



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Curso de Especialização em Acupuntura Veterinária

Botucatu – SP

Inscrições: até 23 de julho de 2008

Início: agosto 2008



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

PARTICULARIDADES DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

1. Curso de acordo com as normas do CFMV e ABRAVET, para candidatar-se ao Título de Especialista em Acupuntura Veterinária
2. Ambulatório de acupuntura com atendimento de animais de pequeno porte às sextas feiras
3. Aulas práticas com eqüinos
4. Palestrantes de renome nacional e internacional
5. Único curso da América Latina reconhecido pela International Veterinary Acupuncture Society (IVAS), que é a entidade representativa da área de Acupuntura Veterinária em nível mundial.
6. Possibilidade dos participantes ao final do curso prestarem o exame de Certificação da International Veterinary Acupuncture Society, em Botucatu, São Paulo, sem necessidade de se deslocarem para o exterior.
7. Material didático das aulas teóricas (apostilas) e práticas (equipamentos e material de consumo) incluídos.
8. Lista de discussão contínua pela internet para sanar dúvidas e discutir casos clínicos, coordenada por Professor e monitores do curso.
9. Possibilidade de participação em listas de discussão sobre acupuntura do exterior a partir de indicação dos Professores do curso.
10. Secretaria a disposição no horário comercial em Botucatu, SP.

Desde que participem ativamente do ambulatório, ao final do curso os participantes estarão qualificados a exercerem a acupuntura veterinária de acordo com padrões internacionais similares aos profissionais da Europa e América do Norte.

Público alvo: Médicos Veterinários e acadêmicos do último ano de graduação



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

a) OBJETIVOS e JUSTIFICATIVA

Formação de profissionais especializados para atender a demanda dos setores públicos e privados na área de Acupuntura Veterinária.

Várias especialidades foram criadas junto ao Conselho Federal de Medicina Veterinária a partir de junho de 1995, entre elas encontram-se a Acupuntura Veterinária.

O mercado de trabalho do Médico Veterinário está intensamente concorrido, dado ao grande número de profissionais que estão se graduando e à crescente exigência de qualidade profissional, o que torna quase imperiosa a necessidade de uma diferenciação profissional, visando melhorar as oportunidades de trabalho. Adicionalmente observa-se um grande número de profissionais carentes de atualização e conhecimento na área de Acupuntura Veterinária, que constantemente procuram aperfeiçoamento técnico-científico.

b) HISTÓRIA DA ACUPUNTURA VETERINÁRIA E DO GRUPO DE TRABALHO RESPONSÁVEL PELO CURSO

A acupuntura veterinária surgiu há aproximadamente 5.000 anos, na mesma época que a humana. No ocidente é ensinada desde o século XVIII em Lyon e Alfort, na França. Deu um grande impulso a partir de meados do século XX, principalmente por estudos relacionados à analgesia por acupuntura. A Sociedade Internacional de Acupuntura Veterinária (IVAS) foi fundada em 1976, oferecendo cursos de formação para que os Veterinários Europeus e Nortes Americanos possam atuar na área. Adicionalmente esta entidade organiza congressos anuais de Acupuntura Veterinária.

No Brasil, coordenamos o I Simpósio Brasileiro de Acupuntura Veterinária em 1994, com a vinda do Prof Oswald Kothbauer da Faculdade de Veterinária, da Universidade de Viena, Áustria e Prof Wang Qing Lan, Vice-Reitor da Faculdade de Veterinária, da Universidade de Beijing,



