

Pancréatite chronique chez le chien

Les affections pancréatiques ont souvent été considérées comme anecdotiques, or il semblerait que 34 % des animaux en bonne santé présentent des lésions pancréatiques évoluant la plupart du temps de façon assez peu symptomatique.

Le pancréas est un organe abdominal, rose nacré, au contact de l'intestin grêle qui a 2 fonctions bien distinctes. Il joue un rôle essentiel dans la digestion et l'absorption des nutriments (glande exocrine*) : il sécrète des enzymes, des bicarbonates pour l'équilibre du pH intestinal, des substances qui régulent la flore digestive. Le pancréas gère également le métabolisme du glucose dans l'organisme (glande endocrine*).

Une maladie de l'organe va donc entraîner des troubles de la digestion (insuffisance pancréatique exocrine) et des troubles de la gestion du glucose (diabète).

Une pancréatite est une inflammation du pancréas qui évolue de façon aiguë ou chronique ; seule l'analyse histologique permet de faire la différence entre les deux, cependant :

- Il peut y avoir des signes cliniques aigus au cours de l'évolution d'une pancréatite chronique,
- Une pancréatite aiguë peut présenter des signes récurrents faisant penser à une évolution chronique.

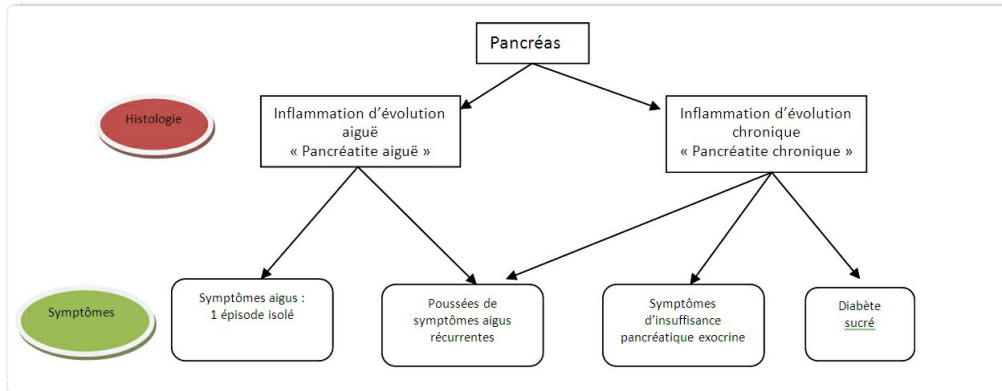


Schéma diagnostique : différences entre pancréatite aiguë et pancréatite chronique

Ainsi une pancréatite aiguë est caractérisée par une inflammation suppurative réversible alors que la pancréatite chronique est une inflammation d'un autre type, irréversible, évoluant vers la fibrose et la perte fonctionnelle de l'organe. Celle-ci s'accompagne alors souvent d'un diabète sucré ou d'une insuffisance pancréatique exocrine apparaissent lorsque 80 à 90 % de l'organe est détruit.

Les pancréatites chroniques seraient concomitantes d'un diabète sucré chez 30 % des chiens.

Faire la distinction entre une pancréatite aiguë et une pancréatite chronique permet d'adapter le traitement au long terme (la prise en charge thérapeutique de l'épisode aigu est identique).

Quels sont les signes cliniques d'une pancréatite chronique ?

Les signes cliniques d'une pancréatite chronique sont de deux types selon l'origine :

- Il s'agit d'un épisode aigu de signes cliniques. Les symptômes seront alors ceux d'une pancréatite aiguë : vomissements, diarrhée, douleurs abdominales, état de choc...
- Ils sont la conséquence de la destruction irréversible de l'organe et sont alors les signes cliniques soit du diabète sucré, soit de l'insuffisance pancréatique exocrine (voir fiches dédiées).

Comment confirmer le diagnostic de pancréatite chronique ?

Le diagnostic de pancréatite est complexe. Il résulte du recueil d'un grand nombre d'informations (historique de l'animal, symptômes cliniques, examens biologiques, examen d'imagerie) qui vont être permettre de suspecter une pancréatite.

L'échographie, réalisée avec un matériel de pointe et un opérateur habitué, est un examen de choix pour évaluer le pancréas.

Des enzymes pancréatiques spécifiques peuvent être recherchées sur une prise de sang, en laboratoire, mais ceci peut augmenter les délais de diagnostic.

Il est parfois indiqué de réaliser une exploration chirurgicale associée à une biopsie du pancréas, en fonction de l'état de l'animal. L'analyse histologique constitue alors le diagnostic de référence des affections pancréatiques.

Comment traiter une pancréatite chronique ?

Traitement de l'épisode aigu de signes cliniques

Le traitement de la pancréatite repose sur le soulagement des symptômes :

- mise à jeun et alimentation par voie veineuse ou par sonde,
- traitement des vomissements et de la diarrhée,
- gestion de la douleur,
- prévention des risques infectieux par une antibiothérapie,
- prise en charge de l'état de choc...

Ces épisodes peuvent apparaître de façon récurrente au cours de l'évolution de la pancréatite chronique. Ils engagent parfois la vie de l'animal.

Traitements chirurgicaux

Les interventions chirurgicales sont à éviter sauf dans le cas d'un abcès pancréatique, d'une tumeur pancréatique ou d'une obstruction biliaire. Ces interventions sont particulièrement risquées dans la mesure où l'animal est très fragilisé. Le postopératoire nécessite la mise en place de soins intensifs.

Traitement des conséquences fonctionnelles de la pancréatite chronique

Le traitement consiste à gérer le diabète sucré ou l'insuffisance pancréatique exocrine. Vous pouvez vous référer aux fiches dédiées.

Traitement au long cours

La prise en charge à long terme d'une pancréatite chronique (si elle n'est pas compliquée d'un diabète ou d'une insuffisance pancréatique exocrine) dépend du degré de gravité de l'atteinte de l'organe. Cependant, pour les animaux présentant des épisodes récurrents de pancréatite aiguë sur une évolution chronique, il faut conseiller un aliment pauvre en graisse et proscrire tous les médicaments qui peuvent favoriser les accès pancréatiques (azathioprine, furosémide, bromure de potassium, tétracyclines, sulfamides, aspirine).

La complémentation en enzymes pancréatiques peut être indiquée.

Définitions

Glande exocrine :

Glande qui fabrique une substance qui est déversée dans le milieu extérieur (enzymes qui sont déversées dans le tube digestif, larmes qui coulent dans les yeux, salive dans la bouche...)

Glande endocrine :

Glande qui fabrique une hormone qui est déversée dans le sang (hormones sexuelles, hormones du métabolisme du glucose...).