

Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiiri
HYKS-Laboratoriodiagnostiikka

17.10.2001

MIKROBIOLOGISET NÄYTTEET PERNARUTON TOTEAMISEKSI

Kansanterveyslaitos on antanut ohjeet menettelytavoiksi pernaruttoa epäiltäessä. Pernaruton mikrobiologista diagnoosia varten otetaan veriviljelyt x 2, bakteerivärjäys ja -viljely tautimuodosta riippuen, joko iholeesiosta dacrontikulla kuljetusputkeen (Transpocult/Stuart), ysköksestä kierrekorkilliseen muoviputkeen tai ulosteesta dacrontikulla kuljetusputkeen (Transpocult/Stuart). Nukleiinihappoon perustuva pikadiagnostiikka tulee pian käyttöön. Vastainemääritystä varten pyydetään ottamaan 0-näyte. Tutkimuspyyntöihin merkitään: anthrax-epäily.

Mikrobiologiset potilasnäytteet tutkitaan toistaiseksi HYKS-Laboratoriodiagnostiikassa. Näytteistä on ilmoitettava etukäteen HYKS-Laboratoriodiagnostiikan bakteriologian osaston päivystävään näytteiden vastaanotto-numeroon (09) 471-60721. Tämä on välttämätöntä näytteen asianmukaisen kuljetuksen ja mahdollisimman nopean käsittelyn ja tutkimisen varmistamiseksi. Tutkimus suoritetaan Haartmaninkatu 3:ssa (ei siis Auroran sairaalassa). Laboratoriohoitaja on paikalla iltaisin klo 21 asti ja sen jälkeen puhelimitse tavoitettavissa yllä olevassa numerossa.

Tutkimuksen tulos valmistuu 2-3 vrk:ssa. Läheteessä on oltava merkintä anthrax-epäilystä. Kaikkiin läheteisiin ja näyteastioihin liimataan tartunta-vaarallisen näytteen merkki. Näytteet kuljetetaan laboratorioon suljetuissa kannellisissa astioissa.

Martti Vaara
vastuualuejohtaja
Kliininen mikrobiologia
puh. (09) 471 75822, 040 838 4013
e-mail: martti.vaara@hus.fi