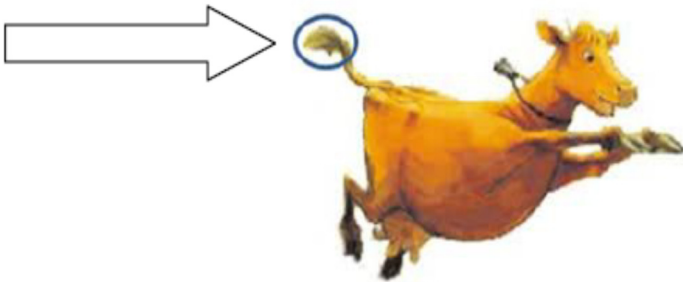




OHJEET KARVA- JA TEGO-NÄYTTEIDEN OTTAMISEEN

KARVANÄYTTEEN OTTAMINEN DNA-MÄÄRITYSTÄ VARTEN

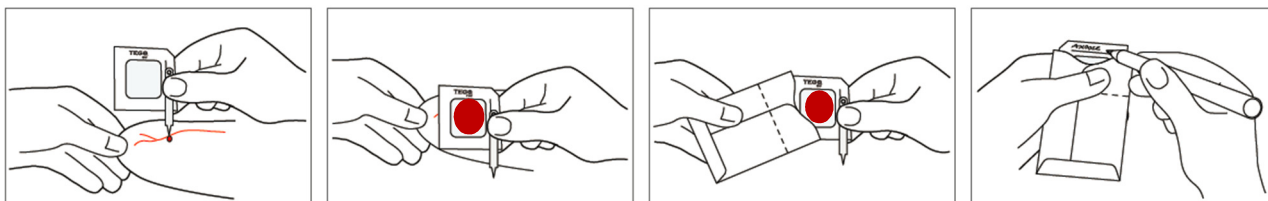
Näytteenottoon tarvitset tarralappuja (esim. viestilappuja) ja pieniä suljettavia muovipusseja. **Näyte tulee ottaa eläimen häntätupsusta**, koska karvatupet (karvanjuuret) ovat siellä suurimmat.



Käytä suojakäsineitä, mikäli mahdollista. Voit nyppiä karvat myös paljain käsin. Pese kätesi ennen näytteenottoa ja varsinkin silloin, jos otat näytteitä useammasta eri eläimestä.

1. Tarkista tutkittavan eläimen tiedot ja **täytä lähete** DNA-määrittystä varten.
2. Nypi eläimestä **30-50 paksua häntäjouhta karvatuppineen**.
3. Aseta karvat tarralapun liimapintaan niin, että **karvatupet** jäävät pari senttiä paperin **reunan ulkopuolelle**.
4. Taita lappu **kaksinkerroin** liimapinnat vastakkain.
5. Laita tarralappu karvoineen **muovipussiin** ja **sulje pussi huolellisesti**.
6. **Merkitse pussin päälle eläimen tiedot** (nimi, korvanumero ja syntymätunnus).
7. Lähetä näyte palautuskuoressa **mahdollisimman pian** näytteenoton jälkeen.

TEGO-VERINÄYTTEEN OTTAMINEN DNA-MÄÄRITYSTÄ VARTEN



1. Pidä lansettia ja imupaperia kuvan osoittamalla tavalla. Pistä lansetilla reikä korvan takapinnalla näkyvään verisuoneen. Mikäli verisuoni näkyy heikosti, hiero korvaa ensin lämpimäksi. Voit käyttää myös taskulamppua läpivalaisuun.
2. Paina imupaperi pistokohtaan ja imeytä reilusti verta imupaperiin. Veri hyytyy nopeasti, joten voit joutua hieman "lypsämään" sitä suonesta. **Näyte on kelvollinen, kun verta on vähintään euron kolikon kokoisella alueella läpi asti imeytyneenä.**
3. Heiluttele imupaperia hetki ilmassa ennen kuin laitat sen säilytuspussiin.
4. Kirjoita syntymätunnus imupaperiarkin reunaan ID-riville.
5. Taita pussin suu kiinni. Pussia ei saa teipata kiinni!
6. Lähetä näytteet tavallisessa kirjekuoressa tai lähetyslaatikossa FabaLabiin.

TÄRKEÄÄ:

- Käytä lansettia vain yhdelle eläimelle! Lansetin käyttäminen useaan kertaan voi aiheuttaa tulehdusvaaran, ja pienikin pisara toisen eläimen verta voi sotkea genomitestin tuloksen.
- Laita käytetyt lansetit esimerkiksi vanhasta muovisesta hillopurkista tehtyyn säilytysrasiaan. Älä jätä lasten tai eläinten ulottuville! Jotkut apteekit vastaanottavat neuloja hävitettäväksi.
- Älä laita näytteitä muovipussiin eikä esimerkiksi kuplamuovilla pehmustettuun kirjekuoreen, jotta näytteet eivät homehtuisi!
- Näytteet voi säilyttää huoneenlämmössä.

Video näytteenotosta on katsottavissa osoitteessa: <http://www.faba.fi/tego>

Tiedustelut, tilaukset ja näytteiden lähetys:

FabaLab-palvelut
PL 95
15871 HOLLOLA

Puh. 043 825 1003
 fabalab@faba.fi
 www.faba.fi