



PROCESSO DE SELEÇÃO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 02/ 2023-CPCE/UFPI de 13 de março de 2023

ANEXO III – TEMAS E SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS DA PROVA DIDÁTICA

ÁREA	TEMAS	BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
Farmacologia e Imunologia Veterinária	<ol style="list-style-type: none">1. Mecanismos imunológicos de doença autoimunes.2. Resposta imunológica nos processos infecciosos (vírus e bactérias).3. Resposta imunológica contra hemoparasitos intracelulares e extracelulares).4. Imunologia do câncer e imunoterapia.5. Imunização e vacinação.6. Distribuição dos fármacos no organismo animal, biotransformação dos fármacos no organismo animal e excreção dos fármacos no organismo animal.7. Teoria dos receptores, Tipos de receptores farmacológicos, Tipos de canais iônicos, Tipos de proteína G.8. Agonistas, agonistas parciais, antagonistas, curvas de dose resposta, efeito máximo de uma droga, EC50, ED50, DL50, efeito colateral de uma droga, relações de sinergismo, eficácia de uma droga.9. Farmacologia do Sistema Nervoso Central (Anestésicos gerais) e Farmacologia do Sistema Nervoso Periférico (anestésicos locais).10. Farmacologia da inflamação (anti-inflamatórios esteroidais e não esteroidais, antiálgicos e antitérmicos).	<p>ABBAS, A. K. Imunologia celular e molecular. 9ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.</p> <p>ADAMS, H. R. Farmacologia e terapêutica em veterinária. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.</p> <p>BARROS, C. M.; STASI, L. C. Farmacologia veterinária. 1ª ed. Editora Manole, 2012.</p> <p>DELVES, P. J.; MARTIN, S. J.; BURTON, D. R.; ROITT, I. M. Fundamentos de Imunologia. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.</p> <p>FRAENKEL-CONRAT, H.; KIMBALL, P. C.; LEVY, J. A. Virology. 2ª ed. New Jersey: Prentice Hall, 1988. 440p.</p> <p>MADRUGA, C. R.; ARAÚJO, F. R.; SOARES, C. L. Imunodiagnóstico em medicina veterinária. 1ªed. Campo Grande: Embrapa gado de corte, 2001. 360p.</p> <p>PAUL, W. E. Fundamental immunology. Philadelphia: Lippincott-Raven, 1998.1589p.</p> <p>SPINOSA, H. S.; GORNIAK, S. L.; BERNARDI, M. M. Farmacologia aplicada à medicina veterinária. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.</p> <p>TIZARD, I. Imunologia veterinária: Uma introdução. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.</p> <p>URQUHART, G. M.; ARMOUR, J.; DUCAN, A. M. JENNINGS, F.W. Parasitologia veterinária. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 256p.</p>