



PROGRAMA DE DISCIPLINA

TÉCNICA OPERATÓRIA

Carga Horária: Total - 96 horas Teórica - 32 horas Prática - 64 horas
Unidade: Escola de Veterinária e Zootecnia **Departamento:** Medicina Veterinária
Curso: Medicina Veterinária **Código:** 2620 **Período:** 6º período
Matriz: RGCG 65 **Núcleo:** Comum **Natureza:** Obrigatória
Professores: Olízio Claudino da Silva, Luiz Antônio Franco da Silva; Neusa Margarida Paulo

EMENTA

Histórico da cirurgia; ambiente cirúrgico; instrumental cirúrgico; pré, trans e pós-operatório; fases fundamentais da técnica cirúrgica; profilaxia da infecção; laparotomia; abordagem e intervenções cirúrgicas do baço, esôfago, estômago, intestino delgado, intestino grosso e ânus; abordagem e intervenções cirúrgicas do aparelho urinário; abordagem e intervenções cirúrgicas do aparelho reprodutor masculino e feminino; descorna plástica e mochação em bovinos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Teórico: introdução (apresentação e normas de condução da disciplina); histórico e evolução da cirurgia veterinária; ambiente cirúrgico; pré, trans e pós-operatório; dinâmica da rotina empregada no centro cirúrgico; profilaxia da infecção cirúrgica; paramentação e preparação da equipe cirúrgica; preparo do paciente; fases fundamentais da técnica cirúrgica; abordagem cirúrgica do baço; abordagem cirúrgica do esôfago e estômago; abordagem cirúrgica do intestino delgado, grosso e ânus; contenção física de grandes animais; descorna plástica e mochação em bovinos; abordagem cirúrgica do aparelho urinário; abordagem do aparelho reprodutor masculino e feminino; abordagem do aparelho locomotor.

Prático: demonstração e distribuição do material cirúrgico; preparação da equipe; profilaxia da infecção; paramentação; prática de sutura em peças anatômicas (língua, coração e útero); padrões de sutura separada e contínua; laparotomia; gastrotomia e gastropexia; enterectomia e enteranastomose; descorna e mochação em bovinos; preparação de rufiões bovinos; cistotomia e uretostomia; orquiectomia e deferentectomia (vasectomia); ovariosalpingoisterectomia; imobilização externa e interna dos membros locomotores.



BIBLIOGRAFIA

- BOJRAB, M. J. *Técnicas atuais em cirurgia de pequenos animais*. São Paulo: Editora Roca, 2004. 920p.
- COLAHAN, P. T.; MAYHEW, I. G.; MERRIT, A. M. *Equine medicine and surgery*. 4ª ed. Goleta: American Veterinary Publications, v. 1 e 2, 1991. 1859p.
- DENNY, H. R.; BUTTERWORTH, S. J. *Cirurgia ortopédica em cães e gatos*. 4ª ed. São Paulo: Editora Roca, 2005. 504p.
- DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. *Tratado de anatomia veterinária*. 4ª ed. São Paulo: Editora Elsevier, 2010. 856p.
- FOSSUM, T. W.; HEDLUND, C. S.; HULSE, D. A.; JOHNSON, A. J.; SEIM, H. B.; WILLARD, M. D.; CARROL, G. L. *Cirurgia de pequenos animais*. 3ª ed. São Paulo: Editora Elsevier, 2008. 1632p.
- HENDRICKSON, D. A. *Técnicas Cirúrgicas em Grandes Animais*. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. 332p.
- MARQUES, R. G. *Técnica operatória e cirurgia experimental*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. 948p.
- PRESTES, N. C.; LANDIM-ALVARENGA, F. C. *Medicina Veterinária: obstetrícia veterinária*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 272p.
- SALOMON, F. V. *Atlas de anatomia aplicada dos animais domésticos*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 254p.
- SLATTER, D. H. *Manual de cirurgia de pequenos animais*. 3ª ed. São Paulo: Editora Manole Ltda. v. 1 e 2, 2007. 2896p.
- STASHAK, T. S. *Claudicação em equinos segundo Adams*. 5ª ed. São Paulo: Editora Roca, 2006. 1112p.
- SWANSON, M. A.; LEE, H. N. *Atlas colorido de excisões e suturas cutâneas*. São Paulo: Editora Revinter, 2010. 189p.
- TONICELLO, G. H.; VICENTE, W. R. R. *Manual de obstetrícia veterinária*. São Paulo: Editora Varela, 2003. 124p.



REAPROVAÇÃO DO PROGRAMA DE DISCIPLINA:
Reunião do Conselho Diretor da EVZ/UFV em 11/11/2011

*Coordenador do Curso
de Medicina Veterinária/EVZ/UFV*

*Diretor da Escola de
Veterinária e Zootecnia/UFV*

*Este documento possui valor legal se assinado e carimbado pelo
Diretor da Unidade e pelo Coordenador de Curso*

VÁLIDO APENAS PARA CONSULTA