

LES COLIQUES ÉQUINES

ÉTIOLOGIE

- Les coliques (douleurs abdominales) ont plusieurs causes. Elles sont souvent liées à une régie alimentaire déficiente (p. ex., aux changements brusques, à la fréquence des repas, la quantité ou la qualité des aliments).
- L'une des principales causes des coliques est le dépassement de la capacité d'absorption de l'amidon et du sucre par le petit intestin, ce qui occasionne le passage d'aliments non digérés dans l'intestin postérieur, où ils fermentent rapidement.
 - Une fermentation rapide des glucides non structuraux occasionne des changements rapides et indésirables à la flore intestinale et à l'environnement de l'intestin postérieur (production excessive de gaz, chute du pH) ce qui peut causer des coliques ou d'autres conséquences systémiques.
- Tout de suite après un épisode de colique, ou de tout trouble ou dérangement du système digestif lié à l'alimentation, la capacité du cheval à digérer les fibres peut être négativement affectée par des changements dans flore intestinale du cæcum et du côlon.
- L'ingestion de fibres peu digestibles par le cheval peut occasionner une impaction intestinale, en particulier lorsque son niveau d'exercice et sa consommation d'eau sont insuffisants.

RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE DE RÉGIE

- Les chevaux doivent pouvoir faire de l'exercice ou être mis en liberté tous les jours.
- Il faut laisser le temps aux chevaux de récupérer complètement de leur séance d'exercice avant de leur donner de la moulée.
- Les chevaux qui engloutissent leur nourriture devraient recevoir davantage de petites rations. Des dispositifs pour ralentir le rythme d'ingestion pourraient s'avérer nécessaires.
- Les chevaux devraient être nourris individuellement ou en petits groupes où l'on tient compte de la hiérarchie sociale pour éviter que les individus dominants ne mangent les rations des autres chevaux.
- Vérifier l'hydratation du cheval.

RECOMMANDATIONS ALIMENTAIRES

- Les chevaux doivent avoir accès en tout temps à du foin ou du pâturage de bonne qualité.
- Les chevaux doivent avoir accès en tout temps à de l'eau fraîche, en particulier lorsque la température est très élevée ou très basse.
- Ne jamais donner en un seul repas une quantité de concentrés (de grain) dépassant 0,5 % du poids corporel du cheval. Ne pas excéder 0,5 % du poids corporel par repas de concentrés (de 3 à 6 repas par jour).
- Les changements brusques à l'alimentation sont à éviter, quels qu'ils soient (pâturage, fourrage, suppléments ou grain).
 - Toute modification à la diète doit être graduelle et s'échelonner sur une période d'au moins 7 à 14 jours pour permettre à la flore intestinale de l'intestin postérieur de s'ajuster.
- Ne jamais servir d'aliments périmés ou moisiss.

- Une attention particulière doit être portée aux pâturages où l'herbe est riche et connaît une croissance rapide ainsi qu'à ceux soumis à un certain stress (gel ou sécheresse), car, dans un cas comme dans l'autre, ces pâturages contiennent de forts taux en fructanes pouvant causer des coliques.
- La quantité de fourrage servi aux chevaux par jour doit toujours représenter UN MINIMUM de 1 à 1.5% du poids corporel. Afin de diminuer les risques de surcharge d'amidon et de sucre dans l'intestin postérieur, il faut privilégier les aliments qui contiennent des quantités

contrôlées d'amidon et de sucres et qui sont riches en matières grasses et en fibres très digestibles.

- L'utilisation d'aliments contenant des prébiotiques et des probiotiques ainsi que des oligo-éléments organiques améliorent la digestibilité des fibres et la biodisponibilité des nutriments, notamment dans les cas où il y a des antécédents de coliques.
- Les chevaux doivent avoir accès à de l'eau fraîche et à du sel en tout temps.
- Ajouter 1 à 3 onces de sel par jour.

