



camilleodin@gmail.com

ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER

Dr Camille ODIN

Vétérinaire Consultant

Diplômée du CEAV de Médecine Interne
Échographie Abdominale et Cardiaque/Doppler

N°Ordinal: 24738

Date : 22/12/2021
Vétérinaire traitant: Dr. Berg

Propriétaire : Mme Mouny
Animal : Duchesse, européen, FS,
Environ 15 ans, 3,2kg

ANAMNESE

- ✓ Suivi CMH et dilatation aortique (absence d'HTAs), MRC
- ✓ Traitement en cours : IECA

MESURES

Conditions de l'examen : chat stressé

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	5,5		
SIVd	5,7		
VGd	11	Doppler pulmonaire Vmax =	0,7 m/s
PPVGd	5,1	Doppler aortique Vmax=	0,8 m/s
SIVs	6,1	Fuite aortique	--
VGs	6,4	E mitral	0,8 m/s
PPVGs	6,8	Fuite mitrale	--
FR	42 %		
AG/Ao	10,2/11,8=0,86	FC	180 bpm

DESCRIPTION

- Les **coupes Temps-Mouvement transventriculaire et transmitrale** obtenues par voie parasternale droite montrent :
 - Un septum interventriculaire discrètement épaissi,
 - Une paroi postérieure du ventricule gauche d'épaisseur dans les valeurs usuelles en diastole et systole.
 - Une cavité ventriculaire gauche normale en diastole et en systole
 - 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,
 - Une 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 normal,
 - Un flux pulmonaire laminaire, de vitesse normale.
- La **coupe 2D 4 et 5 cavités** obtenue par voie parasternale droite met en évidence :
 - Un atrium droit de taille normale.
 - Un flux aortique laminaire.
- La **coupe 2D 5 cavités** obtenue par voie parasternale gauche montre :
 - Un flux aortique laminaire et de vitesse normale,
 - Des ondes E et A mitrales fusionnées
 - Absence de fuite tricuspideenne.

- Absence d'épanchement pleural.
- Absence de volutes pré-thrombotiques

CONCLUSION

Discret épaissement septal, stable, non évolutif.
Dilatation aortique marquée.
Cardiopathie d'aspect stable depuis la dernière échocardiographie.

Un dépistage d'hypertension artérielle est conseillé de façon régulière.

Traitement à poursuivre :

- IECA, au choix, posologie standard, au long cours

Confraternellement,

Dr Camille Odin

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



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

www.veterinairesconsultants.fr

Dr M.Hélène LASSERON
Echographie abdominale
Echographie cardiaque
Médecine interne et cardiologie
mhlasseron@yahoo.fr

Dr Camille ODIN
Echographie abdominale
Echographie cardiaque
Médecine interne et cardiologie
camilleodin@gmail.com