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

China. Os membros do Instituto BIOETHICUS têm trabalhado com acupuntura desde 1985 e realizado pesquisas a partir de 1987. Inúmeros trabalhos de pesquisas e palestras da equipe do BIOETHICUS foram apresentados em Congressos anuais da International Veterinary Acupuncture Society, como em Taiwan (Formosa) em 1998, Kentucky (EUA) em 1999, Viena (Áustria) em 2000, Ottawa (Canadá) em 2001, Havaí (EUA) 2002, Santos (Brasil) 2003 e Ostende (Bélgica) 2004. Adicionalmente a mesma equipe ministrou cursos nos EUA, Áustria, Holanda, Cuba, Costa Rica e Portugal, além de uma vasta quantidade de palestras no Brasil. Em 2000, trabalhos da equipe foram publicados sob a forma de um capítulo do livro do Editor Allen Schoen, "Veterinary Acupuncture", lançado nos EUA, divulgando os estudos científicos realizados no Brasil, por diversos pesquisadores. Em 1999, esta mesma equipe coordenou juntamente com outros profissionais da área o I Congresso Brasileiro de Acupuntura Veterinária, com a participação do Dr Emiel Van den Bosh, da Bélgica e do Dr Philip Rogers, da Irlanda. Neste mesmo congresso foi fundada a Associação Brasileira de Acupuntura Veterinária (ABRAVET), onde parte da Diretoria da entidade foi composta pelos membros do BIOETHICUS. Em 2000, coordenamos o II Congresso Brasileiro de Acupuntura Veterinária, promovido pela ABRAVET, realizado na Unesp, no Campus de Jaboticabal, em 2001, também promovido pela ABRAVET, o III Congresso Brasileiro de Acupuntura Veterinária, realizado em Campos de Jordão juntamente com a AMBA (Associação Médica Brasileira de Acupuntura), reconhecida pelo Conselho Federal de Medicina para conferir Títulos de Especialista na área de Acupuntura. Em 2002 o IV Congresso foi realizado na FMVZ-Unesp de Botucatu, em 2003 foi realizado o V Congresso Brasileiro e 29o Congresso Internacional de Acupuntura Veterinária da International Veterinary Acupuncture Society (IVAS), em Santos, contando com a presença de inúmeros palestrantes e ouvintes do exterior, sendo o segundo maior da história do IVAS, em 2004



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

no Rio de Janeiro e 2005 em Fortaleza, sempre com a participação e coordenação dos membros do BIOETHICUS.

O Congresso de 2003 foi um marco na história da Acupuntura Veterinária no Brasil e no mundo, já que foi a primeira na história do IVAS que houve um congresso no hemisfério sul e fora do eixo Europa-América do Norte, com excelente repercussão no exterior, inserindo o Brasil no rol dos países mais importantes na área de Acupuntura Veterinária. A participação dos brasileiros através de trabalhos publicados e palestras foi intensa, demonstrando o avanço da área no Brasil, que pôde se fortalecer ainda mais, dado os inúmeros contatos estabelecidos entre os integrantes nacionais e internacionais, que renderam frutos sob a forma de estágios e intercâmbio científico.

Inúmeras pesquisas têm sido realizadas em Universidades Brasileiras, em sua maioria vinculadas à pós-graduação, com apoio de órgãos de financiamento. Desta forma, pode-se observar a importância e o crescimento desta especialidade no Brasil. Em diversos estudos pode-se observar a ampla possibilidade de uso da acupuntura tanto na clínica de pequenos animais, como em rebanhos, visando uma maior produtividade, demonstrando também sua importância econômica. Em muitas situações, principalmente em distúrbios neuromusculares, a acupuntura têm sido preconizada como uma das mais eficazes formas de tratamento.

A acupuntura veterinária é reconhecida pelo Conselho Federal de Medicina Veterinária como especialidade médica, desde 1995, mas para que o Conselho emita títulos de especialistas na área, é necessário a formação de profissionais em instituições amparadas por uma entidade representativa, que regulamente e fiscalize os profissionais aptos para exercerem esta atividade.

O Curso de Especialização em Acupuntura Veterinária aqui proposto é reconhecido pelo IVAS (International Veterinary Acupuncture



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Society), que é a entidade representativa da área em nível mundial e pela AMBA (Associação Médica Brasileira de Acupuntura), entidade reconhecida pelo Conselho Federal de Medicina para conferir Título de Especialista em Acupuntura Médica. A formação dos alunos contará com palestrantes nacionais e internacionais de renome mundial, havendo a possibilidade de realização do exame de certificação do IVAS no Brasil.

Desta forma, temos a intenção de formar no país profissionais de alta qualificação, bem como habilitar nossos profissionais de acordo com os padrões internacionais similares à profissionais da Europa e América do Norte, a exercerem a acupuntura veterinária.