PRODUITS PURINA SUGGÉRÉS

REMARQUES

- Limiter l'absorption d'amidon et de sucres et privilégier les matières grasses et les fibres digestibles comme sources de calories.
- Pour diminuer le risque de surcharge d'amidon dans l'intestin postérieur, choisir des sources d'amidon très digestibles comme des grains transformés (cubés ou extrudés), ou encore des produits qui sont une bonne source d'amidon très digestible, de matières grasses, de fibres très digestibles, d'oligo-éléments organiques, de prébiotiques et de probiotiques afin de limiter le risque de surcharge d'amidon et d'améliorer la digestibilité des fibres dans l'intestin postérieur.

POUR LA MAJORITÉ DES CHEVAUX

Produits recommandés :

EVOLUTION ÉLITE
EVOLUTION SENIOR
EVOLUTION MATERNITÉ
EVOLUTION JUVÉNILE
SUPERFIBRA INTÉGRIT
EQUILIBRIUM TRIMAX
EQUILIBRIUM XCEL HD



Autres choix :

SUPERFIBRA ULTRA
SUPERFIBRA PLUS



Suppléments :

PUR-ATHLÈTE

Il est parfois préférable de recourir à un supplément riche en calories pour diminuer la quantité totale de nourriture consommée par le cheval. Si le cheval a besoin de calories supplémentaires dans sa ration, un supplément riche en gras et en protéines et faible en glucides peut s'avérer judicieux.



HORSE-SHIELD

Pour améliorer l'assimilation des nutriments, offrir un supplément de levure viable dans la ration du cheval.

NOTES : Il faut prendre en considération un certain nombre de critères lorsqu'il s'agit de choisir la moulée la mieux adaptée. Il est préférable d'offrir à l'animal un aliment sous une forme facile à digérer et à assimiler c.-à-d. sous forme de multiparticules, extrudée ou en comprimés. Il faut privilégier des aliments à teneur faible ou modérée en sucres et amidon. Il faut aussi favoriser les moulées qui contiennent des prébiotiques et des probiotiques complets c.-à-d. des membranes cellulaires de levures, de la culture de levures et un mélange de bactéries vivantes. Rechercher des moulées avec un **minimum de 15 % de fibres et préférentiellement moins de 8 % de gras.**

En cas de coliques d'impaction : réintroduire la nourriture en offrant une moulée **riche en fibres détrempee.**

En cas de coliques gazeuses : contrôler l'apport en sucres et amidon ainsi que l'acidité excessive dans le côlon. L'analyse du pourcentage de sucre et de la teneur en fructosanes du foin et du pâturage est recommandée.

Postopératoire : Privilégier **INTÉGRIT** pour son apport calorique et sa digestibilité.

AVIS RELATIF AU PROTOCOLE D'ALIMENTATION

Ce protocole d'alimentation ne s'applique qu'aux produits Cargill Limitée. Il n'existe aucun protocole d'alimentation unique que toutes les entreprises d'aliments pour animaux doivent respecter. Purina propose deux taux d'inclusion sur ses étiquettes : le « Minimum » et le « Purina Supérieur ». Le taux « Minimum » correspond aux recommandations de l'ouvrage *NRC Nutrient Requirements of Horses (2007)* et permet de prévenir toute forme classique de carence nutritionnelle. La recommandation « Purina Supérieur » constitue pour sa part une fortification accrue qui contribue à optimiser les performances et l'immunité. Cela ne signifie pas pour autant que la recommandation « Minimum » soit médiocre. En effet, pour le cheval qui ne concourt pas, qui reste à la maison à long terme d'année et qui ne souffre d'aucun problème de santé, il n'y a probablement aucune raison de la dépasser. Toutefois, si vous nourrissez un véritable athlète équin, soumis aux facteurs de stress immunitaire associés à ce niveau de compétition, il est primordial de lui fournir une alimentation au taux « Purina Supérieur » afin de favoriser une performance et une immunité optimales.