

FACULTY OF VETERINARY MEDICINE
PARACLINICAL SCIENCES DEPARTMENT
TEACHING POSITION 9 – ASSOCIATE PROFESSOR
Subjects: Pharmacology 1, Pharmacology 2 (ro)
Science field: VETERINARY MEDICINE
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ
DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE PARACLINICE
Postul poz. 9 – CONFERENȚIAR
Disciplinele: Farmacologie 1, Farmacologie 2

Descriere post/ poziție	Conferențiar poziția 9
Atribuțiile/ activitățile afereente	Norma didactică cuprinde: 1. Activități de predare curs/ lucrări practice a. Farmacologie 1, anul III, specializarea Medicină Veterinară în limba română, semestrul I: curs (2 ore/semestru) și 4 grupe Lucrări Practice (2 ore/semestru) – 6,00 ore convenționale; b. Farmacologie 2, anul III, specializarea Medicină Veterinară în limba română, semestrul II: curs (2 ore/semestru) și 4 grupe Lucrări Practice (2 ore/semestru) – 6,00 ore convenționale Total ore convenționale 12,00 2. Alte activități a. îndrumarea elaborării lucrărilor de licență și dizertație; b. participarea la consilii și în comisii în interesul învățământului; c. elaborarea de manuale, ghiduri de lucrări practice de laborator și a altor materiale didactice; d. activități de evaluare referate, teste, proiecte, examene parțiale/finale; e. tutoriat, consultații, îndrumarea cercurilor științifice studențești, a studenților în cadrul sistemului de credite transferabile; f. activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare și proiectare; g. organizarea de schimburi academice între diferite universități din țară și din străinătate; h. 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. Farmacocinetica
2. Farmacodinamia
3. Mecanisme de acțiune ale medicamentelor

4. Medicația antimicrobiană
5. Medicația antiparazitară.
6. Medicația antiinflamatoare

Bibliografie:

1. Cristina R.T. – General Pharmacology –Editura Agroprint, Timișoara, 2019
2. Cernea M.S., Chereji A., Catană L.- Bazele farmacologice ale terapiei medicale veterinare, Editia a III-a, Editura Academicpress, 2015.
3. Dobre I.R. – Farmacologie veterinară – Editura Printech, București, 2024
4. Năstăsă V., Grecu M. – Farmacologia sistemelor de reglare și control a funcțiilor organismului – Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, 2015

Teaching position description	ASSOCIATE PROFESSOR
Tasks /activities	The teaching load includes: 1. Courses / practical works teaching activities a. Pharmacology 1, 3rd year, specialization Veterinary Medicine in Romanian, semester I: course (2 hours / semester) and 4 groups Practical Works (2 hours / semester) - 6.00 conventional hours; b. Pharmacology 2, 3rd year, specialization Veterinary Medicine in Romanian, second semester: course (2 hours / semester) and 4 groups Practical Works (2 hours / semester) - 6.00 conventional hours Total conventional hours 12.00 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.
Lecture presentation	Faculty of Veterinary Medicine Bucharest, <i>Prof. univ. Dr. Aurel Popoviciu Hall</i>

TOPIC COURSE LECTURES

1. Pharmacokinetics
2. Pharmacodynamics
3. Mechanism of Drug Action
4. Therapy of Microbial Diseases
5. Therapy of Parasitic Diseases
6. Antiinflammatory Drugs

References:

1. Cristina R.T. – General Pharmacology –Editura Agroprint, Timișoara, 2019
2. Cernea M.S., Chereji A., Catană L.- Bazele farmacologice ale terapiei medicale veterinare, Editia a III-a, Editura Academicpress, 2015.
3. Dobre I.R. – Farmacologie veterinară – Editura Printech, București, 2024
4. Năstăsă V., Grecu M. – Farmacologia sistemelor de reglare și control a funcțiilor organismului – Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, 2015.