NEOSPOROSE



C'est une maladie causée par un **parasite** (*Neospora ca-ninum*), de la famille des coccidies. Il est responsable **d'avortements** chez les ruminants.

Les **chiens ou d'autres canidés**, excrètent des **ookystes** très résistants dans le milieu extérieur.

TRANSMISSION ET CONTAMINATION DU TROUPEAU

Horizontale : consommation d'aliments souillés par des fèces de canidés (chien ou renard).

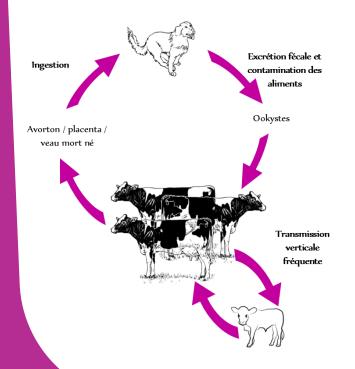
Verticale : de la mère à son veau

CONSÉQUENCES

La contamination est **latente et à vie**. **80 à 100% des veaux issus de femelles infectées**, naissent infectés et le restent à vie.

On peut observer des **avortements en milieu de gestation** (entre 3 et 6 mois de gestations), sans signes préliminaires.

Les **veaux** peuvent présenter des **symptômes** jusqu'à 2 mois après la naissance (troubles nerveux, faiblesses, mortalité, croissance ralentie...).



DIAGNOSTIC

En cas d'avortement ou de suspicion :

Sérologies sur 6 sérums de vaches avortées ou **PCR sur un encéphale** d'avorton.

LES MOYENS DE LUTTE

Il n'existe pas de traitement efficace, d'où l'importance de se prémunir en amont.

Tester 10 bovins minimum (avortés, descendants, collatéraux...) permet d'avoir une idée sur le type de transmission (verticale ou horizontale).

Empêcher les carnivores d'avoir accès aux délivrances, avortons, cadavres...

Protéger les aliments du bétail des défécations des carnivores.

En cas de diagnostic avéré, ne pas conserver pour l'élevage les produits positifs après l'âge de 6 mois, issus des mères positives.

ATTENTION

Des veaux séropositifs peuvent le rester jusqu'à 6 mois après la naissance (**colostrum** de vache infectée).

Une lignée de doit pas être condamnée avec 1 seul résultat positif.

Au cours de la gestation et vers l'âge de 3 ans, une vache peut momentanément être négative.

2 à 50% des bovins d'un troupeau peuvent être contaminés.

Pour plus d'informations

Contactez le GDS 63 au 04.44.44.76.30

