

## Animaux de compagnie

## Actualités dermatologiques

## &gt;&gt; Dermatose auto-immune

## &gt;&gt; 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



## Pemphigus canin et félin : le point sur le diagnostic et le traitement

**Le diagnostic de certitude du pemphigus foliacé du chien et du chat est histologique. Son pronostic est relativement bon, à la différence du pemphigus vulgaire. Il peut être contrôlé médicalement par des glucocorticoïdes, associés ou non à d'autres molécules immunosuppressives.**

Les pemphigus, dermatoses auto-immunes, sont relativement rares. Le pemphigus foliacé est par ailleurs la principale dermatose auto-immune chez le chien et le chat. Dans cet article\*, l'auteur fait le point sur le diagnostic et le traitement des pemphigus chez le chien et le chat.

S'il est possible d'avoir une suspicion à la fois clinique et cyto- logique, le diagnostic de certitude ne peut être qu'histologique. La première chose à faire lors de suspicion de pemphigus est d'envisager le diagnostic différentiel de ces dermatoses. En ce qui concerne le pemphigus foliacé, il faut ainsi envisager la folliculite bactérienne, les dermatophytoses ou la démodécie. Lors de pemphigus vulgaire, il faut envisager le lupus érythémateux systémique, le mycosis fongoïde ou différentes toxidermies.

### Confirmer l'existence d'une acantholyse

Plusieurs examens complémentaires permettent d'écartier certaines de ces dermatoses et/ou de renforcer la suspicion de pemphigus. C'est notamment le cas de la cytologie. Elle doit être réalisée à partir d'une pustule intacte. Il s'agit toutefois de lésions éphémères qui peuvent être difficiles à observer. Si peu de pustules sont présentes, on les réserve à un examen histologique. Cet examen cytologique permet d'observer la présence de neutrophiles non dégénérés, d'acanthocytes et l'absence de bactéries.

### «Certains erreurs diagnostiques peuvent provenir du fait que les bonnes lésions n'ont pas été biopsiées.»

Ces dernières peuvent toutefois être présentes lors de complications infectieuses de pemphigus. L'examen histologique est le seul qui permet d'obtenir un diagnostic de certitude, et notamment de confirmer l'existence d'une acantholyse et sa localisation au sein de l'épiderme. Certaines erreurs diagnostiques peuvent provenir du fait que les bonnes lésions n'ont pas été biopsiées.

### Rechercher la dose minimale efficace

Si le pronostic du pemphigus foliacé érythémateux est relativement bon, car il peut généralement être contrôlé par un traitement médical, il en est autrement du pronostic du pemphigus vulgaire qui est réservé. Le traitement médical des pemphigus passe par l'utilisation de glucocorticoïdes à dose immunosuppressive plus ou moins associés à l'azathioprine ou au cyclophosphamide chez le chien, et au chlorambucile chez le chat. Une surveillance hématologique devrait être réalisée et on recherche toujours la dose minimale efficace.

**À retenir :** le pemphigus foliacé constitue la principale dermatose auto-immune chez le chien et chez le chat. Son diagnostic de certitude est histologique et son pronostic est relativement bon, à la différence du pemphigus vulgaire. Le contrôle médical peut être réalisé par l'utilisation de glucocorticoïdes plus ou moins associés à d'autres molécules immunosuppressives, même si cette combinaison est de plus en plus remise en question. ■

\*Scarff D. (2010) Pemphigus in the dog and cat. Part 2: Diagnosis and management. UK Vet Vol. 15: 37-41.



Pemphigus foliacé canin.

William Bordeaux