

TT Aortan ja verisuonien tietokonetomografia

Lisätietoja katso www.vsshp.fi -sivustolta [Tietokonetomografiat ja -toimenpiteet](#)

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

Miten valmistaudut tutkimukseen?

Tutkimusta varten sinun ei tarvitse olla ravinnotta. 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. Hoitajalla on tutkimuksen aikana sinuun kuulo- ja näköyhteys. Tutkimuspöytä liikkuu kuvauksen aikana ja sinulle saatetaan antaa hengitysohjeita.

Tietokonetomografiatutkimuksessa voidaan käyttää suonensisäistä varjoainetta. Yleensä varjoaineista ei aiheudu sivuvaikutuksia. Jos kuitenkin huomaat jotakin erikoista voinnissasi tutkimuksen jälkeen, ota yhteyttä tutkimuspaikkaan tai päivystävään lääkäriin.

Varsinainen tutkimus kestää yleensä 10–30 minuuttia. Tutkimukseen on kuitenkin hyvä varata aikaa tunnin verran. Osastolla tehdään myös kiireellisiä päivystystutkimuksia, joten tutkimuksesi aloitus saattaa viivästyä.

Mitä tutkimuksen jälkeen?

Tutkimus ei edellytä jälkiseurantaa sairaalassa. Lähettävä yksikkö huolehtii tutkimustulosten kertomisesta.