

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Parasitologie

>> 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.frSite web : <http://www.dermavet.com>

Prurit : toujours penser aux gales

Les gales sont toujours présentes dans les pays développés. Il faut penser à les inclure dans le diagnostic différentiel des dermatoses prurigineuses chez les carnivores, le lapin et les rongeurs.

Chez le chien, la gale la plus commune est la gale sarcoptique qui est due à *Sarcoptes scabiei*. Chez le chat, la principale espèce responsable de gale est *Notoedres cati*, qui n'existe plus en France globalement. Chez les nouveaux animaux de compagnie, il s'agit essentiellement de *Notoedres muris* chez le rat et *Trixacarus caviae* chez le cobaye. Dans cet article*, les auteurs font une belle synthèse sur les différentes gales présentes chez les animaux domestiques.

La gale sarcoptique est une dermatose relativement commune. C'est la septième cause de dermatose canine en Amérique du Nord. Elle peut également concerner le furet, le lapin et le chat. Il n'existe aucune prédisposition raciale ou sexuelle. Même si elle va préférentiellement concerner les effectifs canins, il n'est pas rare de l'observer chez des animaux vivant seuls.

Contamination directe ou indirecte

Sarcoptes scabiei est un parasite dont le cycle se déroule entièrement sur son hôte. La contamination peut toutefois s'effectuer de manière directe ou *via* divers objets.

Chez le chien, *Sarcoptes* est à l'origine d'une dermatose papulo-croûteuse se localisant préférentiellement au niveau des oreilles, des coudes, des jarrets et de l'abdomen. Même si l'atteinte est habituellement généralisée ou multifocale, il existe également de rares formes localisées.

«L'animal, ses congénères et l'environnement doivent être traités d'autant qu'il s'agit de dermatozoonoses.»

Concernant cette dermatose parasitaire, le diagnostic est réalisé dans la majorité des cas suite à la réalisation de très nombreux raclages cutanés. L'examen histopathologique n'a aucune spécificité et n'a donc généralement pas d'intérêt. À noter qu'il existe une allergénicité croisée avec *Dermatophagoides farinae* et *pteronyssinus*. Les chiens galeux peuvent donc présenter des tests cutanés positifs à ces acariens de la poussière de maison.

Acaricide topique ou systémique

Ceci peut également expliquer la persistance d'un prurit et de lésions malgré l'éradication du parasite.

La gale à *Trixacarus caviae* du cochon d'Inde est une dermatose parasitaire très prurigineuse, à l'origine de l'apparition de croûtes, d'un érythème, d'un squamosis et d'une alopecie plus ou moins auto-induite.

Les animaux domestiques peuvent être traités par l'application d'un acaricide topique ou par un acaricide systémique. On privilégiera toujours les produits disposant d'une AMM. L'animal, ainsi que ses congénères et l'environnement, doit être traité d'autant qu'il s'agit de dermatozoonoses.

A retenir : les gales ne sont pas des dermatoses parasitaires d'un autre âge, y compris dans les pays développés. Il faut toujours penser à les inclure dans le diagnostic différentiel des dermatoses prurigineuses, d'autant que certaines, comme la gale sarcoptique, peuvent parfaitement mimer des dermatoses plus communes comme la dermatite atopique.

*Taylor C, Bettenay S (2009) Scabies in Small Animal Practice. *Journal of Small Animal Dermatology for Practitioners* - Vol 1 No 2: 12-21.