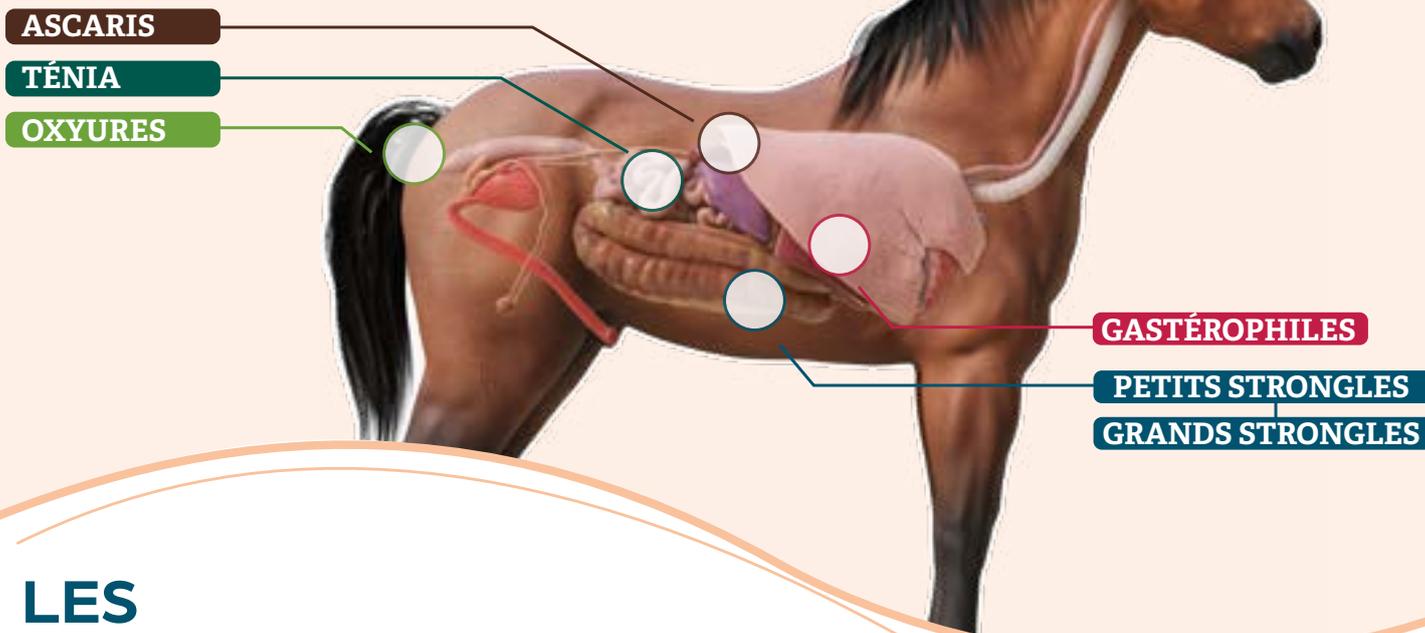


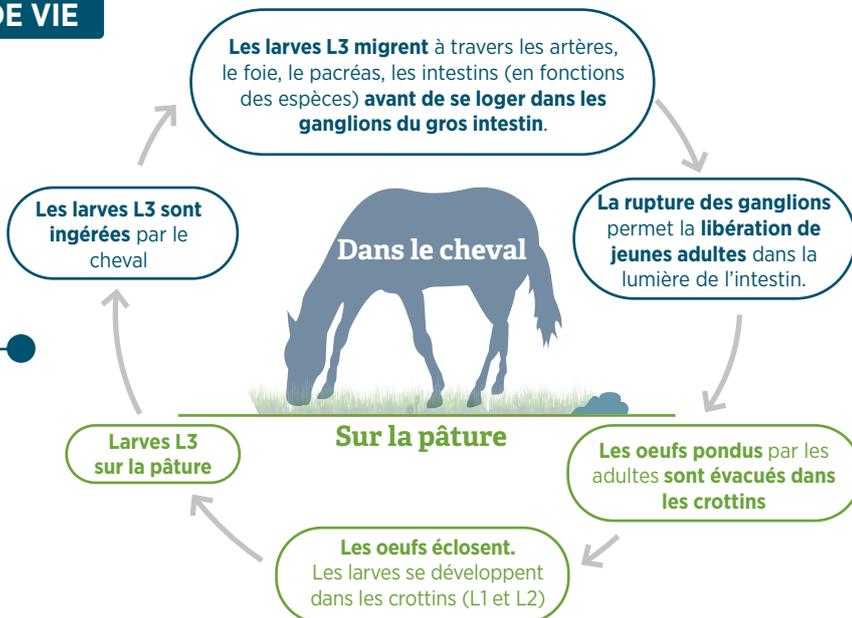
Les principaux parasites des chevaux



LES GRANDS STRONGLES

CYCLE DE VIE

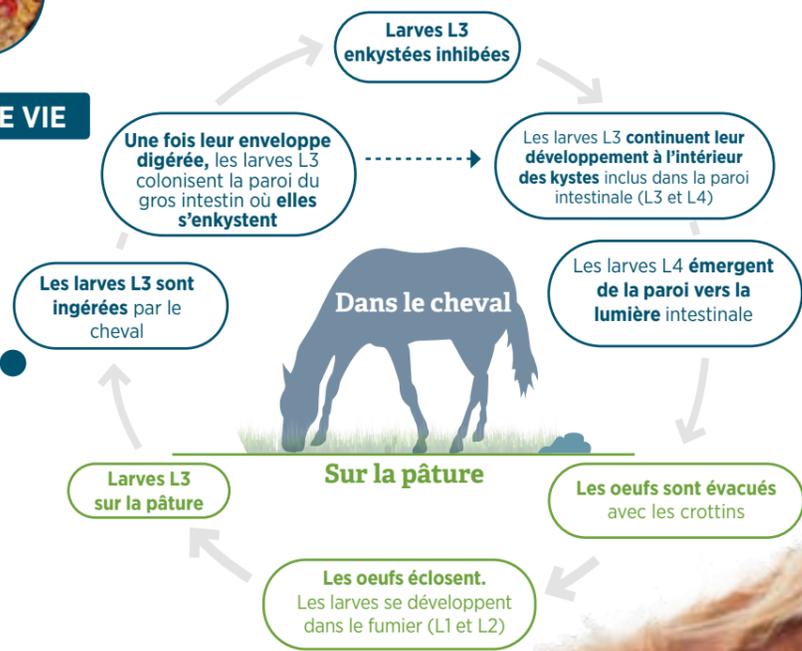
- **ASPECT**
Vers adultes rouges sombres, longs (jusqu'à 5cm) à section ronde
- **NIVEAU DE PRÉSENCE**
Faible à l'heure actuelle (depuis et grâce à l'utilisation des vermifuges)
- **NIVEAU DE RISQUE**
Très élevé
- **SYMPTÔMES**
Certains stades larvaires migrent dans les artères mais aussi dans certains organes vitaux créant des lésions de ceux-ci. Le risque principal est celui d'une obstruction ou d'une rupture artérielle.
- **DIAGNOSTIC COPROSCOPIQUE: +/-**
Les œufs sont visibles mais on ne peut les différencier des œufs de petits strongles



LES PETITS STRONGLES (CYATHOSTOMES)



CYCLE DE VIE



ASPECT

Vers adultes rouges vifs, plus petits que les grands strongles (jusqu'à 2,5cm de long), fins, à section ronde

NIVEAU DE PRÉSENCE

Très élevé

NIVEAU DE RISQUE

Élevé

SYMPTÔMES

Les vers adultes et les stades larvaires vivants dans le gros intestin (colon et caecum) sont rarement à l'origine de signes cliniques. Les stades larvaires qui vont s'enkyster dans la paroi du gros intestin sont les plus dangereux.

Plusieurs millions de ces larves peuvent se loger dans la paroi du gros intestin perturbant ainsi l'absorption des nutriments et de l'eau. Cette perturbation de l'absorption intestinale est à l'origine des symptômes de la cyathostomose chronique : perte de poids, mauvais état général, poil piqué, coliques chroniques, crottins bouseux voire juste contre-performance.

