

A.A. 2023/2024

MASTER II LIVELLO

Medicina sportiva e fisioterapia del cane



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Direzione

Prof. Giuseppe Spinella

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie

Patrocini



Partner tecnici



SCADENZA ISCRIZIONI

5 dicembre 2023

SELEZIONI

12 dicembre 2023

IMMATRICOLAZIONI

8 - 18 gennaio 2024

POSTI DISPONIBILI

20

CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI

60

DURATA

febbraio 2024 – giugno 2025

IMPEGNO

Una settimana al mese per lo più nelle giornate di giovedì, venerdì e sabato

FREQUENZA OBBLIGATORIA

75%

DIDATTICA

220 ore

TIROCINIO

300 ore presso strutture convenzionate

SEDE

Dipartimento di Scienze mediche veterinarie – DIMEVET
Via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia (BO)

COSTO

5.500 € in due rate

Presentazione

Il master si propone di formare medici veterinari con elevate competenze nel campo della medicina sportiva e della fisioterapia del cane.

Per il raggiungimento del titolo finale ci si avvale di un percorso formativo che vede il coinvolgimento di docenti stranieri afferenti all'American e/o European College of Veterinary Sports Medicine and Rehabilitation, docenti universitari e medici veterinari qualificati (specialisti e/o in possesso di qualifiche specifiche come il titolo internazionale di Certified Canine Rehabilitation Practitioner - CCRP) nei diversi ambiti del mondo sportivo e fisioterapico.

Alla fine del percorso il partecipante dovrà essere in grado di:

- eseguire una corretta visita clinica in ambito sportivo
- collaborare alla gestione del cane atleta
- intervenire in corso di specifiche patologie professionali e redigere un protocollo di diagnostica collaterale in corso di condizioni patologiche e/o fisiologiche
- realizzare una visita fisiatrica e applicare tecniche manuali e strumentali per un adeguato protocollo fisioterapico riabilitativo.

Insegnamenti

- Anatomia topografica muscolo-scheletrica e fisiologia del muscolo e dell'apparato cardio-respiratorio del cane
- Biomeccanica clinica: analisi cinetica e cinematica nel cane
- Stato dell'arte sulla medicina sportiva in Italia e all'estero: dall'addestramento alla nutrizione del cane sportivo
- Basi anatomopatologiche del danno tissutale nel cane sportivo
- Approccio clinico, metodi di monitoraggio dello sforzo fisico e patologie muscolo-scheletriche nel cane atleta e da lavoro
- Calo di performance: il punto di vista del medico internista
- La diagnostica per immagini nel cane atleta e da lavoro
- Visita fisiatrica ed effetti dell'immobilizzazione sull'apparato muscolo-scheletrico
- Il controllo del dolore in fisiatria e principi di farmacologia nel cane atleta
- Fisioterapia manuale: tecniche di massaggio, mobilizzazione articolare, esercizi terapeutici attivi e passivi, idroterapia
- Fisioterapia strumentale
- Traumatologia ortopedica e fisioterapia
- Neurologia e fisioterapia
- Il paziente geriatrico in fisioterapia: approccio terapeutico all'artrosi
- Terapie complementari in fisioterapia

Comitato scientifico

Prof. Giuseppe Spinella (Direttore)

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof.ssa Simona Valentini

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof. Federico Fracassi

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof. Roberto Chiocchetti

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof. José Manuel Vilar

Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Dott.ssa Lili Asnal

DVM, CCRP (Canine certificate Rehabilitation Practitioner)

Destinatari e ammissione

Il master si rivolge a Medici veterinari, in possesso di abilitazione ministeriale all'esercizio della professione e iscritti ad un Ordine Professionale Italiano dei Medici Veterinari.

L'ammissione è condizionata a giudizio positivo formulato a seguito di valutazione dei titoli e colloquio motivazionale.

