



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
AB.CRÍT.DIAGN.E TRAT.CLÍN.E CIR.DA SÍND.CÓLICA	MVB-00025	Mestrado/Doutorado	45	45	0	3

Ementa:

Teórico:

1. Estudo das principais afecções clínico-cirúrgicas causadoras de desconforto abdominal e seus diagnósticos diferenciais, visando o tratamento a ser instituído;
2. Princípios gerais das abordagens terapêuticas visando a sustentação do organismo;
3. Medidas de combate aos fenômenos de distensão e repleção de segmentos gastrentéricos;
4. Síndrome cólica: tratamento conservativo versus tratamento cirúrgico;
5. Anestesia do paciente de alto risco;
6. Principais técnicas de abordagem da cavidade abdominal e dos segmentos gastrentéricos;
7. Complicações pós-operatórias das abordagens cirúrgicas na síndrome cólica;
8. Síndrome cólica e a medicina legal médico-veterinária.

Prático:

1. Principais abordagens terapêuticas invasivas preliminares;
2. Laparotomias, Enterotomias e Enterectomias Experimentais;
3. Práticas Anestésicas de alto risco.

Bibliografia:

- ASHDOWN, R.R. & DONE, S. Atlas Colorido de Anatomia Veterinária - O Cavalo, Editora Manole Ltda, São Paulo, 1987, p.
- AUER, J.A. Equine Surgery, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1992, p. 1214.
- GORDON, B.J., & ALLEN, JR.,D. Colic Management In The Horse. Vet. Med. Publishing CO., Kansas, 1988, p.292.
- KANEKO, J.J. Clinical Biochemistry of Domestic Animals, Academic Press, San Diego, 1989, p.932.
- KERSJES, A.W.; NEMETH, F.; RUTGERS, L.J.E. Atlas de Cirurgia de Grandes Animais, Editora Manole, São Paulo, 1986, p.143.
- KNOTTENBELT, D.C. & PASCOE, R.R. Color Atlas of Diseases and Disorders of The Horse, Wolfe, London 1994, p.432.
- KOTERBA, A.N.; DRUMMOND, W.H.; KOSCH, P.C. Equine Clinical Neonatology, ed. Lea & Febiger, Philadelphia, 1990, p.846.
- McILWRAITH, C.W. & TURNER, A.S. Equine Surgery Advanced Techniques, ed. Lea & Febiger, Philadelphia, 1987, p.391.
- ROBINSON, N.E. Current Therapy In Equine Medicine, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1997, p.800.
- SMITH, B.P. Large Animal Internal Medicine, Mosby Company, Philadelphia, 1990, p.1787.
- THOMASSIAN, A. Enfermidades dos Cavalos, 3ed. São Paulo, Livraria Varela, 1996, p.643.
- TRAUB-DARGATZ, J.L. & BROWN, C.M. Equine Endoscopy, C.V. Mosby Company, Philadelphia, 1990, p.192.
- TURNER, A.S. & MCILWRAITH, C.M. Técnicas Cirúrgicas em Animais de Grande Porte, ed. São Paulo, Roca, 1985, p.341.
- WHITE, N.A. The Acute Abdomen, Lea & Febiger, Philadelphia, 1990, p.434.
- WHITE, N.A. & MOORE, J.N. Current Practice of Equine Surgery, J.B. Lippincott Company, Philadelphia, 1990, p.763.
- WINTZER, H.J. Equine Diseases, Verlag Paul Parey, Berlin, 1986, p.439.

PERIÓDICOS:

- A Hora Veterinária
- Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science
- Ciência Rural
- Equine Practice
- Equine Veterinary Education
- Equine Veterinary Journal
- Journal of Equine Veterinary Science
- Proceedings of the American Association of Equine Practitioners
- Research of Veterinary Science
- The Compendium on Continuing Education
- Veterinary Record
- Veterinary Surgery



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ABORTAMENTOS INFECCIOSOS EM ANIMAIS DOMÉ	MVB-00035	Mestrado/Doutorado				8

Ementa:

O programa enfocara os principais agentes infecciosos causadores de abortamentos e outros problemas da esfera reprodutiva em animais domesticos, a ocorrencia destes microrganismos em nivel regional e nacional, as tecnicas diagnosticas diretas, indiretas e de biologia molecular utilizadas individualmente e em rebanhos, a viabilidade e aplicacao dos procedimentos de controle para cada enfermidade como metodos profilaticos ou em situacoes de surtos, e o impacto destes agentes no contexto de saude publica.

Bibliografia:

ABBAS, A.K.; LICHTMAN, A.H.; POBER, J.S. Cellular and molecular immunology. W.B. Saunders Co., 1994, 457p.
 ACHA, P.N.; SZYFRES, B. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales. 3.ed. Washington, Organizacion Panamericana de la Salud, 2001.
 ANDRADE, S.F. Manual de Terapeutica Veterinaria. 2.ed., Roca, Sao Paulo, 2002. 697p. BEER, J. Enfermidades Infecciosas de los Animales Domesticos. 2v. Acribia, Zaragoza, 1983.
 BIER, O. Microbiologia e Imunologia. 23 ed. Melhoramentos, Sao Paulo, 1984. 1234p. BRASIL. Ministerio da Agricultura e do Abastecimento do Estado de Sao Paulo. Secretaria Nacional de Defesa Agropecuaria. Secretaria de Defesa Sanitaria Animal. Divisao de Profilaxia e Combate as Doencas. Manual de Procedimentos. Brasilia, 1983.
 BRASIL. Ministerio de Saude. Fundacao Nacional da Saude. Centro Nacional de Epidemiologia. Coordenacao de Controle de Zoonoses e Animais. Programa Nacional de Leptospirose. Brasilia, 1995. 98p.
 COETZER, J.A.W., THOMSON, R., TUSTIN, R.G. Infectious Diseases of Livestock with Special Reference to Southern Africa. Oxford University Press, v.1, 1994. 729p.
 CORREA, W.M.; CORREA, C.N.M. Enfermidades Infecciosas dos Mamiferos Domesticos. 2. ed., MEDSI, 1992, 843p.
 DOMINGUES, P.F.; LANGONI, H. Manejo Sanitario Animal. Epub, Rio de Janeiro, 2001. 210p.
 FAINE, S. Leptospira and Leptospirosis. CRC Press, 1993.
 FENNER, F.; BACHMAN, P.A.; GIBBS, E.P.J.; MURPHY, F.A. Veterinary Virology. 2v, Academic Press, 1987.
 GREENE, C.E. Infectious Diseases of the dog and cat. 2. ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1998. 934p.
 KIRBRIDE, C.A. Laboratory Diagnosis of Livestock Abortion. 3.ed. Iowa State University Press, Ames. 1990. 260p.
 KRIEG, N.R.; HOLT, J.C. Bergey's Manual os Systematic Bacteriology. 9. ed. Baltimore, Williams & Wilkins, 1994. 984p.
 LACAZ, C.S., PORTO, E. HEISS-VACCARI, E.M., MELO, N.T. Guia para identificacao de Fungos, Actinomicetos e Algas de Interesse Medico. Salvier, Sao Paulo, 1998, 445p.
 NIELSEN, K.; DUNCAN, J.R. Animal Brucellosis. Boca Raton, CRC Press, 1990. 452p.
 QUINN, P.J.; CARTER, M.E.; MARKEY, B.; CARTER, G.R. Clinical Veterinary Microbiology. London, wolfe, 1994. 648p.
 RADOSTITIS, O.M.; GAY, C.C; BLOOD, D.C.; HINCHCLIFF, K.M. Veterinary Medicine. A textbook of the diseases of cattle, sheep, pigs, goats and horses. 9. ed. London, W.B. Saunders, 2000. 1877p.
 SMITH, B.P. Tratado de Medicina Interna de Grandes Animais, Manole, 1990, 1738p.
 TIMONEY, J.F., GILLESPIE, J.H., SCOTT, F.H., BARLOUGH, J.E. Hagan and Bruner's Microbiology and Infectious Diseases of Domestic Animals. 8. ed. Comstock, Publishing Associates. 1988, Inthaca. 951p.
 TIZARD, I.R. Imunologia Veterinaria. Ums introducao. 5. ed., Roca, São Paulo. 1998, 545p.
 TRABALSI, L.R.; ALTERTHUM, F.; GOMPERTZ, O.F.; CANDEIAS, J.A.N. Microbiologia. Sao Paulo: Atheneu, 1999. 586p.
 WITTMAN, G. Herpesvirus Diseases of cattle, horses and pig. Development in Veterinary Virology. Kluwer Academic Publishers, 1989.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ACUPUNTURA VETERINÁRIA: ABORD.EXP.APLICAD,	MVB-00036	Mestrado/Doutorado				2

Ementa:

- Mecanismos fisiológicos envolvidos com a acupuntura.
- O Estudo da acupuntura: ponto e canais em animais.
- Técnicas e métodos para o estudo da acupuntura.
- Experimentos biológicos com aplicação clínica.

Bibliografia:

GUYTON, A.C. Textbook of Medical Physiology. W.B.Saunders, 8 ed., 1991, 1014p.
 ROGERS, PAM (1996) Postgraduate Course in veterinary Acupuncture. Acupuncture Lectures
 CAIN, M. Acupuncture Diagnosis and Treatment of TheEquine. 1 ed. EUA: Bio Scan, 1991. 85p.
 CUNNINGHAM, J.G. Tratado de Fisiologia Veterinaria. 1 ed., Rio de Janeiro: Ed. uanabara Koogan, 1993. 453p.
 DRAEHMPAEHL, D. & ZOHMANN, A. Acupuntura no cao e gato. Sao Paulo, Roca, 1997. 245p.
 JANSSENS, L.A.A.; ROGERS, P.A.M.; SHOEN, A.M. Acupuncture analgesia: a review. Vet.Rec., 122: 355-358, 1988.
 KLIDE, A.M.; KUNG, S.H. Veterinary acupuncture. University of Pennsylvania Press, USA, 1977. 297p.
 SCHOEN, A.M. Problems-in-Veterinary-Medicine. v.4:1, 1992, 236p.
 RUBIN, M. Manual de Acupuntura Veterinaria. 1 ed., Sao Paulo: Organizacao Andrei Editora Ltda., 1983. 51p.
 SCHOEN, A.M. Veterinary Acupuncture: Ancient Art to Modern Medicine. 1 ed., New York: American Veterinary Publications, In., 1994. 707p.
 ULETT, G. Principles and practice of physiologic acupuncture. 1 ed., St. Louis: ed. Wareen Green, 1982.
 WHITE, S.S. Equine Acupuncture. FRCVS Thesis. England, 1992. 211p.
 ... Veterinary Acupuncture Course Notes. The International Veterinary Acupuncture Society, 1997.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
AFECÇÕES ARTICULARES EM PEQUENOS ANIMAIS	MVB-00038	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

Estudo das principais afecções da cartilagem, sejam elas de origem metabólicas, degenerativa ou traumática e suas evoluções visando principalmente um estudo crítico nos métodos de tratamento.

Bibliografia:

Ha, A.H. Histologia. 3. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan S.A, 1967.965p.
 NEWTON, C.D. E NUNAMAKER, D.M. Textbook of Small Animal Orthopaedics. J.P Philadelphia: Lippincott _ Company, 1985.1140p.
 WHITTICK, W.G. Canine Orthopedics. Philadelphia: Lea e Febiger, 1974,481p.
 ADAMS, D.R. Lameness in horse. Philadelphia: Lea E Febiger, 2. ed., 1966,363p.
 ARCHIBALD, J. Canine surgery. California: American Veterinary Publication Inc., 2.ed., 1974. 1172p.
 BACH, F.H E GOOD, R.A. Clinical Immunobiology. New York: Academic Press.1972.445p. v.1
 PIERMATTEI, D.L e GRELEY, R.G. An Atlas of surgical approaches to the bones of the dog and cat. Philadelphia: Saunders,1966. 132p.
 BOJRAB, M.J. Pathophysiology os small animal surgeru. Philadelphia: Lea E Febiger, 1981. 906p.
 BOJRAB, M.J.; BIRCHARD, S.J.; TOMLINSON, J.K.Currente techniques in small animal surgery, 3. ed. Philadelphia: Lea e Febiger, 1990,950p.
 HOULTON, j.; COLLINSON, R. Manual of Small Animal Arthrology. Philadelphia: England: British Small Veterinary Associatin, 1994, 344p.
 SLATTER, d.H. textbook of small animal surgery. 2.ed. Philadelphia: Saunders, 1993.2362p.
 DENNY, H.R. A Guide of Canine and Feline Orthopaedic Surgery. London:Blacwell, 1993,402p.
 FOSSUM, W.T. Small Animal Surgery. St. Louis: Mosby, 1997,1195p.

Periodicos:

American Journal of Veterinary Research
 Canadian Journal
 Canine Praticce
 Journal of the American Animal Hospital Association
 Journal of the American Veterinary Medical Association
 Journal of Small Animal Praticce
 Veterinary clinics of North America
 Veterinary Surgeri
 Compendium on Continuing Education Article



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
AGENTES INFECCIOSOS TRANSMITIDOS POR CARRAPATOS	MVB-00037	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

LUCIA HELENA ODWYER

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Fornecer conhecimento parasitológico básico sobre morfologia, biologia e fisiologia de carrapatos vetores. Estudar os principais agentes infecciosos transmitidos por carrapatos, levando em consideração sua morfologia, biologia, patogenicidade, epidemiologia, tratamento e controle.

Bibliografia:

1. ALMOSNY, N.R.P. Hemoparasitoses em pequenos animais domésticos e como zoonoses. Rio de Janeiro, L.F. livros de Veterinária, 2002, 135p.
2. FARIA, N.A Diagnóstico e Controle da tristeza Parasitária Bovina. Guaíba: Livraria e Editora Agropecuária, 1995, 80p
3. FRIEDHOFF, K.T. Interaction between parasite and tick vector. International Journal for Parasitology, v.20, p. 525-35, 1990.
4. GUGLIELMONE, A.A. Epidemiology of babesiosis and anaplasmosis in South and Central America. Veterinary Parasitology, v. 57, p. 109-19, 1995.
5. KJEMTRUP, A.M E CONRAD, P.A. Human babesiosis: an emerging tick-borne disease. International Journal for Parasitology, v.30, p. 1323-37, 2000.
6. KREIER, J.P. Parasitic Protozoa. vol.4., New York: Academic Press, 1977, 386p
7. KREIER, J.P. Parasitic Protozoa. vo. 7,2 ed. California: Academic Press, 1994, 314p.
8. LEMOS, E.R.S.; MACHADO, R.D.; COURA, J.R.; GUIMARAES, M.A.A.; SERRA FREIRE, N.M.; AMORIM, M.; GAZETA, G.S. Epidemiological aspects of the Brazilian spotted fever: seasonal activity of ticks collected in an endemic area in São Paulo, Brazil. Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, v.30, p. 181-5, 1997
9. MEHLHORN, H. E SHEIN, E. the piroplasm: life cycle and sexual stages. Advances in Parasitology, v.23, p. 37-103, 1984.
10. RISTIC, M, KREIER, J.P. Babesiosis. New York: Academic Press 1981. 589p.
11. SHETTERS, T.H.P.M.; MOUBRI, K.; PRECIGOUT, E.; KLEUSKENS, J.; SCHOLTES, N.C., GORENFLOT, A. Different Babesia canis isolates different diseases. Parasitology, v.115, p. 485-493, 1997
12. SHORTT, H.E. Babesia canis: the life cycle and laboratory maintenance in its arthropod and mammalian hosts. International Journal for Parasitology, v.3, p. 119-48, 1973.
13. SOARES, C.O., ISHIKAWA, M.M.; FONSECA, A.H.; YOSHINARI, N.H. Borrelioses, agentes vetores. Pesquisa Veterinária Brasileira, v.20, p. 1-19, 2000.
14. SONENSHINE, D. E. Biology of ticks. Vol 1. Oxford: Oxford University Press, 1991, 447p.
15. SONENSHINE, D. E. Biology of ticks. Vol 2 Oxford University Press, 1993, 465p.
16. YOUNG, A.S. E MORZARIA, S.P Biology of Babesia. Parasitology Today, v.2, p. 211-19, 1986.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Memória da Pós-Graduação
Sistema de Avaliação

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ANATOMIA CLÍNICO-CIRÚRGICA DOS EQUINOS	MVB-00039	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CARLOS ALBERTO HUSSNI

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Ementa:

- Anatomia da Cabeça: Olhos, Boca, Nariz e Estruturas Pertinentes.
- Anatomia do Pescoço: Vértabras, Vasos e Nervos, Laringe, Traquéia, Músculos.
- Anatomia do Sistema Locomotor: Membros Anterior e Posterior: Ossos, Ligamentos, Tendões, Articulações, Músculos, Pele e Subcutâneo, Cascos.
- Anatomia do Tórax: Coluna Vertebral, Mediastino.
- Anatomia do Abdômen: Parede Abdominal, Estômago e Intestino Delgado, Ceco, Cólon Maior e Menor, Reto, Mesentério, Rins, Baço, Fígado, Vasos e Nervos, Anéis Inguinais, Bexiga.
- Sistema Uro-genital: Pênis e Testículos.

Bibliografia:

- ASHDOWN, R.R. & DONE, S.H. Atlas colorido de Anatomia Veterinária. Vol. II. O cavalo. São Paulo: Ed. Manole, 1989.
- GETTY, R. SISSON/GROSSMAN Anatomia dos Animais Domesticos. 5ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1981, 2V.
- HERMANS, W.A. Hufplege und Hufbeschlag. Stuttgart: Verlag Eugen Ulmer, 1992, 269p.
- KERSJES, A.W.; NEMETH, F.; RUTGERS, L.J.E. Atlas de Cirurgia dos Grandes Animais. Sao Paulo: Ed.Manole, 1985, 143p.
- KOCH, T. & BERG, R. Lehrbuch der Veterinar-Anatomie. 5.ed., Stuttgart: Gustav Fischer Verlag, 1992.
- LAVACH, J.D. Equine Ophtalmology. Fort Collins: Gidding Studio Publishing, 1987, 478p.
- MACK, R. Dictionary for Veterinary Science and Biosciences / Worterbuch fur Veterinarmedizin und Biowissenschaften. Berlin u. Hamburg: Verlag paul Parey, 1988, 321p.
- MANSMANN, R.A.; McALLISTER, E.S.; PRATT, P.W. Equine Medicine and surgery. 3 ed., Santa Barbara: American Vet. Publications, 1982, 2V.
- NICKEL,R.; SCHUMMER, A.; SEIFERLE, E. Anatomie der Haustiere. 6 ed. Berlin u. Hamburg: Verlag Paul Parey, 1992.
- POPESKO, P. Atlas de Anatomia Topográfica dos Animais Domésticos. São Paulo: Ed. Manole, 1985, 3V.
- ROBINSON, N.E. Current Therapy in Equine Medicine 2. Philadelphia: W.B. Saunders, 1987, 761p.
- STASHAK, T.S. Adams' Lameness in Horses. 4.ed., Philadelphia: Lea & Febiger, 1987, 906p.
- THOMASSIAN, A. Enfermidades dos Cavalos. 2.ed. São Paulo: Varela, 1990, 561p.
- TURNER, A.S., McILWRAITH, C.W. Técnicas Cirúrgicas em Animais de Grande Porte. São Paulo: Livraria Roca, 1985, 341p.

REVISTAS

- Acta Anatomica
- American Journal of Veterinary Research
- Anatomia, Histologia, Embriologia
- Ars Veterinaria
- Ciencia Rural
- Cornell Veterinarian
- Deutsche Tierärztliche Wochenschrift
- Equine Veterinary Education
- Equine Veterinary Journal
- Equine Practice
- Ippologia
- Journal of the American Veterinary Medical Association
- Journal of Equine Veterinary Science
- Pferdeheilkunde
- Pratique Veterinaire Equine
- Tierärztliche Praxis
- Veterinaria e Zootecnia
- Veterinary Record
- Veterinary Surgery
- Zentralblatt Pferd



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ANESTESIA E REPRODUÇÃO ANIMAL	MVB-00001	Mestrado/Doutorado				2

Ementa:

- Alterações fisiológicas da fêmea prenhe.
- Transferência placentária de fármacos.
- Anestesia em animais gestantes.
- Estresse e sua influência no sistema reprodutor.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ANESTESIA EM PACIENTES ESPECIAIS-CONS.FISIO	MVB-00002	Mestrado/Doutorado				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ANTONIO JOSÉ DE ARAUJO AGUIAR

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

1. Introducao
2. Avaliacao pre-anestesia e preparacao do paciente
3. Pacientes Especiais
4. Monitoracao Anestesia
5. Complicacoes e Emergencias

Bibliografia:

- AGUIAR, A.J.A. Anestésias inalatória e intravenosa em equas em diferentes fases de gestação: estudos cardiorrespiratório, endócrino e farmacocinético. Botucatu, 1999. 264p. Tese (Doutorado em Anestesiologia) - Faculdade de Medicina, Universidade Estadual Paulista.
- Anais do I Encontro de Anestesiologia Veterinária, 1994, Botucatu, Brasil, 230p.
- Anais do II Encontro de Anestesiologia Veterinária, 1997, Aracatuba, Brasil, 61p.
- BEDFORD, P.G.C. Small Animal Anesthesia: the increased risk patient. London: Bailliere Tindall, 1991. 246p.
- BOENING, K.J., LEENDERTSE, I.P. Review of 115 cases of colic in pregnant mare. Equine Vet. J., v.25, p.518-21, 1993.
- BRAZ, J.R.C., CASTIGLIA, Y.M.M. Temas de anestesiologia. Editora UNESP, Sao Paulo, 1992. 176p.
- BROCK, K.A. Anesthesia of the late-term mare. In: KOTERBA, A.M., DRUMOND, W.H., KOSCH, P.C. Equine clinical neonatology. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. chap.7, p.87-105.
- CLARK, R.M.O. Avaliação da manutenção e recuperação anestésica pelo halotano ou sevoflurano em equinos sob ventilação controlada. Botucatu, 2000. 159p. Dissertação (Mestrado em Anestesiologia) - Faculdade de Medicina, Universidade Estadual Paulista.
- CLARKE, K.W., HALL, L.W. A survey of anaesthesia in small animal practice: AVA/BSAVA report. J. Assoc. Vet. Anaesth., v.17, p.4-10, 1990.
- CUNNINGHAM, J.G. Textbook of veterinary physiology. Philadelphia: Saunders, 1992. 652p.
- DUNLOP, C.I. Anesthetic morbidity and mortality: what are the problems? What can we do to prevent them? AAEP proc. v.41, p.131-4, 1995.
- GALLIVAN, G.J. McDONELL, W.N., FORREST, J.B. Comparative ventilation and gas exchange in the horse and cow. Res. Vet. Sci., v.46, p.331-6, 1989.
- GILMAN, A.G., RALL, T.W., NIES, A.S., TAYLOR, P. Goodman and Gilman's the pharmacological basis of therapeutics, 8.ed. New York: Pergamon Press, 1990. 1811p.
- HALL, L.W., CLARKE, K.W. Veterinary anaesthesia. 9.ed. London: Bailliere Tindal, 1991. 410p.
- JOHNSTON, G.M., TAYLOR, P.M., HOLMES, M.A., WOOD, J.L.N. Confidential enquiry of perioperative equine fatalities (CEPEF-1) preliminary results. Equine Vet. J., v.27, p.193-200, 1995.
- LUNA, S.P.L. Equine opioid, endocrine and metabolic responses to anaesthesia, exercise, transport and acupuncture. Cambridge, 1993. 279p. Tese (Ph D) St Catharine's College, University of Cambridge.
- MASSONE, F. Anestesiologia veterinária: farmacologia e técnicas. 3.ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1999. 225p.
- MEE, A.M., CRIPPS, P.J., JONES, R.S. A retrospective study of mortality of associated with general anaesthesia in horses: elective procedures. Vet. Rec., v.142, p.275-6, 1998.
- MUIR, W.W. HUBBELL, J.A.E. Equine anesthesia: monitoring and emergency therapy. St. Louis: Mosby, 1991. 515p.
- MUIR, W.W., HUBBELL, J.A.E. Handbook of veterinary anesthesia. 2.ed. St. Louis: Mosby, 1995. 510p.
- ORSINI, J.A., DIVERS, T.J. Manual of equine emergencies. Philadelphia: Saunders, 1998. 759p.
- RIEBOLD, T.W. Principles and techniques of equine anesthesia. Vet. Clin. North Am. Equine Pract., v.10, p.485-741, 1990.
- SCIICLUNA, C. Anesthesiologie du cheval. Recueil de Medicine Veterinaire. v. 171, 10/11, p.621-792, 1995.
- SHORT, C.E. Principles and practice of veterinary anesthesia, Baltimore: Williams & Wilkins, 1987. 669p.
- STEFFEY, E.P. Symposium on equine anesthesia. Vet. Clin. North Am. Large Anim. Pract., v.3, p.3-249, 1981.
- TAYLOR, P.M. Risk factors and problems in equine anaesthesia. In: BAIN-FALLON MEMORIAL LECTURES, 14, 1992, Sydney. Proceedings... Sydney: Australian Equine Veterinary Association, 1992. p.1-5.
- TAYLOR, P.M. Anesthesia for pregnant animals. Equine Vet. J., Suppl. 24, p.1-6, 1997.
- TAYLOR, P.M., CLARKE, K.W. Handbook of equine anaesthesia, London: Harcourt Brace, 1999. 194p.
- THURMON, J.C. Anesthesia. Vet. Clin. North Am. Food Anim. Pract., v.2, p.507-785, 1986.
- THURMON, J.C., TRANQUILLI, W.J., BENSON, G.J. Lumb & Jones' Veterinary anesthesia. 3.ed. Baltimore: Williams & Wilkins, 1996. 928p.
- TRIM, C.M. Anesthesia for acute abdominal disease. In: WHITE, N.A. The equine acute abdomen. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. chap.7, p.190-207.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ANESTESIA EM PACIENTES ESPECIAIS-CONS.FISIO	MVB-00040	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

- Avaliação e preparo pré-anestésico do paciente em condições especiais.
- Aspectos fisiopatológicos do paciente em condições especiais.
- Utilização dos fármacos anestésicos nos pacientes especiais.
- Métodos de monitoração e tratamento transanestésico do paciente especial.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ANIMAIS PEÇONHENTOS DE INTERESSE VETERINÁ	MVB-00041	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Identificação, reconhecimento e biologia dos animais peçonhentos de interesse em Medicina Veterinária. Estudo dos aspectos químicos e bioquímicos dos venenos. Fisiopatologia dos venenos nas diferentes espécies domésticas. Clínica e terapêutica dos envenenamentos causados por animais peçonhentos. Estudos epidemiológicos e econômicos dos acidentes causados por animais peçonhentos.

Bibliografia:

ARAUJO, P. et alii. Toxicidade de venenos ofídicos. III - Resistência dos porcos aos venenos ofídicos. Arq. Instituto Biológico, 30:49-56, 1963.

ARAUJO, P. & BELLUOMINI, H.E. Toxicidade de venenos ofídicos. I- Sensibilidade específica de animais domésticos e de laboratório. Hem.Inst.Butantam, 30:133-142, 1969-62.

ARAUJO, P.; ROSENFELD, G.; BELLUOMINI, H.E. Toxicidade de venenos ofídicos. II- Doses para bovinos. Arq.Instituto Biológico, 30:43-48, 1963.

BELLUOMINI, H.E. Ensaio soroterápicos no envenenamento crotálico experimental em bovinos. São Paulo, 1978. 39p. (Tese - Doutorado - Instituto de Ciências Biomédicas, da Universidade de São Paulo).

CARDOSO, J.L.C. & BRANDO, R.B. Acidentes por animais peçonhentos: Clínica e Tratamento. São Paulo, Santos. 1982.

FONSECA, F. Animais Peçonhentos. São Paulo, Instituto Butantan. 1949. 376p.

Ministério da Saúde. Cartilha de Ofidismo. 2 ed., Brasília, Min. da Saúde. 1989. 29p.

RADHE, A.F.; MARQUES, M.G.B.; BOFF, G.J. Acidentes com animais venenosos. Brasília, ABEAS. 1987. 120p.

SORENSEN, B. Animais peçonhentos. São Paulo, Atheneu. 1990. 138p.

VIANA, J.A. Efeito da dexametasona sobre a necrose experimental causada pelo veneno Botrópico em cães. Belo Horizonte. 1983. 33p. (Tese de Mestrado - Escola de Veterinária da UFMG).



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
APLIC.DO EX.ULTRA-SONOGRÁFICO ABDOM.NA CL	MVB-00043	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

MARIA JAQUELINE MAMPRIM

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Análises dos sonogramas das estruturas abdominais com imagens normais e alteradas correlacionando-os aos casos clínicos.

Bibliografia:

- 1- BARR, F. Percutaneous biopsy of abdominal organs ultrasound guidanc. J SmallAnim Pract, v.36, p.105-13, 1995.
- 2- BILLER, D.S., KANTROWITZ, B., MIYABAYASHI, T. Ultrasonography of diffuse liver diseases. J VET INTERN MED, V.6, P.71-6, 1992.
- 3- CARTEE, R.E., SELCER, B.A., HUDSON, J.A., FINN-BODNER, S.T., MAHAFFEY, M.B., JOHNSON, P.L., MARICH, K.W. Practical Veterinary Ultrasound. Media: Williams e Wilkins, 1995. 329p.
- 4- DE NARDI, C.F.C. Ultrasonografia abdominal em caes: figado, vesicula biliar, baco e rins. Sao Paulo, 1995.74p. Dissertacao (Mestrado) - Faculdade Veterinaria e Zootecnia, Universidade de Sao Paulo.
- 5- HAGER, D.A., NYLAND, T.G. FISHER, P. Ultrasound - guidede biopsy of the canine liver, kidney and prostate. Vet Radiol, v.26, p.82-8, 1985.
- 6- GREEN, R.W. Small animal utrasound. Philadelphia: Lippincott Raven, 1996. 367p.
- 7- FRITSCH, R., GERWING, M. Ecografia de perros y gatos. Zaragoza: Acribia, S.A. 1996. 233p.
- 8- loriot, N., MARTINOT, S., FRANCCCK, M. ecografia abdominal del perro y el gato. Barcelona: Masson, S.A., 1997. 140p.
- 9- MAMPRIM, M.J. doenca hepatica difusa em caes: Estudo comparativo com exames bioquimicos, biopsia e citologia aspirativa por agulha fina. Botucatu, 1999. 102. Tese (Doutorado)- Faculdade de Medicina Veterinaria e Zootecnia- Universidade Estadual Paulista "" Julio Mesquita Filho"".
- 10- NYLAND, T.G., HAGER, D.A. Sonography of the liver, gallbladder, and spleen. Vet clin North Am Small Anim Pract, v.15, p. 1123-48, 1985.
- 11- NYLAND, T.G., MATTON, F.S. Veterinary diagnostic ultrasound. Philadelphia: W.B. Saunders, 1995. 357p.
- 12- NYLAND, T.G., PARK, R.D., LATTIMER, J.C., LEBEL, J.L., MILLER, C.W. GRAY - Scale Ultrasonography of the canine abdomem. Vet Radiol, v.22, p.220-7, 1981.
- 13- PARTINGTON, B.P., BILLER, D.S. Hepatic imaging with radiology and ultrasound. Vet clin North Am Small Anim Pract, v.25, p.305-35,1995.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ASP. FISIOLÓG. E CLÍN.DA ESPERMATOGÊNESE DC	MVB-00045	Mestrado/Doutorado				5

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

FERNANDA DA CRUZ LANDIM E ALVARENGA

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

Regulação da espermatogênese; Caracterização dos estádios do ciclo do epitélio seminífero; Duração da espermatogênese; Funções das células de Sertoli; Morfometria das células testiculares; Quantificação da espermatogênese; Função epididimária; Morfologia do espermatozóide; Métodos de avaliação da função espermática; Distúrbios da espermatogênese.

Bibliografia:

- AUSTIN, C.R. and SHORT, R.V. - Reproduction in mammals. 1. Germ Cells and Fertilization. Ed: Cambridge University Press, Cambridge - Inland, 1982.
- BARTT, A.D. and OKO, R.J. - Abnormal Morphology of Bovine Spermatozoa. Ed: Iowa State University Press, Ames - USA, 1989.
- GURAYA, S.S. - Bilyog of Spermatogenesis and Spermatozoa in Mammals. Ed: Springer - Verlag Berlin Heidelberg, Berlin - Germany, 1987.
- JOHNSON, a.d., GOMES, W.R., VANDEMARK, N.L. - The Testis. Ed: Academic Press, New York - USA, 1970.
- RUSSELL, D.L., ETTLIN, R., HIKIN, A.P.S., CLEGG, E.D. - Histological and Histopatological Evaluation of the Testis. Ed: Cache River Press, Clearwater - USA, 1992.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ASP.FISIOLOGIA DA MATUREZA OVOCITÁRIA E DA FER	MVB-00044	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

- Ovulogênese
- Maturação ovocitária
- Transporte dos gametas no trato reprodutivo feminino
- Capacitação espermática
- Fatores de reconhecimento entre ovulo e espermatozoide
- Fertilização
- Formação do zigoto e clivagem
- Distúrbios da fertilidade ligados a qualidade do ovócito
- Técnicas de fertilização assistida
- Criopreservação de tecido ovariano

Bibliografia:

ALBERTS B., BRAY D., LEWIS J., RAFF M., ROBERTS K., WATSON J.D. Molecular Biology of the Cell. New York, NY. Garland Publishing Inc, 2ª ed. 1989.
 AUSTIN C.R. and SHORT R.V. Reproduction in Mammals. 1. Germ Cells and Fertilization. Ed: Cambridge University Press, Cambridge - England, 1982.
 AUSTIN C.R. & SHORT R.V. Reproduction in Mammals - Book 2: Embryonic and fetal development. Cambridge University Press, 2ª ed., 1984.
 AUSTIN C.R. & SHORT R.V. Reproduction in Mammals - Book 3: Hormonal control of reproduction. Cambridge University Press, 2ª ed., 1984.
 GAGNON C. The male gamete Cache River Press. Vienna, IL. 1999.
 GILBERT S.F. Developmental Biology. Sunderland, Massachusetts. Sinauer Associates Inc, 3ª ed., 1991.
 GORDON I. Laboratory Production of Cattle embryos. Cab International. Cambridge, 1994.
 THIBAULT C., LEVASSEUR M.C., HUNTER R.H.F. Reproduction in Mammals and Man. Paris, França. Ellipses. 1993.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ASPECTOS RELACIONADOS À EFICIÊNCIA REPROD	MVB-00046	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre**Carga-Horária:** 60**Créditos:** 4**Sub-Título:****Docentes****Categoria****Carga Horária %**

MARCO ANTONIO ALVARENGA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Controle neuro-endócrino da atividade reprodutiva. Sazonalidade Reprodutiva. Ciclo Estral-Normalidade e distúrbios. Métodos clínicos e laboratoriais de avaliação do trato genital. Principais patologias do trato reprodutor. Mecanismos de defesa uterino. Distúrbios de Gestação. Terapias aplicadas à distúrbios reprodutivos.

