

Principali informazioni sull'insegnamento	
Denominazione dell'insegnamento	TECNICHE DI GESTIONE DEGLI ANIMALI NELLE STRUTTURE VETERINARIE – dell'esame integrato di ATTIVITÀ TECNICHE NELLE STRUTTURE VETERINARIE
Corso di studio	Scienze animali
Anno di corso	III
Crediti formativi universitari (CFU) / European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS):	3
SSD	VET/09
Lingua di erogazione	Italiano
Periodo di erogazione	II semestre
Obbligo di frequenza	Sì

Docente	
Nome e cognome	Antonio Crovace
Indirizzo mail	antonio.crovace@uniba.it
Telefono	+39 080 54433817
Sede	Campus di Medicina Veterinaria - Strada prov. Per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (BA)
Sede virtuale	
Ricevimento (giorni, orari e modalità)	Tutti i giorni alle 8.30

Syllabus	
Obiettivi formativi	<p>Apprendere i metodi di contenimento dei piccoli animali.</p> <p>Apprendere la terminologia usata in ambito chirurgico veterinario e gli interventi praticabili.</p> <p>Apprendere gli elementi essenziali della tecnica asettica, i metodi impiegati per la disinfezione e la sterilizzazione degli strumenti e delle attrezzature chirurgiche, i metodi per la preparazione dei set chirurgici e gli strumenti che li compongono.</p> <p>Apprendere le procedure usate per la preparazione del campo operatorio, per la preparazione dell'equipe chirurgica e per la manutenzione degli strumenti chirurgici. Conoscere i tipi di sutura ed i materiali di sutura.</p> <p>Conoscere i metodi di preparazione degli accessi venosi ed arteriosi, apprendere le tecniche di cateterizzazione delle vie urinarie dei piccoli animali.</p> <p>Apprendere le tecniche di intervento salvavita e di soccorso animali traumatizzati</p>
Prerequisiti	<p>Propedeuticità:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biosicurezza e gestione sanitaria. • Basi etologiche dell'apprendimento animale
Contenuti di insegnamento (Programma)	<p>Terminologia chirurgica fondamentale. Interventi chirurgici di routine dei piccoli animali. Considerazioni preoperatorie e post operatorie da parte del collaboratore nelle strutture chirurgiche (valutazione del peso, rilievi di temperatura, trasporto campioni). Principi di asepsi chirurgica. Norme di tecnica asettica. Disinfettanti di uso comune. Sterilizzazione a freddo ed a caldo. Preparazione e confezionamento dei set chirurgici. Lavaggio e preparazione di teli e camici. Conservazione dei materiali sterilizzati. Tecniche di apertura delle confezioni sterili. Tricotomia e lavaggio della cute. Posizionamento e stabilizzazione del paziente sul tavolo operatorio. Tecniche di preparazione sterile della cute. Corretto abbigliamento all'interno delle sale operatorie. Norme di sicurezza e gestione delle sale operatorie. Strumenti chirurgici. Suture, aghi e rimozione delle suture. Preparazione degli accessi venosi ed arteriosi. Tecniche di primo aiuto ad animali</p>

	traumatizzati o criticamente ammalati. Cure preospedaliere (contatti telefonici, pronto soccorso e valutazione dei parametri vitali). Interventi infermieristici salvavita (insufflazione nasale di ossigeno, inserimento di cateteri giugulari intubazione)
Testi di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> • Principi di tecnologia Veterinaria di P.W.Pratt, Delfino editore • Appunti dalle lezioni
Note ai testi di riferimento	Sono consigliati gli appunti di lezione

Organizzazione della didattica			
Ore			
Totali	Didattica frontale	Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro)	Studio individuale
75	20	25	30
CFU/ETCS			
2	1	1	

Metodi didattici	Lezioni frontali in presenza ed esercitazioni pratiche in presenza a piccoli gruppi di studenti su argomenti proprie delle lezioni erogate, svolte presso le strutture della Clinica Chirurgica del DETO.

Risultati di apprendimento previsti	I risultati di apprendimento pervisti sono rappresentati dall'acquisizione di:
Conoscenza e capacità di comprensione	<ul style="list-style-type: none"> ○ Conoscenze: lo studente deve acquisire di nozioni minime attinenti la gestione tecnica dei pazienti chirurgici ○ Competenze: lo studente deve acquisire specifiche competenze nel campo gestionale della chirurgia dei piccoli animali ○ Abilità: lo studente deve acquisire competenze nel contenimento e nella gestione tecnica del perioperatorio nei piccoli animali
Conoscenza e capacità di comprensione applicate	<ul style="list-style-type: none"> ○ Capacità di individuare i principali problemi gestionali relativi ai piccoli animali ○ Capacità di riconoscere le criticità della gestione delle strutture veterinarie chirurgiche ○ Capacità di individuare le principali strategie correttive più idonee in diverse situazioni
Competenze trasversali	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Autonomia di giudizio</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Alla fine del corso, lo studente dovrebbe essere in grado di analizzare situazioni critiche diverse e di esprimere la sua opinione circa alcune ipotesi di intervento • <i>Abilità comunicative</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente dovrebbe acquisire le competenze e la terminologia scientifica corretta • <i>Capacità di apprendere in modo autonomo</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lo studente dovrebbe acquisire la capacità di migliorare le sue conoscenze autonomamente attraverso ulteriori studi, corsi più avanzati e periodi di training presso ambulatori e sale operatorie veterinarie

Valutazione	
Modalità di verifica dell'apprendimento	La valutazione dello studente sarà effettuata mediante esame pratico ed esame orale. Saranno valutate le capacità tecniche dei discenti mediante riconoscimento delle attrezzature chirurgiche e mediante esercizi di tecnica pratica su animali, materiali e cose.



Criteria di valutazione	<ul style="list-style-type: none">• <i>Conoscenza e capacità di comprensione:</i><ul style="list-style-type: none">○ Conoscere le corrette modalità per approcciare gli animali e riconoscere le principali situazioni di criticità• <i>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</i><ul style="list-style-type: none">○ Individuare le principali modalità di azione nel contenimento degli animali• <i>Autonomia di giudizio:</i><ul style="list-style-type: none">○ Essere in grado di esprimere autonomamente la sua opinione• <i>Abilità comunicative:</i><ul style="list-style-type: none">○ Avere una buona capacità di esposizione degli argomenti trattati nel corso• <i>Capacità di apprendere:</i><ul style="list-style-type: none">○ Rispondere correttamente alle domande/temi proposte/i
Criteria di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	La valutazione dell'apprendimento conseguito avviene mediante colloquio orale volto ad accertare il grado di conoscenza degli argomenti proposti. La votazione è espressa in trentesimi. La votazione minima per superare l'esame è pari a 18/30. Le valutazioni con punteggio più elevato saranno attribuite agli studenti con buone capacità espositive e capaci di utilizzare correttamente la terminologia scientifica.
Altro	