

# Programme de formation

## Echocardiographie Niveau 3

Nouveau !!! Conférences et cas cliniques interactifs afin de réaliser et interpréter en pratique un certain nombre de mesures et indices écho-Doppler clés !



### A qui s'adresse cette formation ?

Cette formation d'une journée s'adresse aux vétérinaires, ayant déjà assisté à l'atelier d'échocardiographie niveau 1 et/ou 1 plus ainsi qu'à l'atelier niveau 2 ou ayant une expérience équivalente, et voulant approfondir de façon pratique l'examen écho-Doppler, notamment la façon de réaliser et interpréter en pratique un certain nombre de mesures et d'indices clés.



### Prérequis :

Avoir déjà assisté à l'atelier d'échocardiographie niveau 1 et/ou 1 plus ainsi qu'à l'atelier niveau 2 ou avoir une expérience équivalente



### Durée de la formation :

1 jour (08 heures)



4 H 15 de théorie



3 H 45 de démonstrations et travaux dirigés



Coût de la formation :

**960 € HT**



## Objectifs pédagogiques

Cette journée comprendra ainsi :

- Des conférences sur trois grands types d'affections cardiovasculaires : le phénotype « myocardiopathie dilatée » qui reconnaît plusieurs causes, les endocardites dont l'importance est probablement sous-estimée, et l'hypertension artérielle pulmonaire, entité très fréquente notamment chez le chien
- Des travaux pratiques en petits groupes ayant pour but de réviser la réalisation d'un examen écho-Doppler (incidences 2D/TM utiles, réglages correspondants et examen Doppler) et surtout de mettre en pratique les mesures et les indices présentés en conférence : diamètres, volumes, indices de fonction systolique, Doppler pulmonaire et tricuspïdien
- Des cas cliniques interactifs pratiques ayant pour thème le phénotype « myocardiopathie dilatée », les endocardites et l'hypertension artérielle pulmonaire



### Conférencier :

*Pr Valérie Chetboul*

agrégée des Écoles Vétérinaires – DVM, PhD, Dipl. ECVIM-CA (Cardiology) - Chef de l'Unité de Cardiologie d'Alfort (UCA).



### Et l'équipe de l'UCA :

*Dr Camille Poissonnier* consultante en cardiologie, Dipl. CEAV de Médecine Interne, Dipl. DIE de Phytothérapie Vétérinaire, praticien hospitalier adjoint à l'Unité de Cardiologie d'Alfort (CHUVA)

*Dr Peggy Passavin* consultante en cardiologie, Dipl. CEAV de Médecine Interne, ex-praticien hospitalier adjoint à l'Unité de Cardiologie d'Alfort (CHUVA)

*Dr Kahina Kartout* consultante en cardiologie, PhD, Dipl. CEAV de Médecine Interne, ancienne assistante hospitalière à l'Unité de Cardiologie d'Alfort (CHUVA)

*Dr Pierre Foulex* DVM, Résident ECVIM-CA (Cardiology) à la clinique Vetoption et à l'IMMR/Veranex Ancien Assistant Hospitalier de l'Unité de Cardiologie d'Alfort Ancien Interne du Centre Hospitalier Universitaire Vétérinaire d'Alfort.



## Déroulé de la formation

**8h30** : Accueil des participants - Petit déjeuner

**9h00-10h15 (Pr. V. Chetboul)** : Le phénotype « myocardopathie dilatée »

**10h15-11h00 (Pr. V. Chetboul)** : Principales anomalies écho-Doppler associées aux endocardites

**11h00-11h45 (Pr. V. Chetboul)** : Principales anomalies écho-Doppler associées à l'hypertension artérielle pulmonaire

**11h45-12h00** : *Pause-café*

**12h00-13h00 (Drs. C. Poissonnier, P. Passavin, K. Kartout et P. Foulex)** :

Travaux pratiques sur les mesures et indices présentés en conférence : diamètres, volumes, indices de fonction systolique, Doppler pulmonaire et tricuspideen (session 1)

*\*Pause déjeuner\**


**14h00-15h30 (Drs. C. Poissonnier, P. Passavin, K. Kartout et P. Foulex)** :

Travaux pratiques sur les mesures et indices présentés en conférence : diamètres, volumes, indices de fonction systolique, Doppler pulmonaire et tricuspideen (session 2)

**15h30-15h45** : *Pause-café*

**15h45-18h00 (Dr. Camille Poissonnier et Pr. V. Chetboul)** : Cas cliniques interactifs pratiques (phénotype myocardopathie dilatée, endocardites et hypertension artérielle pulmonaire) - Questions & 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.

