

Radiologia Diagnostica & Interventistica

Risonanza Magnetica - Livello base

San Marco Clinica e Laboratorio- Veggiano (Padova)



Direttore del corso

Dr. Chiara Briola, Medico Veterinario, MRCVS, Senior Clinical Training Scholar in Diagnostic Imaging at Cambridge Veterinary University; Radiologia Diagnostica & Interventistica San Marco

Tipo di training: osservazionale/interattivo

A chi è rivolto il training:

- Medici veterinari abilitati alla professione che vogliono iniziare un percorso di formazione in risonanza magnetica del cane e del gatto.
- Numero massimo di partecipanti per ogni sessione 4

Dove si svolge il training

- Sezione Radiologia Diagnostica & Interventistica della Clinica Veterinaria San Marco – Veggiano, Padova (via dell'industria 3 – 35030)
- Sezione didattica della Clinica Veterinaria San Marco con aule multimediali e postazioni grafiche dedicate per la postprocessazione dei dati e la refertazione.

Obiettivi del training

Posizionamento paziente, scelta della bobina e individuazione del protocollo di risonanza magnetica più idoneo in riferimento al quesito clinico. Conoscenza delle sequenze base e della loro applicazione clinica. Caratterizzazione dei tessuti normali e dei tessuti patologici in correlazione alla differente tipologia di sequenza utilizzata.

Struttura del training

- Il training si svolge in 4 appuntamenti a distanza di 1-2 mesi l'uno dall'altro ciascuno della durata di 2 giorni consecutivi. Esempio:
 - Giorno 1
9.00-14.00: i partecipanti al training assisteranno in maniera interattiva agli esami di routine

14.00-15.00: pausa pranzo

15.00-18.00: i partecipanti al training assisteranno in maniera interattiva agli esami di routine

○ **Giorno 2**

9.00-14.00: i partecipanti al training assisteranno in qualità di osservatori degli esami di routine

14.00-15.00: pausa pranzo

15.00-18.00: i partecipanti al training assisteranno in maniera interattiva agli esami di routine

Gli orari possono subire delle modifiche in relazione alla attività clinica.

Temi affrontati durante l'attività didattica

- La parte teorica integrativa riguarderà i seguenti argomenti: principi fisici di risonanza magnetica, anatomia e caratterizzazione della semeiotica del segnale di risonanza magnetica per i tessuti normali e per quelli patologici. Utilizzo del mezzo di contrasto. Impostazione di un referto.
- È prevista la discussione di casi clinici interattivi in postazioni grafiche dedicate alla postprocessazione.

Interazione con altre discipline

- Qualora i casi affrontati durante l'attività clinica richiedano l'interazione con altre discipline mediche, i partecipanti potranno assistere anche ai consulti/indagini diagnostiche effettuate da specialisti di queste altre discipline.

Materiale di studio

- Durante il training sarà possibile avere accesso a libri di testo e materiale scientifico online.

Informazioni pratiche

- I partecipanti dovranno presentarsi muniti di abbigliamento idoneo all'attività clinica (green e/o camice bianco)
- Durante l'attività clinica e didattica gli apparecchi elettronici dovranno essere spenti.
- Non sarà possibile scattare foto o riprendere video né registrare l'istruttore durante le lezioni
- All'interno della clinica sarà possibile acquistare il cibo per il pranzo in un'area apposita e consumarlo nella sala pranzo riservata ai medici della clinica
- Non è previsto l'alloggio.

Contatti Per informazioni di ordine pratico - Gandolfo Barberi – 3404106787 - eventi@sanmarcovet.it