

## 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.fr](mailto:bordeauwilliam@yahoo.fr)

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



## Dermatophytoses : les causes des échecs thérapeutiques

**Pour éviter les échecs thérapeutiques des dermatophytoses, un suivi clinique doit être réalisé régulièrement et les traitements ne doivent être arrêtés qu'à l'obtention de deux cultures mycologiques négatives à une semaine d'intervalle. La majorité des échecs thérapeutiques sont dus à la mauvaise observance des traitements et/ou à une erreur diagnostique.**

Le traitement des dermatophytoses canines et félines est souvent long, fastidieux et coûteux. Dans cet article\*, l'auteur, qui est professeur de dermatologie vétérinaire aux Etats-Unis et imminente mycologue, fait le point sur le *monitoring* de ces traitements ainsi que sur les causes d'échecs et/ou de récurrence.

Dans un premier temps, il est primordial de faire un inventaire de l'ensemble des lésions et de leur localisation. Cela permettra notamment de surveiller l'existence d'une amélioration ou à l'inverse d'une dégradation. Dans le cas d'une teigne à *Microsporum canis*, qui peut être à l'origine d'une fluorescence à l'examen à la lampe de Wood, on recherche et note toutes les zones pour lesquelles elle a pu être observée, afin de surveiller leur évolution. Un contrôle clinique avec examen à la lampe de Wood (si fluorescence il y a) doit être réalisé toutes les 2 à 4 semaines.

### Une culture par semaine

En dehors de l'examen clinique, l'auteur recommande une culture mycologique toutes les semaines ! Celle-ci sera réalisée par le propriétaire. L'auteur reconnaît que le coût de ce suivi par culture est onéreux mais le justifie par une durée moins longue des traitements systémiques et topiques. Les traitements doivent être arrêtés lorsque l'on obtient deux cultures mycologiques négatives à une semaine d'intervalle.

**«La gestion d'une dermatophytose est souvent difficile, d'autant plus qu'un grand nombre d'animaux sont présents.»**

Il existe de très nombreuses causes d'échecs. Tout d'abord ceux dus à une erreur de diagnostic. Ils surviennent généralement lorsque seul un diagnostic « clinique » est réalisé. Étant donné la lourdeur de ces traitements et leur coût, ils ne doivent être mis en place que lorsque l'on en a une absolue certitude grâce aux examens complémentaires adéquats. Une autre cause d'échec est l'apparition d'une dermatose ou maladie concomitante ou de complications infectieuses.

### Rares résistances aux antifongiques

Les résistances aux antifongiques communément employés sont rares et ne sont donc généralement pas la cause d'un échec. L'une des principales causes d'échecs est également le manque d'observance des traitements du fait du propriétaire ou d'un animal peu coopératif.

Les causes de récurrence sont généralement une culture faussement négative, du fait du prélèvement réalisé ou du laboratoire, ou d'une recontamination par un autre animal ou l'environnement.

**A retenir :** la gestion d'une dermatophytose est souvent difficile, d'autant plus qu'un grand nombre d'animaux sont présents. Un suivi clinique doit être réalisé très régulièrement et les traitements ne doivent être arrêtés qu'à l'obtention de deux cultures mycologiques négatives à une semaine d'intervalle. La majorité des échecs thérapeutiques sont liés à une mauvaise observance des traitements et/ou à une erreur diagnostique.

\*Moriello K (2009) *Dermatophytosis: Monitoring Treatment and Treatment Failures. J Small Anim Dermatol Pract Vol. 2 : 10-14.*