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

c) **Corpo Docente** (Outros palestrantes serão convidados a critério da organização)

Coordenador

Docente	Instituição de Obtenção do Título	Instituição de Obtenção do Título
	Graduação	Mestrado
Eduardo José Diniz da Gama*	Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – RJ	FMVZ – UNESP – Campus de Botucatu

Vice-coordenador

Docentes	Instituição de Obtenção do Título	Instituição de Obtenção do Título
	Graduação	Doutorado
José Carlos Fernandes Diniz da Gama	Faculdade de Medicina - PUC - Sorocaba	Faculdade de Medicina - PUC - Sorocaba

Professores

Docentes	Graduação	Titulação
Carolina C. T. Haddad	Unimonte - Santos	Especialização em Acupuntura Veterinária - FMVZ - UNESP – Botucatu IVAS Certificate
Cecília Groke	Medicina Veterinária, UFRRJ	Especialização em Acupuntura Veterinária - FMVZ - UNESP – Botucatu
Celina Okamoto	FMVZ - UNESP - Botucatu	Especialização em Acupuntura Veterinária - FMVZ - UNESP – Botucatu IVAS Certificate
Eduardo José Diniz da Gama	Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – RJ	Mestrado FMVZ – UNESP - Botucatu
Eduardo Lobo Junior	FMVZ – Unesp - Botucatu	Mestrado FMVZ - USP Especialização em Acupuntura Veterinária - UNESP-Botucatu
Jean Guilherme Fernandes Joaquim	FMVZ – Unesp -Botucatu	Mestrado e Doutorado FMVZ – Unesp -Botucatu Especialização em Acupuntura Veterinária – FMVZ-UNESP-Botucatu Especialização em Homeopatia Veterinária IVAS Certificate



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Professores

Leonardo Rocha Viana	Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG	Mestrado Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG Especialização em Acupuntura Veterinária EPT, Homeopatia e Medicina Tradicional Chinesa
Lílian Eiko Sakai	FMVZ - UNESP Botucatu	Especialização em Acupuntura Veterinária IBEHE
Márcia Valéria Scognamillo Szabó	Medicina Veterinária, UFRRJ	Mestrado e Doutorado FCAV – Unesp - Jaboticabal
Maria Doris Bedoya Henao	FMB – Unesp -Botucatu	Mestrado e Doutorado FMB – Unesp -Botucatu
Rogério Martins Amorim	FMVZ – Unesp -Botucatu	Mestrado e Doutorado FMVZ – Unesp -Botucatu



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

d) Disciplinas Ministradas (1 crédito = 15 horas)

História da Acupuntura (1 crédito)

- História da Acupuntura Veterinária: documentação disponível, história na China (dinastias, era pré e pós-revolução), história no oriente e ocidente, organização atual e órgãos representantes. Ensino da acupuntura nas Universidades do mundo
- Filosofia chinesa – taoísmo: “Tao Te Ching”, universo e homem;
- Pensamento chinês X pensamento ocidental: diferenças de conceitos, integração;
- Yin – Yang – Histórico:
 - Natureza e conceito: os cinco princípios de Yin e Yang
 - Aplicação na MTC: correlação com alimentos, órgãos, e outros.

Conceitos e fundamentos da medicina tradicional chinesa (1 crédito)

Qi

- 1) conceito na filosofia chinesa
- 2) conceito na MTC
- 3) tipos: prenatal (original - Yuan), alimentar (Gu), torácica (Zong), verdadeira (Zhen), defensiva (Wei), nutridora (Ying), orgânica (Zang) e de meridianos (Jing-luo)
- 4) funções: transformação, transporte, manutenção da temperatura, proteção e retenção.
- 5) Circulação: interação nos diversos órgãos, implicações médicas (estagnação, rebelião, deficiência e colapso)

Elementos da MTC

- 1) Jing – essência – fonte, definição, funções, classificação (prénatal, pósnatal e renal) e implicações médicas
- 2) Shen – mente – definição, funções, classificação e implicações médicas
- 3) Xue – sangue - definição, funções, classificação e implicações médicas
- 4) Jin Ye – líquidos orgânicos - definição, funções, classificação implicações médicas



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Diagnóstico e tratamento na medicina tradicional chinesa (3 créditos)

Cinco elementos (madeira, fogo, terra, metal e água)

- 1) relação com os órgãos e vísceras
- 2) cinco elementos na MTC: fisiologia, patologia, diagnóstico e tratamento
- 3) fitoterapia e dieta: correlação com os alimentos, cores, estações do ano, direção, cores, sabores, e outros.
- 4) padrões de controle: geração (Sheng), dominância (Ko) e contradominância Wu)

