

diagnostic et traitement des corps étrangers intestinaux

Frédéric Meige

Clinique vétérinaire Occitanie
31200 Toulouse

Objectifs pédagogiques

- Connaître les étapes diagnostiques clé lors d'un corps étranger intestinal et savoir comment le traiter.
- Connaître les particularités diagnostiques et thérapeutiques des corps étrangers linéaires.
- Savoir gérer le post-opératoire et les complications susceptibles de survenir lors de corps étrangers intestinaux.

Essentiel

- Les symptômes les plus fréquemment observés sont des troubles de l'appétit (anorexie, dysorexie), des vomissements et de l'apathie.
- Une alcalose métabolique hypochlorémique est un élément d'orientation majeur vers une occlusion haute (duodénum proximal), mais peut aussi se rencontrer dans les occlusions plus distales de l'intestin grêle.

chez le chien et le chat

Les corps étrangers intestinaux sont des affections fréquemment rencontrées chez les carnivores domestiques. Ils peuvent provoquer une obstruction ou une perforation digestives qui, en l'absence de traitement, peuvent être fatales.

Les corps étrangers focaux (balle, objet plastique, caillou, ...) et les corps étrangers linéaires (ficelle, tissu, ...) sont les deux types de corps étrangers intestinaux distingués.

Les corps étrangers linéaires se différencient des autres types de corps étrangers car leur diagnostic est souvent plus délicat et leur pronostic en général plus réservé car ils sont susceptibles de provoquer des lésions étendues de l'intestin. En effet, si le corps étranger linéaire se fixe en un point cranial du tractus digestif, le péristaltisme intestinal provoque alors la plicature des anses digestives le long du corps étranger linéaire qui est resté attaché proximale. La tension exercée par le fil, peut alors cisailier et perforer le bord mésentérique des anses digestives.

Cet article présente la démarche diagnostique face à un corps étranger intestinal ; puis, le traitement, la gestion post-opératoire et les complications sont détaillés.

DIAGNOSTIC

Les signes cliniques

- Le recueil des commémoratifs doit veiller à s'intéresser à l'ingestion possible d'un corps étranger (pica, jouet déchiqueté, chaussette ayant disparu, jeu avec bobine de fil, ...).
- La sévérité de signes cliniques lors de corps étranger intestinal dépend de l'intensité, de la durée, et de la localisation de l'obstruction qu'il engendre [121].
- Les symptômes les plus fréquemment observés sont des troubles de l'appétit (anorexie, dysorexie), des vomissements et de l'apathie. Les vomissements peuvent être importants et fréquents lors d'obstruction



1 Corps étranger linéaire fixé à la base de la langue chez un chat (photo F. Meige).

proximale, ou plus discrets ou sporadiques en cas d'obstructions plus distales ou partielles (comme les corps étrangers linéaires) [9].

- L'examen clinique vise à rechercher une déshydratation (en cas de vomissements ou de diarrhée) ou un état de choc.
- La palpation abdominale est importante. Elle est primordiale pour mettre en évidence une douleur ou une raideur abdominale. La palpation abdominale permet de détecter le corps étranger (ou une anomalie*) dans 76 p. cent des cas chez le chien et 58 p. cent de cas chez le chat [7].
- La cavité buccale est examinée à la recherche d'un corps étranger linéaire qui se serait fixé à la base de la langue (photo 1). Chez le chat, lors de corps étranger linéaire, celui-ci est visualisé dans la cavité buccale ou à la sortie de l'anus dans 25 p. cent des cas [7].

Les éléments d'orientation biologique

- Les modifications biochimiques et hématologiques sont peu spécifiques lors de corps étranger. Ces anomalies traduisent souvent une déshydratation secondaire aux vomissements (augmentation de l'hématocrite, des protéines totales et de l'albumine). Une leucocytose peut être observée lors de péritonite ou de perforation intestinale.
- Les modifications du bilan hydro-électrolytique et acido-basique sont variables.

NOTE

* Il n'est pas précisé dans l'article cité en référence à quoi correspond précisément "une anomalie".

CANINE - FÉLINE

■ Crédit Formation Continue :
0,05 CFC par article