

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>

Cheylétiellose du lapin : la sélamectine est efficace

Dermatose parasitaire commune chez le lapin, la cheylétiellose peut provoquer un prurit, une alopecie et un squamosis. Une étude montre qu'une application unique de sélamectine à la base de l'encolure permet de traiter la maladie.

Les cheylétielles sont des acariens de grande taille qui peuvent parasiter l'Homme et différentes espèces domestiques, comme le lapin, le chien ou le chat. Leur cycle entier se déroule sur l'animal, en approximativement 35 jours. Les femelles peuvent toutefois quitter l'hôte et survivre environ 10 jours sans avoir besoin de se nourrir. Par contre, les larves, les nymphes et les mâles sont particulièrement sensibles aux conditions environnementales et ne peuvent pas survivre plus de deux jours.

Chez le lapin, il s'agit d'un parasite classique. De nombreux animaux peuvent en abriter sans toutefois présenter de signes cliniques. Toutefois, chez certains, les cheylétielles vont être l'origine de l'apparition d'un prurit, d'une alopecie et d'un squamosis essentiellement en région dorsolombaire et au niveau de l'encolure.

Pas d'AMM pour le lapin

Il n'existe actuellement aucun antiparasitaire externe avec AMM dans cette indication chez le lapin. Dans cette étude*, les auteurs évaluent pour la première fois l'efficacité de la sélamectine dans cette indication.

Cette étude prospective a été réalisée chez 23 lapins appartenant à des particuliers et vivant dans différentes habitations. Chez tous ces animaux, un diagnostic de certitude de la cheylétiellose avait pu être posé avec les examens complémentaires adéquats. Sur ces 23 lapins, il y avait 12 femelles et les animaux étaient âgés de 2 à 11 mois. Tous les animaux ont reçu une seule application de sélamectine à la base de l'encolure. Aucun autre traitement n'a été prescrit. Tous les lapins ont été réévalués à trois et cinq semaines.

Pas de récurrence, ni d'effets secondaires

À trois semaines, le squamosis et le prurit avaient disparu chez 20 des 23 lapins et aucune cheylétielle adulte ou de stade immature n'a pu être observée chez 22 des 23 lapins. Cinq semaines après avoir appliqué la sélamectine, plus aucun lapin ne présentait de symptômes et aucun parasite n'a pu être observé sur les examens microscopiques. Dans les deux semaines qui ont suivi, aucune récurrence n'est survenue. Aucun effet secondaire n'a été relaté chez les animaux.

À retenir : la cheylétiellose est une dermatose parasitaire commune chez le lapin. Cette étude montre qu'une rémission, sans récurrence, peut être obtenue par une seule application, hors AMM, de sélamectine déposée à la base de l'encolure. Ce traitement semble par ailleurs parfaitement toléré dans cette espèce. ■

*Kim & coll. (2008) Efficacy of selamectin in the treatment of cheyletiellosis in pet rabbits. *Vet Dermatol* 19: 26-27.



William Bordeaux

Cheyletielle adulte.