



A qui s'adresse cette formation ?

Cette formation s'adresse aux vétérinaires équipés d'un échographe mais qui n'osent pas aborder l'échocardiographie.



Prérequis :

Connaître les bases de la cardiologie du chien et du chat : anatomie cardiaque, notion d'insuffisance cardiaque (IC), physiopathologie de l'IC, cardiopathies dominantes du chien et du chat, diagnostic ECG des principaux troubles du rythme.



Objectifs pédagogiques

- Connaître les principes de formation de l'image échographique en mode bidimensionnel (2D) et mode temps-mouvement (TM)
- Connaître et savoir ajuster les principaux réglages des modes 2D et TM
- Connaître l'aspect échographique normal du cœur en modes 2D et TM
- Savoir réaliser un examen échocardiographique complet
- Savoir reconnaître et décrire les principales anomalies échocardiographiques 2D/TM
- Connaître la signification des principales anomalies échocardiographiques 2D/TM
- Savoir identifier à l'échocardiographie 2D/TM les cardiopathies acquises suivantes : maladie valvulaire dégénérative (MVD), cardiomyopathie dilatée (CMD) du chien, tamponnade cardiaque, cardiomyopathie hypertrophique (CMH) du chat.



Durée de la formation :

1 journée (08 heures)



04 H de théorie



04 H de démonstrations et travaux dirigés



Coût de la formation :

800 € HT



Conférencier :



Dr Audrey Nicolle

DESV, Cardiologie – CEAV Médecine interne des Carnivores Domestiques.

Déroulé de la formation


Théorie :

- Généralité sur l'échocardiographie : principes, intérêts
- Coupes 2D par abord droit et gauche : acquisition, description, compréhension
- Coupes TM par abord droit : acquisition, description, compréhension
- Mesures en mode 2D et TM
- Applications : la maladie valvulaire dégénérative mitrale, la myocardiopathie hypertrophique féline, la myocardiopathie dilatée canine, la tamponnade cardiaque.

Pratique :

- Coupes 2D grand axe, abord droit
- Coupes 2D petit axe, abord droit
- Coupes 2D abord gauche
- Coupes TM abord droit à partir des coupes 2D petit axe
- Coupes TM abord droit à partir des coupes 2D grand axe
- Mesures en mode 2D et TM
- 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.

