



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

PROGRAMA DA DISCIPLINA

IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA: CONFERÊNCIA “THE JOINT PATHOLOGY CENTER” DE HISTOPATOLOGIA VETERINÁRIA I

CÓDIGO: PVET-7378

NÍVEL: MESTRADO/ DOUTORADO

OBRIGATORIA: Não

RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA: FÁBIO DE SOUZA MENDONÇA

FRANCISCO DE ASSIS LEITE SOUZA

NÚMERO DE CRÉDITOS: 4

CARGA HORÁRIA: TEÓRICAS: 30h

PRÁTICAS: 30h

TOTAL: 60h

OBJETIVO

- A disciplina Conferência “The Joint Pathology Center” de Histopatologia Veterinária I tem como objetivo capacitar o aluno a reconhecer e descrever alterações histopatológicas associadas a doenças de animais domésticos, com ênfase em bovinos, búfalos, cavalos, caprinos, ovinos e suínos. Através da análise de lâminas histológicas, o aluno desenvolverá habilidades para identificar lesões teciduais específicas de diferentes sistemas e doenças, compreendendo os mecanismos patogênicos envolvidos e correlacionando os achados com sinais clínicos e diagnósticos.

EMENTA

Histopatologia do Sistema Digestório, Histopatologia do Sistema Hepático e Biliar, Histopatologia do Sistema Respiratório, Histopatologia do Sistema Nervoso, Histopatologia do Sistema Reprodutivo, Histopatologia do Sistema Musculoesquelético, Histopatologia do Sistema Cardiovascular, Histopatologia do Sistema Urinário, Histopatologia do Sistema Endócrino, Histopatologia do Sistema Hematopoiético.

AVALIAÇÕES

O aluno será constantemente avaliado, sendo levado em consideração sua assiduidade e participação crítica durante as aulas. Além disso, poderá ser considerada como avaliação sua participação em:

1. Apresentação e discussão de lâminas de histopatologia;
2. Testes de Conhecimento: A verificação dos conhecimentos adquiridos será feita através de testes de verificação de conhecimentos teóricos/ práticos de descrição microscópica de lâminas histológicas

PROGRAMA

Doenças infecciosas, parasitárias, nutricionais, imunomediadas, alérgicas, endócrinas, metabólicas, tóxicas, congênicas, e neoplásicas dos sistemas digestório, hepático e biliar, respiratório, nervoso, reprodutivo, musculoesquelético, cardiovascular, urinário, endócrino, e hematopoiético.

METODOLOGIA DE TRABALHO

A fundamentação metodológica da disciplina se baseará no uso da andragogia para otimização do aprendizado pelos adultos. Os alunos a partir da projeção de imagens de doenças, farão a descrição microscópicas destas e darão um diagnóstico morfológico. A disciplina poderá contar com a participação de professores convidados de outras Instituições de Ensino para contribuir com o ensino do conteúdo programático.

BIBLIOGRAFIA

1. **Maxie, M. G.** *Jubb, Kennedy & Palmer's Pathology of Domestic Animals*. 6th Edition, 3-Volume Set. Elsevier, 2016. ISBN: 9780702063197
2. **Meuten, D. J.** *Tumors in Domestic Animals*. 5th Edition. Wiley, 2017. ISBN: 9780813821795.
3. **Riet-Correa, F., Schild, A.L., Lemos, R.A.A., Borges, J. R.J., Mendonça, F.S., & Machado, M.** *Doenças de Ruminantes e Equídeos*. 4th Edition. MedVet, 2023. ISBN: 9786587442266 .
4. **Santos, R. L. & Alessi, A. C.** *Patologia Veterinária*. 3rd Edition. Editora Roca, 2022. ISBN: 9788527738972 .
5. **Thomson, R. G., Carlton, W. W., & McGavin, M. Donald.** *Special Veterinary Pathology*. 3rd Edition. Mosby, 2001. ISBN: 9780323005609.
6. **Zachary, J. F.** *Pathologic Basis of Veterinary Disease*. 7th Edition. Elsevier, 2022. ISBN: 9780323713139 (Print), 9780323934442

Bibliografia Complementar:

Pesquisa Veterinária Brasileira
Veterinary Pathology
Journal of Veterinary Diagnostic Investigation
Veterinary Record