

**Insegnamento: SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA
(4 CFU; 48 ore: 36 di lezione frontale e 12 [x4] di esercitazione)**

Obiettivi formativi del corso: al termine del corso lo studente acquisisce la capacità di interpretare un esame semiologico negli animali da compagnia e viene a conoscenza delle principali malattie di ambito medico del cane e del gatto. In particolare, nel modulo didattico verranno affrontate le più comuni patologie degli apparati digerente, respiratorio, cardiocircolatorio, uropoietico e endocrino degli animali da compagnia.

Lezioni Frontali

Temi e competenze acquisite	Argomenti	Contenuti specifici	Ore	
Lezione di apertura del corso		Lezione che si prefigge di spiegare le modalità di svolgimento del corso, i contenuti, le modalità di valutazione del profitto.	2	
<p>1. RIGURGITO – VOMITO – DIARREA</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici – rigurgito, vomito, diarrea - nel cane e del gatto</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi.</i></p>	Patogenesi e semeiotica	Rigurgito vs Vomito	6	
	Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie.	Principali cause di rigurgito		Principali cause di diarrea
		Principali cause di vomito		
<p>2. ADDOME ACUTO</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici e di indirizzare correttamente la diagnosi verso l'apparato coinvolto</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	Patogenesi e semeiotica	Peritonite e peritonismo	1	
	Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie.			

<p>3. AUMENTO DI VOLUME DELL'ADDOME</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p>	<p>Principali patologie dell'apparato digerente, emolinfopoietico e cardiocircolatorio che determinano il versamento addominale</p>	<p>4</p>
	<p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>		
<p>4. STARNUTI – SCOLO NASALE – OCCLUSIONE NASALE</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p>	<p>Principali patologie che coinvolgono le prime vie respiratorie</p>	<p>3</p>
	<p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>		
<p>5. TOSSE</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p>	<p>Principali patologie respiratorie e cardiache che determinano la tosse</p>	<p>3</p>
	<p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>		

<p>6. DISPNEA</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p> <hr/> <p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>Patologie dell'apparato respiratorio, cardiaco e emopoietico più frequentemente associate alla dispnea</p>	<p>3</p>
<p>7. ASTENIA E SINCOPE</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p> <hr/> <p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>Patologie dell'apparato cardiocircolatorio, endocrino e neurologico più frequentemente associate a questi sintomi</p>	<p>2</p>
<p>8. ALTERAZIONE DEI CARATTERI DELLE MUCOSE APPARENTI</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p> <hr/> <p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>Patologie dell'apparato cardiocircolatorio, digerente e emopoietico più frequentemente associate a questi sintomi</p>	<p>2</p>
<p>9. LINFOADENOMEGALIA</p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p>	<p>Patologie di natura neoplastica e infettiva che</p>	<p>1</p>

<p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>possono coinvolgere i linfonodi</p>	
<p>10. POLIURIA/POLIDIPSIA</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p> <p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>Patologie dell'apparato endocrino e uropoietico più frequentemente associate a questi sintomi</p>	<p>3</p>
<p>11. ANURIA – DISURIA-STRANGURIA</p> <p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p> <p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>Patologie urinarie più frequentemente associate a questi sintomi</p>	<p>3</p>
<p>12. ALTERAZIONE DEL BODY CONDITION SCORE</p>	<p>Patogenesi e semeiotica</p>	<p>Patologie endocrine più frequentemente associate a</p>	<p>3</p>

<p>acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di interpretare correttamente i segni clinici.</i></p> <p>b) <i>conoscenza delle principali affezioni a carattere medico che possono determinare questi sintomi</i></p>	<p>Individuazione degli apparati coinvolti e studio delle principali malattie</p>	<p>questi sintomi</p>	
--	---	-----------------------	--

<p align="center">Esercitazioni</p>			
<p align="center">Al fine di ottimizzare il rapporto diretto dello studente con gli animali impiegati nell'esercitazione, la classe è suddivisa in 4 gruppi che eseguono la medesima esercitazione.</p>			
<p>Temi e competenze acquisite</p>	<p>Argomenti</p>	<p>Contenuti specifici</p>	<p>Ore</p>
<p>Acquisizione di:</p> <p>a) <i>capacità di eseguire e registrare un esame clinico</i></p> <p>b) <i>capacità di individuare i sintomi patologici</i></p>	<p>Esame clinico di un paziente (cane o gatto) affetto da patologia gastroenterica</p>	<p>L'esercitazione pratica, effettuata a piccoli gruppi con tutor si prefigge di fare eseguire allo studente la visita clinica dell'apparato digerente nel cane e nel gatto.</p>	<p align="center">3</p>
	<p>Esame clinico di un paziente (cane o gatto) affetto da patologia respiratoria/cardiocircolatoria</p>	<p>L'esercitazione pratica, effettuata a piccoli gruppi con tutor si prefigge di fare eseguire allo studente la visita clinica dell'apparato respiratorio e cardiocircolatorio nel cane e nel gatto.</p>	<p align="center">3</p>

<p>Esame clinico di un paziente (cane o gatto) affetto da patologia del sistema endocrino.</p>	<p>L'esercitazione pratica, effettuata a piccoli gruppi con tutor si prefigge di fare eseguire allo studente la visita clinica del sistema endocrino nel cane e nel gatto.</p>	<p>3</p>
<p>Esame clinico di un paziente (cane o gatto) affetto da patologia dell'apparato uropoietico.</p>	<p>L'esercitazione pratica, effettuata a piccoli gruppi con tutor si prefigge di fare eseguire allo studente le manualità la visita clinica dell'apparato uropoietico nel cane e nel gatto.</p>	<p>3</p>