Sistemas internos – Zang Fu

- 1) órgãos e vísceras – Zang Fu (fígado, coração, pulmão, baço, rim, pericárdio, estômago, intestino delgado, intestino grosso, vesícula biliar, bexiga e triplo aquecedor – SNA)
- 2) relação dos órgãos com as substâncias fundamentais, tecidos, órgãos dos sentidos, emoções e clima
- 3) interrelação entre órgãos e vísceras

Anatomia e fisiologia dos órgão e vísceras (7 créditos)

- 1) Coração e intestino delgado, Triplo-aquecedor e pericardio – trajeto anatômico, fisiologia e patologias
- 2) Triplo-aquecedor e pericardio – pontos: localização e função
- 3) Estômago e baço-pâncreas: trajeto anatômico, fisiologia e patologias
- 4) Pulmão e intestino grosso: trajeto anatômico, fisiologia e patologias
- 5) Estômago e baço-pâncreas; Pulmão e intestino grosso – pontos: localização e função
- 6) Rim e bexiga: trajeto anatômico, fisiologia e patologias
- 7) Fígado e vesícula biliar: trajeto anatômico, fisiologia e patologias
- 8) Rim e bexiga; Fígado e vesícula biliar – pontos: localização e função



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Anatomia dos pontos e meridianos (1 crédito)

- 1) Coração e intestino delgado: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 2) Triplo-aquecedor e pericárdio: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 3) Estômago e baço-pâncreas: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 4) Pulmão e intestino grosso: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 5) Rim e bexiga: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 6) Fígado e vesícula biliar: localização dos pontos e trajeto anatômico
- 7) Vaso concepção e vaso governador: localização dos pontos e trajeto anatômico

Causas e origens das patologias (2 créditos)

- Identificação dos padrões de acordo com os oito princípios
 - 1) Interior/exterior: causas e sintomas
 - Interior: emoções
 - Exterior: vento, frio, calor de verão, umidade, seca e fogo
 - 2) Frio/calor: causas e sintomas
 - 3) Excesso/deficiência: causas e sintomas
 - 4) Yin/Yang: causas e sintomas
- Identificação dos padrões de acordo com os fatores patogênicos externos (vento, frio, calor de verão, umidade, seca e fogo)
- Identificação dos padrões de acordo com Qi, Xue e Jin Ye (substâncias fundamentais)
- Outras causas de patologias
 - 1) constituição frágil
 - 2) excesso de exercício físico
 - 3) excesso de atividade sexual
 - 4) dieta irregular
 - 5) trauma
 - 6) parasitas e venenos
 - 7) tratamento inadequado



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Pontos de acupuntura (1 crédito)

- Origem: pontos diagnósticos
- concepção filosófica: relação com anatomia e nomes chineses
- conceito científico: estudos histológicos (microscópicos) e anatômicos (macroscópicos), de condução elétrica, radioisótopos, química e neurotransmissores, variáveis físicas
- função: específicas e gerais
- localização: técnicas de localização, equipamentos
- características: classificação, diferenças com estruturas circunjacentes
- Classificação dos pontos: pontos alarme (Mu), pontos de associação ou assentimento (Shu), pontos de tonificação, pontos de sedação, pontos fonte, pontos Luo (de conexão), pontos de acúmulo de energia (Xi), pontos gatilho (trigger) ou pontos locais, pontos extras, pontos auriculares (pontos da orelha), pontos mestres, pontos de ações especiais, pontos dos 5 elementos

Acupuntura em grandes animais (2 créditos)

- Diagnóstico das principais patologias: neuromusculares, digestivas, respiratórias, urológicas, dermatológicas e reprodutivas
- Particularidades anatômicas: eqüinos, suínos, pequenos e grandes ruminantes
- Pontos mais usados
- Formas de tratamento e técnicas de estímulo: acupuntura, moxa, aquapuntura, agulha de fogo, sangria, farmacopuntura, laser, eletroacupuntura

Acupuntura em pequenos animais (2 créditos)

- Diagnóstico das principais patologias: neuromusculares, digestivas, respiratórias, urológicas dermatológicas e reprodutivas
- Particularidades anatômicas: caninos, felinos e aves
- Pontos mais usados
- Formas de tratamento e técnicas de estímulo: acupuntura, moxa, aquapuntura, agulha de fogo, sangria, farmacopuntura, laser, eletroacupuntura



