

Descriere post/ poziție	Profesor poziția 7
Atribuțiile/ activitățile afereente	Norma didactică cuprinde: Activități de predare curs/ lucrări practice - predare curs 2 ore convenționale – <i>Medicină veterinară de urgență</i> – program de studiu MV, anul V, semestrul II - predare curs 1 oră convențională – <i>Urgențe în medicina animalelor de companie 1</i> – program de studiu MV, anul VI, semestrul I - predare curs 0,78 ore convenționale - <i>Urgențe în medicina animalelor de companie 2</i> - program de studiu MV, anul VI, semestrul II - lucrări practice 1 oră convențională - <i>Medicină veterinară de urgență</i> – program de studiu MV, anul V, semestrul II - lucrări practice 5 ore convenționale – <i>Urgențe în medicina animalelor de companie 1</i> – program de studiu MV, anul VI, semestrul I - lucrări practice 1,18 ore convenționale – <i>Urgențe în medicina animalelor de companie 2</i> – program de studiu MV, anul VI, semestrul II Total ore convenționale 10,96 Alte activități - îndrumarea elaborării lucrărilor de licență și dizertație; - participarea la consilii și în comisii în interesul învățământului; - elaborarea de manuale, ghiduri de lucrări practice de laborator și a altor materiale didactice; - activități de evaluare referate, teste, proiecte, examene parțiale/finale; - tutoriat, consultații, îndrumarea cercurilor științifice studențești, a studenților în cadrul sistemului de credite transferabile; - activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare și proiectare; - organizarea de schimburi academice între diferite universități din țară și din străinătate; - participare la conferințe, simpozioane, congrese, ș.a, organizate în domeniul științific de activitate principal sau în domenii interdisciplinare.
Susținerea prelegerii	Facultatea de Medicină Veterinară București, Aula “Prof. univ. Dr. Aurel Popoviciu”

TEMATICĂ PRELEGERI CURS

1. Urgențele renale. Abordări și puncte critice.
2. Diagnosticul paraclinic în urgențe.
3. Diagnosticul imagistic în urgențe.
4. Afectarea hepatorenală în urgențele datorate hemospordiozelor
5. Coloizi vs. cristaloizi în urgențe.
6. Anuria. Diagnostic și management în urgențe.
7. Gazele și electroliții, instrumente indispensabile în diagnosticul urgențelor.
8. Dializa peritoneală. Puncte critice și status actual.

Bibliografie:

1. *Medicina Veterinară de Urgență, POSDRU/156/1.2/G/136748 Ed. Elisavaroș 2014*
2. *Urgențe în medicina animalelor de companie, Vițălaru Bogdan Alexandru, Ed.Printech, 2016*

3. Wiley Blackwell, Douglass K. Macintire, Kenneth J. Drobatz, Steven C. Haskins and William D. Saxon, 2012
4. *Small Animal Critical Care Medicine*, Deborah Silverstein and Kate Hopper, Saunders, 2008
5. *Small Animal Regional Anesthesia and Analgesia*, Luis Campoy and Matt Read, Wiley Blackwell, 2013
6. *Advanced Monitoring and Procedures for Small Animal Emergency and Critical Care*, Jamie M. Burkitt Creedon and Harold Davis, Wiley Blackwell, 2012
7. *Emergency Procedures for the Small Animal Veterinarian*-, 3rd Edition, Signe J. Plunkett, Saunders, 2013
8. *Veterinary Emergency and Critical Care Procedures*, Hackett, Timothy, Wiley Blackwell, 2012
9. *Dializa peritoneală la animalele de companie*, Vițălaru Bogdan Alexandru, Alina Ștefănescu, Editura Printech, 2017

Teaching position description	PROFESSOR
Tasks /activities	The teaching load includes: 1. Courses / practical works teaching activities a. Teaching courses 2 conventional hours - <i>Veterinary Emergency Medicine</i> – VM study program, 5th year, 2nd semester b. Teaching courses 1 conventional hour - <i>Pet Emergency Medicine 1</i> - VM study program, 6th year, 1st semester c. Teaching course 0,78 conventional hour - <i>Pet Emergency Medicine 2</i> VM study program, 6th year, 2nd semester d. Practical works 1 conventional hour - <i>Veterinary Emergency Medicine</i> – VM study program, 5th year, 2nd semester e. Practical works 5 conventional hours - <i>Pet Emergency Medicine 1</i>- VM study program, 6th year, 1st semester f. Practical works 1.18 conventional hours - <i>Pet Emergency Medicine 2</i> – VM study program, 6th year, 2nd semester Total conventional hours - 10.96 2. Other activities a. guidance for preparing the dissertation papers; b. attendance to councils and commissions in the interest of education; c. development of textbooks, laboratory practical guides and other teaching materials; d. assessment activities regarding essays, tests, projects partial / final exams; e. tutoring, counseling, mentoring students' scientific groups and students within the credit transfer system; f. scientific research, technological development, innovation and design activities; g. organizing academic exchanges between different universities in the country and abroad; h. attendance of conferences, symposia, congresses meetings, organized in the main scientific activity field or in interdisciplinary fields.
<u>Lecture presentation</u>	<u>Faculty of Veterinary Medicine Bucharest,</u> <u>Prof. univ. Dr. Aurel Popoviciu Hall</u>

TOPIC COURSE LECTURES

1. Renal emergencies. Approaches and critical points.
2. Paraclinical emergency diagnosis.
3. Imaging diagnosis in emergencies.
4. Hepatorenal involvement in emergencies due to hemosporidiosis.
5. Colloids vs. crystalloids in emergencies.
6. Anuria. Diagnosis and management in emergencies.
7. Gases and electrolytes, indispensable tools for emergency diagnosis.
8. Peritoneal dialysis. Critical points and current status.

References:

10. *Medicina Veterinară de Urgență, POSDRU/156/1.2/G/136748 Ed. Elisavaros 2014*
11. *Urgențe în medicina animalelor de companie, Vițălaru Bogdan Alexandru, Ed.Printech, 2016*
12. *Wiley Blackwell, Douglass K. Macintire, Kenneth J. Drobatz, Steven C. Haskins and William D. Saxon, 2012*
13. *Small Animal Critical Care Medicine, Deborah Silverstein and Kate Hopper, Saunders, 2008*
14. *Small Animal Regional Anesthesia and Analgesia, Luis Campoy and Matt Read, Wiley Blackwell, 2013*
15. *Advanced Monitoring and Procedures for Small Animal Emergency and Critical Care, Jamie M. Burkitt Creedon and Harold Davis, Wiley Blackwell, 2012*
16. *Emergency Procedures for the Small Animal Veterinarian-, 3rd Edition, Signe J. Plunkett, Saunders, 2013*
17. *Veterinary Emergency and Critical Care Procedures, Hackett, Timothy, Wiley Blackwell, 2012*
18. *Dializa peritoneală la animalele de companie, Vițălaru Bogdan Alexandru, Alina Ștefănescu, Editura Printech, 2017*