

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Dysendocrinie

Alopécie X : un diagnostic et un traitement difficiles

L'alopecie X, dermatose d'origine dysendocrinienne de diagnostic difficile, est surtout observée chez le chien jeune adulte. Plusieurs traitements sont possibles, dont la mélatonine hors AMM.

L'alopecie X est une dermatose alopeciante de l'adulte qui a eu d'anciennes appellations comme dermatose répondant à l'hormone de croissance, ou à la castration. Cela traduit notamment notre incompréhension de cette dermatose. Dans cet article*, l'auteur, qui a fait de nombreuses publications sur le sujet, fait un point complet sur l'état des connaissances.

Cette dermatose apparaît classiquement chez de jeunes chiens âgés d'un à trois ans, bien que des cas chez des chiots âgés de neuf mois ou inversement chez des chiens âgés de 11 ans aient également été décrits. Elle affecte essentiellement les races nordiques, comme le husky sibérien, le spitz ou le malamute, mais aussi le caniche. Les mâles entiers semblent prédisposés.

Pathogénie inconnue

La pathogénie de l'alopecie X est inconnue. On suspecte toutefois une anomalie génétique dans la production de certaines hormones ou dans leur action au niveau du follicule pileux. Il existe différents arguments en faveur de l'imputabilité des hormones sexuelles, comme une réponse, dans certains cas, à la castration, ou encore la réponse à des traitements agissant sur les effets ou la production d'hormones sexuelles.

Race prédisposée et âge d'apparition

Cette dermatose se manifeste dans un premier temps par une alopecie diffuse associée à un pelage qui paraît sec et terne. Puis une alopecie de

>> 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

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



plus en plus prononcée commence à apparaître au niveau des zones de frottement, comme au niveau du collier, de la queue ou de la face postérieure des cuisses. Cette alopecie s'étend progressivement, essentiellement au thorax, aux flancs, aux cuisses et à la région dorsolombaire. La peau sur ces zones alopeciques apparaît hyperpigmentée.

Son diagnostic est difficile et repose essentiellement sur différents critères comme l'apparition dans une race prédisposée, l'âge d'apparition ou encore l'absence de symptômes généraux. L'examen histopathologique est un élément en faveur de cette alopecie, mais il ne suffit pas à lui seul.

Castration en première intention

Son traitement est également difficile. Il n'existe pas un, mais des traitements qui ont donné des résultats plus ou moins intéressants. Le plus important est de ne pas dégrader l'état général du chien. C'est pourquoi on évitera l'utilisation de mitotane ou de trilostane.

Actuellement, on recommande dans un premier temps de castrer le chien puis, en l'absence d'amélioration, d'employer la mélatonine qui donne des résultats dans près de 40 % des cas. L'utilisation d'anti-hormones sexuelles est encore expérimentale.

A retenir : l'alopecie X est une dermatose d'origine dysendocrinienne de diagnostic et de traitement difficiles. Le diagnostic passe par l'existence de différents critères proposés par l'auteur. Quant au traitement, il est conseillé de castrer l'animal dans un premier temps, puis, à défaut, d'essayer la mélatonine hors AMM. ■

*Cerundolo R (2009) Canine alopecia X. UK Vet Vol. 14: 47-52.



Alopecie X.

William Bordeaux