causes et facteurs de risque des coliques chroniques

Agnès Benamou-Smith

Clinequine, VetAgro Sup Campus Vétérinaire de Lyon 1 avenue Bourgelat 69280 Marcy l'Étoile

Objectifs pédagogiques

- Pouvoir expliquer les situations à risque d'engendrer des coliques chroniques.
- Citer les causes principales de coliques chroniques et leurs mécanismes d'apparition.
- Mettre en place les outils de médecine préventive.
- Conseiller les propriétaires sur la gestion quotidienne des équidés vis-à-vis du risque de coliques.

Essentiel

- Les causes les plus fréquemment identifiées incluent les stases intestinales, les déplacements du colon replié et les ulcères gastriques.
- Les risques de développer une colique récidivante augmentent chez les chevaux ayant déjà subi une chirurgie abdominale, et ceux chez lesquels on peut identifier des facteurs de risque environnementaux tels que l'alimentation ou l'effort sportif.
- Crédit Formation Continue : 0,05 CFC par article

Difficile, le diagnostic des coliques chroniques commence par une connaissance des principales causes et des facteurs de risque.

- a plupart des chevaux qui présentent un épisode de coliques se rétablissent, souvent spontanément ou avec un petit traitement vétérinaire et n'auront plus jamais de problème digestif. Cependant, un petit nombre de ces chevaux développent des douleurs abdominales de façon récidivante, en relation avec de possibles facteurs de risques ou sans lien explicable avec des événements extérieurs. Ainsi, un cheval qui fait des coliques à répétition est une situation particulièrement frustrante pour son propriétaire comme pour le vétérinaire.
- Alors que pour une colique aiguë, il s'agit d'un seul épisode qui requiert un plan thérapeutique unique, les coliques récidivantes interpellent le vétérinaire sur sa capacité à trouver la cause et le traitement adapté à cette affection.
- Les capacités diagnostiques et de prise en charge médicale et chirurgicale ont fortement évolué depuis 20 ans, permettant une vraie amélioration du pronostic. Ceci doit amener les praticiens que nous sommes, et malgré les limites médicales et économiques qui font notre quotidien, à pouvoir offrir sans acharnement thérapeutique et dans le respect du cheval, une gestion raisonnée efficace de 1ère et de 2è intention, combinant la pratique ambulatoire et la pratique hospitalière si besoin.

LES CAUSES DE COLIQUES CHRONIQUES

• Les causes de coliques chroniques sont nombreuses et incluent surtout les déséquilibres alimentaires et les dysbioses entraînant des coliques dites "gazeuses" avec tympanisme, les déplacements du colon, les stases et impactions du colon, mais

- aussi les lésions parasitaires digestives, les ulcères gastriques, les sabloses, et les infiltrations inflammatoires ou tumorales de l'intestin, ainsi que beaucoup d'autres causes que nous discutons à travers cet article et les articles du dossier de ce numéro.
- Même si une cause précise ne peut pas toujours être identifiée, et ce malgré le recours à la laparotomie exploratoire*, de nombreuses approches et techniques diagnostiques sont utilisables pour effectuer un diagnostic d'emblée ou un diagnostic par élimination.

DÉFINITIONS : COLIQUE CHRONIQUE ET COLIQUE AIGUË

- On parle de coliques chroniques quand le cheval démontre des signes de douleur légers à modérés sur plusieurs jours, semaines ou mois ... Le nombre de jours étant variable selon les publications et les cliniciens. La durée de celle-ci doit excéder 3 jours [25]. Parler de coliques récidivantes revient au même mais implique de façon implicite l'existence de phases quiescentes entre les crises [7] (photo 1).
- Contrairement à une colique aiguë, la colique chronique n'induit en général pas de douleur sévère, de dysfonctionnements cardiovasculaires graves et soudains (tachycardie sévère, endotoxémie, hypovolémie), d'interruption significative du transit (iléus, reflux), ou d'effets métaboliques graves.

Attention cependant, car certaines coliques chroniques peuvent devenir aiguës et engendrer alors des signes plus sévères d'altération des appareils cardiovasculaires et digestifs: on pense à l'exemple emblématique du lipome mésentérique pédonculé qui peut entraver le transit digestif autour de l'intestin grêle pendant plusieurs semaines, jusqu'à progressivement entraîner une obs-

NOTE

* cf. "Exploration abdominale en cas de coliques chroniques : laparoscopie ou laparotomie ?", de M. Robert, dans ce numéro.