



camilleodin@gmail.com

ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER

Dr Camille ODIN

Vétérinaire Consultant, itinérante en Normandie
Diplômée du CEAV de Médecine Interne
Échographie Abdominale et Cardiaque/Doppler

N°Ordinal: 24738

Date : 4/10/2021
Vétérinaire traitant: Dr. Laniesse

Propriétaire : Mme Bowen-Hoffmann
Animal : Lucky, européen, FS, 8 ans, 6,5 kg

ANAMNESE

- ✓ Suspicion Episode TEA partielle gauche (15/09/21)
- ✓ Absence de Souffle
- ✓ Ce jour : BEg, persistance de coussinets Post G rose-grisés
- ✓ Traitement en cours : Plavix 75® : ¼ cp 1j/2 – Métacam®

MESURES

Conditions de l'examen : chat calme. Prise d'un cp de Neurontin® 3h avant l'examen

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	3,3	Bourrelet sous aortique	6,0 mm en 2D
SIVd	4		
VGd	11,9	Doppler pulmonaire Vmax =	0,74 m/s
PPVGd	4,8	Doppler aortique Vmax=	0,58 m/s
SIVs	6,1	Fuite aortique	Abs
VGs	5,9	E/A mitral	0,57/0,46
PPVGs	6,4	Fuite mitrale	Abs
FR	51 %		
AG/Ao	10,9/11=0,99	FC	160 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 vélocité normale
 - ❑ Une valve aortique composée de trois cuspidés, 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 vitesse normale.
- Un doppler trans-mitral normal.

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

CONCLUSION

Absence d'anomalie cardiaque échographiquement visible ce jour.

Un suivi avec le Dr Laniesse est conseillé afin de ré-évaluer cliniquement l'animal et revoir la prise en charge médicale si besoin.

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.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
Médecine interne et cardiologie
camilleodin@gmail.com