

Lapsen paksunsuolen läpikulun tutkimus eli GI-kanava, läpikulku

Tutkimuksella selvitetään paksunsuolen toimintaa ummetuksen vuoksi.

Miten valmistaudut tutkimukseen?

Saat tutkimukseen lähettävältä yksiköltä lapselle annettavaksi varjoainemerkkirenkaita sisältävän Transit -Pellets -kapselin. Kapseli sisältää 10 kappaletta röntgenpositiivista polyvinylichloridi o-rengasta.

Lapsen tulee nielaista kapseli aamupäivän aikana 5 vuorokautta ennen tutkimusta. Kapselin voi avata ja sen voi sekoittaa esim. soseeseen tai jogurttiin. Kapselin antamisen jälkeen lapselle ei saa antaa ulostuslääkkeitä, peräruiskeita tai peräpuikkoja ennen tutkimusta.

Kapselia ei tule ottaa maanantaina tai tiistaina, jolloin kuvaus osuisi viikonloppuun. Tutkimus ei vaadi syömättä tai juomatta olemista.

Miten tutkimus tehdään?

Viiden vuorokauden kuluttua kapselin ottamisesta lapsen vatsasta otetaan aamupäivällä röntgenkuvia. Kuvista nähdään, kuinka paljon merkkirenkaita on jäljellä. Tutkimus ei satu lainkaan.

Mitä tutkimuksen jälkeen?

Tutkimuksen jälkeen lapsi saa syödä ja juoda normaalisti sekä käyttää jälleen mahdollisia ulostuslääkkeitä. Lähettävä yksikkö huolehtii tutkimustulosten kertomisesta.