

VRE (Vankomysiinille resistentti enterokokki)

	VRE-kantaja	VRE-altistunut	Muu riski VRE-kantajuu- delle
Määritelmä	- Hälytysjärjestelmässä on tieto VRE-kantajuudesta - Kliinisestä näytteestä löytyy VRE	- Hälytysjärjestelmässä on tieto VRE-altistuksesta - Epidemiaepäilyissä / epide- miatilanteessa näytteenotto ja kosketusvarotoimet oh- jeistetaan erikseen	Suora sairaalasiirto tai 24 h sisällä sairaalahoito ulkomailla: Moni- resistenttien mikrobien riskinar- vio, varotoimet ja näytteet potilaan tullessa ulkomailla Lähetteessä tieto VRE-riskistä ks. alla
Varotoimet	Kosketusvarotoimet	Tavanomaiset varotoimet	Kosketusvarotoimet kunnes kanta- juus on poissuljettu seulontanäyt- teillä
Potilaan sijoit- telu	1-hengen huone - jos 1 hh ei käytettävissä niin yh- teys hygieniahoitajaan Tilavarotoimet eivät sovellu Ajantavarausplk tavanomaiset va- rotoimet		1-hengen huone - Jos 1 hh ei käytettävissä niin yhteys hygieniahoitajaan Tilavarotoimet - Ei sovellu, jos eritteet kontaminoi- vat ympäristöä esim. erittävät haa- vat tai ulosteinkontinenssi
VRE- näytteet (VREVi 1788)	Yhdet seulontanäytteet jos edellisistä positiivista seulonta- näytteestä on yli vuosi	- Seulontanäytteet 2 eri päi- vänä (esim. peräkkäisenä) - Potilaalle kerrotaan, että ky- seessä on rutiininomainen bakteerikantajuuden pois- sulkeminen, koska hän on mahdollisesti ollut samassa tilassa VRE-potilaan kanssa. Ks potilasohje alem- pana. - Poliklinikkapotilaasta voi- daan ottaa kahdet seulonta- näytteet samalla käynnillä	- Seulontanäytteet 2 eri päivänä (esim. peräkkäisenä) - Potilaalle kerrotaan, että kyseessä on rutiininomainen bakteerikanta- juuden poissulkeminen, koska hän on mahdollisesti ollut tekemisissä VRE-potilaan kanssa. Ks. potilas- ohje alempana. - Poliklinikkapotilaasta voidaan ot- taa kahdet seulontanäytteet sa- malla käynnillä
Näytteenotto- kohdat	- Rektum - Erittävät haavat - Trakea, jos keinoilmatie - Katetrivirtsä, jos katetri on ol- lut yli viikon	Rektum	Rektum
Hälytystiedon purku	- Jos näytteet negatiiviset, yhteys hygieniahoitajaan, joka arvioi, voiko kantajuuden purkaa. - Purkamiseen tarvitaan useita eri aikaan otettuja näytteitä ja mikrobilääkehoito voi vaikuttaa arvioon.	- Jos näytteet negatiiviset, yh- teys hygieniahoitajaan, joka voi purkaa altistumisen eril- lisen ohjeen mukaan. - Mikrobilääkehoito voi vai- kuttaa arvioon.	- Jos näytteet negatiiviset, yhteys hy- gieniahoitajaan. - Mikrobilääkehoito voi vaikuttaa hygieniahoitajan arvioon.
Siivous	Katso erilliset ohjeet Potilashuoneen siivous ja pyykin käsittely		

1. VRE – lisätietoa

Potilasohjeet	VRE-kantaja: Moniresistentin mikrobin kantaja potilasohje
Mikä on VRE ?	VRE = vankomysiinille resistentti enterokokki. Tavallisesti VRE löytyy ulosteesta, mutta usein myös potilaan käsistä ja iholta. VRE leviää tavallisin kosketustartuntana henkilökunnan käsien välityksellä potilaasta toiseen. VRE säilyy tarttumiskykyisenä pitkään hoituhuoneen kosketuspinoilla, jos sitä joutuu niihin esimerkiksi eritteiden tai käsien välityksellä. Oireettoman kolonisaation lisäksi VRE voi aiheuttaa infektiota, joista tyypillisimpiä ovat virtsatieinfektiot, leikkausalueen infektiot ja bakteremiat.
Kuka on VRE-kantaja?	Kantajaksi sanotaan henkilöä, jolla on joskus todettu VRE-infektio tai oireeton löydös.
Kenen tehtävä on kertoa asiasta potilaalle?	Kun näytteestä löytyy VRE, hoitavan lääkärin tehtävä on kertoa asiasta potilaalle. Yllä potilasohje, joka voidaan antaa/lähettää potilaalle.
Kuka on VRE-altistunut?	Hygieniahoitaja määrittelee henkilön VRE-altistuneeksi, jos häntä on hoidettu samassa potilashuoneessa tai epidemia-aikaan samalla osastolla aiemmin tunnistamattoman VRE-kantajan kanssa. Altistuneella voi olla VRE, ja se tulee sulkea pois VRE-seulontanäyttein.

Muutoshistoria

2.10.2025	Muutoksia tullut "Muu riski VRE-kantajuudelle" määritelmä sarakkeeseen
Ohje julkaistu	19.3.2021