

CLINICA MEDICALĂ ȘI PRELEGERI CLINICE PE SPECII 4

STRUCTURĂ

Anul de studiu	V
Semestrul	X
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

Dobândirea de cunoștințe teoretice și abilități practic (activitate clinică), realizarea studiului de caz, în contact nemijlocit cu animalele și proprietarii lor, fiind orientați pentru a învăța cum să culegă și să cumuleze datele anamnetice în vederea conturării unui diagnostic prezumtiv la animale (cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari).

Prezentarea și însușirea de către studenți a etiologiei, metodelor de diagnostic și a terapiei bolilor interne la animale: cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari.

Conștientizarea imperiozității perfecționării și îmbunătățirii continue a nivelului de pregătire, în concordanța cu introducerea/recomandarea unor noi metode/tehnici de diagnostic și tratament în bolile interne la animale.

CONȚINUT

Curs	Nr. ore
Bolile sistemului endocrin la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari	
Sistemul hipotalamo-hipofizaro-suprarenal. Patologia hipofizei: endocrinoze adenohipofizare, Diabetul insipid.	2
Patologia suprarenalelor: hipo- și hipercorticism, feocromocitomul, Stresul și bolile de adaptare.	4
Sindroame epifizare. Patologia tiroidei și paratiroidelor: hipotiroidismul și hipertiroidismul. Endocrinoze calcitoninice.	2
Patologia pancreasului: Diabetul zaharat, hiperinsulinismul	2
Patologia aparatului locomotor la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari	
Afecțiunile oaselor scheletice: defecte congenitale, osteopatii necarențiale. osteopatii carentiale	4
Afecțiunile mușchilor: Miopatii congenitale (artrogripoza, pareza spastică a membrilor posterioare, hiperplazia musculară congenitală, hipoplazia miofibrilară). Miopatii funcționale (miotonia, miastenia). Miopatii inflamatorii.	2
Afecțiunile mușchilor: Miopatii circulatorii (hipoxice). Miopatii distrofice (miopatia de surmenaj, miopatii de stress, miopatia mioglobinurică paralizantă).	2
Bolile pielii la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari	
Anomalii congenitale ale pielii. Alopecia	2
Dermatopatii nutriționale. Dermatopatii medicamentoase. Dermatopatii mediate imun. Dermatopatii alergice și toxice (pruritul cutanat, urticaria, boala serului, complexul eozinofilic granulomatos, dermatita atopica, dermatita alergica la pureci, fotodermatitele).	2
Dermatite eruptive și purulente: herpes cutanat, pemfigus, impetigo, pithiriasis, epidermita exudativă, piodermitele.	2
Dermatoze: acantoză, ichtioza, paracheratoza, cheratoza facială simetrică, psoriazisul.	2
Eczema. Dermatopatii eczematoforme	2

Lucrări practice / seminar	Metode de predare	Nr. ore
Abordarea clinică a bolilor endocrine: sindroame hipotalamo-hipofizare la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline	Prezentare Power-point (discuție liberă)	3
Abordarea clinică a bolilor endocrine: sindroame suprarenale la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline		3
Abordarea clinică a bolilor endocrine: sindroame epifizare, tiroidiene la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Abordarea clinică a bolilor endocrine: stres și boli de adaptare la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Abordarea clinică a bolilor endocrine: sindroame pancreatice la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline		3
Abordarea clinică a bolilor ap. locomotor: osteopatii, miopatii la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Abordarea clinică a bolilor pielii. dermatopatii nutriționale, alergice la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Abordarea clinică a bolilor pielii. dermatopatii eruptive, purulente la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Abordarea clinică a bolilor pielii. dermatoze, eczema la cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari		3
Evaluarea clinică și recomandări terapeutice în boli interne - pe animale prezentate în clinică și ferme (cabaline, taurine, ovine, caprine, suine, canide, feline și pasari)		15

BIBLIOGRAFIE

- Codreanu Mario - Patologia și clinică medicală veterinară, Editura Printech, București, 2019
- Codreanu Mario - Patologia Medicală a animalelor domestice, vol. I și II, Editura Printech, București, 2008/2009/2011
- Mihai,D., M.Codreanu – Tratat de medicină veterinară, vol.II, Ed.Tehnică, Coordonator: N. Constantin, București 2002..
- Bărză, H., May, I., Ghergariu, S., Hagi, N. – Patologie și clinică medicală veterinară, Ed. Știința, Chișinău, 1992
- Bărză, H., Călmău, F. – Patologie medicală veterinară, Ed. Fundației „România de mâine”, București, 2000
- Ghergariu, S. – Bazele patologiei medicale, Vol. I, Ed. All, București, 1994
- Mihai,D., Andronie V. – Medicina internă a animalelor, vol.I, Editura Gee, București 2000
- Mihai,D., Codreanu M. – Medicina internă a calului, În: Bolile cabalinelor, Coordonator: Mihai Dumitru, Ed.Printech, București, 2003.

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală (%)
Curs	Cunoașterea etiopatogenezei, simptomelor, metodelor de diagnostic, tratamentul și profilaxia în bolile interne la animale	Oral	60
Lucrări practice / seminar / proiect	Evaluări/testări periodice privind capacitatea de culegere, corelare/integrare a noțiunilor clinice preliminare în efectuarea de consultații și recomandări terapeutice la animalele prezentate și evaluate în clinică	Probă practică în ziua examenului cu caracter eliminatoriu	40

Titularul activităților de curs

Prof. univ. Dr. Mario Darius CODREANU

Titularul activităților de seminar / laborator / proiect

Prof. univ. Dr. Mario Darius CODREANU,
Sef lucr.Dr. Cristina FERNOAGĂ, Asist.univ.dr. Alexandru DUȚULESCU,
Asist.univ.dr. Alexandra CRISTIAN, Asist.univ.dr.Maria ROȘCA, Valerica
CONSTANTINESCU

Persoana de contact

Prof. univ. Dr. Mario Darius CODREANU

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

Tel/Fax: 021- 318.04.69 / 021- 318.04.98

Email: mario-darius.codreanu@fmvb.usamv.ro