

# Protocol voor het nemen van een vaginaal swab bij de merrie

De combinatie van een PCR-test op een longaspiratiebiopt van een geaborteerde foet met een PCR-test op een vaginaal swab van de merrie is een goede methode voor het vaststellen van EHV1 en/of EHV4 als oorzaak van abortus. Het biopt en de swab dienen binnen twee dagen na partus/abortus genomen te worden.

1. maak de vulva en omgeving met water schoon.
2. NIET desinfecteren.
3. Doe disposable handschoenen aan.
4. Spreid de vulvalippen.
5. Schuif de IBR-swab de vagina in waarbij voorkomen wordt dat de swab de buitenzijde van de vulvalippen raakt.
6. Onder roterende beweging de swab opschuiven via de ventrale bodem van de vagina zover als kan.
7. Terugtrekken, waarbij weer voorkomen wordt dat de swab de buitenkant raakt.
8. De swab in het virustransportmedium doen, swab afbreken.
9. Goed dichtschroeven voor het opsturen.

## Monsternamen op vrijdag of zaterdag?

Wanneer de vaginaal swab op vrijdag of zaterdag genomen wordt is het beter om na bemonstering de swab in het buisje met transportmedium te plaatsen en zich vol te laten zuigen met transportmedium. Druk de swab vervolgens zo goed mogelijk leeg tegen de binnenkant van het buisje met transportmedium, waarbij zoveel mogelijk vaginaal slijm + transportmedium weer in de buis terecht komt. Gooi de swab vervolgens in zijn geheel weg. Dit is beter omdat het virus na enkele dagen aan het materiaal van de swab gaat binden dan wel geïnactiveerd wordt door de lijm waarmee de swab aan de steel bevestigd is. Het buisje dient gekoeld bewaard te worden tot verzending op maandag.