

Troubles digestifs du nouveau-né

Le nouveau-né correspond à un chevreau entre la naissance et le sevrage (à environ 2 mois). Les principaux troubles digestifs que l'on rencontre pendant cette période sont les indigestions et les diarrhées.

1- Les Indigestions

a) Symptômes

Les indigestions se manifestent par des ballonnements abdominaux et un affaiblissement général. Le contenu de la caillette présente un aspect anormal (liquide ou hétérogène) traduisant des problèmes de coagulation.

Des infections (par des colibacilles) peuvent apparaître secondairement, ce qui a pour effet d'augmenter les risques de mortalité.

b) Méthodes de lutte

Le but du traitement est de favoriser la vidange de la caillette. Un traitement antibiotique peut être mis en place pour éviter les surinfections bactériennes.

Il convient également de vérifier l'ensemble du système d'alimentation artificielle (aliment et mode de distribution : concentration, température)

Les indigestions constituent un des éléments du syndrome " mou du chevreau ". C'est à différencier de la maladie du muscle blanc (carence en sélénium après 5 semaines d'âge).

2- Les Diarrhées

Les diarrhées représentent une cause majeure de mortalité des chevreaux.

1 - Symptômes

La diarrhée se traduit par l'émission de matières fécales dont la consistance est plus ou moins liquide et la couleur plus ou moins modifiée. Très rapidement, les chevreaux cessent de s'alimenter, ce qui induit de l'hypoglycémie et aggrave l'état des animaux qui deviennent de plus en plus

amorphes. L'évolution vers la septicémie (généralisation de l'infection) est fréquente.

Les causes peuvent être bactériennes, virales ou parasitaires avec une évolution des agents au cours du temps (cf. tableau). Ainsi, la colibacillose (*E. coli*) représente la principale cause de diarrhée pendant la première semaine de vie.

A partir de la deuxième semaine, des parasites (Cryptosporidies) peuvent être impliqués (cf. fiche correspondante). Il n'est pas rare de voir co-exister plusieurs agents pathogènes.

Tableau : Etiologie des diarrhées chez le chevreau

	De 0 à 1 semaine	De 1 à 4 semaines	Après 4 semaines
Virus	Rotavirus + Coronavirus + Adénovirus ?	Rotavirus +	
Bactéries	Colibacilles +++ Salmonelles + Clostridium +	Salmonelles + Clostridium +	Salmonelles + Clostridium ++
Parasites	Cryptosporidies +	Cryptosporidies ++	Coccidies ++

+ : peu fréquent

++ : fréquent

+++ : très fréquent

2 - Diagnostic

Le recours au laboratoire est indispensable pour déterminer le (ou les) agent(s) impliqué(s) dans la pathologie. Il ne faut pas hésiter à faire examiner plusieurs animaux (morts ou malades), si possible avant l'instauration du traitement antibiotique (réalisé selon les indications de l'antibiogramme).

3 - Méthodes de lutte

- **Traitement antibiotique individuel par voie orale et en injection puis collectif** (aliment médicamenteux) ;
- **Lutter contre la déshydratation**
- **Antibioprévention** : distribution d'un lait artificiel supplémenté en antibiotiques.

4 - Prévention

Certaines mesures complémentaires peuvent être prises :

- **isoler les malades**
- **éviter de mélanger des chevreaux d'âges différents**
- **nettoyage et désinfection des cases entre chaque bande**
- **distribution précoce de colostrum**
- **sécher et réchauffer les chevreaux à la naissance**

Les troubles digestifs représentent une part importante de la mortalité avant sevrage. On considère généralement que le taux de mortalité pendant cette phase ne doit pas dépasser 10 %.



indigestion