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Neurofisiologia da acupuntura e eletroacupuntura analgésica (1 crédito)

- Acuponto: fenômenos físicos
- Teoria Nervosa: regiões do SNC e periférico envolvidas no mecanismo de ação da acupuntura, interrelação das diversas regiões e funções específicas.
- Teoria Humoral: hormônios e neurotransmissores envolvidos no mecanismo de ação da acupuntura – opióides endógenos (encefalinas, dinorfinas e endorfinas), peptídeos (CRH, ACTH, AVP e outros), serotonina, catecolaminas, acetilcolina, GABA e outros
- Electroacupuntura: conceitos básicos de eletricidade, formas de estímulo (intensidade e frequência) e indicações dos mesmos, técnicas e equipamentos de eletroestimulação, cuidados.
- Analgesia por acupuntura: mecanismo de ação, pontos mais indicados, técnicas de estimulação, potencialização da anestesia, analgesia pós-operatória.

Principais patologias tratadas por acupuntura (1 crédito)

- Afecções de sistema nervoso e locomotor
- Afecções de pele e anexos
- Afecções de sistema urogenital
- Afecções de sistema digestório
- Afecções de sistema cardiorrespiratório
- Afecções de sistema reprodutivo e endócrino

Pesquisas em acupuntura (1 crédito)

- Pesquisas em sistema nervoso e locomotor
- Pesquisas em sistema digestório
- Pesquisas em sistema cardiorrespiratório
- Pesquisas em sistema reprodutivo e endócrino
- Acupuntura e imunologia
- Revisão bibliográfica: métodos e normas
- Elaboração de monografia



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

Fitoterapia chinesa (1 crédito)

- Principais grupos de plantas
- Farmacologia
- Contraindicações e efeitos colaterais
- Classificação das plantas segundo os padrões de patologia
- Fórmulas patenteadas

e) INFORMAÇÕES GERAIS

PÚBLICO ALVO

Profissionais graduados em Medicina Veterinária oriundos de Faculdades reconhecidas pelo Ministério da Educação e Cultura

DATA DE INÍCIO

Agosto de 2008

DATA DE TÉRMINO

Junho de 2010

CARGA HORÁRIA

360 horas

140 horas de ambulatório

Total 500 horas – De acordo com resolução do CFMV para carga horária de cursos de formação para prova de título de especialista.

NÚMERO DE VAGAS OFERECIDAS

35 vagas

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

Agosto de 2008 a junho de 2010



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

PERÍODO DE INSCRIÇÃO

Até 23 de julho de 2008

PERÍODO DE SELEÇÃO

28 a 31 de julho de 2008

PERÍODO DE MATRÍCULA

01 a 06 de agosto de 2008

HORÁRIO DE REALIZAÇÃO

Sextas: ambulatório das 14:00 as 18:00

Sábados: 9 às 13 horas e 14 às 18 horas

Domingos: 8 às 12 e 13 às 17 hs

Vide Calendário para as datas do programa

FORMA COMO O CURSO SERÁ DESENVOLVIDO

Aulas teóricas, práticas, treinamento individual, ambulatório, seminários e monografias.

FREQÜÊNCIA MÍNIMA

75% das atividades programadas

NOTA MÍNIMA PARA APROVAÇÃO

7,0 (SETE)

SISTEMA DE AVALIAÇÃO

Provas escritas, orais, práticas, relatórios, seminários, monografia, participação e interesse.

f) ESTRUTURA CURRICULAR

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CARGA HORÁRIA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
	Teórica	Prática	Total	
História da Acupuntura	12		12	1
Conceitos e fundamentos da medicina tradicional chinesa	12		12	1
Diagnóstico e tratamento na medicina tradicional chinesa	36		36	3
Anatomia e fisiologia dos órgão e vísceras	50	34	84	7
Anatomia dos pontos e meridianos	12		12	1
Causas e origens das patologias	17	07	24	2
Pontos de acupuntura	08	04	12	1
Acupuntura em grandes animais	16	08	24	2
Acupuntura em pequenos animais	16	08	24	2
Neurofisiologia da acupuntura e eletroacupuntura analgésica	10	02	12	1
Principais patologias tratadas por acupuntura	08	04	12	1
Fitoterapia chinesa	12		12	1
Pesquisas em acupuntura	12		12	1
Ambulatório de acupuntura – prática hospitalar		216	216	18
Total	221	283	504	42

