

ANNO ACCADEMICO 2023/2024

Principali informazioni sull'insegnamento	
Denominazione dell'insegnamento	PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA dell'esame integrato di PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI DA COMPAGNIA
Corso di studio	Scienze Animali L38
Anno di corso	III anno
Crediti formativi universitari (CFU) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	3
SSD	Malattie infettive degli Animali domestici VET/05
Lingua di erogazione	Italiano
Periodo di erogazione	Il semestre: 26/02/24 – 14/06/24
Obbligo di frequenza	Si

Docente	
Nome e cognome	Michele Camero
Indirizzo mail	michele.camero@uniba.it
Telefono	+39 080 4679838
Sede	Campus di Medicina Veterinaria, S.P. 62 per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (Ba)
Sede virtuale	Piattaforma Microsoft Teams se richiesto (Codice: pj9711q)
Ricevimento (giorni, orari e modalità)	Martedì e giovedì ore 13.30 – 16.30. Previa prenotazione tramite mail.

Syllabus	
Obiettivi formativi	L'obiettivo principale è quello di fornire agli studenti gli strumenti e i modi per prevenire le malattie infettive. Saranno trattate principalmente le più comuni malattie infettive del cane e del gatto. Saranno affrontati temi riguardanti l'igiene degli allevamenti e gli interventi atti a mantenere la carica microbica ambientale al di sotto di valori patogeni.
Prerequisiti	È prevista la propedeuticità degli esami di: Biosicurezza e gestione sanitaria. Parassitologia, Micologia e Gestione degli animali sinantropici.
Contenuti di insegnamento (Programma)	<ol style="list-style-type: none"> Igiene ambientale: <ul style="list-style-type: none"> L'aria atmosferica, inquinamento dell'aria atmosferica, l'acqua, i rifiuti. Igiene degli allevamenti del cane e del gatto: <ul style="list-style-type: none"> Pratiche di pulizia, disinfezione e sterilizzazione; requisiti delle strutture di ricovero, caratteristiche costruttive dei canili e dei gattili. Ministero della salute e Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari. Profilassi delle Malattie Infettive: <ul style="list-style-type: none"> Agenti eziologici delle principali malattie infettive del cane e del gatto; Sintomatologia delle principali infezioni del cane e del gatto; Immunoprofilassi; Vaccinazioni core e non core degli animali da compagnia.
Testi di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> Marinelli P et al. Igiene medicina Preventiva e Sanità Pubblica, ed. Piccin. Poli-Cocilovo, Microbiologia ed immunologia veterinaria, UTET. Appunti delle lezioni
Note ai testi di riferimento	

Organizzazione della didattica			
Ore			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
75	16	10	49
CFU/ETCS			
3	2	1	

Metodi didattici	Le lezioni frontali sono svolte in aule dotate di strumenti multimediali mediante l'ausilio di presentazioni power point ed eventualmente video e collegamenti su siti internet. Le esercitazioni pratiche si svolgono nei laboratori della sezione di Malattie Infettive del Dipartimento e prevedono uscite in campo presso allevamenti, ambulatori veterinari e canili convenzionati. Gli studenti saranno divisi a seconda della situazione in gruppi da 5 a 15 seguiti dal titolare della disciplina ed eventualmente supportati dall'ausilio di collaboratori.
-------------------------	--

Risultati di apprendimento previsti	
Conoscenza e capacità di comprensione	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conoscere e valutare la qualità dell'igiene ambientale e degli allevamenti. ○ Riconoscere e valutare i fattori di rischio correlati all'igiene. ○ Conoscere i piani vaccinali legati alle malattie infettive dei piccoli animali. ○ Conoscere i mezzi di diffusione delle malattie infettive.
Conoscenza e capacità di comprensione applicate	<ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di applicare i piani vaccinali con la supervisione del medico veterinario. ○ Capacità di applicare i calendari di igiene in allevamenti e canili/gattili con la supervisione del medico veterinario. ○ Capacità di applicare le conoscenze sull'utilizzo corretto dei principali disinfettanti. ○ Capacità di applicare le conoscenze sull'utilizzo corretto dei principali strumenti atti alla sterilizzazione. ○ Capacità di applicare le conoscenze nell'approccio corretto agli animali onde evitare la diffusione delle malattie infettive.
Competenze trasversali	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>Autonomia di giudizio</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di analizzare le criticità igienico-sanitarie negli allevamenti, gattili/canili. ○ Capacità di applicare le conoscenze per evitare la diffusione delle malattie infettive. ○ Capacità di interagire con il medico veterinario durante le fasi del lavoro. ○ Acquisire la preparazione idonea ad eventuali emergenze. ○ Capacità di approfondire in autonomia gli argomenti di interesse professionale. ○ Capacità di utilizzo critico delle nozioni e dei dati. ○ Capacità di proporre soluzioni in situazioni problematiche. ● <i>Abilità comunicative</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di adottare differenti registri linguistici, compreso quello tecnico-scientifico per comunicare adeguatamente risultati sperimentali.

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di lavorare in gruppo, adottando adeguate strategie comunicative e di interazione. • <i>Capacità di apprendere in modo autonomo</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di comprendere e valutare criticamente la letteratura scientifica.
Valutazione	
Modalità di verifica dell'apprendimento	<p>La verifica dei risultati raggiunti sarà condotta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - durante il corso, attraverso eventuali sessioni di flip teaching in cui sarà valutata l'autonomia dello studente e la sua capacità di esprimere correttamente i concetti precedentemente appresi; - durante il corso attraverso eventuali prove scritte in itinere; - a fine corso, attraverso la prova di esame finale orale che accerterà la conoscenza e la comprensione degli argomenti svolti attraverso domande di tipo teorico e pratico.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di esprimere in maniera organica ed approfondita le conoscenze acquisite. • <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di operare collegamenti tra differenti discipline ed apportare esempi appropriati. • <i>Autonomia di giudizio:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di analisi, sintesi e valutazione. • <i>Abilità comunicative:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità e chiarezza espositiva; ○ Appropriately espressiva, con particolare riferimento alla terminologia specialistica. • <i>Capacità di apprendere:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di rielaborare le conoscenze e trasferirle in situazioni nuove e differenziate.
Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	<p>La valutazione delle conoscenze acquisite nel corso avviene attraverso un colloquio orale in cui lo studente deve dimostrare con padronanza di linguaggio e terminologia scientifica di aver acquisito gli argomenti trattati a lezione.</p>
Altro	