

Véto pratique

Comment protéger son chien ou son chat des piqûres de moustiques

Chez le chien ou le chat, les piqûres de moustique entraînent rarement de réactions (démangeaisons, rares réactions d'hypersensibilité avec plaques). Pourquoi donc faut-il les protéger de ces insectes et comment faire ?

Les moustiques vecteurs de la dirofilariose cardiaque

En France, les moustiques qui piquent le chien ou le chat (*Culex* ou *Aedes*, dont *A. albopictus*, le fameux moustique tigre) sont des vecteurs de filaires : *D. immitis* responsable de la dirofilariose cardiaque du chien principalement (« maladie des vers du cœur ») et *D. repens* qui donne la filariose sous-cutanée du chien et du chat. Si ces maladies sont des zoonoses, le risque pour l'homme reste faible en France.

Chez l'animal, la dirofilariose sous-cutanée est asymptomatique ou entraîne l'apparition de nodules. Par contre la dirofilariose cardiaque est très grave en raison de la présence de nombreuses filaires dans les artères pulmonaires et le cœur droit. Elle s'accompagne de toux, de dyspnée, d'une intolérance à l'exercice pouvant conduire à la mort de l'animal (soit subite, ou suite à l'évolution de la maladie).

Le traitement de cette maladie est aussi très lourd (plusieurs mois) et nécessite une surveillance stricte du vétérinaire, d'autant que la destruction des vers par les antiparasitaires peut aussi s'accompagner de la libération de toxines et d'un choc anaphylactique mortel ! De ce fait,



En France, les moustiques qui piquent le chien ou le chat sont des vecteurs de filaires

mieux vaut se prémunir des piqûres de moustiques que de faire face à une dirofilariose cardiaque. **L'information et la prévention sont donc capitales.**

Prévenir les piqûres de moustiques

En France la dirofilariose cardiaque s'observe dans le Sud (et la Corse) ainsi qu'aux Antilles, à la Réunion et

en Guyane. Mais elle sévit aussi ailleurs : Europe du Sud, Afrique du Nord, USA, Japon, pays tropicaux... Il faut donc protéger son chien contre les moustiques et se renseigner si la dirofilariose sévit sur son lieu de vacances pour administrer également des antiparasitaires préventifs.

Plusieurs mesures permettent de limiter la population de moustiques (*Culex* surtout, mais aussi *Aedes*) :

- protéger son chien par un répulsif antimoustiques en collier (Scalibor efficace pendant 6 mois) ou en Spot-on (efficacité 4 semaines sur *Culex*, 2 à 4 semaines sur *Aedes*, voir AMM) : Advantix, Effitix, Frontline Tri-Act (AMM pour *A. albopictus*), Vectra 3D (conditions de délivrance : voir AMM). **Attention, tous sont toxiques chez le chat, ne pas les appliquer.** Leur efficacité n'est cependant pas totale ;
- éviter de sortir l'animal au crépuscule (pic d'activité du *Culex*) dans un endroit où il y a de l'eau douce à proximité. Pour *Aedes* c'est plus délicat car il est actif le jour !
- éliminer les « points d'eau » du jardin (soucoupes, pots de fleurs, petites flaques, mares) dans les régions à moustiques ;
- moustiquaires aux fenêtres ;
- des ventilateurs tournant à pleine puissance peuvent diminuer les moustiques s'ils sont à proximité de l'animal (assez difficile).

Dans les régions à risque de dirofilariose, instituer un **traitement antiparasitaire préventif**, tous les mois (commencer 1 mois avant le départ ou la saison des moustiques, terminer 1 mois après le retour ou la fin de la saison à moustiques). De nombreux produits, adaptés au chien ou au chat, à base de lactones macrocycliques (milbémécine oxime, moxidectine, éprinomectine) sont efficaces (attention, délivrance sur ordonnance pour la plupart).

● Dr Vet. Florence Almosni-Le Sueur

NOUVELLE REFERENCE
OTC
EN PHARMACIE

MILBEMAX CHEW

COMPRIMÉS À CROQUER POUR CHIENS

- Vermifuge large spectre
- Easy chewy technology™
- Comprimé tendre à mâcher au cœur moelleux
- Arôme naturel de poulet apprécié par les chiens⁽¹⁾
- Pour les chiens à partir de 5 kg



1. Etude issue du dossier d'AMM. Study N° NAH-02-0054 - Etude réalisée, aux Etats-Unis, en 2003, sur 120 chiens de propriétaires.

MILBEMAX™ CHEW COMPRIMÉS À CROQUER POUR CHIENS Espèces cibles : Chiens. **Composition qualitative et quantitative en substances actives** : Un comprimé à croquer contient : milbémécine oxime 12,50 mg, praziquantel 125,00 mg. **Indications** : Chez les chiens : Traitement des infestations mixtes par les stades adultes des cestodes et des nématodes sensibles au praziquantel et à la milbémécine oxime suivants : **Cestodes** : *Dipylidium caninum*, *Taenia* spp, *Echinococcus* spp, *Mesocestoides* spp. **Nématodes** : *Ancylostoma caninum*, *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Trichouris vulpis*, *Crenosoma vulpis*, *Angiostrongylus vasorum* (réduction de l'infestation par les stades parasitaires adultes immatures (L5) et adultes), *Thelazia callipaeda*. Le médicament peut être intégré ponctuellement dans un programme de prévention de la dirofilariose (*Dirofilaria immitis*), si un traitement concomitant contre des cestodes est indiqué. **Contre-indications** : Ne pas utiliser chez les chiens pesant moins de 5 kg. Ne pas utiliser en cas d'hypersensibilité aux substances actives ou à l'un des excipients. **Effets indésirables** : Dans de très rares cas, des réactions d'hypersensibilité, des signes systémiques (tels que la léthargie), des signes neurologiques (tels que des tremblements musculaires, de l'ataxie et des convulsions), et/ou des signes gastro-intestinaux (tels que de la salivation, des vomissements, diarrhée et anorexie) ont été observés chez le chien après administration du médicament vétérinaire. **Régime de prescription et de délivrance** : Usage vétérinaire.

Ligne Directe Vétérinaire
01 55 49 35 29

Elanco France SAS
24 Boulevard Vital Bouhot, CS 50004, 92521 Neuilly-sur-Seine Cedex

Elanco