

Hämeenlinnan yksikkö, röntgenosasto

Ohutsuolen tietokonetomografiatutkimus

Sinulle on varattu aika ohutsuolen tietokonetomografiatutkimukseen Kanta-Hämeen keskussairaalan Hämeenlinnan yksikön röntgenosastolle.

Saavu tuntia ennen tutkimusaikaa röntgenosastolle tutkimuksen valmisteluja varten. Ilmoittaudu tullessasi röntgenosaston toimistoon (1.kerros). Seuraa opasteita.

Kiireelliset päivystystutkimukset saattavat muuttaa tutkimusjärjestystä. Tästä syystä tutkimusaikasi voi olla hiukan myöhässä.

Tutkimukseen valmistautuminen

Käy hyvissä ajoin ennen tutkimusta lähettävän yksikön pyytämässä verikokeissa.

Ole ravinnotta tutkimuspäivän aamusta lähtien. Vettä saat juoda vapaasti.

Ota mukaasi sairaalaan Kela-kortti tai henkilökortti.

Jos olet yliherkkä jodivarjoaineelle tai jos epäilet olevasi raskaana, ota yhteyttä lähettävään yksikköösi.

Jos sinulla on todettu glaukooma eli viherkaihi tai silmänpainetauti, kerro siitä röntgenhoitajalle ennen tutkimuksen alkua.

Jos sinulla on diabetes ja käytät lääkityksenä metformiinia, on lääkityksessä aloitettava tauko kaksi vuorokautta ennen tutkimusta ja lääkitystaukoa on jatkettava vielä kaksi vuorokautta tutkimuksen jälkeen. Metformiinia sisältäviä lääkkeitä ovat mm.

Diformin retard	Metformin hydrochloride
Eucreas	Oramet
Glucophage	Oramet-hexal
Janumet	Synjardy
Jentadueto	Velmetia
Komboglyze	Vipdomet
Metforem	Xiqduo
Metformin actavis	Seqluromet
Metformin vitabalans	

Muut säännöllisesti käyttämäsi lääkkeet voit ottaa normaalisti.

Tutkimus

Tietokonetomografiatutkimuksessa muodostetaan röntgensäteiden avulla leikekuvia kuvattavasta kohteesta. Tutkimuksen aikana sinun tulee maata liikkumatta, koska liike aiheuttaa kuviin epätarkkuutta. Röntgenhoitajalla on sinuun puhe-, kuulo- ja näköyhteys. Tutkimus kestää valmisteluineen 1,5 tuntia, mutta varsinainen kuvaustapahtuma kestää vain 5-10 minuuttia.

Ennen kuvausta sinulle annetaan juotavaksi Colonsteril-nimistä ainetta, joka voi aiheuttaa voimakasta suolen tyhjenemistä loppupäivän ajan. Tutkimuksen aikana sinulle annetaan jodipitoista varjoainetta käsivarren laskimoon kanyylin kautta. Varjoaine parantaa verisuonten ja eri kudosten näkyvyyttä. Varjoaine voi aiheuttaa ohimenevän lämmöntunteen ja joskus metallin maun. Lisäksi voidaan antaa Buscopan-nimistä lääkettä, jonka tarkoitus on estää suolen supistelua.

Tutkimuksen jälkeen

Saat syödä ja juoda normaalisti.

Vuorokauden ajan tutkimuksen jälkeen on hyvä juoda hiukan normaalia runsaammin, sillä varjoaine poistuu virtsan mukana elimistöstä.

Varjoaineen anto ei aiheuta rajoituksia normaalille elämiselle. Ota kuitenkin huomioon colonssteriliin aiheuttama mahdollinen suolen tyhjeneminen tutkimuspäivänä.

Tutkimuksen tuloksen kuulet hoitavalta lääkäriltäsi. Ota yhteyttä hoitavaan yksikköösi, mikäli sinulla ei ole tiedossa kirjevastausta, vastaanotto- tai soittoaikaa.

Tutkimus sisältyy poliklinikkamaksuun. Peruuttamatta jääneestä ajanvarauksesta perimme maksun.