



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 : 22/12/2021  
Vétérinaire traitant: Dr. Berg

Propriétaire : Mme Bouillette  
Animal : Bouillette, européen, MC,  
5 ans, 5,7kg

## ANAMNESE

- Souffle parasternal 2/6
- gingivite

## MESURES

Conditions de réalisation de l'examen : Animal calme

Paramètres	Valeurs (mm)	Paramètres	Valeurs (mm)
VDd	Normal	SIVd en 2D	Normal 5,5 mm
SIVd	4	AD/AG	Normal
VGd	19,3	Ao/Tp	Normal
PPVGd	3,7		
SIVs	5,9	Doppler pulmonaire Vmax=	1,02 m/s
VGs	12,3	Doppler aortique Vmax=	1,28 m/s
PPVGs	5,9	E mitral	0,8/0,63
FR	36 %		
AG/Ao	11,9/10,3=1,15	FC	136 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
  - 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 vélocité normale.
  - Un doppler trans-mitral normal.

Absence d'épanchement péricardique ou pleural.

## **CONCLUSION**

---

### **Absence d'anomalie cardiaque échographiquement visible ce jour.**

Aucun traitement cardiaque ni suivi nécessaire.  
Les symptômes observés ne sont pas d'origine cardiaque.

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)

---

[www.veterinaires-consultants.fr](http://www.veterinaires-consultants.fr)

**Dr M.Hélène LASSERON**  
Echographie abdominale  
Echocardiographie Doppler  
Médecine interne et cardiologie  
[mhlasseron@yahoo.fr](mailto:mhlasseron@yahoo.fr)

**Dr Camille ODIN**  
Echographie abdominale  
Echocardiographie Doppler  
Médecine interne et cardiologie  
[camilleodin@gmail.com](mailto:camilleodin@gmail.com)