



## LE SYNDROME DILATATION-TORSION DE L'ESTOMAC CHEZ LE CHIEN

### Qu'est-ce que la parvovirose ?

Le syndrome dilatation-torsion de l'estomac est une condition fréquemment rencontrée chez les chiens de grande race, potentiellement fatale si elle n'est pas prise en charge en urgence.

### Qu'est-ce que le syndrome dilatation-torsion de l'estomac ?

Cette affection commence par une dilatation de l'estomac par du liquide, des aliments ou de l'air. Par la suite, l'estomac tourne sur lui-même, en général de 180 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre. L'estomac ne peut alors plus se vidanger. Le chien va commencer par présenter des efforts de vomissement. La dilatation et la torsion de l'estomac peuvent nuire à l'apport sanguin à la paroi de l'estomac et une nécrose de la paroi peut se développer. La dilatation importante de l'estomac peut empêcher le retour sanguin de l'abdomen vers le cœur et causer un état de choc. Étant donné l'évolution rapide et potentiellement fatale de ces complications, cette condition fait partie des urgences vitales vétérinaire. Dans de rares cas, des causes sous-jacentes favorisent la dilatation-torsion de l'estomac comme des corps étrangers ou des tumeurs gastriques.

### Quels sont signes cliniques d'une dilatation-torsion de l'estomac ?

Les races les plus fréquemment atteintes sont les chiens de grande race et/ou à thorax profond : le Grand Danois, le Berger Allemand, le Caniche Royal, le Saint-Bernard, le Doberman, le Basset Hound... Les signes cliniques sont classiquement des efforts de vomissements, une dilatation de l'abdomen, des difficultés respiratoires voir une faiblesse très importante à cause de l'état de choc.

### Quelle est la prise en charge d'une dilatation-torsion de l'estomac ?

La dilatation-torsion de l'estomac est une urgence vitale nécessitant une prise en charge très rapide. **Si votre chien semble présenter une dilatation-torsion de l'estomac, contactez ou consultez immédiatement votre vétérinaire.**

L'examen physique et l'histoire permettent de suspecter très rapidement cette pathologie, qui sera confirmée par

une radiographie abdominale.

Le traitement consiste à stabiliser rapidement votre animal par des perfusions et des médicaments par voie intraveineuse. Une fois stable, une chirurgie doit être réalisée en urgence pour détordre l'estomac, évaluer les conséquences au niveau de la paroi de l'estomac et de la rate et fixer l'estomac à la paroi de l'abdomen (gastropexie) pour éviter les récurrences. Si la paroi de l'estomac semble avoir trop souffert (nécrose), une partie de la paroi devra être retirée (gastrectomie). Dans certains cas la rate est également tordue et doit être retirée (splénectomie). Bien que rare, l'exploration de l'abdomen permet aussi d'identifier une potentielle cause sous-jacente (corps étranger ou tumeur gastrique) et la traiter au besoin.

### Quels sont les complications et le pronostic ?

Suite à la chirurgie, l'animal restera hospitalisé en moyenne 2 à 4 jours pour permettre une bonne récupération, surveiller les éventuelles complications et les traiter au besoin. Durant cette période il sera sous surveillance vétérinaire 24h/24 et un monitoring sera mis en place (électrocardiogramme, pression artérielle...).

Les arythmies cardiaques sont des complications fréquentes. Leur développement est surveillé en permanence et elles sont traitées au besoin.

Des récurrences de dilatation peuvent survenir et sont dues à un défaut de fonctionnement du muscle de l'estomac. Des médicaments peuvent alors être administrés pour favoriser le fonctionnement de l'estomac. Dans de rares cas, l'état de choc important peut amener à une défaillance de plusieurs organes et des problèmes de coagulation. Ce genre de complication est surveillé pendant toute l'hospitalisation et est pris en charge au besoin. Malheureusement si cela se développe, le pronostic est moins bon et le patient peut en décéder.

Dans de très rare cas (< 5%) la fixation de l'estomac à la paroi ne tient pas et une récurrence est possible.

Le pronostic est généralement bon lorsque la prise en charge est rapide et adéquate, environ 90% des patients survivent. Par contre si une portion de l'estomac a dû être retirée en chirurgie, le pronostic est moins bon et diminue à 50%.



## LE SYNDROME DILATATION-TORSION DE L'ESTOMAC CHEZ LE CHIEN

### Comment prévenir le syndrome dilatation-torsion de l'estomac ?

Afin de prévenir ce syndrome, il est possible de fixer l'estomac à la paroi de l'abdomen préventivement (gastropexie) chez les races à risque. Cette chirurgie présente peu de risque et très peu de complications car le patient n'est pas instable. Ceci peut aussi être réalisé lors d'une autre intervention chirurgicale, comme la stérilisation. Parlez-en à votre vétérinaire pour savoir si votre chien bénéficiera de cette chirurgie et à quel moment la réaliser.

*Par Édouard Martin, D.M.V., I.P.S.A.V., clinicien enseignant en urgentologie et soins intensifs*