

ANNO ACCADEMICO 2023/2024

Principali informazioni sull'insegnamento	
Denominazione dell'insegnamento	GESTIONE DEI PAZIENTI VETERINARI dell'esame integrato di ATTIVITÀ TECNICHE NELLE STRUTTURE VETERINARIE
Corso di studio	Scienze Animali L38
Anno di corso	III anno
Crediti formativi universitari (CFU) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	3
SSD	Clinica Medica Veterinaria VET/08
Lingua di erogazione	Italiano
Periodo di erogazione	Il semestre: 26/02/2024 - 14/06/2024
Obbligo di frequenza	Sì

Docente/i	
Nome e cognome	Fabrizio Iarussi; Maria Alfonsa Cavalera
Indirizzo mail	fabrizio.iarussi@uniba.it ; mariaalfonsa.cavalera@uniba.it
Telefono	+39 080 4679889
Sede	Campus di Medicina Veterinaria, S.P. 62 per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (Ba)
Sede virtuale	Piattaforma Microsoft Teams se richiesto
Ricevimento (giorni, orari e modalità)	Lunedì: 9.30 - 10.30 previa prenotazione mediante e-mail (Fabrizio Iarussi). Lunedì 14:30 - 17:30 previa prenotazione mediante e-mail (Maria Alfonsa Cavalera)

Syllabus	
Obiettivi formativi	Lo studente a fine corso dovrà dimostrare di aver compreso gli ambiti professionali della figura del tecnico veterinario ed essere in grado di offrire supporto tecnico presso i laboratori di diagnostica e di ricerca. Inoltre, ulteriore obiettivo formativo sarà quello di rendere lo studente in grado di fornire assistenza infermieristica di base al paziente veterinario in ambito clinico, terapeutico e diagnostico.
Prerequisiti	Fisiologia ed Anatomia comparata degli animali domestici
Contenuti di insegnamento (Programma)	<p>Didattica frontale:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Rischi professionali; ○ Terminologia Medica; ○ Esami di laboratorio: Quality assurance (errori pre-analitici, analitici e post-analitici) ○ Tipo/raccolta/manipolazione dei campioni biologici; ○ Principi di ematologia ed ematochimica; ○ Elettroforesi delle proteine sieriche; ○ Esame citologico; ○ Analisi delle urine; ○ Immunologia e sierologia; ○ Pulizia e disinfezione degli ambienti, degli strumenti e delle attrezzature; <p>Attività pratiche ed esercitazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Preparare l'ambiente di lavoro; ○ Anamnesi ed esame clinico; ○ Cenni di Semeiotica Veterinaria;

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Contenimento fisico; ○ Diagnostica strumentale: preparazione del paziente all'esame elettrocardiografico, ecografico ed endoscopico; ○ Trattamento delle ferite; ○ Fluidoterapia; ○ Cure infermieristiche degli animali da compagnia. ○ Tecniche di laboratorio (gestione dei campioni biologici, esame emocromocitometrico, esame dello striscio di sangue, esame biochimico, elettroforesi delle proteine sieriche, esami delle urine)
Testi di riferimento	<p>1) Principi e Pratica Di Tecnologia Veterinaria - Paul. W. Prat. Antonio Delfino Editore.</p> <p>2) Tecniche infermieristiche - Paola Rueca e Matteo Tommasini Degna. Poletto, 2007</p>
Note ai testi di riferimento	

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

Metodi didattici	Didattica frontale, esercitazione pratiche, interdisciplinarietà, role playing, didattica laboratoriale, piattaforme di apprendimento multimediali.
------------------	---

Risultati di apprendimento previsti	
Conoscenza e capacità di comprensione	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conoscenza delle scienze etiche, legali e sociologiche per la comprensione della complessità organizzativa di un'Unità Operativa Veterinaria. ○ Conoscenza delle attrezzature e dello strumentario di comune utilizzo negli ambulatori, cliniche e laboratori veterinari. ○ Comprensione dei processi fisiologici e patologici connessi allo stato di salute e malattia del paziente veterinario. ○ Conoscenza delle principali tecniche di laboratorio veterinario.
Conoscenza e capacità di comprensione applicate	<ul style="list-style-type: none"> ○ Utilizzare il blocco di conoscenze teoriche acquisite derivanti dal <i>nursing</i>, dalle scienze biologiche comportamentali e dalle nozioni cliniche per riconoscere i bisogni dell'animale assistito. ○ Capacità di assistere il Medico Veterinario durante le diverse procedure di diagnostica strumentale nelle diverse fasi, dal contenimento animale fino al settaggio e manutenzione dell'apparecchiatura utilizzata. ○ Capacità di allestire l'ambiente di lavoro di tutto lo strumentario necessario per l'attività clinica (disinfettanti ambientali, vetreria, materiale di consumo, etc...).
Competenze trasversali	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Autonomia di giudizio</i> ○ Scelta delle adeguate procedure operative nella gestione del paziente veterinario dall'accettazione nella struttura veterinaria fino alla sua dimissione.

	<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Abilità comunicative</i> ○ Capacità di interagire con i proprietari dell'animale illustrando le varie procedure clinico diagnostiche intraprese. ● <i>Capacità di apprendere in modo autonomo</i> ○ Capacità di eseguire una revisione critica della letteratura scientifica e approfondire in autonomia gli argomenti di interesse professionale.
--	--

Valutazione	
Modalità di verifica dell'apprendimento	L'esame del corso di "Attività tecniche nelle strutture veterinarie" è orale ed è costituito da due moduli distinti: "Gestione del paziente Veterinario (3CFU)" e "Citologia e istopatologia (2CFU)". I CFU si ritengono acquisiti solo dopo il superamento delle due parti.
Criteri di valutazione	<ul style="list-style-type: none"> ● <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Attraverso la prova orale di esame finale si accerterà l'acquisizione delle conoscenze previste dagli obiettivi prefissati ● <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di risolvere criticità in simulazioni di diversi scenari lavorativi (role playing e problem solving) ● <i>Autonomia di giudizio:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di analisi e senso critico rispetto agli argomenti studiati ○ Capacità di valutazione globale ed unitaria delle più comuni situazioni cliniche ed epidemiologiche degli animali da reddito e d'affezione ● <i>Abilità comunicative:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Chiarezza espositiva e corretto utilizzo della terminologia medica ● <i>Capacità di apprendere:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di elaborare concetti creando collegamenti tra differenti discipline in un approccio interdisciplinare
Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	Lo studente dovrà dimostrare di avere acquisito piena conoscenza degli argomenti trattati durante il corso. Il voto finale, espresso in trentesimi, è il risultato del giudizio collegiale relativo alle due prove parziali. La prova si riterrà superata con voto uguale o superiore a 18. Si valuteranno i seguenti parametri: <ul style="list-style-type: none"> ● Attinenza della risposta alla domanda di esame. ● Chiarezza espositiva. ● Capacità di creare collegamenti inter-disciplinari.
Altro	