Mais le danger le plus important réside dans l'émergence d'un grand nombre de ces larves, en fin d'hiver le plus souvent. Cette sortie massive de larves est à l'origine d'une atteinte grave appelée cyathostomose larvaire aiguë. En sortant de la paroi de l'intestin, les larves créent des lésions de celle-ci d'autant plus étendues que les larves sont nombreuses. Le cheval présentera des coliques, de la diarrhée ainsi qu'une perte de poids importante et rapide. Cette affection est fatale dans 1 cas sur 2.³

DIAGNOSTIC COPROSCOPIQUE : ++

Les œufs de strongles sont facilement identifiables, leur comptage permet entre autres d'appliquer le principe de vermifugation sélective.

Attention : les œufs de petits strongles et de grands strongles ne sont pas discernables les uns des autres par cet examen.

LES TÉNIAS



A.perfoliata dans l'intestin d'un cheval



ASPECT

Vers plats de 4 à 7cm de long pour l'espèce prédominante chez le cheval (*Anoplocephala perfoliata*), de couleur blanchâtre

NIVEAU DE PRÉSENCE

Élevé

NIVEAU DE RISQUE

Modéré à élevé

SYMPTÔMES

Les adultes, fixés par des ventouses buccales principalement autour de la jonction entre l'intestin grêle et le gros intestin (valvule iléo-caecale), entraînent une irritation (entérite) et une augmentation des mouvements de contraction de l'intestin (hyperpéristaltisme). Selon la quantité de vers, les symptômes seront plus ou moins marqués : contre-performance, perte de poids, retard de croissance, mauvais état général, coliques...

