

## Ohutsuolen magneettitutkimus lapselle

Magneettitutkimuksella saadaan tarkkoja kuvia ilman säteilyä. Kuvaus tehdään laitteella, joka on kuin molemmista päistä auki oleva tunneli.

Tutustukaa magneettitutkimuksen esitietolomakkeeseen etukäteen.

**Ottakaa täytetty esitietolomake mukaanne.**

**Tulkaa kuvauspaikkaan esivalmistelujen vuoksi 1 tunti ennen ilmoitettua tutkimusaikaa.**

Varaa tutkimuksessa käyntiin aikaa 3 tuntia. Tutkimus kestää noin 30 minuuttia. Potilas, joka tarvitsee kiireellistä tutkimusta, voi päästä tutkimukseen ennen lastasi.

Saapumisoheessa tai ajanvarauskirjeessä on yhteystiedot, jos teillä on kysyttävää tutkimuksesta.

Lapsella voi olla mukana tukihenkilö. Hän voi olla kuvauksen aikana kuvaushuoneessa, jos hänellä ei ole siihen esteitä.

Katso magneettitutkimuksen esitietolomake.

### Ennen tutkimusta

Lapsen mahdollinen rautatablettilääkitys on lopetettava vähintään 5 päivää ennen tutkimusta.

### Tutkimusta edeltävänä päivänä

- **Lapsi saa syödä** vähärasvaista ja vähäkuituista ruokaa: vaaleaa leipää, mehukeittoa, perunaa, vähärasvaista kalaa ja kanaa.
- **Lapsi ei saa syödä** lihaa, kasviksia, hedelmiä, puuroa, täysjyväleipää, voita eikä juoda maitoa.

### Tutkimuspäivänä

- Lapsi ei saa syödä.
- Aamulla lapsen tulee juoda 1–2 lasia vettä.
- Lääkärin määräämät lääkkeet saa ottaa.
- Ottakaa korut pois ja jättäkää ne kotiin.
- **Jos lapsella on lääkelaastari**, ajoita sen vaihto tutkimuspäivään. Ottakaa vanha laastari pois tutkimuksen ajaksi. Laittakaa uusi lääkelaastari tutkimuksen jälkeen.
- **Jos lapsella on kudosten sokeria mittaava sensori**, se on otettava pois ennen kuvausta. Ottakaa uusi sensori mukaan.

50 minuuttia ennen tutkimusta aletaan juomaan ohutsuolta täyttävää nestettä ja käden laskimoon laitetaan kanyyli.

## **Tutkimuksen aikana**

Röntgenhoitaja auttaa lapsen mukavaan asentoon. Tutkimus tehdään selällään maaten.

Lapsi ei saa liikkua, jotta kuvaus onnistuu.

Lapselle annetaan korville korvatulpat ja kuulosuojaimet, koska kuvauslaite pitää kovaa ääntä.

Kuulosuojainten kautta voidaan antaa tutkimuksen aikana hengitysohjeita.

Hengityspidätykset kestävät n. 10–20 sekuntia kerrallaan. Hengityspidätyksiä on hyvä harjoitella ennen tutkimukseen tuloa.

Tutkimuksen alussa ruiskutetaan suolistoa rentouttavaa lääkettä laskimoon.

Tutkimuksen aikana voidaan antaa verisuoneen magneettitehosteainetta.

Tehosteaine auttaa siinä, että kudokset erottuvat kuvissa.

## **Tutkimuksen jälkeen**

Tutkimuksen jälkeen saattaa esiintyä ohimenevää ripulia.

Tutkimuksen tuloksen kuulet lasta hoitavalta lääkäriltä.

Ota yhteyttä lasta hoitavaan yksikköön, mikäli sinulla ei ole tiedossa vastaanotto- tai soittoaikaa.

## **Ota huomioon**

Tutkimuksesta ei tule erillistä maksua.

Peru aika, jos ette pääse tulemaan.

## **Lisätietoa**

Lue lisää internetistä [www.tutkimukseen.fi](https://www.tutkimukseen.fi)

>> Eri tutkimuksia >> Magneettitutkimus

Katso video [www.youtube.com](https://www.youtube.com) >>

Tutkimukset minuutissa: Magneettitutkimus.