

Muutoksia sikiönseulontatutkimuksissa

Arvoisa asiakas,

Äidin verinäytteestä tehtävien sikiön trisomia- ja mikrobeleettitutkimusten tekopaikka vaihtuu 7.1.2025 alkaen.

Perustutkimuksen (B-NIPTtri, KL 6373) sisältö säilyy ennallaan. Tutkimuksessa seulotaan kromosomien 13, 18, 21, X ja Y määrien muutokset. Laajan tutkimuksen (B-NIPTdel, KL 6374) sisältö muuttuu. Aikaisemmin analysoitiin kromosomien 13, 18, 21, X ja Y määrien muutokset sekä 6 mikrobeleetiota (CATCH/ Di George, 1p36, Angelman, Prader-Willi, Cri-du-Chat ja Wolf-Hirshhorn). Muutoksen jälkeen seulotaan kaikkien kromosomien yli- tai alimäärät sekä yli 7 megaemäsparin duplikaatiot ja vastaavat deleetiot, joilla tiedetään olevan kliinistä merkitystä.

Jos halutaan, että tutkimuksessa todettu sikiön sukupuoli ja niiden muutokset kerrotaan, valitaan lähetteestä vastaava kohta (Haluaa tietää), jolloin sukupuoli ja sukupuolikromosomien anomaliat raportoidaan vastauksen yhteydessä. Sukupuolen ja sukupuolikromosomien mahdollisten anomalioiden tutkimuksen voi myös pyytää jättää tekemättä. Lähetteen täytöstä näissä tapauksissa on näytteenottoaikoissa erillinen ohje.

Tutkimusta varten otetaan yksi laskimoverinäyte erikoisputkeen (STRECK Cell-Free DNA BCT CE -putki). Näyte tulee ottaa niin, että se on Vitassa näytteenottopäivänä tai viimeistään sitä seuraavana päivänä. Vita vastaanottaa näytteitä maanantaista torstaihin (ma-to). Poikkeavista juhlapyhien aiheuttamista näytteenvastanottoaikatauluista ilmoitetaan erikseen Vitán tiedotteissa, jotka löytyvät laboratorion kotisivuilta (<https://vita.fi/asiakastiedotteet/>).

Näyte säilytetään ja kuljetetaan huoneenlämmössä. Näytteenotto-ohje löytyy Vitán kotisivuilta. Näytteen mukana tarvitaan täytettyinä lähete sekä äidin suostumuslomake, ja niihin on linkit kotisivuiltamme, samoin kuin potilastiedotteeseen.

Muutos ei vaadi IT-muutoksia asiakkaan puolelta.

Lisätietoja

Taru Meri
Osastopäällikkö
0440185731
taru.meri@vita.fi

Esa Hämäläinen
LKT, prof. emer., klinisen kemian erikoislääkäri
esa.hamalainen@vita.fi