

Lapsen paksusuolen läpikulun tutkimus

Tutkimuksessa selvitetään paksusuolen toimintaa ummetuksen vuoksi. Tutkimuksessa lapselle annetaan merkkirenkaita nieltäväksi ja viiden vuorokauden jälkeen niiden määrä lasketaan vatsan alueen röntgenkuvien avulla. Tutkimus on kivuton.

Tutkimus kestää alle 10 minuuttia. Varaa tutkimukseen aikaa noin 20 minuuttia. Lapsi, joka tarvitsee kiireellistä tutkimusta, saattaa päästä tutkimukseen ennen lastasi.

Tutkimukseen valmistautuminen

Tutkimus ei vaadi syömättä tai juomatta olemista.

Tutkimukseen lähettäneeltä poliklinikalta saat lapselle annettavaksi merkkirenkaita sisältävän Transit-Pellets -kapselin. Kapseli sisältää 10 kappaletta röntgensäteitä läpäisemättömiä polyvinyylidikloridi (PVC) renkaita.

Lapsen tulee nielaista kapseli aamupäivän aikana viisi vuorokautta ennen röntgenkuvien ottoa. Kapselia ei saa ottaa maanantaina tai tiistaina, sillä röntgenkuvaa ei oteta viikonloppuna. Kapselin voi avata ja renkaat voi sekoittaa esimerkiksi soseeseen tai jogurttiin. Tutkimukseen lähettänyt lääkäri antaa ohjeet ulostuslääkkeiden, peräruiskeiden ja –puikkojen käytöstä kapselin antamisen jälkeen.

Tutkimuksen aikana

Viisi vuorokautta merkkirenkaiden nielemisen jälkeen lapsen vatsasta otetaan röntgenkuvia aamupäivällä. Kuvista nähdään, kuinka paljon merkkirenkaita on jäljellä.

Tutkimuksen jälkeen

Tutkimuksen jälkeen lapsi saa syödä ja juoda normaalisti. Tutkimukseen lähettänyt lääkäri antaa ohjeet ulostuslääkkeiden, peräruiskeiden ja –puikkojen käytöstä röntgenkuvien ottamisen 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.