

Corso di Laurea in Medicina Veterinaria

Anno Accademico 2016 / 2017

Programma dell'insegnamento di **Anatomia Patologica 2** dell'esame integrato di **Anatomia Patologica**

Anno di corso: III – IV Bimestre

N° CFU: 4

Ore complessive: 64

Programma di studio ed argomenti di lezione dell'insegnamento:

Cenni introduttivi alla patologia epatica e delle vie biliari. Alterazioni metaboliche; alterazioni circolatorie.

Processi infiammatori del fegato. Lesioni parassitarie del fegato e quadri anatomo-istopatologici di colangioepatite. Alterazioni acquisite di volume e forma del parenchima epatico; soluzioni di continuo; corpi estranei. Processi infiammatori del fegato; aspetti anatomo-istopatologici. Necrosi epatiche. Fibrosi epatica e cirrosi epatica.

Sistema gastroenterico: principali patologie intestinali e gastriche. Sistema gastroenterico: principali patologie dei prestomaci dei ruminanti. Corpi estranei e ruminiti.

Sistema nervoso: cenni sui principali aspetti anatomo-istopatologici del sistema nervoso centrale.

Sistema urinario: rene; disturbi di circolo. Sistema urinario: rene; cenni sulle principali nefrosi nei mammiferi domestici. Processi infiammatori del rene. Tubulo-nefriti: aspetti anatomo-istopatologici sistematici e comparati. Cenni sulle lesioni parassitarie dei reni.

Principali patologie della ghiandola mammaria.

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:

L'insegnamento si propone di fornire le conoscenze essenziali relative alle basi patogenetiche e morfologiche delle malattie dei diversi organi ed apparati, affinché i discenti acquisiscano e sviluppino le capacità cognitive indispensabili al riconoscimento e alla successiva comprensione delle alterazioni e siano in grado di formulare un'adeguata diagnosi anatomo-patologica.

Lo studente dovrà, in particolare, riconoscere ed interpretare le alterazioni e valutare gli aspetti patogenetici delle stesse causate dalle principali malattie a carico degli organi considerati nel programma. Dovrà, inoltre, apprendere le corrette modalità di conduzione dell'esame anatomo-patologico degli organi e riconoscere le alterazioni collegandole a disfunzioni di altri organi o all'azione diretta di agenti patogeni.

Risultati d'apprendimento attesi:

I risultati dell'apprendimento dovranno consentire allo studente di acquisire e sviluppare le competenze di base utili a interpretare con autonomia di giudizio i principali quadri alterativi, le lesioni dei tessuti, degli organi e degli apparati, permettendogli, inoltre, di analizzare e comprendere i referti anatomo-patologici e di effettuare le relative correlazioni cliniche.

Propedeuticità

Malattie infettive 1

Accertamento dell'acquisizione delle conoscenze / competenze:

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

Modalità di svolgimento dell'esame:

La verifica è contestuale con quella di Anatomia patologica 1. Lo studente dovrà sostenere una prova pratica per il riconoscimento di lesioni macroscopiche su organi provenienti da tutte le specie domestiche. Contestualmente verrà effettuata anche la prova orale. Il superamento di questo modulo è propedeutico alla verifica del modulo di "Tecniche necroscopiche".

La valutazione acquisita nel modulo "Anatomia patologica 1 e 2", unitamente a quella acquisita nel modulo di "Tecniche necroscopiche", concorrerà alla determinazione della valutazione finale l'esame integrato di Anatomia Patologica.

Libri di testo e materiale didattico di riferimento

P. S. MARCATO, *Patologia sistematica veterinaria*, Bologna, Edagricole 2015;

F. GUARDA - G. MANDELLI, *Trattato di anatomia patologica veterinaria*, Torino, UTET 2013.

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: Sala settoria del Padiglione Vinci – Dipartimento di Dipartimento di Medicina Veterinaria, s.p. 62 per Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA).

Materiale ed abbigliamento di biosicurezza richiesti per la frequenza al corso:

Camice bianco; camice monouso; guanti monouso; calzari monouso; stivali di gomma; eventuale strumentario personale, occhiali, mascherine.