Bibliografia:

GHINTHER, O.J. Reproductive Biology of the Mare: Basic and Applied Aspects. Cross Plaines, WI, Equineservices, 1979.
 GHINTHER, O.J. Reproductive Biology of the Mare: Basic and Applied Aspects II. Cross Plaines, WI, Equineservices, 1992.
 MICKINNON, A.D. Equine Reproduction. Philadelphia, Lea & Febiger, 1993.
 MORROW, D.A. Current Therapy in Theriogenology. Philadelphia, WB Saunders, 1986.
 NEELDY, D.P.; LIU, I.K.; HILLMAN, R.B. Equine Reproduction. Laureville, Vet. Learning Systems, 1983.
 ROBINSON, E. Current Therapy in Equine Medicine 1. Philadelphia, WB Saunders, 1983.
 ROBINSON, E. Current Therapy in Equine Medicine 2. Philadelphia, WB Saunders, 1987.
 ROBINSON, E. Current Therapy in Equine Medicine 3. Philadelphia, WB Saunders, 1991.
 SHARP D.C. & BAZER, F.W. Equine Reproduction VI. Madison, Soc.Stud. Reproduction, 1995.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ASPECTOS SANITÁRIOS EM PRODUTIVIDADE AN. E	MVB-00047	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Higiene e saúde; sanidade animal; importância da saúde animal; saneamento básico aplicado à atividade de produção animal; principais medidas de profilaxia aplicadas aos animais de interesse zootécnico e ao ambiente de exploração animal.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BASES GER. EST. DA ETIPATOG. E DIAGN. DA SÍND. C	MVB-00003	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

Teórico:

1. Introdução ao estudo da Síndrome Cólica;
2. Epidemiologia da Síndrome Cólica;
3. Anatomia e Fisiologia do Aparelho Digestório dos Equídeos;
4. Semiotécnica das afecções do aparelho digestório dos equídeos;
5. Principais fenômenos orgânicos envolvidos na etiopatogenia da síndrome cólica;
6. Procedimentos diagnósticos da Síndrome Cólica;
7. Estudo das principais afecções clínico-cirúrgicas causadoras de desconforto abdominal e seus diagnósticos diferenciais.

Prático:

1. Aplicação dos meios Semiotécnicos preconizados ao diagnóstico da Síndrome Cólica;
2. Práticas laboratoriais em geral.

Bibliografia:

ASHDOWN, R.R. & DONE, S. Atlas Colorido de Anatomia Veterinária - O cavalo, Editora Manole Ltda, São Paulo, 1987, p.

AUER, J.A. Equine Surgery, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1992, p. 1214.

GORDON, B.J. & ALLEN, JR.D. Colic Management In The Horse, Vet. Med. Publishing CO., Kansas, 1988, p.292.

KANEKO, J.J. Clinical Biochemistry of Domestic Animals, Academic Press, San Diego, 1989, p.932.

KERSJES, A.W.; NEMETH, F.; RUTGERS, L.J.E. Atlas de Cirurgia dos Grandes Animais, Editora Manole, São Paulo, 1986, p.143.

KNOTTENBELT, D.C. & PASCOE, R.R. Color Atlas of Diseases and Disorders of The Horse, Wolfe, London 1994, p.432.

KOTERBA, A.N.; DRUMMOND, W.H.; KOSCH, P.C. Equine Clinical Neonatology, ed. Lea & Febiger, Philadelphia, 1990, p.846.

McILWRAITH, C.W. & TURNER, A.S. Equine Surgery Advanced Techniques, ed. Lea & Febiger, Philadelphia, 1987, p. 391.

ROBINSON, N.E. Currente Therapy in Equine Medicine, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1997, p.800.

SMITH, B.P. Large Animal Internal Medicine, Mosby Company, Philadelphia, 1990, p.1787.

THOMASSIAN, A. Enfermidades dos Cavalos, 3ed. Sao Paulo, Livraria Varela, 1996, p. 643.

TRAUB-DARGATZ, J.L. & BROWN, C.M. Equine Endoscopy, C.V. Mosby Company, Philadelphia, 1990, p.192.

TURNER, A.S. & MCILWRAITH, C.W. Técnicas Cirúrgicas em Animais de Grande Porte, ed. São Paulo, Roca, 1985, p.341.

WHITE, N.A. The Acute Abdomen, Lea & Febiger, Philadelphia, 1990, p.434.

WHITE, N.A. & MORE, J.N. Currente Practice of Equine Surgery, J.B. Lippincott Company, Philadelphia, 1990, p. 763.

WINTZER, H.J. Equine Diseases, Verlag Paul Parey, Berlin, 1986, p.439.

PERIÓDICOS:

- A Hora Veterinária
- Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science
- Ciência Rural
- Equine Practice
- Equine Veterinary Education
- Equine Veterinary Journal
- Journal of Equine Veterinary Science
- Proceedings of The American Association of Equine Practitioners
- Research of Veterinary Science
- The Compendium on Continuing Education
- Veterinary Record
- Veterinary Surgery



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BASES GERAIS DA PATOLOGIA VETERINÁRIA	MVB-00048	Mestrado/Doutorado				5

Ementa:

Processos degenerativos e necrose; pigmentos; inflamação; reparação e regeneração; perturbações circulatórias; transtornos do crescimento e de diferenciação celular; neoplasias; lesões produzidas por substâncias tóxicas.

Bibliografia:

BARRETO NETO, M.; MONTENEGRO, M.R.; DRITO, T. de; ANDRADE, Z.A. Patologia Processos Gerais. CEUFF. 1984. 185p.

BOGLIOLO, L. Patologia. Guanabara. 1987. 1097p.

SANTOS, J.A. Patologia Geral dos Animais Domésticos. Interamericana. 1978. 407p.

THONSON, R.G. Patologia Geral Veterinária. Guanabara. 1983. 412p.

ROBBINS, S.L. Patologia Estrutural e Funcional. Interamericana. 1976. 1422p.

Periódicos:

- American Journal of Veterinary Research;
- Journal of the American Veterinary Medical Association;
- British Veterinary Journal;
- Veterinary and Human Toxicology;
- Veterinary Immunology and Immunopathology;
- Veterinary Pathology;
- Journal of Comparative Pathology.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOESTATÍSTICA E SAÚDE COLETIVA	MVB-00049	Mestrado/Doutorado				5

Ementa:

Discutem-se os conceitos fundamentais da estatística, aplicados a saúde pública, com especial ênfase em exercícios e simulações em computador.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOÉTICA	MVB-00110	Mestrado/Doutorado				2

Ementa:

Bioética e Filosofia
 MeioAmbiente:exploração da água, solo e alimentos vegetais e animais
 Ciência e Qualidade de Vida
 Permacultura
 Biodireito - Direito Ambiental
 Biossegurança
 Inteligênci animal
 Comunicação entre espécies
 Ética da Pesquisa e Ensino em Seres Humanos e Animais; Métodos não Convencionais em Bioestatística; Fraudes em Pesquisa; Eutanásia
 Manipulação Genética Vegetal, Animal e Humana
 Impacto da Biotecnologia no Meio Ambiente
 Biodiversidadee Patentes

Bibliografia:

Balls M. Replacement of animal procedures. Lab Animais 1994;28:193-211.
 Basterra F J E. Bioethics. Collegeville, Minn. : Liturgical Press, c1994
 Beauchamp T L, Walters L. Contemporary issues in bioethics. Belmont, CA : Wadsworth Pub. Co., c1994
 Bittar E, Bittar N. Bioethics. Greenwich, CT : JAI Press, c1994
 Britt D. Ethics, ethical committees and animal experimentation. Nature 1984;311:503-6.
 Cooper AJ, Johnson CD. Animal experimentation. Br J Surg 1991;78:1409-11.
 Dell'Oro R, Viafora C. History of bioethics : international perspectives. San Francisco, Calif. : International Scholars Publications, 1996
 Edwards R B, Graber G C. Bioethics. San Diego, CA : Harcourt Brace Jovanovich, c1988
 Gert B, Culver C M., Clouser K D. Bioethics : a return to fundamentals. New York : Oxford University Press, 1997
 Harris J. Bioethics. Oxford ; New York : Oxford University Press, 2001
 Hoff C. Immoral and moral uses of animais. N Engl J Med 1980;302:115-8.
 Lázaro da Silva, A. Ética médica coop. Belo Horizonte: Ed. Cult. Médica; 1982.
 Mueller D, Goldstein L W. Bioethics : a guide to information sources. Detroit, Mich. : Gale Research Co., c1982.
 Paul, E F, Miller F D, Paul J. Bioethics. Cambridge, U.K. ; New York : Cambridge University Press, 2002
 Petroianu A. Aspectos éticos na pesquisa em animais. Acta Cir Bras 1996;11:157-64.
 Pimenta LG, Silva Alo Ethics and animal research. Acta Cir Bras [serial online] 2001 Oct-Dec;16(4). Available from: URL: <http://www.scielo.br/acb>.
 Resolução N° 714, de 20 de Junho de 2002 - CFMV
 Schossler JE. A escolha, contenção e manuseio de animais de experimentação. Acta Cir Bras 1993;8:166-8.
 The American Journal of Bioethics



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOLOGIA CELULAR - BASES	MVB-00050	Mestrado Acadêmico				5

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ELISA APARECIDA GREGÓRIO

Outro Participante

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

A membrana plasmática, estrutura, receptores e coberturas. O sistema vascular: retículos e Golgi: estrutura e funções. Mitocôndrias: estrutura e funções. Atividades do núcleo interfásico: transcrição dos diferentes RNAs. Síntese de proteínas pela célula. Agentes que interferem na síntese. Lisossomas: origem, funções.

Bibliografia:

ALBERTS, B.; BRAY, D.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WATSON, J.D. Molecular Biology of the Cell. Garland Publishing, Inc. New York, 2nd Ed., 1989.

- Journal of Morphology
- Journal of Ultrastructure Research
- The Journal of Cell Biology
- Outros periódicos da área

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOLOGIA REPRODUTIVA DE CÃES E GATOS	MVB-00051	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Desenvolvimento da habilidade intelectual e critica para aplicacao dos conhecimentos a respeito da fisiologia reprodutiva dos caes e gatos"

Bibliografia:

- JOHSTON, SD, KUSTRUTZ, MV, OLSON, PNS. The tom In: canine and Feline Theriogenology Padelphia: WB Saunders Company, p. 497-544, 2001.
- GOODROWE, K. L. WALKER, S.L., Ryckman, d. P. ET Al. Piecing together the puzzle of carnivore reproduction. An Reprod.Sci., v.60/61, p389-403, 2000.
- GOODROWE, K.L. HOWARD, JG., SCHMIDT, P.M, WILDT, D.E. Reproduction biology of the domestic cat with special reference to endocrinology, sperm function and in vitro fertilization. Journal of Reproduction and Fertility 39 (Suppl), p.73 a 90,1989.
- HOWARD, J.G.Semen collection and analysis in carnivoresIn: FOWLER, M.E. Zoo and Wild animal medicine: current the therapy. 3.ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1993, p.390-9
- LUVONI, GC; KALCHSCHMIDT; IEONI, RUGGIERO, C; Conservation of feline semen part I: cooling and freezing protocols. Journal of feline and Surgery. v.5,p203-208,2003.
- POPE, C.E;ZANG,YZ.; DRESSER, B.L..A simple staining method for evaluating acrossomal status of cat spermatozoa. Journal fo Zoo and Medicine. v.22,p.87-95,1991.
- BOLOMBA, D.; RUSS, KD; OLSON, M.A; SANDLER,J.L; DURRANT, B.S In vitro maturation of bitch oocytes from advanced preantral follicles in synthetic oviduct fluid medium: serum is not essential. Theriogenology, i v. 1-15,2002.
- CONCANNON, P.W.; LALEY, B.; ANDERLIP, S. LH release, induction of oestrus and fertillite ovulations in response to pulsatile administration of GnRH to anoestrous dogs. Journal of reproduction and fertility suppl. 51,p.41-54,1997.
- BARBER, M.R.; LEE, S.M STEFFENS, W.L.; ARD, M.; FAYRER-HOSKEN, R.A immunolocalization of zona pellucida antigens in the ovarian follicle of dog, cats, horses, and eleplantes. theriogenology, v.55,p.1705-1717,2001.
- TULSIANI, DRP, YOSHIDA-KOMIYA, H, ARAKI, Y. Mamalian fertilization: a carbohydrate-mediated event. Biol. reprodu, v.57,p.487-494,1997.
- SAUBER, K,FORISTALL, K, BALL, BA.Characterization of PH-20 in canine spermatozoa and theriogenology, v.57, p.997-987,2002.
- CUNHA, ICN.criopreservacao do semen de caes. Botucatu. 2002.149p. Tese, Faculdade de Medicina Veterinaria e Zootecnia, UNESP, Campus de Botucatu.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOQUÍMICA E CITOLOGIA DOS LÍQUIDOS DO ORGA	MVB-00052	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Abordará o conhecimento das técnicas laboratoriais para o exame físico, químico e citológico dos líquidos: urina, líquido cefalorraquidiano (líquor), líquido peritoneal e líquido sinovial, os valores normais nas diferentes espécies, as possíveis alterações e sua interpretação frente a diferentes situações clínicas.

Bibliografia:

BUSH, B.M. Interpretation of Laboratory Results for Small Animal Clinicians. Oxford, Blakwell Scientific Publications, 1991, 515p.

COLES, E.H. Veterinary Clinical Pathology. 4 ed. Philadelphia W.B. Saunders, 1986, 486p.

DOXEY, D.L. Veterinary Clinical Pathology. London Williams, 1981, 355p.

DUNCAN, J.R. & PRASSE, K.W. Veterinary Laboratory Medicine. Clinical Pathology. 4 ed. Iowa State University Press, 1981. 243p.

HAWKEY, C.M.; DENNETT, T.B.A. A Colour Atlas of Comparative Veterinary Haematology. Ipswich. Wolfe Medical Publications Ltd. 1989. 193p.

KANEKO, J.J. Clinical biochemistry of Domestic Animals. 4 ed. New York Academic Press, 1989, 932p.

MEYER, D.J.; COLES, E.H.; LON, J.R. Medicina de Laboratório Veterinário Interpretação e Diagnóstico. São Paulo, Roca, 1995, 308p.

OSBORNE, C.A.; FINCO, D.R. Canine and Feline Nephrology and Urology. Philadelphia, Lea & Febiger, 1995, 960p.

ROBINSON, W.F. & HUXTABLE, C.R.R. Clinicopathologic Principles for Veterinary Medicine. Cambridge University Press, 1988, 440p.

WILLARD, M.D.; TVEDTEN, H. & TURNWALD, G.H. Small Animal Clinical Diagnosis By Laboratory Methods. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1993, 380p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOTÉCNICAS APLICADAS A EMBRIÕES DA ESPÉCIE	MVB-00053	Mestrado/Doutorado				5

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOAQUIM MANSANO GARCIA

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

Estudo crítico dos mecanismos envolvidos na transferência de embriões de bovinos. Remoção ou introdução de material biológico desde a fase de zigoto. A parte prática do programa visa desenvolver no discente a habilidade para confeccionar seus microinstrumentos e a operar os equipamentos adequadamente.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOTÉCNICAS APLICADAS AO ESTUDO DE ZOOSES	MVB-00054	Mestrado/Doutorado				6

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 90

Créditos: 6

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CARIS MARONI NUNES

Docente

90 100,00

Nº de Docentes: 1

90 100,00

Ementa:

O programa enfoca a obtenção, preparo, purificação e caracterização imunológica e genética de proteínas de extratos de parasitas considerando-se os princípios básicos e a metodologia que possam ser utilizados na pesquisa de zoonoses parasitárias.

Bibliografia:

MAIZELS, R.M.; BLAXTER, M.L.; ROBERTSON, B.D.; SELKIRK, M.E. Parasite antigens, parasites genes. Cambridge: Cambridge University Press, 1991, 224p.
 SAMBROOK, J.; FRITSCH, E.F.; MANIATIS, T. Molecular cloning: a laboratory manual. New York: Cold Spring Harbor Press, 1989.
 BORREBAECK, C.A.K. Antibody engineering. New York: Oxford University Press Inc, 1995, 390p.
 HAWCROFT, D.M. Electrophoresis. New York: Oxford University Press Inc, 1995, 142p.
 CROWTHER, J.R. Methods in molecular biology: ELISA. New Jersey: Humana Press, Inc, 1995, 223p.
 RAMPLEY, R. Methods in molecular biology: PCR sequencing protocols. New Jersey: Humana Press, Inc, 1995, 221p.
 INNIS, M.A.A.; GELFAND, D.H.; SNINSKY, J.J. PCR strategies. New York: Academic Press, 1995, 273p.
 ALBERTS, B.; BRAY, D.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WATSON, J.D. Molecular biology of the cell. New York: Garland Publishing, Inc, 1994, 1294p.
 HARLOW, E.; LANE, D. Antibody: a laboratory manual. New York: Cold Spring Harbor Press, 1989.
 HARLOW, E.; LANE, D. Using antibody: a laboratory manual. New York: Cold Spring Harbor Press, 1999.

Periodicos:

American Journal of Tropical Medicine and Hygiene
 Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science
 Experimental Parasitology
 Immunology Today
 Immunology
 Infection and Immunity
 International Journal of Parasitology
 Journal of Animal Science
 Journal of Immunology
 Journal of Parasitology
 Molecular and Biochemical Parasitology
 Parasite Immunology
 Parasitology Today
 Revista Brasileira de Parasitologia Veterinaria
 Revista de Saude Publica
 Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo
 Transaction of the Royal Society for Tropical Medicine and Hygiene
 Vaccine
 Veterinary Parasitology
 Veterinary Research



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOTECNOLOGIA APLICADA AO EMBRIÃO EQUINO	MVB-00005	Mestrado Acadêmico				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CEZINANDE DE MEIRA

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Fisiologia do ciclo estral. Sincronização do cio e ovulação e superovulação. Seleção e manejo de éguas doadoras e receptoras. Colheita e avaliação dos embriões. Transferência de embriões. Preservação de embriões. Fecundação "in-vitro". Estudos dirigidos.

Bibliografia:

GINTHER, O.J. Reproductive Biology of the Mare: Basic and Applied Aspects. Cross Plaines, WI, Equiservices, 1979.

GINTHER, O.J. Ultrasonic imaging and reproductive events in mare: Wisconsin. Equiservices, 1986.

GINTHER, O.J. Reproductive Biology of the Mare: Basic and Applied Aspects II. Cross Plaines, WI, Equiservices, 1992.

MCKINNON, A.D. Equine Reproduction. Philadelphia, Lea & Febiger, 1993.

MORROW, D.A. Current Therapy in Theriogenology. Philadelphia, WB Saunders, 1986.

NEELY, D.P.; LIU, I.K.; HILLMAN, R.B. Equine Reproduction. Laureville, Vet.Learning Systems, 1983.

SHARP, D.C. & BAZER, F.W. Equine Reproduction VI. Madison, Soc.Study Reproduction, 1995.

PERIÓDICOS IMPORTANTES:

- Animal Reproduction Science;
- Biology of Reproduction;
- Biology of Reproduction Monography;
- Equine Veterinary Science;
- Equine Veterinary Journal;
- Equine Veterinary Journal Supplement;
- Journal Animal Science;
- Journal Reproduction And Fertility;
- Journal Reproduction and Fertility supplement;
- Theriogenology;
- Veterinary Clinics of North American Equine Practice;
- J.A.V.M.A.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
BIOTECNOLOGIA DA REPRODUÇÃO APLICADA AOS	MVB-00006	Doutorado				4

Ementa:

Estudo analítico das principais biotécnicas disponíveis à reprodução controlada dos ruminantes, envolvendo a monitorização e avaliação da eficiência reprodutiva, controle do ciclo estral, inseminação e fertilização, bem como do controle tecnológico da produção de embriões.

Bibliografia:

HAFEZ, E.S.E. Reproduction in Farm Animals. 5a. Ed., Philadelphia, Lea & Febiger, 1987, 649p.

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

MIES FILHO, A. Reprodução dos Animais e Inseminação Artificial, 6a.Ed. Porto Alegre, Solina, 1987, 2v.

MORROW, D. Current Therapy in theriogenology: diagnosis treatment and prevention of reproductive disease in animals. Philadelphia, W.B.Saunders, 1986, 1143p.

RADOSTITS, O.M. & BLOOD, D.C. Manual de controle de saúde e produção animal. São Paulo, Manole, 1986, 530p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Memória da Pós-Graduação
Sistema de Avaliação

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA CARNE	MVB-00007	Mestrado/Doutorado				8

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 120

Créditos: 8

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ROBERTO DE OLIVEIRA ROÇA

Docente

120 100,00

Nº de Docentes: 1

120 100,00

**Ementa:**

Ciência e Tecnologia da Carne e Produtos Derivados: estrutura, composição, modificações "post-mortem", propriedade, contaminantes, abate de bovinos suínos e aves, refrigeração, congelação, tratamento térmico, cura, embutidos, outros processos.

Bibliografia:

PRINCÍPIOS DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS:

- BELITZ, H.D. Quimica dos Alimentos. Zaragoza: Acribia, 2v., 1991. 737p.
- CHEFTEL, J.C. Introduccion a la bioquimica y tecnologia de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 2v., 1991. 737p.
- DESROSIER, N.W. The technology of food preservation. Westport: Avi. Publ.Co., 1981. 405p.
- FRAZIER, W.C., WESTHOFF, D.C. Microbiologia de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1992. 550p.
- GAVA, A.A.J. Princípios de tecnologia de alimentos. São Paulo: Nobel, 1978. 284p.
- HERSOM, A.C. Conservas alimenticias. Zaragoza: Acribia, 1990. 451p.
- HOBBS, B.C., GILBERT, R.J. Higiene y toxicologia de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1986. 441p.
- ICMSF El sistema de analisis de riesgos y puntos criticos. Zaragoza: Acribia, 1991. 250p.
- LEWIS, M.J. Propriedades fisicas de los alimentos y sus sistemas de tratamiento. Zaragoza: Acribia, 1993. 511p.
- PEDERSON, C.S. Microbiology of food fermentations. Westport: Avi.Publ.Co., 1971. 283p.
- ROBINSON, D.S. Bioquimica y valor nutritivo de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1991. 539p.

TECNOLOGIA DA CARNE E PRODUTOS DERIVADOS:

- BORGNER, H., MATZKE, P. Tecnologia de la carne. Zaragoza: Acribia, 1969. 118p.
- BARTELS, H. Inspeccion veterinaria de la carne. Zaragoza: Acribia, 1980. 491p.
- BRASIL. Ministério da Agricultura. Regulamento de Inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. São Paulo: SIBAMA, 1968. 346p. (mimeogr.)
- BRISKEY, E.J., CASSENS, R.G., TRAUTMAN, R.G. The physiology and biochemistry of muscle as a food. London: Un.Wisconsin Press, 1966. 437p.
- BROWN, M.H. Meat microbiology. New York: Elsevier, 1982. 529p.
- CAHILL, V.R., MILLER, J.C., PARRET, N.A. Meat processing. Ohio: Ohio State University, 1974. 144p.
- COLLIN, D. La carne y el frio. Madrid: Paraninfo, 1977. 199p.
- DAHL, O. Industrializacion de la grasa de animales de abasto. Zaragoza: Acribia, 1976. 122p.
- JASPER, W., PLACZEK, R. Conservacion de la carne por el frio. Zaragoza: Acribia, 1980. 131p.
- LAWRIE, R. Ciencia de la carne. Zaragoza: Acribia, 1984. 310p.
- LAWRIE, R. Developments in meat science - I. London: Elsevier, 1984. 255p.
- LAWRIE, R. Developments in meat science - II. London: Elsevier, 1985. 295p.
- LAWRIE, R. Developments in meat science - III. London: Elsevier, 1985. 241p.
- MADRID, A. Tecnologia dos subproductos carnicos. Zaragoza: Acribia, 1982. 160p.
- MOHLER, K. El curado. Zaragoza: Acribia, 1982. 116p.
- MOHLER, K. El ahumado. Zaragoza: Acribia, 1982. 73p.
- MUCCIOLO, P. Carnes: conservas e semi-conservas. São Paulo: uncone, 1985. 152p.
- MUCCIOLO, P. P. Carnes: estabelecimentos de matança e de industrialização. São Paulo: uncone, 1985. 102p.
- NIIVIVAARA, F.P., ANTILA, P. Valor nutritivo de la carne. Zaragoza: Acribia, 1973. 184p.
- NOSKOWA, G.L. Microbiologia de las carnes conservadas por el frio. Zaragoza: Acribia, 1978. 111p.
- PARDI, M.C., SANTOS, I.F., SOUZA, E.R., PARDI, H.S. Ciência, higiene e tecnologia da carne. Rio de Janeiro, 1993. 584p.
- DEADSON, A.M., DUTTON, T.B. Advances in meat research: electrical stimulation. Westport: Avi Publ Co., 1985. 451p.

**Disciplinas - Oferta no Ano Base****MEDICINA VETERINÁRIA****Relações Nominais**

PEARSON, A.M., DUTSON, T.R. Advances in meat research: electrical stimulation. Westport: Avi.Publ.Co., 1965. 451p.

PEARSON, A.M., YOUNG, R.B. Muscle and Meat Biochemistry. Academic Press, 1992. 457p.

PEARSON, A.M., DUTSON, T.R. Advances in meat research: meat and poultry microbiology. Westport: Avi.Publ.Co., 1986. 435p.

PREUB, B. Fundamentos de la inspeccion de carnes. Zaragoza: Acribia, 1991. 219p.

PRINCE, J.F., SCHWEIGERT, B.S. Ciencia de la carne y de los productos carnicos. Zaragoza: Acribia, 1976. 668p.

REICHERT, J.E. Tratamiento termico de los productos carnicos. Zaragoza: Acribia, 1991. 310p.

REUTER, H., CUNTHER, H. Nuevos metodos de transformacion de la carne. Zaragoza: Acribia, 1971. 103p.

ROÇA, R.O., BONASSI, I.A. Temas de tecnologia da carne e produtos derivados. Botucatu: Fac. Ciências Agronômicas, 1981. 129p. (mimeogr.)

ROÇA, R.O., BONASSI, I.A. Alguns aspectos sobre alteracoes "post-mortem", armazenamento e embalagens de carnes. In: CEREDA, M.P., SANCHEZ, L. coord. Manual de armazenamento e embalagens - produtos agropecuários. Piracicaba: Cere, 1983. cap.7, p. 129-152.

SANZ EGANA, C. Enciclopedia de la carne. 2.ed., Madrid: Espasa-Calpe, 1967, 1086p.

SCHNEIDER, I.S. Processamento industrial de aves. São Paulo: Ed.Bras.Agr., 1973. 100p.

THORTON, H. Inspeção de carnes. 5.ed., São Paulo: Fremag, 1969. 665p.

WILSON, A. Practical meat Inspection. 5.ed., London: Blacwell Sci.Publ., 1991. 328p.

PERIÓDICOS:□□□□□□

Advances in Food Research, Alimenta, Analytical Biochemistry, Applied Microbiology, Fleischwirtschaft, Food Australia, Food Technology, Food Chemistry, Food Policy, Food Control, Food Microbiology, Higiene Alimentar, Industrie Aliementarie, Industrie Conserve, Indian Food Parker, Journal of Food Chemistry, Journal of Animal Science, Journal of Applied Microbiology, Journal of Food Quality, Journal of Food Safety, Journal of Food Science, Journal of Food Protection, Journal of Muscie Studies, Journal of Food Technology, Meat Science, Pesquisa Agropecuária Brasileira, Poultry Science.

**Disciplinas - Oferta no Ano Base****MEDICINA VETERINÁRIA****Relações Nominais****ANO BASE: 2005****PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT**

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO LEITE	MVB-00055	Mestrado Acadêmico				5

**Ementa:**

Ciência e Tecnologia do Leite e Produtos Derivados: Síntese do Leite, Características do leite de diversas espécies, modificações pós-ordenha, métodos modernos de análise, culturas lácticas e probióticas, inovações tecnológicas na elaboração de queijos e manteiga, aspectos bioquímicos da maturação de queijos, transformações da lactose, aproveitamento do soro lácteo.

Bibliografia:

- ALAIS, C. Ciencia de la leche. Principios de tecnicas lechera. Barcelona: Continental, 1971. 584p.
- AMIOT, J. Ciencia e tecnologia de la leche: principios y aplicaciones. Zaragoza: Acribia, 1991. 557p.
- ALBUQUERQUE, L.C. Queijos no Brasil. Juiz de Fora: EPAMIG, 1986, 139p.
- BEHMER, M.L.A. Tecnologia do Leite. 15 ed. São Paulo. Nobel, 1991, 322p.
- BONASSI, I.A. Armazenamento e embalagens para leite e derivados. In: CEREDA, M.P. SANCHEZ, L. Manual de armazenamento e embalagem - produtos agropecuários. Piracicaba: Ceres, 1983. p.182-194.
- BONASSI, I.A. Aulas práticas - leite e produtos derivados. Botucatu: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1974. 54p. (mimeografado)
- BONASSI, I.A. Leite e derivados. Botucatu: Faculdade de Ciências Agrônômicas, 1979, 113p. (mimeografado)
- BRASIL. Ministério da Agricultura. Regulamento da inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. São Paulo: Inspeção do SIPAMA, 1968. 346p. (mimeografado).
- CENZANO, I. Los quesos. Zaragoza: Acribia, 1992, 250p.
- CARUZO, J.G.B., OLIVEIRA, A.J. Leite - obtenção, controle de qualidade e processamento. São Paulo: Secretaria da Indústria, Comércio, Ciência e Tecnologia, s.d. 116p.
- C.E.P.I.L. Le Lait, maitiere premiere de l'industrie laitiere. Paris: C.E.P.I.L., 1987, 394p.
- COOPERATIVA CENTRAL GAÚCHA DE LEITE. Manual de higiene e resfriamento do leite. Porto Alegre: DITEC/CCGL, 1982, 151p.
- CUTTEL, J.R., HALL, H.S., MATTICK, A.T.R. et al. Pasterizacion de la leche. Proyecto, instalaciones, funcionamiento y determinacion analitica. Roma: Organizacion de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentacion. 1954. 214p.
- DAVIS, J.G. Cheese - basic tecnology. London: J & A: Churchill, 1963, 463p.
- ECKLES, C.H., COMBS, W.B., MACY, H. Milk and milk products. New York: McGraw Hill Book Company, 1951, 454p.
- FURTADO, M.M. Fabricação de queijo de leite de cabra. 6.ed. São Paulo: Nobel, 1985, 126p.
- GIRARD, J.P. Tecnologia de la carne y de los productos carnicos. Zaragoza: Acribia, 1991. 316p.
- HALL, C.W., HEDRICK, T.I. Drying of milk and milk products. 2.ed. Westport: The AVI Publ.Co., 1971, 338p.
- HALL, C.W., TROUT, G.M. Milk pasteurization. Westport: The AVI Publ. Co., 1968, 234p.
- HODGSON, R.E., REID, O.E. Laticínios - manual de laticínios para a América Tropical. U.S.A.I.D., 1963, 327p.
- JENESS, R., PATTON, S. Principles of dairy chemistry. London: Chapman & Gall, 1959. 446p.
- KOSIKOWSKI, F. Cheese and fermented milk foods. Ann Arbor: Edward Brothers, 1966, 429p.
- LUQUET, F.M. Laits et produits laitiers. Paris: Lavoisier, 1991. v.1, 397p.
- NEWLANDER, J.A. ATHERTON, H.V. Chemistry and testing of dairy products. 3.ed. Wisconsin: Olsen Publ.Co., 1964. 365p.
- OLIVEIRA, J.S. de. Queijo:fundamentos tecnologicos. 2.ed. São Paulo: +cone, Editora Ltda., 1986. 146p.
- RIBEIRO, J.A. Fabricação de queijos. Rio de Janeiro: Ministério da Agricultura. Serviço de Informação Agrícola, 1961, 207p.
- ROBINSON, R.K. Microbiologia lactologica. Zaragoza: Acribia, 2v. 1991, 528p.
- SÁ, F.V. de. O leite e seus produtos. 2.ed. Lisboa: Clássica, 1962. 334p.
- SCOTT, R. Fabricacion de queso. Zaragoza: Acribia, 1991. 537p.
- SOKOLOW, A.A. Fabricacion de productos lacteos. Zaragoza: Acribia, 1991. 343p.
- SPREER, E. Lactologia industrial. Zaragoza: Acribia, 1991. 626p.
- STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF DAIRY PRODUCTS. 13.ed. New York American Public Health Association, 1972. 345p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

TAMINE, A.Y., TOBINSON, R.K. Yogur. Ciencia y Tecnologia. Zaragoza: Acribia, 1991. 384p.

TROUT, G.M. Homogenized milk. Michigan: State College Press, 1950, 233p.

VEYSSEIRE, R. Lactologia Tecnica. Zaragoza: Acribia, 1991. 629p.

WALSTRA, P., IENESS, R. Quimica y fisica lactologica. Zaragoza: Acribia, 1987, 423p.

WEBB, B.H., JOHNSON, A.H. Fundamentals of dairy chemistry. 2.ed. Westport: AVI Publ.Co., 1974. 929p.

WONG, N.P. Fundamentals of dairy chemistry. New York: Van Nostrand Reinhold Co., 1988, 779p.

WORLD HEALTH ORGANIZATION - Milk Hygiene - Hygiene in milk production processing an distribution. Geneva: Food and Agriculture Organization of the United Nations and the World Health Organization, 1962. 782p.

PERIÓDICOS:

- Journal of Dairy Science,
- Journal of Dairy Research,
- Le Lait Il Latte,
- Milchwisseushaft,
- Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes,
- Ciência e Tecnologia de Alimentos,
- Alimentaria, Cultured Dairy Products,
- The Australian Journal of Dairy Technology,
- Indian Dairy Science Abstracts,
- Internacional Dairy Federation Bulletin,
- Scienza e Tecnica.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CIRURGIAS RECONSTRUTIVAS EM CÃES E GATOS	MVB-00056	Mestrado/Doutorado				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CLAUDIA VALÉRIA SEULLNER BRANDÃO

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Promover discussões sobre cirurgias reconstrutivas, reparadoras e oftalmológicas, principalmente aquelas relacionadas as técnicas de alívio de tensão, realização de retalhos locais, enxertos livres, reconstrução palpebral facial, técnicas de fechamento cosmético.

Discussão de casos cirúrgicos pertinentes selecionados pelo professor, com enfoque nas técnicas cirúrgicas.

Bibliografia:

CHRISTENSEN, G.C., EVANS, H.E. MILLER'S Anatomy of the dog, Philadelphia: W.B. Saunders Co., 1979. 1181p.

