

# techniques chirurgicales comment corriger les grandes fentes palpébrales chez le chien

Les chiens de races brachycéphales présentent fréquemment des ulcères récurrents, une hyperpigmentation et une néovascularisation superficielle de la cornée. Une réduction de la largeur de la fente palpébrale peut prévenir ces affections.

**L**e euryblépharon est un terme anglais consacré par l'usage français, qui se réfère à une ouverture palpébrale anormalement large. Les termes synonymes de "macroblepharon" et de "macropalpebral fissure" sont également utilisés dans la littérature anglaise.

- Cette conformation palpébrale, recherchée dans certains standards canins, est à l'origine de symptômes qui se manifestent par deux types d'entités cliniques selon la typologie des animaux.

- Chez les chiens brachycéphales (maxillaires courts et orbites peu profondes), l'euryblépharon se caractérise par une fente palpébrale très large et par une exophthalmie "physiologique" liée à la faible profondeur des orbites (lagophtalmie physiologique). Cette forme d'euryblépharon, qui prédispose à des modifications dégénératives et inflammatoires de la surface oculaire, est rencontrée chez le Boston Terrier, le Bouledogue, le Pékinois, le Shitzu (photos 1, 2, 3, 4, 5) [7].

- Comme ces chiens présentent également des anomalies de l'angle interne (trichiasis, entropion inférieur médial) et des plis du nez exubérants, cette chirurgie correctrice est préconisée à l'angle interne plutôt qu'à l'angle externe.

- Dans les races géantes, la fente palpébrale est trop large. Les paupières sont donc moins soutenues par le globe oculaire, et ont tendance à se déformer, ce qui entraîne un ectropion inférieur et un entropion supérieur.

Cet œil est décrit comme "un œil en diamant". Cette tendance est renforcée par l'instabilité du canthus externe, un globe oculaire petit et/ou une légère énophtalmie [2].



1 Bulldog Anglais, épiphora chronique.  
- Noter la coloration marron du poil.



2 Lagophtalmie chez une Bouledogue Français.  
- La sclère est largement observée.



3 Lagophtalmie et leucome cicatriciel suite à un ulcère perforant chez un Carlin.



4 Lagophtalmie et hyperpigmentation cornéenne superficielle chez un Pékinois.

Brice Cantaloube

Clinique vétérinaire les Mimosas  
51 ter, chemin de janin  
34300 Agde

## Objectif pédagogique

- Savoir identifier un euryblépharon et connaître les différentes techniques chirurgicales.



Le 1<sup>er</sup> prix  
éditorial 2007

## Essentiel

- Pour les chiens de race brachycéphales, il est recommandé de réduire la fente palpébrale à l'angle interne.

- Dans les races géantes, un ectropion inférieur et un entropion supérieur sont souvent observés.

- Il existe des euryblépharons transitoires juvéniles, rencontrés par exemple chez le Berger allemand.

CANINE - FÉLINE