

Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria Classe LM42
A.A. 2011/12

PATOLOGIA AVIARE

Docente: Antonio Camarda

Tel.: +390804679910

Fax: +390804679910

E-mail: a.camarda@veterinaria.uniba.it

Orario ricevimento: martedì e mercoledì 14,30-16,30

Programma

Didattica frontale: Richiami di anatomia e fisiologia dei volatili. Aspetti organizzativi della difesa igienico-sanitaria degli allevamenti avicoli. Metodi di profilassi indiretta negli allevamenti avicoli intensivi.

Malattie da batteri: Salmonellosi Aviari (Pullurosi, Tifosi, Infezioni Paratifoidee), Infezioni da *Campylobacter* spp., Colerà Aviare; Tubercolosi Aviare; Corizza infettiva; Micoplasmosi (*M. gallisepticum*, *M. meleagridis*, *M. synoviae*), Colibacillosi; Stafilococcosi; Infezioni da Clostridi; Clamidiosi; Malattie da Miceti: Moniliasi, Aspegillosi.

Malattie da Virus: Pseudopeste Aviare (Malattia di Newcastle); Bronchite Infettiva; Laringotracheite Infettiva; Influenza Aviare; Difterovaiolo Aviare; Malattia di Gumboro, Chicken Anemia. Tenosinovite Virale; Infezioni da Adenovirus; Infezioni da Pneumovirus (Rinotracheite Infettiva del Tacchino, Malattia della Testa Gonfia del Pollo). Encefalomielite Aviare; Sindrome da Malassorbimento. Malattia di Marek; Leucosi Linfoide.

Malattie da Protozoi: Coccidiosi, Istomoniasi.

Infezioni da Ectoparassiti: Acari, Mallofagi. Infestazioni da endoparassiti: nematodi, cestodi, trematodi.

Patologia da squilibri alimentari: Sindrome Ascite. Sindrome del Fegato Grasso Emorragico. Sindrome della Morte improvvisa. Avvelenamenti ed intossicazioni in avicoltura. Igiene e patologia dell'incubazione. Il regolamento di Polizia Veterinaria e successive modifiche in avicoltura.

Didattica pratica: Norme generali per l'esame clinico e l'esame necroscopico dei volatili. Riconoscimento e segnalamento dell'animale. Anamnesi. Posizione e contenzione dei volatili da sottoporre all'esame clinico o all'autopsia. Esame esterno del cadavere e tecniche di scuoiamento dei volatili. Esame del sottocute, masse muscolari, guaine tendinee, tendini ed articolazioni dei volatili. Tecniche di apertura delle grandi cavità dei volatili ed esame degli organi. Rilievo e caratterizzazione dei sintomi e delle lesioni ai fini di un ragionamento diagnostico e diagnostico differenziale. Discussione sulle principali patologie riscontrabili in campo. Tecniche di prelievo ed invio di campioni al laboratorio.

Testi consigliati:

Appunti dalle lezioni.

Asdrubali, Fioretti, Manuale di Patologia Aviare, Ed. Point Veterinaire Italie, 2010.

Calnek, Patologia Aviare, 10^a edizione, Ed. Piccin, 2001.