

UNIVERSITATEA SPIRU HARET
FACULTATEA DE MEDICINA VETERINARA

Plan de cercetare 2007-2013

TEMA 1 – STUDII DE MORFO-FIZIOLOGIE NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ, NUTRIȚIE LA ANIMALE

- Subtema 1 - Studii de ontologie comparată a sistemului limfatic de apărare locală a organismului
Resp. Prof. univ. dr. Coman Toma
- Subtema 2 - Studii de embriologie comparată a organelor la animale
Resp Șef lucrări dr Petruț Tănase
- Subtema 3 - Studiul formațiunilor vasculare, nervoase și limfatice la mamifere și păsări
Resp. Conf. univ. dr. Bergheș Carmen
- Subtema 4 – Studii epidemiologice și morfopatologice la păsările de fermă și sălbatice
Resp. Conf. univ. dr. Avram Eugenia
- Subtema 5 – Studii privind profilul fiziologic și morfo-fiziopatologic la animale de fermă
Resp. Conf. univ. dr. Avram Nicolae
- Subtema 6 – Studii privind profilul metabolic la animale de companie
Resp. Conf. univ. dr. Avram Nicolae
- Subtema 7 – Alimentația dietetică la păsări și mamifere în diferite afecțiuni
Resp Șef lucrări dr Simion Violeta
- Subtema 8 – Studiul parametrilor biochimici, fiziologici, metabolici și zootehnici la animale
Resp Șef lucrări dr Dinu Cristina

TEMA 2 – STUDII DE MICROBIOLOGIE, FARMACOLOGIE, GENETICĂ, CREȘTEREA ȘI BUNĂSTARE ANIMALELOR

- Subtema 1 – Studii de microbiologie și imunologie la animale
Resp. Prof. univ. dr. Turcu Dănuț
- Subtema 2 – Studii de farmacologie, farmacoterapie și farmacotoxicologie în medicina veterinară
Resp. Prof. univ. dr. Turcu Dănuț
- Subtema 3 - Studii genetice în vederea aprecierii capacității productive și reproductive la animalele de fermă
Resp Șef lucrări dr Pârvu Monica
- Subtema 4 - Estimarea parametrilor productivi prin metode moderne
Resp Șef lucrări dr Pârvu Monica
- Subtema 5 – Evaluarea bunăstării și protecției animalelor de fermă și a animalelor de companie și agrement
Resp. Conf. univ. dr. Andronie Ioana Cristina
- Subtema 6 - Medicina veterinară și protecția animalelor în contextul istoric al evenimentelor mondiale

Resp. Conf. univ. dr. Andronie Ioana Cristina

Tema nr.3. STUDII ȘI CERCETĂRI ÎN UNELE AFECȚIUNI MEDICALE, CHIRURGICALE, ALE PIELII ȘI APARATULUI REPRODUCĂTOR LA ANIMALE

Resp.: Conf. univ. dr. Andronie Viorel

Subtema 1. – Statusul obstetrico-ginecologic și reproductiv la efectivul de vaci pentru lapte din ferma SC ROUA SRL, jud. Ialomița

Resp.: Șef lucrări dr. Grigorescu Paul

Subtema 2. – Bioenergo-reflectivitatea cefalică la câini

Resp.: Asist. univ. dr. Sallay Arpad

Colectiv: Prof.univ.dr. Ionel Papuc, Prof.univ.dr.Vasile V. Popa

Subtema 3. – Studii privind diagnosticul și conduita terapeutică în discopatii la câine și pisică.

Resp.: Șef lucrări dr. Bercaru Nicolae.

Colectiv: Cioran Anca, Mosloc Andrei (student)

Subtema 4. – Modificări biochimice, sangvine și urinare în urma utilizării diferitelor anestezice la carnivore.

Resp.: Conf. univ. dr. Andronie Viorel

Subtema 5. – Spânzul - ca remediu folosit în terapia nespecifică la porc și rumegetoare mici.

Resp.: Șef. Lucr. dr. Velicu Nicolae

Tema nr. 4 – BOLI PARAZITARE LA ANIMALE. STUDII ȘI CERCETĂRI PRIVIND INCIDENȚA, PREVENIREA ȘI COMBATEREA UNOR BOLI SAU SINDROAME CU ETIOLOGIE PARAZITARĂ

Resp.: Prof. univ. dr. Coman Sofia

Subtema 1. – Contribuții privind infestațiile parazitare la ecvine

Resp.: Prof. univ. dr. Coman Sofia

Colectiv: B. Băcescu, Sandu Gabriel (student)

Subtema 2. – Aspecte privind incidența și terapia în dermatomicoze la carnivore și măsuri de prevenire a zoonozelor.

Resp.: Prof. univ. dr. Coman Sofia

Colectiv: B. Băcescu, Neagoe Andreea (studenta)

Subtema 3. - Infestații parazitare la unele specii de rozătoare (șoarece, șobolan, cobai, iepure).

Resp.: Prof. univ. dr. Coman Sofia

Colectiv: B. Băcescu, Gheorghiu Elisabetha (studenta)

Subtema 4. – Studii privind incidența infestațiilor parazitare la animale crescute în captivitate.

Resp.: Asist. univ. dr. Băcescu Bogdan

Subtema 5. – Aspecte epidemiologice, paraclinice și terapeutice în dirofilarioză la carnivore.

Resp.: Asist. univ. dr. Băcescu Bogdan

Subtema 6. – Incidența micotoxinelor în hrana uscată administrată la câini și pisici

Resp.: Asist. univ. dr. Amfim Adriana

Colectiv: Șef lucr.dr. Violeta Simion, Zamfirescu Răzvan
(student)

Tema nr. 5 – BOLI INFECȚIOASE LA ANIMALE. METODEDE ȘI MIJLOACE DE DIAGNOSTIC, PREVENIRE ȘI COMBATERE

Resp.: Conf. univ. dr. Potecea Elena

Subtema 1.- Identificarea și determinarea patogenității florei bacteriene izolată de la animale de companie bolnave.

Resp.: Conf. univ. dr. Potecea Elena

Subtema 2. – Metode de identificare a endotoxinelor bacteriene din aerul adăposturilor de suine.

Resp.: Asist. univ. dr. Bădic Elena Luiza

Subtema 3. – Studii privind flora bacteriană și micotică de la animale crescute în captivitate.

Resp.: Asist. univ. dr. Bădic Elena Luiza

Subtema 4. – Metode moderne de diagnostic a brucelozei la câine.

Resp.: Asist. univ. dr. Tudor Laura

Subtema 5. – Imunostimularea cu suspensii bacteriene ca adjuvant în profilaxia salmonelozei la păsările domestice.

Resp.: Asist. univ. dr. Călin Victor

Tema nr. 6. IGIENA ȘI CONTROLUL ALIMENTELOR DE ORIGINE ANIMALĂ PENTRU ASIGURAREA SECURITĂȚII ALIMENTARE A POPULAȚIEI

Resp.: Conf. univ. dr. Turcu Dănuț

Subtema 1.- Studii privind incidența florei bacteriene în laptele crud de la vacile supuse expoatării moderne.

Resp.: Conf. univ. dr. Turcu Dănuț

Subtema 2. – Cercetări privind efectele bunăstării ovinelor asupra calității alimentelor de origine animală.

Resp.: Conf. univ. dr. Andronie Ioana