

Corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria

Anno Accademico 2016/2017

Programma dell'insegnamento di **Patologia chirurgica veterinaria** dell'esame integrato di **Chirurgia veterinaria 1**

Anno di corso: III – II Bimestre

N° CFU: 4

Ore complessive: 64

Programma di studio ed argomenti di lezione dell'insegnamento

Malattie congenite, malattie acquisite, cause e predisposizioni morbose. Processi patologici fondamentali: Atrofia, Ipotrofia, Ipertrofia. Distrofia. Aplasia, Ipoplasia, Iperplasia. Displasia. Anaplasia e Metaplasia. Processo infiammatorio. Rigenerazione e cicatrizzazione. Patologia della cicatrizzazione. Ferita, Piaga, Ulcera, Carie. Necrosi, Gangrena. Riparazione del tessuto osseo. Fistole. Emorragia, Trombosi, Embolia, Infarto. Corpi estranei. Litiasi. Infiltrazioni. Atresie, Stenosi, Occlusioni. Aderenze, Coalescenze, Anchilosi. Ritenzioni. Collezioni. Ectasie e diverticoli. Eterotopie, Ectopie, Paratopie. Shock. Trauma. Compressioni, Contusioni, Rotture. Infezioni e loro evoluzione. Neoplasie. Patologie del tessuto osseo e delle ossa: Osteopatie, Iperparatiroidismo nutrizionale, Rachitismo, Ipervitaminosi A, Osteodistrofia ipertrofica, Enostosi, Osteomieliti, Periostiti ed osteoperiostiti, Necrosi asettica testa femore, Tumori primitivi e secondari, Fisiopatologia e biomeccanica delle fratture, Fratture di Salter Harris, Patologia della riparazione ossea, Patologia del callo osseo. Patologie della fisi: Retained cartilage core, Carpo varo o valgo. Patologie delle articolazioni: Displasia, Osteocondrosi ed osteocondrite dissecante, Artrosi, Artrosinoviti, Artrite cronica deformante, Lussazione e sub-lussazione, Neoartrosi, Anchilosi. Patologie di muscoli, tendini e legamenti: Lussazioni teno-muscolari, Miositi, Teniti e desmiti, Sinoviti, Bursiti. Patologie dell'apparato nervoso: Paralisi, paresi e patologie del midollo spinale, Sindromi neurologiche, Discopatie, Mielopatie di natura degenerativa, Sindrome di Wobbler, Sindrome della cauda equina, Osteomielite vertebrale e discospondilite. Patologie dell'apparato digerente: Megaesofago, Fisiopatologia della sindrome dilatazione-torsione gastrica, Fisiopatologia dell'ostruzione intestinale, Dislocazioni, Malattie anorettali. Patologie del sistema respiratorio: Sindrome delle vie respiratorie delle razze brachicefaliche, Paralisi e collasso della laringe, Pneumotorace.

Modalità di erogazione della didattica

Lezioni frontali: CFU 3 Ore 39

Esercitazioni pratiche: CFU 1 Ore 25

Frequenza

Obbligatoria SI

Obiettivi formativi specifici dell'insegnamento

Apprendimento dei meccanismi eziopatogenetici delle malattie di interesse chirurgico. Acquisizione delle corrette modalità di approccio clinico alla malattia chirurgica e di interpretazione dei processi patologici delle malattie chirurgiche.

Risultati d'apprendimento attesi

Lo studente dovrà acquisire le conoscenze di base dei processi eziologici e patogenetici delle principali malattie di interesse chirurgico degli animali, insieme alla capacità di analizzare le relative manifestazioni cliniche più importanti in modo da saper interpretare correttamente i segni e i sintomi che caratterizzano le principali malattie di interesse chirurgico dei diversi organi ed apparati.

Propedeuticità

Patologia generale

Accertamento dell'acquisizione delle conoscenze/competenze

Prove in itinere:	SI
Test di autovalutazione:	NO
Prova Pratica:	NO
Esame di profitto finale:	Orale

Modalità di svolgimento dell'esame:

La verifica del modulo di Patologia chirurgica è orale e prevede domande sugli argomenti trattati durante l'attività didattica e previsti dal programma di studio. La prova dell'esame di Patologia chirurgica veterinaria costituisce parte dell'esame di Chirurgia veterinaria 1 ed è propedeutico alla verifica di Semeiotica chirurgica e Radiologia. Il voto finale dell'esame di Chirurgia 1 risulterà dalla media delle votazioni conseguite nelle due singole prove.

Libri di Testo e materiale didattico di riferimento

Micheletto B.: "Patologia Chirurgica Veterinaria e Podologia", UTET.

Bojrab J. B.: "Le basi patogenetiche delle malattie chirurgiche nei piccoli animali", I ed. italiana, Giraldi Editore, 2001.

Fossum T.W.: Chirurgia dei piccoli animali, III ed. Italiana, Elsevier-Masson, 2008.

Stashak T.S.: Adams'La zoppicatura dei cavalli, Edizione italiana della IV americana, Noceto sbm, 1990.

Sedi delle attività didattiche:

Lezioni frontali: **Aula n. 5 "Tiecco"** - Dipartimento di Medicina Veterinaria, strada provinciale 62 per Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

Esercitazioni: Ospedale Didattico Veterinario - Dipartimento di Medicina Veterinaria di Bari, S.P. 62 per Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA)

Materiale ed abbigliamento di biosicurezza richiesti per la frequenza al corso

Camice bianco, termometro digitale e fonendoscopio per le esercitazioni

Titolare del corso

Professore **Antonio V. F. Di Bello** Qualifica **Professore Associato**

Dipartimento di **Medicina Veterinaria**

Strada Provinciale 62 per Casamassima km.3, 70010 Valenzano (BA)

tel. 0805443816

Fax N/D

e-mail: antonio.dibello@uniba.it

Orario di ricevimento studenti

Dal lunedì al venerdì 8:30-18:00 previo appuntamento (email: antonio.dibello@uniba.it).

