

Programme de formation

Intitulé de la formation Module d'échographie d'urgence abdominale et thoracique (FAST)

Date(s) 13/11/2025

Lieu
4 allée des sapins
Pa antarès Belle-Etoile
44470 Carquefou
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 celles et ceux qui souhaitent aller encore plus loin, nous proposons aussi 3 modules spécifiques, d'une journée chacun, sur l'échographie d'urgence, 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 d'urgence qui reprend notamment les concepts d'échographie FAST (*Focused Assessment with Sonography for Trauma*)

Traumas) abdominale et thoracique : que chercher en cas de traumatisme ou d'abdomen aigu, notions de péritonite, etc.

- 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.

Prérequis

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

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.

Objectifs pédagogiques

Être capable de :

- définir et réaliser une Echo FAST (abdominale et thoracique) ;
- reconnaître et identifier les lésions échographiques en urgence (lors de traumatisme, de péritonite, d'urgence cardio-respiratoire...).

Durée de la formation

7h00

Validation

Cette formation vous apporte 0.59 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 vétérinaire ou étudiant vétérinaire.

Contact scientifique

Hélène KOLB (email: helenekolb@yahoo.fr, tel: N/D)

Programme détaillé de la formation

13/11/2025 09:00-09:45	Cours	Echographie A FAST : indications et procédure	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 09:45-10:30	Cours	Echographie T FAST : indications et procédure	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 10:30-11:00	Pause		
13/11/2025 11:00-12:00	Cours	Les urgences abdominales à l'échographie	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 12:00-13:00	Cours	Les urgences cardio-respiratoires à l'échographie	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 13:00-14:30	Déjeuner		
13/11/2025 14:30-15:15	Travaux pratiques	TP sur échographies : maîtriser l'écho FAST en urgence	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 15:15-16:15	Travaux dirigés	Cas cliniques en vidéos : les urgences abdominales	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 16:15-16:45	Pause		

13/11/2025 16:45-17:15	Travaux pratiques	TP sur échographies et sur fantômes : les « actes qui sauvent en urgence » (ponction péricardique, thoracocentèse, ponction abdominale...)	Hélène Kolb, Isabelle Testault
13/11/2025 17:15-18:30	Travaux dirigés	Cas cliniques en vidéos : les urgences thoraciques	Hélène Kolb, Isabelle Testault

Formateurs Kolb Hélène (DV), Testault Isabelle (DV, CEAV médecine interne, DESV médecine interne)

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