verikeskuksen lääkäri tekee yksilöllisen verensiirto-ohjeen sisältävän lausunnon VerSoon E-ABORh-tuloksen perusteella.
  - Verikeskuksen lääkärin lausunto ja verensiirto-ohje päivitetään vain, jos verensiirtotutkimuksissa nähdään epäselviä tuloksia.

<b>Oulun yliopistollinen sairaala</b> <b>NordLab Oulu</b>	<b>VERIRYHMÄTIEDOT</b>
<b>Verikeskus</b>	21.4.2016 11:23
<b>Potilaan henkilötiedot</b> MYLLYTONTTU MALLA IRMELI 040404-0404 	
	Verir&Seul: <b>Ei</b>
<b>Rekisteritiedot</b>	
E-ABO-Rh:	← Veriryhmä on poistettu VerSosta
P-VRAb-O:	
<b>Sädetys</b> Kyllä <b>Pesty:</b> Ei <b>Allog.kantas.:</b> Kyllä	← Tulostuu veritilaukselle
<b>Lausunto</b>	Bloodcenter doctor OYS, 21.4.2016 10:21
VERIRYHMÄVASTA-AINEET Ei veriryhmävasta-aineita	
PUNASOLUSIIROISSA HUOMIOITAVAA Potilaalle on tehty allogeeninen kantasolusiirto 18.4.2015	
Potilaan veriryhmä oli aikaisemmin B RhD neg Luovuttajan veriryhmä oli A RhD pos	
Tällä hetkellä potilaan veriryhmä on epäselvä.	← Veriryhmä ei ole vielä muuttunut
Sopivuuskokeisiin suositellaan O RhD negatiivisia punasoluja. Trombosyyttisiirtoihin suositellaan O, A, AB tai B ryhmän RhD neg trombosyyttejä. Octoplas-siirtoihin AB ryhmän valmisteita.	← Siirto-ohje
Allogeenisen kantasolusiirron jälkeen suositellaan sädetettyjä verivalmisteita vähintään kahden vuoden ajan.	
Suora antiglobuliinikoe (suora Coombs) on negatiivinen.	

### 3 Muutokset tässä versiossa

- Tämä on ohjeen ensimmäinen versio.