

Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal

Ementa de Disciplina

Nome: Prática em Reprodução II

Sigla: CCV 877

Créditos: 6

Carga horária: 90 horas

Professor responsável: Marc Roger Jean Marie Henry

Disciplina obrigatória: Não

Ementa: A disciplina aborda, de forma ampla e em caráter prático, o diagnóstico em indivíduos ou em rebanhos, de problemas que afetem o sistema reprodutivo e sua funcionalidade, no tocante ao bem estar do animal e também no reflexo do problema em sua produtividade, com ênfase para bovino, equino, suíno, caprino, ovino, cães e gatos. A ênfase primária reside na compreensão do estatus fisiológico do animal e sua consequente influência na boa funcionalidade do sistema reprodutivo.

Bibliografia:

ADAMS, C.E. (Ed.) Mammalian Egg Transfer. Boca Raton, CRV Press, 1982. 242p.

ARTHUR, G.H. et al. Veterinary reproduction and obstetrics, 7th edition, 1996.

AUSTIN, C.R. & SHORT, R.V. Embryonic and fetal development. Cambridge, Cambridge Univ. Press, 1982.

AUSTIN, C.R. & SHORT, R.V. Germ Cells and Fertilization. Cambridge, Cambridge Univ. Press, 1982.

- BETTERIDGE, K.J. (Ed.) Embryo Transfer in Farm Animal. Ottawa, Agriculture Canada, 1977. 92p.
- BRACKETT, G.& SEIGEL, S.M. New Technologies in Animal Breeding. New York, Academic Press, 1981.
- COLE, H.H. & CUPPS, B.T. Reproduction in Domestic Animals. New York, Academic Press, 1977. 665p.
- HAFEZ, E.S.B. Reproduction in Farm Animals. 7 ed. , Philadelphia, Lea & Febiger, 2004.
- HUNT, R.H.F. Physiology and Technology of Reproduction in Female Domestic Animals. London, Academic Press, 1980,. 393p.
- JONES, T.C. & HUNT, R.D. Veterinary Pathology. 5 ed. , Philadelphia, Lea & Febiger, 1985.
- JUBB, K.V.F. ; KENNEDY, P.C. ; PALMER, N. Pathology of Domestic Animals. 3 ed. , Orlando, Academic Press, 1985.
- LAINING, J.A. Fertility and Infertility in Domestic Animals. 3 ed. London, Bailliere Tindall, 1988.
- MCDONALD, L.E. & PINEDA, M.H. Veterinary Endocrinology and Reproduction, 2003.
- McENTEE, K. Reproductive Pathology. Ithaca, New York State Veterinary College, 1973 (Course, 938).
- MCENTEE, K. Reproductive Pathology of Domestic Mammals, 1990.
- MCKINNON A. & VOSS, J.L. Equine Reproduction, 1993.
- MIDGLEY, Jr, & SADLER, W.A. Ovarian Development and Function. New York, Raven Press, 1979.
- MORROW, D.A. Current Therapy in Theogenology - II. New York, Academic Press, 1986.
- MOULTON, J.E. Tumors in Domestic Animals. 2 ed. , Berkeley, Univ. California Press, 1978.
- NALBANDOV, A.V. Fisiologia de la Reproducion. Zaragoza, Acribia, 1969.
- PERRY, C. The Ovarian Cycle of Mammals. Edimbug, Oliver & Boyd, 1971. 219p.
- ROBERTS, S.J. Veterianry Obstetrics and Genital Disease. 2 ed. , Ann Arbor, Edwards Brothers, 1971.

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

Van TIENHOVEN, A. Reproductive Physiology of Vertebrates. 2 ed. , Ithaca, Cornell Univ. Press, 1983.491p.

WRIGHT, P.J. & MALMO, J. Pharmacologic manipulation of fertility. Vet. Clin. North Am., Food Animal Practice, 1992.

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

Elevafe et Insemination

International Journal Fertility

Japanese Journal Veterianry Research

Journal Animal Science

Journal Reproduction Fertility

Journal Reproduction Fertility Supplementum

Physiological Reviews

Recent Progress in Hormone Research

Theriogenology

Veterinary Record

Anais de Congresso

Artigos específicos e atualizados de anais de congresso da área, ressaltando-se aqueles de maior destaque: CBRA, ICAR, SBTE, SBZ