



ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER

Dr Camille ODIN

Vétérinaire Consultant

Échographie Abdominale et Cardiaque/Doppler

N°Ordinal: 24738

Tel : 06 46 83 15 92
camilleodin@gmail.com

Date : 01/03/2017
Vétérinaire traitant: Dr. Laniessse

Propriétaire : Mme Poret
Animal : Angus, européen, MC, 10 ans

ANAMNESE

- ☐ Bronchite chronique
- ☐ Légère cardiomégalie droite à la RX

MESURES

L'examen a été réalisé sous sédation : Vétergésic ND + Dorbène ND

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	3,8	SIVd en 2D	3,8 mm
SIVd	4,3	AD/AG	Normal
VGd	14,1	Ao/Tp	Normal
PPVGd	3,8		
SIVs	4,9	Doppler pulmonaire Vmax=	0,5 m/s
VGs	9,6	Doppler aortique Vmax=	0,8 m/s
PPVGs	4,3	E/A mitral	0,5/0,3
FR	32 %	Fuite mitrale	minime
AG/Ao	12,6/9,8=1,3	FC	90 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 aplatis
 - ☐ Des cordages associés normaux
 - ☐ Une fuite mitrale minime.
- ✚ 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 vélocité normale.
 - ❑ Une confirmation de l'existence d'une fuite mitrale minime

Absence d'épanchement péricardique ou pleural.

CONCLUSION

Fuite mitrale minime sans répercussion hémodynamique.

Absence de dilatation atriale gauche.

Absence de dilatation atrio-ventriculaire droite.

Aucun traitement cardiaque nécessaire à ce stade.

Un contrôle échographique peut être conseillé en cas d'apparition ou d'intensification du souffle cardiaque.

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 : veterinairesconsultants.fr

Dr M.Hélène LASSERON
Echographie abdominale
Echographie cardiaque
Médecine interne et cardiologie
06 16 66 66 54
mhlasseron@yahoo.fr

Dr Camille ODIN
Echographie abdominale
Echographie cardiaque
06 46 83 15 92
camilleodin@gmail.com