



## One-year Small Animal Oncology Internship San Marco Veterinary Clinic and Laboratory

### **Direttore dell'Internship**

Medico Veterinario, PhD, Master II livello in oncologia degli animali da compagnia Università degli Studi di Pisa, Master I livello in Biostatistica per la ricerca clinica e la pubblicazione scientifica Facoltà di Medicina Università di Padova – Responsabile del Reparto di oncologia presso la Clinica Veterinaria San Marco

**Durata** 12 mesi

### **Informazioni generali**

La sezione di oncologia rappresenta uno dei servizi di punta della Clinica Veterinaria San Marco. Gli specialisti presentano tutti ampia esperienza clinica e sono fortemente impegnati nell'offrire una pratica oncologica state of the art, utilizzando le tecnologie e le competenze del Laboratorio San Marco, della diagnostica per immagini di base (ecografia, video-endoscopia) ed avanzata TC (SIEMENS SOMATOM FORCE 384 DUAL SOURCE DUAL ENERGY) e MRI (3 tesla). Dal punto di vista terapeutico sono a disposizione approcci terapeutici convenzionali (chemioterapie, chirurgia oncologica) e fortemente innovativi (elettro-chemioterapia, radiologia interventistica). La sezione di oncologia dispone di un'area visite ed un'area trattamenti (degenza cani, degenza gatti, preparazione farmaci)

### **Orario di servizio**

5 giorni a settimana dalle 9:00 alle 19:00, una domenica al mese (orario indicativo che può essere soggetto a modifiche durante il percorso)

Pausa pranzo: solitamente 60 minuti, suscettibile a variazioni in base alle esigenze del dipartimento di oncologia, è disponibile una cucina interna alla clinica

### **Attività**

- Visite oncologiche di referenza
- Visite di controllo di pazienti già seguiti dalla sezione di oncologia
- Sedute di chemioterapia (preparazione dei farmaci, somministrazione)
- Gestione degli animali ricoverati
- Partecipazione ad interventi chirurgici dei pazienti oncologici
- Partecipazione a procedure di stadiazione (TC, MRI, ecografia, videoendoscopia)

- Partecipazione agli incontri giornalieri di discussione dei casi clinici, lezioni settimanali delle varie discipline, l'intern può accedere ad un numero elevatissimo di occasioni di aggiornamento (eventi San Marco)
- Lezioni frontali riguardanti la citopatologia, l'istopatologia e la citofluorimetria (vedi obiettivi)
- Studio di casi clinici, in autonomia o a supporto dei medici oncologi

Presentazione di un caso clinico: al termine del sesto mese di tirocinio, il medico in training è tenuto a presentare un caso clinico, secondo il metodo POA, agli altri medici della clinica (residenti e staff San Marco).

### **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 video-audio

### **Norme generali di comportamento**

Le norme di comportamento da seguire sono descritte nel codice di comportamento per i medici veterinari attivi a vario titolo presso la clinica veterinaria San Marco. Il mancato rispetto di tali norme autorizza il responsabile (vedi allegato) del servizio ad interrompere l'internship.

### **Letture consigliate**

- Selezione di articoli di citopatologia (forniti dal Dott. Furlanello)
- Vezzosi et al. (2012): Le basi fondamentali per sviluppare un corretto "approccio orientato al problema" per la gestione dei casi clinici vedi allegati
- Marconato et al.: Oncologia medica veterinaria e comparata, 2012, Poletto Editore
- Withrow and MacEwen's Small Animal Clinical Oncology, 5th edition, Elsevier
- Marconato: Principi di Chemioterapia in Oncologia, 2009, Poletto Editore
- Meuten: Tumor in domestic animals,
- Weinberg R.: The biology of cancer. 2<sup>nd</sup> 5<sup>th</sup> edition, Wiley, 2017 edition, Garland Science, 2013

### **Contatti**

Per informazioni e candidature, contattare la Dott.ssa Michela Campigli – [michela.campigli@sanmarcovet.it](mailto:michela.campigli@sanmarcovet.it)