

Ementa:

A disciplina Histofisiologia do Sistema Genital Masculino visa fornecer o conhecimento das características morfofuncionais do sistema reprodutor masculino, bem como, tecer considerações acerca dos mecanismos homeostáticos de controle e regulação do processo espermatogênico e dos componentes anexos desse sistema que viabilizam o espermatozóide, assegurando ao aluno embasamento teórico e prático indispensável a sua formação profissional e desenvolvimento de pesquisas correlatas.

Bibliografia

- KNOBIL, E. & NEILL, J. D. The physiology of reproduction (vol.1&2). Raven Press, 1994.
- KNOBIL, E. & NEILL, J. D. Encyclopedia of reproduction (vol. 1,2,3 & 4). Academic Press, 1998.
- RUSSEL, L. D.; ETTLIN, R. A.; SINHA-HIKIN, A. P.; CLEGG, E. D. Histological and histopathological evaluation of the testis. Cache River Press, 1993.
- HAFEZ, E. S. E. Reproduction in farm animals. Lea & Febiger, 1993.
- RUSSEL, L. D. & CRISWOLD, M. D. The Sertoli cell. Cache River Press, 1993.
- PAYNE, A. H., HARDY, M. P., RUSSEL, L. D. The Leydig cell. Cache River Press, 1996.
- CUPPS, P. T. Reproductions in farm animals. Academic Press, 1997.
- MARTINEZ-GARCIA, F., REGADERA, J. Male reproduction. A multidisciplinary overview. Churchill Communications Europe España, 1998.
- FAUSER, B. C. J. M. Molecular biology in reproductive medicine. Parthenon Publishing Group, 1999.
- DESJARDINS, C. & EWING, L. L. Cell end molecular biology of the testis. Oxford University Press, 1993.
- POCCIA, D. Molecular aspects of spermatogenesis. R. G. Landes Company, 1994.
- ELIAS, H. & HYDE, D.M. Guide to practical stereology. Karger, 1983.

Periódicos

- American Journal of Anatomy
- Anatomical Records
- Brazilian Journal of Biology
- Brazilian Journal of Morphology
- International Journal of Morphology