TIROCINIO DI CHIRURGIA VETERINARIA Responsabile: *Dr. Armando Foglia* (SSD Vet 09 – 5 CFU)

DURATA ANNUALE E ORARIO

- Il tirocinio ha la durata di 1 mese.
- Il tirocinio prevede 90 ore di attività, a copertura dei 5 CFU previsti dall'ordinamento didattico nell'ambito del C.I. Clinica Chirurgica e Ortopedia Veterinaria (settore Vet/09).
- Eventuali studenti internazionali e di scambio possono essere inseriti in soprannumero in relazione alle esigenze prospettate dall'ufficio tirocini ed internazionalizzazione.
- Il tirocinio inizia il primo giorno feriale del mese con una riunione a cui tutti gli studenti iscritti sono tenuti a partecipare e che si svolge nella biblioteca di chirurgia (2° piano) alle ore 8.30, previo avviso via mail circa una settimana prima.

TURNAZIONI

- Gli studenti sono ulteriormente suddivisi in 2/3 gruppi e assegnati a settori specialistici di chirurgia ed anestesiologia che ruoteranno con turnazioni della durata di 10 giorni ciascuna.
- Il calendario di pianificazione (planning) delle attività di ciascun turno è concordato all'inizio del mese con indicazione, ad ogni tirocinante, di orario, attività da svolgere e docente da seguire.
- L'orario indicativo delle attività clinica pratica è:
 - Da Lunedì a Giovedì (feriali): 8.30-13.30 (<u>salvo specifici accordi</u> con i docenti).
 - Mercoledi gruppi di 2 tirocinanti svolgeranno il tirocinio sugli animali esotici presso la Clinica Levante (4 ore mattino o pomeriggio)
 - Venerdi, Sabato, Domenica e
 - festivi: 8.00-20.00 e 20.00-8.00 del giorno successivo (reperibilità Pronto Soccorso diurna e notturna)
- Tutte le reperibilità sono nel servizio di Pronto Soccorso, e ne viene richiesta la presenza entro 30 minuti dalla telefonata. In caso di chiamata, il giorno seguente ci sarà l'esonero dall'attività.

FREQUENZA

- La frequenza è obbligatoria (80%) e documentata dalle firme, di presenza giornaliera e di abilità acquisite (core e aggiuntive), poste sul libretto tirocinio.
- Eventuali assenze devono permettere di acquisire comunque almeno il 80% delle presenze. Non sono consentite assenze in giornate consecutive all'interno della stessa periodicità (turno di 10 giorni), salvo per motivi di salute o per gravi problemi personali.
- In caso di assenza è necessario informare tempestivamente via e-mail il responsabile del tirocinio.
- Non viene considerata assenza l'allontanamento per qualche ora per sostenere esami.
- Non sono previsti recuperi.

REQUISITI DI ACCESSO/PROPEDEUTICITÀ

 Possono iscriversi al tirocinio gli studenti che abbiano regolarmente superato le propedeuticità previste dal regolamento didattico del proprio piano di studio https://corsi.unibo.it/magistralecu/MedicinaVeterinaria/tirocini-curriculari-v-anno

MATERIALE E INFORMAZIONI SPECIFICHE

- Il primo giorno del tirocinio ogni studente riceve un planning delle attività e reperibilità
- Si richiede la preparazione teorica, supportata da una giornata di "ripasso", riguardante:
 - La conoscenza dei ferri chirurgici di base
 - La preparazione del chirurgo
 - La preparazione del campo operatorio
 - Il comportamento da tenere in sala operatoria
 - l'esecuzione dei punti di sutura
 - Farmaci anestetici, tecniche anestesiologiche ed apparecchi per anestesia
 - Si auspica la conoscenza della parte teorica fornita dai docenti con le lezioni frontali, affinché si possano aggiungere le abilità pratiche.
- Ogni tirocinante deve portare ogni giorno forbici, porta-aghi e pinze chirurgiche.
- Abbigliamento: Indossare Green e scarpe da ambulatorio (zoccoli o scarpe antiscivolo). Per entrare nelle sale operatorie verrà fornito l'abbigliamento chirurgico appropriato.

ATTIVITA' PREVISTE

- 1. Ad ogni gruppo è assicurata almeno una giornata per ciascuna attività specialistica, che si svolge sotto la guida e supervisione del Docente di riferimento
 - Clinica ortopedica
 - Pronto soccorso chirurgia d'urgenza
 - Chirurgia dei tessuti molli
 - Tecniche chirurgiche specialistiche degli animali d'affezione
 - Tecniche anestesiologiche
- 2. Tutte le altre giornate i tirocinanti devono seguire il personale medico, strutturato e non, coinvolto nell'attività di tirocinio, nello svolgimento dell'abituale attività clinica:
 - visita clinica specialistica
 - esami collaterali
 - relazioni con il proprietario
 - assistenza in sala operatoria
 - problem solving
 - scelta di tecniche chirurgiche
 - valutazione del decorso post-operatorio
- 3. Attività di Sala Operatoria. Due sale operatorie sono state dotate di impianto telecamera affinché gli studenti possano assistere agli interventi anche da un monitor. In sala i tirocinanti si turnano per eseguire la preparazione del campo operatorio e per svolgere il ruolo di assistete chirurgo (abilità previste).
- 4. Sono previsti inoltre:
 - Discussioni dei casi clinici
 - Reperibilità a sostegno del chirurgo e anestesista per eventuali interventi d'urgenza.
 In caso di chiamata il tirocinante dovrà assumere il ruolo di assistente chirurgo,
 relazionandosi direttamente con il medico di turno.
 - Sono previsti incontri pomeridiani: partecipazione a seminari con i docenti.
 - Venerdi h. 8.30-9.15: Journal Club con Borsisti, Internship, Dottorandi. L'incontro sarà su Piattaforma Teams.
 - Briefing settimanale, in presenza
 - Book-Reading con personale docente e non docente, in presenza (generalmente martedì ore 8.30 -9.15)

VERIFICA E VERBALIZZAZIONE

- La verifica della presenza e delle abilità acquisite viene effettuata quotidianamente. Si richiede la presenza giornaliera minima dell'80%. Le abilità "Core" devono essere acquisite al 100%, le abilità "aggiuntive" sono fortemente raccomandate.
- Prove in itinere sono effettuate durante il mese ed il risultato valutato da un docente.
- L'ultimo giorno di tirocinio è prevista una prova pratica individuale presso lo skill lab (simulazione OSCE) e ciascun gruppo dovrà successivamente presentare un caso clinico seguito durante il mese, ed esporlo con una presentazione ppt. Viene richiesta la consegna del ppt 2 giorni prima dell'esposizione finale.
- L'esito del lavoro di gruppo (presentazione ppt) unitamente alla media delle prove in itinere contribuiscono alla valutazione e verbalizzazione del Corso Integrato (Clinica Chirurgica e Ortopedia veterinaria 11 CFU)
- Prima di procedere alla presentazione del caso clinico deve essere compilato un questionario di gradimento accessibile mediante QR-code.
- L'idoneità acquisita è fornita (Frequenza e idoneità) al termine del tirocinio dal Docente Responsabile (Dr. Armando Foglia, comunicata unitamente alla valutazione e definitivamente verbalizzata solo al completamento del corso integrato Clinica Chirurgica e Ortopedia Veterinaria (Prof. Alessandro Spadari).

Contatti: Dr. Armando Foglia

Responsabile del Tirocinio di Chirurgia Veterinaria

Uff. (chirurgia 2° piano 051 20 9 7933 Mail: armando.foglia2@unibo.it