

## Programme de formation

<b>Intitulé de la formation</b>	Plan modulaire en échographie - Module avancé : l'échographie au service de la médecine
<b>Date(s)</b>	18/10/2023
<b>Lieu</b>	167 Promenade des Flots Bleus 06700 Saint-Laurent-du-Var France



### Présentation générale

#### Principes du plan modulaire d'échographie :

Le plan de formation est composé d'un module de base d'échographie abdominale (2 jours), d'un module avancé en échographie abdominale pour être capable de reconnaître les lésions abdominales les plus fréquemment rencontrées (2 jours). Pour ceux et celles qui souhaitent aller encore plus loin, nous proposons aussi 2 modules spécifiques, d'une journée chacun, sur la place de l'échographie dans la démarche diagnostique de médecine interne et sur l'échographie du cou et des membres.

L'objectif du module de base est d'instaurer un protocole standardisé pour l'examen échographique de l'abdomen. Les bases théoriques et pratiques de l'échographie, les réglages de l'appareil, la topographie abdominale et l'aspect échographique normal des organes abdominaux sont enseignés. Des travaux pratiques avec réalisation d'échographie sur des animaux, en petit groupe, auront lieu tout au long de ces deux journées.

Le module avancé d'échographie, de 2 jours, se focalise l'aspect lésionnel de chaque organe abdominal. Le but est d'être capable de connaître les principales lésions qui peuvent être diagnostiquées par échographie, de connaître les limites de l'échographie, de s'entraîner à les reconnaître à l'aide de TP vidéo et enfin continuer à améliorer sa dextérité à la pratique de l'échographie abdominale.

Nous proposons aussi 3 modules plus spécifiques, d'une journée chacun :

- Un module innovant qui replace l'examen échographique au sein de la démarche diagnostique de médecine interne. Ce module fait la part belle à l'échographie, mais aussi à la médecine interne (établissement du diagnostic différentiel et d'une démarche diagnostique).
- Un module d'échographie plus spécifique qui s'intéresse à la région cervicale et aux membres thoraciques et pelviens. Le but est d'être

capable de réaliser une échographie cervicale (incluant les glandes salivaires mandibulaires, les nœuds lymphatiques mandibulaires et rétropharyngiens, le larynx et les glandes thyroïdes), de l'échographie articulaire (épaule, grasset), des gros nerfs (plexus brachial, sciatique) et de se familiariser à l'apparence normale des muscles et des tendons (corde du jarret notamment). Des travaux pratiques avec échographie sur animaux ponctueront cette journée.

### Public visé

La formation est ouverte aux docteurs vétérinaires qui souhaitent offrir au sein des établissements de soin vétérinaire des prestations de qualité accrue en échographie des animaux de compagnie.

### Durée

Le module d'échographie abdominale de base et se déroule sur 2 jours ainsi que le module avancé d'échographie abdominale. Chaque module spécifique dure 1 journée. Chaque module comporte 3 temps :

- Un temps d'exposés théoriques sur les principes physiques et contraintes techniques autorisant la reconnaissance des organes abdominaux, l'interprétation des artefacts et des images observées fréquemment chez l'animal sain ou présentant un état pathologique.
- Des travaux pratiques fondés sur de longs temps de manipulation sur animal sain.
- Des travaux dirigés (sur vidéos) de reconnaissance d'images caractéristiques de processus pathologiques et de mise en situation de démarche clinique dans le cadre des modules de niveau avancé.

### Moyens pédagogiques

Vidéo projecteur, échographes et support pédagogique envoyé avant la formation par mail.

### Objectifs pédagogiques

Etre capable de :

- citer les principales indications de l'échographie selon les affections médicales ;
- placer l'examen échographique dans une démarche diagnostique rigoureuse ;
- expliquer les limites de l'examen échographique dans la démarche médicale.

### Durée de la formation

7h00

### Validation

Cette formation vous apporte 0.53 CFC. Une évaluation des connaissances sous forme de QCM sera envoyée en fin de formation, permettant le doublement des points de formation continue.

### Prérequis

Être docteur vétérinaire. Évoluer dans une structure de soins vétérinaires disposant d'un échographe ou vouée à en disposer dans un proche avenir.

### Contact scientifique

Laurent Couturier (email: laurent\_couturier@hotmail.com, tel: N/D)

### Programme détaillé de la formation

18/10/2023 09:00-10:45	Cours	L'échographie au service du patient azotémique	Laurent Couturier, Elsa Edery
18/10/2023 10:45-11:15	Pause		
18/10/2023 11:15-13:00	Cours	L'échographie au service du patient ictérique	Laurent Couturier, Elsa Edery
18/10/2023 13:00-14:30	Déjeuner		
18/10/2023 14:30-16:00	Travaux dirigés	L'échographie au service du patient à « abdomen aigu »	Laurent Couturier, Elsa Edery
18/10/2023 16:00-17:00	Travaux dirigés	L'échographie au service du chat « vomisseur chronique »	Laurent Couturier, Elsa Edery
18/10/2023 17:00-17:30	Pause		
18/10/2023 17:30-18:30	Travaux dirigés	L'échographie au service du patient dysurique	Laurent Couturier, Elsa Edery

**Formateurs**

Couturier Laurent (DV, Dip. ECVDI.), Edery Elsa (DV, DipECVIM)

**Contact inscription**

Béatrice Paradiso (email: bparadiso@afvac.com, tel: +33 1 53 83 91 01)