Contatti



Sito del Master: master.unibo.it/sportfisiovet

Bando consultabile seguendo il percorso:

www.unibo.it > **Didattica** > **Master universitari** >
2023 - 2024 > **Medicina sportiva e riabilitativa del cane**

Segreteria didattica

Bruno Cortesi

Fondazione Alma Mater

b.cortesi@fondazionealmamater.it

051 2080621



FAM

FONDAZIONE ALMA MATER

Riproduzione del cane e del gatto





Direzione

Prof. Daniele Zambelli

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie

Patrocini



SCADENZA ISCRIZIONI

21 novembre 2023

SELEZIONI

28 novembre 2023 prova scritta

04 dicembre 2023 colloquio motivazionale

IMMATRICOLAZIONI

22 dicembre 2023 – 11 gennaio 2024

POSTI DISPONIBILI

20

CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI

60

DURATA

gennaio 2024 – giugno 2025

FREQUENZA OBBLIGATORIA

75%

DIDATTICA

215 ore

1 settimana/mese nelle sole giornate del lunedì, martedì e mercoledì

TIROCINIO

300 ore presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie e/o strutture convenzionate con l'Università di Bologna

SEDE

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – DIMEVET
Via Tolara di Sopra 50, Ozzano dell'Emilia (BO)

COSTO

5.500 € in due rate

Presentazione

Il master ha l'obiettivo di formare i medici veterinari con elevate competenze nel campo della riproduzione degli animali da compagnia che conoscano ed abbiano la capacità di diagnosticare le principali patologie della sfera riproduttiva maschile e femminile, della gravidanza, parto e post-parto, ed applicare i relativi trattamenti medico/chirurgici, conoscano le procedure per l'assistenza al parto ed i principi di neonatologia oltre ad acquisire competenze riguardanti tutti gli aspetti dell'inseminazione artificiale e le più comuni tecniche di conservazione del materiale seminale.

Il medico veterinario esperto in riproduzione del cane e del gatto potrà operare sia in piccole strutture che in cliniche o ospedali veterinari. Il medico veterinario conoscerà e sarà in grado di diagnosticare e trattare le principali patologie dell'apparato riproduttore della specie canina e felina, di monitorare la gravidanza ed assistere al parto, gestire il neonato ed applicare le procedure per l'inseminazione artificiale.

Piano didattico

- Anatomia e fisiologia
- Malattie trasmissibili
- Medicina d'urgenza e Farmacologia
- Diagnostica per immagini, citologica e prelievo campioni
- Clinica e Terapia Medica patologie genitali femminili
- Clinica e Terapia Medica patologie genitali maschili
- Chirurgia generale e Anestesiologia
- Chirurgia Ostetrico-ginecologica e andrologica
- Oncologia medica e chirurgica dell'apparato genitale
- Gestione Ciclo estrale, Gravidanza e Parto
- Neonatologia
- Alimentazione in gravidanza, lattazione e del neonato ed elementi di zootecnica
- Prelievo e Valutazione del materiale seminale
- Conservazione e Spedizione del materiale seminale
- Monitoraggio ciclo estrale, Accoppiamento e Inseminazione Artificiale
- Biotecnologie Riproduttive

Laboratori / Seminari

Alle lezioni frontali sarà affiancata una parte pratica che includerà diverse sessioni su preparati cadaverici nell'ambito delle lezioni di anatomia ed attività relative al prelievo, valutazione conservazione del seme del cane e del gatto presso gli ambulatori e i laboratori del DIMEVET. È previsto, inoltre, un seminario sul tema della sterilizzazione nel maschio e nella femmina: aspetti clinici, pratici e comportamentali.

Comitato scientifico

Prof. Daniele Zambelli (Direttore)

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof. Marco Cunto

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Prof.ssa Barbara Merlo

Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie dell'Università di Bologna

Risultati attesi

- Conoscenza e capacità di diagnosticare le principali patologie della sfera riproduttiva maschile e femminile, della gravidanza, parto e post-parto, ed applicare i relativi trattamenti medico/chirurgici.
- Conoscenza delle procedure per l'assistenza al parto e dei principi di neonatologia.
- Acquisizione delle competenze riguardanti tutti gli aspetti dell'inseminazione artificiale e le più comuni tecniche di conservazione del materiale seminale.

Destinatari

Rivolto a medici veterinari con interessi specifici nella conoscenza o nell'approfondimento della riproduzione del cane e del gatto.

Verifica degli apprendimenti

La verifica delle conoscenze acquisite avverrà attraverso test in itinere ed esame finale con discussione di casi clinici e prova pratica.

Contatti



Sito del Master:

master.unibo.it/riproduzionecanegatto

Bando consultabile seguendo il percorso:

www.unibo.it > Didattica > Master universitari > 2023 - 2024 > Riproduzione del cane e del gatto



Segreteria didattica

Bruno Cortesi

Fondazione Alma Mater

b.cortesi@fondazionealmamater.it

051 2080621



FAM

FONDAZIONE ALMA MATER