



San Marco

Short Training Risonanza Magnetica

Training
Livello Base - 2022

Direttore del Training

**Giovanna Bertolini, Ph.D, Doctor Europaeus,
Responsabile del reparto di Radiologia, Diagnostica e
Interventistica della Clinica Veterinaria San Marco.**

A chi è rivolto il corso

**Medici Veterinari abilitati alla professione che
vogliono iniziare un percorso di formazione in
risonanza magnetica del cane e del gatto.**

**E' previsto un numero massimo di 4 partecipanti
per ogni sessione.**

Dove si svolge il training?

– Sezione di Radiologia, Diagnostica ed Interventistica della Clinica Veterinaria San Marco

– Sezione didattica della Clinica Veterinaria San Marco e postazioni grafiche per la post-processazione dei dati e la refertazione.

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.

Struttura giornata 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;

Struttura giornata 2:

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;

GLI ORARI ED IL TEMPO A DISPOSIZIONE PER LE DIVERSE ATTIVITÀ POTRANNO SUBIRE VARIAZIONI IN BASE ALLA ROUTINE CLINICA

Obiettivi del Training

- Effettuare un corretto posizionamento paziente, la scelta della bobina e l'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.

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 post-processazione.

Interazioni 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

Materie di Studio

Libri di testo e articoli verranno messi a disposizione durante il training.

Info 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 mantenuti in modalità silenziosa o preferibilmente spenti.

Non sarà possibile scattare foto o riprendere video né registrare l'istruttore durante le lezioni.

Le domande dovranno essere poste nei momenti dedicati alla discussione e non durante l'attività clinica in presenza dei colleghi referenti o dei clienti.

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.

Contatti

**Gandolfo Barberi
049 7290876
eventi@sanmarcovet.it**