

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Cas clinique

>> 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.fr

Site web : http://www.dermavet.com



Une kératose actinique traitée par l'imiquimod

Une chatte présentant un carcinome épidermoïde associé à une kératose actinique a été traitée par application locale d'imiquimod. Les lésions ont complètement disparu au niveau des oreilles mais pas sur le planum nasal. Aucun effet secondaire n'a été constaté.

Le carcinome épidermoïde constitue l'un des principaux cancers cutanés chez le chat, tout particulièrement dans les pays au climat chaud et ensoleillé. En effet, l'exposition aux rayonnements ultraviolets est l'un des principaux facteurs prédisposants. Il débute généralement par une kératose actinique, qui en est un stade précancéreux.

«Il a été demandé aux propriétaires de réaliser une application d'imiquimod 3 fois par semaine sur les lésions et de limiter les expositions au soleil.»

Différents traitements, comme la chirurgie lorsqu'elle est réalisable, la radiothérapie ou la cryothérapie, sont employables lors de carcinome épidermoïde, avec un succès variable.

Dans cet article*, les auteurs décrivent un cas qui a été traité avec succès par l'imiquimod, une molécule ayant des propriétés antivirale et antitumorale, employée chez l'Homme notamment dans le traitement de la kératose actinique.

Lésions ni douloureuses, ni prurigineuses

Il s'agit d'une chatte âgée de 15 ans, en bon état général, ayant une robe blanche et grise, qui est présentée en consultation du fait de l'apparition quelques mois auparavant de lésions ulcéraires, d'un érythème et de croûtes sur le bord des oreilles et du planum nasal. Ces lésions ne sont ni douloureuses, ni prurigineuses, et se localisent exclusivement dans les zones où le pelage est blanc.

«Aucune anomalie n'a été constatée sur l'analyse hématologique et biochimique réalisée à la fin du traitement.»

Les propriétaires rapportent toutefois que depuis des années, de petites lésions tantôt érythémateuses, tantôt croûteuses, survenaient sur le bord des oreilles surtout durant la saison chaude. A noter qu'il s'agit d'une chatte qui passe la grande majorité de son temps à l'extérieur.

Du fait de la forte suspicion clinique et anamnestique de carcinome épidermoïde, des biopsies cutanées sont réalisées au niveau des oreilles. L'analyse histopathologique des lésions conclut à l'existence d'une kératose actinique associée à un carcinome épidermoïde.

Une option thérapeutique peu invasive

Différentes options thérapeutiques sont proposées aux propriétaires, qui ont choisi une option peu invasive et peu coûteuse, l'imiquimod.

Il leur a été recommandé de réaliser une application 3 fois par semaine, avec des gants, sur les lésions auriculaires et nasales et de limiter les expositions au soleil. Cela a entraîné une amélioration progressive, jusqu'à une disparition des lésions auriculaires initiales après 82 jours, mais les lésions du planum nasal ont persisté. Cela peut en partie être expliqué par le léchage sur cette localisation et donc le moindre effet de l'imiquimod. Malgré l'ingestion, aucun effet secondaire n'a été observé au cours des 82 jours et aucune anomalie n'a été constatée sur l'analyse hématologique et biochimique réalisée à la fin du traitement.

Pas de récurrence cinq mois plus tard

Les propriétaires ont préféré ne faire aucun autre traitement. Aucune récurrence des lésions auriculaires n'a été constatée dans les 5 mois qui ont suivi. Le chat a ensuite été perdu de vue : on ne sait donc pas comment cela a évolué.

A retenir : ce cas clinique relate l'efficacité de l'application locale d'imiquimod chez une chatte qui présentait un carcinome épidermoïde associé à une kératose actinique. Les lésions ont complètement disparu au niveau des oreilles, mais pas sur le planum nasal. Aucun effet secondaire n'a été constaté. ■

*Peters-Kennedy J (2008) Apparent clinical resolution of pinnal actinic keratoses and squamous cell carcinoma in a cat using topical imiquimod 5% cream. J Feline Med Surg 10: 593-599.



▲ Carcinome épidermoïde auriculaire.