EVANS, H.E. DELAHUNTA, A. Guia para a dissecação do cão, Rio de Janeiro:

Ed. Guanabara Koogan S.A., 2001. 250p.

PAVLETIC, M.M. Atlas of Small Animal Reconstructive Surgery. 2. ed.

Philadelphia: W.B. Saunders, 1999. 340 p.

SWAIM, S.F., HENDERSON, R.A. Small Animal Wound Management. 2. ed.,

Baltimore: Williams & Wilkins, 1977. 444p.

MUSTARDE, J.C. Repair and reconstruction in the orbital region. 3 ed.

New York: Churchill Livingstone Inc., 1991. 565p.

SLATTER, D. Fundamentals of veterinary ophthalmology, 2 ed., Philadelphia: W.B. Saunders Co., 1990. 630p.

BOJRAB, Current techniques in small animal surgery. 4 ed. Philadelphia:

Lea & Febiger, 2000.

FOSSUM, W.T. Small Animal Surgery. St. Louis: Mosby, 1997, p. 1195.

HELPER, L.C. Magrane's Canine Ophthalmology. 4 ed. Philadelphia: Lea &

Febiger, 1989. 297p.

GELLATT, K.N. Veterinary Ophthalmology. 3 ed. Lippincott: Williams &

Wilkins, 1999.

SLATTER, D. Manual de Cirurgia dos Pequenos Animais. 2 ed., Philadelphia: Saunders, 1998.

WALDE, I., SCHAFFER, E.H., KOSTTLIN, R.G. Atlas de Clínica Oftalmológica do Cão e do Gato. 2 ed. São Paulo: Ed.

Manole Ltda, 1998

STADES, F., BOEVE, M.H., NEUMANN, W. WYMMAN, M. Fundamentos de Oftalmologia Veterinária. São Paulo: Ed.

Manole Ltda, 1999 240p.

Periodicos:

Brazilian Journal of Veterinary Research

Ciencia Rural

Journal of American Animal Hospital Association

Journal of American Veterinary Medical Association

Veterinary Clinics of North America/ Small Animal

Veterinary Surgery



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CITOLOGIA ASPIRATIVA	MVB-00057	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

NOEME SOUSA ROCHA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

O programa da disciplina constará de aulas teóricas e práticas, bem como, palestras e seminários. Nestes serão abordados os diferentes meios pelos os quais são estabelecidos os diagnósticos e as classificações dos processos inflamatórios e/ou neoplásicos, nas diferentes espécies.

Bibliografia:

BRUCE, A.;BRAY, D.;RAFF, M.; et al. Molecular Biology of the Cell. 3 ed. Garland Publishing, Inc., 1994, 1287p.

GUIDO, M.; JORIS, I. Cell. Tissues, and Disease. Ed. Blackwell Science, Inc., 1994, 996p.

KOSS, L.G. Diagnostic Cytology and its Histopathology Bases. 4 Ed. Philadelphia. Inc., 1992, 1672p.

KOSS, L.G.; WOYKE, S.W.; OLSZEWSKI, W.O. Aspiration Biopsy - Cytologic Interpretation and Histologic Bases. New York. Inc., 1984, 502p.

LARKIN, H.A. Veterinary Cytology - fine needle aspiration of masses or swellings on animals. Irish Vet J. v.47, p. 65-73, 1994.

HIDDINK, R.H.M. Fine needle aspiration cytology in veterinary medicine. Acta Cytol., v. 27, p. 208-209, 1983.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
COMPORTAMENTO MATERNO E PERINATOLOGIA V	MVB-00058	Doutorado				4

Ementa:

Comportamento materno anteparto. Comportamento materno periparto normal. Início do comportamento de amamentação. Neurofisiologia do comportamento materno. Interações sensoriais do reconhecimento e cuidados materno. Rejeição do potro. Métodos de adoção. Patologias do neo-nato. Terapia de emergência.

Bibliografia:

CHAVATTE, P. Equine Veterinary Education, 3(4); 215-220, 1991.

ROSSDALE, P.D. Neonatal Problems in the horse. In: Morrow-Current Therapy in Theriogenology, p.755-767.

NATHANIELSZ, P.W.; ROSSDALE, P.D.; SILVER, M. Studies on foetal, Neonatal and maternal cortisol metabolism in the mare. J.Reprod.Fertil. (Suppl), 23:625, 1975.

PLATT, H. Etiological aspectos of perinatal mortality in the thoroughbred. Equine Vet. J., 5:116, 1973.

ROSSEDALE, P.D.; LEADON, D. Equine Neonatal disease: A review. J. Reprod. Fertil. (Suppl) 23-685, 1975.

LEE, J.W.; ELKINS, S.A.; BERKOWITZ, J.S. Early Detection of Immunoglobulin & Levels in the equine neonate equina practice, 14(5), 5-9, 1992.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
COMUNICAÇÃO E ÉTICA: CONTRIBUIÇÃO À VIGILÂ	MVB-00008	Mestrado Acadêmico				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ANGELINA BATISTA

Outro Participante

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

A disciplina trabalhará a interface entre as áreas de comunicação, ética e vigilância sanitária, buscando compreender os pressupostos teóricos e práticos envolvidos na atuação dos profissionais da área.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CONC.E TÉCN.BÁS.DE BIOL.MOLECULAR APLIC. A F	MVB-00059	Mestrado/Doutorado				2

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOSE BURATINI JUNIOR

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Ementa:

Biologia Molecular; Acido Ribonucleico (RNA) e Desoxirribonucleico (DNA); Transcrição; Tradução; Expressão Genica; Mecanismos Reguladores do Desenvolvimento Folicular Ovariano; Ensaio de Transcrição Reversa Seguida pela Amplificação em Cadeia pela Polimerase (RT-PCR); "Northern Blotting"; Ensaio de Proteção a Ribonuclease (RPA); Hibridização "in situ"; "Differential Display"; "Macro/Micro Arrays".

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CONTENÇÃO FÍSICA E ANESTESIA DE ANIMAIS SEL	MVB-00060	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

Particularidades anatomicas e fisiologicas de mamiferos, aves e repteis
 contencao fisica e anestesia em mamiferos
 contencao fisica e anestesia em repteis
 contencao fisica e anestesia em aves

Bibliografia:

BARASH, P.G.; CULLEN, B.F.; STOELTING, R.K. Clinical Anesthesia, 4 ed, Philadelphia, Lippincott Williams E Wilkins, 1997, 1576p.
 CUNNINGHAM, J.G. Textbook of Veterinary Physiology. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 683p.
 DIBARTOLA, S.P. Fluid therapy in small animal practice, 2 ed, Philadelphia, WB Sauders, 2000, 620p.
 FANTONI, D.T E CORTOPASSI, S.R.G. Anestesia de caes e gatos. Sao Paulo, Roca, 2002, 389p.
 FOWLER, M.E. E CUBAS, Z.S. Biology, Medicine and surgery of south American wild animals. Iowa State University Press, 1st ed, 2001.
 GAYNOR, J.S.; PAHLER, A.J. Handbook of Veterinary Pain Management. ST Louis, Mosby, 2003, 479p.
 GUYTON, A.C E HALL, J.E. Textbook of Medicical Phisiology. W.B. Saunders, 10 ed, 2000, 1064p.
 HALL, L.W. E CLARKE, K.W. Veterinary Anaesthesia, 9th ed. London, Bailiere Tindall, 1991,410p.
 HALL, L.W. E TAYLOR, P.M. Anaesthesia of the cat, London, Bailiere Tindall, 1994, 362p.
 HARDMAN, J.G.; LIMBIRD L.E. Goodman E Gilman's the Pharmacological Basis of Therapeutics. 10 ed, New Yok, McGraw-Hill, 2001, 1825p.
 LUMB,W.V. E JONES E.W. Veterinary Anesthesia, 3 ed. Philadelphia, Lea Febiger, 1996,928p.
 MASSONE, F. Anestesiologia Veterinaria: farmacologia e técnicas. 4 ed. Rio de Janeiro, Guanabara koogan, 2003,225p.
 Miller, R.D. Anesthesia, 3rd Ed., New York, Churchill Livingstone, 1990,2420p.
 Muir, W.W E HUBBEL, J.A.E. Equine Anesthesia, Monitoring and Emergency Therapy, St. Louis, Mosby Year book, 1991, 515p.
 MUIR, W.W.; HUBBEL, J.A.E.; BEDNARSKI, R.M. Handbook of Veterinary Anesthesia, 3 ed, St Louis, Mosby, 2000, 574p.
 NIELSEN LEON Chemical Immobilization of wild and Exotic Animalswa State University Press, 1st, 1999.
 SHORT, C.E. Principles and Praticce of Veterinary Anesthesia, Baltimore, Williams E Wilkins, 1987,669p.
 SPINOSA, H.L.; GORNIAC, S.L. BERNARDI. M.M. Farmacologia aplicada a Medicina Veterinaria
 TAYLOR, P.M E CLARKE, K.W. Handbook of equine Anaesthesia, W.B. Saunders, Londres, 1999, 194p.
 THURMON, J.C.; TRANQUILLI W.J.; BENSON G.J. Essentials of Small Animal Anesthesia and Analgesia, Philadelphia, Lippincott Williams E Wilkins, 1999, 320p."



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CONTRACEPÇÃO EM CÃES E GATOS I	MVB-00111	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

STÉLIO PACCA LOUREIRO LUNA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Ementa:

- . Situação sanitária e de distribuição numérica de animais errantes nos municípios
- . Importância do controle populacional de cães e gatos na saúde pública
- . Princípios éticos envolvidos no controle populacional de cães e gatos
- . Métodos farmacológicos de contracepção
- . Métodos cirúrgicos de esterilização
- . Analgesia pós-operatória em cirurgias de ovariectomia e orquiectomia
- . Técnicas anestésicas para castração de cães e gatos: farmacologia e associação dos fármacos
- . Técnicas cirúrgicas para castração de cães e gatos

Bibliografia:

- ARONSOHN, M.G. FAGGELLA, AM. Surgical techniques for neutering six to 14 week old kittens. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.53-5, 1993.
- BARASH, P.G.; CULLEN, B.F.; STOELTING, R.K. Clinical Anesthesia, 4 ed, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1997, 1576p.
- BOJRAB, M.J., BIRCHARO, S.J., TOMLINSON, J.L. Current Techniques in Small Animal Surgery. 3 ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. 950p.
- BOJRAB, M.J., SMEAK, O.O., BLOOMBERG, M.S. Oisease Mechanisms in Small Animal Surgery. 2ed.Philadelphia:Lea& Feblger,1993.1271p.
- BOWEN, RA.; OLSON, P.N., BEHRENDT, M.D. et al. Efficacy and toxyty of estrogens COMmOnl~cr. used to terminate canine pregnancy. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.186, p.783-8, 1985.
- CLUTTON, RE The medicar implications of canine obesity and their relevance to anesthesia. Br. Vet., v.14, p.21-8, 1988.
- CONCANNON, P.W. Effects of hypophisectomy and LH administration on luteal phase plasma progesterone levels in the beagle bitches. J. Reprod. Fertil., v.58, pA07-10, 1980.
- CONCANNON, P.W.; HANSEL, W. Prostaglandin F2a induced luteolysis, hypothermia and abortions in beagle bitches. Prostaglandins, v.13, p.533-42, 1977.
- CONCANNON, P.W.; Me CANN.J.P.; TEMPLE, M. Biológicoal and endocrinology of ovulation, pregnancyand parturition in the dog. J. Reprod. Fertil., suppl.39, p.3-25, 1989.
- CONCANNON, P.W.; MEYERS-WALLEN, V.N. Current and proposed methods for contraception and termination of in dogs and cats. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.198, p.1214-25, 1991.
- CONCANNON, P.W.; WEINSTEIN, P.; WHALEY, S. et al. Suppression of luteal function in dogs by luteinizing hormone antiserum and by bromocriptine. J. Reprod. Fertil., v.81, p.175-80,1987.
- CRENSHAW, W.E; CARTER, C.N. Should dogs in animal shelters be neutered early? Vet. Med., p.756-60, 1995.
- CUNNINGHAM, J.G. Textbook of Veterinary Physiology. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 683p.
- DIBARTOLA, S.P. Fluid therapy in small animal practice, 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 2000, 620p.
- DORN, AS.; SWIST, RA Complications of canine ovariectomia. J. Am. Anim. Hosp. Assoc., v.208, p.1882-6, 1977.
- EVANS, J.M.; SUTTON, D.J. The use of hormones especially progestagens, to contrai oestrus in bitches. J. Reprod. Fert. Suppl., v.39, p.163-73, 1989.
- FANTONI, D.T & CORTOPASSI, S.RG. Anestesia de cães e gatos. São Paulo, Roca, 2002, 389p.
- FELDMAN, EC.; DAVIDSON, AP.; NELSON, RW. et al. Prostaglandin induction of abortion in pregnant bitches after misalliance. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.1855-8, 1993.
- GAYNOR, J.S.; PAHLER, AJ. Handbook ofVeterinary Pain Management. St Louis, Mosby, 2003, 479p.
- GOODMAN,L.J. & GILMAN,A. As Bases Farmacológicas da Terapeutica,7a Ed.,Rio de Janeiro, Guanabara Koogan,1987,1195p.
- GUYTON, A.C & HALL, J.E Textbook of Medical Physiology. W.B. Saunders, 10 ed, 2000, 1064p
- HALL, L.W. & CLARKE, K.W. Veterinary Anaesthesia, 9th ed. London, Bailliere Tindall, 1991,410p.
- HALL, L.W. & TAYLOR, P.M. Anaesthesia of the caí, London, Bailliere Tindall, 1994, 362p.
- HARDMAN, J.G.; LIMBIRD L.E. Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics. 10 ed, NewYork, McGraw-Hill, 2001, 1825p.
- HARVEY, C.E, NEWTON, C.D., SCHWARTZ, A Small Animal Surgery. 2ed. Philadelphia: Lippincott, 1990. 686p.
- HASKINS,S.C. & KLIDE,AL. Opinions in Small Animal Anesthesia, The Veterinary Clinics of North America,22(2):245-501,1992.
- JOHNSTON, S.D. Questions and answer on the effects of surgically neutering dogs and cats. J. Am. Vet. Méd. Assoc., v.198, p.1206-13, 1991.
- KANEKO, J. J. Clinical Biochemistry of Domestic Animais, Academic Press, San Diego, 1989, p. 932.
- LANGE, K.; GÜNZEL-APEL, AR; HOPPEN, H.O. et al. Effects of low doses of prostaglandin F2a during the early luteal phase before and after implantation in beagle bitches. J. Reprod. Fertil., suppl.51, p.251-7, 1997.
- LEIN, D.H.; CONCANNON, P.W.; HORNBuckle, W.E. et al. Termination of pregnancy in bitches by administration of prostaglandin F2a. J. Reprod. Fertil., suppl.39, p.231-40, 1989.
- LUMB,W.v.& JONES EW. Veterinary Anesthesia, 3 ed. Philadelphia, Lea Febiger, 1996, 928p.
- MASSONE,F. Anestesiologia Veterinária: farmacologia e Técnicas. 2a Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro,1999, .225p.
- MILLER, RD. Anesthesia, 3rd Ed., Churchill Livingstone,New York,1990, 2420p.
- MUIR, W.W.; HUBBEL, JAE; BEDNARSKI, RM. Handbook of Veterinary Anesthesia, 3 ed, St Louis, Mosby, 2000, 574p.
- OKKENS, A.C.; KOOISTRA, H.S.; NICKEL, RF. Comparison of long term effects of ovariectomy versus ovariectomia in bitches. J. Reprod. Fertil., Suppl.51, p.227-31, 1997.
- OLSON, P. N.; JOHNSTON, S.D. New developments in small animal population contral. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.804-8, 1993.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

meduassoc., v.202, p.904-9, 1995.

OLSON, P.N.; KUSTRITZ, M.V.; JOHNSTON, S.D. Early-age neutering of dogs and cats in the United States (a review). J. Reproduction and Fertie Suppl., v.57, p.223-32, 2001.

OLSON, P.N.; NETT, T.M.; BOWEN, RA et al. A need for sterilization, contraceptives and abortifacients: abandoned and unwanted pets. Part I. Current methods of sterilizing pets. Compend. Contin. Educ. Pract. Vet., v.8, p.87-92, 1986.

PAVLETIC, M. Atlas of Small Animal Reconstructive Surgery. Philadelphia: Lippincott, 1993.340

ROOT, M.V.; JOHNSTON, S.D; OLSON, P.N. Effect of prepuberal and postpuberal gonadectomy mate and female domestic cais. Am. J. Vet. Res., v.57, p.371-4, 1996.

SALMERI, K.R Health effects of early-age neutering. Vet. Proceeding North Am. Vet. Conference, v.14, p.659-60, 2000.

SCHNEIDER, R; DORN, C.R; TAYLOR, D. Factors influencing canine mammary cancer development and postsurgical survival. J. Nat. Cancer Inst., v.43, p.1249-61, 1969.

SHORT, C.E. Principles and Practice of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins , Baltimore, 1987, 669p

SLATTER, D. Textbook of Small Animal Surgery. 2 ed. Philadelphia: Saunders, 1993. 2362p.

SLOTH, C. Praticar management of obesity in dogs and cais. J. Small Anim. Pract., v.33, p.178-82, 1992.

SOMA, L. R Textbook of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins , Baltimore, 1971, 621p.

SPINOSA, H.L.; GÓRNIAC, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária, Rio de Janeiro, Guanabara, 1996, 545p.

THURMON, J.C.; TRANQUILLI W.J.; BENSON G.J. Essentials of Small Animal Anesthesia and Analgesia, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1999, 320p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
CONTRACEPÇÃO EM CÃES E GATOS II	MVB-00112	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

STÉLIO PACCA LOUREIRO LUNA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

**Ementa:**

- . Métodos cirúrgicos de esterilização levando-se em consideração aspectos econômicos, temporais e técnicos, quanto a praticidade
- . Analgesia pós-operatória em cirurgias de ovariectomia e orquiectomia
- . Técnicas anestésicas para castração de cães e gatos: farmacologia e associação dos fármacos - comparação de diversas técnicas
- . Técnicas cirúrgicas para castração de cães e gatos - comparação de técnicas

Bibliografia:

- ARONSOHN, M.G.; FAGGELLA, A.M. Surgical techniques for neutering six to 14 week old kittens. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.53-5, 1993.
- BARASH, P.G.; CULLEN, B.F.; STOELTING, R.K. Clinical Anesthesia, 4 ed, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1997, 1576p.
- BOJRAB, M.J., BIRCHARO, S.J., TOMLINSON, J.L. Current Techniques in Small Animal Surgery. 3 ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. 950p.
- BOJRAB, M.J., SMEAK, O.O., BLOOMBERG, M.S. Ovarian Mechanisms in Small Animal Surgery. 2 ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1993. 1271p.
- BOWEN, R.A.; OLSON, P.N., BEHRENOT, M.O. et al. Efficacy and toxicity of estrogens commonly used to terminate canine pregnancy. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.186, p.783-8, 1985.
- CLUTTON, R.E. The medical implications of canine obesity and their relevance to anesthesia. Br. Vet., v.14, p.21-8, 1988.
- CONCANNON, P.W. Effects of hypophysectomy and LH administration on luteal phase plasma progesterone levels in the beagle bitch. J. Reprod. Fertil., v.58, p.407-10, 1980.
- CONCANNON, P.W.; HANSEL, W. Prostaglandin F2a induced luteolysis, hypothermia and abortions in beagle bitches. Prostaglandins, v.13, p.533-42, 1977.
- CONCANNON, P.W.; McCANN, J.P.; TEMPLE, M. Biological and endocrinology of ovulation, pregnancy and parturition in the dog. J. Reprod. Fertil., suppl.39, p.3-25, 1989.
- CONCANNON, P.W.; MEYERS-WALLEN, V.N. Current and proposed methods for contraception and termination of in dogs and cats. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.198, p.1214-25, 1991.
- CONCANNON, P.W.; WEINSTEIN, P.; WHALEY, S. et al. Suppression of luteal function in dogs by luteinizing hormone antiserum and by bromocriptine. J. Reprod. Fertil., v.81, p.175-80, 1987.
- CRENSHAW, W.E.; CARTER, C.N. Should dogs in animal shelters be neutered early? Vet. Med., p.756-60, 1995.
- CUNNINGHAM, J.G. Textbook of Veterinary Physiology. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 683p.
- OIBARTOLA, S.P. Fluid therapy in small animal practice, 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 2000, 620p.
- OORN, A.S.; SWIST, R.A. Complications of canine ovariectomy. J. Am. Anim. Hosp. Assoc., v.208, p.1882-6, 1977.
- EVANS, J.M.; SUTTON, O.J. The use of hormones especially progestagens, to control oestrus in bitches. J. Reprod. Fert. Suppl., v.39, p.163-73, 1989.
- FANTONI, O.T & CORTOPASSI, S.R.G. Anestesia de cães e gatos. São Paulo, Roca, 2002, 389p.
- FELOMAN, E.C.; OAVIOSON, A.P.; NELSON, R.W. et al. Prostaglandin induction of abortion in pregnant bitches after misalliance. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.1855-8, 1993.
- GAYNOR, J.S.; PAHLER, A.J. Handbook of Veterinary Pain Management. St Louis, Mosby, 2003, 479p.
- GOOMAN, L.J. & GILMAN, A. As Bases Farmacológicas da Terapêutica, 7a Ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1987, 1195p.
- GUYTON, A.C & HALL, J.E. Textbook of Medical Physiology. W.B. Saunders, 10 ed, 2000, 1064p.
- HALL, L.W. & CLARKE, K.W. Veterinary Anaesthesia, 9th ed. London, Bailliere Tindall, 1991, 410p.
- HALL, L.W. & TAYLOR, P.M. Anaesthesia of the cat, London, Bailliere Tindall, 1994, 362p.
- HAROMAN, J.G.; LIMBIRO, L.E. Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics. 10 ed, New York, McGraw-Hill, 2001, 1825p.
- HARVEY, C.E., NEWTON, C.O., SCHWARTZ, A. Small Animal Surgery. 2ed. Philadelphia: Lippincott, 1990. 686p.
- HASKINS, S.C. & KLIOE, A.L. Opinions in Small Animal Anesthesia, The Veterinary Clinics of North America, 22(2):245-501, 1992.
- JOHNSTON, S.O. Questions and answer on the effects of surgically neutering dogs and cats. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.198, p.1206-13, 1991.
- KANEKO, J. J. Clinical Biochemistry of Domestic Animals, Academic Press, San Diego, 1989, p. 932.
- LANGE, K.; GÜNZEL-APEL, A.R.; HOPPEN, H.O. et al. Effects of low doses of prostaglandin F2a during the early luteal phase before and after implantation in beagle bitches. J. Reprod. Fertil., suppl.51, p.251-7, 1997.
- LEIN, O.H.; CONCANNON, P.W.; HORNBUCKLE, W.E. et al. Termination of pregnancy in bitches by administration of prostaglandin F2a. J. Reprod. Fertil., suppl.39, p.231-40, 1989.
- LUMB, W.V. & JONES, E.W. Veterinary Anesthesia, 3 ed. Philadelphia, Lea Febiger, 1996, 928p.
- MASSONE, F. Anestesiologia Veterinária: farmacologia e Técnicas. 2a Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1999, 225p.
- MILLER, R.O. Anesthesia, 3rd Ed., Churchill Livingstone, New York, 1990, 2420p.
- MUIR, W.W.; HUBBEL, J.A.E.; BEONARSKI, R.M. Handbook of Veterinary Anesthesia, 3 ed, St Louis, Mosby, 2000, 574p.
- OKKENS, A.C.; KOOISTRA, H.S.; NICKEL, R.F. Comparison of long term effects of ovariectomy versus ovariectomectomy in bitches. J. Reprod. Fertil., Suppl.51, p.227-31, 1997.
- OLSON, P. N.; JOHNSTON, S.O. New developments in small animal population control. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.904-9, 1993.
- OLSON, P.N.; KUSTRITZ, M.V.; JOHNSTON, S.O. Early-age neutering of dogs and cats in the United States (a review). J. Reproduction and Fert. Suppl., v.57, p.223-32, 2001.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

United States (a review). J. Reproduction and Fert. Suppl., v.57, p.225-32, 2001.
 OLSON, P.N.; NETT, T.M.; BOWEN, RA. et al. A need for sterilization, contraceptives and abortifacients: abandoned and unwanted pets. Part I. Current methods of sterilizing pets. Compend. Contin. Educ. Pract. Vet., v.8, p.87-92, 1986.
 PAVLETIC, M. Atlas of Small Animal Reconstructive Surgery. Philadelphia: Lippincott, 1993. 340p.
 ROOT, M.V.; JOHNSTON, S.O; OLSON, P.N. Effect of prepuberal and postpuberal gonadectomy in male and female domestic cats. Am. J. Vet. Res., v.57, p.371-4, 1996.
 SALMERI, K.R Health effects of early-age neutering. Vet. Proceeding North Am. Vet. Conference, v.14, p.659-60, 2000.
 SCHNEIOER, R; OORN, C.R; TAYLOR, O. Factors influencing canine mammary cancer development and postsurgical survival. J. Nat. Cancer Inst., v.43, p.1249-61, 1969.
 SHORT, C.E. Principles and Practice of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins, Baltimore, 1987, 669.
 SLATTER, D. Textbook of Small Animal Surgery. 2 ed. Philadelphia: Saunders, 1993. 2362p.
 SLOTH, C. Practical management of obesity in dogs and cats. J. Small Anim. Pract., v.33, p.178-82, 1992.
 SOMA, L. R. Textbook of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins, Baltimore, 1971, 621p.
 SPINOSA, H.L.; GÓRNIK, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária, Rio de Janeiro, Guanabara, 1996, 545p.
 THURMON, J.C.; TRANQUILLI W.J.; BENSON G.J. Essentials of Small Animal Anesthesia and Analgesia, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1999, 320p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
DEFESA SANITÁRIA ANIMAL NO CONTEXTO DA SAÚDE	MVB-00061	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Analisar objetivamente os principais problemas relacionados à implantação, manutenção e evolução da pecuária nas suas diversas modalidades, tendo como meta, proporcionar um rebanho sadio e econômico, interagindo os programas de Defesa Sanitária Animal com a Saúde Pública.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
DERMATOLOGIA DE PEQUENOS ANIMAIS	MVB-00062	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Metodologia de diagnóstico dermatológico, estudos das principais dermatoses de cães e gatos, principalmente com vista ao tratamento mais adequado.

Bibliografia:

DeBOER, D.J. Advances in Clinical dermatology. The Vet.Clin. of North America. 20(6):1397-1707, 1990.
 ETTINGER, S.J. Textbook of veterinary internal medicine. Philadelphia. W.S.Saunders Company. 1989, 2339p.
 GRANT, D.I. Skin disease in the dog and cat. Oxford, Blackwell scientific publications. 1991, 193p.
 LEVER, W.F. & LEVER, G.S. Histopathology of the skin. Philadelphia, Lippincott. 1983, 848p.
 MULLER, G.H.; HIRK, R.W. & SCOTT, D.W. Small animal dermatology. Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1989, 899p.
 NESBITT, G.H. Canine and feline dermatology: a systematic approach. Philadelphia, Lea & Febiger. 1983, 224p.
 PINKUS, H. & MEHREGAN, A.H. A guide to dermatohistopathology. New York, Appleton-Century-Crofts. 1981, 591p.
 REEDY, L.M. & MILLER, W.H.Jr. Allergic skin disease of dogs and cats. Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1989, 222p.
 SCOTT, D.W. Feline dermatology 1990-1978: a monograph. JAAHA, 16(3): 331-45, 1980.
 SCOTT, D.W. Feline dermatology 1979-1982: introspective retrospections. JAAHA, 20(4):537-64, 1984.
 SCOTT, D.W. Feline dermatology 1983-1985: "the secret sifs". JAAHA, 23(3):255-74, 1987.
 SCOTT, D.W. Feline dermatology 1986-1988: looping to the 1900s through the of many counsellers. JAAHA, 26(5):515-17, 1990.
 WILKINSON, G.T. A colour atlas of small animal dermatology. Ipswich, England Wolfe medical publications. 1985, 272p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
DESENV.EMBRIONÁRIO E EMBRIODIAGN. EM AVES	MVB-00063	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

O curso enfocará conceitos morfológicos, fisiológicos e patológicos do desenvolvimento embrionário para a adoção de métodos diagnósticos no controle da incubação. Os aspectos teóricos e práticos do processo de incubação serão abordados, com ênfase especial aos fatores que afetam a mortalidade embrionária e, por consequência, a eclodibilidade.

Bibliografia:

Manejo da incubacao. Campinas: FACTA, 1994. 184p.
 BURGER, R.E. Avian Physiology. California: University of California, 1986, 93p.
 CAMPOS, E.J.; LAMAS DA SILVA, J.M.; SILVA, E.N. Producao e qualidade de pintos de um dia. Belo Horizonte: UFMG, 1981, 362p.
 COLEMAN, M.A. Atualizacao em incubacao. Piracicaba: FEALQ, 1982, 119p.
 DAYOUB, M.C.O.; VICENTINI, C.A.; VICENTINI, I.B.F.; STEFANININ, M.A. Anatomia das avces para curso de extensao. Botucatu: IB, 1994, 194p. (apostila)
 FISCHER, C. Egg production. In: ROOK, J.A.F.; THOMAS, P.C. Nutritional physiology of farm animals. London: Longman, 1983. p.623-638.
 FREEMAN, B.M. (ed) Physiology and biochemistry of the domestic fowl. London: Acadmic Press, 1983, v.4, 313p.
 GONZALES, E. Incubacao e manejo de incubatorio. Botucatu: FMVZ, UNESP 1998. 50p. (apostila).
 HUETTNER, A.F. Fundamentals of comparative embryology of the vertebrates. Ed.revis. New York: The Macmillan Company, 1959, 309p.
 KING, A.S.; McLELLAND, J. Form and function in birds. London: Acadmic Press, 1981, 496p.
 MARQUES, D. Manual do incubador. Amparo: CASP, 1986. 214p.
 NEEDHAM, A.E. The growth process in animals. London: Sir Issac Pitman & Sons, 1964, 522p.
 PATTEN, B.M. Early embryology of the chick. New York: McGraw Hill, 1957, 244p.
 SOLOMON, S.E. Egg and eggshell quality. Iowa: Iowa State University, 1997, 149p.
 STROMBERG, J. A guide to better hatching. Iowa: Stromberg Plubs, 1975 100p.
 STRURKIE, P.D. (ed) Avian Physiologly. New York: Springer-verlag, 1986, 516p.
 SYCH, M. Vertebrates morphology. New York: L.Dunchker & F.Fleischer, 1985, 89p.
 TULLET, S.G. (ed) Avian incubation. London: Butterworth-Heinemann, 1991, 335p.

Periodicos:

Avian Diseases
 Avian Pathology
 British Poultry Science
 International Hatchery Practice
 Journal of Applied Poultry Research
 Poultry Science
 Revista Brasileira de Ciencia Avicola
 Revista Brasileira de Zootecnia
 Word's Poultry Science Journal



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
DIAGNÓSTICO DAS ENFERMIDADES PARASITÁRIAS	MVB-00064	Mestrado/Doutorado				3

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

IZIDORO FRANCISCO SARTOR

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Estudo clínico e laboratorial das enfermidades mais frequentes que acometem os animais domésticos no intuito de permitir uma abordagem mais coerente dessas enfermidades.

Bibliografia:

BLOOD, D.C.; HENDERSON, J.A. & RADOSTING, O.M. Veterinary Medicine. 5a.ed., USA. 1979.

BOERO, J.J. Parasitosis Animales. 4a. ed., Editorial Universitaria de Buenos Aires. 1976.

BORCHERT, A. Enfermidades parasitarias de los animales domesticos. Editora Acribia Zaragoza. 1962.

FREITAS, M.G.; COSTA, H.M.A.; IIDE, P. Entomologia e Acarologia Médica e Veterinária. 4a. ed., Belo Horizonte, Rabelo e Brasil, 1978.

FREITAS, M.C. Helminologia Veterinária. 4a., Belo Horizonte, Rabelo. 1980.

KREIER, J.P. Parasitic Protozoa. Ed. Academic Press, USA, 4 vol., 1977.

OLSEN, O.W. Animal Parasites. University Park Press, Baltimore, Maryland, USA. 1974.

RISTIC, M. & KREIER, J.P. Babesiosis. Academic Press, USA. 1981.

SOULSBY, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of comesticated animals. Bailliers Tindall and Cassell. 1968.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
DIAGNÓSTICO POST-MORTEN	MVB-00009	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ENIO PEDONE BANDARRA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Prático - técnicas de necrópsia nas espécies domésticas e sua correlação Anátomo-clínico.

Bibliografia:

SANTOS, J.A.dos Patologia Especial do Animais Domésticos IICA, 1975, 661p.

JUBB, K.U.F.; KENNEDY, P.C. & PALMER, K. Pathology of domestic animals New York, Academic Press. 1985, 527p.

NIEBERLE, K. & COHRS, P. Anatomia Patologica Especial dos Animais Domésticos. 5 ed., Lisboa, Fundacao Calouste Gulbenkian, 1970, 2v. 723p.

JONES, T.C. & GLEISER, C.A. Veterinary necropsy procedures. Philadelphia, Lippincott Company, 1954, 136p.

VASCONCELOS, A.C. Necropsia e remessa de material para laboratório em Medicina Veterinaria. Teresina, UFPI, 1987, 61p.

BANDARRA, E.P.; FIGUEIREDO, L.M.A., LUVIZOTTO, M.C.R. Resumo de aulas técnicas - Anatomia Patológica Especial Veterinária. Botucatu, FMVZ-UNESP, 1978. Apostila p. 1-17.

ROONEN, J.P. Autopsy of the horse. Technique and Interpretation. Baltimore, Willians & Wilkins, Co, 1970, 148p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
EFICIÊNCIA REPRODUTIVA DE BOVINOS	MVB-00010	Mestrado/Doutorado				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOSÉ LUIZ MORAES VASCONCELOS

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Índices zootécnicos relacionados a eficiência reprodutiva.
 Bases fisiológicas das ondas de crescimento folicular.
 Efeito da nutrição e do estresse térmico na eficiência reprodutiva.
 Sincronização de estro e/ou ovulação.
 Estratégias visando aumento da prenhez.

Bibliografia:

Biology of Reproduction
 Journal of Reproduction and Fertility
 Theriogenology
 Journal of Dairy Science
 Journal of Animal Science
 Endocrinology
 Animal Reproduction Science
 Rev. Brasileira de Reprodução Animal

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
EFICIÊNCIA REPRODUTIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTI	MVB-00065	Mestrado Acadêmico				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

EUNICE OBA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Conhecimento das fases reprodutivas dos animais domésticos, do nascimento até a eliminação, manejo, fatores capazes de modificá-lo e avaliação.

