

Kapselikameratutkimukseen tulevalle lapselle/nuorelle ja hänen vanhemmilleen

Kapselikameratutkimuksessa kuvataan ruoansulatuskanava ja se soveltuu parhaiten ohutsuolen tutkimiseen. Se ei korvaa mahalaukun eikä paksusuolen tähystystä.

Saat nieltäväksi ison vitamiinipillerin kokoisen kapselikameran, joka kulkee suoliston läpi ottaen samalla kuvia. Kuvat välittyvät vatsan päälle asetetun anturivyön kautta tallennuslaitteeseen. Lääkäri tutkii tallennetut kuvat tietokoneohjelman avulla.

Valmistautumisohjeet edellisenä päivänä

- Lopeta kiinteän ruuan syöminen klo 12, mutta juo runsaasti esim. vettä, teetä, kahvia, liha/kasvislientä, mehuja (jotka eivät sisällä hedelmälihaa), mehukeittoa tai apteekista saatavia nestemäisiä, kuiduttomia lisäravintovalmisteita.
- Ole syömättä ja juomatta klo 22 lähtien tutkimuksen alkuun asti.

Esivalmistelut tutkimuspäivänä

- Voit ottaa lääkärin määräämät lääkkeet veden kanssa 2 tuntia ennen tutkimusta, ei kuitenkaan Asacol tai Pentasa -valmisteita.
- Diabeteslääkkeistä tulee neuvotella lääkärin kanssa.
- Pue päällesi kaksiosaiset vaatteet (esim. housut/hame ja paita).

Tutkimuksen kulku

- Hoitaja kiinnittää vatsan päälle anturivyön. Lisäksi saat laukun, jossa on tallennuslaite.
- Hoitaja antaa sinulle kapselikameran, jonka nielaiset veden kanssa.
- 1 - 2 tunnin kuluttua hoitaja tarkistaa kapselikameran sijainnin tallennuslaitteesta. Tämän jälkeen voit mennä kotiin. Asiasta neuvotellaan tapauskohtaisesti.
- Saat juoda 2 tunnin kuluttua (ei kahvia tai kolajuomia)
- Saat syödä 4 tunnin kuluttua kevyen välipalan. Voit ottaa eväät mukaan.
- Mikäli sinulle tulee tutkimuksen aikana vatsakipu ja tai pahoinvointia, palaa heti poliklinikalle.
- Laitteistoa ei saa irrottaa tutkimuksen aikana eikä se saa kastua.
- Varmista 15 minuutin välein että tallentimen yläosan sininen merkkivalo vilkkuu. Mikäli valo lopettaa vilkkumisen, merkitse kellonaika muistiin ja palaa poliklinikalle.
- Palaa poliklinikalle viimeistään klo 15.00 tai muuna sovittuna aikana.
- Tutkimuksen päätteeksi hoitaja poistaa anturivyön sekä laukun.

- Kapselikameralaitteisto on myös mahdollista palauttaa seuraavana päivänä poliklinikalle.

Tutkimuksen jälkeen

- Kapselikamera poistuu elimistöstä ulosteen mukana kolmen vuorokauden kuluessa.
- Jos kapseli ei jostain poikkeuksellisesta syystä poistu luonnollista tietä, se voidaan joutua poistamaan tähystystoimenpiteellä tai kirurgisesti.
- Mikäli sinulle on tulossa magneettikuvaus, ota yhteyttä tutkimusyksikköön. Magneettikuvausta ei voi tehdä, jos kapselikamera ei ole poistunut.

Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön, jos

- epäilet että kapseli ei ole poistunut suolistosta kolmen vuorokauden kuluessa.
- sinulla on vatsakipuja, oksentelua tai ummetusta.

Päivystysaikana ota yhteys TYKSin lastenklinikan päivystykseen puhelin 02-313 1420.