

Kromaffiinikudoksen, adrenergisen kudoksen gammakuvaus (MIBG)

Tutkimuksen avulla pyritään paikantamaan lisämunuaisytimen kasvaimia sekä niiden etäpesäkkeitä.

Varaudu kolmeen tutkimuskäyntiin.

Ensimmäisellä käynnillä saat tutkimusaineen. Varaa siihen aikaa noin 15 minuuttia.

Kaksi seuraavaa käyntiä on kuvauksia varten. Varaa niihin aikaa noin 1 – 2 tuntia.

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

Tutkimukseen valmistautuminen

Tutkimuspäivänä syö ja juo sekä ota lääkkeesi normaalisti.

Suojalääkityksenä käytetään natriumperkloraaattia, jonka saat lähettävältä osastolta tai tutkimuspaikasta. Aloita suojalääkitys 1 vuorokausi ennen tutkimusaineen antoa. Se estää radioaktiivisen merkkiaineen kertymisen kilpirauhaseen ja sylkirauhasiin.

Tutkimus

Sinulle asetetaan käsivarteen laskimokanyyli, josta lääkäri ruiskuttaa pienen määrän radioaktiivista ainetta verenkiertoon.

Kuvaukset tehdään 1 ja mahdollisesti 2 vuorokauden kuluttua tutkimusaineen annosta. Kuvaus kestää 1 – 2 tuntia ja kuvauksen aikana makaat liikkumatta tutkimuspöydällä. Kuvauksen aikana sinusta voidaan ottaa lisäkuvia myös TT-laitteella (tietokonetomografia). Kuvaus on kivuton.

Tutkimuksen jälkeen

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

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

Jos imetät, sinun pitää lopettaa imettäminen kokonaan tutkimusaineen antamisen jälkeen.

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

www.tutkimukseen.fi

Voimaantulopäivä: 12.6.2023

Kieliversiot: suomi, svenska, English

Tutkimus: 7620 Pt-KromafG Kromaffiinikudoksen/adrenergisen kudoksen gammakuvaus (MIBG) (BD5AN), 20877 Pt-KromafSpG
Kromaffiinikudoksen SPET-gammakuvaus (BC5SN)

Tunniste: 3386