Bibliografia:

JANAKIRAMAN, K. & MEHTA, V.M. Research bulletin on Surti buffalo re-production. Índia, 1988, p.100.
 ACHARYA, R.M. Proceedings of II WORLD BUFFALO CONGRESS, Physiology and reproduction. New Delhi, vol. III, 1988, p.289.
 RADOSTITS, O.M. & BLOOD, D.C. Manual de controle da saúde e produção de animais. Ed. Manole, 1986, p.530.
 MORROW, D.A. Current therapy in theriogenology. Ed. W.B. Saunders Company, 1986, p.1143.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ELETROCARDIOGRAFIA COMPARADA E ASPECTOS	MVB-00011	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

-

Bibliografia:

- Berne, R.M. & Levy, M.N. Cardiovascular Physiology. Mosby, 7 th Ed, 1997. i
- Fox, P.R; Sisson, D.; Moise, N.S. Textbook of Canine and Feline Cardiology. Principles and Clinical Practice. WB Saunders. 2nd Ed, 1999.
- Katz, A.M. Physiology of the heart. Raven Press, 2nd Ed. 1992.
- Kittleson, M.D. & Kienle, R.D. Small Animal Cardiovascular Medicine. Mosby, 1998.
- Opie, L.H. Drugs for the Heart. Saunders. 4th Ed, 1997.
- Opie, L.H. The Heart: Physiology from cell to circulation. Lippincott-Raven. 3rd Ed, 1997.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
EMERGÊNCIAS EM CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS	MVB-00012	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

FLÁVIO QUARESMA MOUTINHO

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Aulas Teóricas, práticas e discussão de separatas; com apresentação de dados e métodos adequados para caracterização, monitorização e suporte terapêutico de pacientes em estado crítico.

Bibliografia:

BETTS, C.W.; CRANE, S.W. Manual de Terapêutica Cirúrgica dos Pequenos Animais. Manole Ltda., 1988, 437p.

BUSH, B.M. Interpretation of Laboratory Results for Small Clinicians. Blackwell Scientific, Publications, 3a. ed., 1994, 515p.

CATCOTT, E.J. Canine Medicine. American Veterinary, Publications, 4a. ed. 1979, 1360p.

CHANDLER, E.A.; THOMPSON, D.J.; SUTTON, J.B.; PRIECE, C.J. Canine Medicine and Therapeutica. Blackwell Scientific, Publications, 3a. ed., 1991, 876p.

DALECK, C.R.; BAPTISTA, L.C.; MUKAI, L.S. Tópicos e Cirurgia de Cães e Gatos. FUNEP - UNESP. 1992, 113p.

ETTINGER, S.J. Text Book of Veterinary Internal Medicine. W.B.Saunders Co. 3a. ed., 1989, 2399p.

FAINTUCH, J.; BEROLIM, D.; MACHADO.M.C.C. Equilíbrio Ácido Básico na Prática Clínica. Manole Ltda. 1977, 176p.

FENNER, W.R. Manual de Prática Clínica Veterinária. Guanabara Koagan, 1985, 413p.

KIRBY,R.; STANP, G.L. Critical Care. The Veterinary Clinics of North America - Small Animal Practice. 19(6): 1007-1337, 1989.

KIRK, R.W.; BISTNER, S.I. Handbook of Veterinary Procedures and Emergency Treatment. W.B. Saunders Co., 1975, 716p.

SHERDING, R.G. Emergências Clínicas em Veterinária. Guanabara S.A. 1988, 244p.

PERIÓDICOS:

- American Journal of Physiology
- American Journal Veterinary Research
- Anesthesiology and Intensive Care
- Annals of Emergency Medicine
- Annals of Surgery
- Annual Meeting Proceedings of American Animal Hospital
- Association Canine Practice
- Circulation Research
- Circulatory Shock
- Compendium Continuing Education Practice Veterinary
- Critical Care Medicine
- Federation Proceedings
- Journal American Veterinary Medical Association
- Journal of Surgical Research
- Journal of Trauma
- Resuscitation
- Veterinary Clinic of North America - Small Animal Practice
- Veterinary Medicine - Small Animal Clinician
- Veterinary Record



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ENFERMIDADES INFECTO-CONTAGIOSAS DOS ANI	MVB-00013	Mestrado/Doutorado				6

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 90

Créditos: 6

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ANTONIO CARLOS PAES

Docente

90 100,00

Nº de Docentes: 1

90 100,00

Ementa:

Estudos teóricos e práticos das enfermidades infecto-contagiosas dos animais domésticos através da análise de bibliografia e de trabalhos teóricos e práticos.

Bibliografia:

BLOOD, D.C. et al. Veterinary Medicine. 5 ed., London, Balliere Tindall. 1979, 1500p.

CORREA, W.M.; CORREA, C.N.M. Enfermidades infecciosas dos mamíferos domésticos. Rio de Janeiro, MEDSI. 1992, 890p. 2 ed.

□□

CORREA, W.M.; CORREA, C.N.M.; CORREA, G.N. Manual de terapêutica veterinária aplicada. 4 ed., São Paulo, J.M.Varela. 1984, 200p.

□□

SMITH, H.A. et al. Veterinary pathology. 4a. ed., Philadelphia, Lea & Febiger. 1972, 1520p.

CARTER, G.R. Diagnostic procedure in Veterinary Bacteriology and Mycology. 3a. ed., Charles C. Thomas, Springfield. 1979.

HOEPFICH, P.D. and JORDAN, M.C. Infectious Diseases. 4a.ed., J.B.Lippincott Company, Philadelphia, USA. 1989, 1527p.

JUBB, K.V.; KENNEDY, P.C. and PALMER, N. Pathology of Domestic Animals. 4a.ed., 3V., Academic Press Inc: Harcourt Bruce Javanovick Publishers, California. 1985, 1683p.

MANDELL, G.L.; DOUGLAS, R.C. and BENNETT, J.E. Principles and Practice of infectious Diseases. 3a.ed., Churchill Livingstone, Inc: USA. 1990, 2340p.

MEYER JONES, L.; RODTH, N.H. and McDONALD, L.E. Veterinary Pharmacology and Therapeutics. Amer: The Iowa State University Press. 1987, 1380p.

Revistas especializadas.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ENFERMIDADES PARASITÁRIAS DE PEQUENOS RU	MVB-00067	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

Patogenia, epidemiologia, diagnóstico e controle das principais espécies de helmintos, protozoários e artrópodes causadores de doenças em ovinos e caprinos.

Bibliografia:

GEORGI, J.R. Parasitologia Veterinária. 4 ed. São Paulo: Editora Ltda, 1988. 379p.

KREIER, J. P. Parasitic Protozoa. 2 ed. Academic Press, 1993. v. 4,5,6,7,8,9e10.

OLIVEIRA-SEQUEIRA, T.C.G.; AMARANTE, A.F.T. Parasitologia Animal: Animais de Produção. Rio de Janeiro: EPUB, 2002. 149p.

REINECK, R.K. Veterinary Helminthology. Durban: Butterworth Publishers, 1983. 392p.

URQUHART, G.M.; ARMOUR, J.; DUNCAN, J. L.; DUNN, A.M.; JENNINGS, F.W. Parasitologia Veterinária. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 273p.

ANIMAL SCIENCE

ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

INTERNACIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY

PARASITE IMMUNOLOGY

PARASITOLOGY

REVISTA BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA VETERINÁRIA

TRENDS IN PARASITOLOGY

VETERINARY PARASITOLOGY

VETERINARY RECORD

**Disciplinas - Oferta no Ano Base****MEDICINA VETERINÁRIA****Relações Nominais****ANO BASE: 2005****PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT**

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ENTEROPATOGENOS EM ANIMAIS DOMÉSTICOS	MVB-00014	Mestrado/Doutorado				4



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Ementa:

O programa enfocara os mais importantes enteropatogenos envolvidos na casuistica de diarreia em animais domesticos, a frequencia destes enteropatogenos em nivel regional, nacional e em outros paises, as tecnicas diagnosticas diretas e indiretas preconizadas para cada enteropatogeno, e a viabilidade e aplicacao dos procedimentos profilaticos com vistas ao controle das diarreias em animais domesticos, bem como a diminuicao dos riscos para o homem, para enteropatogenos com potencial zoonotico.

Bibliografia:

- ACHA, P.N.; SZYFRES, B. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales. 3.ed. Washington, Organizacion Panamericana de la Salud, 2001.
- ANDRADE, S.F. Manual de Terapeutica Veterinaria. 2.ed., Roca, São Paulo, 2002. 697p.
- BEER, J. Enfermidades Infecciosas de los Animales Domesticos. 2v. Acribia, Zaragoza, 1983.
- BIER, O. Microbiologia e Imunologia. 23 ed. Melhoramentos, São Paulo, 1984. 1234p.
- CHARLES, T.P.; FURLONG, J. Diarreia dos bezeros. Coronel Pacheco: EMBRAPA-CNPGL, 1992. 107p.
- COETZER, J.A.W., THOMSON, R., TUSTIN, R.G. Infectious Diseases of Livestock With Special Reference to Southern Africa. Oxford University Press, v.1, 1994. 729p.
- CORREA, W.M.; CORREA, C.N.M. Enfermidades Infecciosas dos Mamiferos Domesticos. 2 ed., MEDSI, 1992, 843p.
- DOMINGUES, P.F.; LANGONI, H. Manejo Sanitario Animal. Epub, Rio de Janeiro, 2001. 210p.
- EDWARDS, P.R.; EWING, W.H. Identification of enterobacteriaceae. 3.ed. Minnesota, Burgess, 1972.
- FENNER, F.; BACHMAN, P.A.; GIBBS, E.P.J.; MURPHY, F.A. Veterinary Virology. 2v, Academic Press, 1987.
- FRANCO, B.D.G.M.; LANDGRAF, M. Microbiologia dos alimentos. Sao Paulo, Atheneu, 1996.
- GREENE, C.E. Infectious Diseases of the dog and cat. 2. ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1998. 934p.
- KRIEG, N.R.; HOLT, J.C. Bergey's Manual of Systematic Bacteriology. 9. ed. Baltimore, Williams & Wilkins, 1994. 984p.
- QUINN, P.J.; CARTER, M.E.; MARKEY, B.; CARTER, G.R. Clinical Veterinary Microbiology. London, Wolfe, 1994. 648p.
- RADOSTITIS, O.M.; GAY, C.C.; BLOOD, D.C.; HINCHCLIFF, K.W. Veterinary Medicine. A textbook of the diseases of cattle, sheep, pigs, goats and horses. 9. ed. London, W.B. Saunders, 2000. 1877 p.
- SMITH, B.P. Tratado de Medicina Interna de Grandes Animais, Manole, 1990, 1738p.
- SUSSMAN, M. Escherichia coli: mechanisms os virulence. United Kingdom: Cambridge University Press, 1997. 639p.
- TAVARES, W. Manual de antibióticos e quimioterápicos antiinfecciosos. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 1999. 792 p.
- TIMONEY, J.F., GILLESPIE, J.H., SCOTT, F.H., BARLOUGH, J.E. Hagan and Bruner's Microbiology and Infectious Diseases of Domestic Animals. 8. ed. Comstock, Publishing Associates. 1988, Ithaca. 951p.
- TIZARD, I.R. Imunologia Veterinaria. Uma introdução. 5. ed., Roca, Sao Paulo. 1998, 545p.
- TRABULSI, L.R.; ALTERTHUM, F.; GOMPERTZ, O.F.; CANDEIAS, J.A.N. Microbiologia. Sao Paulo: Atheneu, 1999. 586p.

Periodicos

American Journal of Tropical Medicine and Hygiene
 American Journal of Veterinary Research and Animal Science
 Applied Environmental Microbiology
 Australian Veterinary Journal
 Bovine Practitioner
 Bulletin de L'Academie Veterinaire de France
 Canadian Journal of Animal Science
 Canadian Journal of Microbiology
 Canadian Journal of Veterinary Research
 Canadian Veterinary Journal
 Clinical Infectious Diseases
 Clinical Microbiology Reviews
 Compendium on Continuing Education for the Practicing Veterinarian
 Emerging Infectious Diseases
 Epidemiology Infection
 Epidemiology Review
 Infection and Immunity
 International Journal of Food Microbiology
 Journal of American Veterinary Medical Association
 Journal of Animal Science
 Journal of Applied Bacteriology
 Journal of Applied Microbiology
 Journal of Clinical Microbiology
 Journal of Comparative Pathology
 Journal of Dairy Science
 Journal of Hygiene
 Journal of Infectious Diseases
 Journal of Medical Microbiology
 Journal of Small Animal Practice
 Journal of Veterinary Medical Science
 Journal of Veterinary Medicine
 Lancet
 Letters Applied on Microbiology
 Microbiology and Immunology
 Microbiology Letters
 Microbiology Review
 Pig International
 Research in Veterinary Science
 Veterinary Bulletin
 Veterinary Clinics of North America - Equine Practice
 Veterinary Journal
 Veterinary Medicine



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

veterinary medicine
Veterinary Microbiology
Veterinary Record
Veterinary Research

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
EPIDEMIOLOGIA GERAL	MVB-00068	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Estudo das variáveis que podem determinar enfermidades em populações animais.

Bibliografia:

ACHA, P.N.; SZYFRES, B. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales. Washington, Organización Panamericana de la salud, 1977. 708p. (OPAS Publ. Cient. 354).

ARMIJO ROJAS, R. Epidemiologia: epidemiologia basica. 2.ed. Buenos Aires. Inter-Medica, 1978, t.1.

ARMIJO ROJAS, R. Epidemiologia: epidemiologia aplicada. Buenos Aires. Inter-Medica, 1976, t.2.

BRANDER, G.O.; ELLIS, P.R. Animal and Human health: the control of □ disease. London: Bailliere Tindal, 1977. 136p.

FORANTTINI, O.P. Epidemiologia geral. São Paulo: Edgard Blucher, 1976. 259p.

FOX, J.P.; HALL, C.E.; EVELBACH, L.R. Epidemiologia: el hombre y la enfermedad. Mexico: Prensa Medica Mexicana, 1975. 371p.

HALPIN, B. Patterns of animal disease. London: Bailliere Tindal, 1975. 184p.

LACAZ, C.S. et al. Introdução a geografia Médica do Brasil. São Paulo: Edgard Blucher, 1972. 568p.

LEECH, F.B.; SELLERS, K.C. Statistical epidemiology in veterinary science. London: Charles Griffin, 1979. 158p.

LESER, W. et al. Elementos de epidemiologia geral. Rio de Janeiro Atheneu, 1985. 178p.

MACMAHON, B.; PUGH, T.F. Epidemiology: principles and methods. Boston: Little, Brown, 1970. 376p.

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD. Programa de adiestramiento en salud animal para America Latina: cuarentena animal. Whashington, 1986. 3v.

ROUQUAYROL, M.Z. Epidemiologia & Saude. Meds, 1988. 3.ed. 516p.

SCHWABE, C.W. Veterinary medicine and human health. 3.ed. Baltimore: Williams & Williams, 1984. 680p.

THRUSFIELD, M. Veterinary Epidemiology. London: Botterworth & Co. 1986. 280p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ESTRESSE	MVB-00015	Mestrado/Doutorado				2

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

STÉLIO PACCA LOUREIRO LUNA

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Ementa:

Conceitos gerais. História. Causas e conseqüências do estresse.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FARMAC.HORM.UT.P/REG.A FUNÇÃO REPROD.RUM	MVB-00016	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Eixo hipotalamo-pituitaria-ovario-utero. Regulação da secreção de GnRH. Esteroidogênese e hormônios esteroides sexuais. Hormônios peptídicos, proteicos e glicoproteicos. Prostaglandinas e luteólise em ruminantes. Dinâmica folicular. Tratamentos hormonais para sincronização da ovulação e inseminação artificial com tempofixo (IATF). Superovulação associada a IATF. Reconhecimento materno da gestação: interferon tau.

Bibliografia:

Artigos Científicos:

O curso será baseado em trabalhos recentes publicados em revistas científicas relacionadas a reprodução animal: Biology of Reproduction. Endocrinology. Theriogenology, Journal of Animal Science. Journal of Dairy Science. Animal Reproduction Science, etc.

Livros:

CUPPS. P.T. Reproduction in domestic animals. 4a. ed. San Diego: Academic Press. 1991. 6700.

GOODMAN & GILMAN'S. The pharmacological basis of therapeutics. 10a. ed. McGraw-Hill. 2001. 2148p.

GONSALVES. P.B.D.; FIGUEIREDO, J.R.; FREITAS. V.J.F. Biotécnicas aplicadas a reprodução animal. 1a. ed. Livraria Varela, 2001. 340p.

SENGER. P.L. Pathways to pregnancy and parturition. 1a. ed. Pullmann (WA): Current Concepts, Inc.. 1997. 271p.

SPINOSA. H.A.; GORNIAK. S.L.; BERNARDI. M.N. Farmacologia Aplicada a Medicina Veterinária. 3a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

THATCHER. W.W.; INSKEEP. E.K.; NISWENDER. G.D.; DOBERSKA, C. Reproduction in domestic ruminants IV.

Proceedings of the fifth international symposium on reproduction in domestic ruminants. Journal of Reproduction and Fertility, suppl. 54, 1999.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FENÔMENOS BIOLÓGICOS DO PROCESSO DE REP/	MVB-00069	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

TEÓRICO: Estudo da reparação tecidual; 2. Classificação das lesões; 3. Principais técnicas para tratamento de feridas por 1ª intenção; 4. Avaliação do tratamento por 2ª intenção; 5. Moduladores da reparação tecidual; 6. Avaliação do processo cicatricial; 7. Estudo do tecido de granulação exuberante; 8. Aspectos relevantes da reparação nos diferentes tecidos do organismo; 9. Enxertos biológicos.

PRÁTICO: Produção de lesões inflamatórias e mecânicas experimentais; 2. Acompanhamento da reparação das lesões produzidas experimentalmente sob ação de diferentes moduladores; 3. Avaliação do processo cicatricial.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FISIOP.DA REPR.DO MACHO E BIOTECNOL. DE SÊM	MVB-00018	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Fisiologia e fisiopatologia do sistema genital masculino. Endocrinologia da reprodução do garanhão. Exame andrológico. Colheita e avaliação do sêmen equino. Interpretação do Espermiograma. Ultra-sonografia do sistema genital do macho equino. Biotecnologia do sêmen (Refrigeração e Congelamento) e Inseminação artificial.

Bibliografia:

ANGUS, O., MCKINNON & JAMES, L. VOSS. Equine Reproduction, 1a. ed. 1993.

DERIVAUX, J. Fisiopatologia de La Reproduccion y Insemination Artificial de los animales domesticos. 2a. ed. 1976.

HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal. 5a. ed. 1987.

MIES FILHO, A. Reprodução dos animais e inseminação artificial. 6a.ed. 1987.

MORROW, D.H. Current Therapy in Theriogenology. Diagnosis, Treatment and Prevention of reproductive diseases in animals. 2a. ed. 1986.

ROSSDALE, P.D. & RICKETIS, S.W. Equine Stud Farm Medicine, 2a.ed.1980.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FISIOPATOLOGIA DA REPRODUÇÃO DA FÊMEA BO	MVB-00070	Doutorado				6

Ementa:

Estudo das infertilidades das fêmeas causadas por fatores endócrinos, genéticos e hereditários, nutricionais, manejos e higiênicos.

Bibliografia:

HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal, 4a. ed.. Editora Manole, 1982, 720p.

HUNTER, R.H.F. Fisiologia y Tecnologia de la reproduction de la hembra de los Animales domesticos, 1o., Zaragoza, Acribia, 1982, 362p.

KUST, D.; SCAETZ, F. Transtornos de la reproduction en los animales domesticos, 1o.e.Buenos Aires, Hemisferio Sur, 1986, 327p.

MORROW, D. Current Therapy in Therioegenology. Diagnosis, treatment and prevention of reproductive diseases in small and large animals. 2.ed., Philadelphia, Saunders Company, 1986, 1143p.

ROBERTS, J.S. Veterinary obstetrics and genital diseases. (Therigenology), 2a.ed., Ithaca, 1986, 1776p.

SALISBURY, G.M.; VANDEMARK, N.L.; LODGE, J.R. Fisiologia de la Reproduccion e Inseminacion Artificial de los bovinos, 1a. ed. Zaragoza, Acribia, 1982, 831p.

ZEMJANIS, R. Reproduccion Animal Diagnostico y Tecnicas Terapeuticas, 5a. ed., Mexico, Limisa, 1980, 253p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FISIOPATOLOGIA DA REPRODUÇÃO DO MACHO BO	MVB-00017	Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

EUNICE OBA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Abordagem das infertilidades dos machos causadas por fatores endócrinos, genéticos e hereditários, nutricionais, manejos e higiênicos.

Bibliografia:

HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal, 4a. ed., Editora Manole, 1982, 720p.

HUNTER, R.H.F. Fisiologia y Tecnologia de la Reproduccion de la hembra de los Animales domesticos, 1o. ed., Zaragoza, Acribia, 1982, 362p.

KUST, D.; SCHAETZ, F. Transtornos de la reproduction en los animales domesticos; 1a.ed. Buenos Aires, Hemisferio Sur, 1986, 327p.

MORROW, D. Current Therapy in Theriogenology. Diagnosis, treatment and prevention of reproductive diseases in small and large animals, 2a.ed., Philadelphia, Saunders Company, 1986, 1143p.

ROBERTS, J.S. Veterinary obstetrics and genital diseases (Therigenology), 2a.ed., Ithaca, 1986, 1776p.

SALISBURY, G.W.; VANDERMARK, N.L.; LODGE, J.R. Fisiologia de la reproduccion e inseminacion artificial de los bovidos, 1a.ed. Zaragoza, Acribia, 1982, 813p.

ZEMJANIS, R. Reproduccion animal diagnostico y tecnicas terapeuticas, 5a. ed., Mexico, Limisa, 1980, 253p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
FISIOPATOLOGIA DAS ENFERM. DO APARELHO LOC	MVB-00114	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CELSO ANTONIO RODRIGUES

Docente

34 56,67

JOSÉ LUIZ DE MELLO NICOLETTI

Docente

26 43,33

Nº de Docentes: 2

60 100,00



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Ementa:

1. GERAL - Significado. Incidência. Etiologia.
2. ANATOMIA - Revisão das principais estruturas.
3. SEMIOLOGIA do aparelho locomotor bovino.
4. FISIOPATOLOGIA das principais enfermidades.
5. TERAPEUTICA E PREVENCAO das principais enfermidades.
6. CASQUEAMENTO terapêutico e funcional de bovinos.

Bibliografia:

- ANDERSON, D.E., ROGERS, G.M. Prevention of lameness in cow-calf operations. *Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.209-224, 2001.
- ANDERSON, D.E., ST-JEAN, G. Diagnosis and management of tendon disorders in cattle. *The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.12, n.1, p.85-116, 1996.
- BAXTER, G.M., LAKRITZ, J., WALLACE, C.E., BROOME, T.A., PARKS, A.H. Alternative to digit amputation in cattle. *The Compendium*, v.13, n.6, p.1022-35, 1991.
- BERGSTEN, C. Effects of conformation and management system on hoof and leg diseases and lameness in dairy cows. *The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.1-24, 2001.
- BORGES, J.R.J., GARCIA, M. *Cattle Lameness Bayer's Guide*. Rio de Janeiro: Sony Music Entertainment, 1997. 1 CD-ROM.
- CLARKSON, M.J., DOWNHAM, D.Y., FAULL, W.B., HUGHES, J.W., MANSON, F.J., MERRIT, J.B., MURRAY, R.D., RUSSEL, W.B., SUTHERST, J.E., WARDE, W.R. Incidence and prevalence of lameness in dairy cattle. *Veterinary Record*, f.8, p.563-567, 1996.
- DESROCHERS, A., ST-JEAN, G., ANDERSON, D.E. Use of facilitated ankylosis in the treatment of septic arthritis of the distal interphalangeal joint in cattle: 12 cases (1987-1992). *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.206, n.12, p.1923-7, 1995.
- DESROCHERS, A., ANDERSON, D.E. Anatomy of the distal limb. *The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.25-38, 2001.
- DESROCHERS, A., ANDERSON, D.E., ST-JEAN, G. Lameness examination in cattle. *The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.39-52, 2001.
- DIAS, R.O.S., MARQUES JR., A.T. *Atlas Casco em Bovinos: Identifique as lesões, as novas técnicas de tratamento e os principais métodos de controle*. São Paulo: Lemos Editorial, 2001. 64p.
- DIRKSEN, G. Sistema Locomotor. In: DIRKSEN, G., GRUNDER, H., STOBER, M. *Rosenberg - Exame Clínico dos Bovinos*, 3a. ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993, Capítulo 11, p.315-340.
- FERGUSON, J.G. Surgery of distal limb. In: GREENOUGH, P.R., WEAVER, A.D. *Lameness in Cattle*, 3a. ed., Philadelphia: W.B. Saunders, 1997, Chapter 16, p.248-261.
- GAUGHAN, E.M. Arthroscopy in food animal practice. *Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.12, n.1, p.233-47, 1996.
- GUARD, C. Investigating herds with lameness problems. *Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.175-188, 2001.
- GREENOUGH, P.R., BROOM, D.M. ESSLEMONT, R.J., GALINDO, F.A. Basic concepts of bovine lameness. In: GREENOUGH, P.R., WEAVER, A.D. *Lameness in Cattle*, 3a. ed., Philadelphia: W.B. Saunders, 1997, Chapter 1, p.3-13.
- GREENOUGH, P.R. Sand cracks, horizontal fissures, and other conditions affecting the wall of the bovine claw. *Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.93-110, 2001.
- GREENOUGH, P.R. Applied anatomy. In: GREENOUGH, P.R., WEAVER, A.D. *Lameness in Cattle*, 3a. ed., Philadelphia: W.G. Saunders, 1997, Chapter 2, p.
- KASARI, T.R., MARQUIS, H., SCANLAN, C.M. Septic arthritis and osteomyelitis in a bovine digit: a mixed infection of *Actinomyces pyogenes* and *Fusobacterium necrophorum*. *Cornell Veterinarian*, v.78, n.3, p.215-9, 1988.
- KASARI, T.R. The principles of trimming the bovine hoof. *Veterinary Medicine*, v.86, n.12, p.1218-1226, 1991.
- KOFLER, J. Arthrosonography - The use of diagnostic ultrasound in septic and traumatic arthritis in cattle - A retrospective study of 25 patients. *British Veterinary Journal*, v.152, p.683-98, 1996.
- KOFLER, J. Septic arthritis of the pastern in cattle-clinical, radiological and sonographic findings and treatment. *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift*, v.108, p.281-9, 1995.
- MORCK, D.W., OLSON, M.E., LOUIE, T.J., KOPPE, A., QUINN, B. Comparison of ceftiofur sodium and oxytetracycline for treatment of acute interdigital phlegmon (foot rot) in feedlot cattle. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.212, n.2, p.254-7, 1998.
- NAVARRÉ, C.B., ZHANG, L., SUNKARA, G., DURAN, S.H., KOMPELLA, U.B. Ceftiofur distribution in plasma and joint fluid following regional limb injection in cattle. *Journal of Veterinary Pharmacology & Therapeutics*, v.22, n.1, p.13-9, 1999.
- NICOLETTI, J.L.M. *Manual de podologia bovina*. Barueri: Manole, 2004, 125p.
- NUSS, K., WEAVER, M.P. Resection of the distal interphalangeal joint in cattle: an alternative to amputation. *Veterinary Record*, v.128, n.23, p.540-3, 1991.
- O'BRIEN, R.T., BILLER, D.S. Clinical applications of radiography and ancillary imaging. *The Veterinary Clinics of North America: Food Animal Practice*, v.12, n.1, p.263-276, 1996.
- PEJSA, T.G., ST JEAN, G., HOFFSIS, G.F., MUSSER, J.M. Digit amputation in cattle: 85 cases (1971-1990). *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.202, n.6, p.981-4, 1993.
- PYMAN, M.F.S. Comparison of bandaging and elevation of the claw for the treatment of foot lameness in dairy cows. *Australian Veterinary Journal*, v.75, n.2, p.132-135, 1997.
- RODRIGUES, C.A. Comparação entre as concentrações de tetraciclina no plasma, líquido sinovial e leite de vacas acometidas de dermatite digital papilomatosa, submetidas a administração intravenosa e intravenosa regional. Botucatu, 2003, 102p. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária - Cirurgia Veterinária) - Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade Estadual Paulista.
- RODRIGUES, C.A. Sistema Locomotor: Semiologia do Sistema Locomotor de Bovinos. In: FEITOSA, F.L.F. *Semiologia Veterinária: A arte do diagnóstico*. São Paulo: Roca, 2004, p.549-568.
- ROHDE, C., ANDERSON, D.E., DESROCHERS, A., ST-JEAN, G., HULL, B.L. Synovial fluid analysis in cattle: a review of 130 cases. *Veterinary Surgery*, v.27, n.5, p.515-6, 1998.
- VAN AMSTEL, S.R., SHEARER, J.K. Abnormalities of hoof growth and development. *The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.17, n.1, p.73-92, 2001.
- SHAVER, R.D., BROOM, D.M., GALINDO, F.A. Nutrition, behavior, and housing. In: GREENOUGH, P.R., WEAVER, A.D. *Lameness in Cattle*, 3a. ed., Philadelphia: W.G. Saunders, 1997, Chapter 2, p.14-23.
- SWEADED, J.K., VAN AMSTEL, S.R. Functional and corrective claw trimming. *The Veterinary Clinics of North America - Food*



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

SHEARER, J.R., VAN AMSTEL, S.R. Functional and corrective claw trimming. The Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice. v.17, n.1, p.53-72, 2001.

SOUZA, F.A.A. Prevalencia de lesões podais em vacas da raça holandesa preta e branca, em lactação, mantidas em regime de estabulação permanente (free-stal e tie-stall). Botucatu, 2001. 77p. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária - Cirurgia Veterinária) - Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, Universidade Estadual Paulista.

STOKKA, G.L., LECHTENBERG, K., EDWARDS, T., MacGREGOR, S., VOSS, K., GRIFFIN, D., GROTELUESCHEN, D.M., SMITH, R.A., PERINO, L.J. Lameness in feedlot cattle. Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice, v.17, n.1, p.189-208, 2001.

STANEK, C. Basis of intravenous regional antibiotics in digital surgery in cattle. Israel Journal of Veterinary Medicine. v.49, n.2, p.53-58, 1994.

STANEK, C. Examination of the locomotor system. In: GREENOUGH, P.R., WEAVER, A.D. Lameness in Cattle, 3a. ed., Philadelphia: W.B. Saunders, 1997, Chapter 2, p.14-23.

STANEK, C., KRIEGL, A., AWAD-MASALMEH, M., KNEZEVIC, P. Blood serum and milk serum levels of sodium benzylpenicillin after intravenous regional antibiotics in surgery of the claw area in cattle. Berliner und Munchener Tierärztliche Wochenschrift. v.107, n.8, p.266-71, 1994

TROSTLE, S.S., HENDRICKSON, D.A., STONE, W.C., KLOHNEN, A.A. Use of antimicrobial-impregnated polymethyl methacrylate beads for treatment of chronic, refractory septic arthritis and osteomyelitis of the digit in a bull. Journal of the American Veterinary Medical Association. v.208, n.3, p.404-7, 1996.

TROTTER, G.W., McILWRAITH, C.W. Clinical features and diagnosis of equine joint disease. In: McILWRAITH, C.W., TROTTER, G.W. Joint Disease in the HORSE. Philadelphia: W.B. Saunders, 1996, Chapter 8, p.120-144.

PHARR, J.W., BARGAI, U. Radiology. Lameness in Cattle, 3a. ed., Philadelphia: W.B. Saunders, 1997, Chapter 3, p.24-40.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
GERMOPLASMA MASCULINO E MECANISMOS DE FÉCUNDAÇÃO	MVB-00071	Doutorado				3

Ementa:

Fisiologia de germoplasma masculino; Mecanismos da fecundação; Medidas da capacidade fecundante-fertilidade.

Bibliografia:

AKIOSHI K.Jr - Fluorescent antibody techniques and their applications. Ed: Akioshi Kawamura Jr. 1988. University Tokyo Press-University Park Press. Baltimore, Maryland, 90p.

ALBERTS B., BRAY D., LEWIS J., RALF M., ROBERTS K. & WATSON, J. - Molecular Biology of Cell, 2a. ed., Ed: Garland Press, New York, 1989, 1218p.

AMMAN R. & SEIDEL G.E. Prospect for sexing mammalian sperm. Colorado Ass.University Press, Boulder, CO, 1982,288p.

BARTH A.D. & OKO R.J. - Abnormal morphology of bovine spermatozoa. 1a. ed. 1989. Iowa State University Press/Ames, 285p.

BEDFORD J.M. - Germ Cells and fertilization. In: Reproduction in mammals. 1a. ed. Austin C.R. & Short R.V. 1982. Cambridge University Press.

PARRISH J.J. & FIRST N.L. - Bovine in vitro fertilization. In: Comparative overview of mammalian fertilization 1991. Eds. Dunbar B.S. & Rand M.G. New York Plenum Press 1991, p. 351-361.

THIBAUT C. & LEVASSEUR M.C. - La Reproduction chez les Mammifères et L'homme. Eds.

THIBAUT C. & LEVASSEUR M.C. Paris, 1992. Ellepses Ed. Marketing, 1992, 768p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
HEMATOLOGIA VETERINÁRIA	MVB-00072	Mestrado/Doutorado				6

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 90

Créditos: 6

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

REGINA KIOMI TAKAHIRA

Docente

90 100,00

Nº de Docentes: 1

90 100,00

Ementa:

Abordará o conhecimento dos diferentes tipos de células do sangue e seus precursores, a cinética, metabolismo e sua resposta frente à diferentes situações clínicas.

Bibliografia:

ARCHER, R.K.; JEFFOTT, L.B. Comparative clinical hematology. London Blackweel Scientific Publications. 1977, 737p.

BENJAMIN, M.M. Outline of Veterinary Clinical Pathology. 3ed., Ames, Iowa State University Press. 1978, 315p.

BIRGEL, E.H.; BENESI, F.J. Patologia Clínica Veterinária. São Paulo, Soc. Paulista Med.Vet. 1982, 260p.

COLES, E.H. Veterinary Clinical Pathology. 4 ed., Philadelphia, W.B. Saunders. 1986, 486p.

DOXEY, D.L. Patologia Clínica e Métodos de Diagnóstico. 2a. ed., Rio de Janeiro, Interamericana. 1985, 306p.

DUNCAN, J.R. & PRASSE, K.W. Patologia Clínica Veterinária. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan. 1982, 217p.

FERREIRA NETO, J.M.; VIANA, E.S.; MAGALHAES, L.M. Patologia Clínica Veterinária. Belo Horizonte, Ed. Rabelo. 1976, 279p.

JAIN, N.C. Schalm's Veterinary Hematology. 4 ed., Philadelphia, Lea & Febiger. 1986, 1221p.

