

Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Corso di Laurea di I Livello in Scienze zootecniche e sanità
degli alimenti di origine animale
A.A. 2011/12

MALATTIE PARASSITARIE
DEGLI ANIMALI DOMESTICI

Docente: Riccardo Paolo Lia
Tel. +39 080 4679802
Fax +39 080 4679839
E-mail: r.p.lia@veterinaria.uniba.it

Orario ricevimento: lunedì e mercoledì 15,00-16,00

Programma

Parte generale

Concetto di malattia parassitaria. Danni causati dai parassiti al patrimonio zootecnico. Aspetti socio-economici delle malattie parassitarie.

Parte speciale

Principali malattie sostenute da protozoi, cestodi, digenei, nematodi, insetti e aracnidi nelle specie di interesse zootecnico (bovini, ovini, caprini, suini, equini e volatili).

Principali zoonosi parassitarie (toxoplasmosi, cryptosporidiosi, idatidosi, cisticercosi, anisakiosi e trichinellosi). Miasi e malattie trasmesse da zecche. Principi di profilassi e controllo delle malattie parassitarie. Educazione sanitaria. Impiego e metodi di applicazione dei disinfestanti in ambito zootecnico. Legislazione sanitaria.

Esercitazioni:

Diagnosi coprologica, metodi qualitativi e quantitativi. Identificazione su base morfologica delle oocisti, uova e delle larve. Determinazione del rischio zootecnico. Ricerca e identificazione degli acari, delle zecche ed insetti di interesse veterinario.

Testi consigliati:

Materiale didattico fornito durante il corso da integrare con informazioni reperibili sui seguenti testi:

Ambrosi M., Parassitologia zootecnica, Edagricole, Bologna 1995.

Puccini V., Guida alle malattie parassitarie degli animali domestici, Edagricole, Bologna 1992.

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.

Urquhart G.M., Parassitologia veterinaria, Edizioni U.T.E.T. 1999.