

**Dr Guillaume BON**

Ancien interne, Université de Montréal

**Dr Nerea ECHEBERRIA**

Ancienne interne, Universidad Alfonso X El Sabio

**Dr Jean-Michel CASAMATTA**

Ancien interne, Ecole Vétérinaire de Lyon

**Dr Mathieu LENORMAND**

Ancien interne, Ecole Vétérinaire de Lyon

**Dr Marianne DEPECKER**

Médecine interne, PhD, Dipl. ECEIM

**Dr Fabien RELAVE**

Chirurgien équin, Dipl. ACVS & ECVS

**CHOUPA**

N° Puce : 276020000100447

Age : 14 ans / Poids : 574 kg

Espèce : Cheval

Race : Westfalen Riding Horse

Sexe : F

Propriétaire : MLE NATUREL Oceane

**MLLE NATUREL Oceane**

2 impasse des puits

Chez Boutrit

17520 STE LHEURINE

**Dr Marianne DEPECKER**

N° national d'inscription : 21391

le 29/04/2024

**Motif**

Endoscopie embarquée

**Commémoratifs**

CHOUPA est suivie pour de l'intolérance à l'exercice, un saignement nasal et un bruit à l'effort. Elle a été confiée il y a un an et demi à sa cavalière actuelle, vit au Ecuries des Agriers en box/pré.

La jument a été référée à la clinique par le Dr Baudin le 12/04. Des prélèvements respiratoires ont été réalisés, montrant une augmentation des mastocytes dans le LBA (hypersensibilité pulmonaire) sans hémorragie pulmonaire associée, et un lavage trachéal non inflammatoire avec de nombreuses bactéries non pathogènes (contaminants respiratoires).

Compte tenu du bruit respiratoire présenté par la jument et des épisodes d'hémorragie rapportés, une endoscopie à l'exercice a été préconisée.

Celle-ci est réalisée aux écuries le vendredi 26/04.

**Description**

**Examen de l'environnement :**

La jument se situe dans le premier box à l'entrée de l'écurie ; celle-ci est très propre, bien ventilée, sur une butte soumise au vent avec de forts courants d'air.

Une forte odeur d'urine se dégage du box de CHOUPA ; le sol du box contient des tapis en caoutchouc partiellement décollés du sol et une litière de copeaux de lin. Le box possède aussi une ouverture directe sur l'extérieur. Des nids d'oiseaux sont au dessus de la jument.

La journée la jument est dans un pré lui aussi situé sur une colline.

**Endoscopie embarquée:**

La jument est montée aux 3 allures dans la carrière.

Elle a un enrenement car a tendance à lever la tête très haut ; elle a habituellement un nose net qui ne peut être mis ce jour en raison du matériel.

A l'exercice, CHOUPA présente un bruit de sifflement inspiratoire et respire fort.

L'endoscopie montre un collapsus du pharynx circonferentiel, au trot et au galop, associé au bruit inspiratoire, non permanent; absence d'anomalie des aryténoïdes, des cordes vocales ;

Un saignement nasal apparaît du côté gauche (côté où se situe l'endoscope), assez important. La vidéo permet de confirmer que le saignement ne provient pas des poumons mais de la cavité nasale ; le frottement de l'endoscope peut évidemment aggraver le saignement. Les lactates mesurés en fin d'exercice sont <2 mmol/l

**Conclusions**

Bruit inspiratoire et intolérance à l'exercice associé à:

- une inflammation pulmonaire légère d'origine environnementale
- un collapsus du pharynx et un retrecissement des cavités nasales avec saignements chroniques

Un traitement médical, des mesures environnementales et des exercices de "stretching" sont prescrits dans un premier temps.

En l'absence d'amélioration, une chirurgie des cavités nasales (fausses narines) peut être envisagée, voire un Tie Forward (chirurgie du pharynx) afin d'optimiser l'entrée d'air jusque dans la trachée.

#### RECOMMANDATIONS

cf ordonnance