

11 rue de Verdun 14780 LION-SUR-MER www.veterinairesconsultants.fr

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

Propriétaire : ARCHIMBAUD

Animal: « FIFILLE », européenne FS née

le 01/03/06

Date: 06/10/17

<u>Dr.Vétérinaire</u>: BLANDIN

ANAMNESE

■ Toux chronique depuis 1 an

 Radiographies avec lésions broncho-interstitielles diffuses et possible nodule sous la trachée dans le médiastin cranial, petit, non evolutif.

MESURES

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	3,3	Feuillet antérieur mitral	Normal
SIVd	4	AD/AG	Normal
VGd	16	Ao/Tp	Normal
PPVGd	3,3	E-SIV	Normal
SIVs	4,6	Doppler pulmonaire Vmax=	0,8 m/s
VGs	9,6	Doppler aortique Vmax=	0,6 m/s
PPVGs	4,6		
FR	40%	E/A mitral	0,3/0,5
AG/Ao	11,2/11,4=0,98		
		FC	210 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 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.
 - Des feuillets tricuspidiens normaux
- ↓ La coupe 2D 5 cavités obtenue par voie parasternale gauche montre :
- □ Un flux aortique laminaire et de vélocité normale.

 Un doppler trans-mitral avec inversion E/A (firbose myocardique bénigne) et doppler transtricuspidien normal

Absence d'épanchement péricardique ou pleural. Absence de masse thoracique décelable sur les zones explorables

CONCLUSION

Examen échographique cardio-thoracique 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