

Lihaksen histologinen tutkimus

4057 M-PAD

Patologia

Tiedustelut

Tekniikka:

014 2695782 Sairaalasolubiologi

Vastaukset:

014 2691540 Osastonsihteerit

Indikaatio

Lihastaudin kuten kongenitaalisen myopatian, dystrofian tai myosiitin epäily, lihasatrofian selvittely.

Näyte

Näytteet otetaan lihaksesta, jossa on toiminnan vajausta tai muutoksia.

- konkotomiabiopsioita 2-4 kpl, laitetaan fysiologisella keittosuolalla kostutettuun kääreeseen

tai

- kirurginen biopsia 1 kpl fysiologisella keittosuolalla kostutettuun kääreeseen. Noin 0,5x0,5x0,5 cm pala lihasta riittää histopatologiseen tutkimukseen.

Pyydämme kiinnittämään huomiota, että jokaisessa näytekupissa on liimattava potilastarra, jossa on näytteenumeron viivakoodi.

Näytteestä otetaan EM-näyte tarvittaessa patologian yksikössä.

Näytteen käsittely

Näytteet toimitetaan keittosuolalla kostutetun sideharsotaitoksen sisällä **välittömästi** patologian yksikköön.

Lähetete

Tutkimuspyynnöt tehdään sähköisesti.

Lähetteessä tulee olla lihastautien tutkimuksessa tarvittavat esitiedot:

- oireet (alku, kesto ja aste)
- onko suvussa lihassairautta
- kliiniset havainnot lihaksissa ja niiden toiminnassa
- lääkitykset (mm. kipulääkkeet ja statiinit) ja lääkitysten kestot
- laboratorioarvot (mm. P-CK, P-Ca, P-Mg)
- ENMG-löydös (sanallinen kuvaus)

Lisäksi on täytettävä [lisätietolomake](#): TAYS, neuromuskulaaritautilien molekyylipatologian laboratorion lihastutkimuslomake.

Maksaja ja vastauksen vastaanottaja on mainittava erikseen, mikäli se on eri kuin lähettäjä.

Tutkimusta ei voida aloittaa ilman lähetetietoja.

Menetelmä

Tutkimus tehdään ostopalveluna Fimlab Laboratoriot Oy:n neuromuskulaaripatologian laboratoriossa Tampereella.

Tulkinta/ lausunto

Patologin lausunto ja diagnoosi (PAD=patologis-anatominen diagnoosi).

Huomautuksia

Näytteen otosta on ilmoitettava etukäteen patologian yksikköön. Näytteen tulee olla patologian yksikössä viimeistään klo 14.