

Animaux de compagnie

>> Cancérologie

Actualités dermatologiques

>> 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>

Premier cas d'alopecie paranéoplasique due à un carcinome hépatique décrit chez un chat

Un carcinome hépatique semble être à l'origine de l'alopecie observée chez une chatte de quinze ans. C'est la première description dans cette espèce. Le diagnostic différentiel de l'alopecie comprenait le syndrome de Cushing et la démodicie.

Les alopecies félines peuvent avoir de nombreuses causes. Dans la majorité des cas, il s'agit d'une origine allergique ou comportementale. Il existe aussi des origines beaucoup plus rares, comme l'alopecie paranéoplasique. Dans ce cas, elle est spontanée et symétrique et concerne la région ventrale de l'abdomen et du thorax, ainsi que la face interne des membres. Les poils s'épilent facilement et la peau sous-jacente apparaît fine et brillante. Les coussinets peuvent être exceptionnellement affectés, ils apparaissent alors secs et fissurés ou érythémateux et humides. En dehors des manifestations cutanées, il existe également des symptômes généraux non spécifiques tels qu'une anorexie, une perte de poids, des vomissements ou de la diarrhée. L'alopecie paranéoplasique a généralement pour cause un carcinome pancréatique ou biliaire. Dans cet article*, les auteurs décrivent pour la première fois une alopecie paranéoplasique due à un carcinome hépatique.

Diagnostic par biopsies

La chatte européenne, âgée de quinze ans, est présentée en consultation du fait d'une perte d'appétit progressive depuis près de six mois, associée à une perte de poids et une apathie. L'examen clinique dermatologique révèle l'existence d'une alopecie symétrique localisée en région ventrale du thorax et de l'abdomen, en face médiale des membres et sous la queue. La peau paraît bril-

lante, mais non fragile. À ce stade, le diagnostic différentiel comprend une démodicie, un syndrome de Cushing et une alopecie paranéoplasique.

Les raclages cutanés multiples ne permettent pas de mettre en évidence de *Demodex*. Des biopsies cutanées sont alors réalisées, qui permettent de conclure à l'existence d'une alopecie paranéoplasique. Une analyse biochimique et hématologique révèle une augmentation de l'activité de diverses enzymes hépatiques, compatible avec une atteinte du foie. Les radiographies thoraciques ne mettent pas en évidence d'anomalies pulmonaires.

Nombreux nodules hépatiques

L'échographie abdominale révèle la présence de nombreux nodules hépatiques. Des biopsies échoguidées de ces nodules sont réalisées, qui permettent, après analyse cytologique, d'en déterminer la nature tumorale. Du fait du mauvais pronostic, le propriétaire décide de l'euthanasie de l'animal. L'autopsie confirme la présence de ces nodules hépatiques. Leur analyse histologique conclut à l'existence d'un carcinome hépatique. Le pancréas était macroscopiquement et histologiquement normal. Par similitude avec les signes cliniques observés lors d'autre carcinome, il est tout à fait probable que ce carcinome hépatique ait été à l'origine de l'alopecie paranéoplasique..

* Marconato L & coll. (2007) Paraneoplastic alopecia associated with hepatocellular carcinoma in a cat. *Vet Dermatol* 18: 267-271.