

## Animaux de compagnie

## Actualités dermatologiques

## &gt;&gt; Parasitologie

## &gt;&gt; L'AUTEUR

William BORDEAU

Consultant exclusif en dermatologie

Clinique vétérinaire - 3, avenue Foch,  
94700 Maisons-Alfort - Tél. : 06.64.54.24.68.E-mail : [bordeauwilliam@yahoo.fr](mailto:bordeauwilliam@yahoo.fr)Site web : <http://www.dermavet.com>

## Démodicie canine et féline : le point sur les nouveautés

**Dermatose parasitaire commune chez le chien, la démodicie est beaucoup plus rare chez le chat. Un article fait le point sur les nouvelles espèces de *Demodex* identifiées, les particularités cliniques qui leur sont liées et les traitements existants.**

La démodicie est une dermatose parasitaire commune chez le chien, elle est beaucoup plus rare chez le chat. Dans cet article\*, les auteurs font un point complet, en insistant notamment sur les nouvelles espèces de *Demodex* identifiées.

Chez le chien, trois espèces ont été identifiées. La plus commune est *Demodex canis*. Il s'agit d'un acarien commensal de la peau du chien. De ce fait, il peut être retrouvé chez les chiens qui ne présentent aucun trouble cutané. *Demodex injai* est une espèce qui a récemment été identifiée. Elle est beaucoup plus longue que *Demodex canis*. À l'inverse, une espèce beaucoup plus courte, appelé pour l'instant *Demodex cornei*, a également été identifiée. Elle est environ moitié moins longue que *Demodex canis*.

### Identifier la cause sous-jacente

On distingue la démodicie juvénile, jusqu'à 18 mois environ, de la démodicie dite de l'adulte. L'une des différences essentielles réside dans le fait que, lors de démodicie juvénile, il n'y a pas de cause sous-jacente à sa survenue. Par contre, lors de démodicie de l'adulte, une cause doit systématiquement être recherchée et si possible contrôlée, sous peine de voir un échec des traitements antidémodéciques et/ou la survenue de récurrences régulières.

Les manifestations de la démodicie à *Demodex canis* sont variables. Le plus souvent, elle se traduit par l'existence d'une alopecie multifocale, d'un squamosis, de manchons pilaires ou de comédons. Une pyodermite peut être, ou non, associée. De même, un prurit peut parfois être présent, d'autant plus qu'une pyodermite existe. Ce prurit est beaucoup plus commun lors de démodicie à *Demodex cornei*.

### Atteinte possible de l'état général

Lors de pyodémodicie, une atteinte de l'état général peut être observée. Les manifestations d'une démodicie à *Demodex injai* sont globalement très différentes d'une démodicie à *Demodex canis*. Elle se manifeste par une séborrhée grasse extrêmement sévère et affecte essentiellement les terriers, comme le cairn ou le fox.

**«Chez le chat, la démodicie à *Demodex gato* provoque des symptômes proches de ceux d'une dermatite allergique féline.»**

Le traitement repose sur l'utilisation d'acaricides topiques ou systémiques en respectant les indications et contre-indications des différentes molécules. La réalisation de shampoings anti-séborrhéiques et/ou antiseptiques est souvent nécessaire.

Chez le chat, seules deux espèces ont été identifiées : *Demodex cati* et *Demodex gato*, qui peuvent être assimilés respectivement aux *Demodex canis* et *cornei* du chien. Les manifestations d'une démodicie à *Demodex cati* sont proches de celles dues à *Demodex canis* chez le chien.

### Pas d'acaricide avec AMM chez le chat

Par contre, la démodicie à *Demodex gato* provoque des symptômes proches des manifestations d'une dermatite allergique féline.

Il n'existe aucun acaricide disposant d'une AMM dans cette indication chez le chat. On utilise alors hors AMM les acaricides systémiques employés chez le chien. Il ne faut pas oublier que, souvent, existe une cause sous-jacente lors de démodicie féline et celle-ci doit donc être recherchée et si possible contrôlée.

**A retenir :** la démodicie est une dermatose parasitaire commune chez le chien, beaucoup plus rare chez le chat. Son diagnostic repose sur la réalisation de raclages cutanés, voire d'un trichogramme. On dispose actuellement de traitements acaricides très efficaces chez le chien, qu'il faut employer en connaissant leurs avantages et leurs inconvénients. ■

\*Tater K, Patterson A (2008) *Canine and feline demodicosis*. Vol. 103: 444-461.



▲ Séborrhée grasse dorsale avec coloration jaunâtre du pelage lors de démodicie à *Demodex injai*.