

PCR-pakketten Respiratoir paard en veulen

Voor paarden met (sub)acute respiratoire problemen, zoals koorts, neusuitvloeiing, hoesten en/of benauwdheid en dikke benen, heeft GD het aanbod aan PCR-pakketten uitgebreid. Voor onderzoek naar de meest voorkomende primaire pathogenen, kiest u het *Pakket Respiratoir paard* of het *Pakket Respiratoir veulen*. Als de symptomen een minder duidelijk beeld geven, of als bij het eerste onderzoek geen primaire pathogenen worden aangetoond terwijl er toch een vermoeden is van een infectieuze oorzaak, dan raden wij het *Uitgebreid pakket respiratoir* aan. Dit pakket is geschikt voor zowel volwassen paarden als veulens.

Onderzoeken in PCR-pakketten

Pakket Respiratoir paard (PCR):

- *Streptococcus equi subsp. equi*
- Equine herpesvirus (EHV) type 1
- Equine herpesvirus (EHV) type 4
- Equine influenza virus

Pakket Respiratoir veulen (PCR):

- *Streptococcus equi subsp. equi*
- Equine herpesvirus (EHV) type 1
- Equine herpesvirus (EHV) type 4
- Equine influenza virus
- *Rhodococcus equi*

Uitgebreid pakket respiratoir (PCR):

- *Streptococcus equi subsp. equi*
- Equine herpesvirus (EHV) type 1
- Equine herpesvirus (EHV) type 4
- Equine influenza virus
- *Rhodococcus equi*
- Equine arteritis virus
- Equine herpesvirus (EHV) type 2
- Equine herpesvirus (EHV) type 5
- *S. equi zooepidemicus*
- *Equine rhinitis type B* virus

Op de uitslag treft u bij de aangetoonde ziekteverwekkers de Ct-waarde aan. Dit geeft een indicatie van de hoeveelheid pathogeen per milliliter monstermateriaal. Met name bij de secundaire pathogenen kan dit de verdenking van de betrokkenheid van deze ziekteverwekker(s) in het veroorzaken van de klinische symptomen ondersteunen.

Monstername

De respiratoire pakketten paard en veulen zijn gevalideerd en ingericht voor neusswabs. Daarnaast kunt u voor het *Uitgebreid pakket respiratoir* ook broncho alveolaire lavage (BAL) spoelingen insturen. De monsters dient u bij voorkeur te nemen in de acute fase van de klinische problemen. U kunt in de GD webshop twee formaten neusswabs bestellen:

- Neusswab veulens/pony's: artikelnummer VDDIS067
- Neusswab paarden: artikelnummer VDDIS068

De neusswab breekt of knipt u na monstername af in een steriele buis zonder bacteriologisch of virologisch transportmedium. Ook de BAL-spoeling kunt u in een gelijksoortige buis bewaren zoals de buis in de GD webshop met artikelnummer VLBUI025. Voor onderzoek op de BAL-spoeling is minimaal enkele milliliter materiaal nodig.

Gepoold onderzoek

Wanneer meerdere paarden respiratoire verschijnselen hebben, kunt u maximaal drie neusswabs of BAL-spoelingen van de paarden met de meest recente symptomen laten 'poolen'. Als u monsters laat poolen krijgt u slechts één uitslag (die van de pool) en betaalt u slechts één keer de kosten voor de test.

Art.nr. 11775 Pakket Respiratoir paard PCR pool 1-3 (neusswab)
Art.nr. 11776 Pakket Respiratoir veulen PCR pool 1-3(neusswab)
Art.nr. 12194 Uitgebreid Pakket Respiratoir (neusswab)
Art.nr. 12195 Uitgebreid Pakket Respiratoir (spoeling)

Kijk voor de actuele tarieven op
www.gddiergezondheid.nl/tarieven



Vragen over dit pakket?
Bel 088 2025 500