Titolare del corso:

Professoressa Perillo Antonella

Dipartimento di Medicina Veterinaria

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

Tel. 0805443929

Fax 080544.3929.

E-mail: antonella.perillo@uniba.it

Orario di ricevimento studenti

Martedì: 9.00-11.00

Giovedì: 13.30-15.00

CALENDARIO DELLE LEZIONI E DELLE ESERCITAZIONI

INSEGNAMENTO DI ANATOMIA VETERINARIA 2

CFU 4 (3 + 1E: 39 h lezione + 25 h esercitazioni)

Classe LM42 III ANNO - IV BIMESTRE A. A. 2016-17

PERIODO 9 MAGGIO 2017 – 16 GIUGNO 2017

DATA	ARGOMENTO LEZIONE	ORARIO LEZIONE	TOTALE ORE
10-5-17	Cenni introduttivi alla patologia epatica e delle vie biliari. Alterazioni metaboliche; alterazioni circolatorie.	9,30-11,30	2
11-5-17	Processi infiammatori del fegato. Lesioni parassitarie del fegato e quadri anatomo-istopatologici di colangioepatite.	8,30-12,30	3
12-5-17	Alterazioni acquisite di volume e forma del parenchima epatico; soluzioni di continuo; corpi estranei.	8,30-10,30	2
17-5-17	Processi infiammatori del fegato; aspetti anatomo-istopatologici.	9,30-11,30	2
18-5-17	Necrosi epatiche.	8,30-11,30	3
19-5-17	Fibrosi epatica e cirrosi epatica.	8,30-10,30	2
24-5-17	Sistema gastroenterico: principali patologie intestinali.	9,30-11,30	2
25-5-17	Sistema gastroenterico: principali patologie gastriche.	8,30-11,30	3
26-5-17	Sistema gastroenterico: principali patologie dei prestomaci dei ruminanti.	8,30-10,30	2
31-5-17	Sistema gastroenterico: corpi estranei e ruminiti	9,30-11,30	2
1-6-17	Sistema nervoso: cenni sui principali aspetti anatomo-istopatologici del sistema nervoso centrale	8,30-11,30	3
7-6-17	Sistema urinario: rene; disturbi di circolo.	8,30-11,30	2
8-6-17	Sistema urinario: rene; cenni sulle principali nefrosi nei mammiferi domestici.	8,30-10,30	3
9-6-17	Processi infiammatori del rene. Tubulo-nefriti: aspetti anatomo-istopatologici sistematici e comparati.	9,30-11,30	2
14-6-17	Cenni sulle lesioni parassitarie dei reni.	9,30-11,30	2
15-6-17	Principali patologie della ghiandola mammaria.	9,30-10,30	2
16-6-17	Processi infiammatori della ghiandola mammaria	9,30-11,30	2

DATA	ARGOMENTO ESERCITAZIONE	ORARIO (divisione in 4 gruppi)	TOTALE ORE
9-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
9-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
9-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
9-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
10-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
10-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
10-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
10-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
15-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
15-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
15-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
15-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
16-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
16-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
16-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
16-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
17-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
17-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
17-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
17-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'

18-5-'17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
18-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
18-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
18-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
22-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
22-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
22-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
22-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
23-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
23-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
23-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
23-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
24-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
24-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
24-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
24-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
29-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
29-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
29-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
29-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
30-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
30-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'

30-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
30-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
31-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
31-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
31-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
31-5-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
31-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.		45'
5-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
5-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
5-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
5-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
6-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
6-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
6-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
6-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
7-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
7-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
7-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
7-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
12-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
12-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
12-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'

12-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
13-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
13-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
13-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
13-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'
14-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	14,30-15,15 Gruppo A	45'
14-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	15,15-16,00 Gruppo B	45'
14-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,00-16,45 Gruppo C	45'
14-6-17	Esame macroscopico di organi prelevati da pubblici macelli.	16,45-17,30 Gruppo D	45'