JAIN, N.C. & ZINKL, J.G. Symposium on Clinical Hematology. The Veterinary of north America. 11(2):189-438. 1981.

JANDL, J.H. Blood: Pathophysiology. Backwell Scientific Publications. 1991, 524p.

KANEKO, J.J. Clinical Biochemistry of Domestic Animals. 4a. ed., New York, Academic Press. 1989, 932p.

KERR, M.G. Veterinary Laboratory Medicine: Clinical Biochemistry and hematology. London, Blackwell Scientific Publ. 1989, 270p.

WILLIAMS, W.J.; BEUTLER, E.; ERSLEV, A.J.; LICHTMAN, M.A. Hematology. 4th. ed., New York, McGraw-Hill. 1990, 1882p.

WINTROBE, M.M.; LEE, R.G.; BOGGS, D.R.; BITHHELL, T.C.; FOERSTER, J.; ATHENS, J.W.; LUKEHS, J.M. Clinical hematology. 8a.ed., Philadelphia, Lea & Febiger. 1981, 2021p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
HEMOSTASIA VETERINÁRIA	MVB-00073	Mestrado/Doutorado				3

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

REGINA KIOMI TAKAHIRA

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

1. Mecanismos fisiológicos da hemostasia (hemostasia primária, secundária e terciária);
2. Hemostasia comparada;
3. Distúrbios hemostáticos (alterações congênitas / adquiridas, qualitativas / quantitativas, hemorragias, coagulação intravascular disseminada, trombose, etc.);
4. Avaliação clínico-laboratorial dos distúrbios hemostáticos.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
HIGIENE ALIMENTAR	MVB-00019	Mestrado Acadêmico				5

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ARISTIDES CUNHA RUDGE

Outro Participante

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

**Ementa:**

Avaliar do ponto de vista microbiológico e químico, alimentos "in natura" e industrializado bem como rações para uso animal. Estuda as condições higiênicas dos estabelecimentos industriais e comerciais e de estocagem de produtos alimentícios especialmente de origem animal e avaliar a legislação Federal, Estadual e Municipal que norteiam a fabricação e comercialização dos alimentos.

Bibliografia:

CHEFTEL, J. Introducion a la bioquimica y tecnologia de los Alimentos. V.I., Zaragoza, Editora Acribia, 1980, 333p.

CHEFTEL, J.; CHEFTEL, H.; BESACON. Introduccion a la bioquimica y tecnologia de los alimentos. V.II, Zaragoza. Editora Acribia, 1982. 404p.

COULTATE, T.P. (ed) Alimentos quimica de sus componentes. Zaragoza, Editora Acribia, 1986, 199p.

ICMSF - Ecologia microbiana de los alimentos. 1. Factores que afectan a supervivencia de los microorganismos em los alimentos. Zaragoza, 1983, 332p.

ICMSF - Ecologia microbiana de los alimentos. 2. Productos Alimenticios. Zaragoza, 1984, 989p.

SIMAO, A.M. Aditivos para alimentos sob o aspecto Toxicológico Nobel. São Paulo, 1985, 274p.

Food Technology. Chicago: institute of food tecqnologists.

□□

American Journal of Veterinary. Schaumburg: American Veterinary Medical Association. □

□

Journal of Food Processing and Preservation. Westport: Food & Nutrition Press.

□□

Meat Science. Essex: Elsevier Applied Science Plublishers Ltd.

□□

Journal of the Food Hygiene Society of JAPAN.

□□

Journal of Dairy Science. Champaign: American Dairy Science Association International Journal of Food Microbiology. Amsterdam: Elsevier Science Publisher.

□□

Fleiswirtschaft. Frankfurt: Bundesverband der Deutschen Fleischwarenindustrie.

□□

Food Additives and contaminants. Basingis toke: Taylor & Francis ltd.

□□

BRASIL. Leis, Decretos, etc... Decreto No. 12.486 de 20 de outubro de 1978. Diário Oficial, São Paulo, 21 out. 1978. p.1-42. Aprova normas técnicas especiais relativas a alimentos e bebidas.

BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Inspeção de Produtos de Origem Animal. Regulamento na inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. s.1.p., s.d. 362p.

□□

Lei No. 8.208, de 30 de dezembro de 1992 que dispõe sobre a prévia inspeção sanitária dos produtos de origem animal. Diário Oficial, 31 de dezembro de 1992.

□□

Organizacion de las naciones unidas para la agricultura y la alimentacion Elementos del derecho de la alimentacion: estructura, principios y disposiciones esenciales. 118p. 1975.

□□

El concepto de produto dietetico: su calificacion y regulacion. V Jornadas Tecnicas de la Asociacion Espanola para el derecho Alimentario. Madrid, 23 de mayo de 1984.

KANDEL, R.F. Legislation on foods for infantis and small children. Food and Agriculture Organization of the United Nations, 1983, 104p.

ICMSF - Ecologia Microbiana de los Alimentos - Metodos Microbiologicos I - LANARA - Ministerio da Agricultura, 1981.

ACHA, N.P. e SZYFRES, B. Zoonosis y Enfermidades Transmisibles Comunes al hombre y a los Animales, 1988.

Separata

Introduccion a la higiene de los Alimentos. SIMELL, HANS-JURGEM, 1981.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
IMUNODIAGNÓSTICO APLIC. ÀS ENFERMID. INFECC	MVB-00020	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

O programa enfoca os diferentes métodos diagnósticos baseados em reações imune, sejam eles, imunoenzimáticos, imunoquímicos e imunológicos considerando-se seus princípios básicos, viabilidade, utilização como diagnóstico e enfermidades infecciosas dos animais, e vantagens e desvantagens da técnica.

Bibliografia:

ABBAS, A.K., LICHTMAN, A.H., POBER, J.S. Cellular and molecular immunology. W.B. Saunders Co, 1994, 457p.

ALOISI, R.M. Principles of Immunology and Immunodiagnosics. Lea & Febiger, Philadelphia, 1988, 238p.

BEER, J. Enfermidades Infecciosas de los Animales Domesticos. 2v. Acribia, Zaragoza, 1983.

BRYANT, N.J. Laboratory Immunology & Serology. 3a. ed. W.B. Saunders Co., Philadelphia, 1992, 387p.

CAMARGO, M.E. Introdução as técnicas de Imunofluorescência. Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, 1973, 112p.

CORREA & CORREA, C.N.M. Enfermidades Infecciosas dos Mamíferos Domésticos. 2a. ed. MEDSI, 1992, 843p.

HARLOW, E. & LANE, D. Antibodies a laboratory manual. Cold Spring Harbor laboratory, 1998, 726p.

KIRKBRIDE, C.A. Laboratory diagnosis of livestock abortion. 3a. ed. Iowa State University Press, 1990, 259p.

TERNYNCK, T. & AVRAMEAS, S. Techniques Immunoenzymatiques. INSERM, 1988. 95p.

TIMONEY, J.F., GILLESPIE, J.H., SCOTT, F.H. BARLOUGH, J.E. Hagan and Bruner's. Microbiology and Infections Diseases of Domestic Animals. 8a. ed. Comstock, Publishing Associates. 1988, Ithaca. 951p.

TIZARD, I.R. Veterinary Immunology an Introduction. 5a. ed. W.B. Saunders Company. Philadelphia, 531p. 1996.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
IMUNOISTOQUÍMICA NA MEDICINA VETERINÁRIA	MVB-00074	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

RENEÉ LAUFER AMORIM

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

O programa da disciplina propoe que durante o curso, atraves de aulas teoricas, teorico-praticas, seminarios, palestras, sejam indicados os metodos adequados de realizacao da tecnica de imunoistoquimica, utilizacao dos equipamentos laboratoriais, conhecimento dos reagentes comerciais e seus usos, colheitas e processamento do material para este fim, analise e interpretacao dos resultados.

Bibliografia:

ALVES, V.A.F., BACCHI, C.E., VASSALLO, J. Manual de imuno-histoquimica, Sociedade Brasileira de Patologia, 1999,270p.

STERNBERGER, L.A. Immunocytochemistry, 3ed, Nova Iorque: Wiley Medical, 1986, 523p.

VOLVEI, W.G., SIQUEIRA, W.C Histotecnologia Basica, 2ed, 1981, 270p.

WAKAMATSU, A et al. Manual de imuno-histoquimica. Sociedade Brasileira de Patologia, 1995,99p.

PERIODICOS:

American Journal of Veterinary Research

Veterinary Pathology

Journal of Comparative Pathology

Journal of Pathology

Laboratory Investigation



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
IMUNOLOGIA CLÍNICA I	MVB-00075	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Apresentação, estudo e discussão de conceitos, pesquisas e conhecimentos em imunologia clínica dos animais domésticos.

Bibliografia:

FUNDEMBERG, H.H.J. Basic X Clinical Immunology.

TIZARD, I. An introduction to Veterinary Immunology.

ROSE, N.R. Manual of Clinical Immunology.

BUTHLER, J.E. The Ruminant Immune System. 1981.

Paul Report on the Colloquiuns on Clinical Immunology Javma.181(10), 1982.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
IMUNOLOGIA CLÍNICA II	MVB-00076	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Seminários, apresentações e discussões sobre os conhecimentos avançados da metodologia e da pesquisa relacionada com a imunologia clínica dos animais domésticos.

Bibliografia:

FUNDEMBERG, H.H.J. Basic X Clinical Immunology.

TIZARD, I. An Introduction to veterinary Immunology.

ROSE, N.R. Manual of Clinical Immunology.

BUTLER, J.E. The Ruminant Immune System. 1982.

Paul Report on the Colloquiuns on Clinical Immunology Javma. 181(10). 1982.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
INFLUÊNCIA DA NUTRIÇÃO NA FUNÇÃO REPRODUTIVA	MVB-00116	Mestrado/Doutorado				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ROBERTO SARTORI FILHO

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Acao dos principais hormônios e metabólitos sobre a reprodução. Influência da nutrição na idade a puberdade. vitaminas e minerais na dieta e seus efeitos na reprodução. Condição corporal, balanço energético e ciclicidade em vacas. Ingestão de matéria seca e metabolismo dos hormônios esteróides. Relação entre níveis de energia ou proteína na dieta e fertilidade em vacas e ovelhas. Estratégias de manejo nutricional e/ou reprodutivo para elevar a eficiência reprodutiva em bovinos

Bibliografia:

Artigos científicos ou revisões publicados em periódicos relacionados a reprodução animal:

Animal Reproduction. Animal Reproduction Science. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia. Biology of Reproduction. Endocrinology. Journal of Animal. Science. Journal of Dairy Science. Reproduction. Revista Brasileira de Reprodução Animal. Theriogenology.

Artigos mais relevantes:

Boland, M.P., P. Lonerga, and D. O. Callaghan. 2000. Effect of nutrition on endocrine parameters, ovarian physiology, and oocyte and embryo development. Theriogenology 55:1323-1340.

Butler, W.R. Nutritional interactions with reproductive performance in dairy cattle. 2000. Anim.Reprod. Sci.60-61449-457.

Gong, J. G. 2002. Influence of metabolic hormones and nutrition on ovarian follicle development in cattle: Practical implications. Domestic Animal Endocrinology 23:229-241 .

Gutierrez, C. G., J. Oldham, T. A. Bramley, J. G. Gong, B. K. Campbell, R. Webb. 1997. The recruitment of ovarian follicles is enhanced by increased dietary intake in heifers. Journal of Animal Science 75: 1876-1884.

Houseknecht, K. L., D. L. Boggs, D. R. Campion, J. L. Sartin, T. E. Kiser, G. B. Rampacek, H.E. Amos. 1988. Effect of dietary energy-source and level on serum growth-hormone, insulin-like growth factor-I, growth and body-composition in beef heifers. Journal of Animal Science 66: 2916-2923.

Murphy, M.G., W. J. Enright, M.A. Crowe, K. McConnell, L. J. Spicer, M. P. Boland, J. F. Roche. 1991. Effect of dietary-intake on pattern of growth of dominant follicles during the estrous-cycle in beef heifers. Journal of Reproduction and Fertility. 92: 333-338.

Nolan, R. D. O'Callaghan, R. T. Doby, P. Lonergan, M. P. Boland. 1998. The influence of short-term nutrient changes on follicle growth and embryo production following superovulation in beef heifers. Theriogenology 50: 1263-1274.

O'Callaghan, D., M. P. Boland. 1999. Nutritional effects on ovulation, embryo development and the establishment of pregnancy in ruminants. Animal Science. 68: 299-314.

Sangsritavong, S., D. K. Combs, R Sartori, L. E. Armentano, M. C. Wiltbank. High feed intake increases titer blood flow and metabolism of progesterone and estradiol-17 beta in dairy cattle. Journal of Dairy Science 85: 2831-2842.

Sartori, R., J. M. Haughian, R D. Shaver, G. J. M. Rosa, M. C. Wiltbank. 2004. Comparison of ovarian function and circulating steroids in estrous cycles of Holstein heifers and lactating COWS. Journal of Dairy Science 87: 905-920.

Sartori, R., R Sartori-Bergfeldt, S. A Mertens, J. N. Guenther, J. J. Parrish, M. C. Wiltbank. 2002. Fertilization and early embryonic development in heifers and lactating cows in summer and lactating and dry cows in winter. Journal of Dairy Science 85: 2803-2812.

Sehillo, K. K. 1992. Effects of dietary energy on control of luteinizing hormone secretion in cattle and sheep. J. Anim. Sei. 70:1271-1282.

Short, R. E., Bellows, R A, Staigmiller, R B., Berardinelli, J. G., Custar, E. E. Physiological mechanisms controlling anestrus and infertility in postpartum beef cattle. 1990. J. Anim. Sei. 68:799-816.

Vasconcelos, J. L. M., S. Sangsritavong, S. J. Tsai, M. C. Wiltbank. 2003. Acute reduction in serum progesterone concentrations after feed intake in dairy cows. Theriogenology 60: 795-807.

Yaakub, H., D. O'Callaghan, M. P. Boland. 1999. Effect of type and quantity of concentrates on superovulation and embryo yield in beef heifers. Theriogenology 51: 1259-1266.

Yaakub H, D. O'Callaghan, J. V. O'Doherty, P. Hyttel. 1997. Effect of dietary intake on follicle numbers and oocyte morphology in unsuperovulated and superovulated ewes. Theriogenology 47: 182.

Livros:

GONÇALVES, P. B. D; FIGUEIREDO, J. R; FREITAS, V. J. F. Biotécnicas aplicadas à reprodução animal. Varela Editora, São Paulo, 2002. 340p.

HAFEZ, E. S. E.; HAFEZ, B. Reprodução Animal. 7ª ed. Manole, São Paulo, 2003. 530p.

SENGER. P. L. Pathways to pregnancy and parturition. 18 ed. Pullman (WA): Current Conceptions, Inc., 1997. 271p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
INSPEÇÃO INDUSTRIAL DA CARNE E DE PRODUTO	MVB-00077	Mestrado/Doutorado				8

Ementa:

Condições sanitárias dos estabelecimentos de carnes e derivados. Métodos de Inspeção ante e post-mortem. Aspectos higiênicos da sala de abate. Condutas de julgamento e destino de carcaças e vísceras. Exigências internacionais para a inspeção de carnes e produtos derivados.

Bibliografia:

- AHVENAINEN, R., MATTILASAN, D., HOLM, T., OHLSSON, B. New shelf-life technologies and safety assessments. Espoo:Tec.Res.C.Fin., 1995, 194p.
- ANDRADE, N.J., MACEDO, J.A.B. Higienizacao na industria de alimentos. Sao Paulo: Varela, 1996, 181p.
- BARTELS, H. Insepeccion veterinaria de la carne. Zaragoza: Acribia, 1980. 491p.
- BOURGEOIS, C.M., MESCLE, J.F., ZUCCA, J. Microbiologia Alimentaria. 1: Aspectos microbiogicos de la seguridad y calidad alimentaria. Zaragoza: Acribia, 1994. 460p.
- BRASIL. Ministerio da Agricultura. Regulamento de inspecao industrial e sanitaria de produtos de origem animal. Sao Paulo: SIBAMA. 1968, 346p. (mimeogr.).
- BROWN, M.H. Meat microbiology. New York: Elsevier, 1982. 529p.
- FEHLHABER, K., JANETSCHKE, P. Higiene veterinaria de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1995. 670p.
- GRACEY, J.F., COLLINS, D.S. Meat hygiene. London: Bailliere Tindall, 1992. 549p.
- GROSSKLAUS, D.; BRUHANN, W.; LEVETZOW, R. Inspeccion sanitaria de la carne de ave. Zaragoza: Acribia, a982, 353p.
- HOBBS, B.C.; GILBERT, R.J. Higiene y toxicologia de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1997, 492p.
- HOBBS, B.C.; ROBERT, D. Toxinfeccoes e controle higienico-sanitario de alimentos. Sao Paulo: Varela, 1999, 425p.
- HUGHES, C. Guia de Aditivos. Sao Paulo: Varela, 1998, 190p.
- ICMSF APPCC na qualidade e seguranca microbiologica de alimentos. Zaragoza Acribia, 1997. 378p.
- ICMSF El sistema de analisis de riesgos y puntos criticos. Zaragoza: Acribia, 1991. 250p.
- PRANDL, O.; FISCHER,A.; SCHIMIDHOFER, T.; JURGGEN-SINELL, H. Tecnologia e higiene de la carne. Zaragoza: Acribia, 1994. 853p.
- PREUB, B. Fundamentos de la inspeccion de carnes. Zaragoza: Acribia, 1991. 219p.
- SHIBAMOTO, T. Introduccion a la toxicologia de los alimentos. Zaragoza: Acribia, 1996, 203p.
- SILVA Jr., E.A. Manual de controle higienico-sanitario em alimentos. Sao Paulo: Varela, 1995. 347p.
- WATSON, D. Higiene y seguridad alimentaria. Zaragoza: Acribia, 1994. 91p.
- WILSON, A. Practical Meat Inspection. 5a. ed., London: Blacwell Sci. Publ., 1991. 328p.

Periodicos:

Fleischwirtschaft, Fleischwirtschaft - espanol, Food Australia, Food Techonology, Food Control, Food Microbiology, Higiene Alimentar, Industrie Alimentarie, Industrie Conserve, Journal of Applied Microbiology, Journal of Food Quality, Journal of Food Safety, Journal of Food Science, Journal of Food Protection, Journal of Muscle Studies, Journal of Food Technology, Meat Quality, Meat Science.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MASTITES	MVB-00078	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Estudo da mastite bovina levando-se em consideração a sua definição, epidemiologia, patologia, clínica, diagnóstico, prognóstico, terapêutica, profilaxia, aspectos de saúde pública e econômicos com repercussão na pecuária leiteira nacional.

Bibliografia:

James A. Jarrett - The Veterinary Clinics of North America Large Animal Practice - Symposium on Bovine mastitis.
Journal of American Veterinary Medical Association.
Canadian Veterinary Journal.
The Veterinary Record.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MÉTODOS DE PESQUISA APLICADOS A AVALIAÇÃO	MVB-00079	Mestrado/Doutorado				5

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ANTONIO FRANCISCO GODINHO

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

O aluno pos-graduando deverá compreender as vias e os diferentes níveis através dos quais as substâncias químicas, de interesse toxicológico, interagem com os organismos vivos provocando efeitos danosos ou lesivos; Estudará as implicações da toxicidade intrínseca dos principais grupos de agentes químicos utilizados a nível agropecuario e suas relações com o organismo hospedeiro, qualidade de vida e saúde animal; Desenvolverá um raciocínio para identificar os grupos de substâncias potencialmente tóxicas, as noções de indicadores biológicos a serem testados e as possíveis sequelas nos vários sistemas do organismo animal. Será interado dos processos de avaliação toxicológica e os testes utilizados para identificar os níveis de toxicidade e como quantificá-los; Por último, desenvolverá práticas relativas aos vários testes toxicológicos para se identificar mais de perto com algumas metodologias específicas utilizadas para avaliação de toxicidade. Ainda, desenvolverá aspectos práticos das mais importantes metodologias analíticas utilizadas para extrair, purificar e identificar os princípios ativos dos agentes químicos.

Bibliografia:

BAGGOT, J.D. Principles of Drug Disposition in Domestic Animals: The Basis of Veterinary Clinical Pharmacology. Philadelphia - W.B. Saunders Company, 1977.
DERELANKO, M.J. and HOLLINGER, M.A. CRC Handbook of toxicology. Boca Raton - CRC PRESS, 1995.
ECOBICHON, D.J. The Basis of Toxicity Testing. Boca Raton - CRC Press, 1992.
FRIMMER, M. Farmacologia Y Toxicologia Veterinaria. Zaragoza - Editorial Acribia, 1973.
GAD, S.C. In Vitro Toxicology. New York - Raven Press, 1994.
HAYES, A.W. Principles and Methods of Toxicology. New York - Raven Press, 2001
KLAASSEN, C.D. Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons New York - McGraw-Hill, 2001.
Manual de Testes para Avaliação da Ecotoxicidade de Agentes Químicos. MHU (Ministerio da Habitação, Urbanismo e Meio Ambiente); SEMA (Secretaria Especial do Meio Ambiente). Brasília, 1988.
MATSUMURA, F. Toxicology of Insecticides. New York - Plenum Press, 1976.
NAZ, R.K. Endocrine Disruptors: Effects on Male and Female Reproductive Systems. Boca Raton - CRC Press, 1999.
Wade, a. Clarke's: Isolation and Identification of Drugs. London - The Pharmaceutical Press, 1986.
Watson, R.R. In Vitro Methods of Toxicology. Boca Raton - CRC Press, 1992.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	MVB-00113	Mestrado/Doutorado				7

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 105

Créditos: 7

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOSÉ PAES DE ALMEIDA NOGUEIRA PINTO

Docente

53 50,48

VERA LUCIA MORES RALL

Docente

52 49,52

Nº de Docentes: 2

105 100,00

Ementa:

Conhecimento de análises microbiológicas de alimentos, englobando patógenos e suas toxinas e microorganismos indicadores.

Bibliografia:

Livros

DOWNES, F.P.; ITO, K. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. 4th E. Washington: APHA, 2001. 1-676.

FRANCO, B.D.G.M.; LANDGRAF, M. Microbiologia de Alimentos. São Paulo: Atheneu, 1999. 1-182.

FORSYTHE, S.J. Microbiologia da Segurança Alimentar. Porto Alegre: Artmed Editora, 2002. 11-424.

TRABULSI, L.R.; ALTERTHUM, F.; GOMPERTZ, O.F.; CANDEIAS, J.A.N. Microbiologia. 3a. Ed. São Paulo: Atheneu, 1999. 3-586.

SOARES, J.B.; MAIA, A.F.C. Água, Microbiologia e Tratamento. Fortaleza: UFC edicoes, 1999. 23-215

Periodicos

- International Journal of Food Microbiology

- Journal Food Protection

- Food Control

- Water Research

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MICROBIOLOGIA EM VIGILÂNCIA SANITÁRIA	MVB-00080	Mestrado Acadêmico				5

Ementa:

Estudar o envolvimento dos principais agentes microbianos na Saúde Animal e Pública, bem como orientar os estudos sobre fatores de virulência e sensibilidade a drogas antimicrobianas.

Bibliografia:

KONEMAN, E.W.; ALLEN, S.D.; DOWELL JR., U.R.; JAVA, W.M.; SOMMERS, H.M. and WINN JR., W.C. Diagnostic Microbiology. Ted.ed. J.B.Lippincott. 1988, 840p.

ROTH, J.A. Virulence mechanisms of bacterial pathogens. American Society for Microbiology. 1989, 383p.

ROBERTS, T.A. & SKINNER, F.A. Food Microbiology: Advances and Prospects. Academic Press. 1987, 385p.

BERGEY'S Manual of Systematic Bacteriology. Williams & Wilkins. London. 1984, 964p.

BLAHA Angewandte Mikrobiologie und Tierseuchenlehre. VEB Jena. 381p.

WOOLCOCK Infection bacteriana e Inmunidad de los Animales Domesticos. Acribia. 1984, 253p.

Separatas de:

- Applied and Environmental Microbiology.

- Journal of Bacteriology.

- British Veterinary Record.

- Journal of the Veterinary Medical Association.

- Antimicrobial Agents and Chemotherapy.

- Journal of Food Protection.

- Canadian Journal of Microbiology.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MICROBIOLOGIA EM VIGILÂNCIA SANITÁRIA II	MVB-00081	Doutorado				5

Ementa:

Orientar tecnicamente a utilização de recursos metodológicos laboratoriais e de inquéritos sobre saúde animal para consubstanciar as estratégias de um planejamento de vigilância sanitária.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MOD.E COND.EXP.EM ANEST.DE AN.DE EXPERIMEN	MVB-00082	Mestrado/Doutorado				2

Ementa:

- Parâmetros fisiológicos e monitoração.
- Técnicas de contenção física e química.
- Preparação do modelo biológico.
- Fármacos e técnicas anestésicas empregadas em espécies animais de experimentação de pequeno porte.

Bibliografia:

- LUMB, W.V. & JONES, E.W. Veterinary Anesthesia. Philadelphia, Lea & Febiger, 3a. ed. 1996, 928p.
- SOMA, L..R. Textbook of veterinary anaesthesia. Baltimore, Williams & Wilkins. 1971, 621p.
- MASSONE, F. Anestesiologia Veterinaria: farmacologia e tecnicas. 2a. ed. Rio de Janeiro, Ed. Guanabara S/A. 1994, 252p.
- SHORT, C.E. Principles & Pratrice of Veterinary Anesthesia. Baltimore, Willian & Wilkins. 1987, 669p.
- HALL, L.W. & CLARKE, K.W. Veterinary Anaesthesia. 9a.ed. London, Bailier Tindall, 410p.
- BRAZ, J.R.C.; AULER Jr, J.O.C.; AMARAL, J.L.G.; CORIAT, P. O sistema cardiovascular e a anestesia. Sao Paula, Artes Medicas/UNESP, 1996. 360p.
- FLECKNELL, P. Laboratory animal anaesthesia. 2 ed., San Diego, Academic Press, 1996. 274p.
- GUYTON, A.C. Textbook of Medical Physiology. Philadelphia, W.b.Saunders, 8 ed., 1991. 1014p.
- HALL, L.W. & TAYLOR, P.M. Anesthesia of the cat. London, Bailiere Tindall, 1994. 362p.
- HARDMAN, J.G.; LIMBIRD, L.E. Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics. 9 ed., New York, McGraw-Hill, 1996. 1905p.
- HARKNESS, J.E. & WAGNER, J.E. Biologia e clinica de coelhos e roedores. 3 ed., Sao Paulo, Roca, 1993. 238p.
- MILLER, R.D. Anesthesia. 3 ed., New York, Churchill Livinstone, 1990. 2420p.
- MUIR, W.W. & HUBBEL, J.A.E. Handbook of Veterinary Anesthesia. St. Louis, Mosby Co, 1995. 510p.
- SPINOSA, H.L.; GORNIAC, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada a Medicina Veterinaria. Rio de Janeiro, Guanabara, 1996. 545p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MODELOS E CONDUTAS EXP. EM ANEST. DE GRAN	MVB-00083	Mestrado/Doutorado				3

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

FLÁVIO MASSONE

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Estimular no aluno a mentalidade de pesquisa na busca de novos modelos experimentais, empregando a monitorização e novos produtos a serem testados em grandes animais.

Bibliografia:

COMROE, J.H. Fisiologia da Respiração. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2a.ed. 1977, 295p.

HALL, L.W. Anestesia y analgesia veterinaria. Zaragoza, Acribia, 2a.ed. 1970, 407p.

LUMB, W.V. & JONES, E.W. Drigs and equipment for anesthetic emergences. In: _____, Veterinary anesthesia, Philadelphia, Lea & Febiger. 1973, 568-70p.

MARCENAC, N. & LEROY, G. Anesthesiologie veterinaire. Paris, Maloine. 1967, 620p.

SOMA, L.R. Textbook of veterinary anaesthesia. Baltimore, Williams & Wilkins. 1971, 621p.

WEATHUES, M. & FRITSCH, R. Animal anaesthesia. Berlim, P.Parey. 1965, 2v.

MASSONE, F. Anestesiologia Veterinária: farmacologia e técnicas. Rio de Janeiro, Ed. Guanabara S/A. 1988, 235p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MODELOS EXP.APLICADOS NO ESTUDO DE ENFER	MVB-00084	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Abordagem geral das enfermidades parasitárias mais frequentes dos animais domésticos; desenvolvimento de modelos para estudos de aspectos relevantes dessas enfermidades.

Bibliografia:

BLOOD, D.C.; HENDERSON, J.A. & RADOSTITS, O.M. Veterinary Medicine. 5a. ed., USA. 1979.

BOERO, J.J. Parasitosis Animales. 4a. ed., Editorial Universitaria de Buenos Aires. 1976.

BORCHERT, A. Enfermidades parasitarias de los animales domesticos. Editora Acribia Zaragoza. 1962.

FREITAS, M.G.; COSTA, H.M.A.; IIDE, P. Entomologia a Acarologia Médica e Veterinária. 4a. ed., Belo Horizonte, Rabelo e Brasil. 1978.

FREITAS, M.C. Helminologia Veterinária. 4a. ed., Belo Horizonte, Rabelo. 1980.

KREIER, J.P. Parasitic Protozoa. Ed. Academic Press, USA, 4 vol., 1977.

OLSEN, O.W. Animal Parasites. University Park Press, Baltimore, Maryland, USA, 1974.

RISTIC, M. & KREIER, J.P. Babesiosis. Academic Press, USA, 1981.

SOULSBY, E.J.L. Helminths, Arthropods and Protozoa of comesticated animals. Bailliers Tindall and Cassell, 1968.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
MODELOS EXPERIMENTAIS E ANIMAIS DE EXPERIM	MVB-00085	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

NOEME SOUSA ROCHA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Através de aulas teóricas e práticas adicionados de palestras e seminários dos assuntos em questão; aos alunos serão dados condições técnico-científicas crítica para execução e interpretação, tanto dos modelos experimentais como dos animais de experimentação.

Bibliografia:

MANNING, P.J.; RINGLER, D.H.; NEWCOMES, C.E. The Biology of the Laboratory Animal. 2 ed., Academic Press Inc., 1994, 467p.

BOORMAN, G.A.; EUSTES, S.L.; ELWELL, M.R.; et al. Pathology of the Fischer Rat. Academic Press, San Diego ed. Inc., 1990, 567p.

INTERNATIONAL LIFE SCIENCES INTITUTE. Pathobiology of Aging Mouse. 1994, 505p.

BOORMAN, G.A.; MOROPOT, R.R.; EUSTIS, S.L. Rodent Carcinogenicity Biossay: Past, Present and Future. Toxicol. Pathol., v.22, p.105-11, 1994.

ILAR COMMITTEE. Guide for the care and use of laboratory animals. DHEW Pub. n. 73-23, 1972, p.37.

UFAW. Handbook on the care and management of laboratory animals. 4 ed., Williams and Wilkins Co., Baltimore, Maryland, 1973, p.241-282.

ABRAMOVICI, A.; WOLMAN, M. Inbred strains of laboratory animals: superior to outbred mice?. J.Nati. Cancer Inst., v.87, p.933, 1995.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
NEONATOLOGIA VETERINÁRIA	MVB-00021	Mestrado/Doutorado				3

Ementa:

Abordagem em profundidade das afecções de cães, gatos e potros recém-nascidos, decorrentes de manejo, alimentação, parasitas e agentes infecciosos.

Bibliografia:

FISCHER, E.W. Neonatal diseases of dogs and cats. Br.Vet.J. 138, 277, 1982.

FOX, M.N. Canine Pediatrics. Desenvolpente, neonatal and congenital diseases. Illionois, 1976, 148p.

FRANCES, M.B. Milk substitutes and the hand rearing of orphan puppies and Kittens. J.Small Animal Pract 22.555-578, 1981.

MOSIER, J.E. Canine Pediatrics. Vet.Clin.North Am.: 8(1), 1978.

SAPERSTEIN, B.S.; HARRIS, S.; LEIPOLD, H.W. Congenital defects in domestic cats. Feline Pratic, 6, 18-40, 1976.

SPREULL, S.A. Symposium on neonatal diseases in puppies. J.Small An Pratic, 9, 449-472, 1968.

WOLLMER, P.J. Puppy rearing. Vet.Med.Small An.Clin., 6, 874, 1978.

KOTERBA, A.M. et alli Equine Clinical Neonatology. Lea & Febiger (UK) Ltda. 1990, 846p.

WINTZER, H.J. Doenças dos Equinos. Editora Manole Ltda. 1990, 438p.

THOMASSIAN, A. Enfermidades dos Cavalos. Livraria Varela, 2a. ed., 1990, 561p.

ROBINSON, N.E. Current therapy in equine Medicine. 2, 1987.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Memória da Pós-Graduação
Sistema de Avaliação

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
NEUROLOGIA VETERINÁRIA I	MVB-00086	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Apresentação, estudo, pesquisa e discussão de conceitos em neurologia veterinária, discussão dos sinais clínicos e classificação das síndromes neurológicas de casos apresentados em VHS, treinamento prático do exame neurológico e colheita de líquido.

Bibliografia:

-

**Disciplinas - Oferta no Ano Base****MEDICINA VETERINÁRIA****Relações Nominais****ANO BASE: 2005****PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT**

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
NEUROLOGIA VETERINÁRIA II	MVB-00087	Mestrado/Doutorado				4



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Ementa:

Apresentação e discussão de casos clínicos neurológicos de grandes e pequenos animais apresentados em vídeos (VHS). Pesquisa e estudo para atualização dos conceitos sobre as enfermidades apresentadas. Treinamento prático para abordagem do paciente com distúrbio neurológico."

