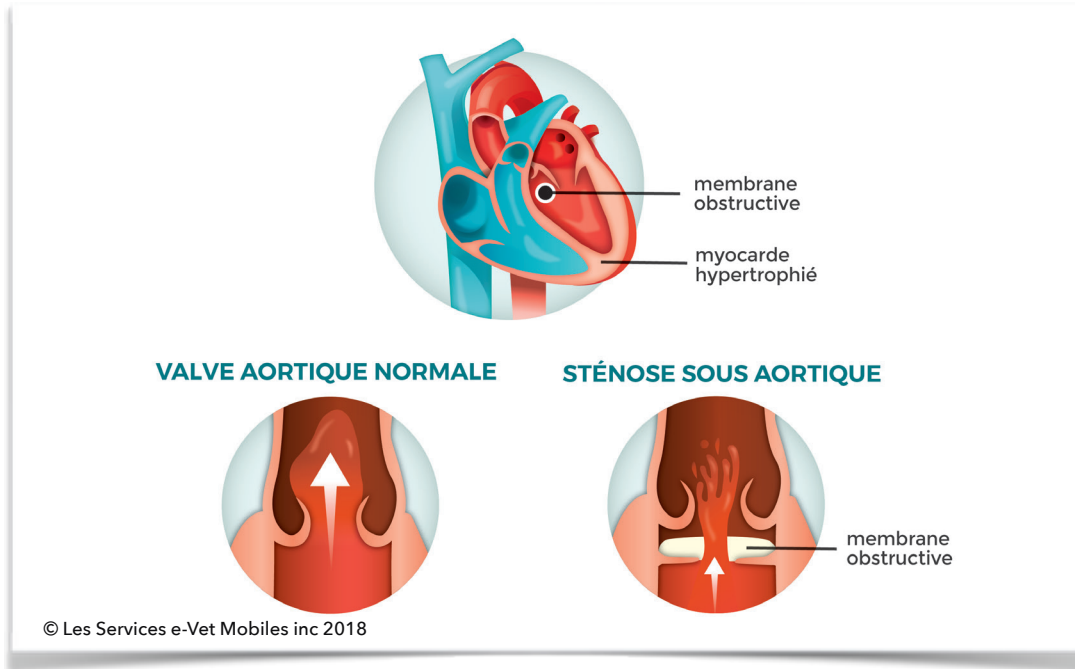


La sténose sous-aortique

Informations pour clients



Qu'est ce que la sténose sous-aortique (SSA) ?

Le cœur est un organe complexe composé de plusieurs chambres cardiaques et vaisseaux sanguins. Parmi ces vaisseaux, il y a l'aorte et l'artère pulmonaire. Le sang rempli d'oxygène provenant du cœur gauche passe par l'aorte et est acheminé dans tout le corps, tandis que le sang pauvre en oxygène est transféré du cœur droit au poumon par l'artère pulmonaire. Ensemble, ce circuit continu permet au corps d'obtenir tout l'oxygène dont il a besoin et se débarrasser des déchets organiques.

La SSA est une anomalie congénitale (présente à la naissance). Lors de SSA, le développement du tissu cardiaque situé sous la valve aortique s'est fait de manière anormale. La valve aortique sépare le ventricule gauche de l'aorte et empêche le retour du sang dans le ventricule une fois qu'il est éjecté dans l'aorte. Avec une SSA, le passage entre le ventricule gauche et l'aorte est rétréci par le tissu anormal au niveau de la valve, causant une obstruction à la circulation sanguine. Le ventricule gauche doit par conséquent travailler plus fort pour éjecter le sang, menant à un épaissement et une détérioration de la paroi musculaire du cœur gauche. La sévérité de la maladie varie en fonction de l'importance de l'obstruction causée par le tissu anormal.



Cardiologues



Dr Jean-Sébastien Boileau

Dr Catherine Bélanger

Besoin de plus de renseignements ?

Veuillez contacter votre vétérinaire si vous avez des questions au sujet de la santé cardiaque de votre animal

Consultations

Visite régulière :

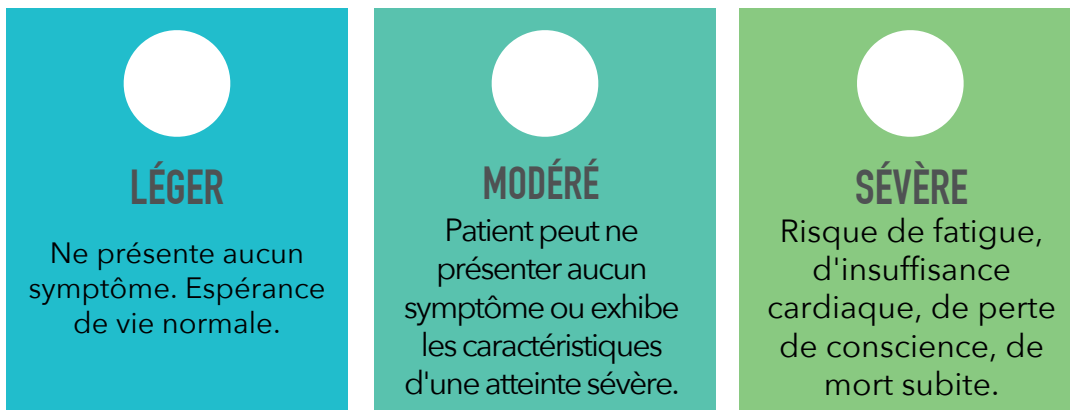
Cardiologie :



Comment diagnostique-t-on la SSA ?

L'**échocardiographie** (échographie du coeur) est utilisée pour diagnostiquer la SSA tout en évaluant les chambres cardiaques et la sévérité de la maladie. D'autres examens diagnostics peuvent être effectués durant la consultation : _____.

Les animaux sont atteints de SSA à des degrés de sévérité variables :



OPTIONS DE TRAITEMENT

Tout animal ayant un diagnostic de SSA devrait recevoir une antibiothérapie préventive avant toute procédure ou lors de blessure, afin de réduire le risque d'endocardite, ou infection des valves. Malheureusement, il n'existe aucune option chirurgicale présentement efficace pour traiter la SSA. Une médication orale bénéficiera à la majorité des patients se trouvant dans la catégorie modérée et sévère. L'objectif de cette médication est de réduire le stress encouru par le muscle cardiaque.

