

Formation théorique et pratique approfondie de perfectionnement en échocardiographie, alternant les présentations Power Point et les manipulations sur animaux et échographes, et agrémentées de cas cliniques.



A qui s'adresse cette formation ?

Aux vétérinaires pratiquant déjà l'échocardiographie et désireux de se perfectionner dans cette technique.



Prérequis :

- Être vétérinaire ou Dr vétérinaire
- Pratiquer couramment l'échocardiographie et en connaître les bases
- Savoir réaliser un examen échographique cardiaque complet en modes 2D et TM.



Objectifs pédagogiques

- **Savoir décrire toutes anomalies échocardiographiques 2D/TM.**
- **Savoir trouver la signification des anomalies échocardiographiques 2D/TM observées.**
- **Savoir identifier à l'échocardiographie 2D/TM et Doppler des cardiopathies acquises du chien: maladie valvulaire dégénérative (MVD), cœur pulmonaire chronique,...**
- **Savoir identifier à l'échographie 2D/TM les cardiopathies congénitales simples : sténose aortique, sténose pulmonaire, canal artériel persistant, communication inter-ventriculaire, communication interatriale, dysplasies mitrale et tricuspide**
- **Identifier l'échocardiographie doppler et ses différents modes, connaître l'aspect doppler normal des différents flux, savoir réaliser un examen doppler de base.**



Durée de la formation :

1.5 jour (12 heures)



06 H de théorie



06 H de démonstrations et travaux dirigés



Coût de la formation :

1 149 € HT



Conférencier :

Dr François Serres

DESV Spécialiste en médecine interne et cardiologie



Déroulé de la formation

Jour 1 :

- **14h00-15h00** : Introduction : rappels des bases de l'échocardiographie
- **15h00-16h00** : Sémiologie échocardiographique générale
- **16h00-17h00** : Echocardiographie doppler : principe et pratique de base
- **17h00-18h00** : Exploration échocardiographique approfondie des insuffisances mitrales.

Jour 2 :

- **09h00-13h00** : Echocardiographie et échoDoppler de l'hypertension pulmonaire
- **14h00-16h00** : Echocardiographie et échoDoppler des sténoses pulmonaires et aortiques
- **16h00-17h45** : Echocardiographie et échoDoppler des communications intra et extracardiaque
- **17h45-18h00** : 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

