

**LÄHETE**

Ajanvaraus ja tiedustelut:  
☎ 010 346 5540

Potilaan nimi: \_\_\_\_\_ Hetu: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Ympyröi halutut tutkimukset:

**EEG** Aivosähkötutkimus  
**Uni-EEG** Osayön valvomisen jälkeen **MSLT** Univiivetestä  
**Uni-EEG** Kokoyön valvomisen jälkeen

Aikaisemmat EEG-tutkimukset, missä / milloin: \_\_\_\_\_

**EEG-tutkimuksen perustietoja:**

uusi kohtausoire  tiedossa oleva epilepsia  enkefalopatia, muistihäiriö jne.  
 paikallinen häiriö, AV-häiriö, vamma tms.

Potilaan käyttämät lääkkeet:

**Kysymyksenasettelu:**

Päiväys: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 200\_\_

Lähettävä lääkäri: \_\_\_\_\_

Leima:

Vastausosoite: \_\_\_\_\_

Haluan vastauksen  
puhelimitse numeroon \_\_\_\_\_

faksiviestinä numeroon: \_\_\_\_\_

Vastaus pyydetään toimittamaan  
\_\_\_\_ / \_\_\_\_ 200\_\_ mennessä

## EEG-tutkimus

### Aivojen sähköisen toiminnan mittaus

EEG:n avulla tutkitaan aivojen sähköistä toimintaa. Tavallisimpia tutkimusaiheita ovat erilaiset kohtaukselliset tilat sekä neurologiset oireet. Kliinisen neurofysiologian hoitaja tekee EEG-rekisteröinnin. KNF-erikoislääkäri antaa tutkimuksesta kirjallisen lausunnon.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Hiukset pestään joko edellisenä iltana tai tutkimusaamuna, eikä käytetä hoitoaineita, geeliä tai lakkaa. Ennen tutkimusta saa syödä ja juoda tavalliseen tapaan. Lääkärin määräämät lääkkeet otetaan normaalisti ja reseptit otetaan mukaan tutkimukseen. Jos tutkittavalle tehdään unenaikainen rekisteröinti eli ns. Uni-EEG, saa hän nukkua edellisenä yönä tavallista vähemmän, eikä saa nukahtaa päivällä ennen tutkimusta.

### Tutkimuksen kulku

KNF-hoitaja puhdistaa ensin potilaan päänahan niiltä kohdilta, joihin asetetaan tutkimuselektrodit eli mittausanturit. Ne pysyvät paikoillaan kuminauhoista tehdyn ”myssyn” avulla. Tutkittava makaa aivosähkötoiminnan rekisteröinnin ajan selällään vuoteella. Aivosähkötoiminnan muuttuminen rekisteröidään useimmiten myös vilkkuvalon ja ns. syvän hengityksen aikana. Tutkimus kestää 1–1½ tuntia. Se on kivuton, eikä sillä ole jälkivaikutuksia.

**Aikaisemmat tutkimuslausunnot otetaan aina mukaan!**

## Näin löydät KNF-Laboratorioon:



### Ajanvaraus ja tiedustelut:

☎ 010 346 5540  
faksi: 010 346 5544

**Mannerheiminaukio 1 B 3. krs**  
**00100 Helsinki**

sähköposti: [info@knf.fi](mailto:info@knf.fi)  
[www.knf.fi](http://www.knf.fi)