



# 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 : 7/12/2017  
Vétérinaire traitant: Dr. Nenard

Propriétaire : Mme Cornebois  
Animal : Flanelle, Cocker, F, née le  
04/05/2010, 11,2 kg

## ANAMNESE

- SSAG et D 2/6
- Essoufflement à l'effort et toux

## MESURES

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	5	Feuillet antérieur mitral	normal
SIVd	6,5	AD/AG	15,7/17,5
VGd	24,7		
PPVGd	7,1	Doppler pulmonaire Vmax=	1,7 m/s
SIVs	8,4	Doppler aortique Vmax=	1,95 m/s
VGs	16,9	E/A mitral	0,9/0,9
PPVGs	9,1		
FR	32 %		
AG/Ao	16,1/13,5=1,2	Fuite tricuspидienne Vmax=	3,7 m/s
		PGr =	54 mmHg
		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 et des cordages associés normaux
  - 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 de taille normale,
  - 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
  - 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
  - Un doppler transmitral normal
  - Une fuite tricuspidiene de haute vélocité remplissant la moitié du volume de l'atrium droit.
- Les **autres observations** sont les suivantes :
  - absence d'épanchement péricardique ou pleural.

## **CONCLUSION**

---

### ❖ **Dysplasie tricuspidiene sans remodelage cardiaque associé.**

Les symptômes observés ne sont probablement pas d'origine cardiaque. Des radiographies thoraciques peuvent être indiquées.

### ❖ TRAITEMENT CONSEILLE :

- Aucun médical à ce stade
- Éviter le surpoids et la chaleur.
- Eviter les écarts alimentaires riches en sel (biscuits apéritifs, charcuterie...)
- Alimentation pauvre en sel, type Mature ou Senior

### ❖ CONTRÔLE ECHOCARDIOGRAPHIQUE:

- Conseillé dans 2 ans

Confraternellement,

Dr Camille Odin

**Dr Odin Camille**  
Vétérinaire (n° 24738)  
[camilleodin@gmail.com](mailto:camilleodin@gmail.com)



Images disponibles sur demande e-mail adressée à [camilleodin@gmail.com](mailto:camilleodin@gmail.com)

---

Site : [veterinairesconsultants.fr](http://veterinairesconsultants.fr)

**Dr M.Hélène LASSERON**  
Echographie abdominale  
Echographie cardiaque  
Médecine interne et cardiologie  
**06 16 66 66 54**  
[mhlasseron@yahoo.fr](mailto:mhlasseron@yahoo.fr)

**Dr Camille ODIN**  
Echographie abdominale  
Echographie cardiaque  
**06 46 83 15 92**  
[camilleodin@gmail.com](mailto:camilleodin@gmail.com)