

Reproducció Animal

CODI : 0353

PROFESSOR/A RESPONSABLE: Gosálvez Lara, Luis Fernando

ALTRE PROFESSORAT :

DEPARTAMENT : Producció Animal

CRÈDITS : 4 T + 2 P **QUADRIMESTRE** : 2

ESTÀ OFERTADA COM A LLIURE ELECCIÓ ? : No

COREQUISITS

0194 Histologia i Endocrinologia Animal

ÉS COREQUISIT DE

TITULACIONS EN QUÈ S'IMPARTEIX L'ASSIGNATURA

Enginyer Agrònom - Producció Animal OP

OBJECTIUS

Explicar els fonaments, modificacions dels processos naturals i patologia de la reproducció animal.

METODOLOGIA

Classes teòriques, de laboratori i granja.

PROGRAMA/TEMARI

TEORIA:

I. REPRODUCCIÓ. FONAMENTS.

1. Introducció.
2. Sexualitat preadulta.
3. Sexualitat adulta.
4. Gametogènesi.
5. Ovulació.
6. Fecundació.
7. Implantació.
8. Embriologia.
9. Gestació.
10. Part.
11. Lactància.

II. REPRODUCCIÓ APLICADA.

1. Paràmetres naturals.
2. Tècniques de diagnòstic.
3. Tècniques d'inducció.
4. Inseminació artificial.
5. Transferència d'embrions.
6. Manipulació d'embrions.
7. Anomalies a la gametogènesi.
8. Patologia de la gestació.
9. Patologia del part.
10. Maniobres i operacions.

PRÀCTIQUES:

1. Anatomia comparada de l'aparell reproductor masculí.
2. Anatomia comparada de l'aparell reproductor femení.
3. Dissecció de l'aparell reproductor.
4. Microscopia de l'aparell reproductor.
5. Pràctica d'inseminació artificial.

PARAULES CLAU

SISTEMA D'AVUACIÓ

Examen de tipus test i preguntes curtes.

BIBLIOGRAFIA BÀSICA

BEARDEN, H.J.; FUQUAY, J. - 1980 - Applied animal reproduction - Reston
COLE, H.H.; CUPPS, P.T. - 1984 - Reproducción de los animales domésticos - Acribia
HUNTER, R.H.F. - 1982 - Reproduction of farm animals - Longman
ROSENBERG, G. - 1990 - Exploración clínica de los bovinos - MundiPrensa
RIEBOLD, T.W. - 1986 - Anestesia grandes animales. Principios y técnicas - Acribia
THIBAUT; LEVASSEUR - 1994 - Reproduction en les maméferes et l'homme - Elipse

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTÀRIA

EXÀMENS

La primera convocatòria es realitza per avaluació continuada durant el quadrimestre.

Segona convocatòria

Data : 17/06/97

Hora : 09:00

Lloc : 219