

test clinique

les réponses

Frank Famose

Clinique vétérinaire des Acacias
42, rue Lucien Servanty
31700 Blagnac

un fibrosarcome palpébral chez une chatte

1 Quelles sont vos hypothèses diagnostiques ?

- Compte tenu du tableau clinique, les hypothèses diagnostiques sont les suivantes :
 - une tumeur palpébrale : fréquentes chez les carnivores, ces tumeurs ont un point de départ limbique (adénome ou adénocarcinome des glandes de Meibomius, carcinome épidermoïde, mélanome) ;
 - une tumeur sous-cutanée : lipomes, sarcomes divers, mastocytome, lymphome ;
 - une tumeur à point de départ osseux : chondromes, ostéo ou chondrosarcome ;
 - un abcès froid ;
 - un kyste lacrymal.

- L'absence de lésion du bord palpébral permet d'éliminer d'emblée les lésions d'origine purement cutanée (mélanome, carcinome mébomien, carcinome épidermoïde).

2 Quels examens complémentaires mettez-vous en œuvre ?

- Afin de confirmer ou d'infirmer les autres hypothèses, des examens complémentaires sont effectués.
- Une ponction à l'aiguille fine a été réalisée et a recueilli un matériel très pauvre ; l'identification cytologique n'a pas permis d'établir un diagnostic, mais a éliminé les hypothèses de kyste lacrymal (pas de liquide à la ponction) et d'abcès froid (absence de cellules inflammatoires).
- Une radiographie dorso-ventrale du crâne n'a pas montré de lésion de la structure osseuse de l'orbite, malgré la proximité de la masse et de l'os du plancher orbitaire.
- Une analyse histologique de la pièce chirurgicale d'exérèse a mis en évidence des lésions caractéristiques d'un sarcome à cellules fusiformes de haut grade de malignité.

Le propriétaire n'a pas souhaité réaliser cet examen préalablement à l'exérèse complète, ni un bilan d'extension complet.

Bien que recommandés dans une telle situation, la radiographie thoracique et l'examen cytologique des nœuds lymphatiques locaux n'ont pas été effectués.

3 Quel traitement proposez-vous ?

- L'étendue de cette lésion oculaire la rend incompatible avec la vision. Seule une résection totale de la lésion permet d'améliorer le

Figure 1 - Délimitation de la zone d'exérèse

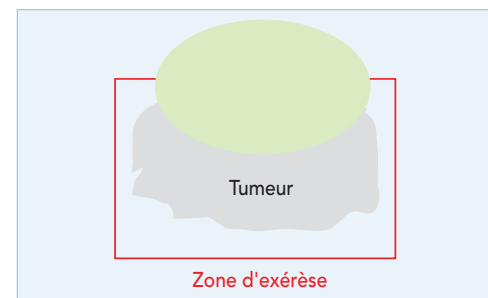
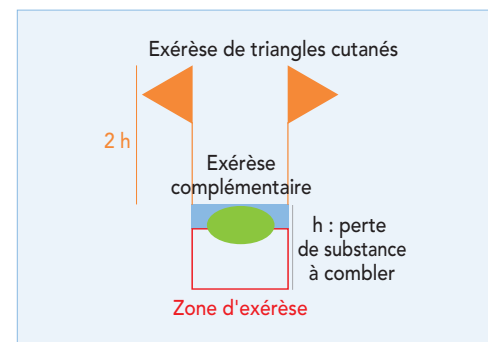


Figure 2 - Exérèse complémentaire et incision du lambeau



pronostic vital de la chatte, intervention délicate car cette résection du lambeau cutané est importante. La tumeur étant située sous la paupière inférieure, une plastie par glissement d'un lambeau cutané n'est pas envisageable à partir d'un lambeau inférieur, par manque de tissu.

- Seule une plastie par lambeau frontal paraît réalisable, mais elle impose de retirer le globe oculaire.

- Cette plastie est effectuée en trois temps.

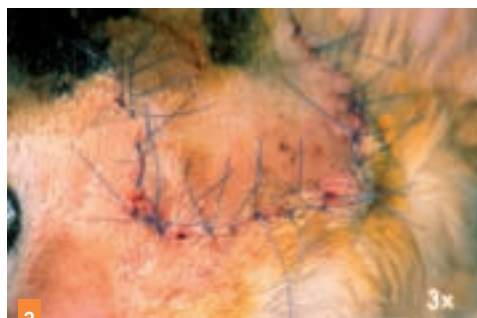
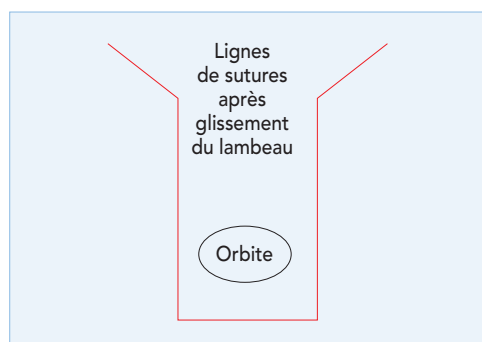
- Le 1^{er} consiste en une exérèse la plus large possible de la tumeur au bistouri (monté d'une lame n°15) et aux ciseaux. Elle permet de dégager un lambeau de la longueur de la fente palpébrale et d'une largeur supérieure à celle de la tumeur (figure 1).

