

INSTITUTO FEDERAL DE MINAS GERAIS CAMPUS BAMBUÍ

Código: BiSuVET.110

Disciplina: Patologia Geral

Pré-requisito(s): Histologia e Embriologia

Co-requisito(s): -

Carga Horária

Teórica: 66.4 Prática: 0 Total: 66.4

Ementa:

Introdução à patologia. Etiopatogênese geral das lesões. Degeneração celular. Morte celular. Pigmentos e pigmentações patológicas. Calcificação patológicas. Distúrbios circulatórios. Inflamação. Reparação tecidual. Imunopatologia. Distúrbios do crescimento e da diferenciação celular. Anomalias e malformações. Neoplasias. Estudo macroscópico e microscópico dos

processos patológicos gerais.

Objetivo Geral:

Formar os alunos para identificarem as alterações morfológicas, químicas e fisiológicas básicas, resultados de alguma agressão ou distúrbio no organismo

animal.

Objetivo Específico:

Associar possíveis agentes agressores nas diferentes espécies animais através das características macroscópicas e microscópicas dos processos patológicos gerais. Formar os alunos para identificação de etiologia, patogenia, morfologia macroscópica e microscópica e os sinais e sintomas

associados às doenças.

Bibliografia Básica:

McGAVIN, M.D.; ZACHARY, J. F. Bases da Patologia em Veterinária. 5. ed.

Rio de Janeiro: Elsevier, 2012, 1344 p.



INSTITUTO FEDERAL DE MINAS GERAIS CAMPUS BAMBUÍ

ABBAS, A.K.; KUMAR, V.; FAUSTO, N. Robbins & Cotran – **Patologia** – Bases Patológicas das doenças. 9. ed. São Paulo: Elsevier, 2016, 1430 p.

BRASILEIRO FILHO, G. Bogliolo Patologia Geral. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. 1556 p.

Bibliografia Complementar:

WERNER, P. **Patologia Geral Veterinária Aplicada.** São Paulo: Roca, 2011. 384 p.

CHEVILLE, N. Introdução à Patologia Veterinária. 2. ed. São Paulo: Editora Roca, 2004, 334 p.

JONES, T.C; HUNT, R.D.; KING, N.W. **Patologia Veterinária.** 6. ed. São Paulo, Manole Ltda, 2000. 1415 p.

FELIN, C.R.; FELIN I.P.D. **Patologia Geral:** Em Mapas Conceituais. 1. ed. Ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2016. 456 p.

CAMARGO, J. L. V. de e OLIVEIRA, D. E. de. **Patologia Geral –** Abordagem Multidisciplinar. 1. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Boogan, 2007. 204 p