



**Universidade Estadual
do Ceará** ^{UECE}
Faculdade de Veterinária

**Programa de Pós-Graduação em
Ciências Veterinárias**

Av. Dr. Silas Munguba, 1700-60.714-903-
Fortaleza/CE, Brasil ☎+558531019860.
🌐 www.uece.br/ppgcv ✉ pgvet@uece.br

UECE - Universidade Estadual do Ceará.

FISIOPATOLOGIA DA REPRODUÇÃO EM BOVINOS BUBALINOS E EQUINOS

1. DADOS GERAIS

Tipo:	Optativa	Nível:	Mestrado e Doutorado
Código:	CVR-15	Nº. de créditos:	03
Carga horária:	45h	Sigla:	FISIOBOV

2. OBJETIVO

Diagnósticar, tratar e controlar as afecções que interferem na fertilidade, com base no conhecimento das principais alterações morfofisiológicas e endócrinas do sistema genital dos machos e fêmeas de bovinos, bubalinos e equinos.

3. EMENTA

Estudar as particularidades da fisiopatologia reprodutiva de bovinos, bubalinos e equinos. Compreender a fisiologia reprodutiva, bem como os distúrbios que comprometem tanto os machos como as fêmeas. Estabelecimento dos conceitos de infertilidade, sub-fertilidade e esterilidade das espécies em estudo. Diagnóstico, prognóstico e tratamento que afetam a fertilidade no macho e na fêmea.

4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Fisiopatologia da reprodução no macho e na fêmea bovina.
- Fisiopatologia da reprodução no macho e na fêmea bubalina.
- Fisiopatologia da reprodução no macho e na fêmea equina.

5. BIBLIOGRAFIA

ARTHUR, G.H. et al. Veterinary reproduction and obstetrics, 8th edition, 2009.

COLE, H.H. & CUPPS, B.T. Reproduction in Domestic Animals. New York, Academic Press, 1977. 665p.

GRUNERT, E. BIRGEL, E.H., VALE, W.G. Patologia e clínica da reprodução dos animais mamíferos domésticos: Ginecologia. Ed. Varela, São Paulo, 2005, 551 p.

HAFEZ, E.S.B. & B. HAFEZ. Reproduction in Farm Animals. 7^a ed., Philadelphia, Lea & Febiger, 2013.

HUNT, R.H.F. Physiology and Technology of Reproduction in Female Domestic Animals. London, Academic Press, 1980,. 393p.

LAING, J.A. Fertility and Infertility in Domestic Animals. 3 ed. London, Bailliere Tindall, 1988.

MORROW, D.A. Current Therapy in Theogenology - II. New York, Academic Press, 1986.

MCDONALD, L.E. & PINEDA, M.H. Veterinary Endocrinology and Reproduction, 2003.

MCENTEE, K. Reproductive Pathology of Domestic Mammals, 1990.

MCKINNON A. & VOSS, J.L. Equine Reproduction, 2004. 776 p.

ROBERTS, S. J. Veterinary Obstetrics and Genital Diseases. 2nd Ed., Ithaca,

SMITH, BRADFORD, P. Large animal internal medicine, Michigan, Michigan University Press, 2000.

VALE, W.G. COMPÊNDIO DE ANDROLOGIA VETERINÁRIA - Princípios e Práticas. Editora. ArtVisual, Fortaleza, 2024, p. 720

Periódicos - Artigos específicos e atualizados de periódicos da área, ressaltando-se aqueles de maior destaque:

Acta Veterinaria Scandinavica, Andrology, Animal Reproduction Science, Biology of Reproduction, Cornell Veterinarian, International Journal of Fertility, Japanese Journal of Veterinary Research, Journal of Animal Science, Journal of Reproduction and Fertility, Journal of Reproduction and Fertility Suppl., Theriogenology, Veterinary Record. Anais de Congresso: Artigos específicos e atualizados de anais de congresso da área, ressaltando-se aqueles de maior destaque: ICAR, SBTE, SBZ.