



9.1.2019

Lapsen vatsan alueen ultraäänitutkimus, Tays Hatanpää

Valmistautuminen:

Alle 4-vuotiaat saavat syödä normaalisti.

Yli 4-vuotiaiden on oltava 3 tuntia syömättä ennen tutkimusta. Vettä ja hiilihapotonta mehua saa juoda vapaasti.

Purukumin syönte ja hiilihappopitoisten juomien (limsat) juonti ennen tutkimusta on kiellettyä, sillä ne lisäävät ilman kertymistä suolistoon ja tämä huonontaa näkyvyyttä.

Erikoistapaukset

Alavatsan tutkimuksessa virtsarakon tulee olla täynnä tutkimuksen aikana. Lapsen pitää juoda 2-3 lasillista (3-4 dl) vettä tai hiilihapotonta mehua noin tuntia ennen tutkimusta, eikä pissalla saa käydä ennen tutkimusta.

Pyloruksen (mahaportti) ultraäänitutkimusta ennen lapsi saa syödä, mutta lasta ei tarvitse syöttää välittömästi ennen tutkimusta, sillä liian täysi vatsalaukku saattaa vaikeuttaa tutkimuksen tekemistä. Lapsella tulee olla mukana tuttipullossa vettä tai maitoa, jota lapselle juotetaan tutkimuksen aikana pyloruksen toiminnan selvittämiseksi.

Sapen kontrollitutkimuksessa kaiken ikäisten lasten on oltava syömättä 3-4 tuntia.

Tutkimus:

Tutkimus on kivuton, eikä siinä käytetä säteilyä. Radiologi suorittaa tutkimuksen iholla liikuteltavan tutkimusanturin avulla Tutkittavaan alueeseen levitetään väliaineksi geeliä, joka tutkimuksen lopussa pyyhitään pois.

Tutkimus kestää noin 20 min.

Tutkimuksen jälkeen:

Radiologin lausunto tutkimuksesta toimitetaan lasta hoitavalle lääkärille.