

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

Programma del modulo didattico di: MALATTIE PARASSITARIE **Corso di PARASSITOLOGIA**

Programma del corso

Malattie da Protozoi: Babesiosi, Theileriosi, Coccidiosi, Toxoplasmosi, Neosporosi, Giardiosi, Criptosporidiosi, Tripanosomosi, Malaria, Leishmaniosi.

Malattie da plattelminti: Dicroceliosi, Fasciolosi, Paramfistomatosi, infestazione da forme larvali e da adulti di cestodi.

Malattie da nematodi: Ascaridiosi, Anchilostomosi, Uncinariosi, Filariosi cardiopolmonare e altre filariosi. Strongilosi bronco-polmonari, strongilosi gastro-intestinali. Abronemosi, Thelaziosi. Trichinellosi.

Malattie da Artropodi: Miasi (gasterofilosi, ipodermosi, estrosi). Infestazione da pulci e pidocchi. Rogne (sarcoptica, psoroptica, corioptica, notoedrica, otodettica). Demodicosi. Infestazione da zecche. Flebotomi, zanzare, mosche pungitrici e lambitrici.

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, Parassitologie 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 coprologiche ed osservazione di preparati e parassiti al microscopio 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).