

Programme de formation

Echocardiographie – Niveau 2

Cours avancé d'échocardiographie



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**
- **Connaître 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 :

1 099 € 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 : Déjeuner

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

Pause

16h00-18h00 : Travaux pratiques

Évaluation des compétences procédurales, QCM

Modalités de transmission des connaissances :



Présentations sous forme de power point illustrés 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 Septembre 2023