

OBSTETRICĂ VETERINARĂ (ANUL IV)

Nr. credite transferabile 3

Structura disciplinei (nr. de ore săptămânal)

Semestrul	Curs	Seminar	Laborator	Proiect
VII	-	-	-	-
VIII	2	-	2	-

Statutul disciplinei

Disciplină de specialitate (obligatorie)

Titular disciplină

Conf. dr. PETRU ROȘCA

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații)

-însușirea cunoștințelor și dobândirea abilităților necesare viitorului medic veterinar, în scopul înțelegerii corelațiilor existente între etiopatogeneză, simptomatologie, metode de diagnostic specifice afecțiunilor obstetricale și ginecologice ale diferitelor specii de animale, dar și în scopul aplicării celor mai adecvate măsuri profilactice și protocoale terapeutice în afecțiunile sferei genitale la animale.

- inițierea studenților în efectuarea și interpretarea analizelor de laborator și totodată coroborarea lor cu semnele clinice în vederea stabilirii unui diagnostic.

- însușirea planului de examinare clinică și aplicarea metodelor generale și speciale de examinare a animalelor.

- inițierea studenților în efectuarea unor examene clinice și paraclinice în vederea stabilirii diagnosticului și vârstei gestației la animalele domestice.

- însușirea cunoștințelor și a deprinderilor necesare stabilirii diagnosticului distociilor precum și conduita de urmat în cazul distociilor maternale, fetale și mixte semnalate la femelele animalelor domestice.

- identificarea și stabilirea momentului optim pentru însămânțare a femelelor.

- însușirea tehnicilor de însămânțare artificială

- însușirea cunoștințelor necesare pentru diagnosticarea și tratarea afecțiunilor puerperale și ale nou născuților.

- însușirea modului de administrare a hormonilor de uz veterinar și a riscurilor legate de utilizarea lor neadecvată

- Însușirea formularisticii și a modului de redactare a documentației de ordin clinic;

- Dezvoltarea aptitudinilor de comunicare cu proprietarii de animale și evaluarea situației în vederea adoptării deciziilor în raport cu natura fiecărui caz clinic

Conținutul disciplinei (programa analitică)

Curs (capitole/subcapitole)	Nr. ore
Accidente în timpul gestației. Gestoze. Avortul.	6
Parturiția.	6
Patologia și terapia parturiției.	4

Perioada puerperală la speciile de animale domestice.	2
Patologia perioadei puerperale.	6
Patologia nou-născutului.	4

Lucrări practice	Nr. ore
Bazinul și pelvimetria în seria animală. - Rapoarte fetomaternală: așezări, prezentări, poziții și rețineri obstetricale.	4
Manopere obstetricale. Remedierea distociilor prin metode nesângeroase. Remedierea distociilor prin metode sângeroase.	8
Diagnosticul gestației prin metode de laborator. Diagnosticul gestației prin metode clinice . Studiul placentei pe specii.	8
Însămânțarea artificială la animalele domestice. Lucrări de clinică obstetricală, diagnostic de gestație și însămânțări artificiale .	8

Bibliografie

1. BOGDAN AL., TÂRNOVEANU I., SALANȚIU DORINA, 1984- Fertilitatea, natalitatea și prolificitatea în zootehnie, Vol. I – II, Ed. Dacia Cluj – Napoca
2. CERNESCU H., 2004 – Ginecologie veterinară. Ediția a II a.Ed. Cecma Partner, Timișoara
3. NECHIFOR FL, DRUGOCIU D., ROȘCA P., CIONEI ȘT. 2016 – Elemente de patologie în diagnosticul și terapia distociilor la vacă
4. ROȘCA P., 2004 – Reproducția animalelor domestice – fiziologie și patologice. Ed. Tehnopress, Iași.
5. ROȘCA P., 2005 – Ginecologia animalelor de companie – piometrul la cățea și pisică. Ed. Tehnopress, Iași.
6. RUNCEANU L., DRUGOCIU D., ROSCA P.,ANTON C.,2002-Reproducție, Obstetrica Andrologie clinică.Ed.Venus Iași.
7. RUNCEANU L. COTEA C.,DRUGOCIU D,ROȘCA P.,2007-Reproducție,Obstetrica și Ginecologie veterinară.Ediția aIIa.Ed.Ion Ionescu de la Brad,Iași.
8. RUNCEANU L., DRUGOCIU D., ROȘCA P., NECHIFOR FL., CIORNEI ȘT.,RUSU ANTONETA, 2013 - Elemente de dezvoltare embriofetala normala si patologica la animale.

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Examen	Oral	60 %
Aprecierea activității din timpul anului	Proba practica	40 %

Persoana de contact

Conf. dr. **Petru Roșca**

Facultatea de Medicină Veterinară - USAMV Iași

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

telefon: 0040 232 407302

E-mail: petru1065@yahoo.com