

## Somatostatiinireseptoreiden gammakuvaus

---

### Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksessa selvitetään harvinaisten, hormonia erittävien hermosolukasvainten olemassaolo ja paikka.

### Esivalmistelut

- Voit syödä ja juoda normaalisti ennen ja jälkeen tutkimuksen.
- Somatostatiinianalogihoito on tilapäisesti keskeytettävä. Lääketaun pituus riippuu käytettävästä lääkkeestä. Hoitava lääkäri antaa sinulle ohjeet lääkityksestä.
- Jos epäilet olevasi raskaana tai imetät, mainitse asiasta vastaanottavalle hoitajallesi. Tällöin on noudatettava tiettyjä varotoimia.

### Tutkimuksen kulku

Radiolääke annetaan pistoksena kyynärvarren laskimoon ja lääkkeen annetaan kerääntyä kohteeseensa noin 2-3 tuntia. Tämän jälkeen aloitetaan kuvaus. Pistoksen ja kuvauksen aloittamisen välisen ajan voit liikkua vapaasti myös sairaalan ulkopuolella.

Kuvaus suoritetaan makuuasennossa ja kuvauksessa voit käyttää omia vaatteita. Kuvauksen kesto on yleensä tunnin, mutta tutkimukseen kokonaisuudessaan on syytä varata aikaa (väliaika mukaan lukien) noin 4-5 tuntia.

### 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. Suosittelemme, että juotte runsaasti nestettä (vähintään 2 litraa) 2-3 päivänä merkkiaineen annosta.

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