

## Lapsen vatsan varjoainetutkimus

Ohje koskee ruokatorven, mahalaukun ja ohutsuolen varjoainetutkimuksia. Tutkimuksessa selvitetään näiden elinten toimintaa. Tutkimuksessa lapsi juo varjoainetta, jonka kulkua seurataan ruokatorvessa, mahalaukussa ja ohutsuolessa ottamalla kuvia röntgenlaitteella.

Ruokatorven ja mahalaukun tutkimus kestää noin 30 minuuttia. Varaa tutkimukseen aikaa noin 2 tuntia. Lapsi, joka tarvitsee kiireellistä tutkimusta, saattaa päästä tutkimukseen ennen lastasi.

Ohutsuolitutkimus saattaa kestää 3-6 tuntia riippuen siitä, miten varjoaine etenee suolistossa. Tällöin tutkimus aloitetaan seuraamalla varjoaineen etenemistä ruokatorvesta ohutsuolen alkuosaan. Tämän jälkeen otetaan yksittäisiä röntgenkuvia vatsan alueelta 30-60 minuutin välein.

### Tutkimukseen valmistautuminen

Alle 1-vuotiaiden tulee olla syömättä ja juomatta 3 tuntia ennen tutkimusta. Lapsen tulisi olla nälkäinen tutkimuksen alkaessa.

Yli 1-vuotiaiden tulee olla syömättä ja juomatta 4 tuntia ennen tutkimusta. Hiilihapolliset juomat ja purukumi on kielletty tutkimuspäivänä ennen tutkimusta.

### Tutkimuksen aikana

Tutkimuksen aikana lapsi makaa kuvauspöydällä. Lapselle annetaan juotavaksi varjoainetta mukista, pillillä, nokkamukilla tai tuttipullosta. Tämän helpottamiseksi voit ottaa mukaan lapsen oman tuttipullon tai mukin. Joissain tilanteissa varjoainetta voidaan antaa nenämahaletkun kautta. Röntgenkuvien avulla seurataan varjoaineen etenemistä ruokatorvessa, mahalaukussa tai ohutsuolessa.

### Tutkimuksen jälkeen

Lapsi saa syödä ja juoda normaalisti tutkimuksen jälkeen.

Tutkimuksen vastaukset saat tutkimukseen lähettäneeltä lääkäriltä. Jos et tiedä, kuinka saat vastaukset, kysy tutkimukseen lähettäneeltä poliklinikalta tai osastolta.

### Muuta huomioitavaa

Ota mukaasi lapsen Kela-kortti tai muu henkilötodistus. Lisäksi mukaan voi ottaa lapselle tärkeän lelun. Tutkimuksessa on hyvä olla mukana 1-2 aikuista. Raskaana oleva tai raskautta epäilevä ei saa olla mukana kuvaustilanteessa.

Tutkimuksesta ei tule erillistä maksua. Tutkimukseen ei saa tulla flunssaisena tai akuutisti sairaana. Peru aika, jos et pääse tulemaan.

### **Lisätieto**

Mikäli sinulla on kysyttävää tutkimuksesta, yhteystiedot ovat saapumisohjeessa tai ajanvarauskirjeessä.