

## **TT Suun ja kaulan tietokonetomografia**

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. Poista korut ja lävistyksset tutkittavalta alueelta 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 saaneet lievän reaktion jodivarjoaineesta, voidaan varjoainetutkimus usein tehdä kortisonilääkityksessä. Vakavan varjoainereaktion jälkeen tutkimus tehdään ilman varjoainetta.

### **Miten tutkimus tehdään?**

Tutkimuksen aikana on tärkeää pysyä liikkumatta. Tutkimuspöytä liikkuu kuvauksen aikana, ja sinuun ollaan kuulo- ja näköyhteydessä koko tutkimuksen ajan.

Tietokonetomografiatutkimuksessa voidaan käyttää suonensisäistä varjoainetta. Yleensä varjoaineesta ei aiheudu sivuvaikutuksia. Jos kuitenkin huomaat jotakin erikoista voinnissa tutkimuksen jälkeen, voit ottaa yhteyttä tutkimuspaikkaan tai päivystävään lääkäriin.

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

### **Mitä tutkimuksen jälkeen?**

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