

Paksuneulabiopsian histologinen tutkimus

6274 Ts-PAD-PNB

Patologia

Tiedustelut

Tekniikka:

014 2691040 Histologian laboratorio

Vastaukset:

014 2691540 Osastonsihteerit

Indikaatio

Etenkin kasvaindiagnostiikkaan liittyvät paksuneulabiopsiat, joilla ei ole elinspesifistä nimikettä.

Näyte

Kyseessä on yleensä epäselvä leesio tai kasvainmuutos, jonka tarkemmasta luonteesta halutaan histologinen PAD jatkohoidon suunnittelua varten. Edustava näyte on yleensä 2-4 lieriötä, jotka läpäisevät muutoksen. Isoissa leesioissa palat suositeltavimmin reunavyöhykkeeltä nekroosialueiden välttämiseksi.

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

Näytteen käsittely

Näyte laitetaan välittömästi 10 % puskuroitua formaliinia sisältävään näyteastiaan. Formaliinia tulee olla vähintään 10 kertaa näytteen tilavuus.

Mikäli näytettä ei voida heti toimittaa patologian yksikköön, on formaliinissa oleva näyte säilytettävä huoneenlämmössä.

Patologian yksiköstä saa erikokoisia näytepurkkeja ja 10 % formaliinia.

Lähetete

Tutkimuspyynnöt tehdään sähköisesti.

Lähetetiedoista tulee ilmetä näytteenottoindikaatio ja kysymyksenasettelu, keskeiset tiedot anamneesista, statuksesta, laboratorio- ja kuvantamislöydöksistä ja tulkintaan vaikuttavasta hoidosta sekä näytteenottoon liittyvät havainnot.

Aina on ilmoitettava, mitä näytteeksi on lähetetty.

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

Tutkimusta ei voida aloittaa ilman lähetetietoja.

Menetelmä

Parafiinitekniikka, hematoksyliini-eosiinivärjäys, mikroskopointi ja muita erikoisvärjäyksiä patologin harkinnan mukaan.

Tulkinta/ lausunto

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

Huomautuksia

Muutamilla tavallisimmilla paksuneulanäytteillä on omat tutkimusnimikkeensä:

- 6144 Ts-PADBrea, Rinnan paksuneulabiopsian histologinen tutkimus
- 4763 Ts-PADPros, Prostatabiopsian histologinen tutkimus
- 4064 Lr-PAD, Maksabiopsian histologinen tutkimus
- 4067 Ki-PAD, Munuaisbiopsian histologinen tutkimus