

MEDICINĂ LEGALĂ ȘI DIAGNOSTIC NECROPSIC (ANUL V)

Nr. credite transferabile 4

Structura disciplinei (nr.ore săptămânal)

Anul de studiu/semestrul ²	Curs	Laborator	Studiu individual	Total ore pe semestru ³
V/10	28	42	50	120

Statutul disciplinei

Obligatorie

Titular disciplină

Șef lucrări dr. LAZĂR Mircea

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații)

1. Explicarea importanței medicinei legale în medicina veterinară și înțelegerea necesității și condițiilor în care se aplică eutanasia.
2. Cunoașterea elementelor de expertiză (și probațiune) medicală legală veterinară, elementelor de analiză criminalistică recomandate în toxicologia medico-legală veterinară, cât și identificarea bolilor redhibitorii la animale.
3. Întocmirea expertizei medical legală și a documentelor cu utilizare juridică.
4. Formarea unor competențe de tip acțional în ceea ce privește executarea tehnicilor de deschidere, eviscerare și examinare a cadavrelor de mamifere și păsări și stabilirea diagnosticului de boală.
5. Dezvoltarea aptitudinilor de comunicare cu proprietarii de animale și evaluarea situației în vederea adoptării deciziilor în raport cu natura fiecărui caz necropsic

Conținutul disciplinei (programa analitică)

Curs (Capitole/subcapitole)		Nr. ore
Introducere	- Rolul social al medicinei legale veterinare - Eutanasia la animale - necesitate, tehnici, agenți utilizați pentru eutanasi - Jurisprudența și deontologia medicală veterinară	2
Elemente de expertiză (și probațiune) medicală legală veterinară	- Principii de bază ale expertizei medico legale veterinare - Probațiunea științifică, problemele de identificare și realizare în practica medico-legală veterinară - Cercetarea propriu-zisă a locului faptei - Prelevarea, ambalarea, depozitarea și transportul materialelor patologice destinate investigațiilor medico-legale veterinare - Tehnici pentru examinarea țesuturilor animale și produselor biologice	4
Bolile redhibitorii în medicina legală veterinară	- Bolile chirurgicale - Bolile infecțioase - Bolile parazitare	2

Elemente de analiză criminalistică în toxicologia medico-legală veterinară	- Metodologia expertizei medico-legale veterinare în intoxicații și otrăviri - Raportul de expertiză medico-legală veterinară	2
Bolile suinelor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	4
Bolile păsărilor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	4
Bolile câinilor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	4
Bolile pisicilor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	2
Bolile bovinelor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	2
Bolile cabalinelor	viroze, bacterioze, parazitoze, micoze, micotoxicoze, boli de nutriție și metabolism	2
Lucrări practice		Nr. ore
Protecția muncii Sala de necropsie Trusa de necropsie Moartea Decontaminarea postnecropsică		3
Modificări postmortale Tehnica de deschidere, eviscerare și examinare a cadavrelor de mamifere și păsări Tehnica de examinare a organelor Recoltarea și fixarea probelor din organe Raportul de necropsie Buletinul de analiză		3
Necropsia la păsări - demonstrativ		3
Exerciții de necropsie		3
Necropsia la suine - demonstrativ		3
Exerciții de necropsie		3
Necropsia la carniere - demonstrativ		3
Exerciții de necropsie		3
Necropsia la cabaline și rumegătoare - demonstrativ		3
Exerciții de necropsie		15

Strategii și metode didactice

Curs - Prezentare power-point, conferință, dezbateri, explicația

Laborator - Necropsii, expuneri de imagini și filme, studiul de caz, fișe de lucru, observarea, experimentul, problematizarea, brainstorming, activitate pe grupe

Evaluare

Tipul de evaluare	Forme de evaluare	Procent din nota finală ⁴ (%)
Colocviu	Scris	60%
Evaluare pe parcurs	Oral	20%
Laborator	Necropsie	20 %

BIBLIOGRAFIE

1. **CĂTOI C.:** DIAGNOSTIC NECROPSIC VETERINAR, ED. ACADEMICPRES, CLUJ-NAPOCA, 2003
2. **ENACHE T.:** TRATAT COMPLET DE MEDICINĂ LEGALĂ VETERINARĂ. ED. ALL, BUCUREȘTI, 2001
3. **LAZĂR M. :** NOTE DE CURS, IAȘI
4. **LAZĂR M.:** LUCRĂRI PRACTICE DE DIAGNOSTIC NECROPSIC VETERINAR. ED. ION IONESCU DE LA BRAD, PG. 152, IAȘI, 2016
5. **OLARIU-JURCA I.:** DIAGNOSTIC NECROPSIC ȘI MEDICINĂ LEGALĂ. ED. BRUMAR, TIMIȘOARA, 2006
6. **OPREAN O.Z.:** DIAGNOSTICUL NECROPSIC LA CARNIVORELE DE COMPANIE, ED. "ION IONESCU DE LA BRAD", IAȘI, 2002.
7. **PAUL I.:** ETIOMORFOPATOLOGIE VETERINARĂ I. VIROZE, BACTERIOZE DE GRANIȚĂ, BACTERIOZE COMUNE. ED. ALL, BUCUREȘTI, 1996
8. **PAUL I.:** ETIOMORFOPATOLOGIE VETERINARĂ II. MICOZE, MICOTOXICOZE, DISVITAMINOZE, DISMINERALOZE, INTOXICAȚII. ED "ION IONESCU DE LA BRAD", IAȘI, 2000
9. **PAUL I.:** ETIOMORFOPATOLOGIE VETERINARĂ III. PARAZITOZE. ED. "ION IONESCU DE LA BRAD", IAȘI, 2001
10. **PAUL I.:** ETIOMORFOPATOLOGIA VIROZELOR ȘI A BOLILOR PRIONICE LA ANIMALE. ED. PERFORMANTICA, IAȘI, 2012

Persoana de contact

Șef lucrări dr. **Mircea LAZĂR**

Facultatea de Medicină Veterinară - USAMV Iași

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

telefon: 0040 232 407335, fax: 0040 232 219113

E-mail: lazar_mircea@yahoo.com sau mlazar@uaiasi.ro