



Par votre ophtalmologue vétérinaire

Dr Franck Ollivier

DMV, Ph.D, Dipl. ACVO et ECVO

Spécialiste en ophtalmologie vétérinaire (FR)

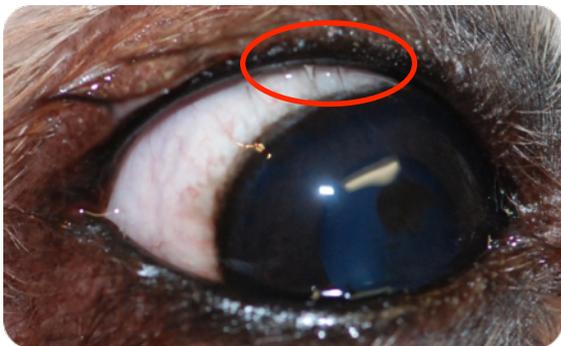
## Distichiasse

### Qu'est-ce qu'un distichiasse?

Un distichiasse correspond à un/des cils (ou poils) positionnés de façon anormale au bord des paupières. Ces cils peuvent causer de l'irritation au niveau de l'œil.

Ces cils causent de l'irritation car ils sont dirigés vers la cornée. De nombreux chiens ont des distichiasmes et le supportent très bien toute leur vie tant que ces cils sont en nombre faible ou qu'ils sont souples et flottent dans les larmes. Les yeux irrités par les distichiasmes ont une rougeur persistante ou intermittente, des écoulements oculaires augmentés et sont sujets aux ulcères de cornée (plaies) ou des cicatrices sur la cornée.

Si les distichiasmes sont considérés comme responsables de l'irritation de l'œil, les cils devraient être alors retirés afin d'éviter des lésions permanentes de la cornée (cicatrice, pigmentation, etc.)



- Il y a plusieurs techniques chirurgicales disponibles pour retirer ces distichiasmes. Les plus communes sont la cryoépilation, l'électrolyse, et le retrait chirurgical des follicules pileux. Toutes ces techniques nécessitent une anesthésie générale mais qui est généralement de courte durée. La cryoépilation consiste à geler les follicules des distichiasmes sur le bord des paupières avec une unité de cryochirurgie ophtalmique. Cette technique est intéressante lorsque de nombreux cils sont présents. Les effets secondaires de cette technique sont une inflammation marquée temporaire des paupières et une dépigmentation de la peau du bord

des paupières. La peau peut se pigmenter de nouveau dans les 4-6 mois suivant la procédure. La cryoépilation est efficace sur 75-85 % des cils présents en un seul traitement. Chez les chiens présentant de nombreux distichiasés, surtout les chiens de moins de 2 ans, d'autres cils peuvent pousser et dans ce cas, une seconde intervention de cryoépilation peut être nécessaire afin de supprimer l'irritation causée par ces nouveaux cils.

- L'électrolyse consiste à brûler les follicules des distichiasés à l'aide d'un courant électrique de faible voltage fourni par une unité d'électrolyse ophtalmique. Cette technique est intéressante lorsque de nombreux cils sont présents. Il n'y a pas d'effets secondaires de cette technique à part une légère inflammation temporaire. L'électrolyse est efficace sur 75-85 % des cils présents en un seul traitement. Chez les chiens présentant de nombreux distichiasés, surtout les chiens de moins de 2 ans, d'autres cils peuvent pousser et dans ce cas, une seconde intervention d'électrolyse peut être nécessaire afin de supprimer l'irritation causée par ces nouveaux cils.



L'extrémité de l'unité d'électrolyse : un fin fil métallique qui va être inséré à la base du follicule pileux.

- Le traitement chirurgical consiste à retirer un lambeau de conjonctive en face interne de la paupière qui contient les follicules des distichiasés. Cette technique est intéressante lorsque de très nombreux cils sont présents. Cette technique est plus invasive mais aussi très efficace pour traiter le problème en un seul traitement.