CALENDARIO DELLE LEZIONI E DELLE ESERCITAZIONI
INSEGNAMENTO DI
PATOLOGIA CHIRURGICA VETERINARIA
CFU 4 (3 CFU 39 h lezione +1 CFU 25 h esercitazioni)
Classe LM42 III ANNO II BIMESTRE A.A. 2016-17

PERIODO 28 NOVEMBRE 2016 –27 GENNAIO 2017

DATA	ARGOMENTO LEZIONE	ORARIO LEZIONE	TOTALE ORE
28-11-16	Introduzione al corso. Eziopatogenesi generale delle malattie chirurgiche.	08:30-10:30	2
29-11-16	Processi patologici fondamentali dei tessuti (I parte)	08:30-10:30	2
30-12-16	Processi patologici fondamentali dei tessuti (II parte)	10:30-12:30	2
02-12-16	Processo infiammatorio. Rigenerazione e processo di cicatrizzazione dei tessuti molli.	08:30-10:30	2
05-12-16	Patologia della cicatrizzazione.Ferita, Piaga, Ulcera, Carie.	08:30-10:30	2
06-12-16	Shock. Trauma. Compressioni, Contusioni, Rotture.	08:30-10:30	2
12-12-16	Atresie, Stenosi, Occlusioni.	08:30-10:30	2
13-12-16	Ritenzioni. Collezioni. Ectasie e diverticoli.	08:30-10:30	2
16-12-16	Eterotopie, Ectopie, Paratopie (I parte: Versione e flessione, Ptosì, Prolasso, Estrofia).	08:30-10:30	2
19-12-16	Paratopie (II parte: Torsioni, Ernie, Dislocazioni Intracavitari, Lussazioni).	08:30-10:30	2
20-12-16	Neoplasie.	08:30-10:30	2
09-01-17	Fisiopatologia delle fratture.	08:30-10:30	2
10-01-17	Riparazione del tessuto osseo.	08:30-10:30	2
13-01-17	Patologia della riparazione ossea, Patologia del callo osseo.	08:30-10:30	2
16-01-17	Patologie del tessuto osseo e delle ossa: Osteopatie, Iperparatiroidismo nutrizionale, Osteodistrofia ipertrofica, Enostosi, Osteomieliti, Periostiti ed osteoperiostiti.	08:30-10:30	2
17-01-17	Patologie delle articolazioni: Displasia (anca e gomito), Osteocondrosi ed osteocondrite dissecante, Artrosi.	08:30-10:30	2
20-01-17	Patologie dell'apparato digerente: Megaesofago, Fisiopatologia della sindrome dilatazione-torsione gastrica,Dislocazioni.	08:30-10:30	2
23-01-17	Patologie dell'apparato digerente: Fisiopatologia dell'ostruzione intestinale, Malattie anorettali.	08:30-10:30	2
24-01-17	Patologie dell'apparato nervoso: Sindromi neurologiche, Discopatie, Sindrome di Wobbler, Sindrome della cauda equina, Osteomielite vertebrale e discospondilite.	08:30-10:30	2
27-01-17	Patologie del sistema respiratorio: Sindrome delle vie respiratorie delle razze brachicefaliche, Paralisi e collasso della laringe, Pneumotorace.	08:30-10:30	2

DATA	ARGOMENTO ESERCITAZIONE	ORARIO ESERCITAZIONE (Divisione in 2 gruppi o unico)	TOTALE ORE
05-12-16	Approccio al paziente chirurgico. Redazione della cartella clinica chirurgica.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
07-12-16	Casi clinici su: Processi patologici fondamentali dei tessuti.	10:30-12:30	2
07-12-16	Casi clinici su: Processi patologici fondamentali dei tessuti.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
12-12-16	Casi clinici su: Processo infiammatorio, Processo di cicatrizzazione.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
14-12-16	Casi clinici su: Ferita, Piaga, Ulcera..	10:30-12:30	2
14-12-16	Casi clinici su: Compressioni, Contusioni, Rotture.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
19-12-16	Casi clinici su: Atresia, Stenosi, Occlusioni.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
21-12-16	Casi clinici su: Ritenzioni, Collezioni, Ectasie.	10:30-12:30	2
21-12-16	Casi clinici su: Eterotopie, Ectopie, Paratopie.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
09-01-17	Casi clinici su: Eterotopie, Ectopie, Paratopie.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
11-01-17	Casi clinici su: Eterotopie, Ectopie, Paratopie.	10:30-12:30	2
11-01-17	Casi clinici su: Neoplasie.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
16-01-17	Casi clinici su: Neoplasie.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
18-01-17	Casi clinici su: Fratture, Processi di riparazione del tessuto osseo, Patologia della riparazione dell'osso.	10:30-12:30	2
18-01-17	Casi clinici su: Fratture, Processi di riparazione del tessuto osseo, Patologia della riparazione dell'osso.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
23-01-17	Casi clinici su: Patologie delle articolazioni.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5
25-01-17	Casi clinici su: Patologie dell'apparato digerente, Nervoso, Respiratorio.	10:30-12:30	2
25-01-17	Casi clinici su: Patologie dell'apparato digerente, Nervoso, Respiratorio.	14:30-16:00 (a) 16:00-17:30 (b)	1,5

N.B.: Per le esercitazioni, per quanto possibile, si cercherà di reclutare casistica clinica corrispondente all'argomento previsto. In caso di impossibilità le esercitazioni verranno effettuate sui casi clinici presenti al momento in clinica.