

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Spiru Haret
1.2. Facultatea	Medicină Veterinară
1.3. Departamentul	Medicină Veterinară
1.4. Domeniul de studii	Medicină Veterinară
1.5. Ciclul de studii	Licență
1.6. Programul de studii/Calificarea	Medicină Veterinară

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Tulburări de reproducere I și II						
2.2. Codul disciplinei	MV/5/9/45 ; MV/5/10/45						
2.3. Titularul activităților de curs	Lector Dr. Paul Grigorescu						
2.4. Titularul activităților de seminar	Asist. Dr. Laura Tudor						
2.5. Anul de studiu	V	2.6. Semestrul	9 și 10	2.7. Tipul de evaluare	E oral	2.8. Regimul disciplinei	Ob

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	sem	9 și 10	din care: 3.2 curs	3+2	3.3 seminar/laborator	2+2
3.4 Total ore din planul de învățământ		70+56	din care: 3.5 curs	42+28	3.6 seminar/laborator	28+28
Distribuția fondului de timp						ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe						14
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren						14
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri						28
Tutoriat/consultații						28
Examinări						10
Alte activități (vizite de studiu etc)						6
3.7 Total ore studiu individual		100+100				
3.9 Total ore pe semestru		170+170				
3.10 Număr de credite		5+5				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Reproducție și Obstetrică
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Cunoașterea anatomiei și fiziologiei aparatului genital femel și mascul precum și a unor elemente de bază despre semiologia și chirurgia aparatului genital femel și mascul.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> Prelegerile se desfășoară în săli cu echipament de predare multimedia
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> Lucrările practice se desfășoară în săli cu echipament de predare multimedia

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p><i>Cognitive:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Cunoașterea afecțiunilor aparatului genital femel și mascul. <p><i>Abilități:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Stăpânirea metodelor clinice și de laborator în vederea trasării unui diagnostic precis și alegerea celei mai potrivite conduite terapeutice. Aprecierea animalelor din punct de vedere reproductiv și aplicarea de măsuri în ceea ce privește viitorul reproductiv al acestora.
Competențe transversale	<p><i>Competențe de rol:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale și soluționarea problemelor aplicând cunoștințe, teorii, metode, norme. <p><i>Competențe de dezvoltare personală și profesională:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Conștientizarea necesității de formarea profesională continuă. Capacitatea de comunicare scrisă și verbală a unor termeni specifici disciplinei în cel puțin o limbă de circulație internațională.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> Cointeresarea studenților în activitățile de predare a cursurilor, a activităților practice, printr-o manieră pedagogică modernă de abordare a activității didactice (videoproiecție, materiale didactice moderne, etc). Armonizarea cunoștințelor teoretice și practice ale disciplinei cu celelalte discipline preclinice și clinice.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> Deplasarea în fermele de creștere a animalelor de interes economic, având ca scop examinarea clinică internă și externă, de către studenți, a aparatului genital. Se pune un accent deosebit pe examenul transrectal, în vederea stabilirii topografiei aparatului genital, chiar trasarea unui diagnostic și a unei conduite terapeutice în unele afecțiuni ale aparatului reproducător. Pregătirea studenților, prin imbinarea cunoștințelor teoretice cu activitatea practică, precum și formarea unei manualități, a unor tehnici specifice și fixarea unui diagnostic etiologic

