

Ortopedia Veterinaria (2 CFU; ore: 15 di lezione e 9 di esercitazione)

Obiettivi formativi del corso: conoscenza delle patologie ortopediche di maggior riscontro clinico, applicazione dell'iter diagnostico e valutazione delle tecniche chirurgiche; al termine del corso lo studente è capace di riconoscere patologie ortopediche traumatiche e displasiche ed eseguire una pianificazione terapeutica.

Lezioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
1. VISITA ORTOPEDICA (TOT. 3 ORE) [acquisizione di: a) capacità di eseguire una corretta visita ortopedica; b) capacità di individuare le principali patologie ortopediche]	<i>Visita Ortopedica e la zoppicatura</i>	Esecuzione di una visita ortopedica (Segnalamento – anamnesi – ispezione – palpazione - test specifici –esami collaterali) Riconoscimento e significato clinico dei punti di reperi ortopedici	2
	<i>Zoppia</i>	Valutazione zoppicatura (video)	1
2. LE PATOLOGIE TRAUMATICHE E DI SVILUPPO (TOT. 12 ORE) [acquisizione di: a) individuare le principali patologie articolari congenite e traumatiche; b) capacità di riconoscere e risolvere le fratture sulla base delle valutazioni biomeccaniche; c) capacità di definire i possibili interventi correttivi]	<i>Fratture</i>	Conformazione dell'osso, classificazione, guarigione, riduzione/stabilizzazione, scelta della tecnica per la riparazione delle fratture	1
		Chiodi centromidollari e tecniche di applicazione	1
		Cerchiaggi e banda di tensione	1
		Viti, placche, fissatore esterno	2
	<i>Patologie Articolari</i>	Patologie arto anteriore, spalla e gomito: diagnosi e trattamenti chirurgici	2
		Patologie dell'articolazione coxo-femorale: diagnosi e trattamenti chirurgici	2
		Patologie del ginocchio: lussazione rotulea, diagnosi e terapia	2
		Patologie del ginocchio: rottura del legamento crociato, diagnosi e trattamenti chirurgici	1

Esercitazioni

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore
3. CAPACITÀ DI OSSERVARE, DEDURRE E RICONOSCERE (TOT. 9 ORE) [acquisizione di: capacità di valutare una patologia ortopedica ed eseguire diverse applicazioni terapeutiche]	<i>Attività clinica ortopedica</i>	Esecuzione manualità nella visita ortopedica di un cane sano	2
		Esecuzione di un bendaggio su cane sano	2
		Simulazione di applicazione di impianti ortopedici su modelli ossei	2
		Misurazioni radiografiche per la displasia dell'anca e refertazione	2
		Discussione interattiva casi clinici ortopedici	1