



Kilpirauhasen gammakuvaus

Tutkimuksen tarkoitus

Kuvauksella tutkitaan kilpirauhasen toimintaa.

Esivalmistelut

- Tutkimus edellyttää kilpirauhaslääkityksen keskeyttämistä
- Hoitava lääkäri antaa tästä ohjeet.
- Eräät lääkkeet ja ruoka-aineet voivat häiritä tutkimusta ja niiden käyttöä tulisi välttää. (Merikalaa, merilevää ja punakaalia ei tulisi käyttää kolme vuorokautta ennen tutkimusta. Jodipitoiset yskänlääkkeet ja jodivoiteet voivat häiritä kuvausta kaksikin viikkoa).
- Jos epäilet olevasi raskaana tai imetät, mainitse asiasta vastaanottavalle hoitajallesi. Tällöin on noudatettava tiettyjä varotoimia.
- Huonokuntoisilla potilailla avustaja on välttämätön.

Tutkimuksen kulku

Tavallisesti radiolääke annetaan injektiona käsivarren laskimoon ja aineen annetaan kerääntyä kilpirauhaseen 20 minuutin ajan. Tämän jälkeen aloitetaan kuvaus.

Kuvaus tehdään makuuasennossa ja se kestää noin 10 minuuttia.

Kuvaus ei vaadi riisuutumista ja voit käyttää omia vaatteita.

Tutkimuksen kesto

Tutkimukseen on syytä varata aikaa noin yksi tunti.

Tutkimuksen jälkeen

Lääkäri antaa tutkimuksesta lausunnon, joka ohjataan lähetteen tehneelle poliklinikalle tai osastolle. Lähettävä yksikkö huolehtii jatkotoimenpiteistä.

Muuta

Tutkimuksessa käytetään pientä määrää radioaktiivista merkkiainetta, joka lähettää säteilyä. Siksi kehotamme sinua välttämään lasten ja odottavien äitien lähellä oleskelua noin vuorokauden ajan merkkiaineen annosta. Merkkiaine poistuu elimistöstäsi tänä aikana.

Osastolla on hajusteiden käyttö kielletty allergia- ja astmapotilaiden vuoksi!

Yhteystiedot

Isotooppilääketiede ja PET

Satasairaala, A-rakennus, 0. kerros

puhelin 02 627 7361

maanantaista perjantaihin kello 7.00–14.30