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Semestrul 9		
Patologia nou-născutului	Prelegerea și conversația	Prezentare Power Point utilizând mijloace multimedia
Patologia puerperiumului	Prelegerea și conversația	Prezentare Power Point utilizând mijloace multimedia
Infertilitatea și sterilitatea la femele	Prelegerea și conversația	Prezentare Power Point utilizând mijloace multimedia
Semestrul 10		
Sterilitatea dobandită	Prelegerea și conversația	Prezentare Power Point utilizând mijloace multimedia
Sterilitatea la masculi	Prelegerea și conversația	Prezentare Power Point utilizând mijloace multimedia
<p>A. BIBLIOGRAFIE OBLIGATORIE/MINIMALĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Grigorescu P. Note de curs <i>Patologia reproducției I și II</i> 2012-2013; Bârțoiu A., Seiciu FI., - Tratat de patologia reproducției la animale, Ed. ALL., București 2006 ; Seiciu FI., Drugociu Gh., Boitor I. – Reproducția normală și patologică la animalele domestice, Vol. I și II, Ed. Ceres, București 1987-1989; Bârțoiu A., Seiciu FI.- Ginecologie și Andrologie Veterinară, Ed Fundației „România de âine”, București, 2002. <p>B. BIBLIOGRAFIE FACULTATIVĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bogdan Bistriceanu M, Majina C., - Reproducția animalelor de femă, Ed. Scrisul Românesc, Craiova 1981; <ul style="list-style-type: none"> Paraipan V. – Hormonoterapia în reproducția animală, Ed. Ceres, București 1982C. <p>C. BIBLIOGRAFIE SUPLIMENTARĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Roberts St. – Veterinary obstetrics and genital diseases, Edwards Brothers, Michigan, USA, 1986; Drugociu Gh., Seiciu FI., Boitor I., Bilcea P.- Patologia reproducției și clinica obstetricală- Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1977 		
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Semestrul 9		
Examenul clinic extern și intern al aparatului genital femel și mascul la animalele domestice de fermă.	În scopul atingerii obiectivelor lucrărilor practice se vor utiliza: explicația, execuția, observația, exemplificarea și corelațiile intra și interdisciplinare.	Întocmirea foilor de observație, examinarea semiologică pe aparate și îndeosebi a aparatului genital, indicarea modalităților terapeutice de elecție
Diagnosticul afecțiunilor genitale la femelele și masculii animalelor domestice de interes economic.		
Tratamentul afecțiunilor genitale la animalele de fermă.		
Asistența la intervențiile obstetrical-chirurgicale la animalele de fermă.		
Examenul clinic extern și intern al aparatului genital femel și mascul la animalele de companie.		
Diagnosticul afecțiunilor genitale la femelele și masculii animalelor de companie.		
Tratamentul afecțiunilor genitale la animalele de companie.		
Asistența la intervențiile obstetrical-chirurgicale la animalele de companie.		
Semestrul 10		
Examenul clinic extern și intern al aparatului genital femel și mascul la animalele domestice de interes economic.	În scopul atingerii obiectivelor lucrărilor practice se vor utiliza: explicația, execuția, observația, exemplificarea și corelațiile intra și interdisciplinare.	Întocmirea foilor de observație, examinarea semiologică pe aparate și îndeosebi a aparatului genital, indicarea modalităților terapeutice de elecție.
Diagnosticul afecțiunilor genitale la femelele și masculii animalelor domestice de interes economic.		
Tratamentul afecțiunilor genitale la animalele de femă		
Asistența la intervențiile obstetrical-chirurgicale la animalele de fermă.		
Examenul clinic extern și intern al aparatului genital femel și mascul la animalele de companie.		
Diagnosticul afecțiunilor genitale la femelele și masculii animalelor de companie.		
Tratamentul afecțiunilor genitale la animalele de companie.		
Asistența la intervențiile obstetrical-chirurgicale la animalele de companie.		
<p>A. BIBLIOGRAFIE OBLIGATORIE/MINIMALĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Laura Aneta TUDOR – <i>Reproducția, andrologia și obstetrica animalelor domestice. Ghid de lucrări practice.</i> Ed. Fundației Româna de Măine, București 2007, ISBN 978-973-725-994-3. <p>B. BIBLIOGRAFIE FACULTATIVĂ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Roberts St. – <i>Veterinary obstetrics and genital diseases</i>, Edwards Brothers, Michigan, USA, 1986; 		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Discutarea conținutului disciplinei cu reprezentanți ai mediului de afaceri economic: fabrici de prelucrare a produselor de origine animală, proprietari de ferme, clinici, laboratoare, importatori, distribuitori și producători de hrană, medicamente și alte produse pentru animale, precum și reprezentanți ai autorităților sanitar-veterinare, s.a.m.d.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Verificarea cunoștințelor	Examen oral	100%
10.5 Seminar/laborator	Colocviu	Implicarea în discutarea problematicii specifice aplicației practice	
10.6 Standard minim de performanță			
● Pentru promovarea examenului (nota 5): promovarea probei practice (criteriu obligatoriu), obținerea la examenul oral minim nota 5.			

Data completării:

.....

Semnătura titularului de curs,

.....

Semnătura titularului de seminar,

.....

Data avizării în departament

.....

Semnătura directorului de departament

.....