

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Mycologie

>> 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 cas de cryptococcose féline avec des lésions cutanées

La cryptococcose, mycose systémique rare chez le chat, peut être à l'origine de signes cliniques ophtalmologiques, respiratoires, neurologiques et dermatologiques et de symptômes non spécifiques (apathie, anorexie, perte de poids). Dans le cas présent, il est difficile de dire si les nodules observés étaient liés aux cryptocoques car aucun agent infectieux n'a été détecté sur les analyses histologiques.

Un chat européen de 12 ans est présenté en consultation du fait de l'apparition d'une cécité un mois auparavant, associée à une perte d'appétit progressive*. Cet animal ne sort pas mais vit avec un autre chat qui, lui, peut sortir. Il est à jour de ses vaccins.

Cinq mois avant cette consultation, le chat avait été présenté à un autre vétérinaire du fait de l'apparition de nodules ulcérés récidivants au niveau de la tête. Les biopsies réalisées avaient conclu à une dermatose pyogranulomateuse nodulaire et à une panniculite. Aucun agent infectieux n'avait été isolé. Les lésions avaient disparu après mise en place d'un traitement à base de pénicilline, d'enrofloxacin et de dexaméthasone. Elles étaient réapparues deux mois après et une nouvelle rémission a été observée avec le même traitement.

Traitement par l'itraconazole

Ce jour, l'examen dermatologique révèle de rares lésions cutanées, à savoir de petites excoriations à la base de l'oreille droite. Le propriétaire ne signale aucun prurit. L'examen ophtalmologique révèle l'existence d'une chorio-rétinite granulomateuse et d'une panuvéïte sur les deux yeux. L'animal présente également une hyperhémie conjonctivale bilatérale ainsi qu'un œdème cornéen modéré. La pression intra-oculaire est normale. Les analyses biochimiques et hématologiques révèlent quelques anomalies non spécifiques.

Papules et nodules plus ou moins ulcérés

Du fait de la suspicion de mycose oculaire, le chat est anesthésié et une paracentèse de l'œil gauche est réalisée. Après coloration du prélèvement, l'analyse cytologique révèle l'existence de neutrophiles et de monocytes, mais aussi et surtout de nombreux cryptocoques. Le chat est traité par de l'itraconazole à la dose de 10 mg/kg, en une prise journalière.

Le contrôle ophtalmologique réalisé trois mois plus tard révèle une amélioration des signes cliniques ophtalmologiques. Il fut alors demandé au propriétaire de continuer le traitement. Malheureusement, il ne s'est pas présenté au rendez-vous de contrôle et n'a été revu que trois mois plus tard pour demander l'euthanasie de l'animal. Le chat était alors cachectique, très apathique et déshydraté. Le propriétaire a refusé la réalisation d'une autopsie.

À retenir : la cryptococcose est une mycose systémique rarement observée chez le chat. Elle peut être à l'origine de signes cliniques ophtalmologiques, respiratoires, neurologiques et dermatologiques. Des symptômes non spécifiques comme une apathie et une anorexie, associés à une perte de poids, sont fréquents. Des manifestations dermatologiques sont présentes. Dans près de la moitié des cas, il s'agit de papules et de nodules plus ou moins ulcérés. Dans le cas présent, il est difficile de dire si les nodules observés étaient liés aux cryptocoques dans la mesure où aucun agent infectieux n'avait été détecté sur les analyses histologiques. ■

* Polf (2007) A challenging case: Blindness and a history of cutaneous nodules in a cat. *Vet Med* vol.102. 454-461.