



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.



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