



Les angiostrongylus

Qu'est ce que c'est ?



- Les **angiostrongylus** sont des vers non digestifs. Ils vivent dans l'**artère pulmonaire et le ventricule droit** de leurs hôtes.
- Famille des nématodes.
- Le vers adulte est un parasite du **chien, du renard et autres carnivores** (sauf les chats).
- Le renard est le réservoir.
- L'espèce est *Angiostrongylus vasorum*.



Signes cliniques



Au début de l'infestation, il n'y a pas de symptômes. Ensuite :

- **Forte toux**
- **Dyspnée**
- **Anémie**
- **Abattement**
- **Anorexie**
- **Troubles de la coagulation**

Lors d'une forte infestation :

- **Insuffisance cardiaque droite**
- **Mort soudaine**

Lors d'infestation chronique :

- Pneumonie et anorexie, amaigrissement, cachexie et hypertension pulmonaire.

Le cycle de vie



- Le ver femelle pond ses œufs dans l'artère pulmonaire et le ventricule droit de l'hôte définitif.
- Les œufs se développent rapidement.
- Les larves migrent vers les alvéoles pulmonaires, remontent l'arbre respiratoire, puis elles sont dégluties et ensuite évacuées par les selles.
- Les larves présentes dans l'environnement sont ingérées par les hôtes intermédiaires qui sont les escargots, les limaces.
- **Les chiens se contaminent par l'ingestion d'escargots** etc.
- Les larves ainsi avalées se développent en vers adultes dans l'artère pulmonaire et le ventricule droit du chien.



Traitements

Il existe plusieurs types de traitements suivant l'**espèce**, et en fonction du **poids**, du **mode de vie** :

- en **pipette** (spot-on) à appliquer sur la peau,
- en **comprimé**.



Fréquence de vermifugation

- **chiots** : à l'âge de 2 semaines, puis à 4, 6 et 8 semaines, puis tous les mois jusqu'à l'âge de 6 mois.
- **chatons** : l'âge de 3 semaines, puis à 5, 7 et 9 semaines, puis tous les mois jusqu'à l'âge de 6 mois.
- **chiens et chats adultes** : tous les 3 mois.
- **chiennes et des chattes reproductrices** : doivent être traitées en même temps que leurs petits. Possibilité en fin de gestation avec un vermifuge larvicide.

Demandez toujours conseil à votre vétérinaire.

Nom de l'animal :
Nom du traitement :
Posologie :
Date de renouvellement :