

Actualités dermatologiques (DV n° 946 du 02/06/07)

Par **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>



D.R.

Une étude précise l'intérêt de la fexofénadine dans le traitement symptomatique des chiens atopiques

La dermatite atopique constitue l'une des principales dermatites allergiques canines. Son contrôle symptomatique peut être réalisé par différentes molécules, comme les antihistaminiques, les glucocorticoïdes ou la ciclosporine. De manière générale, la réponse aux antihistaminiques est modérée et aléatoire. La fexofénadine (Telfast ND) est un nouvel antihistaminique de seconde génération, qui ne présente pas les inconvénients cardiaques de la terféndine (Teldane ND, retiré du marché), dont il est le métabolite actif. Dans cet article*, les auteurs évaluent son efficacité dans le contrôle symptomatique du chien atopique.

Cette étude en double aveugle a été réalisée sur huit chiens atopiques seulement. Il s'agissait pour la plupart de chiens de grande taille puisqu'il y avait notamment 2 bergers allemands et un dogue allemand, d'un poids compris entre 20 et 70 kilos. Le diagnostic était uniquement clinique et basé sur les critères de Willemse. Les animaux étaient séparés en deux groupes. Ceux du premier groupe ont reçu de la fexofénadine par voie orale, en une prise journalière, tandis que ceux du second groupe ont reçu de la méthylprednisolone à dose anti-inflammatoire, pendant 6 semaines. À l'inclusion des animaux et trois et six semaines après avoir débuté le traitement, un score CADESI (lésionnel) et de prurit était mesuré, et une analyse biochimique était effectuée.

Concernant les analyses biochimiques, aucune différence statistiquement significative n'a été constatée dans les deux groupes, ni entre les groupes. Comparée au score CADESI relevé au démarrage, aucune différence statistiquement significative n'a été constatée dans les deux groupes après trois semaines, tandis qu'étonnamment, une différence significative a été constatée après six semaines uniquement pour le groupe traité par la fexofénadine. Concernant le score de prurit, une différence statistiquement significative a été constatée après trois et six semaines dans le groupe traité par la méthylprednisolone mais à aucun moment dans le groupe traité par la fexofénadine.

Cette étude préliminaire sur l'intérêt de cet antihistaminique dans le contrôle symptomatique du chien atopique est intéressante mais les résultats doivent toutefois être confortés sur un plus grand nombre de chiens. A noter par ailleurs que pour le dogue allemand, cela faisait 7 comprimés par jour, soit 100 euros par mois. On peut se poser la question du réel intérêt d'un tel traitement quand on réfléchit au rapport coût/efficacité. ■

* Plevnik A, Kotnik T, Kobal S (2006) *Fexofenadine treatment of atopic dogs : Preliminary clinical results. Acta Vet Brno* 75: 549-555.

