

Animaux de compagnie

Actualités dermatologiques

>> Maladie auto-immune

>> 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>

Une épidermolyse bulleuse acquise décrite chez un dogue allemand

Dermatose très rare, l'épidermolyse bulleuse acquise a été décrite seulement trois fois chez le chien. Le dogue allemand paraît prédisposé. Un traitement agressif doit être mis en place. Il peut conduire à une rémission complète comme dans ce cas clinique.

L'épidermolyse bulleuse acquise est une dermatose auto-immune rare, décrite pour la première fois chez l'Homme en 1895. Bien qu'elle soit généralement décrite chez l'adulte, elle peut également survenir chez l'enfant. Dans sa forme classique, elle se traduit par une dermatose bulleuse inflammatoire qui entraîne une fragilité cutanée et un décollement de la peau lors de frottement.

Chez le chien, il a fallu attendre 1998 pour obtenir la première description d'épidermolyse bulleuse active. Ce chien présentait une dermatose généralisée se manifestant par l'existence de vésicules et de bulles évoluant rapidement en ulcères. Les lésions se localisaient essentiellement dans la cavité orale et au niveau des pieds. Dans cet article*, les auteurs décrivent le troisième cas diagnostiqué chez le chien.

Hypersalivation et saignements dans la cavité orale

Il s'agit d'une femelle dogue allemand âgée de 18 mois et pesant 50 kilos, qui a été présentée en consultation du fait de l'existence d'une hypersalivation et de saignements dans la cavité orale. L'examen clinique révèle l'existence d'ulcères au niveau de la langue et de la face médiale des conques auriculaires. Progressivement, une stomatite hémorragique sévère et purulente est apparue avec présence d'érosions sur toutes les surfaces muqueuses. Au niveau des oreilles, les lésions se sont également accentuées et d'autres sont apparues au niveau des espaces interdigités des quatre pieds.

Des analyses hématologiques biochimiques ont été réalisées, qui n'ont révélé aucune anomalie.

Mauvais pronostic

Devant la suspicion de dermatose auto-immune, des biopsies cutanées ont alors été réalisées au niveau des espaces interdigités, des conques auriculaires et des muqueuses labiales. Leur

analyse histologique a permis d'orienter vers une épidermolyse bulleuse acquise ou une pemphigoïde bulleuse. Des immunomarquages ont été alors réalisés, qui ont permis de conclure de manière définitive à une épidermolyse bulleuse acquise.

«Ce chien présentait une dermatose généralisée se manifestant par des vésicules et des bulles évoluant rapidement en ulcères. Les lésions se localisaient surtout dans la cavité orale et aux pieds.»

Un traitement agressif a été mis en place du fait du mauvais pronostic de cette dermatose. La chienne a reçu une perfusion d'immunoglobulines humaines, notamment dans le but de neutraliser les auto-anticorps, et un traitement immunosuppresseur constitué de prednisolone et d'azathioprine.

Nette amélioration en une semaine

Les lésions étaient désinfectées deux fois par jour par de la chlorhexidine, suivie d'une application de sulfadiazine d'argent. Pour terminer, une antibiothérapie à l'aide d'enrofloxacin a été instaurée.

Une nette amélioration a été observée après une semaine et après six semaines, la plupart des lésions auriculaires et podales avaient cicatrisé. Dix mois après la mise en place du traitement, la chienne ne recevait plus que de l'azathioprine quotidiennement. Après un an, tous les traitements ont été arrêtés. A la date de la rédaction de cet article, soit cinq mois après, aucune récurrence n'est survenue.

À retenir : l'épidermolyse bulleuse acquise est une dermatose auto-immune très rare pour laquelle le dogue allemand paraît prédisposé. Du fait du mauvais pronostic de cette dermatose, un traitement agressif doit être mis en place, ce qui peut conduire à une rémission complète comme dans ce cas clinique.

*Hill P & coll. (2008) Epidermolysis bullosa acquisita in a great Dane. *J Small Anim Pract* 49: 89-94.