

Lisäkilpirauhasen PET-magneettitutkimus

Tutkimuksella etsitään ja paikannetaan mahdolliset liikatoimivat lisäkilpirauhasmuutokset.

Varaa tutkimuksessa käyntiin aikaa noin 2 tuntia.

Tutkimus kestää yleensä 30 minuuttia.

Tutustu esitietolomakkeeseen etukäteen. Ota täytetty esitietolomake mukaasi.

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

Ennen tutkimusta

Tutkimuspäivänä saat syödä ja juoda sekä ottaa lääkkeesi normaalisti. Vältä raskasta liikuntaa tutkimus- ja sitä edeltävänä päivänä.

Riisu pois kaikki korut ja vaatteet, joissa on metallia.

Jos sinulla on lääkelaastari, ajoita sen vaihto tutkimuspäivään. Ota vanha laastari pois tutkimuksen ajaksi. Laita uusi lääkelaastari tutkimuksen jälkeen.

Jos sinulla on kudosten sokeria mittaava sensori, se pitää ottaa pois ennen kuvausta. Ota uusi sensori mukaan.

Tutkimuksen aikana

Ennen kuvausta vaihdat sairaalan vaatteet.

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

Kuvaus aloitetaan noin 1 tunnin kuluttua merkkiaineen antamisesta. Röntgenhoitaja auttaa sinut mukavaan makuuasentoon kuvauslaitteen pöydälle.

Et saa liikkua, jotta kuvaus onnistuu. Saat korville korvatulpat ja kuulosuojaimet, koska kuvauslaite pitää kovaa ääntä. Voit kuunnella radiota, jos haluat.

Röntgenhoitaja on tutkimuksen ajan viereisessä huoneessa. Hän näkee ja kuulee sinut tutkimuksen aikana.

Lääkäri päättää, tarvitseeko sinulle antaa magneettitehosteainetta verenkiertoon. Tehosteaine auttaa kudosten erottumista kuvissa.

Tutkimuksen jälkeen

Juo runsaasti nestettä ja tyhjennä virtsarakko tavallista useammin tutkimuksen jälkeen säteilyrasituksen pienentämiseksi.

Jos imetät, ota yhteyttä isotooppiyksikköön ennen tutkimuspäivää. Yhteystiedot saapumisohjeessa tai ajanvarauskirjeessä.

Kun olet saanut radioaktiivista merkkiainetta, vältä lapsen sylissä pitämistä tai muuta

pitkäaikaista läheistä kontaktia lasten kanssa tutkimuspäivän ajan.

Ota huomioon

Jos sinulla on ahtaanpaikankammo eli klaustrofobia, kerro ilmoittautuessasi, että sinulla on ahtaanpaikankammo ja tarvitset rauhoittavan lääkkeen.

Jos tiedät tarvitsevasi rauhoittavaa lääkettä, tule paikalle 30 minuuttia ennen sinulle annettua tutkimusaikaa.

Potilasohje

Diagnostiikkakeskus
Isotooppilääketiede

2 (4)

www.tutkimukseen.fi

Saapumisohjeessa tai ajanvarauskirjeessä on yhteystiedot, jos sinulla on kysyttävää tutkimuksesta.

Ota mukaasi Kela- tai henkilökortti.

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

Lisäkilpirauhasen PET-magneettitutkimus

Täytä esitietolomake huolellisesti ja ota se mukaan tutkimukseen.

Nimi _____

Henkilötunnus _____

Pituus _____ cm Paino _____ kg

Onko kehossasi vierasesineitä? _____

Mitä: _____

Missä: _____

Onko sinulla:

Kyllä Ei

| | | |
|--|--|--|
| Lääkelaastari (otettava pois) | | |
| Glukoosisensori (otettava pois) | | |
| Kuulolaite (otettava pois) | | |
| Jos vastaat johonkin alla oleviin kysymyksiin ”KYLLÄ”, soita Meilahden isotooppiyksikköön 040-632 5991. | | |
| Sydämentahdistin tai tahdistinjohdot | | |
| Hermostimulaattori tai stimulaattorijohdot | | |
| Valtimopullistuma(aneurysma)- tai leikkausklipsit tai koilit | | |
| Sisä- tai välikorvaproteesi | | |
| Lääkeainepumppu | | |
| Metallisirpaleita, luoteja tai hauleja kehossa | | |
| Aivokammiosuntti | | |
| Rinnan laajenninproteesi (expander) | | |
| Ulkomailla asennettu lääketieteellinen implantti | | |

Huomioi seuraavat asiat!

- Glukoosisensori, lääkelastari ja/tai kuulolaite on poistettava kuvausta varten.
- Keinonivel, sydämen keinoläppä, luussa olevat ruuvit ja levyt, sterilisaatioklipsit, hammasproteesit tai -raudat eivät yleensä estä kuvauksen tekemistä, mutta kerro niistä magneettiyksikön henkilökunnalle.
- Tekniset urheiluvaatteet ja lääkinnälliset kompressiovaatteet saattavat sisältää hopeaa, joten ne tulee vaihtaa sairaalan vaatteisiin.
- Silmien alueen kuvauksissa ei saa olla silmämeikkiä.
- Jos sinulla on implanttikortti, ota se mukaasi.

Voimaantulopäivä: 1.8.2024

Kieliversiot: suomi, ruotsi, englanti

Tutkimus: BB1AS

Tunniste: 9889

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

kyllä ei

Mikä, milloin? _____

Sairastatko tai oletko sairastanut (rasti ruutuun):

- sokeritautia (diabetes) tuberkuloosi
 sydäninfarkti suolistotulehdus
 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 040-632 5991.

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 040-632 5991.

Onko mahdollista, että voisit olla raskaana?

kyllä ei

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

Onko sinulle varattu lääkärin vastaanotto/soittoaika?

kyllä ei

Milloin? _____