



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO

CORSO INTEGRATO: ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA CFU 13 INTEGRATED COURSE: VETERINARY PATHOLOGIC ANATOMY

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDI: MEDICINA VETERINARIA

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

PRESIDENTE DI COMMISSIONE: PROF SERENELLA PAPPARELLA

TELEFONO: 081 2536351

EMAIL: SERENELLA.PAPPARELLA@UNINA.IT

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

PERIODO DI SVOLGIMENTO: I-II SEMESTRE, III ANNO

CFU: 13

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

Vedi organizzazione MV

https://www.mvpa-unina.org/corsi/corso-mv/organizzazione-del-corso-mv_1303.xhtml

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Competenze disciplinari e trasversali

Lo studente dovrà acquisire conoscenze sulla eziopatogenesi e sui quadri morfologici (macroscopici e microscopici) delle principali malattie degli organi e dei sistemi al fine di formulare una diagnosi anatomopatologica e considerare una diagnosi differenziale. Lo studente imparerà le principali tecniche autoptiche e i metodi di campionamento e d'indagine per stabilire la causa della morte di un animale nonché le principali tecniche di colorazione e d'indagine istologica e citologica per diagnosticare e confermare le lesioni riscontrate. L'acquisizione di conoscenza e comprensione sarà valutata durante le attività pratiche. Lo studente sviluppa la capacità di applicare conoscenza e comprensione mediante le attività pratiche nella sala necroscopica osservando le più comuni patologie degli organi sequestrati al macello ed eseguendo necroscopie su varie specie animali e in aula di microscopia osservando preparati istologici e citologici. L'acquisizione della capacità sarà verificata durante il corso attraverso la compilazione di schede descrittive e diagnostiche attraverso le quali è possibile seguire il percorso di apprendimento, e la comprensione della materia da parte dello studente poiché la scheda ricrea il percorso logico deduttivo necessario per valutare ed interpretare la lesione. Le competenze predette saranno indispensabili allo studente per lo svolgimento delle attività previste dal programma di tirocinio pratico, per le attività legate all'ispezione e per la diagnostica clinica.

Lo studente svilupperà quindi la sua capacità di apprendimento grazie alla frequenza obbligatoria del corso, sia durante le lezioni teoriche che nelle attività pratiche, migliorerà le proprie abilità comunicative

attraverso le discussioni interattive che quotidianamente si instaurano in sede di lezione o anche attraverso la presentazione di power point relativi fatte singolarmente o in gruppi. Durante il corso lo studente acquisirà inoltre una capacità di ragionamento logico deduttivo, di elaborazione delle informazioni e di valutazione di dati che lo porterà ad acquisire un'autonomia di giudizio e di pianificazione di azioni che gli saranno preziose nella vita professionale.

Learning and Soft Skills

The student will gain knowledge about the aetiology and morphological findings (macroscopic and microscopic) of the main diseases of organs and systems in order to make a pathologic diagnosis and consider a differential diagnosis; furthermore the students will learn the main autopsy techniques and methods of sampling and investigation to determine the cause of animal's death and histological and cytologic staining to confirm the observed lesions. The acquisition of knowledge and understanding will be evaluated during practical activities. The lessons are theoretical in classroom and practical activity will be held in necropsy room, where students perform directly anatomopathological examination of organs seized from public slaughterhouses and necroscopy of different animal species. Furthermore the students perform samples for laboratory tests including histological and cytological examination. Acquisition of knowledge and understanding will be evaluated during practical activities. Capability acquisition will be verified during the course by filling in descriptive and diagnostic cards through which it is possible to follow the learning path, and the understanding of the subject by the student because the card recreates the logical deductive path necessary to evaluate and interpret the lesion. The aforementioned skills will be essential for the student to carry out the activities foreseen by the practical training program, for inspective and clinical activities.

MATERIALE DIDATTICO

Materiale didattico Integrativo: slide dei seminari organizzati nell'ambito del corso – testi

Materiale didattico per attività pratiche – DPI forniti dalla struttura.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO-MODULO

Modulo 1 Anatomia patologica veterinaria I VET/03

Modulo 2 Anatomia patologica veterinaria II VET/03

Modulo 3 Istologia e citologia patologica veterinaria VET/03

Modulo 4 Tecnica delle autopsie e diagnostica cadaverica VET/03

Lezioni frontali sistematiche supportate da ppt e video. Didattica pratica nelle strutture del dipartimento (sala necroscopica e laboratori)

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

ORALE/ORAL

PROVA PRATICA SU ORGANI SEQUESTRATI AL MACELLO/ PRACTICAL TEST ON ORGANS SEIZED FROM PUBLIC SLAUGHTERHOUSES

ESECUZIONE DI UNA NECROSCOPIA

La valutazione è espressa con una votazione in trentesimi per gli esami. La prova è superata con una votazione di almeno 18/30. In caso di votazione massima (30/30) può essere attribuita la lode.

Gradazione del voto finale:

- Preparazione sostanzialmente esaustiva sugli argomenti affrontati nel corso, capacità di compiere scelte autonome di analisi critica e di collegamento, piena padronanza della terminologia specifica e capacità di argomentazione, autonomia di riflessione e di problem-solving (27-30L).

-Preparazione su un numero ampio di argomenti affrontati nel corso, capacità di compiere scelte autonome di analisi critica, padronanza della terminologia specifica. Buona rilevanza degli argomenti esposti (26-24).

-Preparazione su un numero limitato di argomenti affrontati nel corso e capacità di analisi autonoma solo su questioni puramente esecutive e/o analisi che emerge solo con l'aiuto del docente sufficiente rilevanza degli argomenti esposti; espressione di linguaggio complessivamente corretto (23-18).

Criteria for assessing the acquisition of knowledge/skills:

-A very thorough knowledge of the topics covered in the course, high capacity for critical analysis, linkage, and sure command of the specific terminology will be evaluated with the highest marks (27-30L).

-Adequate knowledge of the topics covered in the course, good ability in critical analysis, linkage, and confident command of specific terminology will be assessed with good grades. Good relevance of the topics presented (26-24).

-Sufficient preparation of the topics covered in the course, a sufficient ability to critically analyse, and possession of limited command of specific terminology will produce fair grades Sufficient relevance of the topics presented (23-18) .

ALTRE INFORMAZIONI

I contenuti ed il programma dettagliato del corso, inclusi del syllabus, sono reperibili sul sito web del Corso <https://www.mvpa-unina.org/corsi/studiare-mv.xhtml>

Trattandosi di Corso Integrato, si segnala che il docente verbalizzante è il presidente della commissione. Studenti con disabilità, Disturbi Specifici dell'Apprendimento possono interpellare il centro di Ateneo SINAPSI (Servizio per l'INclusione Attiva Partecipata degli StudentI). Lo studente può altresì contattare il docente per email, inserendo in C/C il personale di riferimento da cui è seguito.

OTHER INFORMATION

The detailed course contents and syllabus, including the syllabus, can be found on the Course website <https://www.mvpa-unina.org/corsi/studiare-mv.xhtml>

Integrated course chairperson verbalizes the examination

Students with DISABILITY or DSA, may contact the University's SINAPSI center for any issues related to teaching in class or during final evaluation. The student may also contact the lecturer by email, including in C/C the reference personnel by whom he/she is being followed.