

## Eturauhasen aineenvaihdunnan PET-TT

### Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimusta käytetään eturauhassyövän ja sen levinneisyyden tutkimiseen.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Aamupalan saa syödä ennen kello kahdeksaa, tämän jälkeen on oltava syömättä. Vettä pitää juoda ja normaalit lääkkeet saa ottaa.

### Tutkimukseen saapuminen

**Mene urologian poliklinikalle rakkokatetrin laittoa varten klo \_\_\_\_\_**

**Ilmoittautuminen tapahtuu itseilmoittautumisautomaatilla pääaulassa (A-aula).**

Ota mukaasi viivakoodillinen henkilökortti, KELA- tai ajokortti.

**Tule rakkokatetrin laitton jälkeen kliinisen fysiologian ja Isotooppilääketieteen osastolle 4. kerrokseen.**

**Ilmoittaudu tullessasi vielä osaston toimistossa.**

### Tutkimuksen suoritus

Sinulle laitetaan kanyyli verisuoneen ja tämän jälkeen menet lepohuoneeseen sängylle pitkäksi. Kun olet ollut makuulla n. puoli tuntia, pistetään radioaktiivinen kuvausaine verisuoneen.

Lepoa jatketaan vielä n. tunti, jonka jälkeen sinut viedään erikoisvalmistaiseen rekkaan, jossa kuvaus suoritetaan. Kuvaus tehdään selinmakuulla ja sinun tulee olla liikkumatta tutkimuksen ajan. Kuvausvaihe kestää n. puoli tuntia.

**Kuvauksen jälkeen rakkokatetri poistetaan osastolla A5 pääsairaalan viidennessä kerroksessa.** Tutkimus kestää kokonaisuudessaan n. 4 tuntia.

### Huomioitavaa

Metallia sisältävät vaatteet (vyön soljet, metallinapit ja metallivetoketjut) pitää riisua pois rekassa kuvauksen ajaksi.

### Tutkimuksen jälkeen

Tutkimuksen jälkeen tulee juoda tavallista enemmän ja tyhjentää virtsarakko heti, kun tulee tarvetta.

Älä ota lapsia mukaan tutkimuskäynnille äläkä ole pienten lasten läheisyydessä 3 tuntiin kuvauksen jälkeen. Vältä lopun päivää läheistä kontaktia lapsiin. Älä esimerkiksi pidä lasta vieressäsi tai sylissäsi pitkiä aikoja (yli puoli tuntia).

Yleensä työhön voi aina palata suoraan tutkimuksesta. Jos olet työssäsi tekemisissä lasten kanssa, kysy neuvoa henkilökunnalta.

### **Venäjälle matkustavalle tiedoksi**

Tutkimuspäivänä ja sitä seuraavana päivänä et voi matkustaa Venäjälle johtuen Venäjän tullin käyttämistä säteilymääräyksistä.

Tarvittaessa voit käydä mittauttamassa annosnopeutesi kliinisen fysiologian ja isotooppilääketieteen osastolla arkisin klo 8 – 13. Lisätietoja voi kysyä puhelinnumerosta 05 352 5467 arkisin klo 8 - 13.