



11 rue de Verdun
14780 LION-SUR-MER

ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER

Dr Marie-Hélène LASSERON

Vétérinaire consultante.

Activité itinérante MANCHE – CALVADOS – ORNE - SEINE-MARITIME S/O

Échographie - Cardiologie - Médecine Interne

Ancienne attachée de consultation d'imagerie de l'Ecole d'ALFORT

Diplômée du CEAV de Médecine Interne

Diplôme Inter-Universitaire d'Imagerie Vasculaire Non Invasive.

N°Ordinal: 18551

Date : 26/06/17
Dr.Vétérinaire : CHATEILLER

Propriétaire : BOGNAR
Animal : « ESCARANDI », terre Neuve FS
née le 07/06/09

ANAMNESE

- Diagnostic d'insuffisance aortique de faible importance, sans répercussions hémodynamiques il y a 1 an
- Intolérance à la chaleur
- Bilan cardiaque
- BEG

MESURES

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	14,3	Feuillet antérieur mitral	Normal
SIVd	10	AD/AG	Normal
VGd	45,1	Ao/Tp	Normal
PPVGd	9,5	E-SIV	Normal
SIVs	9,5	Doppler pulmonaire Vmax=	0,8 m/s
VGs	30	Doppler aortique Vmax=	1,6 m/s
PPVGs	10	Insuffisance aortique	Faible importance Vmax= 1,3 m/s
FR	30%	E/A mitral	Normal
AG/Ao	$42,9/36,7=1,17$		
		FC	120 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;
- ✚ 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 discrète fuite pulmonaire
- ✚ 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.
 - Des feuillets tricuspidiens normaux

- ✚ La **coupe 2D 5 cavités** obtenue par voie parasternale gauche montre :
- ☐ Un flux aortique laminaire et de vélocité normale.
- ☐ Une fuite aortique de faible importance, holodiastolique, de grade 2/4
- ☐ Un doppler trans-mitral et trans-tricuspidien normal

Absence d'épanchement péricardique ou pleural.

CONCLUSION

**Fuite aortique de faible importance, sans répercussions hémodynamiques ce jour.
Absence d'évolution depuis 1 an.
Reste de l'examen échographique cardiaque normal.**

Confraternellement,

Dr Marie-Hélène LASSERON



Marie-Hélène LASSERON
11 rue de Verdun
14780 LION-SUR-MER
N°18551

Images disponibles sur demande e-mail adressée à mhlasseron@yahoo.fr