



SCHEDA DELL'INSEGNAMENTO

CORSO INTEGRATO: CLINICA MEDICA MALATTIE VIRALI E SANITA' PUBBLICA VETERINARIA CFU 11 INTEGRATED COURSE: INTERNAL MEDICINE VIRAL DISEASES AND VETERINARY PUBLIC HEALTH CFU 11

DENOMINAZIONE DEL CORSO DI STUDI: MEDICINA VETERINARIA

INFORMAZIONI GENERALI - DOCENTE

PRESIDENTE DI COMMISSIONE: SARÀ ASSEGNANO ALL'ATTIVAZIONE DEL CORSO

TELEFONO:

EMAIL:

INFORMAZIONI GENERALI - ATTIVITÀ

PERIODO DI SVOLGIMENTO: I SEMESTRE, V ANNO

CFU: 11

INSEGNAMENTI PROPEDEUTICI (se previsti dal Regolamento del CdS)

Vedi organizzazione del corso 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 acquisirà conoscenza teorica e pratica relativamente alla eziologia, patogenesi, segni clinici, patologia, diagnosi, epidemiologia delle malattie di interesse internistico e malattie virali degli animali domestici. Lo studente acquisirà conoscenza relativamente ai regolamenti veterinari (politica sanitaria) in materia di malattie infettive sottoposte a denuncia ed alla applicazione di metodi epidemiologici alla popolazione medica e alla salute pubblica. L'acquisizione di tale capacità sarà valutata e verificata mediante prove in itinere ed esami finali di profitto. Lo studente acquisirà capacità pratiche per un approccio razionale alla gestione delle malattie infettive sia a livello di allevamento (allevamento, produzione) che a livello di animale da compagnia. L'applicazione di tali competenze sarà verificata attraverso esercitazioni in laboratorio ed esercitazioni su campo in aziende zootecniche. Attraverso tale approccio lo studente acquisirà le nozioni di base relativamente alle procedure diagnostiche delle malattie infettive, esecuzione di indagini epidemiologiche, analisi dei dati, pianificazione e attuazione di azioni veterinarie di sanità pubblica. Base per la prevenzione, il controllo e la cura delle malattie infettive. Le competenze predetta saranno indispensabili allo studente per lo svolgimento delle attività previste dal programma di tirocinio pratico e nella diagnostica e clinica delle malattie infettive.

Lo studente acquisirà competenze relative a problematiche delle principali patologie degli animali a

carattere internistico. Deve dimostrare di sapere elaborare un corretto ragionamento clinico, diagnostico e terapeutico a partire dalle conoscenze semiologiche e farmacologiche acquisite in precedenza. Lo studente deve saper individuare i segni clinici espressione di malattia, delineare le possibili diagnosi differenziali avvalendosi degli strumenti metodologici di base necessari a raggiungere la diagnosi definitiva. Lo studente deve essere in grado di eseguire una visita clinica completa, compilare una cartella clinica, interpretare correttamente indagini di laboratorio e strumentali collaterali, e conoscere i principi basilari della ricettazione farmacologica.

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 acquire theoretical and practical knowledge of etiology, pathogenesis, clinical signs, pathology, diagnosis, epidemiology of veterinary internal medicine and viral diseases of domestic animals, including zoonoses. The student will acquire knowledges in Veterinary Regulations (Sanitary Policy) concerning notifiable infectious diseases and the Application of epidemiological methods to population medicine and public health. The acquisition of this capacity will be assessed and verified by means of ongoing tests and final profit examinations. The student will acquire practical skills for a rational approach to the management of infectious diseases both at the level of breeding (breeding, production) and at the level of pet animals. The application of these skills will be verified through Lab activities and field exercises in livestock farms. Through this approach, the student will acquire the basics concerning the diagnostic procedures of infectious diseases, execution of epidemiological investigations, data analysis, planning and implementation of veterinary public health actions. Basis for the prevention, control and treatment of infectious diseases.

However, the aim of this course is to teach the clinical methodology and the clinical pathology regarding the internal medicine. The Student learns how visit a large or small animal, the diagnostic approach and the use of principal instrumental equipment concerning the internal medicine. Etiologic and pathogenetic mechanisms of the most important pathologies are discussed. Learning is based on clinical collecting of data and instrumental interpretation of local and systemic alterations induced by pathological modification of one or more organs. After completing the course, students should have acquired knowledge about the correct interpretation of the clinical data to organize a correct diagnostic protocol and prognosis. The acquisition of this capacity will be assessed and verified by means of ongoing tests and final profit examinations. The aforementioned skills will be essential for the student to carry out the activities foreseen by the practical training program and the diagnostic of infectious and internal medicine diseases.

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 Malattie virali, Medicina Preventiva e Sanità pubblica VET/05

Modulo 2 Clinica e Terapia Medica Veterinaria VET/08

Lezioni frontali sistematiche supportate da ppt e video. Didattica pratica nelle strutture del dipartimento e nelle strutture convenzionate

VERIFICA DI APPRENDIMENTO E CRITERI DI VALUTAZIONE

ORALE/ORAL

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.