

## Peräaukon sulkijalihaksen painemittaus (anomanometria)

### Ohje tutkimukseen lähetäville ammattilaisille

3145 Pt-Anorektaalimanometria

### Tutkimuspaikka ja tiedustelut

- Tyks, T-sairaala (rakennus 18), pääsisäänkäynti 18A, Hämeentie 11, 20521 Turku
- Kliininen fysiologia, E-siipi, 1. krs (TE1)
- Toimisto puh. (02)313 1935 (ma-to klo 7:30-15:30, pe 7:30-13:45)

### Lähetete

- Tutkimuslähete kirjoitetaan Radu RIS -ohjelmaan. Tutkimustyyppiä valitaan KLF ja tutkimusyksiköksi KLIP. Lähetteen tyyppiä valitaan ajanvaraus.
- Tavanomaisten taustatietojen ohella lähetteessä on tuotava esille kysymyksenasettelu ja/tai differentiaalidiagnostinen ongelma, johon halutaan vastaus.

### Ajanvaraus

- Tiedustelut ja ajanvaraus KLF-toimistosta.

### Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimusta käytetään ummetuksen ja ulosteen pidätyskyvyn heikkenemisen syiden selvittelyssä.

### Esivalmisteluohjeet

Tutkimuksen onnistumisen kannalta on tärkeää, että peräsuolella ei ole ulostetta. Mikäli peräsuolta tunnusteltaessa havaitaan ulostetta, tutkimusaikaa joudutaan siirtämään. Tutkimusta varten normaali ulostaminen tutkimuspäivänä ei yleensä riitä, vaan tarvitaan lisäksi miniperäruiske.

Mikäli tutkittava kärsii ummetuksesta, tutkimukseen lähetävän yksikön tulee ohjeistaa suolen tyhjentämiseen tarvittavista menetelmistä tutkimuspäivänä sekä tarvittaessa jo edeltävällä viikolla.

## Tutkimuksen suoritus ja kesto

Korkearesoluutio anomanometriakatetrilla mitataan peräaukon sulkijalihaksen painetta sekä peräsuolen refleksiherkkyyttä. Tutkimuksessa peräaukkoon viedään 10–15 cm:n syvyydelle ohut painetta rekisteröivä anturi, joka on halkaisijaltaan noin viisi millimetriä. Tutkimus on kivuton.

Tutkimus kestää kokonaisuudessaan noin 60 minuuttia.

Ohje potilaalle: [Peräaukon sulkijalihaksen painemittaus \(anomanometria\)](#)

Ohje tarkistettu 26.3.2024