

# L'ANGIOSTRONGYLOSE DU CHIEN OU VER DU POU MON

## 1. QUELLE EST CETTE MALADIE ?

C'est une maladie parasitaire grave, parfois mortelle pour les chiens.

Ces vers atteignent le cœur et les poumons du chien et du renard dont ils sont les hôtes définitifs, c'est-à-dire porteurs des parasites adultes.



Cette maladie est due à un ver rond (nématode) de 2.5 cm de long : Angiostrongylus Vasorum. Elle atteint les chiens de toutes races et de tous âges ainsi que les renards. Elle sévit dans toute l'Europe.

## 2. COMMENT MON CHIEN PEUT-IL ETRE CONTAMINE ?

Les chiens sont infestés par ce ver au contact des limaces et des escargots porteurs des stades larvaires de ce parasite, ce sont les hôtes intermédiaires. Les larves L3 sont celles qui vont se développer en adultes dans l'organisme du chien.

A noter que les larves sont libérées aussi dans la bave des limaces et des escargots. D'autres vecteurs sont susceptibles d'être porteurs de ce parasite : les grenouilles et les crapauds. Cependant ces petits animaux ne sont pas tous contaminés par ce ver.

Dans l'organisme du chien, les larves de stade 3 passent de l'intestin aux artères pulmonaires où elles se transforment en adultes jusque dans le cœur droit. Ce processus dure 15 jours. Les adultes se reproduisent dans le cœur et les artères pulmonaires. Les larves L1 produites migrent dans les alvéoles pulmonaires vers le pharynx. Elles sont avalées et éliminées dans les selles, c'est un cycle sans fin. L'ensemble du processus dure de 6 à 8 semaines.

## 3. LES SYMPTOMES CLINIQUES :

Les signes les plus caractéristiques sont : la toux et les difficultés respiratoires (dyspnée).

On peut observer aussi :

- Une perte d'appétit.
- Une perte de poids.
- Une fatigue, un abattement.
- Vomissements et diarrhées.
- Troubles de la coagulation sanguine : ecchymoses, pétéchies, saignements dans les selles, la salive.

## 4. LE DIAGNOSTIC :

Ces symptômes ne sont pas spécifiques à l'Angiostrongylose. Si vous avez vu votre chien jouer, lécher ou manger un escargot ou une limace, il faut le signaler au vétérinaire.

Celui-ci fera une analyse de sang qui montrera des modifications de la numération formule sanguine.

Une radio du thorax peut montrer une cardiomégalie ventriculaire droite, des lésions pulmonaires et pleurales.

Une analyse des selles fraîches sur plusieurs jours permettra de mettre en évidence les formes larvaires du parasite.

## 5. LE TRAITEMENT :

C'est une maladie grave dont le pronostic dépend de la sévérité des signes cliniques au moment du diagnostic.

Le traitement repose sur l'administration d'antiparasitaires efficaces sur ce parasite.

Mise en œuvre de traitements symptomatiques en fonction de la clinique :

- Transfusion sanguine si présence d'anémie.
- Assistance respiratoire si le chien respire difficilement.
- Antibiotiques en cas d'infection pulmonaire.
- Anti-inflammatoires comme la Cortisone pour essayer de diminuer la réaction allergique due à la destruction massive des vers.
- Antiagrégants plaquettaires pour réduire le risque de caillots à l'expulsion des parasites.

## 6. COMMENT PROTEGER SON CHIEN DE L'ANGIOSTRONGYLOSE ?

La meilleure protection est de vermifuger le chien, en suivant les conseils et recommandations du vétérinaire. Dans les régions où le parasite est présent en continu, la prise de vermifuge doit être mensuelle.

Il faut surveiller le chien, surtout en ce moment. Il a beaucoup plu, les températures sont assez basses, les escargots et les limaces sont légion. Donc attention à la curiosité de nos chiens.

Il faut ramasser tous les jours les déjections des chiens dans le jardin, car les mollusques adorent leurs crottes et le cycle du parasite, s'il est présent, s'entretient.

Il faut déplacer les escargots et les limaces hors d'atteinte des chiens. Les produits anti-limaces (à éviter) peuvent être toxiques pour les animaux, faire bien attention à leur utilisation et leur stockage.

**Mireille YVON.**

**Docteur en pharmacie - Biologiste médicale**