Bibliografia:

- ANDREW, F.M E REED, S.M. Ataxia Bizarre Gaits and Recumbency. In: BROWN, C. M. Problems in equine medicine. Lea E Febinger: Philadelphia, 1989, p. 205-228.
- ANDREWS, F.M. E MATTHEWS, H.K. Localizing the source of neurologic problems in horse. Veterinary Medicine, october, p. 1107-20, 1990
- BEAR, M.F., CONNORS, B.W., PARADISO, M.A. Neuroscienze: Exploring the brain, Williamns E Wilkins: Baltimore, 1996,666p.
- BLYTHE, L.L. E GRAIG, A.M. Equine Degenerative Myeloencephalopathy.Part 1. Clinical Signs and Pathogenesis. The Compendium of Continuing Education, v.14, n.9,p.1215-21,1992.
- BRAUND, K. G. Clinical Syndromes in Veterinary Neurology. 2 ed. Mosby-Year Book: St. Louis, 1994.
- COSENZA, R. M. Fundamentos de neuroanatomia. 2 ed. Guanabara-koogan: Janeiro., 1998, 143p.
- COTRAN,R.S., KUMAR,V., COOLINS, T. ROBINS: Pathologic basis of disease, Sixth edition, W.B. Saunders: Phidelpia, 1999, 1424p.
- DE LAHUNTA, a. Veterinary ande clinical neurology. 2 ed. W.B. Saunders: Philadelphia, 1983, 471.
- GREEN, S.L.,COCHARANE, S.M., SMIEH-MAXIE, L. Horner's syndrome in ten horses. Canadian Veterinary Journal, v. 33, amy, p.330-3, 1992.
- GREET, T.R.C., JEEFCOTT, L.B., KATHERINE, E., WHITWELL. E., COOK, W.R., the slap test for laryngel adductory function in horses with suspected cervical spinal cord damage. Equine Veterinary Journal, v. 12, n.3,p.127-31., 1980.
- HAUSSLER, K. K., STOVER, S.M., WILLITS, N.H. pathologic changes in the lumbosacral vertebrae and pelvis in thoroughbred racehorses. American Journal Veterinary Research, v. 60, n. 2,p. 143-53, 1999.
- HOERLEIN, B.F. Canine Neurology Diagnosis and treatment, 3 ed. W.B. Saunders, Philadelphia, 1978, 791p.
- HOLLIDAY, T.A.; KORTZ, G.D. Veteromary Neurology and Neurosurgery. Capturado em 27 de novembro 2002. Online. Disponível na internet <http://www.neurovet.org/TableofContents.htm>.
- HOWARD, J.L Current Veterinary Therapy - Food Animal Praticce, v. 3, W.B. Saunders Philadelphia, 1993.
- INZANA, K.D.; SHELL, L.G.; WALDRON, D., SCARRAT, K., BARDER, D.; BERGMAN R. VM 8654 Vetrinary Neurology. Capturado em 30 agosto de 2002. Online Disponível na internet <http://education.vetmed.vt.edu/Curriculum/VM8654/start>.
- IEWIS, L.D. Equine clinical Nutrition - Feeding and Care. Williams E Wilkins: Baltimore, 1995.
- MACHADO, A.B.M. Neuroanatomia funcioanal. Atheneu, Rio de Janeiro, 1985,294p.
- MAYHEW, I. G. ; delahunta, A.; WHITLOCK, R.H., KROOK, L.; TASKER, J. B. Spinal cord disease in the horse. the Cornell Veterinarian. v.68, supl. 6, January, 1978.
- MAYHEW, I. G. Large Animal Neurology: a handbook for veterinary cli
- MAYHEW, I.G. The healthy Spinal. Cord. In: Annual AAEP Convention, New Mexico 1999. Proceedings. Albuquerque: American Association of Equine Practitioners, 1999. p. 56-66.
- OLIVER, CORER E KORNEGAY; Hardbook of Vetrinary Neurology., 3 e. w.B. Saunders: Philadelphia, 1997.
- PURVES, D., AUGUSTINE, G.J., FITZPATRICK, D., KATZ, I.c., IAMANTIA, A.S., MCNAMARA, J. O. Neuroscienze, Sinauer Associates, INC. Massachusetts, 1997, 562.
- RADOSTITS, O. M.; BLOOD, D.C.; GAY, C.C. VETERINARY MEDICINE. A. Textbbook of the disease of catte, sheep, pigs, goats and horse, Bailliere Tindall: London, 1994, 1763p.
- RADOSTITS, O. M. ; JOE MAYHEW, I. G. HOUSTON, D. M. Exame Clínico e Diagnostico em Medicina Veterinaria. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro, 2002, 591p
- REED, S. M. Neurologic diseases. The Veterinary clinics of North America. Equine praticce. v.3, n. 2, 1987.
- REED, S.M . The Neurological examination of the horse. In: New Perspectives in Equine Medicine, Georgia, 1998. Proceeding. Athens; Georgia Center for Continuing Education, p.1-14, 1998.
- REED, S.M; BAULY, WM.; Equine Internal Medicine. W.b. Saunders: Philadelphia, 1998.
- RIET-CORREA, F., SHILD, A. L., MENDEZ, M.C. Doencas de ruminantes e equinos. Editora Universitaria: Pelotas, 1998, 651p.
- ROBINSON, N. E. Currenty Therapy in equine medicine 4, W. B. Sauders. Philadelphia. 1997, 800p.
- SWITH, B.P. large Animal Internal Medicine - Diseases of horses, cattle, sheep and goats. 2 ed., Mosby: Saint Louis, 1996, 2040p.
- SUMMERS, B.A., CUMMINGS, J.F., de LAHUNTA, A. Veterinary neuropathology, Molsby: St. Louis, 527p, 199

Periodicos:

1. American Jounal Veterinary Research
2. Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science
3. Canadian Veterinary Journal
4. Compedium on Continuing Education for Practicing Veterinarian
5. Equine Praticce
6. Equine Veterinary Education
7. Equine Veterinary Journal
8. Journal of American Veterinary Medical Association
9. Pesquisa Veterinaria Brasileira
10. Progress in Veterinary Neurology
11. Revista do Conselho de Medicina Veterinaria e Zootecnia do Estado de Sao Paulo
12. Veterinary and Human Toxicology
13. Veterinary Clinics of North America - Food Animal Praticce
14. Veterinary Clinics of North America - Equine Animal Praticce
15. Veterinary Medicine
16. Veterinary Record



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
OBSTETRÍCIA VETERINÁRIA E TÉCNICAS CIRÚRGIC	MVB-00022	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

NEREU CARLOS PRESTES

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Exame obstétrico. Higiene do parto. Tração forçada. Fetotomia. Cesariana. Indução ao parto. Puerpério patológico. Consequências do parto distóxico. Cirurgias plásticas no aparelho genital feminino.

Bibliografia:

BENESCH, F. Tratado de obstetrícia y ginecologia veterinária. Editorial Labor. Barcelona, Espanha, 1a. ed., 1965.

ARTHUR, G.H. Veterinary Reproduction and Obstetrics. The WILLIAMS & WILLIAMS, Baltimore, 4a. ed., 1975.

ROBERTS, S.J. Veterinary Obstetrics and genital diseases (Theriogenology). Ithaca, New York, 2a. ed., 1971.

GRUNERT, E.; BIRGEL, E.H. Obstetrícia Veterinária. Editora Sulina, Porto Alegre, 3a. ed., 1982.

MORROW, D.A. Current therapy in Theriogenology. W.B.Saunders Company. Philadelphia, London, Toronto, 2a. ed., 1980.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
OFTALMOLOGIA CLÍNICA E EXPERIMENTAL	MVB-00088	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Discutir as principais oftalmopatias em cursos no meio, bem como apresentadas em aulas esplanativas, seminários e atividades práticas, abordando os pontos de vista fisiopatológico, semiológico, terapêutico, experimental e científico.

Bibliografia:

BARROS, P.S.M. et all. Reparação cirúrgica da córnea de cães usando pericárdio de equino conservado em glicerina. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA ANCLIVEPA, 13, 1990, Gramado. Resumos... Gramado, Anclivepa, 1990, p.11.

COTRAN, R.S. et all. Patologia estrutural e funcional. 4 ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 1991, p.33-72.

DYCE, K.M. et all. Tratado de anatomia veterinária. São Paulo: Ed. Guanabara, 1987. 567p.

GARCIA, J.A. et all. Implante de peritônio homólogo conservado após ceratectomia lamelar em cães. In: CONGRESSO BRASILEIRO DA ANCLIVEPA, 15, 1993, Rio de Janeiro, Resumos... Rio de Janeiro: Anclivepa, 1993, p.74.

GIRARD, L.J. Corneal surgery. In: Advanced techniques in ophthalmic microsurgery. St.Louis: Ed. C.V. Mosby, 1981, v.2, p.2-238.

HELPER, L.C. Magrene's canine ophthalmology. 4 ed. Philadelphia: Ed. Lea & Febiger, 1989, 297p.

JOBIM, G.M.B. Ceratites ulcerativas. A Hora Veterinária. Porto Alegre, n.13, p.31-34, 1983.

KERN, T.J. Ulcerative keratitis. Vet.Clin. North. Am.Small Anim.Pract. Philadelphia, v.20, n.3, p.643-665, 1990.

KHODADOUST, A.A.; SILVERSTEIN, A.M.M. Transplantation and rejection of individual cell layers of the cornea. Invest.Ophthalmol., St. Louis, v.8, p.180-95, 1969.

KIRSCHNER, S.E. Persistent corneal ulcers. What to do when ulcers won't heal. Vet. Clin.North. An.Small Anim. Pract., Philadelphia, v.20, n.3, p.627-642, 1990.

Diagnostico y tratamiento de las ulceras corneales. Waltham International Focu, London, v.3, n.1, 1993.

MEDEIROS, O.T. Estudo biomicroscopico e imunologico da ceratoplastia experimental em coelhos, com corneas autologas e homologas frescas conservadas em camara umida. Belo Horizonte, 156p. Univ.Fed.de Minas Gerais, 1973, 156p. (Tese de Doutorado).

NASISSE, M.P. Canine ulcerative keratitis. Comp.Cont.Educ., Baton Rouge, V.7, n.9, p.686-698, 1985.

NELSON, D.L.; MacMILLAN, A.D. Doenças da córnea. In: LIRK, R.W. Atualização terapêutica veterinária. São Paulo, Ed. Manote, 1988. p.808-817.

PATON, R.T. Keratoplasty. New York: The Blaskiston Division McGraw Hill Book, 1955, p.4-35.

PEIFFER, R.L. et all. Tarsconjunctival pedicle grafts for deep corneal ulceration in the dog and cat. J.Am.Anim.Hosp.Assoc., Golden, v.13, p.387-391, 1977.

PEYRET, J.A. Uso del fibrinogeno humano concentrado en el cierre de heridas quirurgicas oculares en el conejo. Arch.Oftalmol.B.Aires, Buenos Aires, v.61, p.33-36, 1986.

POLACK, F.M. Histopathological and histochemical alternations in the early stages of corneal graft rejection. J.Exp.Med., New York, v.116, p.709-17, 1962.

POWELL, N.G. Cirurgia da cornea. In: BOJRAB, M.J. Cirurgia dos pequenos animais. 2 ed. São Paulo: Ed. Roca, 1986, p.66-71.

ROCHA, H.R. Enxerto de córnea (ceratoplastia). J.Bras.Cir., v.1, p.446-59, 1962.

SAMUELSON, D.A. Ophthalmic embryology and anatomy. In: GELATT, K.N. Veterinary Ophthalmology. 2 ed. Philadelphia: Ed. Lea & Febiger, 1991, p.3-123.

SANTOS, J.M. Microscopia eletrônica de varredura aplicada as ciências biológicas. Jaboticabal: FUNEP/FCAV, 1992, 27p.

SCHOENAU, L.S.F.; PIPPI, N.L. Aspectos morfológicos e funcionais da córnea: Uma breve revisão. A Hora Veterinária, Porto Alegre, n.27, p.49-53, 1993.

SCHOENAU, L.S.F. et all. Avaliação Clínica preliminar do fechamento comparativo de incisões corneanas com sutura e Biofill (película celulósica). Ciência Rural. Santa Maria, v.23, p.173-177, 1993.

SLATTER, D. Fundamentals of veterinary ophthalmology. 2 ed. Philadelphia: Ed. W.B.Saunders, 1990, 668p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
OFTALMOLOGIA VETERINÁRIA	MVB-00089	Mestrado/Doutorado				5

Ementa:

Utilização na Oftalmologia Veterinária da microcirurgia e de materiais biológicos preservados. Principais afecções e tratamentos dos segmentos do globo ocular.

Bibliografia:

BISTNER, S.I.; AGUIRRE, G.; BATIK, G. Atlas of Veterinary ophthalmic surgery. Philadelphia, W.B.Saunders, 1977.

GELATT, K.N. Textbook of veterinary ophthalmology. Philadelphia, Lea & Febiger, 1981, p-435-7.

JENSEN, H.E. Stereoscopic atlas of ophthalmic surgery of domestic animals. Saint Louis, C.V.Mosby, 1973.

MAGRANE, W.G. Canine ophthalmology. 2a.ed. Philadelphia, Lea & Febiger, 1971.

SEVERIN, G.A. Veterinary ophthalmology notes. 2a.ed. Fort Collins, College of Veterinary Medicine and Biomedical Sciences, 1976.

SLATTER, D.H. Fundamentals of veterinary ophthalmology. Philadelphia, W.B.Saunders, 1981.

SMYTHE, R.H. Veterinary ophthalmology. London, Bailliere, Tindall and Cox, 1956.

STARTUP, F.G. Diseases of the canine eye. London, Bailliere, Tindall & Cassel, 1969.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ONCOLOGIA VETERINÁRIA	MVB-00090	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JULIO LOPES SEQUEIRA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Serao abordados temas relacionados a biologia das neoplasias, além de tópicos que enfoquem aspectos teoricos, experimentais e anatomoclinicos referentes aos principais processo neoplasticos que acometem os animais domesticos. Palestras, reunioes de referatas e seminarios serao as formas de apresentacao e discucao dos temas.

Bibliografia:

CARLTON, W. W.; McGAVIN, M. D. Thomson's Special Veterinary Pathology. 2. Ed. Saint Louis: Mosby, 1995. 654 p.

COTRAN, R. S.; KUMAR, V.; COLLINS, T. Robbins's Pathologic Basis of the Disease. 6 ed. Philadelphia: W. B. Saunders Company, 1999. 1425 p.

ENZINGER, F. M.; WEISS, S. W. Soft Tissue Tumors. 3 ed. Saint Louis: Mosby, 1995. 1120 p.

JONES, T. C.; HUNT, R. D.; KING, N. W. Veterinary Pathology. 6 ed. Baltimore: Williams Wilkins, 1997. 1392 p.

JUBB, K. V. F.; KENNEDY, P. C.; PALMER, N. Pathology of Domestic Animals. 4. ed. San Diego: Academic Press, INC, 1993. 3 vol.

MONTENEGRO, M. R.; FRANCO, M. Patologia: processos gerais. 4. ed. Sao Paulo: Atheneu, 1999. 320 p.

MORRISON, W. B. Cancer in Dogs and Cats: medical and surgical management, Baltimore: Williams & Wilkins, 1997. 795 p.

MOLTON, J. E. Tumors in domestic Animals. 3 ed. Berkeley: University of California Press, 1990. 672 p.

OGILVIE, G. K.; MOORE, A. S. Manging The Veterinary Cancer Patient: a pratice manual. New Jersey: Veterinary Learning Systems Co, Inc, 1995. 542 p.

PECKHAM, M.; PINEDO, H. M.; VERONESI, U. Oxford Textbook of Oncology. Oxford: Oxford University Press, 1995. 2 vol.

TURUSOV, V. S.; MOHR, U. Pathology of Tumours in Laboratory Animals. 2. ed. Lyon: IARC Scientific Publications, 1994. 3 vol.

WITHROW, S.J.; MacEWEN, E. G. Small Animal Clinical Oncology 3. ed. W. B. Saunders Company, 1996. 589 p.

Periodicos:

- Veterinary Pathology - American College of Veterinary Pathologists - ISSN 0300-9858

- Journal of Comparative Pathology - W. B. Saunders Company Limited - ISSN 0021-9965"



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA EM PEQUENOS AN	MVB-00091	Mestrado/Doutorado				3

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

REINALDO DOS SANTOS VOLPI

Outro Participante

18 40,00

SHEILA CANEVESE RAHAL

Docente

27 60,00

Nº de Docentes: 2

45 100,00

Ementa:

Estudo das indicações, técnicas e resultados do tratamento de fraturas, perdas ósseas segmentares, infecções ósseas, pseudoartroses, infecções ósseas e deformidades congênitas com diferentes métodos de osteossíntese interna e externa.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PARASITOLOGIA DE ANIMAIS SILVESTRES	MVB-00115	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

REINALDO JOSÉ DA SILVA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

- Fornecer conhecimento parasitológico básico sobre os parasitos de animais silvestres.
- Discutir os principais problemas associados ao diagnóstico dos parasitos de animais silvestres.
- Discutir as consequências do parasitismo na condição de cativeiro.
- Discutir a importância da erradicação dos parasitos de animais silvestres nas criações em cativeiro.

Bibliografia:

1. AMATO, J.F.R.;BOEGER, W.A.; AMATO, S.B. Protocolos para laboratorio - Coleta e processamento de parasitos de pescado. Rio de Janeiro: Imprensa Universitaria - UFRJ, 1991. 81p.
2. ANDRADE, C.M. Meios e solucoes comumente empregados em laboratorios. Rio de Janeiro: Editora Universidade Rural, 2000. 353p.
3. CHENG, T.C. General Parasitology. 2nd. Ed. Orlando, Florida; Academic Press, 1986. 827p.
4. FRANCISCO, L. R. Repteis do Brasil - manutencao em cativeiro. Sao Jose dos Pinhais, Amaro, 1997. 208p.
5. KLINGENBERG, R.J. Understanding reptile parasites - a basic manual for herpetoculturists & veterinarians. Lakeside: Advanced Vivarium Systems, 1993.83p.
6. Mader, R.R. Reptile Medicine and Surgery. Philadelphia: W.B. Saunders Co.,1996.512p.
7. PINTO, R.M, VICENTE, J.J. Nematoides do Brasil. Nematoides de peixes. Atualizacao: 1985-1998. Rev.Bras.Zool., v.16, n.3, p.561-610, 1999.
8. POUGH, F.H.; ANDREWS, R.M.; CADLE, J. E.; CRUMP, M. L.; SAVITZKY, A.H; WELLS,K.D. Herpetology. New Jersey: Prentice-Hall, 1998. 577p.
9. POUCH, F.H. HEISER, J.B.; McFARLAND, W.N. A vida dos vertebrados. Atheneu, Sao Paulo, 1989. 834p.
10. REY, L. Parasitologia. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001 . 856p.
11. RUPPERT E. E.; BARNERS, R.D. Zoologia dos invertebrados. 6a.ed. Roca, Sao Paulo, 1996. 1029p.
12. SCHMIDT, G.D. CRC Handbook of tapeworm identification. Florida: CRC Press, 1986. 675p.
13. TRAVASSOS, L; FREITAS, J.F.T.; KOHN, A. Trematodeos do Brasil. Mem.Inst. Oswaldo Cruz, v.67,p.1-886,1969.
14. VICENTE,J.J., RODRIGUES, H.O., GOMES, D.C., PINTO, R.M. Neumatoides do Brasil. Parte IV: Neumatoides de Aves. Rev. Bras. Zool., v.12, n.1, p.1-273, 1995.
15. VICENTE, J.J.; RODRIGUES, H.O.; GOMES, D.C. Nematoides do Brasil. 1 Parte: Nematoides de peixes. Atas Soc. Biol. RJ, v.25,p.1-79,1985.
16. VICENTE, J.J.; RODRIGUES, H.O.; GOMES, D.C.; PINTO, R.M Nematoides do Brasil. 2 parte: Nematoidesde anfibios. Rev. Brasil. Zool., v.7,n.4.p.549-626,1990.
17. VICENTE, J.J.; RODRIGUES, H.O.,GOMES, D.C.; PINTO, R.M. Neumatoides do Brasil. Parte III: Neumatoides de repteis. Rev. Brasil. Zool., v.10. n.1, p.19-168, 1993.
18. VICENTE, J.J.; RODRIGUES, H.O., GOMES, D.C.; PINTO, R.M. Neumatoides do Brasil. Parte V: Neumatoides de mamiferos. Rev. Brasil. Zool., v.14, suppl.1, p.1-452, 1997.
19. YAMAGUTI, S. Systema Helminthum - Cestodes. Vol. II. London: Interscience Publishers, 1959. 860p.
20. YAMAGUTI, Systema Helminthum - Nematodes. Vol. III. - Part I e II. London: Interscience Publishers, 1961. 1261p.
21. Yamaguti, S. Systema Helminthum - Trematodes. Vol. I London: Interscience Publihers, 1971. 1074p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PATOLOGIA DO TRATO GASTROINTESTINAL	MVB-00093	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Estudo das principais afecoes do trato gastrointestinal, enfocando a etiologia, patogenia e características anatomopatológicas de cada processo. Os temas serão abordados em aulas teóricas ou práticas, e seminários.

Bibliografia:

- ANDERSON, N. V. Veterinary Gastroenterology. 2. ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1992. 873 p.
- CARLTON, W. W.; McGAVIN, M. D. Thomson's Special Veterinary Pathology. 2. ed. Saint Louis: Mosby, 1995. 654 p.
- JONES, T. C.; HUNT, R. D.; KING, N. W. Veterinary Pathology. 6. ed. Baltimore: Williams & Wilkins, 1997. 1392 p.
- JUBB, K. V. F.; KENNEDY, P.C.; PALMER, N. Pathology of Domestic Animals. 4. ed. San Diego: Academic Press, INC, 1993. 3 vol.
- WHITE, N. A. The Equine Acute Abdomen. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. 434 p.

Periodicos

- Veterinary Pathology - American College of Veterinary Pathologists - ISSN 0300-9858
- Journal of Comparative Pathology - W. B. Saunders Company Limited - ISSN 0021-9965"



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PATOLOGIA RENAL DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	MVB-00094	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

RENEÉ LAUFER AMORIM

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

O programa da disciplina propõe que durante o curso, através das aulas teóricas, teórica-prática, seminários, palestras, sejam indicados os métodos adequados para se estabelecer o diagnóstico e a classificação das lesões renais.

Fornecer dados sobre técnicas adequadas de conservação, preparação e exames do material obtido, bem como a reprodução em modelos experimentais através da utilização de drogas e outros agentes que estejam relacionados com a etiopatogenia da doença renal.

Bibliografia:

JUBB, K.V.F.; KENNEDY, P.C.; PALMER, N. Pathology of Domestic Animal. 4a. ed. California, U.S.A. Academic Press V.2 1993, 746p.

JONES, T.C.; HUNT, R.D. Veterinary Pathology, 5a. ed. Philadelphia, U.S.A. Lea & Febiger, 1983, 1792p.

THOMSON, R.G. Patologia Veterinária Especial, Manole, 1990, 753p.

CONTRAN, R.S.; KUMAR, V.; ROBBINS, S.L. Robbins Pathology Basis of Disease. 4a. ed. Philadelphia, W.B. Saunders Company, 1989. 1519p.

ABUELO, G. Renal Pathophysiology Willians & Wilkins, Baltimore. 1989. 322p.

PERIÓDICOS

- The Veterinary Records
- American Journal of Veterinary Research
- British Veterinary Journal
- Veterinary Pathology
- Journal of Comparative Pathology
- American Journal of Pathology
- Journal the Small Animal Practice
- Kidney International
- Laboratory Investigacion



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PLANEJAMENTO DE SAÚDE ANIMAL E SAÚDE PÚBL	MVB-00117	Mestrado Acadêmico				5

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOSÉ RAFAEL MODOLO

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

Estudar que a atuação do médico veterinário em saúde pública veterinária, na origem do problema é o procedimento mais racional de proteção e manutenção da saúde humana. Que a importância de planejamentos de saúde animal de interesse econômico e/ou zoonótico, também na origem, é uma das mais importantes funções do médico veterinário, resultando daí uma produção animal eficiente e livre de agravos à saúde humana.

Bibliografia:

ACHA, P.N. SZYFRES, B. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales, Publicación Científica no 354, 3º ed., Washington, 1977. 708p.

CORRÊA W.M.; CORRÊA, C.M. Enfermidades infecciosas dos mamíferos domésticos, Ed. Mesi, 2º ed., São Paulo, Brasil, 1992, 843p.

COMITE DE EXPERTOS DE LA OMS SOBRE RABIA. Série de Informes Técnicos Ginebra, MEDRONHO A.R.; CARVALHO D.M.; BLOCH K. V.; LUIZ R.R.; WERNECK G. L. Epidemiologia, Ed. Atheneu, 1º ed., São Paulo, Brasil, 2003, 492p. 88p

MADRUGA C R.; ARAÚJO F.R.; SOARES C. ;O. Imunodiagnóstico em Medicina Veterinária, Ed Embrapa, 1º ed., Mato Grosso, Brasil 360p, 2001

RADOSTITS, D.V.M., BLOOD, D.C. Manual de Controle da Saúde e Produção dos Animais. Ed. Manole, São Paulo, 1986, 530p

RAIVA – MANUAL DE VACINAÇÃO ANIMAL – CANINA E FELINA. Centro de Vigilância Epidemiológica “Prof. Alexandre Vranjac”, Secretária de Estado da Saúde, São Paulo, 1994. 16p.

RAIVA – MANUAL TÉCNICO DO INSTITUTO PASTEUR – VACINAÇÃO CONTRA A RAIVA DE CÃES E GATOS. Instituto Pasteur, São Paulo, n. 3, 1999. 32 p.

ROLLE & MAYR Medizinische Mikrobiologie, Infektion und seuchenlehre, Stuttgart, 1984. 1029p.

WORLD HEALTH ORGANIZATION. Guidelines For Dog Rabies Control, Geneva, 1987. 1.1- 21p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PLANTAS TÓXICAS	MVB-00023	Mestrado/Doutorado				4

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

MICHIKO SAKATE

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

**Ementa:**

Capacitar o aluno para o diagnóstico clínico, laboratorial e anatomopatológico das afecções causadas pela ingestão de plantas tóxicas. Propiciar conhecimento necessário para a elaboração de ensaios e projetos de pesquisa visando a elucidação das afecções causadas pelas plantas tóxicas nos animais domésticos.

Bibliografia:

- ALBUQUERQUE, J.M. Plantas tóxicas no jardim e no campo. Belém, Ministério da Agricultura, 1980. 120p.
- ALTSCHUL, S.V.R. Drugs and foods from little-known plants. Cambridge, Harvard University, 1973. 366p.
- ANDRADE, S.O. & MATTOS, J.R. Contribuição ao estudo de plantas toxicas no Estado de São Paulo. São Paulo, Instituto Biológico, 1968 100p.
- BICUDO, P.L. Principais plantas tóxicas de interesse veterinário. Viçosa, ABEAS, 1987. 78p.
- BLOOD, D.C.; HENDERSON, J.A., RADOSTITS, O.M. Clínica Veterinária. 5ed. Rio de Janeiro, Guanabara, 1983. 1121p.
- CHEEK, P.R.; SCHULL, L.R. Natural toxicants in feeds and Poisonous Plants. Connecticut, AVI, 1985. 492p.
- FOWLER, M.E. Plant poisoning in small companion animals. Saint Louis, Ralston Purina, 1981. 51p.
- GARMENDIA, J.O. Plantas y forrajes cianogeneticos de Chile. Santiago, Ministerio da Agricultura, 1966. 81p. (Boletim tecnico 22).
- HAILS, M.R.; CRANE, T.D. PLant poisoning in animals, A bibliography from the world literature, 1960-1979. Part 1. The Veterinary Bulletin, 52(8): 557-579.
- HAILS, M.R.; CRANE, T.D. Plant poisoning in animals, A bibliography from the world literature, 1960-1979. Part 2 The Veterinary Bulletin, 52(9): 679-698. 1982.
- HAILS, M.R.; CRANE, T.D. Plant poisoning in animals, A bibliography from the world literature, 1960-1979. Part 3. The Veterinary Bulletin, 52(10): 783-806.
- HAILS, M.R.; CRANE, T.D. Plant poisoning in animals, A bibliography from the world literature, 1960-1979. Part 4. The Veterinary Bulletin, 52(11): 895-916. 1982.
- HAILS, M.R.; CRANE, T.D. Plant poisoning in animals, A bibliography from the world literature, 1960-1979. Part 5. The Veterinary Bulletin, 52(12): 1023-1048. 1982.
- HARDIN, J.W.; ARENA, J.M. Human poisoning from native and cultivated plants. 2 ed. Nort Carolina, Duke University, 1974. 194p.
- HOEHNE, F.C. Plantas e substâncias vegetais tóxicas e medicinais. Departamento de Botânica do Estado de São Paulo, 1939. 355p.
- JUSCAFRESCA, B. Enciclopedia ilustrada flora medicinal, toxica, aromatica, condimenticia. AEDOS, Barcelona, 1975. 542p.
- KEELER, R.F.; KAMPEN, K.R.V.; JAMES, L. Effects of poisonous plants on livestock. New York, Academic Press, 1978. 600p.
- KINGSBURY, J.M. Poisonous plants of the United States and Canada. New Jersey, Prentice-Hall, 1964. 626p.
- LAMPE, K.F.; MCCANN, M.A. AMA handbook of Poisonous and injurious plants. Chicago, American Medical Association, 1985. 432p.
- MORAES, E.M.M.; FERNANDES, J.S. Contribuição ao estudo das plantas tóxicas brasileiras. Rio de Janeiro, D.I.P.O.A., 1941. 106p.
- MUENSCHER, W.C. Poisonous plants of United States. New York, Collier, 1975. 277p.
- NORTH, P. Poisonous plants and Fungi. Dorset, Blandford, 1977. 166p.
- PUPO, N.I.H. Pastagens e forrageiras. Instituto Campineiro Agrícola, Campinas, 1977. 311p.
- SANTOS, H.L.; FERREIRA, M.B.; D'ASSUMPCAO, W.R. Levantamento de plantas toxicas para bovinos e suspeitas de serem toxicas no Estado de Minas Gerais. Distribuição geográfica. Belo Horizonte, Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais, EPAMIG, 1975, 82p.
- SCHAVARTSMAN, S. Plantas Venenosas. Sarvier, São Paulo, 176p. 1979.
- STEYN, D. The toxicology of plants in South Africa. Central News, 1934. 631p.
- TOKARNIA, C.H.; DOBEREINER, J.D.; SILVA, M.F. Plantas toxicas da Amazônia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia, INPA, 1979. 95p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PRÁTICAS EDUCACIONAIS EM MED.VETERINÁRIA:	MVB-00095	Mestrado Acadêmico				3

Ementa:

A disciplina abordará o fenômeno educativo e seus fundamentos, focalizando a dimensão pedagógica das práticas profissionais em vigilância sanitária.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PROBLEMA CLÍNICO ORIENTADO PARA CÃES E GA	MVB-00024	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

DENISE SARETTA SCHWARTZ

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Prática de ambulatório das afecções neurológicas, respiratórias, endócrinas e urinárias que acometem os cães e gatos na clínica veterinária.

Bibliografia:

BOOTH, N.H.; McDONALD, L.E. Farmacologia e terapêutica em Veterinária. 6a. ed., Editora Guanabara-Koogan, Rio de Janeiro. 1922, 997p.

CHRISMAN, C.L. Problems ins Small Animal Neurology. Lea & Febiger, Philadelphia. 1982, 461p.

DAVIS, L.E. Handbook of Small Animal Therapeutics. Churchill Livingstone, New York. 1985, 718p.

ETTINGER, S.J. Textbook of Veterinary Internal Medicine. 3rd. ed., Saunders, Philadelphia, 2 vol. 2399p.

FENNER, W.R. Quick Reference to Veterinary Medicine. 2nd. ed., J.B. Lippincott, Philadelphia. 642p.

HOERLEIN, B.F. Canine Neurology. Diagnosis and Treatment. 3rd. ed., Saunders, Philadelphia. 1978, 791p.

KIRK, R.W. Current Veterinary Therapy. 8th ed., Saunders, Philadelphia. 1983, 1267p.

KIRK, R.W. Current Veterinary Therapy. 9th ed., Saunders, Philadelphia. 1986, 1346p.

KIRK, R.W. Current Veterinary Therapy. 10th ed., Saunders, Philadelphia. 1989, 1421p.

LORENZ, M.D.; CORNELIUS, L.M. Diagnóstico Clínico e Tratamento em Pequenos Animais. Interlivros, Rio de Janeiro. 1989, 430p.

McCURNIN, D.M.; POFFENBARGER, E.M. Small Animal Physical Diagnosis. Saunders, Philadelphia. 1991, 222p.

SHERDING, R.S. Emergência Clínica em Veterinária. Guanabara, Rio de Janeiro. 1988, 244p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PROBLEMAS DERMATOLÓGICOS DE PEQUENOS ANIMAIS	MVB-00026	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Revisão de dermatoses atendidas no ambulatório da clínica de cães e gatos, metodologia diagnóstica e discussão dos tratamentos, com acompanhamento de resultados e apresentação de caso clínico.

Bibliografia:

- De BOER, D.J. Advancements in clinical dermatology. The Vet.Clin.of North America. 20(6):1397-1707. 1990.
- ETTINGER, S.J. Textbook of veterinary internal medicine. Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1989, 2339p.
- GRANT, D.I. Skin diseases in the dog and cat. Oxford, Blackwell scientific publications. 1991, 193p.
- LEVER, W.F. & LEVER, G.S. Histopathology of the skin. Philadelphia, Lippincott. 1983, 848p.
- MULLER, G.H.; HIRK, R.W. & SCOTT D.W. Small animal dermatology. Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1989, 889p.
- NESBITT, G.H. Canine and feline dermatology: a systematic approach. Philadelphia, Lea & Febiger. 1983, 224p.
- PINKUS, H. & MEHREGAN, A.H. A guide to dermatohistopathology. New York Appleton-Century-Crofts. 1981, 591p.
- REEDY, L.M. & MULLER, W.H.Jr. Allergic skin disease of dogs and cats. Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1989, 222p.
- SCOTT, D.W. Feline dermatology 1990-1978: a monograph. JAAHA, 16(3): 331-45, 1980.
- SCOTT, D.W. Feline dermatology 1979-1982: introspective retrospections. JAAHA, 20(4):537-64, 1984.
- SCOTT, D.W. Feline dermatology 1983-1985: "the secret sifs". JAAHA, 23(3):255-74, 1987.
- SCOTT, D.W. Feline dermatology 1986-1988: looping to the 1990s through the of many counsellers. JAAHA, 26(5):515-17, 1990.
- WILKINSON, G.T. A colour atlas of small animal dermatology. Ipswich, England, Wolfe medical publications. 1985, 272p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PROBLEMAS EM ORNITOPATOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA	MVB-00096	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Serão estudadas as principais enfermidades das aves, abordando além de aspectos relacionados a etiologia, patogenia, diagnóstico e controle destas, também sua relação com saúde pública, a partir da contaminação de seres humanos, especialmente através de ingestão de produtos avícolas e derivados. Serão abordados também aspectos gerais referente a presença de resíduos de diferentes naturezas nos produtos avícolas, com potencial prejuízo a seres humanos.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PROBLEMAS ESPECIAIS DE PATOLOGIA CLÍNICA VE	MVB-00027	Mestrado/Doutorado				6

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 90

Créditos: 6

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

AGUEMI KOHAYAGAWA

Docente

90 100,00

Nº de Docentes: 1

90 100,00

Ementa:

A disciplina propõe através dos exames laboratoriais, definir o diagnóstico, a evolução clínica, a orientação, a terapêutica e o prognóstico.

Bibliografia:

ARCHER, R.K.; JEFFORTT, L.B. Comparative clinical hematology. London, Blackwell Scientific Publ. 1977, 737p.

BENJAMIN, M.M. Outline of Veterinary clinical Pathology. 3ed., Ames, IOWA State University Press. 1978, 351p.

