

BOLI INFECȚIOASE, MEDICINĂ PREVENTIVĂ ȘI PRELEGERI CLINICE PE SPECII 2

STRUCTURĂ

Anul de studiu	IV
Semestrul	VIII
Regimul disciplinei	Disciplină obligatorie de specialitate, Științe clinice
Nr. de ore / săptămână	2 ore curs, 3 ore lucrări practice
Nr. credite transferabile	4 ECTS

OBIECTIVE

Cunoașterea bolilor cu etiologie microbiană și a modalităților prin care poate fi controlată izbucnirea/răspândirea acestora pentru a asigura sănătatea animalelor crescute pentru producții alimentare și pentru agrement, inclusiv pentru a evita transmiterea la om

Cunoașterea cauzelor și genezei bolilor infecțioase ale animalelor, cunoașterea principiilor și particularităților necesare formulării suspiciunii și confirmării diagnosticului fiecărei boli infecțioase.

Cunoașterea măsurilor de prevenire și combatere a bolilor infecțioase ale animalelor de rentă cu impact economic major asupra producțiilor animale și asupra comerțului.

Cunoașterea bolilor infecțioase majore ale animalelor de companie și a bolilor infecțioase ale animalelor transmisibile la om.

CONȚINUT

Curs	Nr. ore
Tuberculoza mamiferelor și păsărilor, Paratuberculoza.	4
Brucelezele, Epidimita infecțioasă, Morva, Melioidoza.	4
Pasteureloze mamifere și aviare, Yersinioza, Tularemia	4
Salmoneloze mamifere și aviare.	4
Antraxul, Rujetul, Listerioza.	4
Clostridioze mamifere și aviare.	4
Spirochetoze mamifere și aviare.	4

Lucrări practice / seminar	Metode de predare	Nr. ore
Tuberculoza mamiferelor	Cadrele didactice parcurg în mod interactiv/demonstrativ modalitatea de coroborare a anchetei epidemiologice, examenului clinic și examenului anatomopatologic pentru formularea suspiciunii de diagnostic: identifica materialul patologic necesar investigațiilor de confirmare, precizează modalitățile de prelevare și transport către laborator, și prezintă/exemplifică metodele de confirmare (principiu și interpretarea rezultatelor).	3
Tuberculoza aviară și paratuberculoza		3
Bruceleza		3
Tuberculinarea - în fermă		3
Antraxul		3
Rujetul		3
Salmonelozele mamifere		3
Salmonelozele aviare		3
Pasteureloza mamiferelor		3
Pasteureloza aviară		3
Clostridiozele mamiferelor și păsărilor		3
Leptospirozele		3
Spirochetozele		3
Exercițiu de diagnostic		3

BIBLIOGRAFIE

- Doina Daneș Boli infecțioase transfrontaliere, Editura All, 2005
Perianu Tudor, Tratat de Boli infecțioase ale Animalelor, Bacterioze, vol., Ed. Universitas, 2012
Perianu Tudor, Tratat de Boli infecțioase ale Animalelor, Viroze și boli prionice, vol. II, Ed. Universitas, 2012
Radu Moga Mânzat Boli infecțioase ale animalelor. Bacterioze – Timișoara; Brumar, 2001
Radu Moga Mânzat Boli virotice și prionice ale animalelor. Boli virotice și prionice ale animalelor – Timișoara; Brumar, 2005

OIE : <http://www.oie.int/international-standard-setting/terrestrial-manual/access-online/>
OIE : <http://www.oie.int/en/animal-health-in-the-world/oie-listed-diseases-2012/>
FAO: <http://www.fao.org/documents/en/Diseases%20and%20pests%20of%20animals%20and%20plants/topicsearch/2>
WHO: <http://www.who.int/zoonoses/diseases/en/>
GLEWS: <http://www.glews.net/>

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală (%)
Curs	Demonstrarea capacitatii de a stabili conexiuni intre diferitele aspecte ce caracterizeaza bolile infectioase studiate, bazate pe acumularile consecutive studiului disciplinelor preclinice si asamblate in logica bolilor infectioase.	Evaluare prin proba orala	75
Lucrări practice / seminar / proiect	Capacitatea de a putea discerne asupra diagnosticului de confirmare si asupra valorii diagnostice a metodelor. Utilizarea duala a unei metode de investigație specifica, de laborator, ca metoda de depistare/supraveghere sau confirmare.	Evaluare prin teste in laborator	25

Titularul activităților de curs

Prof. univ. Dr. Daneș Doina

Titularul activităților de seminar / laborator / proiect

Prof univ. Dr. Daneș Doina, Sef lucr. Dr. Campeanu Marius, Sef lucr. Dr. Cobzariu Dragos, Sef lucr. Dr. Stefan Georgeta, Sef lucr. Dr. Gurău Maria Rodica, Asist univ Drd. Ionescu Teodor

Persoana de contact

Prof. univ. Dr. Daneș Doina

Splaiul Independentei, nr. 105 – sector 5 – cod postal 050097, București

Tel/Fax: 021- 318.04.69 / 021- 318.04.98

Email: doina.danes@fmvb.usamv.ro

