

CONTEXTE

La néosporose est une pathologie largement répandue en Creuse. Pour plus de renseignements sur cette maladie, vous pouvez consulter l'article qui y est consacré sur notre site internet.

Le signe d'appel est un avortement, parfois en série.

L'introduction en élevage se fait dans deux circonstances :

- Transmission horizontale avec contamination d'une ressource alimentaire par des crottes de chien contenant des ookystes (attention aux ensilages contaminés distribués à la mélangeuse),
- Transmission verticale suite à l'introduction d'une vache porteuse et séropositive dans l'élevage.

DIAGNOSTIC

Le diagnostic passe par une PCR sur l'encéphale de l'avorton ou une sérologie sur l'avortée et des congénères (cf. Kit avortements FRGDS NA).

Si la pathologie est confirmée, il est conseillé de faire un état des lieux de la situation sanitaire en dépistant tous les reproducteurs.

Compte-tenu d'un défaut de spécificité des analyses sérologiques (interférence avec d'autres protozoaires), le tableau d'interprétation suivant vous est proposé.

Kit compétition	Kit Indirect	Commentaire
négatif		
négatif PSI *	négatif	Absence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
douteux	négatif	Absence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
douteux	douteux	2° PS à réaliser dans un délai de 2-4 semaines
douteux	positif	Présence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
positif PSI *	négatif	Absence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
positif PSI *	douteux	Présence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
positif PSI *	positif	Présence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
positif	négatif	2° PS à réaliser dans un délai de 2-4 semaines
positif	douteux	Présence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>
positif	positif	Présence d'anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i>

* PSI : proche du seuil d'interprétation, "non-conclusif"

DISPOSITIF FINANCIER

- [Prise en charge des diagnostics avortements](#) (cf. Kit avortements FRGDS NA)
- [50 % de prise en charge par GDS Creuse](#) lors des mouvements si BGC