

Non-invasiivinen prenataalitutkimus (B-NIPTtri ja B-NIPTdel)

NIPT-tutkimusta varten tarvitaan äidin verinäyte omaan 10 ml veriputkeen, joka on tarkoitettu sikiön soluvapaata DNA:ta varten kokoverestä (Cell-free DNA BCT® CE, maastokuvioinen korkki).

HUOM! Näyte tulee ottaa alkuvuikosta (ma-ke). Näytteen tulee olla Vita Laboratoriossa viimeistään torstaina klo 12 mennessä. Pyhäpäiviä ennen ole aina yhteydessä laboratorioon ennen näytteen ottamista/lähtettämistä, jotta voimme varmistua näytteen kuljetusaikataulusta analysoivaan laboratorioon.

Näytteenottoon valmistautuminen

Koska NIPT-tutkimus lähetetään alihankintalaboratorioon tutkittavaksi, voidaan NIPT-näytteitä ottaa vain alkuvuikosta maanantaista keskiviikkoon. Tämä mahdollistaa sen, että näytteet ehditään lähettää ja kuljettaa ajoissa perille tutkimuksiin. Näyte on lähetettävä saman tai seuraavan päivän aikana Vita Laboratorioon. Ilmoita aina etukäteen Vita Laboratorioon saapuvasta näytteestä.

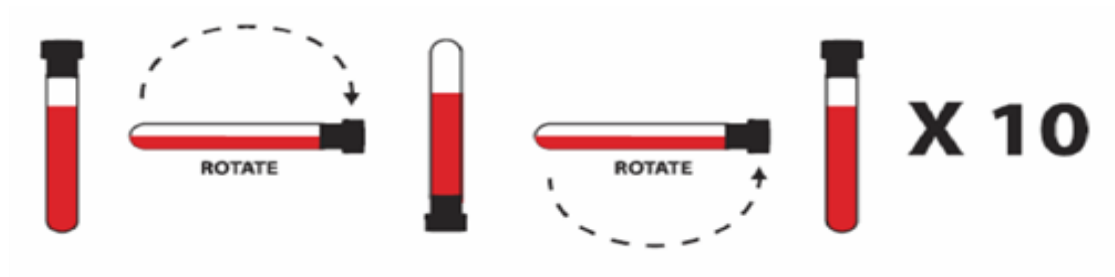
Näytteenottoa ennen äidille annetaan luettavaksi potilasinformaatio (asiakasohje) ja tarvittavaa tietoa NIPT-tutkimuksesta. NIPT-lähetelomake täytetään kaikilta osin huolellisesti. Kaikki läheteessä kysytyt tiedot ovat tärkeitä NIPT-tutkimuksen onnistumiseksi ja tulosten tulkitsemiseksi (yhteenkään kohtaan ei voi jättää vastaamatta). Samalla huolehditaan, että tutkittava äiti antaa suostumuksensa ja sen, että tutkittava on ymmärtänyt tutkimuksen merkityksen ja rajoitukset. Tämä kuitataan allekirjoittamalla lähetelomake sekä äidin että lääkärin toimesta. Allekirjoitettu lähetelomake lähetetään Vitaan näytteen mukana.

Näytteenotto

- Merkitse putkeen aina tutkittavan nimi ja henkilötunnus.

HUOM! Pelkkä viivakooditarra ei riitä tunnisteksi ja henkilötietojen puuttuminen putkesta estää näytteen tutkimisen!

- Ota putki täyteen näytettä. **Huom! näytettä oltava vähintään 7 ml**, mieluiten 10 ml. Liian vähäinen näytemäärä estää näytteen tutkimisen!
- Sekoita näyte välittömästi näytteenoton jälkeen kääntelemällä putkea varovasti 10 kertaa. Älä ravista tai vatkaa näytettä, etteivät solut hajoa. Näytteen huolellinen sekoittaminen on erittäin tärkeää näytteen säilymiselle. Kts. kuva alla.



- Säilytä näyte ennen lähetystä ja lähetä/kuljeta näyte huoneenlämmössä. Näytettä ei missään tapauksessa saa pakastaa. **Jäätyminen tuhoaa näytteen!**
- Verinäyteputki ja NIPT-lähetelomake toimitetaan välittömästi näytteenoton jälkeen Vita Laboratorioon, tavallisesti lähetin mukana tai postitse, jos se on **täysin varmasti perillä näytteenottoa seuraavana päivänä.**