



ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER

Dr Camille ODIN

Vétérinaire Consultant

Échographie Abdominale et Cardiaque/Doppler

N°Ordinal: 24738

camilleodin@gmail.com

Date : 26/04/2017
Vétérinaire traitant: Dr. Lachèvre

Propriétaire : Mme Duparc
Animal : Milla, Boston Terrier, F, 11 mois

ANAMNESE

- SSAG 2/6
- TBEG

MESURES

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	3,2	Feuillet antérieur mitral	Normal
SIVd	6,3	AD/AG	Normal
VGd	26,6	Ao/Tp	Normal
PPVGd	6,5	Doppler pulmonaire Vmax=	1,8 m/s
SIVs	8	Doppler aortique Vmax=	1,4 m/s
VGs	18,2	Fuite pulmonaire	minime
PPVGs	8,2	Fuite aortique	minime
FR	32 %	E/A mitral	1,1/0,8
AG/Ao	16,5/14,5=1,1	FC	100 bpm

DESCRIPTION

- ⊕ Les **coupes Temps-Mouvement transventriculaire et transmitrale** obtenues par voie parasternale droite montrent :
 - Un ventricule gauche de morphologie et de cinétique normales
 - Un inotropisme ventriculaire gauche normal
 - Un ventricule droit normal.
- ⊕ L'examen de **l'atrium gauche et de la valve mitrale** révèle :
 - Un atrium gauche de taille normale
 - Des feuillets mitraux normaux
 - Des cordages associés normaux
 - L'absence de fuite mitrale.
- ⊕ La **coupe 2D transaortique** obtenue par voie parasternale droite permettant de dérouler **le tronc pulmonaire** permet de mettre en évidence :
 - Un tronc pulmonaire de taille normale
 - Une valve pulmonaire d'aspect normal
 - Un flux pulmonaire laminaire, de vitesse normale
 - Une fuite pulmonaire discrète
 - Une valve aortique composée de trois cuspides, d'aspect normal.

- ⊕ La **coupe 2D 4 et 5 cavités** obtenue par voie parasternale droite met en évidence :
 - Un atrium droit normal.
 - Une absence de communication interatriale ou interventriculaire.
- ⊕ La **coupe 2D 5 cavités** obtenue par voie parasternale gauche montre :
 - Un flux aortique laminaire et de vélocité normale.
 - Une fuite aortique discrète
 - Un doppler trans-mitral normal.

Absence d'épanchement péricardique ou pleural.
Arythmie sinusale respiratoire

CONCLUSION

Fuite pulmonaire discrète et fuite aortique discrète sans dilatation cavitaire.

Aucun traitement cardiaque nécessaire.

Un contrôle échocardiographique est conseillé dans 2 ans.

Confraternellement,

Dr Camille Odin

Dr Odin Camille
Vétérinaire (n° 24738)
camilleodin@gmail.com

Images disponibles sur demande e-mail adressée à camilleodin@gmail.com

Site : www.veterinaires-consultants.fr

Dr M. Hélène LASSERON

Echographie abdominale
Echocardiographie Doppler
Médecine interne et cardiologie
mhlasseron@yahoo.fr

Dr Camille ODIN

Echographie abdominale
Echocardiographie Doppler
camilleodin@gmail.com