

Lihassaitiopaineen mittaaminen

Ohje tutkimukseen lähetäville ammattilaisille

4263 Pt-Lihassaitiopaineen mittaaminen

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)

Lähetet

- Tutkimuslähetet 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

- Ajanvaraus ja tiedustelut KLF-toimistosta.

Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksella pyritään selvittämään, onko alaraajassa tutkittavan lihasta ympäröivän aition paine koholla. Liian korkea paine heikentää aitiassa olevan lihaksen verenkiertoa ja johtaa lihaksen hapenpuutteeseen, jolloin seurauksena on lihaskipu.

Tutkimuksen vasta-aiheet

Tutkittavan lihasaitioalueen ihon tulehdus (esimerkiksi ekseema, ruusu).

Esivalmisteluohjeet

Tutkimusta varten ei tarvita esivalmisteluita.

Tutkimuksen suoritus ja kesto

Tutkimuksessa pyritään esimerkiksi juoksumattorasituksella provosoimaan alaraajaan tutkittavalle tyypillinen kipu. Kivun ilmaannuttua, molempien säärien/pohkeiden lihasaitioon viedään neulan avulla paineanturi, jolla mitataan lihasaitioiden sisäistä painetta yhtäaikaaisesti kummastakin jalasta.

Tutkimuksen kesto on noin 1 tunti.

Suojalaastarin saa poistaa iholta seuraavana päivänä.

Ohje potilaalle: [Lihassaitiopaineen mittaus](#)

Ohje tarkistettu 26.3.2024