

Corso di Laurea Magistrale in "Medicina Veterinaria" - classe LM 42

Programma del modulo didattico di: PARASSITOLOGIA VETERINARIA Corso di PARASSITOLOGIA

Programma del corso

Ospite Parassita. Principi di tassonomia. Biologia Molecolare applicata allo studio della Parassitologia. Per le malattie parassitarie oggetto dell'esame sono richieste conoscenze di: eziologia e tassonomia, ciclo biologico, diffusione, epidemiologia, patogenesi, segni clinici correlati all'infezione/infestazione, lesioni anatomo-patologiche, diagnosi (diretta, indiretta, molecolare), profilassi e controllo.

Titolare del corso

Prof. Domenico Otranto , Professore Ordinario
Dipartimento di Medicina Veterinaria,
Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA),
tel +39 080 4679839
fax +39 080 4679839
e.mail: domenico.otranto@uniba.it

Risultati d'apprendimento previsti

Acquisire conoscenze sul concetto di parassitismo, sulle relazioni ospite-parassita-ambiente, sulla tassonomia, caratteristiche morfologiche, cicli biologici, aspetti immunologici e patogenetici, epidemiologici, diagnostici e profilattici, dei parassiti e delle malattie da essi trasmesse sia negli animali da compagnia che negli animali da reddito focalizzando l'attenzione sugli aspetti di Sanità Pubblica.

Eventuali propedeuticità

Patologia generale

Anno di corso e semestre

II anno, IV bimestre (05.05.2014 – 13.06.2014)

Testi di riferimento

MA. Taylor, R Coop, R. Wall, Parassitologia e malattie parassitarie degli animali, Ed. italiana coordinata e aggiornata da G. Garippa, M. Manfredi, D. Otranto, Roma, EMSI, 2009.

Appunti di lezione.

Modalità di erogazione

Tradizionale

Sede

Aula 3 "Compagnucci", ex Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari, Strada Prov. Casamassima km. 3, 70010 Valenzano (BA).

Organizzazione della didattica.

Lezioni frontali in aula CFU 2 (26 h)

Esercitazioni in laboratorio con allestimento di tecniche diagnostiche ed osservazioni dei parassiti al microscopio stereoscopico CFU 1 (13 h)

Modalità di frequenza

Obbligatoria

Metodo di valutazione

L'accertamento delle conoscenze avviene tramite una prova orale su argomenti del programma preceduta da una prova pratica in laboratorio dove lo studente dovrà dimostrare di saper riconoscere ed identificare i parassiti e saper effettuare una comune tecnica diagnostica parassitologica

Eventuale attività di supporto alla didattica

Per il corso non è prevista nessuna attività di supporto.

Orario di ricevimento studenti

Dal lunedì al venerdì 9,00-18,00 previo appuntamento (email).