



10.1.2019

Ohutsuolen tietokonetomografiatutkimus, CT (Enterografia CT), Tays Hatanpää

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

Varaa tutkimukseen aikaa noin 1½ tuntia.

Valmistautuminen

Tutkimusaamuna saat juoda vain vettä.

Tutkimuksessa käytettävän suonensisäisen jodipitoisen varjoaineen takia on oltava kahden viikon sisällä ennen tutkimusta otettu **kreatiniiniarvo**. Kreatiniiniarvo kertoo toimivatko munaiset normaalisti. Voit ottaa lääkärin sinulle määräämät lääkkeet ohjeen mukaan.

Jos olet raskaana tai sinulla on munuaisten vajaatoiminta tai varjoaineallergia tai käytössäsi on insuliinipumppu tai glukoosin seuranta sensori, kerro siitä tutkimukseen tullessanne röntgenosaston henkilökunnalle.

Tutkimus

Röntgenosastolla sinulle annetaan juotavaksi Colon Steril -liuosta. Tarkoituksena on juoda desilitra aina viiden minuutin välein tunnin ajan ennen kuvausta. Näin saadaan suolisto erottumaan muista rakenteista. Tutkimuksessa käytetään yleensä myös suonensisäisesti ruiskutettavaa varjoainetta. Tätä varten laitamme sinulle käteen laskimokanyylin. Varjoaine parantaa verisuonten ja kudosten näkyvyyttä. Se saattaa aiheuttaa ohimenevän lämmön tunteen vartalolla ja ehkä metallin maun suussa. Tutkimuksen aikana saat myös hengitysohjeita. Röntgenhoitajalla on sinuun koko ajan puhe-, kuulo- ja näköyhteys.

Tutkimuksen jälkeen

Colon Steril -liuos voi aiheuttaa ripulia tutkimuspäivänä.

Jos olet saanut varjoainetta laskimoon, suosittelemme juomaan runsaasti vettä tutkimuspäivänä. Juominen edistää varjoaineen poistumista elimistöstä virtsan mukana. Varjoaine ei estä autolla ajoa tai työhön palaamista.

Tutkimuksen tuloksen kuulet sinua hoitavalta lääkäriltä. Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön, mikäli sinulla on kysyttävää tai tiedossasi ei ole vastaanotto- tai soittoaikaa.