



### A qui s'adresse cette formation ?

Cette formation d'une journée et demie s'adresse aux vétérinaires qui ont déjà suivi une formation en échocardiographie de niveau 1, connaissent déjà les principales incidences et souhaitent s'initier au Doppler.



### Prérequis :

Être vétérinaire ou étudiant vétérinaire  
Savoir réaliser les principales coupes échographiques en mode 2D par abord droit et par abord gauche.



### Durée de la formation :

1,5 jour (12 heures)



06 H de théorie



06 H de démonstrations et travaux dirigés



### Objectifs pédagogiques

- **Savoir réaliser un examen Doppler des 4 flux valvulaires cardiaques, des septa et des chambres de chasse ventriculaires**
- **Savoir effectuer les mesures des principaux paramètres Doppler en mode pulsé et continu**
- **Savoir identifier un enregistrement Doppler anormal des flux cardiaques et vasculaires**
- **Savoir décrire les anomalies d'un enregistrement Doppler**
- **Identifier les principaux signes Doppler des cardiopathies congénitales et acquises les plus courantes**
- **Savoir confronter les renseignements de l'examen Doppler à ceux obtenus à l'aide des modes 2D et TM**



Coût de la formation :

**1 149 € HT**



Conférencier :

*Dr Carlotta Ferri*

CEAV de Médecine Interne, ECVIM-CA  
Cardiology Resident



## Déroulé de la formation

### JOUR 1 :

#### **Théorie (2 heures) et pratique (2 heures)**

**13h30-14h00** : Accueil des participants

**14h00-14h30** : Rappel des principales coupes échocardiographiques (2D et TM).

**14h30-16h00** : L'examen Doppler : principes, technique, images normales (2D, TM et Doppler)

Pause

**16h00-18h00** : Travaux pratiques. Questions/réponses

### JOUR 2 :

#### **Théorie (4 heures) et Pratique (4 heures)**

**08h30-09h00** : Accueil des participants

**09h00-11h00** : L'examen écho-Doppler des cardiopathies congénitales

\*\*Pause\*\*

**11h00-13h00** : Travaux pratiques

**13h00-14h00** : \*\*Pause Déjeuner\*\*

**14h00-16h00** : L'examen écho-Doppler des cardiopathies acquises

\*\*Pause\*\*

**16h00-18h00** : Travaux pratiques

Évaluation des compétences procédurales, QCM

**Modalité de déroulement** : Formation en présentiel

### **Modalités de transmission des connaissances :**



Présentations sous forme de power point illustrées par des photos, des vidéos :

- Démonstration par le formateur des gestes
- Pratique guidée pour chaque participant

### **Suivi :**



- Feuille de présence à signer
- Certification de formation remis en fin de session



Adaptation de la prestation aux personnes en situation de handicap

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 44670583267  
auprès du préfet de la région Grand Est.

Version octobre 2024