

TIETOKONETOMOGRAFIATUTKIMUS (TT)

Ilmoittaudu sinulle varattuna aikana kuvantamisyksikön toimistoon (ei itseilmoittautumista). Yksikössä tutkitaan myös päivystyspotilaita, mikä saattaa viivästyttää aikataulua.

Tutkimukseen valmistautuminen

- Mikäli sinulle on määrätty laboratoriotutkimus P-Krea, käy laboratoriossa vähintään kaksi arkipäivää ennen tutkimusta (varaa aika itse).
- Ota yhteyttä röntgenosastoon, mikäli sinulla on varjoaineyliherkkyys tai epäilet olevasi raskaana.
- Ole syömättä 2 tuntia ennen tutkimusta.
- Määrätyt lääkkeet saat muuten ottaa normaalisti, mutta mikäli käytät suun kautta otettavaa sokeritautilääkettä, joka sisältää **metforminia** (esim. Diformin Retard, Glucophage, Metforem, Metformin, Oramet, Oramet-hexal, Eucreas, Janumet, Jentadueto, Komboglyze, Velmetia ja Competact), on lääkitys pidettävä tauolla tutkimuspäivänä ja 1 vrk sen jälkeen.

Tutkimus

Tietokonetomografiatutkimuksessa röntgensäteiden avulla muodostuu leikekuvia kuvattavasta kohteesta. Kuvauksen kesto on nopea (5-15 min) ja kivuton. Tutkimuksessa käytetään tarvittaessa laskimoon annettavaa varjoainetta, joka **parantaa verisuonten ja eri kudosten näkyvyyttä**. Varjoaine voi aiheuttaa ohimenevää ja vaaratonta kuumotuksen tunnetta kehossa ja metallinmakua suuhun. Kuvauksen aikana olet selinmakuulla kuvauspöydällä, joka liikkuu tasaisesti kuvauslaitteen avoimen aukon sisällä. Henkilökunta ohjaa tutkimusta viereisestä huoneesta, josta on näkö-, kuulo- ja puheyhteys kuvaushuoneeseen.

Tutkimuksen jälkeen

Mikäli saat suonensisäistä varjoainetta, on tutkimuksen jälkeen hyvä juoda runsaasti nesteitä, mikä nopeuttaa varjoaineen poistumista elimistöstä virtsan mukana.

Tutkimustulokset

Tutkimustulokset saat lähettävältä lääkäriltä seuraavan poliklinikkakäynnin yhteydessä tai puhelimitse. Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön, mikäli sinulla ei ole tiedossa vastaanotto- tai soittoaikaa.