

SEMILOGIE 2

STRUCTURĂ

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

OBIECTIVE

Înșușirea metodologiei examinării animalelor. Înșușirea metodologiei examinării generale a animalelor. Înșușirea și aplicarea metodologiei de examinare a aparatelor și sistemelor: respirator, cardiovascular, urinar, locomotor, genital, nervos, endocrin.

CONȚINUT

Curs	Nr. ore
Examinarea funcțională și aspectele semiologice ale aparatului respirator.	2
Examinarea fizică și aspectele semiologice ale căilor respiratorii la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre.	2
Examinarea fizică a toracelui și aspectele semiologice la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	2
Examinarea funcțională și aspectele semiologice ale aparatului circulator	2
Examinarea fizică a cordului la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre și aspectele semiologice	2
Examinarea vaselor sanguine, a sângelui și aspectele semiologice	2
Examinarea și aspectele semiologice ale aparatului urinar la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	2
Examinarea și aspectele semiologice ale aparatului reproducător la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	2
Examinarea și aspectele semiologice ale aparatului locomotor la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	2
Examinarea și aspectele semiologice ale sistemului nervos: craniul și coloana vertebrală	2
Examinarea și aspectele semiologice ale sistemului nervos: LCR-ul, comportament, motilitate	2
Examinarea și aspectele semiologice ale sistemului nervos: reflectivitate, sensibilitate, neurovegetativ	2
Examinarea și aspectele semiologice ale glandelor endocrine	2
Examinarea și aspectele semiologice ale albinelor, peștilor, viermilor de mătase, animalelor din rezervații naturale și grădini zoologice	2

Lucrări practice / seminar	Metode de predare	Nr. ore
Examinarea funcțională și fizică a căilor respiratorii prepectorale la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	Lucru pe animal, video	2
Examinarea funcțională și fizică a toracelui la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	Lucru pe animal, video	2
Examinarea funcțională și fizică a cordului la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	Lucru pe animal	2
Examinarea funcțională și fizică a vaselor sanguine	Lucru pe animal	2
Tehnica examinării pulsului arterial la animale	Lucru pe animal	2
Examinarea fizică, biochimică și microscopică a sângelui	Lucru în laborator	2
Examinarea funcțională și fizică a aparatului urinar la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	Lucru pe animal, video	2
Examinarea fizică, biochimică și microscopică a urinei	Lucru în laborator	2
Examinarea funcțională și fizică a aparatului locomotor la cal, vacă, oaie, capră, porc, câine, pisică, pasăre	Lucru pe animal, video	2
Tehnica examinării sistemului nervos: comportament, motilitate, reflectivitate, sensibilitate	Lucru pe animal, video	2
Examinarea sensibilității telereceptive: văz, auz, miros, gust	Lucru pe animal, video	2
Examinarea sistemului neurovegetativ	Lucru pe animal	2
Examinarea peștilor, albinelor și viermilor de mătase	Video	2
Examinarea animalelor din grădini zoologice și rezervații naturale	Vizită/video	2

BIBLIOGRAFIE

Vlăgioiu C., Tudor N., 2019. Semiologie veterinară și tehnici de examinare, Editura Sitech, Craiova.
Popa V.V., 1998. Semiologie medicală veterinară. Editura ALL, București

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală (%)
Curs	Cunoștințe teoretice acumulate	Examen scris	70
Lucrări practice / seminar / proiect	Abilități practice de lucru pe animal și în laborator	Examen oral și practic	30

Titularul activităților de curs

Prof.univ.dr. Constantin VLĂGIOIU

Titularul activităților de seminar / laborator / proiect

Prof.univ.dr. Constantin VLĂGIOIU

Asistent Alexandru NEAGU

Asistent Raluca TURBATU

Persoana de contact

Prof.univ.dr. Constantin VLĂGIOIU

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

Tel/Fax: 021- 318.04.69 / 021- 318.04.98

Email: constantin.vlagioiu@fmvb.usamv.ro