

B -NIPT (ATK 10795) ja B -NIPTtri (KL 6373) NÄYTTEENOTTO-OHJE

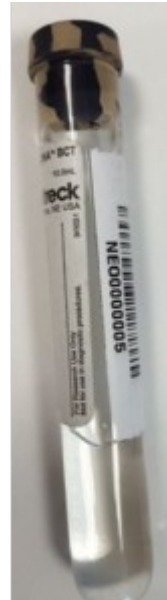
NIPT ja NIPTtri -tutkimuksia varten otetaan 7-10 ml äidin perifeeristä verta erikoisputkeen (10 ml:n Cell-Free DNA BCT -näyteputki, maastokuvioinen korkki). Näyteputki sisältyy NeoBona -näytekittiin, jonka voi tilata kotisivuiltamme <http://www.yml.fi> Tarviketilaukset -välilehdeltä.

NIPT ja NIPTtri -näytteitä voidaan ottaa vain alkuvuikosta ma-ke. Keskiviikkona otettujen näytteiden tulee olla laboratoriossamme viimeistään torstaina klo 12.

Ennen näytteenottoa potilaalle annetaan luettavaksi neoBona -potilasinformaatio ja annetaan muutoinkin tarvittava tieto tutkimuksesta. Samalla täytetään neoBona seulonnan tilauslomake kaikilta osin. **Huom! Käytä isoja kirjaimia lomaketta täytettäessä.** Huomioi, että kaikki kysytyt tiedot ovat tärkeitä tutkimuksen onnistumiseksi. Lisäksi on erittäin tärkeää, että potilas allekirjoittaa tilauslomakkeen, sillä **ilman allekirjoitusta tutkimusta ei voida tehdä.** Vaillinaisesti täytetty lomake saattaa johtaa näytteen analysoinnin viivästymiseen tai jopa hylkäämiseen.

Näyteputki toimitetaan neoBona -näytekitissä, joka sisältää:

- näyteputken
- 2 kpl viivakooditarroja (tarrat on pakattu putken kanssa pehmukekuoren taskuun)
- näyteputken ympärille tulevan pehmukekuoren
- lämpötilaa tasaavan geelipussin
- foliokuoren
- minigrip-pussin

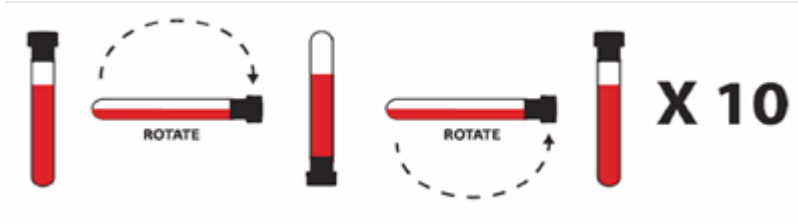


Ennen näytteenottoa näyteputkeen tulee liimata kitin mukana tullut toinen viivakooditarra. Toinen kitin mukana tullut viivakooditarra sekä asiakkaan oma viivakooditarra liimataan tilauslomakkeessa oleviin niille osoitettuihin kenttiin. Näyteputkeen ei saa liimata muita tarroja!

Putkitarra tulee liimata pystyasentoon siten, että näyteputkietiketin ja viivakooditarran väliin jää vapaata aluetta (ks. kuva näyteputkesta), jotta näytetilavuus voidaan tarkastaa.

Näyteputkietikettiin tulee kirjoittaa potilaan **koko nimi ja henkilötunnus**. Puutteelliset merkinnät johtavat näytteen hylkäämiseen.

Näyte on sekoitettava välittömästi näytteenoton jälkeen kääntelemällä sitä 10 kertaa.



Säilytys ja lähetys

1. Laita näyteputki pehmukkeen sisälle ja sulje se minigrip-pussiin
2. Laita minigrip-pussi geelipussin väliin. **HUOM! geelipussi tulee säilyttää huoneenlämmössä, sitä ei saa jäähdyttää tai jäädyttää!**
3. Laita geelipakkaus näytteineen foliokuoreen. **HUOM! Foliopussia ei saa sulkea** siinä olevalla tarranauhalla tai muulla kiinnikkeellä vaan se tulee jättää avonaiseksi!
4. Laita foliopussi sisältöineen ja seulonnan tilauslomake neoBona-kitin pahvilaatikkoon. **HUOM! Älä sulje pakkausta teipillä tms.**
5. Lähetä näyte näytteenottopäivänä YML:n laboratorioon. Postitse neoBona-kitti voidaan toimittaa keltamustaraidallisessa isossa kotelossa.
6. Näyte on säilytettävä ja kuljetettava huoneenlämmössä. Näyte ei saa jäätyä. Kuriirikuljetuksissa on huolehdittava, että näytepakkaus ei ole kosketuksissa kylmäelementtien kanssa.