

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI a.a. 2024/2025

Informazioni Insegnamento

Corso Integrato di Semeiotica Medica e Malattie Parassitarie

- Modulo di Semeiotica (6 CFU)
- Modulo di Malattie Parassitarie (6 CFU)

Informazioni Docente

Prof.ssa: Giulia Donato

Indirizzo e-mail: giuliadonato@unicz.it

Ricevimento: martedì e giovedì 09:00-13:00 previa richiesta tramite e-mail

Prof: Vincenzo Musella

Indirizzo e-mail: musella@unicz.it

Ricevimento: martedì e giovedì 10:00-12:00 previa richiesta tramite e-mail

Descrizione del Corso

Il Corso si propone di fornire agli studenti le conoscenze fondamentali di eziologia, epidemiologia, patogenesi, sintomatologia, diagnosi, terapia e profilassi delle principali malattie parassitarie degli animali da reddito con particolare riferimento alle zoonosi. Acquisendo competenze nella metodologia clinica, esame clinico, identificazione dei segni e sintomi di malattia.

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 parassitarie. Lo studente a fine corso conoscerà i quadri di alterazione dei principali apparati dell'organismo animale, potendo gestire in modo più idoneo l'interazione con la figura del medico veterinario aziendale.

Programma

Modulo di Semeiotica

Generalità: importanza della metodologia clinica, esame clinico, significato dei segni e sintomi, diagnosi clinica, logica applicata alla clinica, procedimento clinico, prognosi e terapia.

Cartella clinica veterinaria: compilazione, archiviazione, consenso informato, trattamento dei dati personali.

Procedure cliniche: ispezione, palpazione, percussione, auscultazione, linee di suddivisione del tronco.

Indagini collaterali: principi di ecografia, radiologia, endoscopia, esami di



laboratorio.

Segnalamento e identificazione del soggetto.

Anamnesi generale.

Esame obiettivo generale.

Esame obiettivo particolare dei singoli apparati: apparato cardiovascolare, apparato respiratorio, apparato digerente, apparato tegumentario, apparato locomotore, apparato linfoemopoietico, apparato urinario, apparato riproduttore.

Parte speciale: esame del cavallo e del puledro, esame del bovino adulto e del vitello, esame dei piccoli ruminanti, esame del suino.

Modulo di Malattie Parassitarie

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-idatidosi; 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

204 ore

Metodi Insegnamento utilizzati

Lezioni frontali 96 ore

Risorse per l'apprendimento

Libri di testo

- Ciaramella P.- Semeiologia clinica veterinaria- Poletti Editore, 2014.
- Giangaspero A., Puccini V., Traversa D. Guida alle malattie parassitarie degli animali domestici. Ed. Edagricole
- Taylor MA., Coop R, Wall R. - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali. Ed. italiana coordinata e aggiornata da G. Garippa, M., Manfredi, D. Otranto, Roma, EMSI, 2009.



Handwritten signature

Altro materiale didattico

Dispense fornite dal docente

Attività di supporto

Seminari e incontri col tutor

Modalità di frequenza

Le modalità sono indicate dal 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](http://www.unicz.it/pdf/regolamento%20didattico%20ateneo%20dr681.pdf)

Durante il corso saranno svolte prove in itinere in forma scritta, in forma anonima. Saranno presentati dei casi studio e verranno coinvolti gli studenti con una discussione collegiale.

Per il corso è prevista una unica prova scritta composta da 15 domande. Ad ogni risposta corretta sarà attribuito il valore di 2 punti. La prova scritta serve come accesso alla prova orale in cui sarà verificata l'aderenza della preparazione all'esito della prova scritta ed eventuali approfondimenti dello studente.

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 inaccurately	Irrilevanti. Frequenti generalizzazioni. Incapacità di sintesi	Completamente inappropriato
18-20	A livello soglia. Imperfezioni evidenti	Capacità appena sufficienti	Appena appropriato
21-23	Conoscenza routinaria	È 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

