

Quand il faut guérir...

Malgré un bon programme de prévention, il arrive que des veaux soient atteints de diarrhée. Aux prises avec la maladie, voyons les stratégies de traitement qui s'offrent à vous.

D'abord le diagnostic

Un fort pourcentage des cas de diarrhée néonatale surviennent dans les heures ou les quelques jours qui suivent la naissance. La diarrhée est une maladie complexe issue de divers facteurs. Aussi, une soumission d'échantillons au laboratoire est la seule façon de déterminer la nature virale, bactérienne ou parasitaire de l'infection.

Le diagnostic se fait à partir d'échantillons fécaux prélevés dans les 12 heures de l'apparition de la diarrhée. Un veau qui meurt d'un épisode de diarrhée devrait être soumis pour nécropsie le plus tôt possible. Dans les cas extrêmes, il peut être nécessaire de sacrifier un veau malade dans le but de poser un bon diagnostic; le mener vivant au laboratoire. Comme les manifestations internes de la maladie disparaissent très vite, les échantillons seront recueillis rapidement.

À retenir :

- Soumission d'échantillons fécaux au laboratoire
- Nécropsie d'un veau mort
- Au besoin, amener un veau malade au laboratoire

Hydrater le veau

Le traitement le plus commun (et le plus efficace) de la diarrhée est la réhydratation. Il faut remplacer rapidement l'eau et les minéraux perdus dans les selles. Le traitement peut débuter dès qu'on observe une faible liquidité dans les selles et un léger abattement du veau. Pour ce faire, donnez au veau deux litres d'électrolytes (spécifiques au traitement de la diarrhée) deux fois par jour. Mélanger les électrolytes avec de l'eau tiède, ni froide ni chaude. Administrer avec une bouteille, un seau ou un tube introduit dans l'œsophage. Ne pas mélanger les électrolytes sur le comptoir de la cuisine, certaines bactéries, telles les salmonelles, sont transmissibles à l'homme.

Arrêter le traitement dès que les selles redeviennent plus fermes. Laissez le veau avec sa mère pour qu'il puisse téter normalement. Si la réhydratation dure plus de deux jours, contactez votre vétérinaire. Dans le cas d'une déshydratation sévère, le veau peut également souffrir d'acidose (un électrolyte avec bicarbonate ajouté sera bénéfique). Dans ce cas, une réhydratation par voie intraveineuse sera nécessaire car l'absorption de liquide par l'intestin n'est plus possible et le veau n'a plus la force de téter.

À retenir :

- Réhydratation rapide du veau
- Administrer au veau deux litres d'électrolytes deux fois par jour
- Laisser le veau avec sa mère
- Déshydratation sévère : hydratation par voie intraveineuse

Les antibiotiques

Les traitements aux antibiotiques ne sont pas très utiles lorsque le veau est infecté par un virus (ex : rotavirus) ou un protozoaire (ex : cryptosporidium). Les antibiotiques sont surtout efficaces contre les infections dues à des bactéries ou encore lorsque le risque d'une infection secondaire à des bactéries est présent. Selon la gravité de la maladie, l'administration d'antibiotiques sera une question discutée avec votre vétérinaire.

À retenir :

- Antibiotiques peu utiles sauf pour les bactéries
- Consulter votre vétérinaire

L'isolation

Finalement, il est important de séparer les veaux malades des veaux sains. Cela diminue les risques de transmission de la maladie aux veaux nouveaux-nés.

Hôpital pour veaux malades

Source : Adapté de Diarrhée néonatale des veaux, Pfizer Santé Animale, 1997 et, Calf Scours Overview : general principles publié par le Farm Animal Council of Saskatchewan Inc.