

Ohutsuolen tietokonetomografiatutkimus

Miksi tutkimus tehdään

Tutkimuksen avulla voidaan todeta ohutsuolen sairauksia.

Tutkimukseen valmistautuminen

Ole **syömättä ja juomatta neljä tuntia** ennen tutkimusta.

**Saavu kuvantamiseen
1,5 tuntia ennen
varattua tutkimusaikaa
suolistovarjoaineen juomista varten.**

Jos et ole saanut muuta ohjeistusta sinua hoitavasta yksiköstä, saat ottaa pienen vesitilkän kera ne lääkkeet, joita käytät säännöllisesti.

Jos olet yliherkkä jodipitoiselle varjoaineelle, kerro siitä röntgenhoitajalle ennen tutkimusta.

Jos olet raskaana tai epäilet olevasi raskaana, kerro siitä röntgenhoitajalle ennen tutkimusta.

Miten tutkimus tehdään

Ohutsuolen tietokonetomografiassa otetaan röntgensäteiden avulla viipalekuvia eli poikkileikkauskuvia.

Saat 1 1/2 tuntia ennen kuvauksen aloittamista 1,5 litraa suolistovarjoainetta juotavaksi. Juo liuosta vähän kerrallaan. Saat tarkemmat ohjeet hoitajalta.

Kuvauksen aikana on tärkeää, että pysyt liikkumatta. Makaan tutkimuspöydällä vatsallaan. Tutkimuspöytä liikkuu kuvauksen aikana.

Röntgenhoitaja näkee ja kuulee sinut koko tutkimuksen ajan. Hänellä on sinuun myös puheyhteys.

Tutkimuksessa käytetään suoliston liikettä lamaannuttavaa lääkettä (Glucagen tai Buscopan), jota annetaan verisuoneen. Sitä varten hoitaja laittaa sinulle kanyylin kyynärtaipeeseen.

Sinulle annetaan myös jodipitoista varjoainetta verisuoneen. Varjoaine aiheuttaa ohimenevän lämmöntunteen ja saatat tuntea suussasi metallin makua. Varjoaine poistuu elimistöstä virtsan mukana. Varjoaine helpottaa kuvien tulkintaa.

Tutkimus kestää esivalmisteluineen noin 2 tuntia. Varaa tutkimukseen kuitenkin hieman enemmän aikaa.

Tutkimuksen jälkeen

Juo tutkimuksen jälkeen runsaasti nesteitä.

Juominen edistää verisuoneen annetun varjoaineen poistumista.

Ennen tutkimusta joit suolistovarjoainetta.

Se ei imeydy suolesta, joten vatsan toiminta vilkastuu ja suoli tyhjenee.

Ota siis huomioon, että pääset tarvittaessa nopeasti vessaan.

Jos sinulla on kudosten sokeria mittaava sensori, vaihda sensori uuteen.

Mistä saat tutkimustulokset

Saat tutkimuksen vastaukset siltä poliklinikalta tai osastolta, josta sinut lähetettiin tutkimukseen.

Muuta huomioitavaa

Tutkimuksesta ei tule erillistä maksua. Se sisältyy poliklinikkamaksuun.

Jos annettu tutkimusaika ei sovi sinulle, ilmoita siitä mahdollisimman pian.

Peruuttamatta jääneestä ajanvarauksesta perimme sakkomaksun.

Yhteystiedot

Jos sinulla on kysyttävää tutkimuksesta, ota yhteyttä siihen kuvantamisen yksikköön, jonne aikasi on varattu.

Pori Satasairaala ja Rauma

Meillä on yhteinen palvelupuhelin, jonka numero on: 044 707 9202.

Voit soittaa meille maanantaista perjantaihin kello 8.00–14.30.