



23.8.2019

---

## Ohutsuolen tietokonetomografiatutkimus, (Enterografia TT), Tays Hatanpää

---

Tietokonetomografia on tutkimusmenetelmä, jossa sinusta otetaan tutkittavalta alueelta poikkileikekuvia. Kuvat muodostuvat röntgensäteiden ja tietokoneen yhteistyön tuloksena. Tutkimus on kivuton.

Tutkimus tehdään Kuvantamisyksikössä. Tutkimus kestää noin 1½ tuntia, sisältäen Vista-prep-juoton ja kuvauksen.

### Valmistautuminen

Tutkimusaamuna sinun tulee olla ravinnotta, vettä voit juoda normaalisti.

Tutkimuksessa mahdollisesti käytettävän suonensisäisen jodipitoisen varjoaineen takia sinulla on **oltava kahden viikon sisällä ennen tutkimusta otettu kreatiniiniarvo, joka otetaan laboratoriossa**. Kreatiniiniarvo kertoo toimivatko munuaiset normaalisti. Voit ottaa lääkärin sinulle määräämät lääkkeet ohjeen mukaan.

Jos olet raskaana, i sinulla on munuaisten vajaatoiminta, varjoaineallergia, käytössäsi on insuliinipumppu tai glukosinseurantasensori, kerro siitä tutkimukseen tullessanne kuvantamisen henkilökunnalle.

### Tutkimus

Kuvantamisyksikössä sinulle annetaan juotavaksi Colon Steril -liuosta. Tarkoituksena on juoda desilitra aina viiden minuutin välein tunnin ajan ennen kuvausta. Näin saadaan suo-  
listo erottumaan muista rakenteista. Tutkimuksen ajan sinun tulee maata liikkumatta paikallaan. Varjoainetta varten laitamme sinulle käteen laskimokanyylin. Varjoaine parantaa verisuonten ja kudosten näkyvyyttä. Se saattaa aiheuttaa ohimenevän lämmön tunteen vartalolla ja metallin maun suussa. Röntgenhoitajalla on sinuun koko ajan puhe-, kuulo- ja näköyhteys.

### Tutkimuksen jälkeen

Vistaprep -liuos voi aiheuttaa ripulia tutkimuspäivänä.

Jos olet saanut varjoainetta laskimoon, suosittelemme juomaan runsaasti vettä tutkimuspäivänä. Juominen edistää varjoaineen poistumista elimistöstä virtsan mukana

Sairaslomatodistuksen tutkimuspäivästä voit pyytää lähettävästä yksiköstä. Tutkimuksen tuloksen kuulet sinua hoitavalta lääkäriltä. Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön, mikäli sinulla on kysyttävää tai tiedossasi ei ole vastaanotto- tai soittoaikaa.