

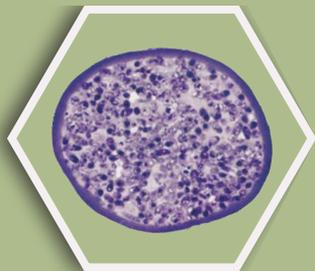
# FICHE MALADIE

# Néosporose

[*Neospora caninum*]



PAGE  
1



## QUEL EST LE GERME RESPONSABLE ?

Un **parasite** : *Neospora caninum* qui accomplit un cycle impliquant les chiens.



## COMMENT LA NÉOSPOROSE SE MANIFESTE ?

Chez les bovins elle provoque :

- Des **AVORTEMENTS** sans métrite, ni mauvaise délivrance, le retour en chaleur se fait correctement
- La naissance de veaux avec troubles nerveux
- La naissance de veaux faibles



Chez les chiens, elle provoque :

- Une forme digestive au cours de laquelle les chiens **EXCRÈTENT LES OEUFS** du parasite dans leurs selles
- Une forme nerveuse mortelle chez les chiots qui est très rare

## QUELLES SONT LES ESPÈCES TOUCHÉES PAR CE PARASITE ?

Les chiens et les bovins, même si le parasite a été retrouvé chez d'autres ruminants. (ovins, caprins, cerfs).

# FICHE MALADIE

# Néosporose

[*Neospora caninum*]

PAGE  
2

## QUE FAIRE SI LA NÉOSPOROSE EST PRÉSENTE DANS MON ÉLEVAGE ?

Il n'y a ni traitement ni vaccin contre cette maladie. Il faut :

- Contacter votre vétérinaire traitant et le GDS car la conduite à tenir dépend du mode de contamination principal (via les chiens ou entre bovins).
- Dans tous les cas on doit appliquer les mesures de prévention et d'hygiène suivantes :
  - Isoler les vaches qui avortent, mettre à l'abri les produits d'avortements et les avortons pour éviter que les chiens ne les consomment.
  - Eviter l'accès des chiens aux zones de stockage et de distribution de l'aliment des bovins. Les prairies sont moins à risque car les bovins ne mangent pas près des déjections canines si l'herbe est assez haute.



## COMMENT SE TRANSMET-ELLE ?

**Possibilité 1 :** Via l'ingestion d'aliments contaminés par des excréments de CHIENS. On parle dans ce cas d'une transmission HORIZONTALE. Les bovins s'infectent en ingérant des aliments ou de l'eau souillés contenant des formes infectieuses du parasite (oocystes).

**Possibilité 2 :** D'une MÈRE infectée à son veau. On parlera dans ce cas d'une transmission VERTICALE. Elle peut-être de 2 types :

- Soit une vache s'infecte (horizontalement) durant la gestation. Dans ce cas, le parasite est susceptible d'être transmis au fœtus
- Soit une femelle « porteuse chronique » est mise à la reproduction. Dans ce cas, elle transmettra le parasite à sa descendance (dans 85% des cas).

Il n'a jamais été démontré que le taureau pouvait transmettre la néosporose.



## COMMENT ON DIAGNOSTIQUE LA NÉOSPOROSE ?

On la recherche :

- Lors d'avortements en série
- En réalisant des prises de sang et des analyses sérologiques
- Sur les animaux ayant avorté ET sur les animaux du même lot

LE GDS EST À VOS CÔTÉS POUR MAÎTRISER LES RISQUES SANITAIRES DANS VOTRE ÉLEVAGE. APPELÉZ-NOUS !

**RITA**  
Réseaux  
d'innovation et de transfert  
agricole dans les outre-mer

**GDS**  
Réunion  
L'action sanitaire ensemble



1 rue du Père Hauck  
La Plaine des Cafres



02 62 27 54 07



courrier@gds974.re  
www.gds974.re