**ANNO ACCADEMICO 2025/2026**

| **Principali informazioni sull'insegnamento** | |
|---|---|
| Denominazione del Corso | **PROFILASSI DELLE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE DEGLI ANIMALI DA REDDITO** |
| Moduli didattici integrati | **Profilassi delle malattie infettive degli animali da reddito**<br>**Profilassi delle malattie parassitarie degli animali da reddito** |
| Corso di studio | Laurea in Scienze Animali L38 |
| Anno di corso | III |
| CFU | 5 (3 CFU: lezioni frontali; 2 CFU: attività pratiche) |
| Lingua di erogazione | Italiano |
| Periodo di erogazione | II semestre (02/03/2026 – 19/06/2026) |
| Obbligo di frequenza | Sì |

| **Docente del Corso**<br>**Nome e Cognome** | **indirizzo mail** | **telefono** |
|---|---|---|
| Annamaria Pratelli | annamaria.pratelli@uniba.it | +39 0805713835 |
| Paolo Capozza | paolo.capozza@uniba.it | +39 080 5713537 |
| Riccardo Paolo Lia | riccardopaolo.lia@uniba.it | +39 080 5713802 |

| | |
|---|---|
| Sede | Campus di Medicina Veterinaria, S.P. 62 per Casamassima km 3, 70010 Valenzano (Ba) |
| Sede virtuale | Piattaforma Teams "Profilassi delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito" (codice accesso: fvijea2) |
| Ricevimento (giorni, orari e modalità) | Prof.ssa Annamaria Pratelli: venerdì ore 11.30/13.30; mercoledì ore 15.00/17.00<br>Prof. Paolo Capozza: lunedì ore 11.00/13.00; lunedì ore 15.00/17.00<br>Prof. Riccardo Paolo Lia: lunedì, mercoledì e venerdì ore 11.00/12.00; martedì e giovedì ore 15.00/16.00<br>Piattaforma Teams "Attività tutoria" (codice d'accesso: r2zr5zh)<br>Previo appuntamento via mail |

| ***Syllabus*** | |
|---|---|
| **Obiettivi formativi** | Il corso fornisce conoscenze di base e fondamentali di profilassi diretta ed indiretta delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito, e delle zoonosi. |
| **Prerequisiti** | Bisogna aver acquisito conoscenze e competenze relative delle caratteristiche morfologiche, biologiche e patogenetiche degli agenti patogeni, delle relazioni microrganismo-ospite, delle risposte immunitarie, delle tipologie di vaccini, nonché nozioni di base di base di igiene, biosicurezza e epidemiologia.<br>Per sostenere l'esame finale bisogna aver superato l'esame di "Microbiologia e immunologia applicata" (Cod. 064024) e "Biosicurezza E Gestione Sanitaria" (Cod. 064033). |
| **Programma del modulo:**<br>"Profilassi delle malattie infettive degli animali da reddito"<br><br>**Docenti:**<br>**Annamaria Pratelli**<br>**Paolo Capozza** | Misure di profilassi diretta e indiretta in Medicina Veterinaria.<br>Eziologia e biologia delle principali malattie infettive degli animali da reddito. Profilassi per l'eradicazione ed il controllo delle malattie infettive degli animali da reddito<br>Vaccinazioni. |

| | |
|---|---|
| **Lezioni**<br>CFU: 2<br><br>**Hours:** 16 | |
| **Programma del modulo:**<br>"Profilassi delle malattie parassitarie degli animali da reddito"<br><br>**Docente:**<br>**Riccardo Paolo Lia**<br><br>**Lezioni**<br>CFU: 1<br><br>**Ore:** 8 | Danni causati dai parassiti al patrimonio zootecnico. Influenza delle popolazioni parassitarie sul benessere animale e sulle produzioni alimentari di tipo quanti-qualitativo. Profilassi delle malattie trasmesse da zecche (TBDs). Cause di aborto nella bovina da latte: profilassi della neosporosi bovina. Profilassi delle trichostrongilosi abomasali ed intestinali dei ruminanti; influenza delle infestazioni da strongilidi-gastrointestinali sulla produzione quali-quantitativa del latte. Piani di controllo e sorveglianza epidemiologica nei confronti dell'idatidosi ovina. Importanza delle mosche lambitrici e pungitrici in ambito zootecnico. Miasi presenti nel bacino del Mediterraneo. |
| **Attività Pratiche dell'esame integrato**<br><br>**CFU:** 2 (1 CFU del modulo "Profilassi delle malattie infettive degli animali da reddito" + 1 CFU del modulo "Profilassi delle malattie parassitarie degli animali da reddito")<br><br>**Ore:** 20 | Diagnosi di laboratorio delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito e interpretazione dei test diagnostici. Attività in campo presso aziende zootecniche per la valutazione e applicazione delle misure di biosicurezza e per la gestione del controllo delle malattie infettive e parassitarie. La componente studentesca, suddivisa in gruppi di massimo 8-10 persone, sarà seguita direttamente dal docente titolare della materia, e dal personale docente e tecnico di laboratorio della sezione. Ognuno svolgerà individualmente la parte pratica volta allo studio delle caratteristiche macro e microscopiche dei preparati parassitologici disponibili nella collezione parassitologica della sezione di Parassitologia e nell'aula di microscopia (stanza n.6) della Sezione di Anatomia normale presso il Lotto 2. |

