

Kamerakapselitutkimus

Kamerakapselitutkimuksessa kuvataan ruoansulatuskanava ja se soveltuu parhaiten ohutsuolen tutkimiseen. Se ei korvaa mahalaukun eikä paksusuolen tähyystystä.

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

Tutkimusta ei voida tehdä, jos

- olet tai epäilet olevasi raskaana.
- sinulla on sydämentahdistin tai jokin muu hoitava sähkölaite.

Valmistautumisohteet edellisenä päivänä

- Lopeta kiinteän ruuan syöminen kello 12, mutta juo runsaasti esim. vettä, kahvia, teetä, liha/kasvislientä, mehuja jotka eivät sisällä hedelmälihaa, mehukeittoa tai apteekista saatavia energiajuomia.
- Osta 2 purkkia Colonsteril® -tyhjennysainetta apteekista. Kello 17–21 välisenä aikana sekoita molempien purkkien sisältö kahteen litraan vettä ja juo kaikki 2 litraa.
- Ole syömättä ja juomatta 8 tuntia ennen tutkimusta.

Esivalmistelut tutkimuspäivänä

- Voit ottaa lääkärin määräämät lääkkeet veden kanssa 2 tuntia ennen tutkimusta.
- 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 kamerakapselin, jonka nieläiset veden kanssa.
- 1 - 2 tunnin kuluttua hoitaja tarkistaa kamerakapselin 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 kello 15.00 tai muuna sovittuna aikana.
- Tutkimuksen päätteeksi hoitaja poistaa anturivyön sekä laukun.
- Kamerakapselilaitteisto on myös mahdollista palauttaa seuraavana päivänä poliklinikalle.

Tutkimuksen jälkeen

- Kamerakapseli poistuu elimistöstä ulosteen mukana kolmen vuorokauden kuluessa.
- Jos kapseli ei jostain poikkeuksellisesta syystä poistu luonnollista tietä, se poistetaan tähystystoimenpiteellä tai kirurgisesti.
- Mikäli sinulle on tulossa magneettikuvaus, ota yhteyttä tutkimusyksikköön. Magneettikuvausta ei voi tehdä, jos kamerakapseli ei ole poistunut. Seurauksena voi olla vakavia suolisto- tai vatsaontelovaurioita.

Ota yhteyttä hoitavaan yksikköön tai päivystysaikana yhteispäivystykseen, jos

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

Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri • www.vsshp.fi • Vaihde 02 313 0000

Tämä ohje on tarkoitettu hoitosuhteessa oleville potilaillemme.