

PREANALYTIikka**Näytteiden vastaanottaminen ja käsittely**

Kotisairaanhoidossa otettujen näytteiden pakkaaminen
ulkolämpötilan ollessa alle 10°C

Laatija(t): Hannele Kangas 26.10.2011

Tarkastaja(t): Kirsi Ojala, Sirpa Pohjala, Paula Pohja-
Nylander 4.11.2011

Hyväksyjä: Tiina Mäki 17.11.2011

Kotisairaanhoidossa otettujen näytteiden pakkaaminen ulkolämpötilan ollessa alle 10°C

Soveltamisala

Tämä ohje on tarkoitettu kotisairaanhoidossa otettujen näyteputkien ja näytteiden pakkaamiseen sellaisissa tilanteissa, joissa näyteputket ja näytteet saattavat altistua kylmälle tai olla vaarassa jäätyä. Näyteputket ja näytteet saattavat jäätyä kovilla pakkasilla, jos kotisairaanhoitaja kulkee asiakkaiden luona esimerkiksi jalkaisin tai pyörällä ja näyteputket tai näytteet ovat laukussa suojaamattomina pitkiä aikoja. Jos herää epäily, että näyte on saattanut jäätyä, tulee siitä kertoa laboratorioon.

Suurin osa kotisairaanhoidossa otettavista näytteistä säilyy analysointikelpoisina, kunhan näyte ei pääse jäätymään. Kalium on erityisen herkkä kylmälle, minkä vuoksi kaliumnäytteen lämpötila ei saa pudota alle 15°C. Näitä pakkausohjeita noudattamalla näyteputken ja näytteen lämpötila säilyy +15°C:ssa kahden tunnin ajan -20°C:n pakkasella edellyttäen että näytelaukku on tänä aikana vähintään kaksi 30 min jaksoa huoneenlämmössä.

Näyteputkien ja näytteiden pakkaaminen

- Kaikissa näyteastioissa tulee olla näytetunniste. Nimettömiä näytteitä ei tutkita.
- Jos lämpötila ulkona on alle 10°C ja näytteenottaja kuljettaa näytettä laukussa ulkolämpötilassa yli puoli tuntia, pakataan näyteputket ja näytteet geelipussiin ja styrox-laatikkoon.
- Näyteputket kääritään huoneenlämpöisen geelipussin sisälle. Tämän jälkeen geelipussi pakataan styrox-laatikkoon. Geelipusseja ja styrox-laatikoita saa HUSLABin laboratorioista.

Tiedustelut

Meilahden sairaalan laboratorio, näytteiden vastaanotto p. 050 4279580.