

PROGRAMA DE MÉDICO VETERINÁRIO

Estados sistêmicos gerais: Endotoxemia; septicemia / viremia; síndrome da resposta inflamatória sistêmica; síndrome da falência múltipla dos órgãos; alterações dos líquidos corpóreos, dos eletrólitos e do equilíbrio ácido-básico. Exame clínico e elaboração diagnóstica: Avaliação clínica; técnicas de diagnóstico; elaboração diagnóstica; interpretação de dados laboratoriais (urinálise, hemograma e bioquímica de sangue); análise e interpretação dos achados laboratoriais dos fluidos corporais (fluido peritoneal, lavado tráqueo-brônquico; fluido sinovial); prognóstico e decisão terapêutica. Afecções dos sistemas: Tegumentar (enfermidades cutâneas parasitárias: pediculose, ascaríase, pulgas, carrapatos, moscas, oncocercose; enfermidades cutâneas alérgicas: origem alimentar, alergia de contato, dermatite atópica; enfermidades cutâneas de origem bacteriana, fúngica e imunológica). Respiratório (afecções dos seios nasais, laringe, afecções da bolsa gútural, traquéia, broncopneumonia, pneumonia, pleurite, hidrotórax, pneumotórax, congestão e edema pulmonar, enfisema pulmonar, insuficiência respiratória, hipertensão pulmonar, hemorragia pulmonar induzida por exercício, obstrução recorrente das vias aéreas). Circulatório (arritmia cardíaca, insuficiência cardíaca congestiva, alterações valvulares, doenças do miocárdio e cardiomiopatias, endocardite, pericardite; alterações cardíacas congênitas). Hemolinfático (anemia: perdas sanguínea, hemolítica, imunomediada; eritrocitose; neoplasia mielóide e linfóide; distúrbios hemostáticos e da coagulação; vasculite; arterite, trombose e tromboflebite; linfangite, linfadenopatia). Digestivo (afecções da cavidade oral e enfermidades periodontais, faringite, palatite, esofagite, distúrbios da motilidade esofágica, megaesôfago, gastrite e úlcera gástrica, distúrbios da motilidade gástrica, gastroenterites, duodenite, enterite anterior; alterações do rúmen, retículo, omaso e abomaso; acidose ruminal, sobrecarga e timpanismo ruminal; indigestão vaginal; peritonite; alterações hepáticas e doenças do fígado, pancreatite, esteatorréia, compactações e obstruções intestinais, íleo, colite, alterações do ceco, diarreia). Músculoesquelético (miastenia, miopatia, miosite, afecções dos tendões e ligamentos, laminite e afecções do casco, gangrena gasosa, edema maligno, osteodistrofia, osteomielite, fisite, artropatia: osteoartropatia e doença articular degenerativa, artrite e sinovite, osteíte, doença do navicular, displasia coxo-femural). Nervoso (afecções neurológicas de origem viral, bacteriana, fúngica, parasitária e alimentar; edema cerebral, hidrocefalia, encefalite, encefalomalácia ou doenças degenerativas do sistema nervoso central; encefalomielopatias tóxicas e metabólicas; epilepsia e convulsões, meningite, mielite, afecções do sistema nervoso periférico). Urinário (insuficiência renal aguda, insuficiência renal crônica, hematúria, polidipsia e poliúria, urolitíase, acidose tubular renal, uretrite, cistite, nefrite e pielonefrite). Genital (hemospermia, urospermia, infertilidade imune, distúrbios da ereção, penetração e ejaculação, afecções das glândulas anexas, alterações da libido; infecções do trato genital feminino, retenção de placenta e distúrbios puerperais, distúrbios da ovulação e afecções da glândula mamária). Afecções dos olhos e ouvidos (otite de origem bacteriana, fúngica e parasitária; ceratoconjuntivite, doenças da córnea, perfurações e lacerações da córnea, edema de córnea, ceratouveite, uveite, uveite equina recidivante, glaucoma, hifema, catarata, cegueira noturna equina, coriorretinite, deslocamento de retina, afecções do nervo óptico). Alterações de

origem endócrina e metabólica (obesidade, diabetes, hiperinsulinismo, Síndrome de Cushing, disfunção tireoideana, distúrbios no metabolismo do cálcio; hiperlipidemia; doenças das adrenais – feocromocitoma, hipoadrenocorticismismo e hiperadrenocorticismismo).

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

ADAMS, O. R. (Ora Robert); STASHAK, Ted S. Claudicação em eqüinos segundo Adams. 5. ed. São Paulo: Roca, 2006. 1093 p. DIRKSEN, G.; GRÜNDER, H. D.; STÖBER, M. Rosenberger – Exame Clínico dos Bovinos. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993, 419 p. ETTINGER, Stephen J; FELDMAN, Edward C. Tratado de medicina interna veterinária: doenças do cão e do gato. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 2 v. FEITOSA, Francisco Leydson F. Semiologia veterinária: a arte do diagnóstico, cães, gatos, eqüinos, ruminantes e silvestres. 2. ed. São Paulo: Roca, 2008. 735 p. NELSON, Richard W; COUTO, C. Guillermo. Medicina interna de pequenos animais. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. RADOSTITS, O. M.; DONE, Stanley H. Veterinary medicine: textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs, goats. 10th ed. New York: Elsevier Saunders, 2007. 2156 p. RADOSTITS, O. M.; GAY, C. C.; BLOOD, D. C.; HINCHCLIFF, K. W. Clínica Veterinária – um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e equinos. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002, 1737p. REED, S. M.; BAYLY, W. M. Medicina Interna Equina. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000, 938p. RIET-CORREA, Franklin. Doenças de ruminantes e equinos. 2. ed. São Paulo: Varela, 2006. 2 v. SLATTER, Douglas. Fundamentos de oftalmologia veterinária. 3. ed. São Paulo: Roca, 2005. 686 p. SMITH, Bradford P. Medicina interna de grandes animais. 3. ed. Barueri: Manole, 2006. 1728 p. TAMS, Todd R. Gastroenterologia de pequenos animais. 2. ed. São Paulo: Roca, 2005. 454 p. THOMASSIAN, Armen. Enfermidades dos cavalos. 4. ed., rev. e ampl. São Paulo: Varela, 2005. 573 p. VIANA, F. A. B. Guia Terapêutico Veterinário. 2 ed. Lagoa Santa: Gráfica e Editora CEM, 2007, 463p.