



Clément BORDENAVE

Docteur Vétérinaire

N°25649

*Ancien Assistant Hospitalier en Imagerie médicale - ENVN-ONIRIS
Ancien Attaché de Consultation en Imagerie médicale - ENVA*

COMPTE-RENDU D'ECHOCARDIOGRAPHIE

DATE DE L'EXAMEN : 16 Mars 2023

PROPRIETAIRE

Nom : Labesque

Mail : stephane.labesque@chausson.fr

Tel : 0618316613

VETERINAIRE TRAITANT

Nom : Dr. Blay

ANIMAL

Nom : Pipistrello

Date de naissance : 14 ans

Espèce : chat

Race : Européen

Sexe : male castré

Poids : 4,7 Kg

ANAMNESE ET TRAITEMENTS EN COURS

Echographie en Aout 2022 : CMH obstructive

Traitement en cours : Aténolol 6 mg SID

AUSCULTATION CARDIAQUE ET RESPIRATOIRE

Fréquence cardiaque : 181 bpm

Rythme cardiaque : Régulier

Souffle cardiaque : Souffle cardiaque systolique droit de grade 3/6

Qualité du pouls : Frappé

Auscultation respiratoire : Absence d'anomalie à l'auscultation

EXAMEN ECHOGRAPHIQUE (Équipement Philips CX-50)

Oreillettes

Oreillette gauche de taille augmentée et de forme arrondie, avec AG/Ao : 1,28

Oreillette droite de taille normale

Examen de la valve mitrale

Flux diastolique : 0,54 / 0,58 m/s

Aspect visuel : Mouvement systolique antérieur mitral

Reflux : Minime reflux mitral en flammèche

Examen de la valve tricuspide

Reflux : Absence de reflux tricuspide

Examen temps-mouvement et étude ventriculaire

Ventricule gauche

Diamètres diastolique / systolique : 1,4 / 0,62 cm

Aspect du myocarde : homogène

Épaisseur du septum inter-ventriculaire / de la paroi libre (diastole) : 0,62 / 0,7 cm

Fraction de raccourcissement : 55,6 %

Ventricule droit

Diamètre diastolique dans les normes

Septum inter-atrial

Septum intègre

Septum inter-ventriculaire

Septum intègre

Chambre de chasse du ventricule droit, tronc pulmonaire et doppler pulmonaire

Diamètre du tronc pulmonaire : normal

Vitesse maximale : 1,5 m/s

Aspect du flux : laminaire

Chambre de chasse du ventricule gauche, aorte et doppler aortique

Vitesse maximale : 1,6 m/s

Aspect du flux : turbulent

Précision : discret bourrelet sous-valvulaire aortique

Autre

Hypertrophie des piliers ventriculaires

CONCLUSION

Cardiomyopathie hypertrophique symétrique obstructive en amélioration, avec :

- **Epaississement des parois ventriculaires gauches stable**
- **Bourrelet sous-valvulaire aortique à l'origine de turbulences et d'une accélération minime du flux aortique, en amélioration**
- **Mouvement systolique antérieur mitral, à l'origine d'un reflux mitral en flammèche**
- **Dilatation atriale gauche stable**
- **Normalisation du flux pulmonaire**

Traitement cardiaque conseillé :

- **Aténolol 6 mg SID**

Contrôle échographique recommandé dans 6 mois (ou avant si apparition de symptômes)

Surveillance

- Vérifier sa fréquence respiratoire au repos (lors de son sommeil) : celle-ci doit être inférieure à 40 mouvements par minute (un mouvement inclut une inspiration + une expiration).
- Si apparition de signes cliniques (fréquences respiratoire augmentée, toux, fatigabilité, essoufflement), consultez votre vétérinaire.
- Évitez l'alimentation salée, la suractivité physique et les endroits à forte chaleur, en lui garantissant toujours un endroit frais et de l'eau fraîche à disposition.







