



TEACHING HOSPITAL AND CLINICS

School of Veterinary Medicine

Louisiana State University

Baton Rouge, LA 70803

Small Animal Clinic: (225) 578-9600

Fax: (225) 578-8477

Insuffisance valvulaire mitrale, maladie mitrale du chien, endocardiose (dégénération) mitrale:

Qu'est-ce que l'insuffisance mitrale (maladie valvulaire mitrale)?

Votre chien a été examiné aujourd'hui pour une insuffisance valvulaire mitrale modérée ou sévère. La dégénération valvulaire est une maladie cardiaque fréquente chez les chiens âgés de petite race, caractérisée par un épaississement progressif des valvules cardiaques causant un défaut d'étanchéité. Il en résulte une fuite de sang (régurgitation) dans l'atrium gauche (cavité cardiaque au-dessus du ventricule) lors de chaque battement du cœur. Cette turbulence du flux sanguin est à l'origine du souffle cardiaque qui a été entendue par le vétérinaire

Malheureusement, cette maladie est progressive et seul un traitement médical est possible pour le moment. La perte d'étanchéité de la valve s'aggrave avec le temps et une surcharge de volume apparaît progressivement, augmentant le risque d'accumulation de liquide au niveau pulmonaire (œdème pulmonaire par insuffisance cardiaque gauche) ou dans l'abdomen (ascite par insuffisance cardiaque droite). Pour le moment, votre animal ne présente pas encore de signes d'insuffisance cardiaque congestive.

Quels sont les signes cliniques de maladie valvulaire mitrale?

Les signes cliniques d'endocardiose mitrale ne sont observés par le propriétaire que lorsque le chien présente une décompensation cardiaque congestive secondaire à une régurgitation sévère du cœur gauche (mitrale) ou droit (tricuspide). Les signes d'insuffisance cardiaque gauche sont les plus fréquents. Les symptômes cliniques présents sont une augmentation de la fréquence respiratoire au repos, une faiblesse à l'effort et une diminution de l'activité générale. L'évolution de l'insuffisance cardiaque conduit à des symptômes de toux, de difficulté respiratoire surtout la nuit et de perte d'appétit. Ces signes peuvent évoluer en apparition d'œdème (mouse rose lors de toux) ou d'insuffisance aigue avec détresse respiratoire. Les signes cliniques associés à une insuffisance cardiaque droite sont une prise de poids malgré une fonte musculaire, une distension abdominale et un manque d'appétit associé à une faiblesse à l'effort.

Le moyen pour le propriétaire d'évaluer les signes précoce d'insuffisance cardiaque est de compter le nombre de respiration au repos. Cela se fait en comptant le nombre de respiration lorsque l'animal dort pendant 15 secondes et de multiplier par 4. Si le nombre de respiration par minute dépasse 40, cela représente un signe d'insuffisance cardiaque congestive et le vétérinaire devrait être contacté

Les autres signes cliniques possibles lors du développement d'une insuffisance cardiaque sont les syncopes ou un risqué de mort subite en relation avec des arythmies cardiaques

Quel est le traitement de l'endocardiose mitrale?

Votre animal doit actuellement suivre un traitement pour prévenir l'accumulation de liquide dans les poumons, et réduire le travail du cœur. Lorsque la maladie mitrale progresse, le dosage de médicament doit être adapté en conséquence.

Suivi du traitement

Contactez votre vétérinaire si des signes de toux apparaissent ou lors d'aggravation des symptômes respiratoires (augmentation du nombre de respiration par minutes) Un examen radiographique permet de déterminer si la toux provient d'un problème respiratoire ou si elle est secondaire à l'augmentation de la taille du cœur et de la congestion veineuse.

□ Dr Christophe Amberger, dECVIM-CA (Cardiologie), Centre d'Imagerie Genève ; www.imavet.ch