| | |
|---|---|
| **Norme di Biosicurezza per la frequenza delle attività pratiche** | L'accesso nei laboratori della sezione di Malattie Infettive del DiMeV e negli allevamenti è consentito solo se dotati di abbigliamento protettivo (camici e guanti in lattice monouso), e dopo aver preso visione del manuale di biosicurezza |

| **Materiale per lo studio personale** | |
|---|---|
| **Testi di riferimento** | - Manlio Fadda, Vincenzo Cuteri, Paola Dall'Ara, G– Malattie infettive degli animali, Point Vètèrinaire Italie, 2023, ISBN 9788899211844UTET. Leggi nazionali e comunitarie da GG.UU nazionali ed europee.<br>- Parassitologia zootecnica", Edagricole, Bologna.<br>- AA.VV. "Parassitologia dei ruminanti". Summa. Anno XV, n° 9 (1998).<br>- -Otranto D. Parassitologia e malattie parassitarie degli animali (Ed. italiana Veterinary Parasitology; MA Taylor, R Coop, R. Wall), Roma, Edra Editore. 1048 p. 2022.<br>- Appunti delle lezioni. |
| **Note ai testi di riferimento** | |

| **Organizzazione della didattica** | |
|---|---|
| **Ore** | |

**U.O. Didattica e servizi agli studenti**
Strada prov.le 62 per Casamassima, km. 3,00
70010 Valenzano ( Bari) - Italy
Tel. (+39) 080 5713944-41-46
didattica.veterinaria@uniba.it

| Totali | Didattica frontale | Pratica (laboratorio, campo, esercitazione, altro) | Studio individuale |
|---|---|---|---|
| 125 | 24 | 20 | 81 |
| **CFU/ETCS** | | | |
| *5* | *3* | *2* | */* |

| | |
|---|---|
| **Metodi didattici** | L'erogazione dell'insegnamento si basa su lezioni teoriche per l'acquisizione delle conoscenze, e lezioni pratiche per l'applicazione delle conoscenze.<br>Le lezioni teoriche si svolgono in aule didattiche provviste di strumenti multimediali mediante l'utilizzo di presentazioni Power Point ed eventuali video. Possono essere previste attività di auto apprendimento (Self Learning) mediante l'uso di audiovisivi e filmati, e test di autovalutazione forniti dai docenti. Le lezioni teoriche sono affiancate da metodi di apprendimento attivi, quali il gioco di ruolo, quiz di gruppo (Kahoot, Mentimeter, Wooclap) per sviluppare il senso critico e deduttivo della coorte studentesca e le competenze specifiche e trasversali.<br>Le lezioni pratiche si svolgono nei laboratori opportunamente attrezzati della sezione di Malattie Infettive e di Malattie Parassitarie del Dipartimento di Medicina Veterinaria e in aziende zootecniche dove vengono svolte attività specifiche per il controllo e la prevenzione delle malattie infettive e parassitarie. In azienda possono essere anche prelevati campioni biologici da processare nei suddetti laboratori. |

