

Sappihappojen imeytymistutkimus

Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksella selvitetään sappihappojen imeytymishäiriöitä, esimerkiksi syytä jatkuvalle ripulille.

Tutkimukseen valmistautuminen

- Saat syödä ja juoda normaalisti ennen tutkimusta.
- Cholestyramiini-lääkitys sinun on lopetettava kolme päivää ennen tutkimusta.
- Hammas- tai nivelproteesit eivät ole este isotooppitutkimukselle.
- Tutkimusta ei voi tehdä raskaana olevalle.

Tutkimuksen kulku

Saat isotooppiosastolla kapselin, joka sisältää pienen määrän radioaktiivista tutkimusainetta. Sinun pitää niellä kapseli kokonaisuena veden kanssa. Tutkimusaine ei sisällä yleisesti allergisoivia ainesosia, eikä se aiheuta sinulle tuntemuksia.

Tutkimusaineen saamisen jälkeen on odotettava kolme tuntia ennen kuin ensimmäinen vatsan alueen mittaus voidaan tehdä. Tauon aikana saat poistua isotooppiosastolta. Mikäli mahdollista, ennen ensimmäistä mittausta sinun tulisi olla ulostamatta.

Kolmen tunnin kuluttua kapselin saamisesta vatsasi alueelta mitataan tutkimusainepitoisuus gammakameralla. Mittauksen aikana sinun on oltava liikkumatta selinmakuulla. Mittausta varten ei tarvitse riisuutua. Metalliset esineet, kuten vyön solki, on kuitenkin poistettava vatsan alueelta.

Ensimmäisen mittauksen yhteydessä vatsaasi piirretään rintalastan kärjen ja navan väliin tussilla pieni merkki, jotta viikon kuluttua osaamme kohdistaa mittauksen samaan kohtaan. Tussin saat mukaan merkin vahvistamista varten. Ensimmäisen mittauksen jälkeen voit käydä wc:ssä normaalisti.

Toinen mittaus tehdään seitsemän päivän kuluttua ensimmäisestä mittauksesta. Ennen toista mittausta ei tarvita erityisiä valmistautumisohjeita.

Tutkimuksen kesto

Kapselin saamiseen ja mittauskertoihin kannattaa varata aikaa noin 15 minuuttia kuhunkin.

Tutkimustulokset

Tutkimustulokset saat myöhemmin lähettävän osaston tai poliklinikan lääkäriltä.

Tutkimuksen jälkeen

Tutkimusainetta saattaa poistua ulosteen mukana, siksi kahden päivän ajan kapselin saamisen jälkeen sinun pitää pestä kädet huolellisesti ja huuhdella wc kaksi kertaa joka käynnin jälkeen.

Kapselin sisältämän radioaktiivisuuden vuoksi naispotilas ei saa tulla raskaaksi eikä miespotilas saa siittää lasta yhteen kuukauteen tutkimusainekapselin saamisen jälkeen.

Mahdollinen vauvan imetys pitää tauottaa vähintään kolmeksi viikoksi heti tutkimusainekapselin saamisen jälkeen.

Tarkistettu 6.9.2022