- Le 2^e temps est celui de l'énucléation du globe oculaire par voie trans-conjonctivale, elle ne présente pas de difficulté particulière.

- Le 3^e temps est celui de la plastie proprement dite. La perte de substance cutanée est mesurée, et est rapportée sur la peau frontale à partir de la paupière supérieure. Un lambeau de deux fois cette taille est découpé et séparé des tissus sous-cutanés.

test clinique - réponses : un fibrosarcome palpébral chez une chatte

Figure 3 - Glissement et suture du lambeau



2 Le lambeau découpé de la paupière supérieure est tiré vers le bas et suturé en regard de la cavité orbitaire qu'il recouvre (photos F. Famose).



3 Un mois après l'intervention, le lambeau cutané est complètement intégré.

Deux triangles de peau sont excisés à la base du lambeau (figure 2). Le lambeau est ensuite tiré vers le bas où il est suturé en regard de la cavité orbitaire qu'il recouvre (photo 2, figure 3).

• Un mois plus tard, le lambeau cutané est complètement intégré (photo 3).

CONCLUSION

• La plastie palpébrale par glissement fait partie des techniques courantes utilisées en chirurgie des paupières dans laquelle les pertes de substances sont habituelles.

• La plastie présentée ici est très simple dans son principe. Son originalité réside dans l'importance de la résection tumorale qui nous oblige à sacrifier le globe oculaire, bien que fonctionnel, pour remplacer la peau manquante.

• Cette résection large a permis une exérèse complète de la lésion, et la repousse tumorale n'a été observée que plus d'un an et demi plus tard.

Cette durée de survie est supérieure à celle que l'on pouvait attendre en tenant compte du résultat histologique.

Références

1. Gelatt KN, Gelatt JP. Handbook of small animal ophthalmic surgery (vol 1 : extraocular procedures), New-York Pergamon Press. 1994; 69-124.
2. Riis RC. Small Animal Ophthalmology Secrets. Philadelphia Hanley & Belfus ed. 2002;153-69.
3. Severin GA. Severin's veterinary Ophthalmology notes 3rd ed. Fort Collins 1998;151-206.
4. Slatter D. Fundamentals of veterinary ophthalmology 2nd ed. Philadelphia. WB Saunders.1990; 147-204.



Je m'abonne

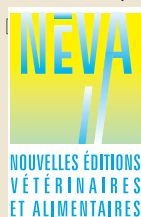
gestes et gestion
LE NOUVEAU PRATICIEN
vétérinaire
équine

Souscription d'abonnement

LE NOUVEAU PRATICIEN VÉTÉRIKAIRE Équine

Réf. : NPC 37

- ☐ Je souhaite souscrire un abonnement à partir du n° 12 □ : 5 N°
4 Dossiers spéciaux et 1 HORS-SÉRIE en souscription : Les maladies infectieuses des équidés
- ☐ Je souhaite compléter ma collection et recevoir les numéros déjà parus :
- | | | |
|--|--|---|
| ☐ n° 1 Le jetage | ☐ n° 2 Les défauts d'aplomb | ☐ n° 3 La fin de la gestation |
| ☐ n° 4 Les plaies aiguës | ☐ n° 5 Le syndrome grippal | ☐ n° 6 Les douleurs chroniques du pied |
| ☐ n° 7 Le peripartum | ☐ n° 8 Les diarrhées aiguës | ☐ n° 9 L'inflammation oculaire |
| ☐ n° 10 La contre-performance | ☐ n° 11 Le poulain | ☐ n° 12 L'arthrose |



□ 3 n° 83 € □ 2 n° 56 € □ 1 n° 29 €

TARIF

- > Praticien : 162 € TTC (3,33 € TVA)
> Étudiant* : 103 €
> UE : 169 €
> UE Étudiant* : 111 €

* Je joins la photocopie de ma carte étudiant ENV ou faculté vétérinaire

U.E. : tarifs idem France
+ 2 € de port/numéro
Etranger hors U.E. : nous consulter

Modes de paiement CEE :

- carte bancaire Visa ou Mastercard
- virement : CA Paris
29, quai de la Rapée 75012 PARIS
BIC AGRIFRPP882
IBAN FR 76 1820 6000 5942 9013 4300 156

Nom	_____
Prénom	_____
Adresse	_____
CP	_____ Ville _____
Pays	_____
Tél.	_____ Courriel _____

à retourner accompagné de votre règlement à l'ordre de NEVA à :
NEVA - Nouvelles Éditions Vétérinaires et Alimentaires
EUROPARC 15, rue Le Corbusier - 94035 CRÉTEIL CEDEX - FRANCE
tél : (33) 1 41 94 51 51 - fax : (33) 1 41 94 51 52 - courriel : neva@neva.fr