

## Aivojen amyloidi PET-TT

Tutkimuksen avulla etsitään Alzheimerin tautiin liittyviä poikkeavuuksia aivoissa.

Varaa tutkimuksessa käyntiin aikaa noin 2 – 4 tuntia.

Jos olet raskaana tai epäilet olevasi raskaana, soita saapumisohjeessa olevaan numeroon. Tutkimusta ei yleensä tehdä raskaana oleville.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Voit syödä ja juoda normaalisti. Voit ottaa myös lääkkeesi normaalisti. Ota mukaan tiedot käyttämistäsi lääkkeitä ja niiden annostuksesta.

Riisu pois kaikki korut ja vaatteet, joissa on metallia.

### Tutkimus

Tutkimus aloitetaan 1 – 2 tunnin levolla osaston tiloissa. Sinulle asetetaan käsivarteen laskimokanyyli (ohut putki verisuoneen), josta ruiskutetaan pieni määrä radioaktiivista tutkimusainetta verenkiertoon.

Kuvauksen ajan olet makuulla ja sinun pitää olla liikkumatta. Kuvaus kestää noin 30 minuuttia. Kuvaus on kivuton.

Tutkimukseen kuuluu myös TT-kuvaus (tietokonetomografia). Kuvaukset tehdään samanaikaisesti.

### Tutkimuksen jälkeen

Juo runsaasti nestettä ja virtsaa virtsarakko tyhjäksi tavallista useammin 2 – 3 päivän ajan tutkimuksen jälkeen, jotta radioaktiivinen tutkimusaine poistuisi elimistöstä.

Kun olet saanut radioaktiivista merkkiainetta, vältä lapsen sylissä pitämistä tai muuta pitkäaikaista läheistä kontaktia lasten kanssa tutkimuspäivän ajan.

Älä imetä 1 vuorokauden ajan merkkiaineen antamisen jälkeen. Jos tauon aikana olet lypsänyt maitoa, kaada lypsetty maito viemäriin.

### Ota huomioon

Ota mukaasi Kela- tai henkilökortti.

Saat tutkimuksen vastaukset lääkäriltä, joka hoitaa sinua. Jos et tiedä, kuinka saat vastaukset, kysy siltä poliklinikalta tai osastolta, josta sinut lähetettiin tutkimukseen.

Tutkimuksesta ei tule erillistä maksua. Peru aika, jos et pääse tulemaan. Jos et peru aikaa, sinulta peritään sakkomaksu.



## PET-tutkimuksen esitietolomake

Täytä lomake tutkimusta edeltävänä päivänä ja ota mukaan tutkimukseen.

Nimi: \_\_\_\_\_

Henkilötunnus: \_\_\_\_\_

Paino: \_\_\_\_\_ Pituus: \_\_\_\_\_

### Onko sinulla todettu yliherkkyttä varjoaineelle aikaisemmissa varjoainekuvauksissa?

kyllä  ei

### Onko sinulle tehty jokin leikkaus/tähystys/biopsia (koepala) viimeisen puolen vuoden aikana?

kyllä  ei

Mikä, milloin? \_\_\_\_\_

### Onko kehossasi vierasesineitä (metallia):

Mitä: \_\_\_\_\_

Missä: \_\_\_\_\_

### Sairastatko tai oletko sairastanut (rasti ruutuun):

sokeritautia (diabetes)  tuberkuloosia

sydäninfarktin  suolistotulehdusta

munuaistautia

muuta tulehdustautia, mitä? \_\_\_\_\_

muuta pitkäaikaissairautta, mitä? \_\_\_\_\_

trauma (murtumia, vammoja), mitä? \_\_\_\_\_

**Oletko saanut viimeisen 2 viikon aikana seuraavaa lääkitystä?**

- |                              |                                |                             |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Kortisonia                   | <input type="checkbox"/> kyllä | <input type="checkbox"/> ei |
| Verisolujen kasvutekijöitä   | <input type="checkbox"/> kyllä | <input type="checkbox"/> ei |
| Solunsalpaajia/sytostaatteja | <input type="checkbox"/> kyllä | <input type="checkbox"/> ei |

**Mikäli olet saanut sytostaattihoidoa tai verisolujen kasvutekijöitä 2 viikon sisällä ennen tutkimuspäivää, ota yhteyttä Meilahden isotooppiyksikköön 09 – 471 72554.**

**Oletko saanut sädehoitoa viimeisten 3 kuukauden aikana?**

- kyllä  ei

Milloin? \_\_\_\_\_

Mille alueelle? \_\_\_\_\_

**Mikäli olet saanut sädehoitoa 3 kuukauden sisällä ennen tutkimuspäivää, ota yhteyttä Meilahden isotooppiyksikköön 09 – 471 72554.**

**Onko sinulle varattu lääkärin vastaanotto/soittoaika?**

- kyllä  ei

Milloin? \_\_\_\_\_

**Kysymys naisille:**

Onko mahdollista, että voisit olla raskaana?

- kyllä  ei

Jos epäilet olevasi raskaana, ota yhteyttä hoitavaan yksikköösi ennen tutkimusta.

Kiitos vastauksistasi.