

Chirurgia animalelor de companie (ANUL VI)

Nr. credite transferabile 8

Structura disciplinei (nr. de ore săptămânal)

Semestrul	Curs	Seminar	Clicica	Proiect
XII	3	-	6	-

Statutul disciplinei

Disciplină de specialitate (obligatorie)

Titular disciplină

Sef lucr. Dr. Burtan Liviu

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații)

Disciplina "Chirurgia animalelor de companie", în conformitate cu programa analitică, își propune: instruirea studenților în examinarea clinică a animalului bolnav, diagnosticarea prevenirea și tratarea afecțiunilor chirurgicale; instruirea cursanților în coroborarea aspectelor etiopatogenetice cu cele clinice, în vederea diagnosticării bolilor chirurgicale și instituirii terapiei în raport cu terenul biologic pe care se intervine.

Conținutul disciplinei (programa analitică)

Curs (capitole/subcapitole)	Nr. ore
Evaluarea preoperatorie a animalelor supuse actului operator. Terapie intensiva in starile post agresive.	3
Chirurgia cavitatii orale- examinarea cavitatii orale; anestezia si analgezia in med. dentara; anomalii dentare; anomalii de corespondenta; afectiuni dentare de tip degenerativ si inflamator; elemente de terapie stomatologica; afectiuni ale suportului osos a cavitatii orale.	4
Patologia urechii- traumatismele urechii externe; otatomul; pericondrita auriculara; necroza cartilajului auricular; ulcerul auricular; corpi straini ; otitele.	3
Chirurgia coloanei vertebrale- artrozele rahidiene; degenerescenta discala; protruzia discala; discospondiloza; fractura coloanei vertebrale; sindromul de compresiune	3
Chirurgia toracelui- punctia toracica; fracturi costale; obstructii esofagiene cervicale si intratoracice; hernia difragmatica. Chirurgia aparatului circulator si a glandelor endocrine.	3
Chirurgia aparatului urogenital – patologia vezicii urinare si uretrei; patologia prostatei; patologia testiculului; patologia penisului si furoului	3

Oncologie comparata – clasificarea neoplasmelor; epidemiologia bolii canceroase; carcinogeneza. Tumorile pielii ; Tumorile gl. perianale;T. foliculilor pilosi;T. tesuturilor mezenchimale;T. tesutului gras; T. muschilor striati; T. oaselor si articulatiilor.	3
Tumorile tubului digestiv;T. aparatului genital femel si mascul;T. oculare; T. auriculare; T. tesuturilor linfoide si hematopoetice.	4
Dignosticul in cancer; D. Clinic; D. Morfologic; D.citologic. Principiile terapiei anticanceroase- tratamentul chirurgical; radioterapia;chimioterapie; imunoterapie; tratamente combinate.	4

Lucrări practice	Nr. ore
Studiul de caz – Intocmirea foii de observatie	60

Bibliografie

1. BOLTE S., 1997 – *Chirurgie veterinară*. Ed. Brumar, Timișoara
2. BURTAN I., 1991 – *Curs de Propedeutică și tehnică chirurgicală*. C.M.U.A. Iași.
3. BURTAN L., 2011 – *Propedeutică chirurgicală și anesteziologie*, ed. Tehnopress, Iași
4. CĂPĂȚĂNĂ VL., 1995 – *Tehnici în chirurgia veterinară*. Ed. Ceres București.
5. CIOBANU S., 2009 – *Propedeutică chirurgicală și anesteziologie*,ed. Performantica, Iași.
6. CONSTANTIN N., 2009 – *Tratat de medicină veterinară, vol. V, secțiunea a XI-a: Chirurgie veterinară*, ed. Tehnică, București;
7. MATEȘ NICOLAE, 1997 – *Chirurgie generală*. Ed. Medicală Veterinară, București
8. MOROȘANU N. și col., 1992 – *Anatomie chirurgicală și tehnică operatorie – lucrări practice* – C.M. Inst. Agr.

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Examen	Scris	80 %
Aprecierea activității din timpul anului	Oral	20 %

Persoana de contact

Sef lucrari dr. Burtan Liviu

Facultatea de Medicină Veterinară - USAMV Iași

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

telefon: 0040 232 407476

E-mail: burtan_liviu@yahoo.com