

Eturauhasen aineenvaihdunnan PET-TT

Tutkimuksen avulla pystytään paikantamaan eturauhaskasvain ja sen etäpesäkkeitä.

Varaa aikaa tutkimukseen noin 2–4 tuntia.

Tutkimukseen valmistautuminen

Saat syödä ja juoda sekä ottaa lääkkeesi normaalisti. Ota mukaan tiedot käyttämästäsi lääkkeitä ja niiden annostuksesta.

Riisu pois kaikki korut ja vaatteet, joissa on metallia.

Tutkimus

Sinulle asetetaan käsivarteen laskimokanyyli, josta ruiskutetaan pieni määrä radioaktiivista merkkiainetta verenkiertoon.

Kuvaus aloitetaan noin 1–2 tunnin kuluttua merkkiaineen antamisesta. 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 yhteydessä saatetaan tehdä myös TT-tutkimus varjoaineella. Laskimokanyylin kautta ruiskutetaan varjoainetta verenkiertoon. Varjoaine aiheuttaa ohimenevän lämmön tunteen ja joskus metallin maun suuhun. Varjoaine poistuu elimistöstä virtsaan.

Tutkimuksen jälkeen

Juo tavallista enemmän nestettä ja käy usein virtsalla tutkimuksen jälkeen. Säteilevä merkkiaine poistuu virtsan mukana.

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.



Potilasohje
Diagnostiikkakeskus
Isotooppilääketiede

[tutkimukseen.fi](https://www.tutkimukseen.fi)

Voimaantulopäivä: 14.6.2023

Kieliversiot: suomi, svenska, English

Tutkimus: 20996 Pt-EturPET Eturauhasen aineenvaihdunnan PET-TT (KE1DR); 21462 Pt-EturVPET Eturauhasen aineenvaihdunnan PET-TT varjoaineella (KE1JR)

Tunniste: 3870

PET-tutkimuksen esitietolomake

Täytä lomake tutkimusta edeltävänä päivänä ja ota mukaan tutkimukseen.

Nimi: _____

Henkilötunnus: _____

Paino: _____ Pituus: _____

Onko sinulla todettu yliherkkyyttä 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 kyllä ei

Verisolujen kasvutekijöitä kyllä ei

Solunsalpaajia/sytostaatteja kyllä ei

Mikäli olet saanut sytostaattihoitoa tai verisolujen kasvutekijöitä 2 viikon sisällä ennen tutkimuspäivää, ota yhteyttä Meilahden isotooppiyksikköön 040 6325991.

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 040 6325991.

Onko sinulle varattu lääkärin vastaanotto/soittoaika?

kyllä ei

Milloin? _____

Kiitos vastauksistasi.