| **Risultati di apprendimento previsti** | |
|---|---|
| **Conoscenza e capacità di comprensione** | Al termine dell'insegnamento bisogna conoscere:<br>• i cicli l'eziologia la biologia delle principali malattie infettive degli animali da reddito;<br>• I cicli biologici dei principali parassiti che infestano gli animali da reddito;<br>• le principali patologie infettive e parassitarie nell'ambito della Sanità Pubblica;<br>• i principi di base dei sistemi prevenzione e dei protocolli di profilassi diretta e indiretta per la gestione delle principali malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito;<br>• concetti di base di educazione sanitaria. |
| **Conoscenza e capacità di comprensione applicate** | Al termine dell'insegnamento bisogna aver acquisito la capacità di:<br>• fornire consulenza per attuare programmi di prevenzione ed eradicazione delle principali malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito:<br>• comunicare in modo chiaro e collaborare con i servizi di riferimento e diagnostici. |
| **Competenze trasversali** | **Autonomia di giudizio**<br>Al termine dell'insegnamento bisogna essere in grado di:<br>• conoscere le principali malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito con capacità del sospetto diagnostico;<br>• conoscere le modalità di attuazione di misure per la prevenzione delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito<br>**Abilità comunicative**<br>Al termine dell'insegnamento bisogna essere in grado di:<br>• ragionare e argomentare su temi di ambito delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito;<br>• comunicare con terminologia corretta e padronanza di linguaggio gli argomenti inerenti alle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito;<br>• lavorare in gruppo, adottando adeguate strategie comunicative e di interazione<br>**Capacità di apprendere in modo autonomo**<br>Al termine dell'insegnamento bisogna essere capaci di: |

| | |
|---|---|
| | • apprendere e approfondire in autonomia gli argomenti nell'ambito della profilassi delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito;<br>• apprendere ed applicare rigore metodologico per approcciare gli interventi di profilassi delle malattie infettive e parassitarie |

| **Valutazione** | |
|---|---|
| Modalità di verifica dell'apprendimento | L'esame del corso integrato consente l'acquisizione di 5 CFU tra quelli previsti dal piano di studi. La verifica dell'apprendimento avviene:<br>• durante il corso, mediante la verifica della capacità di partecipare attivamente alle attività pratiche in campo e in laboratorio.<br>• a fine corso, attraverso una prova orale sugli argomenti del programma, durante la quale viene valutata l'acquisizione delle competenze specificate negli obiettivi formativi del corso. L'esame sarà superato dopo la corretta discussione di due argomenti del programma didattico. |
| Criteri di valutazione | Durante la procedura valutativa, bisogna dimostrare:<br>• *Conoscenza e capacità di comprensione*<br>  ○ La conoscenza e la capacità di comprensione si basano sulla valutazione delle capacità di conoscere le principali malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito e le metodiche praticabili per la prevenzione delle malattie infettive e parassitarie negli animali da reddito.<br>• *Conoscenza e capacità di comprensione applicate*<br>  ○ La conoscenza e la capacità di comprensione applicata si basano sulla valutazione della capacità di applicare metodi adeguati di prevenzione delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito.<br>• *Autonomia di giudizio*<br>  ○ La valutazione dell'autonomia di giudizio si basa sulla capacità di analisi e ragionamento critico sugli argomenti esposti.<br>• *Abilità comunicative*<br>  ○ La valutazione delle abilità comunicative si basa sulla qualità, efficacia e chiarezza di discussione su argomenti inerenti alle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito, ai metodi di prevenzione delle stesse, anche attraverso l'utilizzo di un linguaggio tecnico/scientifico.<br>• *Capacità di apprendere in modo autonomo*<br>  ○ La capacità di apprendere in modo autonomo si basa sulla valutazione dei tempi impiegati per la preparazione dell'esame e sulla capacità di consultare e analizzare documenti scientifici e tecnici per l'aggiornamento professionale. |
| Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale | Gli esiti delle prove di " Profilassi delle malattie infettive degli animali da reddito" e "Profilassi delle malattie parassitarie degli animali da reddito" concorreranno alla determinazione del voto finale dell'esame integrato di "Profilassi delle malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito". La valutazione finale è espressa in trentesimi e l'esame si intende superato quando il voto *è* maggiore o uguale a 18/30. Il voto finale è il risultato di una valutazione collegiale della commissione sulle due prove parziali, durante le quali bisogna dimostrare di aver acquisito senso critico rispetto agli argomenti del corso. Per ottenere un voto elevato, bisogna aver sviluppato autonomia di giudizio e adeguate capacità di argomentazione ed esposizione. La chiarezza espositiva, la conoscenza della materia, il livello di dettaglio e la padronanza della lingua influenzano significativamente il voto finale e l'esito dell'esame. Inoltre, nella definizione del voto finale concorre la valutazione dell'interesse e della partecipazione attiva dimostrata durante le attività pratiche in |

| | |
|---|---|
| | campo e in laboratorio, della capacità comunicativa, della chiarezza espositiva e della competenza raggiunta.<br>L'assegnazione della lode è subordinata alla dimostrazione della capacità di ragionamento critico sugli argomenti esposti e alle competenze nell'impiego di un linguaggio scientifico appropriato. |
| **Altro** | Per ottenere la firma di frequenza e per poter accedere all'esame è necessaria la frequenza del 50% delle lezioni teoriche e del 50% delle esercitazioni |