

MOERASKOORTS/EQUINE INFECTIEUZE ANEMIE (EIA)

Recent worden in de ons omringende landen paarden met infectieuze anemie (EIA of moeras koorts) aangetroffen. Zo is in 2010 een paard in Engeland gediagnosticeerd met EIA nadat deze via Ede daar was geïmporteerd. Gelukkig bleek de besmetting zich toen niet op het bedrijf in Ede te hebben uitgebreid. Van recentere data zijn een uitbraken in Luik (België) in mei en december 2012 en op een drafbaan in Keulen (Duitsland) in oktober 2012.

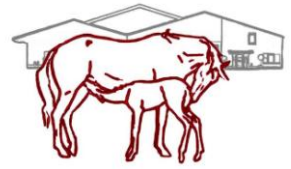
Infectieuze anemie bij paarden is geen zoönose en heeft dus niets met de moeraskoorts bij mensen te maken. Het wordt veroorzaakt door een lentivirus behorende tot de familie van de Retrovirussen. Eenmaal besmette paarden blijven als ze de ziekte overleven, levenslang drager van het virus en dus ook een mogelijke besmettingsbron voor andere paarden.

Het virus kan alleen via het bloed en/of de placenta (bij het nog ongebooren veulen) worden overgebracht. De belangrijkste vector (=over brenger) bestaat uit de grotere steekvliegen (zoals bv. de daas). Echter het kan ook via besmet plasma bij bloedtransfusie worden overgebracht, zoals de recente uitbraak in Duitsland.

Na infectie duurt het meestal 5 tot 30 dagen voordat het paard koorts krijgt met sloomheid en gebrek aan eetlust. In het bloed wordt dan meestal een te kort aan trombocyten (=bloedplaatjes) gevonden. Een enkele keer kan een paard hieraan overlijden. Na herstel blijft het paard dus drager en zullen er met wisselende tussen periodes variërend van enkele weken tot vele maanden, episodes van terugkerende koortsen optreden. Als dit vaak genoeg gebeurt zal het paard gaan vermageren, vochtophopingen en bloedarmoede krijgen. Slechts een klein deel van de paarden blijft symptoomloos drager van het virus.



Therapeutisch kunnen wij alleen de symptomen behandelen met ontstekingsremmers en eventueel bloedtransfusies. Echter het virus kunnen wij niet bestrijden. Preventief kan er helaas ook niet gevaccineerd worden zoals dat ook bij andere virussen van de familie van de Retrovirussen (zoals het HIV-virus bij de mens) niet mogelijk is.



Aangezien de patiënt levenslang drager blijft zijn er slechts twee opties ter preventie van verdere verspreiding van het virus. De eerste mogelijkheid is de besmette dieren te isoleren en minstens 200 meter uit de buurt van andere paarden houden, dit in verband met de vlieg afstand die de grotere steekvliegen afleggen. De tweede mogelijkheid is euthanasie van alle besmette dieren.

Gezien de paardendichtheid in Nederland en de grote gevolgen voor de export van paarden als Nederland een "besmette" status krijgt, zal er in Nederland zeer waarschijnlijk worden over gegaan tot het euthanaseren van de besmette dieren. Doordat het internationale transport met paarden de laatste jaren steeds verder toeneemt is het risico op het introduceren van uitheemse aandoeningen sterk toegenomen

Mocht uw paard ziek worden en in het "recente" verleden in het buitenland, of in direct contact met een paard uit het buitenland zijn geweest, meld dit dan aan ons.