

- **Informazioni Corso**

Corso Integrato di Malattie infettive e parassitarie
9 CFU, III anno I semestre

- Modulo di Eziopatogenesi delle malattie infettive degli animali da reddito (6 CFU)
- Modulo di Malattie parassitarie negli animali da reddito (3 CFU)

- **Informazioni Docente**

Paola Roncada - roncada@unicz.it

Vincenzo Musella - musella@unicz.it

Descrizione del Corso

Il corso di Malattie Infettive e Parassitarie si propone di fornire agli studenti le conoscenze fondamentali di eziologia, epidemiologia, patogenesi, sintomatologia, diagnosi, terapia e profilassi delle principali malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito con particolare riferimento alle zoonosi.

Obiettivi del Corso e Risultati di apprendimento attesi

lo studente acquisirà le conoscenze di base relative ai meccanismi eziopatogenetici agli aspetti clinici, alle alterazioni anatomopatologiche, agli approcci diagnostici in campo ed in laboratorio, nonché ai piani di controllo e/o prevenzione delle principali malattie infettive e parassitarie.

Programma

Modulo di Eziopatogenesi delle Malattie Infettive degli animali da reddito

Parte Generale: Epidemiologia e patogenesi delle malattie infettive, Biosicurezza degli Allevamenti, Elementi di Regolamento di Polizia Veterinaria, Elementi di Benessere Animale, Igiene degli Allevamenti, Diagnostica di laboratorio delle malattie infettive

Sistematica delle malattie: Mastite- aureus, agalatie, Colibacillosi, TSE, Peste Suina Africana, Peste Suina Classica, Afta Epizootica, Coronavirus, Tubercolosi, Paratubercolosi Campilobatteriosi, Malattia di Aujeszky, Brucellosi, Influenza aviaria- virus influenzali, Blu tongue, Maedi Visna, Artrite Encefalite Virale Caprina, Diarrea virale bovina

Modulo di Malattie Parassitarie degli animali da reddito

PARTE GENERALE

Concetto di malattia parassitaria. Danni causati dai parassiti al patrimonio zootecnico. Aspetti socio-economici delle malattie parassitarie. Principi di profilassi e controllo delle malattie parassitarie.

PARTE SPECIALE

Principali malattie sostenute da protozoi, cestodi, digenei, nematodi, insetti e aracnidi nelle specie di interesse zootecnico.

Malattie protozoarie: giardiasi, coccidiosi, criptosporidiosi, toxoplasmosi, sarcosporidiosi.

Malattie sostenute da elminti: distomatosi epatica dei ruminanti e umana; cisticercosi, echinococcosi-idadidosi; ascaridiosi, anisakiosi, strongilosi gastrointestinali dei ruminanti; strongilosi broncopolmonari dei ruminanti; trichinellosi.

Malattie sostenute da artropodi: rogne, le infestazioni da zecche; le miasi degli erbivori domestici sostenute dai generi *Oestrus*, *Hypoderma* e *Gasterophilus*.

Concetti di controllo e terapia delle malattie parassitarie.

Stima dell'impegno orario richiesto per lo studio individuale del programma

Malattie Infettive e parassitarie degli animali da reddito

Ore di studio individuale previste: 150

Metodi Insegnamento utilizzati

Lezioni frontali, laboratori didattici, tirocinio, simulazione casi, problem solving, esercitazioni

Risorse per l'apprendimento

Libro di testo

Farina Scatozza

Malattie Infettive degli Animali

Regolamento di Polizia Veterinaria

Guida alle malattie parassitarie degli animali domestici

Giangaspero Annunziata

Puccini Vezio

Traversa Donato

Editore: Edagricole ISBN 978-88-506-5586-1

Articoli scientifici forniti dal docente

Altro materiale didattico

Dispense scaricabili dal sito

Attività di supporto

Seminari e incontri col tutor

Modalità di frequenza

Le modalità sono indicate dall'art.8 del Regolamento didattico d'Ateneo.

Modalità di accertamento

Le modalità generali sono indicate nel regolamento didattico di Ateneo all'art.22 consultabile al link

http://www.unicz.it/pdf/regolamento_didattico_ateneo_dr681.pdf

L'esame finale sarà svolto in forma orale

I criteri sulla base dei quali sarà giudicato lo studente sono:.

	Conoscenza e comprensione argomento	Capacità di analisi e sintesi	Utilizzo di referenze
Non idoneo	Importanti carenze. Significative in accuratezze	Irrilevanti. Frequenti generalizzazioni. Incapacità di sintesi	Completamente inappropriato
18-20	A livello soglia. Imperfezioni evidenti	Capacità appena sufficienti	Appena appropriato
21-23	Conoscenza routinaria	E' in grado di analisi e sintesi corrette. Argomenta in modo logico e coerente	Utilizza le referenze standard
24-26	Conoscenza buona	Ha capacità di a. e s. buone gli argomenti sono espressi coerentemente	Utilizza le referenze standard
27-29	Conoscenza più che buona	Ha notevoli capacità di a. e s.	Ha approfondito gli argomenti
30-30L	Conoscenza ottima	Ha notevoli capacità di a. e s.	Importanti approfondimenti

 Prof. Paola Roncada

Prof. Vincenzo Musella
