



One-year Diagnostic Imaging Internship San Marco Veterinary Clinic and Laboratory

Responsabile dell'Internship

Giovanna Bertolini, DVM, PhD, Doctor Europaeus

A chi è rivolto l'internship:

Il percorso formativo è rivolto ai medici veterinari che desiderano acquisire e migliorare le proprie conoscenze teorico-pratiche nelle diverse metodiche di diagnostica per immagini dei piccoli animali, attraverso un anno di esperienza in un centro di diagnostica tra i più avanzati al mondo.

Durata 12 mesi

Obiettivi

Durante l'anno verranno trasmesse le nozioni tecniche per il corretto uso delle diverse tecnologie: radiologia digitale, ecografia, ecocardiografia, ecocontrastografia, tomografia computerizzata a risonanza magnetica.

L'internship offre l'opportunità di acquisire conoscenze tecniche e approfondire le conoscenze di reperti di normalità e delle varie patologie identificate in diagnostica per immagini.

Al termine del percorso, l'intern dovrà essere indipendente nella esecuzione ed interpretazione della radiologia toracica/addominale e principali quadri di radiologia ortopedica/traumatologica e nella esecuzione/interpretazione della ecografia addominale, toracica ed ECOFAST. Inoltre sarà indipendente nella esecuzione delle principali procedure di interventistica in guida ecografica (centesi, FNA etc).

Durante il percorso in diagnostica di II livello (generalmente nel secondo semestre) l'intern diventerà indipendente nella preparazione all'esame TC (preparazione della sala, dell'iniettore di contrasto, selezione dei pazienti dalla worklist, impostazione dei protocolli di scansione), preparazione del paziente (decubito in fase di induzione anestesiológica, posizionamento, centratura del paziente), interazione con gli anestesisti e i medici interni per le raccomandazioni sul caso e il coordinamento di procedure combinate. Al termine del percorso, l'intern avrà acquisito una indipendenza nel riconoscimento delle principali strutture anatomiche normali e dei principali quadri patologici in RM e TC e delle tecniche di visualizzazione.

Verranno inoltre insegnate le basi per la ricerca clinica in ambito imaging (raccolta dati, preparazione di abstract, presentazioni congressuali etc).

Vengono forniti gli strumenti per la selezione delle fonti, la lettura e preparazione di articoli scientifici attraverso la partecipazione a Journal Club e altri incontri multidisciplinari interni alla clinica.

Programma del percorso

Il percorso prevede l'esecuzione di attività clinica di affiancamento con i radiologi del Servizio di Diagnostica per Immagini per l'attività clinica giornaliera, sempre sotto la supervisione dei medici strutturati del reparto, con responsabilità crescente durante il programma e secondo le capacità individuali acquisite.

Il percorso prevede una parte teorica costituita da:

- Journal club e book reading
- Discussione di casi clinici
- Accesso agli eventi formativi organizzati dalla Clinica Veterinaria San Marco
- Preparazione di presentazioni di approfondimento su argomenti a scelta (in accordo con i medici del reparto)
- Studio autonomo dei principali testi di riferimento (che potete richiedere al vostro supervisore). - Thrall (RX); Nyland and Mattoon (US); Penninck/D'Anjou (US); Wisner/Zwingenberger (TC/RM); Bertolini (TC); Mai (RM). E' consigliabile aver già letto il Thrall e Nyland Mattoon/Penninck D'Anjou prima di iniziare il percorso.

Informazioni pratiche

- Attività clinica diurna: dalle 9.00 alle 19.00 in affiancamento ai radiologi
- L'attività clinica è garantita anche nei week-end, pertanto all'intern verrà richiesta disponibilità nell'affiancare il radiologo di turno durante il sabato e la domenica (weekend alternati) dalle 9.00 alle 19.00. **In caso di turno weekend, l'intern avrà liberi due giorni infrasettimanali.**
- Poiché l'attività clinica si svolge con orario continuato non è sempre possibile prevedere l'ora della pausa pranzo, che solitamente consiste di 60 minuti, suscettibili modificazioni in base alle esigenze cliniche. Si suggerisce di portare con sé il cibo per il pranzo così da poterlo consumare nella cucina della Clinica. Eventuali problemi di salute che impongano pasti ad orari prestabiliti e regolari potranno essere comunicati all'inizio del periodo di training.

Informazioni sul reparto

Orari del Servizio. Il servizio è operativo dal lunedì alla domenica, h24.

A chi è rivolto il percorso

Il percorso è rivolto a tutti quei colleghi che desiderano crescere professionalmente nell'ambito della diagnostica per immagini e che poi continueranno la professione in tale ambito o continueranno il loro percorso formativo.

Caratteristiche richieste:

- Abilitazione alla professione ed iscrizione ad un albo professionale^[1]_{SEP}
- Internship rotazionale annuale o attività clinica generalistica di 2 anni
- Spiccata attitudine al lavoro di gruppo, capacità di reagire in modo equilibrato in situazioni stressanti, puntualità ed organizzazione
- Grande motivazione e dedizione
-

Dove si svolge il percorso

Sezione clinica della Clinica Veterinaria San Marco

Sezione didattica della Clinica Veterinaria San Marco con aule dedicate fornite di attrezzature videoaudio

Norme generali di comportamento

Le norme di comportamento da seguire sono descritte nel codice di comportamento per il personale San Marco (vedi allegato). Il mancato rispetto di tale norme autorizza il responsabile del Servizio ad interrompere l'internship nell'area di propria competenza

Contatti

Per informazioni e candidature, contattare Dr.ssa Giovanna Bertolini –

bertolini@sanmarcovet.it