Une forme d'atteinte intestinale grave appelée intussusception (invagination d'un segment d'intestin dans un segment d'intestin en aval ou en amont) est souvent due à une infestation par les ténias. **Ce type de coliques nécessite généralement une intervention chirurgicale.**

DIAGNOSTIC COPROSCOPIQUE : -

Les ténias adultes ne pondent pas directement des œufs mais une sorte de poche remplie d'œufs et ce, par intermittence. La coproscopie n'est donc pas un examen fiable pour le diagnostic d'une infestation par les ténias (si on trouve des œufs de ténias, le cheval est forcément infesté mais si on n'en trouve pas le cheval peut être infesté tout de même).

CYCLE DE VIE

Les oribates sont de petits acariens retrouvés principalement sur les prairies mais aussi dans le foin et la paille.

LES GASTÉROPHILES



Gasterophilus intestinalis dans l'estomac d'un cheval (vus par gastroscopie)



ASPECT

Les gastérophiles sont en réalité des insectes (mouches), ce sont les larves que l'on retrouve dans l'estomac des équidés. Ces larves mesurent jusqu'à 2 cm de long et sont de couleur rouge-orange. Les œufs, quant à eux, sont bien visibles en été sur le pelage des chevaux, ils ressemblent à de petits grains de riz de couleur jaune pâle.

NIVEAU DE PRÉSENCE

Élevé

NIVEAU DE RISQUE

Faible

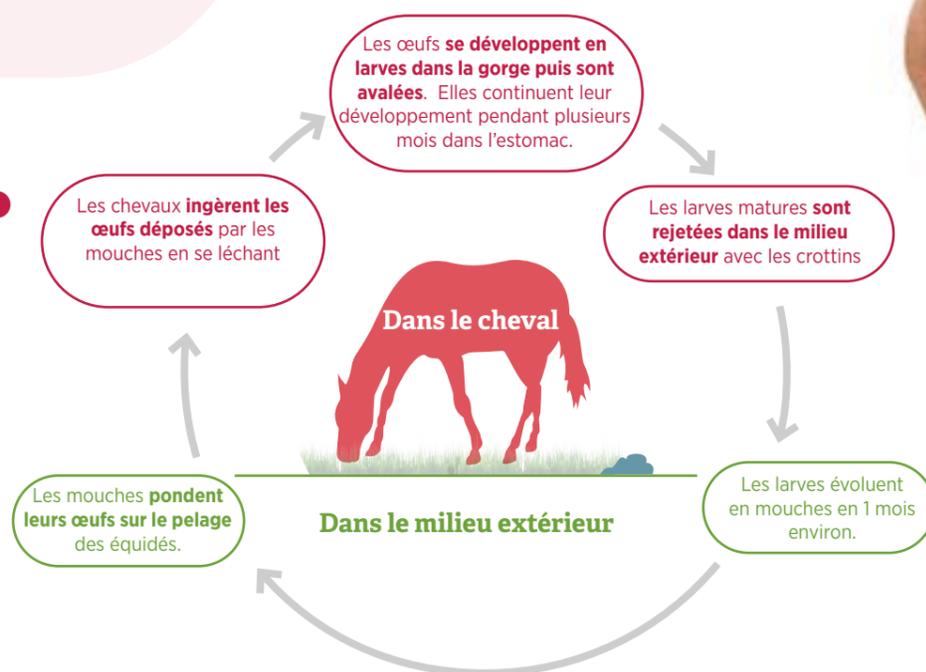
SYMPTÔMES

- Infestation modérée le plus souvent asymptomatique.
- Infestation importante : diminution/ perte d'appétit, perte d'état, coliques, dans de rares cas (surtout chez le poulain) perforation gastrique.

DIAGNOSTIC COPROSCOPIQUE : -

On peut éventuellement observer des larves directement dans les crottins (souvent quand l'infestation est massive).

CYCLE DE VIE



LES OXYURES



ASPECT

vers longs (jusqu'à 10 cm) et fins, à section ronde, de couleur blanche

NIVEAU DE PRÉSENCE

Élevé

NIVEAU DE RISQUE

Très faible

SYMPTÔMES

Démangeaisons locales => les chevaux parasités se grattent et s'abiment le haut de la queue.

DIAGNOSTIC COPROSCOPIQUE : +/-

Les œufs sont pondus sur les mages de l'anüs, il est donc plus facile des les observer en réalisant un prélèvement directement à cet endroit.

CYCLE DE VIE

Les vers femelles vivant dans la dernière partie du gros intestin pondent leurs œufs sur les marges de l'anüs, ceux-ci sont enduits d'une substance visqueuse irritante.

A scenic landscape at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm, golden glow over the scene. In the foreground, several horses are grazing in a field of tall grass. The background features rolling hills and mountains under a sky with soft, colorful clouds. The overall mood is peaceful and natural.

zoetis

Références :

- 1- American Association of Equine Practitioners. Parasites control guidelines. 2016.
- 2- Beugnet F. et al. Abrégé de parasitologie clinique des équidés. Ed Kalianxis 2005.
- 3- Collobert-Laugier C. et al. Prevalence, abundance and site distribution of equine small strongyles in Normandy, France. Vet. Parasitol. 2002;110:77-83