g) BIBLIOGRAFIA



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

- ASHDOWN, R. R. & DONE, S. **Atlas Colorido de Anatomia Veterinária - O Cavalo**, Editora Manole Ltda, São Paulo, 1987.
- CAIN, M. **Acupuncture Diagnosis and Treatment of The Equine**. 1ed., E.U.A: Bio Scan, 1991. 85p.
- CUNNINGHAM, J.G. **Tratado de Fisiologia Veterinária**. 1ed., Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 1993. 453p.
- DRAEHMPAEHL, D. & ZOHMANN, A. **Acupuntura no cão e gato**. São Paulo, Roca, 1997, 245p.
- 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.
- HARDMAN, J.G.; LIMBIRD L.E. **Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics**. 10 ed, New York, McGraw-Hill, 2001, 1825p.
- INADA, T. Técnicas simples que complementam a acupuntura e moxabustão. 1ed. São Paulo: Rocca, 267 p., 2003
- JANSSENS, L.A.A.; ROGERS, P.A.M.; SCHOEN, A.M. **Acupuncture analgesia: a review**. *Vet. Rec.*, 122: 355-358, 1988.
- KANEKO, J. J. **Clinical Biochemistry of Domestic Animals**, Academic Press, San Diego, 1989, 932p.
- KLIDE, A.M.; KUNG, S.H. **Veterinary acupuncture**. University of Pennsylvania Press, USA, 1977, 297p.
- KNOTTENBELT, D. C. & PASCOE, R. R. **Color Atlas of Diseases and Disorders of The Horse**, Wolfe, London 1994, 432p.
- ...Proceedings of the International Congress of Veterinary Acupuncture (IVAS), 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003.



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

- ROBINSON, N. E. **Current Therapy In Equine Medicine**, W.B. Saunders Company, Philadelphia, 1997, 800p.
- ROGERS, PAM. **Postgraduate Course in Veterinary Acupuncture**.
Acupuncture Lectures, 1996.
- ROSS, J. **Combinações de pontos de acupuntura**. 1ed. São Paulo: Rocca, 490 p., 2003.
- RUBIN, M. **Manual de Acupuntura Veterinária**. 1ed. São Paulo: Organização Andrei Editora Ltda, 1983, 51p.
- SCHOEN, A.M. **Problems-in-Veterinary-Medicine.**, v.4: 1, 1992, 236p.
- SCHOEN, A.M. **Veterinary Acupuncture: Ancient Art to Modern Medicine**.
2ed. St Louis: Mosby, 2001. 628p.
- SCHOEN, A.M. **Veterinary Acupuncture: Ancient Art to Modern Medicine**.
1ed. New York: American Veterinary Publications, Inc., 1994. p.707.
- SLATTER, D. **Textbook of Small Animal Surgery**. 2 ed. Philadelphia:
Saunders, 1993. 2362p.
- SMITH, B. P. **Large Animal Internal Medicine**, Mosby Company, Philadelphia,
1990, 1787p.
- THOMASSIAN, A. **Enfermidades dos Cavalos**, 3ed. São Paulo, Livraria
Varela, 1996, 643p.
- ULETT, G. **Principles and practice of physiologic acupuncture** 1ed. St
Louis: ed. Wareen Green, 1982.
- VAN DEN BOSCH, E. & GURAY, J.-Y. **Acupuncture points and meridians in
the horse**. Germany, 1999, 66p.
- ...Veterinary Acupuncture Course Notes. The International Veterinary
Acupuncture Society, 1997.
- ...Veterinary Acupuncture Course Notes. The International Veterinary
Acupuncture Society, 1997.



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

WHITE, N. A. & MOORE, J. N. **Current Practice of Equine Surgery**, J. B.

Lippincott Company, Philadelphia, 1990, 763p.

WHITE, S.S. **Equine Acupuncture**. FRCVS Thesis. England, 1992, 211p.

