

## **KESKUSHERMOSTOKUDOSKONTAMINAATIOTUTKIMUS**

### **Yleistä**

Evira on aloittanut kesäkuun alussa 2005 keskushermostokudoskontaminaation havaitsemiseen tarkoitettut tutkimukset jotka tehdään Eviran Seinäjoen tutkimusyksikössä. Kyseessä on ELISA-menetelmä, jolla pystytään havaitsemaan keskushermostokudoksessa yleinen GFAP -proteiini (glial fibrillary acidic protein). Tutkimustulos on positiivinen, jos tutkitussa näytteessä on mukana keskushermostokudosta. Tutkimuksella ei saada tietoa eläimen terveydentilasta. Lähetykskustannuksista vastaa tutkimuksen tilaaja. Tutkimuksen hinta määräytyy Eviran hinnaston mukaisesti.

### **Näytteenotto ja lähetys**

Tarkoitukseen sopiva näyte on poskilihän pintakerros. Myös muu mahdollisesti keskushermostokudoksen kanssa kosketuksiin joutunut alue soveltuu tutkimuksiin. Poskilihasta leikataan noin 10 x 10 cm suuruinen (pinta)alue, josta Evirassa otetaan puhtausnäyte pintasivelynä vanutupolla. Näytteet tutkitaan Evirassa kerran kahdessa viikossa, parillisten viikkojen maanantaina. Näytteitä otetaan Seinäjoen Evirassa vastaan päivittäin. Näytteitä voi myös kerätä ja varastoida -20 asteessa noin kuukauden. Näytteiden säilytys jääkaappilämpötilassa ei riitä. Näytteet pakataan lähetystä varten jäille tai lähetetään kylmäkuljetuksella. Näytteet voidaan lähettää myös ilman jäitä tai kylmäkuljetusta kun matka-aika on kohtuullinen.

Keskushermostokudoskontaminaationäytteitä varten löytyy erillinen lähete tämän ohjeen lopusta.

Näytteet ja lähete toimitetaan osoitteeseen:

Evira Seinäjoen tutkimusyksikkö  
PL 198 (Keskuskatu 23)  
60101 Seinäjoki

Lisätietoja: Evira, Seinäjoen tutkimusyksikkö p.02077 2003

Evira täyttää:

LIMS DN:o \_\_\_\_\_

Saapui pvm/klo \_\_\_\_\_

**KESKUSHERMOSTOKUDOSKONTAMINAATIO - TUTKIMUSLÄHETE**

Lähetysosoite: Evira, Seinäjoen tutkimusyksikkö, PL 198/ Keskuskatu 23, 60101 SEINÄJOKI

**Tutkimuksen tilaaja ja yhteyshenkilö:**

Nimi: .....

Osoite .....

.....

Puhelin..... Sähköposti.....

**Tutkimusseloste (tutkimustulos) ja lasku lähetetään tutkimuksen tilaajalle.**Näytetiedot: **poskiliha** \_\_\_\_\_ **kpl**

näyte	näytteenotto pvm	näytteenottaja	eläinlaji	huomautettavaa

**Lähetetty Eviraan tutkittavaksi:**         /     200    

Lähetäjän allekirjoitus:.....

Nimen selvennys:.....