

PROCEDURE DI URGENZA ED EMERGENZA

ANGELA BRIGANTI

Anno accademico	2022/23
CdS	MEDICINA VETERINARIA
Codice	358GG
CFU	3

Moduli	Settore	Tipo	Ore	Docente/i
PROCEDURE DI URGENZA ED EMERGENZA	VET/09	LEZIONI	24	ANGELA BRIGANTI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il corso ha l'obiettivo di fornire le basi teoriche e pratiche delle tecniche da effettuare in urgenza ed emergenza in modo che lo studente a fine corso sia in grado di completare l'iter diagnostico e decisionale per una procedura d'urgenza quale ad esempio: posizionamento di un drenaggio toracico/addominale, tracheostomia, detorsione gastrica, splenectomia, ecc. Il corso prevede anche esercitazioni pratiche di procedure d'urgenza e di rianimazione cardiopolmonare.

Modalità di verifica delle conoscenze

Lo studente sarà valutato mediante prove in itinere scritte o mediante prove finali scritte sugli argomenti trattati durante la didattica teorica e pratica.

Capacità

Lo studente alla fine del corso dovrà avere acquisito le conoscenze e le manualità necessarie ad effettuare le principali procedure chirurgiche d'urgenza, l'approccio al paziente critico e il percorso clinico e diagnostico necessario per stabilizzare in paziente in emergenza.

Modalità di verifica delle capacità

Durante la didattica pratica gli studenti svolgeranno numerose attività finalizzate ad acquisire manualità chirurgica e a riprodurre praticamente gli argomenti esposti durante la didattica teorica. In particolare ciascuno studente, in prima persona, eseguirà su supporti biologici la tecnica di tracheotomia, applicherà un drenaggio toracico con procedura d'urgenza, eseguirà addominocentesi, toracocentesi, lavaggio peritoneale, applicazione di un accesso vascolare centrale (CVC), applicazione di un sondino esofageo, gastropessi, splenectomia enterotomia, enterectomia, retropulsione, gestione delle emorragie addominali, eco FAST.

Comportamenti

Lo studente durante la didattica frontale in aula dovrà dimostrare partecipazione e attenzione. Durante la didattica pratica dovrà dimostrare partecipazione ed essere in grado di comunicare con gli altri componenti del gruppo, con il docente. Dovrà comportarsi, nell'ambiente preposto alla didattica pratica (sale operatorie e sala esercitazioni) in modo adeguato rispettando tutte le norme igieniche e di sicurezza.

Modalità di verifica dei comportamenti

Durante le lezioni pratiche, attraverso l'osservazione, saranno valutati il grado di accuratezza, precisione e impegno nell'eseguire le procedure. Particolare attenzione sarà data alla verifica della proprietà di linguaggio dello studente.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Sono necessarie conoscenze di anatomia, fisiologia, farmacologia, semeiotica chirurgica, patologia generale e patologia chirurgica.

Indicazioni metodologiche

Didattica teorica: 12 ore con l'ausilio di slides e filmati.

Area tematica: medicina, chirurgia, compresa l'anestesiologia: 11 ore

Area tematica: capacità comunicative: 1 ore

Didattica pratica: 12 ore

Area tematica: medicina, chirurgia, compresa l'anestesiologia.

- Lavori di gruppo con supervisione (Seminars): **0 ore**
- Sessioni individuali di autoapprendimento (Supervised self learning): **0 ore**
- In laboratorio o in aula (Laboratory and desk-based work) **0 ore**
- Didattica pratica non clinica che coinvolge animali, carcasse o materiale di origine animale (Non clinical animal work) -
12 ore
- Didattica pratica clinica all'interno delle strutture dell'Università (Clinical animal work intramural)
0 ore
- Didattica pratica clinica all'esterno delle strutture dell'Università (Clinical animal work extramural)
0 ore

Programma (contenuti dell'insegnamento)

DIDATTICA TEORICA: 12 ORE

- **2 ore:** Approccio al paziente in emergenza, visita clinica, iter diagnostico.
- **2 ore:** Procedure d'emergenza: intubazione difficoltosa, tracheostomia, drenaggio toracico
- **2 ore:** Eco FAST
- **2 ore:** sondino esofagostomico, retropulsione e cateterismo vescicale
- **1 ore:** Gestione emorragie trasfusioni e autotrasfusioni,
- **2 ore:** Lavaggio peritoneale, drenaggio addominale, accessi vascolari centrali
- **1 ore:** Gestione del paziente traumatizzato: trauma cranico/facciale trauma toracico

DIDATTICA PRATICA: 12 ORE:

- **4 ore:** sondaggio gastrico, , drenaggio toracico, drenaggio addominale, lavaggio peritoneale, sondino esofagostomico, tracheotomia,
- **4 ore:** eco FAST
- **4 ore:** intubazione difficoltosa, posizionamento CVC, retropulsione, anestesi loco-regionali in urgenza.

Bibliografia e materiale didattico

Materiale didattico scaricabile sul sito E-learning del corso

Testi consigliati:

- Veterinary Emergency and Critical Care Procedures, 2nd Edition, Timothy B. Hackett, [Elisa M. Mazzaferro](#), July 2012, ©2012, Wiley-Blackwell
- Small Animal Critical Care Medicine, 2nd Edition, Silverstein & Hopper, 2014, Elsevier
- Small Animal Surgical Emergencies, Lillian R. Aronson (Editor), December 2015, Wiley-Blackwell

Indicazioni per non frequentanti

Il corso è a frequenza obbligatoria attestata mediante il recupero delle firme in aula e/o l'appello. Gli studenti lavoratori e gli studenti con specifici problemi possono richiedere al corso di Laurea esenzioni specifiche della frequenza

Modalità d'esame

L'esame è effettuato tramite prove in itinere o prova scritta. Quest'ultima viene effettuata qualora gli studenti non abbiano sostenuto le prove in itinere o non le abbiano superate. Lo scopo è quello di verificare che lo studente abbia acquisito le nozioni fondamentali dell'iter diagnostico e terapeutico da seguire per un paziente critico o in urgenza.

Ultimo aggiornamento 11/09/2022 20:13