



Universidade Federal do Rio Grande – FURG

Faculdade de Medicina – FAMED

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

Nome: CIRURGIA EXPERIMENTAL

Sigla: CE

Número: 12001P

Créditos: 02

Carga Horária: 30h

Ementa:

O aluno deverá desenvolver o manejo do animal de laboratório, treinar a habilidade da técnica operatória, desenvolver modelos in vivo e in vitro capazes de recriar situações clínicas em que se busque o conhecimento científico.

Bibliografia:

- 1 - Andrade, A., Pinto, Sc., Oliveira, RS. Animais de Laboratório: criação e experimentação [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2002. 388 p. ISBN: 85-7541-015-6. Disponível em SciELO <<http://books.scielo.org>>. 2 - AVMA Guidelines for the Euthanasia of Animals: 2013. American Veterinary Medical Association 1931 N. Meacham Road Schaumburg, IL 60173, P. 3-102. 2013. 3- Magalhães, HP: Técnica cirúrgica e cirurgia experimental. Ed. Savier, São Paulo, 1993. 4- Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação - Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal (CONCEA) - Diretriz da Prática de Eutanásia do CONCEA. Brasília/DF – 2015 5- Normativas do CONCEA - Ministério da Ciência e Tecnologia para produção, manutenção ou utilização de animais em atividades de ensino ou pesquisa científica. Brasília, 2015. http://www.mct.gov.br/upd_blob/0238/238343.pdf. 6 - Slatter, D. Textbook of Small Animal Surgery. 3rd ed. Philadelphia: Saunders, 2003. 2v., 2830p. 7 - Spinosa, H.S. et al. Farmacología aplicada à medicina veterinária. 3.ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001, 752p. 8-Van Sluijs, F. J. Atlas de Cirurgia de Pequenos Animais. São Paulo. Ed. Manole, 1992.

Flávio Manoel Rodrigues da Silva Júnior

Prof. Dr. Flávio Manoel Rodrigues da Silva Júnior,

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde.

Rua Visconde de Paranaguá, 102 – Área Acadêmica do Campus da Saúde – Sala 418

Rio Grande, RS CEP único: 96203-900

Tel: (55-53) 32374627