

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Thérapeutique

>> 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>

Queue d'étalon chez le chat : l'acide rétinoïque est efficace

Une étude prospective, réalisée en double aveugle, suggère que l'acide rétinoïque à 0,1 % est efficace dans le contrôle de la queue d'étalon chez le chat. Une application quatre fois par jour a permis d'obtenir une rémission en près de trois semaines. Ce traitement a été parfaitement toléré par les chats traités.

Le chat présente une concentration plus importante de glandes sébacées en région dorsale de la queue, à sa base, qui correspond à ce que l'on appelle l'organe supracaudal. L'hyperactivité de ces glandes est à l'origine de ce que l'on appelle la queue d'étalon ou *stud tail*. Il s'agit d'une dermatose essentiellement esthétique, qui se manifeste par la présence d'un abondant sébum, associé à une alopécie diffuse, des squames et une hyperpigmentation. Parfois, elle est associée à une folliculite bactérienne. Dans cet article*, les auteurs évaluent l'efficacité de l'application d'acide rétinoïque dans le contrôle de cette dermatose.

Cette étude prospective a été réalisée en double aveugle chez 19 chats, dont 11 mâles, âgés de deux à sept ans, de races diverses. Ils ne présentaient aucune autre dermatose.

Pas de folliculite bactérienne caudale

Aucune modification alimentaire n'était autorisée durant l'essai. Différents examens complémentaires, comme des raclages ou une culture mycologique, étaient réalisés afin d'écarter d'autres dermatoses comme une démodécie ou une dermatophytose. Aucun de ces chats ne présentait de folliculite bactérienne caudale.

Ils étaient séparés en deux groupes de manière aléatoire. Dans le premier, constitué de 12 chats, quatre applications journalières étaient réalisées pendant un mois avec une crème contenant de l'acide rétinoïque à 0,1 %. Sur la queue des chats appartenant au second groupe, de contrôle, seul un placebo était appliqué. Au premier jour ainsi que de manière régulière sur trois mois, un score clinique était noté par l'investigateur. L'apparition d'éventuels effets secondaires était également notée.

Amélioration rapide et rémission

Une amélioration rapide et une rémission ont été observées chez les 12 chats traités par l'acide rétinoïque. La durée moyenne pour obtenir une résolution complète était d'environ trois semaines. Une différence statistiquement significative des scores cliniques a été observée entre les deux groupes à trois mois, alors que ce n'était pas le cas à l'inclusion.

À retenir : cette étude prospective, réalisée en double aveugle, suggère que l'acide rétinoïque à 0,1 % est efficace dans le contrôle de la queue d'étalon chez le chat, en l'absence de surinfection bactérienne. Une application quatre fois par jour a permis d'obtenir une rémission en près de trois semaines. Ce traitement a par ailleurs été parfaitement toléré par les animaux ainsi traités.

*Ural K & coll. (2008) Topical retinoic acid in the treatment of feline tail gland hyperplasia (stud tail): a prospective clinical trial. Bull Vet Inst Pulawy 52, 457-459.