

## **TT Peräsuolen eli rektumin saumakuvaus tietokonetomografialla eli lekaasitutkimus**

Tietokonetomografialaitteella (TT) tehdään leike- eli viipalekuvauksia, joissa kuva muodostuu röntgensäteilyn avulla. Tästä syystä tutkimus ei sovellu raskaana oleville.

### **Miten valmistaudut tutkimukseen?**

Ennen tutkimusta saat syödä ja ottaa lääkkeet normaalisti. Avannepussin tulee olla tyhjä ennen tutkimusta.

Mikäli lääkäri pitää tarpeellisena tarkastaa munuaisten toiminnan ennen tutkimusta, hän määrää verikokeen. Metformiini -lääkitystä ei tarvitse tauottaa ennen tutkimukseen tuloa.

Mikäli olet tai epäilet olevasi raskaana tai olet allerginen röntgenvarjoaineelle, pyydämme kertomaan asiasta lähettävälle lääkärille ja ottamaan yhteyttä suorittavaan röntgenosastoon jo ennen tutkimuspäivää.

Mikäli olet aikaisemmin saanut lievän reaktion jodivarjoaineesta, voidaan varjoainetutkimus usein tehdä kortisonilääkityksessä. Vakavan varjoainereaktion jälkeen tutkimus tehdään ilman varjoainetta.

### **Miten tutkimus tehdään?**

Tutkimuksen aikana on tärkeää pysyä liikkumatta ja noudattaa röntgenhoitajan antamia hengitysohjeita. Tutkimuspöytä liikkuu kuvauksen aikana ja sinuun ollaan kuulo- ja näköyhteydessä koko tutkimuksen ajan.

Peräsuolen kautta suolistoon valutetaan nestemäistä varjoainetta. Lisäksi tietokonetomografiatutkimuksessa käytetään suonensisäistä varjoainetta. Yleensä varjoaineesta ei aiheudu sivuvaikutuksia. Jos kuitenkin tutkimuksen jälkeen huomaat jotakin erikoista voinnissasi, voit ottaa yhteyttä tutkimuspaikkaan tai päivystävään lääkäriin.

Tutkimusta varten on hyvä varata aikaa noin tunti. Osastollamme tehdään myös kiireellisiä päivystystutkimuksia, joten tutkimuksen aloitus saattaa viivästyä.

## **Mitä tutkimuksen jälkeen?**

Avanpussiin valuu varjoainetta. Varaudu avanpussin tyhjennykseen heti tutkimuksen jälkeen. Tutkimus ei edellytä jälkiseurantaa sairaalassa. Runsasta vedenjuontia suositellaan tutkimuksen jälkeen. Lähettävä yksikkö huolehtii tutkimustulosten kertomisesta.