

Medicină veterinară de stat și sănătate publică (ANUL VI)

Nr. Credite transferabile: 2

Structura disciplinei (nr. de ore săptămânal)

Semestrul	Curs	Seminar	Laborator	Proiect
XI	1	-	1	-

Statutul disciplinei

Disciplină de specialitate (obligatorie)

Titular disciplină

Prof. univ. dr. Savuta Gheorghe

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații)

- familiarizarea cu modalitatea de organizare a structurilor nationale și internationale implicate în sănătatea umană și veterinară;
- însușirea cunoștințelor referitoare la sistemul veterinar de stat, atribuțiile medicului oficial, structurile organizatorice veterinare nationale și internationale
- însușirea, aprofundarea și utilizarea corectă de către studenți a noțiunilor de urgență și re-urgență, mecanismelor de evoluție ale zoonozelor emergente și re-emergente în contextul general al epidemiologiei și patologiei;
- însușirea și utilizarea corectă de către studenți a noțiunilor de epidemiologie, manifestări (la om) și modalități de prevenire și combaterea zoonozelor infecțioase;
- aprofundarea mecanismelor de luptă împotriva zoonozelor: obstacole, modalități, rezultate;
- însușirea notiunilor privind epidemiologia principalelor zoonoze micotice și parazitare
- însușirea măsurilor de supraveghere a bolilor emergente.

Conținutul disciplinei (programa analitică)

Curs (capitole/subcapitole)	Nr. ore
OBIECTUL DISCIPLINEI. Definiția noțiunilor: "medicină veterinară de stat", "sănătate publică", "sănătate publică veterinară".	1
Instituții, organisme și structuri implicate în apărarea sănătății publice (FAO, OMS, OIE, structuri europene și naționale).	1
INSPECȚIA VETERINARĂ DE STAT. Atribuțiunile și responsabilitățile medicului veterinar (inspector) de stat. Exercițierea atribuțiilor și consecințe juridice. Colaborarea cu alți factori implicați în apărarea sănătății publice.	1
GENERALITĂȚI DESPRE ZOONOZE. Definiție, clasificare, epidemiologie analitică și sintetică. Frecvența și importanța zoonozelor.	2
Epidemiologia, manifestările (la om) și modalitățile de prevenire și combaterea ZOONOZELOR INFECȚIOASE " MAJORE": antrax, bruceloza, leptospiroza, morva, salmonelozele, pesta, tuberculoza, psitacoza, turbarea, encefalitele americane, febra galbenă, febra de Lassa.	2

Epidemiologia, manifestările (la om) și modalitățile de prevenire și combaterea ZOONOZELOR INFECȚIOASE "MINORE": borelioze, campilobacterioze, listerioza, boala ghearelor de pisică, melioidoza, pasteureloza, pseudotuberculoza, rujetul, stafilocociile, streptocociile, tularemia, yersinioza, ectima, encefalitele produse de capușe, febra aftoasă, febra Văii Rift, pseudopesta, febra West-Nile.	2
Epidemiologia, manifestările (la om) și modalitățile de prevenire și combaterea ZOONOZELOR INFECȚIOASE "RARE": variola, b. Aujeszky, Shigeloză, Ebola, boala de Marburg, boala cu virus Hendra, Nipah, gripele, encefalopatiile spongiforme.	2
Epidemiologia principalelor ZOONOZE MICOTICE: candidoza, favusul, microsporia, tricofizia.	1
Epidemiologia principalelor ZOONOZE PARAZITARE: toxoplasmoza, echinococoza, cisticercoza, trichineloză.	1
LUPTA ÎMPOTRIVA ZOONOZELOR: obstacole, modalități, rezultate.	1

Lucrări practice	Nr. ore
Măsuri de protecția muncii, paza și supravegherea incendiilor. Inspecția veterinară de stat. Atribuțiunile și responsabilitățile medicului veterinar (inspector) de stat	2
Zoonoze virale	2
Zoonoze bacteriene I	2
Zoonoze bacteriene II	2
Zoonoze parazitare și micotice	2
Activități practice (vizite la DSVSA Iași)	2
Colocviu. Evaluarea cunoștințelor.	2

Bibliografie

1. Cursul predat conform programei analitice, în amfiteatru (prezentare Power Point).
2. Palmer S.R., Soulsby L., Simpson D.I.H., 2005 – Zoonoze, Ed. Științelor Medicale
3. Tomescu V., Gavrilă I., Gavrilă D., 1987 – Zoonoze, Ed. Ceres, București
4. Organizația mondială a sănătății animalelor, informații despre boli zoonotice, http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Countryinformation/Zoonoses

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Colocviu	Oral	60%
Evaluare pe parcurs	Scris și oral	20%
Laborator	aplicație practică	20%

Persoana de contact

Prof. univ. dr. Savuta Gheorghe

Facultatea de Medicină Veterinară - USAMV Iași

Aleea Mihail Sadoveanu nr. 8, Iași, 700489, România

telefon: 0040 232 407318, fax: 0040 232 407318

E-mail: epirovet@yahoo.com