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



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

h) INSCRIÇÃO PARA SELEÇÃO

DOCUMENTAÇÃO OBRIGATÓRIA

- 1) Ficha de inscrição em formulário próprio (formulários)
- 2) Cédula de identidade (1 cópia)
- 3) Cadastro de Pessoa Física - CPF (1 cópia)
- 4) Cédula de identidade do CRMV ou protocolo da mesma (1 cópia) ou Diploma de Médico Veterinário (01 cópia)
- 5) 2 fotos 3x4 recentes
- 6) Resumo do *Curriculum vitae* (formulários)
- 7) Questionário em formulário próprio (formulários)
- 8) Cheque nominal ao Instituto Bioethicus no valor de R\$ 50,00 ou comprovante de depósito em Conta Corrente 5.344-9, agência 4523-3, Banco do Brasil.

Para download dos formulários de inscrição acesse a opção formulários no menu anterior

DOCUMENTAÇÃO NÃO OBRIGATÓRIA, MAS SUGERIDA EM CASO DE NECESSIDADE DE SELEÇÃO

- 1) Curriculum vitae em formulário próprio ou curriculum lattes ou ainda contemplando os itens indicados no modelo (formulários)
- 2) 2 (duas) cartas de recomendação de Professor Universitário de qualquer área ou Profissional da área (formulários).
- 3) Histórico Escolar do Curso de Graduação, caso seja aluno de último ano (01 cópia)

ENDEREÇO DE ENCAMINHAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO POR SEDEX (GUARDAR O REGISTRO DO SEDEX):

Instituto Bioethicus

Caixa Postal 1050 CEP 18600-971, Botucatu - SP

OBS: a data de postagem limite será o último dia de inscrição



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

TAXA A SER RECOLHIDA

R\$ 50,00 de taxa administrativa por inscrição (não será devolvida caso o candidato não seja selecionado)

Os alunos selecionados serão comunicados por e-mail com aviso de recebimento ou telefone. As vagas dos alunos que não realizarem matrícula serão destinadas ao próximo colocado que será comunicado da mesma forma.

Taxa de matrícula: R\$ 100,00

23 mensalidades de R\$ 450,00 por aluno, com cheques pré-datados, com vencimento no dia 10 de cada mês.



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

TAXAS	VALORES R\$	DATA
Inscrição para seleção	50	até 23/07/2008
Matrícula	100	01 a 06/08/2008
Mensalidade 1	450	10/09/2008
Mensalidade 2	450	10/10/2008
Mensalidade 3	450	10/11/2008
Mensalidade 4	450	10/12/2008
Mensalidade 5	450	10/01/2009
Mensalidade 6	450	10/02/2009
Mensalidade 7	450	10/03/2008
Mensalidade 8	450	10/04/2008
Mensalidade 9	450	10/05/2008
Mensalidade 10	450	10/06/2008
Mensalidade 11	450	10/07/2008
Mensalidade 12	450	10/08/2009
Mensalidade 13	450	10/09/2009
Mensalidade 14	450	10/10/2009
Mensalidade 15	450	10/11/2009
Mensalidade 16	450	10/12/2009
Mensalidade 17	450	10/01/2010
Mensalidade 18	450	10/02/2010
Mensalidade 19	450	10/03/2010
Mensalidade 20	450	10/04/2010
Mensalidade 21	450	10/05/2010
Mensalidade 22	450	10/06/2010
Mensalidade 23	450	10/07/2010
TOTAL	R\$ 10500,00	



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ACUPUNTURA VETERINÁRIA

CALENDÁRIO

Módulo	Ano 2008	Módulo	Ano 2009	Módulo	Ano 2010
1°	30 e 31 de Agosto	6°	31 de Jan e 1 de Fev	18°	30 e 31 de Janeiro
2°	27 e 28 de Setembro	7°	28 Fev e 1 de Mar	19°	27 e 28 de Fevereiro
3°	25 e 26 de Outubro	8°	28 e 29 de Março	20°	27 e 28 de Março
4°	29 e 30 de Novembro	9°	25 e 26 de Abril	21°	24 e 25 de Abril
5°	20 e 21 de Dezembro	10°	30 e 31 de Maio	22°	29 e 30 de Maio
		11°	27 e 28 de Junho	23°	26 e 27 de Junho
		12°	25 e 26 de Julho		
		13°	29 e 30 de Agosto		
		14°	26 e 27 de Setembro		
		15°	24 e 25 de Outubro		
		16°	28 e 29 de Novembro		
		17°	19 e 20 de Dezembro		