



## INFOS PRATIQUES

### Mérite Contagieuse équine

La Mérite Contagieuse Equine ou MCE est une maladie sexuellement transmissible des équidés et très contagieuse. Elle est bénigne et facile à soigner mais peut faire perdre une saison de monte. En effet, elle provoque une endométrite, c'est-à-dire une infection de l'utérus, **chez 25 à 30 % des juments infectées. Ceci a pour conséquence de les empêcher de porter un poulain.**

#### 1 – Cause :

La bactérie responsable de la MCE est *Taylorella equigenitalis*, elle peut survivre plusieurs mois dans l'appareil génital des équidés M ou F.

#### 2 – Transmission :

2 types de transmission

- Directe : - Etalon infecté + Jument saine.
  - Jument infectée + Etalon sain.
  - A la mise-bas, poulain infecté par les sécrétions vaginales contaminées de sa mère.
- Indirecte : Matériel souillé ou personnel en contact avec sécrétions contaminées (changer de gants stériles après chaque animal manipulé).

#### 3 – Symptômes :

- Sur les étalons, l'infection est inapparente, il est « porteur sain ».

La bactérie peut demeurer jusqu'à 6 mois sur le prépuce, méat urinaire et liquide pré-éjaculation. Ce sont ces animaux qui constituent le principal danger de la MCE.

- Sur les juments : On peut observer des écoulements vulvaires +/- importants, le cycle sexuel est raccourci, les chaleurs réapparaissent entre 3 à 12 jours au lieu de 15 jours.

La bactérie peut demeurer jusqu'à 1 an.

#### 4 – Diagnostic :

Les prélèvements sont faits par écouvillonnage et réalisés par un vétérinaire, et transmis à un laboratoire.

#### 5 : Traitement :

- Chez la femelle :

Par lavages utérins et administration d'antibiotiques dans l'utérus, et désinfection du clitoris (povidone iodée ou chlorhexidine) 1 fois par jour pendant 4 jours.

Pour les Femelle pleines : Désinfection du vagin et du clitoris dans les jours précédents le poulinage pendant 4 jours.

➤ Chez le mâle :

Mettre l'étalon en érection, lavages et rinçages puis désinfection avec chlorhexidine et povidone iodée + antibiothérapie localement 1 fois par jour pendant 4 jours.

## **6 – Prévention :**

➤ Hygiène de monte : Ne pas faire saillir des juments présentant des écoulements vulvaires.

➤ Dépistage des reproducteurs, recommandé pour les étalons et pour les juments en monte en main.

En cas de Test positif : L'équidé est déclaré infecté et contagieux pour les autres équidés ; le laboratoire ou le vétérinaire déclare le cas à la DDPP (direction départementale de la protection des populations).

### **Actions en cas de test positif :**

➤ Arrêter la monte et faire des tests de dépistage sur tous les équidés.

➤ Traiter les animaux porteurs de la bactérie.

➤ Contrôler l'efficacité du traitement avant la reprise de la monte.

**La MCE étant considérée comme danger sanitaire de 2<sup>ème</sup> catégorie, la déclaration des cas est obligatoire.**

## **7 - Règlementation :**

Ce sont les stud-books qui fixent les conditions sanitaires que doivent respecter les mâles et les femelles utilisés à la reproduction.

Dans certaines races, ce dépistage est obligatoire 1 fois par an avant la monte et le résultat doit être joint avec la demande de cartes de saillies.

## **8 – Impact et Coût de la MCE :**

Bien qu'elle soit bénigne et facile à soigner, la MCE a des conséquences économiques, plus que sanitaires, et **représente un danger pour les races à faible effectif** :

➤ Mise à l'arrêt de la monte des étalons.

➤ Pas de naissance.