BIRGEL, E.H.; BENESI, F.S. Patologia clínica veterinária. São Paulo, Soc. Paulista Med.Vet. 1982, 260p.

BLOOD, D.C.; HENDERSON, S.A. & RADOSTITS, O.M. Veterinary medicine. 5 ed., London, Bailliere tendell. 1135p.

COLES, E.H. Veterinary Clinical pathology. 4 ed., Philadelphia, W.B. Saunders. 1986, 486p.

DOXEY, D.L. Patologia Clinica e Metodos de Diagnostico. 2ed., Rio de Janeiro, Interamericana. 1985, 306p.

DUNCAN, J.R. & PRASSE, K.W. Patologia Clínica Veterinária. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan. 1982, 217p.

ETTINGER, S.J. Textbook of Veterinary Internal Medicine: diseases of the dog and cat. Vol. I e II, Philadelphia, W.B.Saunders Company. 1975, 1769p.

HENRY, R.J.; CANNON, D.C. & WINKELMAN, J.W. Clinical Chemistry principles and the chnics. 2 ed., Maryland Haper & How. 1974, 1629p.

JAIN, N.C. Schalm's Veterinary Hematology. 4 ed. , Philadelphia, Lea & Febiger. 1986, 1221p.

KANEKO, S.S. Clinical Biochemistry of Domestic Animls. 4ed., New York Academic Press. 1989, 932p.

OSBORHT, C.A.; LOW, D.G. & FINCO, D.R. Canine and Feline Urology. Philadelphia, W.B. Saunders. 1972, 417p.

STROBECK, D.R.; GUILFORS, W.G. Small animal Gastroenterology. 2nd.ed. London, Wolfe Publishing. 1991, 744p.

WILLARD, M.D.; TVEDIEN, H.; TURNWALD, G.H. Small Animal Clinical Diagnoses by Laboratory Methods. Philadelphia, W.B.Saunders. 1989, 380p.

WILLANS, W.J.; BEUTLER, E.; ERSLEU, A.J.; LICHTMAN, M.A. Hematology. 4th. ed., New York, McGraw-Hill. 1990, 1882p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
PROBLEMAS RESPIRATÓRIOS EM GRANDES ANIMAIS	MVB-00028	Mestrado/Doutorado				3

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 45

Créditos: 3

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

ROBERTO CALDERON GONÇALVES

Docente

45 100,00

Nº de Docentes: 1

45 100,00

Ementa:

Anatomia e fisiologia do aparelho respiratório; Maturidade e evolução pulmonar; Principais afecções respiratórias em grandes animais; Terapêutica das doenças respiratórias; Métodos de diagnóstico das afecções respiratórias.

Bibliografia:

ANDREWS, A.H., BLOWEY, R.W., BOYD, R.G. Bovine Medicine: diseases and husbandry of cattle. Oxford: Blackwell, 1992.

BEECH, J. Equine respiratory disorders. Malvern: Lea & Febiger, 1991.

COTRAN, R.S., KUMAR, V., ROBBINS, S.L. Pathologic basis of disease. 5 ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1994.

HOWARD, J.L. Current veterinary therapy 3: food animal practice. 3 ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1993.

KOTERBA, A.M. DRUMMOND, W.H., KOSCH, P.C. Equine clinical neonatology. Malvern: Lea & Febiger, 1990.

LEHRER, S. Entendendo os sons pulmonares. São Paulo: Roca, 1990.

RADOSTITIS, O.M., BLOOD, D.C., GAY, C.C., ARUNDEL, J.H., IKEDE, B.O., MCKENZIE, R., TREMBLAY, R.R.M. Veterinary medicine: a textbook of diseases of cattle, sheep, pigs, goats and horses. 8 ed. London: Balliere Tindal, 1995.

REBHUN, W.C., GUARD, C., RICHARDS, C.M. Diseases of dairy cattle. Baltimore: Williams & Wilkins, 1995.

ROBINSON, N.E., WILSON, M.R. Current therapy in equine medicine. Philadelphia: W.B. Saunders, 1997.

SMITH, B.P. Large animal internal medicine. 2 ed. St.Louis: CV Mosby, 1996.

ZINKL, J.G. Cytology and hematology of the horse. California: American Veterinary Publications, 1992.

PERIÓDICOS

- Can.J.Vet.Res.

- Can.Vet.J.

- Vet.Rec.

- Arq.Bras.Med.Vet.Zootec.

- Am.J.Vet.Res.

- Am.Rev.Resp.Dis.

- Vet.Clin.North Am.Food.Anim.Pract.

- Vet.Clin.North Am.Equine Pract.

- J.Comp.Pathol.

- Vet.Pathol.

- Equine Pract.

- Equine Vet. J.

- Cornell Vet.

- J.Dairy Sci.

- J.Am.Vet.Med.Assoc.

- Vet.Zootec. Sao Paulo

- Compend.Contin.Educ.Pract.Vet.

- Braz.J.Vet.Res.Anim.Sci.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
RADIOLOGIA CLÍNICA-CIRÚRGICA VETERINÁRIA	MVB-00097	Doutorado				5

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 75

Créditos: 5

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

LUCY MARIE RIBEIRO MUNIZ

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

Achados radiográficos nos animais domésticos e sua correspondência com exames clínicos e laboratoriais.

Bibliografia:

BURK, R.L.; ACKERMAN, N. Small Animal Radiology. 1o.Ed. New York, Edimburg, London, Melbourne, Churchill Livingstone, 1986.

KEALY, J.K. Diagnostic radiology of the dog and cat. Philadelphia, Saunders, 1979, 467p.

MORGAN, J.P. Radiology in veterinary orthopedics. Philadelphia, Lea & Febiger, 1972, 406p.

O'BRIEN, T.R. Radiographic diagnosis of abdominal disorders on the dog and cat. Philadelphia, Saunders, 1978.

TICER, J.K. Radiographic technique in small practice. Philadelphia, Saunders, 1975, 450p.

DOUGLAS, S.W.; WILLIANSOON, H.D. Principles of veterinary radiography. London, Bailliere Tindall, 1972, 266p.

THRALL, D.E. Textbook of Veterinary Diagnostic Radiology. Philadelphia, Saunders, 1986, 563p.

SUTER, P.F.; GOMES, J.A. Diseases of the torax-Radiographic Diagnosis. Iowa, Iowa State University Press, 1987, 77p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
RADIOLOGIA EQUINA	MVB-00098	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

Técnica radiográfica (histórico, propriedades, formação das imagens radiográficas, aparelhos e implementos, posições radiográficas).

Estudo radiográfico em condições normais (aspectos anatômicos e fisiológicos).

Estudo das alterações do aparelho locomotor, do crânio, da coluna cervical e do pulmão.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
RADIOLOGIA EXPERIMENTAL	MVB-00099	Mestrado Acadêmico				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

LUIZ CARLOS VULCANO

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Técnica radiográfica e uso de contrastes em animais domésticos e de laboratório. Estudo radiográfico comparado entre os animais das várias espécies. Importância na documentação de pesquisa biológicas.

Bibliografia:

DOUGLAS, S.W.; WILLIANSO, H.D. Principles of Veterinary Radiograph, 2a. Ed., London, Bailliere Tindall, 1972, 266p.

FESLON, B. Roentgen Techniques in Laboratory Animals. Radiography of the dog and Other Experimental Animals. Philadelphia, Saunders, 1968. 245p.

GILLETTE, E.L.; THRALL, D.E.; LEBEL, J.L. Carson's Veterinary Radiology. Philadelphia, Lea & Febiger, 1977. 520p.

ROCHA, A.F.G. Medicina Nuclear, Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1976. 473p.

SCHEBITZ, H.; WILKENS, H. Atlas of Radiographia Anatomy of the Dog in the Cat. 3a. ed., Philadelphia, Saunders, 1978. 198p.

TICER, J.W. Radiographia Technique in Small Animal Practice. Philadelphia, Saunders, 1975. 450p.

SCHEBITZ, H.; WILKENS, H. Atlas of Radiographic Anatomy of the Horse. 3a. ed., Philadelphia, Saunders, 1978. 100p.

MENDENHALL, A.L., CANTWELL, H.D. Equine Radiographic Procedures. Philadelphia, Lea & Febiger, 1988. 175p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
REPRODUÇÃO COMPARADA DOS ANIMAIS DOMÉST	MVB-00100	Mestrado Acadêmico				4

Ementa:

Abordagem comparativa dos fenômenos da reprodução nas várias espécies, procurando salientar os pontos convergentes e divergentes entre elas. Treinamento dos alunos na elaboração de programas de ensino da reprodução, idealizando conteúdo mínimo da disciplina.

Bibliografia:

AUSTIN, C.R. & SHORT, R.V. Reproduction in mammals. Cambridge:Cambridge University Press, 1982, 1 a 4v.

MORROW, D.A. Corrent therapy in theriogenology. 2 Ed., Philadelphia: Saunders Company, 1986.

MIES FILHO, A. Reprodução dos Animais e Inseminação Artificial. 6a. Ed., Porto Alegre: Sulina, 1987, 1 e 2 v.

HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal. 4a.Ed., Frad.R.C.Barnabe, São Paulo: Manole, 1982, 720p.

HUNTER, R.H.F. Physiology and tecnology of reproduction in female domestic animals. London: Academic Press, 1990, 393p.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SALMONELLA EM ALIMENTOS	MVB-00101	Mestrado Acadêmico				5

Ementa:

Será oferecida uma visão geral das salmonellas como agentes patogênico transmitidos por alimentos. Aspectos relacionados à classificação, métodos convencionais e modernos para sua pesquisa e identificação, principais alimentos envolvidos nos surtos, e medidas de prevenção e controle serão os principais tópicos abordados.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SEMINÁRIO	MVB-00029	Mestrado/Doutorado				2

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

LUIZ CARLOS DE SOUZA

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Ementa:

Informações sobre o serviço de Biblioteca e Documentação. Revisão bibliográfica e apresentação de seminários.

Bibliografia:

Livros e periódicos constantes no acervo da Biblioteca Central e demais sistemas de captação bibliográfica.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SEMINÁRIO EM CIRURGIA	MVB-00030	Mestrado/Doutorado				2

Ementa:

Palestra ministrada pelo Serviço de Biblioteca e Documentação, abordando o tema "Referenciação Bibliográfica e Normas para Redação Científica". Apresentação de seminários (1 para cada aluno), cujo assunto permanecerá em aberto para aluno/orientador.

Bibliografia:

Títulos e periódicos constantes no acervo da Biblioteca Central e demais sistemas de captação bibliográfica.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SEMINÁRIO EM CLÍNICA VETERINÁRIA	MVB-00031	Mestrado/Doutorado				2

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JULIO LOPES SEQUEIRA

Docente

15 50,00

NOEME SOUSA ROCHA

Docente

15 50,00

Nº de Docentes: 2

30 100,00

Ementa:

Apresentações de seminários sobre assuntos relacionados as áreas de conhecimento específico e ou relacionados aos assuntos de tese ou dissertação, em comum acordo com o orientador.

Bibliografia:

Títulos e periódicos constantes no acervo da Biblioteca Central e demais sistemas de captação bibliográfica.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SEMINÁRIO EM REPRODUÇÃO ANIMAL I	MVB-00102	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

MARIA DENISE LOPES

Docente

30 50,00

SONY DIMAS BICUDO

Docente

30 50,00

Nº de Docentes: 2

60 100,00

Ementa:

Desenvolver monografia, de acordo com as normas vigentes, sobre temas pré estabelecidos, específicos e atuais dentro da área de Reprodução Animal, que será apresentado sob forma expositiva adequando-se todas as regras de uma apresentação didática.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
SEMINÁRIO EM REPRODUÇÃO ANIMAL II	MVB-00103	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

MARIA DENISE LOPES

Docente

30 50,00

SONY DIMAS BICUDO

Docente

30 50,00

Nº de Docentes: 2

60 100,00

Ementa:

A presente disciplina apresenta como pré-requisito, o aluno ter cursado "Seminário em Reprodução Animal I" do atual programa. Desenvolver monografia, de acordo com as normas vigentes, sobre temas pré estabelecidos, específicos e atuais dentro da área de Reprodução Animal, que será apresentado sob forma expositiva adequando-se todas as regras de uma apresentação didática.

Bibliografia:

-

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TÉCNICAS DE AMOSTRAGEM	MVB-00104	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

- Técnicas de amostragem;
- Estimulação por ponto e por intervalo;
- Estimativa do tamanho amostral;
- Tipos de amostras.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TÉCNICAS ESPECIAIS LIGADAS A ESFERA REPROD	MVB-00105	Mestrado/Doutorado				6

Ementa:

Diferenciação Sexual e Gametogênese. Citogenética e Reprodução Animal. Biotecnologia aplicada à Reprodução Animal. Eventos que interferem sobre a Reprodução períodos diversos.

Bibliografia:

DEPARTAMENTO DE REPRODUÇÃO ANIMAL. Manipulating the mammalian embryo. Proceedings of the Third Symposium on Advanced Topics in Animal Reproduction. Jaboticabal, FCAV-UNESP, 1990, 218p.

HAFEZ, E.S.A. Reproduction in Farm Animals. 5th Edition, Lea & Febiger, 1987, 649p.

KNOBIL, E. & NEILL, J.D. The Physiology of Reproduction. Raven Press, New York, USA, 1988, 2 volume.

MORROW, D.A. Current therapy in theriogenology. W.B.Saunders Company, Philadelphia, 1980, 1287p.

PERIÓDICOS:

- Bibliography of Reproduction
- Biology of Reproduction
- Fertility and Sterility
- Journal of Reproduction and Fertility
- Revista Brasileira de Reprodução Animal
- Theriogenology

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TÉCNICAS MOLECULARES APLIC.AO DIAGNÓSTICO	MVB-00106	Mestrado/Doutorado				5

Período: 2º Semestre**Carga-Horária:** 75**Créditos:** 5**Sub-Título:****Docentes****Categoria****Carga Horária %**

JOÃO PESSOA ARAÚJO JÚNIOR

Docente

75 100,00

Nº de Docentes: 1

75 100,00

Ementa:

O programa visa fornecer conceitos teorico/praticos basicos das tecnicas moleculares como o PCR, RT-PCR, Hibridacao e eletroforese com finalidades de diagnostico das docencas infecciosas virais.

Bibliografia:

FIELDS, B.N., et al. Fundamental Virology. Third edition, Lippincott-Raven Press, New York, 1996.

CANN, A.J. Principles of Molecular Virology. 2 ed., Academic Press, San Diego, 1997.

LENNETT, E.H., et al. Diagnostic pprocedures for viral, Rickettsial and chlamydial infections. 7th. ed., American Public Association, Washington DC, 1995.

WIEDBRAUK, D.L., et al. Molecular Methods for virus detection. Academic Press, San Diego, 1995.

Periodicos:

Journal of Virological Methods

Journal of Virology

Virology

Gene

American Journal of Veterinary Resarch

Veterinary Microbiology

Diagnostic Microbiology and Infection Disease

Veterinary Immunology and Immunopathology

Small Ruminant Research



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TÓPICOS AVANÇADOS EM SUSCETIBILIDADE MICR	MVB-00107	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

A disciplina apresenta como proposta o oferecimento de conhecimentos atualizados sobre a sensibilidade de microrganismos a drogas antimicrobianas utilizadas em terapêutica clínica. Os conhecimentos em referência, abordarão testes de sensibilidade in vitro e in vivo, bem como sua interpretação, indicação correta de antimicrobianos em relação a cada microrganismo de per si, além de completa atualização das informações da literatura nacional e internacional.

Bibliografia:

National Committee for Clinical Laboratory Standards - Performance and criteria for antimicrobial susceptibility tests in vitro. NCCLS, Philadelphia, p.1-32, 1994.

National Committee for Clinical Laboratory Standards - Performance and criteria for antimicrobial susceptibility tests in vitro in relation to strains isolated from animal infections. NCCLS, Philadelphia, p. 1-32, 1997.

MURRAY, R. Microbiologia Medica. Academic Press, New York, p.420, 1994.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TÓPICOS ESPECIAIS	MVB-00034	Mestrado/Doutorado				2

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: DOR E ANALGESIA EM ANIMAIS DOMÉSTICOS

Docentes

Categoria

Carga Horária %

STÉLIO PACCA LOUREIRO LUNA

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: PATOLOGIA HEPÁTICA COMPARADA

Docentes

Categoria

Carga Horária %

RAIMUNDO ALBERTO TOSTES

Outro Participante

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: BIOÉTICA E BEM ESTAR ANIMAL

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOÃO CARLOS PINHEIRO FERREIRA

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: FATOR DE NECROSE TUMORAL: UMA ABORDAGEM DIVERSIFICADA

Docentes

Categoria

Carga Horária %

DENISE SARETTA SCHWARTZ

Docente

15 50,00

NOEME SOUSA ROCHA

Docente

15 50,00

Nº de Docentes: 2

30 100,00

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: AVANÇOS EM MÉTODOS DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS EM CARE

Docentes

Categoria

Carga Horária %

DENISE SARETTA SCHWARTZ

Docente

30 100,00

Nº de Docentes: 1

30 100,00

Período: 2º Semestre

Carga-Horária: 30

Créditos: 2

Sub-Título: ATUALIZAÇÃO EM DOR E ANALGESIA - ASPECTOS BÁSICOS E CLÍNICA

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOSÉ LUIZ DE MELLO NICOLETTI

Docente

15 50,00

RENEÉ LAUFER AMORIM

Docente

15 50,00

Nº de Docentes: 2

30 100,00

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título: METODOLOGIA CIENTÍFICA

Docentes

Categoria

Carga Horária %

CARMINDA DA CRUZ LANDIM

Outro Participante

30 50,00

FERNANDA DA CRUZ LANDIM E ALVARENGA

Docente

30 50,00

Nº de Docentes: 2

60 100,00

**Ementa:****TÓPICOS ESPECIAIS: "ATUALIZAÇÃO EM MEDICINA E REPRODUÇÃO EQUINA"**

- Doenças autoimunes do equino
- Doenças endócrinas do equino
- Babesiose equina
- Exportação e controle de barreiras sanitárias
- Problemas de fertilidade no garanhão

TÓPICOS ESPECIAIS "ANESTESIA EM ANIMAIS DE LABORATÓRIO"

- Medicação pré-anestésica (MPA): conceito, finalidades e emprego nos animais de laboratório, fármacos anticolinérgicos, fenotiazínicos, butirofenonas, alfa-2 agonistas, benzodiazepínicos e opióides, farmacocinética, farmacodinâmica, doses e vias de administração.
- Anestesia local: principais anestésicos locais utilizados em animais de laboratório, aspectos clínicos e técnicas anestésicas.
- Anestesia Dissociativa e neuroleptoanalgesia: conceito, fármacos (doses, vias de administração, farmacocinética e farmacodinâmica)
- Olanos anestésicos de guedel: reflexos, características de cada plano e diferenças entre as espécies
- Anestesia geral intravenosa: barbitúricos: doses, farmacocinética e farmacodinâmica; não barbitúricos: doses, farmacocinética e farmacodinâmica
- Aparelho e circuitos anestésicos, instrumental, acessórios
- Anestesia geral inalatória: CAM, farmacocinética e farmacodinâmica
- Intubação endotraqueal: técnicas
- Ventilação controlada: respiradores, miorelaxantes periféricos (doses farmacocinética e farmacodinâmica)
- Técnicas anestésicas em logomorfos: características da espécie, condutas, contenção
- Técnicas anestésicas em roedores: características da espécie, condutas, contenção
- Técnicas anestésicas em animais suínos: características da espécie, condutas, contenção
- Analgesia em animais de laboratório

TÓPICOS ESPECIAIS "CONTRACEPÇÃO EM CÃES E GATOS"

- Situação sanitária e de distribuição numérica de animais errantes nos municípios
- Importância do controle populacional de cães e gatos na saúde pública
- Princípios éticos envolvidos no controle populacional de cães e gatos
- Métodos farmacológicos de contracepção
- Métodos cirúrgicos de esterilização
- Analgesia pós-operatória em cirurgias de ovariectomia e orquiectomia
- Técnicas anestésicas para castração de cães e gatos: farmacologia e associação dos fármacos
- Técnicas cirúrgicas para castração de cães e gatos

"TÓPICOS ESPECIAIS EM MEDICINA EQUINA"

- Cardiologia equina
- Equilíbrio ácido básico
- Afecções pulmonares em equinos
- Miopatias em equinos
- Hemodiálise em equinos
- Diarréias em equinos

"TÓPICOS ESPECIAIS EM METODOLOGIA CIENTÍFICA"

Os procedimentos científicos de investigação. A pesquisa científica. A documentação científica. Enunciado e verificação de hipóteses. Observação, classificação e descrição dos eventos. As explicações científicas. Os paradigmas e as teorias científicas. Metodologia científica nas Ciências Naturais e Biológicas.

TÓPICOS ESPECIAIS "DISTÚRBIOS HIDROELETROLÍTICOS E DO EQUILÍBRIO ÁCIDO-BÁSICO"

Abordagem clínica, diagnóstica e terapia das principais alterações em eletrólitos (cálcio, fósforo, sódio, potássio, cloro e magnésio). Desidratação e fluidoterapia. Distúrbios ácido-básicos simples e mistos. Correlação entre alterações eletrolíticas e do equilíbrio ácido-básico.

TÓPICOS ESPECIAIS "APOPTOSE: TÉCNICAS DE IDENTIFICAÇÃO"

Abordagem teórica e prática de diferentes métodos utilizados para a identificação de corpúsculos apoptóticos em diversos tecidos biológicos. Os participantes poderão interagir com a observação/discussão de lâminas trazidas pelo palestrante e/ou seu próprio material.

Bibliografia:**TÓPICOS ESPECIAIS: "ATUALIZAÇÃO EM MEDICINA E REPRODUÇÃO EQUINA"**

- Flaminio MJBF, Rush BR, Shuman W: Immunologic function in horses after non-specific immunostimulant administration. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 1998, 63:303-315.
- Flaminio MJBF, Rush BR, Cox ffi, Moore WE: CD4+ and CD8+ lymphocytopenia in a filly with *Pneumocystis carinii* pneumonia. *Australian Veterinary Journal*, 1998, 76:399-402.
- Flaminio MJBF, Rush BR, Shuman W: Flow cytometric analysis in healthy foals and foals with *Rhodococcus equi* pneumonia. *Journal of Veterinary Internal Medicine*, 1999, 13:206-212.
- Flaminio MJBF, Rush BR, Davis EG, Hennessy K, Shuman W, Wilkerson, MJ. Characterization of peripheral blood and pulmonary leukocyte function in healthy foals. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 2000, 73:267-285.
- Flaminio MJBF, Rush BR, Davis EG, Hennessy K, Shuman W, Wilkerson, MJ. Simultaneous flow cytometric analysis of phagocytosis and oxidative burst activity in equine leukocytes. *Veterinary Research Communications*, 2002, 26:85-92.
- Flaminio MJBF, LaComb V., Kohn C. W., Antczak D.F. Common variable immunodeficiency in a mare. *Journal of American Veterinary Medical Association*, 2002, 221:1296-1302.
- Ainsworth DM, Appleton JA, Eicker SW, Luce R, Flaminio MJBF, and Antczak DF. The effect of strenuous exercise on mRNA concentrations of interleukin-12, interferon-gamma and interleukin-4 in equine pulmonary and peripheral blood mononuclear cells. *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 2003, 91:61-71.
- Berkins CA, Nudam DV, Flaminio MJBF, Ainsworth DM. Serum IgM concentrations in normal, fit horses and horses with



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Perkins GA, Nydam DV, Flaminio MJBFF, Anisworth DM. Serum igm concentrations in normal, ill horses and horses with lymphoma or other medical conditions. *Journal of Veterinary Internal Medicine*, 2003, 17:337-342.

Flaminio MJBFF and Antczak DF. Inhibition of lymphocyte proliferation and activation: a mechanism used by equine invasive trophoblast to escape the maternal immune response. Manuscript in revision.

Flaminio MJBFF and Antczak DF. The proliferation inhibitory proteins 27Kip1 and retinoblastoma play an important role in the contrai of equine lymphocyte proliferation. Manuscript in revision.

Flaminio MJBFF, Tallmadge RL, Wagner B, Matychak MB, Hillegas IM, and Ruano D. Is the immune system of the foal grown up? Manuscript in revision.

Orth NR, Flaminio MJBFF, Clark TG, and Craighead HG. Analyzing lymphocyte interaction with mitogen patterned at subcellular resolutions. Manuscript in revision.

Flaminio MJBFF, Sebastian M, and Bernard W. The immunological testing armars with experimental Mare Reproductive Loss Syndrome. Manuscript in preparation.

Pellegrine A, Bentz A, Flaminio MJBFF. B cell deficiency and hypogammaglobulinemia in 3 horses. Manuscript in preparation

vanBiervliet J, Flaminio MJBFF, Divers TJ, Nixon A, Summers B, Nydam D. The febrile response after cervical myelography in the horse: a retrospective analysis and experimental study. Manuscript in preparation.

Gardner RB, Flaminio MJBFF, Early-Gould MJ, Gould E, Divers TJ. Clinical and immunological findings in a case of Fell Pony Syndrome. Manuscript in preparation.

Losinno, L.; Woods, G.L.; Miragaya, M.H. Inflamación uterina y oviductal en yeguas anovulatorias con fluido intrauterino. *Revista de Medicina Veterinaria* 80(2)129-132, 1999.

Alierta, S.; Losinno, L.; Aguilar, J.J.; Maria, G.A.; Gil, L.; Moschetti, E. Correlaciones entre el test hipoosmótico y otros parámetros utilizados en la evaluación de semen equino criopreservado. *ITEA. Vol. Extra 20(2) 612-614*

Losinno, L.; Alierta, S.; Aguilar, J.J.; Moschetti, E.; Koncurat, M.; Maria, G. Estudio de tinciones supravitales y test hipoosmótico en semen equino fresco y post-criopreservado. *Actas de Resúmenes de III Simposio Internacional de Reproducción Animal*, pp 248, 1999.

Losinno, L., Aguilar, J.J. Biotecnologías reproductivas aplicadas a la reproducción equina. *Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias*. Vol.13,(72-83) Supl., 2000.

Losinno, L., Aguilar, J.J. Ultrasonografía reproductiva aplicada a la reproducción en la yegua. *Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias*. Vol.13, (60-71) Supl. 2000

Losinno, L., Aguilar J.J, Lisa H. Impact of Multiple Ovulations in a Commercial Equine Embryo Transfer Program. En: *Havemeyer Foundation Monograph Series N° 3*. Katila T, Wade JF (Eds). R & W Publications (Newmarket) Ltd., 81-83, 2001

Vasquez M, Hernandez M, Rodriguez B, Varela S, Losinno L, Maldonado J. Evaluación por citología endometrial en yeguas criollas colombianas del área metropolitana de Medellín, Colombia. *Revista Colombiana de Ciencias Pecuarias*. VoU3,(37-48) Sup1.2000.

Losinno, L. Contaminantes ambientales e infertilidad. *Interciencia*, V(5), 42-43, 2001.

TÓPICOS ESPECIAIS "ANESTESIA EM ANIMAIS DE LABORATÓRIO"

BARASH, P.G.; CULLEN, B.F.; STOELTING, RK. *Clinical Anesthesia*, 4 ed, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1997, 1576p.

CUNNINGHAM, J.G. *Textbook of Veterinary Physiology*. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 683p.

DIBARTOLA, S.P. *Liquid therapy in small animal practice*, 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 2000, 620p.

FANTONI, D.T & CORTOPASSI, S.R.G. *Anestesia de cães e gatos*. São Paulo, Roca, 2002, 389p.

GAYNOR, J.S.; PAHLER, AJ. *Handbook of Veterinary Pain Management*. St Louis, Mosby, 2003, 479p.

GUYTON, A.C & HALL, J.E. *Textbook of Medical Physiology*. W.B. Saunders, 10 ed, 2000, 1064p

HARDMAN, J.G.; LIMBIRD L.E. *Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics*. 10 ed, New York, McGraw-Hill, 2001, 1825p.

HALL, L.W. & CLARKE, K.W. *Veterinary Anaesthesia*, 9th ed. London, Bailliere Tindall, 1991, 410p.

HALL, L.W. & TAYLOR, P.M. *Anaesthesia of the cat*. London, Bailliere Tindall, 1994, 362p.

LUMB, W.V. & JONES E.W. *Veterinary Anesthesia*, 3 ed. Philadelphia, Lea Febiger, 1996, 928p.

MASSONE, F. *Anestesiologia Veterinária: farmacologia e Técnicas*. 3 ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1999, 225p.

MUIR, W.W.; HUBBEL, JAE.; BEDNARSKI, RM. *Handbook of Veterinary Anesthesia*. 3 ed, St Louis, Mosby, 2000, 574p.

MUIR, W.W. & HUBBEL, JAE. *Equine Anesthesia, Monitoring and Emergency Therapy*, S1. Louis, Mosby Year book, 1991, 515p.

THURMON, J.C.; TRANQUILLI W.J.; BENSON G.J. *Essentials of Small Animal Anesthesia and Analgesia*, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1999, 320p.

TÓPICOS ESPECIAIS "CONTRACEPÇÃO EM CÃES E GATOS"

ARONSOHN, M.G. FAGGELLA, A.M. Surgical techniques for neutering six to 14 week old kittens. *J. Am. Vet. Med. Assoc.*, v.202, p.53-5, 1993.

BARASH, P.G.; CULLEN, B.F.; STOELTING, RK. *Clinical Anesthesia*, 4 ed, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1997, 1576p.

BOJRAB, M.J., BIRCHARD, S.J., TOMLINSON, J.L. *Current Techniques in Small Animal Surgery*. 3 ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1990. 950p.

BOJRAB, M.J., SMEAK, D.D., BLOOMBERG, M.S. *Disease Mechanisms in Small Animal Surgery*. 2ed. Philadelphia: Lea & Febiger, 1993. 1271p.

BOWEN, R.A.; OLSON, P.N., BEHRENDT, M.D. et al. Efficacy and toxicity of estrogens commonly used to terminate canine pregnancy. *J. Am. Vet. Med. Assoc.*, v.186, p.783-8, 1985.

CLUTTON, RE. The medical implications of canine obesity and their relevance to anesthesia. *Br. Vet.*, v.14, p.21-8, 1988.

CONCANNON, P.W. Effects of hypophysectomy and LH administration on luteal phase plasma progesterone levels in the beagle bitch. *J. Reprod. Fertil.*, v.58, p.407-10, 1980.

CONCANNON, P.W.; HANSEL, W. Prostaglandin F2a induced luteolysis, hypothermia and abortions in beagle bitches. *Prostaglandins*, v.13, p.533-42, 1977.

CONCANNON, P.W.; McCANN, J.P.; TEMPLE, M. Biological and endocrinology of ovulation, pregnancy and parturition in the dog. *J. Reprod. Fertil.*, suppl.39, p.3-25, 1989.

CONCANNON, P.W.; MEYERS-WALLEN, V.N. Current and proposed methods for contraception and termination in dogs and cats. *J. Am. Vet. Med. Assoc.*, v.198, p.1214-25, 1991.

CONCANNON, P.W.; WEINSTEIN, P.; WHALEY, S. et al. Suppression of luteal function in dogs by luteinizing hormone antiserum and by bromocriptine. *J. Reprod. Fertil.*, v.81, p.175-80, 1987.

CRENSHAW, W.E; CARTER, C.N. Should dogs in animal shelters be neutered early? *Vet. Med.*, p.756-60, 1995.

CUNNINGHAM J.G. *Textbook of Veterinary Physiology*. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 683p.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

- CUNNINGHAM, J.G. Textbook of Veterinary Physiology. 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 1997, 663p.
- DIBARTOLA, S.P. Fluid therapy in small animal practice, 2 ed, Philadelphia, WB Saunders, 2000, 620p.
- DORN, A.S.; SWIST, R.A. Complications of canine ovariohysterectomy. J. Am. Anim. Hosp. Assoc., v.208, p.1882-6, 1977.
- EVANS, J.M.; SUTTON, D.J. The use of hormones especially progestagens, to control oestrus in bitches. J. Reprod. Fert. Suppl., v.39, p.163-73, 1989.
- FANTONI, D.T. & CORTOPASSI, S.R.G. Anestesia de cães e gatos. São Paulo, Roca, 2002, 389p.
- FELDMAN, E.C.; DAVIDSON, A.P.; NELSON, R.W. et al. Prostaglandin induction of abortion in pregnant bitches after misalliance. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.1855-8, 1993.
- GAYNOR, J.S.; PAHLER, A.J. Handbook of Veterinary Pain Management. St Louis, Mosby, 2003, 479p.
- GOODMAN, L.J. & GILMAN, A. As Bases Farmacológicas da Terapêutica, 7a Ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1987, 1195p.
- GUYTON, A.C. & HALL, J.E. Textbook of Medical Physiology. W.B. Saunders, 10 ed, 2000, 1064p.
- HALL, L.W. & CLARKE, K.W. Veterinary Anaesthesia, 9th ed. London, Bailliere Tindall, 1991, 410p.
- HALL, L.W. & TAYLOR, P.M. Anaesthesia of the cat, London, Bailliere Tindall, 1994, 362p.
- HARDMAN, J.G.; LIMBIRD, L.E. Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics. 10 ed, New York, McGraw-Hill, 2001, 1825p.
- HARVEY, C.E., NEWTON, C.D., SCHWARTZ, A. Small Animal Surgery. 2ed. Philadelphia: Lippincott, 1990. 686p.
- HASKINS, S.C. & KLIDE, A.L. Opinions in Small Animal Anesthesia, The Veterinary Clinics of North America, 22(2):245-501, 1992.
- JOHNSTON, S.D. Questions and answer on the effects of surgically neutering dogs and cats. J. Am. Vet. Méd. Assoc., v.198, p.1206-13, 1991.
- KANEKO, J. J. Clinical Biochemistry of Domestic Animals, Academic Press, San Diego, 1989, p. 932.
- LANGE, K.; GÜNZEL-APEL, A.R.; HOPPEN, H.O. et al. Effects of low doses of prostaglandin F2a during the early luteal phase before and after implantation in beagle bitches. J. Reprod. Fertil., suppl.51, p.251-7, 1997.
- LEIN, D.H.; CONCANNON, P.W.; HORNBUCKLE, W.E. et al. Termination of pregnancy in bitches by administration of prostaglandin F2a. J. Reprod. Fertil., suppl.39, p.231-40, 1989.
- LUMB, W.V. & JONES, E.W. Veterinary Anesthesia, 3 ed. Philadelphia, Lea Febiger, 1996, 928p.
- MASSONE, F. Anestesiologia Veterinária: farmacologia e Técnicas. 2a Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 1999, 225p.
- MILLER, R.D. Anesthesia, 3rd Ed., Churchill Livingstone, New York, 1990, 2420p.
- MUIR, W.W.; HUBBEL, J.A.E.; BEDNARSKI, R.M. Handbook of Veterinary Anesthesia, 3 ed, St Louis, Mosby, 2000, 574p.
- OKKENS, A.C.; KOOISTRA, H.S.; NICKEL, R.F. Comparison of long term effects of ovariectomy versus ovariohysterectomy in bitches. J. Reprod. Fertil., Suppl.51, p.227-31, 1997.
- OLSON, P. N.; JOHNSTON, S.D. New developments in small animal population control. J. Am. Vet. Med. Assoc., v.202, p.904-9, 1993.
- OLSON, P.N.; KUSTRITZ, M.V.; JOHNSTON, S.D. Early-age neutering of dogs and cats in the United States (a review). J. Reproduction and Fert. Suppl., v.57, p.223-32, 2001.
- OLSON, P.N.; NETT, T.M.; BOWEN, R.A. et al. A need for sterilization, contraceptives and abortifacients: abandoned and unwanted pairs. Part I. Current methods of sterilizing pairs. Compend. Contin. Educ. Pract. Vet., v.8, p.87-92, 1986.
- PAVLETIC, M. Atlas of Small Animal Reconstructive Surgery. Philadelphia: Lippincott, 1993. 340p.
- ROOT, M.V.; JOHNSTON, S.D.; OLSON, P.N. Effect of prepuberal and postpuberal gonadectomy in male and female domestic cats. Am. J. Vet. Res., v.57, p.371-4, 1996.
- SALMERI, K.R. Health effects of early-age neutering. Vet. Proceeding North Am. Vet. Conference, v.14, p.659-60, 2000.
- SCHNEIDER, R.; DORN, C.R.; TAYLOR, D. Factors influencing canine mammary cancer development and postsurgical survival. J. Nat. Cancer Inst., v.43, p.1249-61, 1969.
- SHORT, C.E. Principles and Practice of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins, Baltimore, 1987, 669p.
- SLATTER, D. Textbook of Small Animal Surgery. 2 ed. Philadelphia: Saunders, 1993. 2362p.
- SLOTH, C. Practical management of obesity in dogs and cats. J. Small Anim. Pract., v.33, p.178-82, 1992.
- SOMA, L. R. Textbook of Veterinary Anesthesia, Williams & Wilkins, Baltimore, 1971, 621p.
- SPINOSA, H.L.; GÖRNIK, S.L.; BERNARDI, M.M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária, Rio de Janeiro, Guanabara, 1996, 545p.
- THURMON, J.C.; TRANQUILLI, W.J.; BENSON, G.J. Essentials of Small Animal Anesthesia and Analgesia, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins, 1999, 320p.

