



SYDÄMEN CT

Tietokonetomografia (CT / TT) on tutkimus, jossa käytetään röntgensäteitä ja tietokonelaskentaa kuvien aikaansaamiseksi.

Tutkimukseen valmistautuminen

SINUN TULEE KÄYDÄ LABORATIOSSA 3 – 14 VUOROKAUTTA ENNEN CT-TUTKIMUSTA KREATINIINIARVON MÄÄRITTÄMISTÄ VARTEN.

Tämä tarvitaan tutkimuksessa mahdollisesti käytettävän varjoaineen vuoksi.

Voit ottaa lääkärin sinulle määräämät lääkkeet, **paitsi metformiinia sisältävät tablettihoitoiset diabeteslääkkeet** (esim. Avandament, Diformin, Glucophage, Janumet, Metforem, Metformin, Oramet). Näissä tapauksissa **metforminilääkitys on lopetettava tutkimuspäivän aamuna.**

Jos tutkimuksen yhteydessä annetaan suonensisäisesti varjoainetta, metformiinilääkityksen saa aloittaa uudelleen kolmen vuorokauden kuluttua eli tutkimuspäivä mukaan lukien lääkityksessä on neljän päivän tauko. Sovi tarvittaessa lääkärisi kanssa diabeteksenne hoidosta tämän lääkitystauon aikana.

Raskaana olevalle tutkimusta ei tehdä.

Ilmoita röntgenosaston henkilökunnalle jos sinulla on
munuaisten vajaatoiminta
sytostaattihoito meneillään
varjoaineallergia

Tuo mukanasasi hallussasi olevat **tutkittavan alueen röntgenkuvat ja lausunnot.**

Tutkimuksen kulku

Varatkaa aikaa tutkimukseen n. 1½ tuntia.

Ennen kuvausta mittaamme pulssisi ja tarvittaessa laskemme sitä beetasalpaajalla (Metoprolin 50 mg), jonka saat tablettina n. tuntia ennen kuvausta.

Tutkimushuoneessa sinut kytketään EKG-monitoriin CT- kuvausta varten.

Oikeaan kyynärlaskimoosi laitetaan kanyyli varjoaineen ruiskutusta varten.

Ennen kuvausta sinulle annetaan nitro kielen alle.

Kuvauksen aikana tärkeintä on mahdollisimman hyvä hengityksen pidätys.

Jotta varjoaine poistuisi nopeammin elimistöstäsi, tutkimuksen jälkeen on hyvä nauttia runsaasti nestettä (vettä, mehua yms.). Syödä ja liikkua voit normaalisti.

Opetussairaala

Sairaalamme on opetussairaala ja terveydenhuollon eriaisteiset opiskelijat osallistuvat potilaiden tutkimuksiin. Halutessasi voit kieltää opiskelijoiden osallistumisen omaan tutkimukseksi.