



sngtv

SOCIÉTÉ NATIONALE DES
GROUPEMENTS TECHNIQUES
VÉTÉRINAIRES

Commission OVINE

Jean-Louis PONCELET

Fiche n° 23

OVINS

PATHOLOGIE

Agneau

Parasitisme

Bactériologie

Alimentation

Novembre 2008

LES DIARRHÉES DE L'AGNEAUX

[Approche homéopathique – Cf. [Fiche 156](#)]

I) - TROIS ETIOLOGIES POSSIBLES

Infectieuse (*nombreux germes responsables dont les **salmonelles**.*

Les plus fréquents = **colibacilles**) [Cf. [fiche 69](#)]

Les Virus (rotavirus et coronavirus) sont rarement impliqués. Il ne faut cependant pas négliger leur recherche.

Parasitaire

- | | | |
|---|--|---|
| { | ➤ cryptosporidies < 3 semaines [Cf. fiche 46] | } |
| | ➤ coccidies > 3 semaines [Cf. fiche 1] | |
| | ➤ strongyloïdose 3 sem. à 3 mois [Cf. fiche 139] | |
| | ➤ nématodirose 4 à 8 sem. [Cf. fiche 138] | |

Alimentaire

- | | | |
|---|---|---|
| { | ➤ excès d'aliment azoté chez les mères [Cf. fiche 76] | } |
| | ➤ acidose des agneaux ou agnelles sevrées [Cf. fiche 83] | |
| | ➤ pica des agneaux (carence en phosphore) [Cf. fiche 79] | |

Importance d'un **diagnostic étiologique** précis

➔ Application de
Mesures curatives spécifiques efficaces

II) - DEMARCHE DIAGNOSTIQUE

Au cabinet vétérinaire il est possible de diagnostiquer :

- **Cryptosporidiose** (différents tests rapides) [Cf. [fiche 46](#)]
- **Coccidiose** (examen directe de la diarrhée au microscope entre lame et lamelle). [Cf. [fiche 1](#)]

Si négatif : ☞ Prélèvements pour analyses bactériol. et parasitol. avec demande d'antibiogramme.

NB : Le recours au laboratoire doit se faire à partir d'agneaux ou de prélèvements sur agneaux non traités. Il s'agit d'une mise en culture (diarrhée ou anse intestinale) qui peut se réaliser en mélange.

- ☞ Vérifier le pica (léchage, autopsie). [Cf. [fiche 79](#)]
- ☞ Vérifier les équilibres alimentaires des mères.
Vérifier la qualité des aliments (aliment, paille, eau). Eventuellement, faire analyser l'eau.
- ☞ Si animal sevré, mesure de l'acidité du rumen par ponction ruménale (*normes pH = 5,2 à 6,8*). [Cf. [fiche 83](#)]

III) - TRAITEMENT ET PROPHYLAXIE

III-1) Diarrhées infectieuses (colibacilles) : [\[Cf. fiche 69\]](#)

➤ **Traitement spécifique :**

Injectable (ex : gentamycine) + oral (ex : spectam®).

L'antibiogramme permet une meilleure prescription surtout dans les cas difficiles.

➤ **Colostrum hyperimmun oral dès la naissance :**

LOCATIM® 6 ml buvable dès la naissance.

➤ **Métaphylaxie antibiotique :**

Prescrite pour le lot atteint ou à risque et pour les naissants à venir, juste avant la période sensible.

(➔ *Le choix du moment de cette métaphylaxie est très important*).

Ex. de métaphylaxie : A180® 0,3 ml (agneau < 5 kg) à 0,5 ml (agneau de 5 à 10 kg), S.C. 2 fois à 48 H.

➤ **L'hygiène de la litière doit être renforcée :**

- Sèche (superphosphate de chaux),
- Paillée matin et soir,
- Probiotiques :
(bactéries lactiques sélectionnées) pour réduire les pathogènes.

➤ **Vaccination :**

Pour certains colibacilles, elle est possible sur les futures gestantes après typage pour une meilleure maîtrise ou aléatoire.

III-2) – Diarrhées parasitaires :

Cryptosporidiose : [\[Cf. fiche 46\]](#)



Chimioprévention : Halocur® (hors AMM). [\[Cf. fiche 46 page 16\]](#)
0,2 ml/kg/j J2 à J8 ou 0,5 ml/kg/j J2-J4-J6.

Décoquinate dès la naissance et jusqu'à l'âge de 3 à 4 semaines [\[Cf. fiche 46\]](#)

Traitement spécifique | **Sulfadiméthoxine** [\[Cf. fiche 46\]](#)
+ spiramycine

Pour les campagnes futures :

prévention sur les mères avec "**décoquinate**" oral
1,5 mg / kg de poids les 30 derniers jours de gestation (hors AMM).
Ou "**sulfadiméthoxine**" 100 mg / kg de poids les 8 derniers jours de gestation.

Coccidiose : [\[Cf. fiche 1\]](#)

Traitement spécifique | **Diclazuril** en 1 fois oral
Toltrazuril en 1 fois oral
Sulfadiméthoxine 7 jours orale

Prévention | **décoquinate** 1 mg/ kg 30 jours
sulfamides per os 5 à 7 jours

Strongyloïdose : [\[Cf. fiche 139\]](#)

Traitement stongylicide

III-3) – Diarrhées alimentaires

Agneaux sous la mère :

- Revoir les équilibres alimentaires, [[Cf. fiche 76, "excès azote soluble"](#)]
- Pansement intestinal (argile),
- Apport de phosphore si pica. [[Cf. fiche 79](#)]



Agneaux ou agnelles sevrées :

- Supprimer les aliments douteux,
- Revenir au régime antérieur si possible,
- Si acidose : augmentation du rapport lest / concentré [[Cf. fiche 83](#)]
bicarbonate de soude,
- Pansement intestinal (argile).