

Coup de sang : attention aux conséquences

A la suite du travail, votre cheval est agité, transpire énormément, a du mal à se déplacer ?

La rhadomyolyse, mieux connue par les cavaliers sous le nom de coup de sang, est une véritable urgence qui peut nécessiter des soins intensifs.

CAMILLE TOURMENTE

SAVOIR RECONNAÎTRE

Les signes cliniques

Un cheval qui présente un coup de sang à la suite d'une séance de travail se montre inquiet, transpire abondamment et refuse de se déplacer.

Les masses musculaires, en particulier les fessiers, sont très dures et douloureuses. La température peut être élevée, de même que les fréquences cardiaque et respiratoire. Cet épisode est lié à la rupture de nombreuses fibres musculaires. Dans les cas les plus graves, le cheval peut avoir des urines foncées, en raison de la présence de myoglobine, un pigment présent en grande quantité dans les muscles. Une insuffisance rénale secondaire peut apparaître car la myoglobine est toxique pour les reins.

Les facteurs favorisants

Le coup de sang apparaît surtout chez des chevaux à la suite d'un effort après une période de repos ou si l'entraînement n'est pas assez régulier et progressif. De même, une suralimentation ou une inadéquation entre la ration distribuée et le travail est un facteur précipitant les myosites.

Diagnostic

Les signes cliniques et les circonstances d'apparition de la myosite sont souvent évocateurs de l'affection.

La confirmation passe par une mesure des concentrations en CPK (créatine phosphokinase) et ASAT (aspartate aminotransférase), des marqueurs de lésions musculaires. Les CPK augmentent rapidement et leur temps de demi-vie est faible alors que les ASAT montent plus progressivement.

Ces dernières permettent de suivre l'évolution de la maladie et savoir quand programmer la reprise du travail.

En attendant le vétérinaire

A faire

- Couvrir le cheval d'une couverture
- Mettre à sa portée de l'eau et du foin
- Le rassurer

A ne pas faire

- Administrer un traitement sans consulter le vétérinaire
- Faire marcher le cheval
- Doucher à l'eau froide ou frictionner les masses musculaires

Traitement

Le traitement d'un coup de sang est essentiellement symptomatique. Il faut d'abord soulager l'animal à l'aide d'agents antalgiques. Les chevaux très inquiets peuvent être tranquilisés à l'aide d'acépromazine, une molécule qui possède également des propriétés vasodilatatrices appréciables pour les muscles. Lors de myosite, une grande quantité de myoglobine est libérée dans le sang puis filtrée par les reins et éliminée dans l'urine. Or, la myoglobine est toxique pour les reins et peut entraîner une insuffisance rénale. La mise en place de perfusions permet de soutenir les reins et de limiter le risque de lésions. Les chevaux peuvent mettre plusieurs jours à récupérer. Un repos strict au box est nécessaire.

BON À SAVOIR

Comment éviter un coup de sang ?

Il faut déjà adapter la ration à l'activité sportive du cheval, et en particulier éviter les aliments trop énergétiques. Les jours où le cheval n'est pas travaillé, il faut réduire la ration en granulés. Le programme d'entraînement doit être progressif et régulier. Chaque séance de travail doit être précédée d'un échauffement suffisant.