

emphysème sous-cutané et plaies axillaires chroniques

chez les équidés

Ahmed Chabchoub

École Nationale de Médecine Vétérinaire
Sidi-Thabet
2020 Tunisie

Les plaies axillaires sont relativement fréquentes chez les équins. Elles peuvent engendrer, dans certains cas, des répercussions graves comme l'emphysème sous-cutané, le pneumo-médiastin et le pneumothorax. L'emphysème sous-cutané est, dans ce cas, la conséquence de la localisation particulière des plaies axillaires chroniques.

L'emphysème sous-cutané est souvent une entité circonscrite et bénigne. Dans de rares cas, il prend des proportions importantes, donnant un aspect singulier à l'animal. Il peut être une complication des plaies chroniques. Il occasionne une déformation localisée non douloureuse crépitant à la palpation signifiant la présence d'air sous la peau. L'évolution est souvent favorable. Néanmoins, chez les équidés, les plaies chroniques des régions axillaires peuvent engendrer un emphysème sous-cutané généralisé à l'origine de répercussions générales parfois graves.

Cet article présente deux observations de cas cliniques d'emphysème sous-cutané généralisé chez deux équins en rapport avec des plaies chroniques de la région axillaire : nous rapportons la description clinique, le diagnostic différentiel, l'évolution de ces deux cas et nous les discutons en fonction de ce qu'a été rapporté dans la littérature.

CAS CLINIQUES

Il s'agit de deux équidés (une jument Barbe et un mulet) présentés à 2 mois d'intervalle à la consultation de la clinique médicale des équidés de l'École Nationale de Médecine Vétérinaire de Sidi-Thabet.

Le 1^{er} cas : une jument Barbe de 5 ans

Le premier équidé est une jument Barbe de 5 ans présentée à la consultation pour



1 Déformations de la face, des globes oculaires et de l'encolure chez la jument Barbe de 5 ans atteinte d'emphysème sous-cutané généralisé (photos A. Chabchoub).



2 Vue rapprochée de cette même jument.



3 Ectropion chez jument Barbe de 5 ans atteinte d'emphysème sous-cutané généralisé.

anorexie et déformation au niveau de la tête et de l'encolure. Les commémoratifs révèlent que celle-ci s'est aggravée en 5 jours.

L'examen clinique, le jour de la consultation, révèle de l'abattement, une température rectale de 36,5°C et des déformations généralisées du corps, notamment la tête et l'encolure (photos 1, 2, 3).

Objectifs pédagogiques

- Être capable de diagnostiquer un cas d'emphysème sous cutané chez les équidés.
- Être en mesure de faire un diagnostic différentiel avec la gangrène gazeuse.

Essentiel

- L'emphysème sous-cutané est souvent considéré comme une "défiguration esthétique" temporaire mais elle peut entraîner de graves complications notamment le pneumothorax.

■ Crédit Formation Continue :
0,05 CFC par article

CHEVAL