

## LE LABORATOIRE LABÉO

Pôle d'analyses et de recherche de Normandie

Vous propose des analyses parasitaires sur des matières fécales, dans le cas de diarrhée, amaigrissement, baisse de forme, mise en place d'un plan de vermifugation raisonnée, suivi de l'efficacité d'un traitement anthelminthique...



Oeuf de *Cyathostoma* sp  
– GX400

### Principaux parasites du cheval :

*Cyathostoma* sp (petits strongles)  
*Strongylus* sp (grands strongles)  
*Strongyloides westeri* (anguillules)  
*Parascaris equorum* (Ascaris)  
*Anoplocephala perfoliata* (Ténia)  
*Oxyuris equi* (oxyures)  
*Trichostrongylus axei*  
 Cryptosporidies

### Modalités de prélèvements :

1. Prélever au **moins 5 grammes de crottin frais** (en évitant de prendre de la terre/paille) dans un contenant **hermétique** (gant jetable fermé par un nœud, sac congélation, pot à prélèvement) sur lequel le nom de l'animal sera indiqué.
2. Si le prélèvement n'est pas envoyé le jour-même, le **stocker au réfrigérateur**.
3. Pour **certains parasites** (Ténias), il est conseillé de faire les **prélèvements sur 3 jours consécutifs**.
4. Le prélèvement est à **envoyer de préférence par transporteur rapide, à température ambiante**.

**Y joindre l'ordonnance de votre vétérinaire, ou un document précisant vos coordonnées**, le nom de l'animal ainsi que l'espèce, et le type d'analyse souhaitée, exemple : « coproscopie parasitaire » ou « recherche de parasites sur crottins ».

## Le saviez-vous ?

Les chevaux peuvent être contaminés par un grand nombre de parasites intestinaux (cf *principaux parasites du cheval au-dessus*).

Les analyses de crottins permettent d'évaluer le niveau d'excrétion fécale et de mettre en place si besoin un traitement adapté. Elles permettent également, après traitement, d'en vérifier l'efficacité et ainsi de détecter l'apparition d'éventuelles résistances.

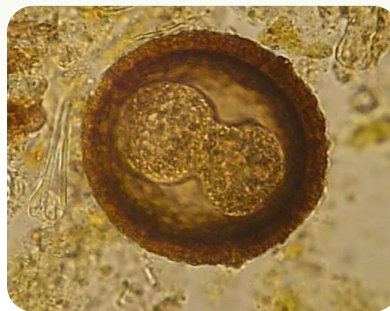
Seule une surveillance régulière permet de réduire le risque parasitaire et d'éviter l'apparition de signes cliniques. Pour connaître le statut d'un cheval, il est conseillé de réaliser au minimum 3 coproscopies par an (entre avril et novembre de préférence).

**Pour tout traitement préventif ou curatif, veuillez consulter votre vétérinaire traitant.**

# Parasitologie des Équidés



Oeuf d'*Anoplocephala* sp - GX400



Oeuf de *Parascaris equorum* - GX400



Oeufs d'*Oxyuris equi*  
et *Cyathostoma* sp - GX100

## Techniques utilisées :

### Différentes techniques sont utilisées pour la détection des parasites :

- Technique de flottation avec comptage et enrichissement
- Technique de Baermann pour la recherche de parasites respiratoires (*Dictyocaulus* sp)
- Examen microscopique (Cryptosporidies)

NB : d'autres analyses sont également réalisables sur crottins : Recherche de sang, Bactériologie (Salmonelles, *E. coli*...), Virologie (*Rotavirus*, *Coronavirus*...). **N'hésitez pas à nous contacter !**

### Périodicité :

Les recherches parasitaires sont réalisées quotidiennement sur nos différents sites LABÉO.  
Délai de réponse : entre 2 et 3 jours suivant la date d'arrivée du prélèvement.



Larve L1 de *Cyathostoma* sp

GX400



Observation et comptage  
des œufs de parasites

## VOS CONTACTS PRIVILÉGIÉS TECHNIQUES :

- > **Karine MAILLARD** : Chef du service Microbiologie Vétérinaire - LABÉO Frank Duncombe (14) - Mail : [karine.maillard@laboratoire-labeo.fr](mailto:karine.maillard@laboratoire-labeo.fr) - Tél. 02 31 47 19 40
- > **Fabienne BENOIT** : Directrice Adjointe du Pôle Santé Animale LABÉO - Site LABÉO Manche (50) - Mail : [fabienne.benoit@laboratoire-labeo.fr](mailto:fabienne.benoit@laboratoire-labeo.fr) - Tél. 02 33 75 63 23
- > **Élodie PICARD** : Chef des Pôles Santé LABÉO Eure (27) et Orne (61)  
Mail : [elodie.picard@laboratoire-labeo.fr](mailto:elodie.picard@laboratoire-labeo.fr) - Tél. 02 33 82 39 12