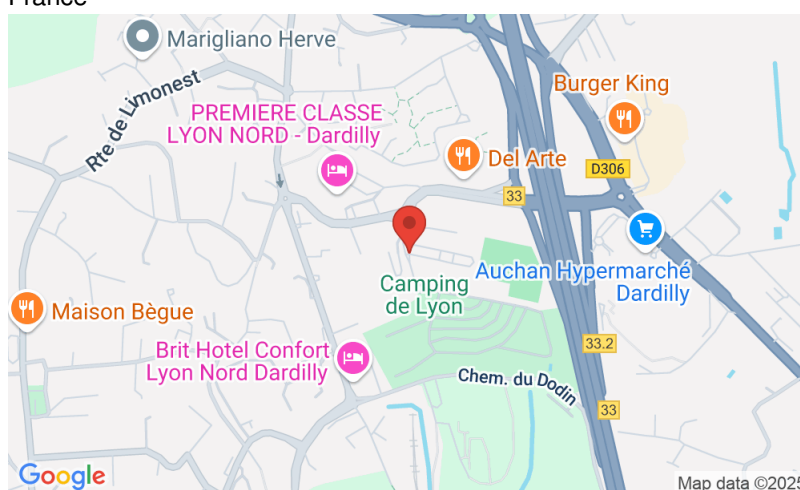


Programme de formation

| | |
|---------------------------------|---|
| Intitulé de la formation | Plan modulaire en échographie - Module de base d'échographie abdominale |
| Date(s) | 27/03/2025 - 28/03/2025 |
| Lieu | Porte de Lyon Allée du Camping International 69570 Dardilly 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 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 petits groupes, auront lieu tout au long de ces deux journées.

Le module avancé d'échographie, de 2 jours, se focalise sur 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

Ordinateur, vidéoprojecteur, échographe, et le support pédagogique envoyé avant la formation par mail.

Objectifs pédagogiques

Être capable d'(e) :

- réaliser un examen échographique de l'abdomen ;
- utiliser les principes de l'échographie (ultrasons, formation de l'image) pour optimiser l'acquisition de l'image (réglages machine) et identifier des artefacts classiques en échographie ;
- standardiser l'examen : préparation, orientation, procédures d'acquisition des coupes ;
- identifier les différents organes abdominaux et réaliser sur chacun les coupes standards ;
- reconnaître les différentes structures anatomiques normales.

Durée de la formation

13h00

Validation

Cette formation vous apporte 1.2 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

Juliette SONET (email: contact@sonhar.fr, tel: N/D)

Programme détaillé de la formation

| | | | |
|---------------------------|-------------------|--|---------------------------------------|
| 27/03/2025 09:00-09:45 | Cours | Examen échographique des reins normaux et de la vessie : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 09:45-10:15 | Cours | Abord échographique des structures « annexes » abdominales : principaux vaisseaux et nœuds lymphatiques abdominaux, graisse abdominale normale | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 10:15-10:45 | Pause | | |
| 27/03/2025 10:45-11:30 | Cours | Echographie des glandes surrénales : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 11:30-12:30 | Travaux pratiques | Mise en pratique sur chiens : reins, vessie, surrénales, nœuds lymphatiques, vaisseaux, graisse – vidéos de cas cliniques | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 12:30-13:30 | Déjeuner | | |
| 27/03/2025 13:30-14:15 | Cours | Echographie de l'appareil génital mâle (prostate, testicules) et de l'urètre : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 14:15-15:00 | Cours | Echographie de l'appareil génital femelle : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 27/03/2025 15:00-15:30 | Pause | | |

| | | | |
|---------------------------|-------------------|--|---|
| 27/03/2025 15:30-17:00 | Travaux pratiques | TP sur échographes : reins - vessie/urètre - surrénales - appareils génitaux mâle et femelle | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 09:00-09:45 | Cours | L'image ultrasonore : bases techniques, matériel, sémiologie et artefacts lésionnel | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 09:45-10:15 | Cours | Examen échographique de la rate normale : principes de base, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 10:15-10:45 | Pause | | |
| 28/03/2025 10:45-11:30 | Cours | Echographie du foie normal et du réseau biliaire normal : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 11:30-12:30 | Travaux pratiques | Examen échographique de l'abdomen : déroulement d'un examen – mise en pratique sur chiens : rate - foie | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 12:30-13:30 | Déjeuner | | |
| 28/03/2025 13:30-14:30 | Cours | Examen échographique du tube digestif normal : principes de base, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 14:30-15:30 | Cours | Echographie du pancréas normal : protocole d'examen, aspect normal, vidéos | Guillaume Condamin, Juliette Sonet |
| 28/03/2025 15:30-16:00 | Pause | | |

28/03/2025
16:00-18:00

Travaux
pratiques

Mise en pratique sur chiens : tube digestif, pancréas

Guillaume
Condamin,
Juliette
Sonet

Formateurs

Condamin Guillaume (DV, CEAV médecine interne, DIU acupuncture scientifique), Sonet Juliette (DV, ancien Ingénieur de recherche)

Contact inscription

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