

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Cancérologie

>> 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>

Un lymphome cutané non épithéliotrope chez un golden retriever

Un article décrit un cas de lymphome cutané non épithéliotrope chez un golden retriever. Le chien présentait des nodules fermes et bleutés au niveau de l'abdomen, des ars, des aines et des membres. Seul un traitement palliatif a été instauré. Le chien a été euthanasié 6 mois après le diagnostic.

Les lymphomes cutanés non épithéliotropes sont de description relativement récente chez le chien. La majorité sont dus aux lymphocytes T. Ceux dus aux lymphocytes B sont extrêmement rares. Leur origine est inconnue, même si on suspecte une cause virale, environnementale, voire magnétique. Ils ont été décrits dans différentes races, avec une plus grande fréquence chez le golden retriever. Ils sont généralement de mauvais pronostic puisque la majorité évolue très rapidement avec notamment l'apparition de métastases lymphatiques, entre autres, ce qui conduit au décès ou à l'euthanasie de l'animal. Dans cet article*, les auteurs décrivent un cas chez un golden retriever.

Nombreuses cellules mononucléées

Le chien, âgé de 10 ans, suivi depuis longtemps pour une dermatite atopique, est présenté en consultation du fait de l'apparition de nodules cutanés entre les omoplates, à l'abdomen, aux ars, à l'aine et aux membres. Ces nodules ont un aspect bleuté, leur surface ne paraît pas érodée. L'animal est par ailleurs en bon état général. Il n'y a pas d'adénomégalie.

La cytologie révèle la présence de nombreuses cellules mononucléées et parfois quelques polynucléaires. Du fait de la suspicion de néoplasie cutanée, différentes biopsies cutanées sont réalisées. L'analyse histopathologique révèle l'existence d'un lymphome cutané non épithéliotrope, tandis que les immunomarquages montrent qu'il résulte de lymphocytes B.

Augmentation des nodules et des ganglions

Du fait de moyens financiers limités, les propriétaires ont choisi de ne traiter le chien qu'avec de la prednisolone à une dose anti-inflammatoire, tous les 2 jours.

L'analyse hématologique réalisée 3 mois plus tard ne révèle aucune anomalie. Les nodules avaient augmenté de taille mais le chien était toujours en bon état général. Toutefois, 3 mois plus tard, le chien a dû être euthanasié du fait d'une augmentation de taille importante des nodules et de la survenue d'une anémie, d'une lymphopénie modérée et d'une boiterie. Tous les ganglions étaient augmentés de taille. L'autopsie n'a pas été autorisée par les propriétaires.

A retenir : cet article décrit un cas de lymphome cutané non épithéliotrope s'étant manifesté par l'apparition de nodules multiples, fermes et bleutés au niveau de l'abdomen, des ars, des aines et des membres. Seul un traitement palliatif a été instauré et le chien a dû être euthanasié 6 mois après le diagnostic. ■

*De Bosschere H, Declercq J (2008) Cutaneous nonepitheliotropic B-cell lymphoma in a Golden retriever. *Vlaams Dierg Tijdschrift* 77: 315-318.



William Bordeaux

▲ Ici, le cas d'un lymphome cutané épithéliotrope chez un westie.