"TÓPICOS ESPECIAIS EM MEDICINA EQUINA"

- Brojer, J.T., Staempfli, H.R., Graham, T.W. Analysis of proglycogen and macroglycogen content in muscle biopsy specimens obtained from horses. Am J Vet Res. 2002 63(4):570-575.
- Curtis, R.A., Viel, L., McQuirk, S.M., Radostits, O.M. and Harris, F.W. Lung sounds in Cattle, Horses, Sheep and Goats. Can Vet J 27: 171-172 1986.
- Hoffman, A.M., Viel, L. Techniques for sampling the respiratory tract of horses. Vet Clin North Am Equine Pract. 1997 Dec; 13(3):463-75. Review.
- Hoffman, A.M. Inhaled medications and bronchodilator usage in the horse. Vet Clin North America 13.3; 519-530. 1997. Review
- Marr, C. Cardiology of the horse. London. Saunders. 1999, 342p
- Prescott, J.F., Staempfli, H.R., Barker, I.K., Bettoni, R. and Delaney, K. 1988. A method for reproducing fatal idiopathic colitis (Colitis X) in ponies and isolation of a C/ostridium as a possible agent. Equine Vet. J. 20, pp. 417-420.
- Staempfli, H.R., Bouré, L., Weese, J.S. Les diarrhées et l'amaigrissement chez le cheval (diarrhea and weight loss in horses). Prat Vét Equine 2001 33:63-70.
- Staempfli, H.R. Myopathies in the horse. Equine Vet Data 12, 286-287, August 1991.
- Viel, L., Celly, C., Staempfli, H., Tesarowski, D.B. Therapeutic efficacy of inhaled fluticasone propionate in horses with COPO. Proceedings of the AAEP 1999. 45. 306-307.
- Viel, L., Hewson, J., Parsons, D., Staempfli, H., Kenney, D., Baird, J. Tracheal aspirates and bronchoalveolar lavage fluid cell differentials in poor performance racing horses. Proc 18th Symposium CRS 2000, p. 57. Australia.
- Viel, L. Lower airway inflammation in young performance horses. In: Robinson, N.E. (ed). Current Therapy in Equine Medicine 4. Philadelphia, W.B. Saunders, 1997, pp 426-431.
- Viel, L. Small airway disease as a vanguard for chronic obstructive pulmonary disease. Vet Clin North America 13, 3; 549- 560. 1997.

"TÓPICOS ESPECIAIS EM METODOLOGIA CIENTÍFICA"

ΔΕΛΝΑΙΕΡ Κ. ΣΤΕΦΙΤΙΝΓ 2003. Diálogo Político: Biótica y Biotecnología. Argentina. Buenos Aires



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

- ADENAUER, R. SMITHING 2003. *Diálogo Único. Biotética y Biotecnología*, Argentina, Buenos Aires.
- BOOTH, W.C., COLOMB, G.G., WILLIAMS, G.M. 2000. *A arte da pesquisa*. MartinsFontes, São Paulo.
- BARRAS, R. 1979. *Os cientistas precisam escrever: guia de redação para cientistas, engenheiros e estudantes*. São Paulo, EDUSP.
- BESSON, JEAN-LOUIS 1992. *A ilusão das estatísticas*. Ed. UNESP, São Paulo, pp.289.
- BUNGE, M. 1980. *Ciência e Desenvolvimento*. EDUSP, São Paulo, pp. 132.
- CASTRO, C.M. 1976. *Estrutura e apresentação de publicações científicas*. São Paulo, Mc Graw-Hill.
- CHALMAS, A. 1990. *A fabricação da ciência*. Ed. UNESP, São Paulo, pp. 185.
- DAY, R.A. 1979. *How to write and publish a scientific paper*. Philadelphia, ISI Press.
- HALL, D. 1982. *Writing well*. 4th ed. Boston, Little, Brown and Company, São Paulo.
- HEMPEL, Gari 1974. *Filosofia da ciência natural*. Zahar Editores, Rio de Janeiro.
- HULL, David. *Filosofia da ciência biológica*. Zahar Editores, Rio de Janeiro.
- KAPLAN, Abraham 1972. *A conduta na pesquisa*. Editora Herder, São Paulo.
- LEWONTIN, R.C. 1992. *Biologias Ideology: the doctrine of DNA*. Harper Collins Publs., N.Y., pp. 128.
- LOSEE, J. 1979. *Introdução histórica à filosofia da ciência*. EDUSP, São Paulo, pp.229.
- O'HEAR, A. 1997. *Karl Popper: Filosofia e Problemas*. Ed. UNESP, São Paulo, pp.352.
- OMNES, R. 1996. *Filosofia da ciência contemporânea*. Ed. UNESP, São Paulo, pp.319.
- RAMÓN CAJAL, S. 1979. *Regras e conselhos sobre a investigação científica*. EDUSP, São Paulo, pp. 176.
- ROCHA E SILVA, M. 1976. *Ciência Pura e Aplicada*. Husitec, São Paulo, pp. 148.
- RUSSEL, Bertrand 1966. *Nosso conhecimento do mundo exterior*. Cia Editora Nacional, São Paulo.
- SEVERINO, A.J. 1977. *Metodologia do trabalho científico*. Cortez e Moraes Ltda, São Paulo.
- VICENTINI, L. 1994. *Educação e liberdade*. Kant e Fichte Ed. UNESP, São Paulo, pp. 119.
- VOLPATO, G.L. 2003. *Publicação científica*. Ed. Tipomic, Botucatu, São Paulo.

TÓPICOS ESPECIAIS "DISTÚRBIOS HIDROELETROLÍTICOS E DO EQUILÍBRIO ÁCIDO-BÁSICO"

Bibliografia Básica

1. de Morais HSA & Muir WW. Strong ions and acid-base disorders. In: Bonagura ID : and Kirk RW (eds). *Kirk's Current Veterinary Therapy XII*. 12nd ed. Philadelphia, W.B. Saunders, 1995, pp: 121-129
2. de Morais HSA, Chew DJ, Kohn CW, DiBartola, SP. Disorders of fluid balance, fluid therapy and transfusion therapy. In: Fenner WR (ed). *Quick Reference Veterinary Medicine*. 3rd ed. New York, Lippincot Williams & Wilkins, 2000, pp:253-276
3. DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, 611p

Capítulos:

- a.) de Morais HSA. Disorders of chloride: Hyperchloremia and hypochloremia. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 4, pp: 73-82
- b.) Mixed acid-base disorders. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 12, pp: 251-261
- c.) de Morais, HSA & DiBartola SP. Respiratory acid-base disorders. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 11, pp: 241-250
- d.) Disorders of sodium and water: hyponatremia and hypernatremia. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 3, pp: 45-72
- e.) Introduction to fluid therapy. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 13, pp: 265-280
- f.) Introduction to acid-base disorders. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 9, pp: 189-210
- g.) Metabolic acid-base disorders. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 10, pp: 211-240
- h.) DiBartola SP & de Morais HSA Disorders of potassium: Hyperkalemia and hypokalemia. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 5, pp: 83-107
- i.) Hansen BD. Disorders of magnesium. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 8, pp: 175-186.
- j.) Technical aspects of fluid therapy: Catheters and monitoring of fluid therapy. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 14, pp: 281-306.
- k.) Rosol, TJ, Chew, DJ, Nagode, LA, Schenk, P.. Disorders of calcium: Hypercalcemia and hypocalcemia. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap.6, pp: 108-162.
- l.) Willard MD & DiBartola SP. Disorders of phosphorus: Hypophosphatemia and hyperphosphatemia. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, cap 7, pp: 163-174.

Bibliografia Complementar

1. Chew DJ & de Morais HSA. Fluid Therapy. In: Sherding RG (ed). *The Cat: Diseases and Clinical Management*. 2nd ed. New York, Churchill Livingstone, 1994, pp: 39-90.
2. de Morais HSA. Cworidaion in small animal practice: The forgotten ion. *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care* 2(1):11-24, 1992
3. Acidosis, Metabolic. In: Tilley LP and Smith FK (eds). *Five Minute Veterinary Consult*. 3rd ed. Philadelphia, Lippincott, Williams & Wilkins, 2004, p:12-13
4. de Morais HSA & Chew DJ. Use and interpretation of serum and urine electrolytes Seminars in Veterinary Medical and Surgery 7:262-274, 1992
5. de Morais HSA & DiBartola SP. Ventilatory and metabolic compensation in dogs with acid-base disorders. *Journal of Veterinary Emergency and Critical Care*. 1(2):39-49, 1991.
6. Mixed acid-base disorders. Part I: Clinical approach. *Compendium on Continuing Education for the Practicing Veterinarian* 15(12):1619-1626, 1993
7. Mixed acid-base disorders. Part II: Clinical disturbances. *Compendium on Continuing Education for the Practicing Veterinarian* 16(4):477-488, 1994
8. Alkalosis, Metabolic. In: Tilley LP and Smith FK (eds). *Five Minute Veterinary Consult*. 3rd ed. Philadelphia, Lippincott, Williams & Wilkins, 2004, p:52-53
9. de Morais HSA, Chew DJ, DiBartola, SP. Disorders of electrolytes and osmolality. In: Fenner WR (ed). *Quick Reference Veterinary Medicine*. 3rd ed. New York, Lippincot Williams & Wilkins, 2000, pp: 191-221
10. DiBartola SP & de Morais HSA. Clinical cases. In: DiBartola SP (ed). *Fluid Therapy in Small Animal Practice*. 2nd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, pp: 548-587
11. DiBartola SP, Green RA, de Morais HSA, Willard MD. Electrolytes and acid-base disorders. In: Willard MD, Tvedten H (ed). *Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods*. 4th ed. Philadelphia, W B Saunders, 2004 p:117-135



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

(ed). Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods. Tinec. Philadelphia, W.B. Saunders, 2007, p. 117-120.
 12. Faudskar L. & de Moraes HSA. Routes of fluid administration: Indications, contraindications, techniques, and complications. In: Bonagura JD (ed). Kirk's Current Veterinary Therapy XIII. 13rd ed., Philadelphia, WB Saunders, 2000, pp:61-65

TÓPICOS ESPECIAIS "APOPTOSE: TÉCNICAS DE IDENTIFICAÇÃO"

ENGEL, D., PESHOCK, R., ARMSTRONG, R. C., SIVASUBRAMANIAN, N., MANN, O. L. (2004). Cardiac myocyte apoptosis provokes adverse cardiac remodeling in transgenic mice with targeted TNF overexpression. Am. J. Physiol. 287: H1303-H1311.

GOLDSWORTHY, T. L., FRANSSON-STEEN, R., MARONPOT, R. R. Importance of and approaches to quantification of hepatocyte apoptosis. Toxicol. Pathol., v. 24, p. 24-35, 1996.

KHOYNEIHAO, A., JALALI, I., TORTOLANI, A. J. (2004). Apoptosis: Pathophysiology and therapeutic implications for the cardiac surgeon. Ann. Thorac. Surg. 78: 1109-1118.

RUST, C., GORES, J. G. Apoptosis and liver disease. Am. J. Med., v. 108, p. 567-574, 2000.

SARASTE, A., PULKKI, K. Morphological and biochemical hallmarks of apoptosis. Cardiovascular Res., v. 45, p. 528-537, 2000.

SGONC, R., GRUBER, J. Apoptosis detection: an overview. Exp. Gerontology, v. 33, p. 525-533, 1998.

STINCHCOMBE, S., BUCHMANN, A., BOCK, K. W., SCHWARI, M. Inhibition of apoptosis during 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin-mediated tumor promotion in rat liver. Carcinogenesis, v. 16, p. 1271-1275, 1995.

WQOD, G. A., SARMA, O. S., ARCHER, M. C. Resistance to the promotion of glutathione S-transferase 7-7-positive liver lesions in Copenhagen rats. Carcinogenesis, v. 20, p. 1169-1175, 1999.

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
TOXICOLOGIA VETERINÁRIA APLICADA	MVB-00108	Mestrado/Doutorado				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

MICHIKO SAKATE

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00

Ementa:

Toxicologia geral e agentes tóxicos; toxicologia sistemática; emergências toxicológicas; intoxicação por medicamentos; intoxicação por praguicidas; intoxicação por metais pesados; intoxicação por ionoforos e uréia; micotóxicos.

Bibliografia:

-



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ULTRA-SONOGRAFIA APLIC.A REPR.DAS FÊMEAS E	MVB-00032	Mestrado Acadêmico				4

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 60

Créditos: 4

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

JOÃO CARLOS PINHEIRO FERREIRA

Docente

60 100,00

Nº de Docentes: 1

60 100,00



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

Ementa:

O programa iniciar-se-a pela introdução da ultra-sonografia como tecnica diagnostica, seus aspectos historicos, evoluindo para o estudo da natureza do som e de sua interação com os tecidos corporais. Posteriormente serao enfocados os tipos de instrumentos de ultra-sonografia e o ajuste destes equipamentos para a realização dos exames e, finalmente, serao apresentadas as tecnicas de exames que podem ser aplicadas aos orgaos formadores do sistema genital feminino das femeas bovina e bubalina.

Bibliografia:

- BAILEY, T.L., HUDSON, R.S., POWE, T.A., RIDDELL, M.G., WOLFE, D.F., CARSON, R.L. Caliper and ultrasonographic measurements of bovine testicles and a mathematical formula for determining testicular volume and weight invivo. *Theriogenology*, v.49, p.581-94, 1998.
- BARNETT, S.B., HAAR, G.R.T., ZISKIN, M.C., ROTT, H., DUCK, F.A., MAEDA. International recommendations and guidelines for the safe of diagnostic ultrasound medicine. *Ultrasound in Medicine and Biology*, v.26, p.355-366, 2001.
- BATTOCCHIO, M., GABAI, G., MOLLO, A., VERONESI, M.C., SOLDANO, F., BONO, G., CAIROLI, F. Agreement between ultrasonographi classification of the CL and plasma progesterone concentration in dairy cows. *Theriogenology*, v.51, p.1059-69, 1999.
- BERGFELT, D.R., BROGLIATTI, G.M., ADAMS, G.P. Gamete recovery and follicular (graft) using transvaginal ultrasonography in cattle. *Theriogenology*, v.50, p.12-25, 1998.
- BONY, R., ROVIELLO, L., ZICARELLI, L. Repeated ovum pick-up in italian mediterranean buffalo cows. *Theriogenology*, v.46, p.899-909, 1996.
- BOYS, J.S., OMRAN, S.N. Diagnostic ultrasonography of the bovine female reproductive tract. In *Practice.*, v.13, p.109-18, 1991.
- BOYD, J.S., OMRAN, S.N., AYLIFFE, T.R. Evaluation of real time B-mode ultrasound for detecting early pregnancy in cows. *Veterinary Record*, v.127, p.350-2, 1990.
- BOYD, J.S., OMRAN, S.N., AYLIFFE, T.R., Use of a high frequency transducer with real time B-mode ultrasound scanning to identify early pregnancy in cows. *Veterinary Record*, v. 123, p.8-11, 1988.
- BROGLIATTI G.M., ADAMS, P. Ultrasound-guided transvaginal oocyte collection in prepubertal calves. *Theriogenology*, v.45, p.1763-76, 1996.
- CARROLL, D.J., PIERSON, R.A., HAUSER, E.R., GRUMMER, R.R., COMBS, D.K. Variability of ovarian structures and plasma progesterone profiles in dairy cows with ovarian cysts. *Theriogenology*, v.34, p.349-70, 1990.
- COUBROUGH, C.A., CASTELL, M.C. Fetal Sex determination by ultrasonically locating the genital tubercle in ewe. *Theriogenology*, v.50, p.263-267, 1998.
- CURRAN, S., PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ultrasonic appearance of the bovine conceptus from days 10 through 20. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.189, p.1285-94, 1986a.
- CURRAN, S., PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ultrasonic appearance of the bovine conceptus from 20 through 60 days. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.189, p.1295-302, 1986b.
- DUNNE, L.D., DISKIN, M.G., SREENAN, J.M. Embryo foetal loss in beef heifers between day 14 of gestation and full term. *Animal Reproduction Science*, v.58, p.39-44, 2000.
- FARIN, P.W., YOUNGQUIST, R.S., PARFET, J.R., GAVERICK, H.A. Diagnosis of luteal and follicular ovarian cysts in dairy cows by sector scans ultrasonography. *Theriogenology*, v.34, p.633-42, 1990.
- FERREIRA, J.C.P., BICUDO, S.D., FERNANDES, C.A.C., BARROS, C.M. Avaliação ultra-sonografica no exame de receptoras de embriões bovinos. *Arquivos de Faculdade de Veterinaria da UFRGS*, v.28, p.253, 2000.
- FIGUEIREDO, A.C. Estudo ultra-sonografico do crescimento dos foliculos ovarianos de novilhas e vacas da raça nelore. *Botucatu*. 1996. 67p. Tese - Universidade Estadual Paulista.
- FRALIX, K.D., PATTERSON, D.J., SCHILLO, K.K., STEWART, R.E., BULLOCK, K.D. Changes in morphology of corpora lutea, central luteal cavities and steroids secretion patterns of postpartum suckled beef cows after melengestrol acetate with or without prostaglandin F2. *Theriogenology*, v.45, p.1255-1263, 1996.
- GARCIA, A., SALADDINE, M. Bovine ultrasound-guided transvaginal amniocentesis. *Theriogenology*, v.47, p.1003-8, 1997.
- GARCIA, A., SALAHEDDINE, M. Effects of repeated ultrasound-guided transvaginal follicular aspiration on bovine recovery and subsequent follicular development. *Theriogenology*, v.50, p.575-85, 1998.
- GASTAL, E.L., DONADEU, F.X., GASTAL, M.O., GINTHER, O.J. Echotextural changes in the follicular wall during follicle deviation in mares. *Theriogenology*, v.52, p.803-14, 1999.
- GIMENES, L.U., IRIKURA, C.R., MARTIN, I., AIRES, M.B., FERREIRA, J.C.P., OBA, E., JORGE, A.M. Detecção ultra-sonografica do sexo fetal em bubalinos (*Bubalis bubalis*). *Anais da IV Amostra Cientifica da FMVZ-UNESP-BOTUCATU*, p.58, 2000.
- GRUBERT, E. Sistema Genital Feminino. In: DIXSEN, C. GRUBERT, U.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

- GRONERT, E. Sistema Genital Feminino. in: DIRKSEN, G., GRONERT, E., STORBER, M. Exame clínico dos bovinos. 3ed, Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, p.269-314, 1993.
- GUILBAULT, L.A., DUFOUR, J.J., THATCHER, W.W., DROST, M., HAIBEL, G.K. Ovarian follicular development during early pregnancy in cattle. *Journal of Reproduction and Fertility*, v.78, p.127-35, 1988.
- GUTIERREZ, A.C., ZARCO, L., GALINA, C.S., RUBIO, I., BARSURTO, H. Predictive value of palpation per rectum for detection of the CL in zebu cattle as evaluated by progesterone concentration and ultrasonography. *Theriogenology*, v.46, p.471-9, 1996.
- HANZEN, C., DELSAUX, B. Use of transrectal B-mode ultrasound imaging in bovine pregnancy diagnosis. *Veterinary Record*, v.121, p.200-2, 1987.
- HASHIMOTO, S., TAKAKURA, R., MINAMI, N., YAMADA, M. Ultrasound-guided follicle aspiration: effect of the frequency of a linear transvaginal probe on the collection of bovine oocytes. *Theriogenology*, v.52, p.131-138, 1999.
- HUGHES, E.A., DAVIES, D.A.R. Practical uses of ultrasound in early pregnancy in cattle. *Veterinary Record*, v.124, p.456-8, 1989.
- IRIKURA, C.R., MARTIN, I., GIMENES, L.U., FERREIRA, J.C.P., OBA, E., JORGE, A.M. Dinâmica folicular em novilhas búfalas submetidas ao protocolo GnRH-PGF2 - GnRH. *Arquivos da Faculdade de Veterinária da UFRGS*, v.28, p.271, 2000.
- JEFFCOATE, I.A., AYLIFFE, T.R. An ultrasonography study of bovine cystic ovarian disease and its treatment. *Veterinary Record*, v.136, p.406-10, 1995.
- JOU, P., BUCKRELL, B.C., LIPTRAP, R.M., SUMMERLEE, A.J.S., JOHNSON, W.H. Evaluation of the effects of GnRH on follicular ovarian cysts in dairy cows using trans-rectal ultrasonography. *Theriogenology*, v.52, p.923-37, 1999.
- KASTELIC, J.P. Understanding ovarian follicular development in cattle. *Vet. Med.*, v.32, p.64-71, 1994.
- KASTELIC, J.P., GINTHER, O.J. Fate of conceptus and corpus luteum after induced embryonic loss in heifers. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.194, p.922-28, 1989.
- KASTELIC, J.P., PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ultrasonic morphology of corpora lutea and central cavities during the estrous cycles and early pregnancy in heifers. *Theriogenology*, v.34, p.487-98, 1990.
- KETNER, G., CAMP, S.D.V. Assessment of the reproductive system of the female ruminant. *Veterinary Clinics of North America - Food Animal Practice*, v.8, p.317-30, 1992.
- KIM, I.H., SON, D.S., YEON, S.H., CHOI, S.H., PARK, S.B., RYU, I.S., SUTH, G.H., LEE, D.W., LEE, C.S., LEE, H.J., YOON, J.T. Effect of dominant follicle removal before superstimulation on follicular growth, ovulation and embryo recovery production in holstein cows. *Theriogenology*, v.55, p.937-45, 2001.
- KLERBER, T.L., BUHR, M.M., JORDAN, L.T., LESLIE, K.E., WALTON, J.S. Relationship between maternal plasma progesterone concentration and interferon-tau synthesis by the conceptus in cattle. *Theriogenology*, v.47, p.703-14, 1997.
- KOT, K., ANDERSON, L.E., TSAI, S.-J., WILTBANK, M.C., GINTHER, O.J. Transvaginal, ultrasound-guided biopsy of the corpus luteum in cattle. *Theriogenology*, v.52, p.987-933, 1999.
- LARSSON, B. Determination of ovulation by ultrasound examination and its relation to LH-peak in heifers. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.34, p.749-54, 1987.
- LINDAHL, I.L. Detection of pregnancy in sheep by means of ultrasound. *Nature*, v.212, p.642-3, 1966.
- MAPLEFT, R.J. Bovine embryo transfer. In: MORROW, D.A. *Current Therapy in Theriogenology 2*. Philadelphia: W.B. Saunders, 54-8, 1986.
- MARTIN, I., IRIKURA, C.R., GIMENES, L.U., FERREIRA, J.C.P., OBA, E., JORGE, A.M. Dinâmica folicular em folicular em novilhas búfalas gestantes (*Bubalis bubalis*). *Arquivos de Faculdade de Veterinária da UFRGS*, v.28, p.283, 2000.
- MARTINEZ, M.F., BOSCH, P., BOSCH, R.A. Determination of early pregnancy and embryonic growth in goats by transrectal ultrasound scanning. *Theriogenology*, v.49, p.1555-65, 1998.
- McDICKEN, W.N. *Diagnostic ultrasonics*. 3rd ed., Edinburgh, Churchill Livingstone, 1991, p.367.
- NATION, D.P., BURKE, C.R., RHODES, F.M., MZCMILLAN. The inter-ovarian distribution of dominant follicles is influenced by location of the corpus luteum of pregnancy. *Animal Reproduction Science*, v.56, p.160-76, 1999.
- NYBORG, W.L. Biological effects of ultrasound: Development of safety guidelines. Part II: General Review. *Ultrasound in Medicine and Biology*, v.27, p.301-33, 2001.
- NYBORG, W.L. Biological effects of ultrasound: Development of safety guidelines. Part I: Personal histories. *Ultrasound in Medicine and Biology*, v.26, p.911-64, 2001.
- DAPPAQUEZ V.H. CORTEZ S. CAZITUA E I. FERDANDO G. MACHINEN V. I



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

- FARRAGUEZ, V.H., CORTEZ, S., GAZTUA, P.J., FERRANDO, G., MACNIVEN, V., RAGGI, L.A. Early pregnancy diagnosis in alpaca (*Lama pacos*) and llama (*Lama glama*) by ultrasound. *Animal Reproduction Science*, v.47, p.113-21, 1997.
- PAWSHE, C.H., APPA RAO, K.B.C., TOTEY, S.M. Ultrasonographic imaging to monitor early pregnancy and embryonic development in the buffalo (*Bubalus bubalis*). *Theriogenology*, v.41, p.697-709, 1994.
- PIERSON, R.A., ADAMS, G.P. Remote assessment of ovarian response and follicular status using visual analysis of ultrasound images. *Theriogenology*, v.51, p.47-57, 1999.
- PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ovarian follicular population during the early pregnancy in heifers. *Theriogenology*, v.26, p.649-59, 1986.
- PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ultrasonographic appearance of the bovine uterus during the estrous cycle. *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v.190, p.995-1001, 1987.
- PIERSON, R.A., GINTHER, O.J. Ultrasonography of the bovine ovary. *Theriogenology*, v.21, p.495-504, 1984.
- PRATER, P.E., SHIRES, M., COLEY, R.B. Diagnostic aid for ovarian neoplasia: serologic interpretation and ultrasonography. *Veterinary Medicine*, v.83, p.1272-6, 1988.
- RAJAMAHENDRAN, R., AMBROSE, D.J., BURTON, B. Clinical and research application of real-time ultrasonography in bovine reproduction: A review. *Canadian Veterinary Journal*, v.35, p.563-72, 1994.
- REEVES, J.J., RANTANEN, N.W., HAUSER, M. Trans-rectal real-time ultrasound scanning of the cow reproductive tract. *Theriogenology*, v.21, p.485-94, 1984.
- ROWE, R.F. Transfer of bovine embryos. In: MORROW, D.A. *Current Therapy in Theriogenology 2*. Philadelphia: W.B. Saunders, p.59-62, 1986.
- SANTL, B., WENIGERKIND, H., SCHERNTHANER, W., MODL, J., STOJKOVIC, M., PRELLE, K., HOLTZ, W., BREM, G., WOLF, E. Comparison of ultrasound-guided Vs laparoscopic transvaginal ovum pick-up (OPU) in insimental heifers. *Theriogenology*, v.50, p.89-100, 1998.
- SARTORY FILHO, R., FRICKE, P.M., FERREIRA, J.C.P., GINTHER, O.J., WILTIBANK, M.C. Follicular deviation and acquisition of ovulatory capacity in bovine follicles. *Biology of Reproduction*, v.65, p.1403-9, 2001.
- SEMMAMBO, D.K.N., BOYD, J.S., TAYLOR, D.J., AYLIFFE, T.R., OMRAN, S.N. Ultrasonographic study of early embryonic loss induced by *Actinomyces pyogenes* in cattle. *Veterinary Record*, v.131, p.7-12, 1992.
- SIROIS, J., FORTUNE, J.F. Ovarian follicular dynamics during the estrous cycle in heifers monitored by real-time ultrasonography. *Biology of Reproduction*, v.39, p.308-17, 1988.
- SOBOLEVA, T.K., A.J. PETERSON, PLEASANTS, A.B., McNATTY, K.P., RHODES, F.M. A model of follicular development and ovulation in sheep and cattle. *Animal Reproduction Science*, v.58, p.45-47, 2000.
- SZENCI, O., BECKERS, J.F., HUMBLOT, P., SULON, G., SASSER, G., TAVERNE, M.A.M. VARGHA, J., BALTUSEN, R., SCHEKK, G. Comparison of ultrasonography, bovine pregnancy-specific protein B, and bovine pregnancy associated glycoprotein 1 tests for pregnancy detection in dairy cows. *Theriogenology*, v.50, p.77-88, 1998.
- TAYLOR, C., RAJAMAHENDRAN, R. Follicular dynamics and corpus luteum growth and function in pregnant versus non-pregnant dairy cows. *Journal of Dairy Science*, v.74, p.115-23, 1991.
- TOM, J.W., PIERSON, R.A., ADAMN, G.P. Quantitative echotexture analysis of bovine corpora lutea. *Theriogenology*, v.49, p.1345-52, 1998.



Disciplinas - Oferta no Ano Base

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
VIROSES DAS AVES - DIAGNÓSTICO, CONTROLE E	MVB-00033	Mestrado/Doutorado				4

Ementa:

O programa a ser abordado durante o curso com aulas teóricas, teórico-práticas, práticas e seminários, abrangerá os seguintes itens: 1) Diagnóstico patológico; 2) Isolamento e Identificação viral; 3) Sorologia; 4) Controle e Profilaxia.

Bibliografia:

ANONIMO. Methods for examining poultry and for identifying avian pathogens. National Academy for Sciences. USA, 1971.

FACTA - Curso de Sanidade Avícola - Fundação APINCO de Ciência e Tecnologia Avícola, Campinas, 1992.

GORDON, R.F. & JORDAN, P.T.W. Poultry Diseases, 2a. Ed., 1982.

HIPOLITO, O.; LAMAS DA SILVA, J.M.; HSIUNG, H.M.; ITO, N.M. Bronquite infecciosas das galinhas. A doença no Brasil. Monografia, 71p.

HOFSTAD, M.S. et al. Disease of Paoultry. Iowa State University Press, 9a. ed., 831 p. 1991.

PURCHASE, H.G. et al. A Laboratory Manual for the Isolations and Identification of Avian Pathogens. American Association of Aviann Pathologistis. University of Pennsylvania, USA, 227p., 1989.

PERIÓDICOS □□□□□□□□

- Avian Diseases
- Avian Pathology
- Avicultura Profissional
- Avicultura e Suinocultura Industrial
- Indústria Avícola
- Poultry Science
- Research Veterinary Science



Disciplinas - Oferta no Ano Base

Sistema de Avaliação

MEDICINA VETERINÁRIA

Relações Nominais

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 33004064022P-3 MEDICINA VETERINÁRIA - UNESP/BOT

DISCIPLINA	Sigla-Número	Nível	Carga Horária			Créditos
			M	D	F	
ZOONOSES E SAÚDE PÚBLICA	MVB-00109	Mestrado/Doutorado				6

Período: 1º Semestre

Carga-Horária: 90

Créditos: 6

Sub-Título:

Docentes

Categoria

Carga Horária %

HÉLIO LANGONI

Docente

90 100,00

Nº de Docentes: 1

90 100,00

Ementa:

Estudo de enfermidades causadas por bactérias, fungos, vírus, rickettsias, protozoários e helmintos. Condições de transmissão ao homem e do homem aos animais. Enfoque de aspectos prevalentes quanto ao ambiente urbano e rural e relativos a história natural dessas entidades mórbitas visando seu combate para proteção da saúde pública.

Bibliografia:

ACHA, P.N. & SZYFRES, B. Zoonosis y enfermedades transmisibles comunes al hombre y a los animales. 2a.ed., Organización Panamericana de la Salud, Washington. 1986, (Publicação Científica No. 503), 989p.

BAER, G.M. The natural history of rabies New York. Academic Press, □Vol. I e II. 1975.

ANDREWES, C.H. & HALTON, J.R. Viral and Bacterial Zoonoses. 1st.ed., London, Bailliere Tindall. 1977, 161p.

BEESON, P. & McDERMONTT, W. Tratado de Medicina Interna. 12 ed., Mexico, Interamericana. 1968, 185p.

BLOOD, D.C.; RADOSTITS, O.M.; HENDERSON, J.A. Veterinary Medicine. 6th.ed., London, Bailliere Tindall. 1983, 1310p.

CORREA, W.M. & CORREA, C.N.M. Enfermidades infecciosas dos mamíferos □domésticos. 2a.ed., Rio de Janeiro, MEDSI. 1991, 843p.

GILLESPIE, J.H. & TIMONEY, J.F. Hagan's Bruner infections diseases of domestic animals. 7th.ed., Ithaca, New York, Comstock, Cornell Univ. 1981, 851p.

IARIA, S.T. Zoonoses e Geografia Medica - conceituação e classificação In: Lacaz, C.S. et all. Introdução a geografia medica. São Paulo, Ed. Edgar Blucher. 1972, p.241-258.

IARIA, S.T. Toxinfecções alimentares. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 14, São Paulo. 1974, p.311-320.

KAPLAN, M.M. and KOPROWSKI, H. La rabia. Tecnicas de Laboratorio. 3nd.ed., Organizacion Mundial de la Salud, Ginebra. 1976, 388p.

KAPLAN, C.; TURNER, G.S. and WARRELL, D.A. Rabies the facts. 2nd.ed. Oxford, Oxford University Press. 1986, 126p.