



Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Pro-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação
Comissão de Residência Multiprofissional
Programas de Residência em Medicina Veterinária
Instituto de Veterinária / Hospital Veterinário Br.465, Km7,
23890-000, Seropédica-RJ,
residenciavet.ufrj@ufrj.br



ANEXO II - CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DAS PROVAS SELEÇÃO 2027 – PROGRAMAS RESIDENCIA EM MEDICINA VETERINÁRIA DA UFRRJ

ABAIXO ESTÃO OS TEMAS E BIBLIOGRAFIAS RELACIONADAS PARA CADA PROGRAMA. O CONTEÚDO DE POLÍTICAS PÚBLICAS EM SAÚDE É COMUM A TODOS OS PROGRAMAS E ESTÁ DISPONÍVEL NO QUADRO DO PROGRAMA DE VIGILÂNCIA E ATENÇÃO BÁSICA À SAÚDE.

PROGRAMA: ANESTESIOLOGIA E MEDICINA DE EMERGÊNCIA VETERINÁRIA

TEMAS:

I. Técnicas anestésicas aplicadas em cães, gatos, equinos e ruminantes: *conduta do anestesista; equipamentos e circuitos anestésicos; avaliação pré-anestésica; medicação pré-anestésica; indução, manutenção e recuperação anestésica; monitoração da anestesia; dor e analgesia, e: anestesia locorregional.*

II. Tópicos especiais em emergência de cães e gatos: (1) *fluidoterapia;* (2) *anestesia e analgesia no paciente crítico;* (3) *seps;* (4) *síndrome choque;* (5) *transfusão de hemocomponentes;* (6) *manejo de feridas traumáticas;* (7) *manejo da obstrução urinária.*

BIBLIOGRAFIA:

- FANTONI, D.T. ; CORTOPASSI, S.R.G. Anestesia em cães e gatos. 2ed. São Paulo: Roca, 2010. 632p.
- TRANQUILLI, W.J. et al. Lumb & Jones: Anestesiologia e Analgesia Veterinária. [Tradução Carlos Augusto Araújo Valadão.] São Paulo: Roca, 2013. 1216p.
- OTERO, P.E.; PORTELA, D.A. Manual de anestesia regional em animais de estimação - Anatomia para bloqueios guiados por ultrassonografia e neuroestimulação. Editora medVet. Páginas: 452, 2018.
- KING, L.G. ; BOAG, A. Manual BSAVA de Emergência e Medicina Intensiva em Cães e Gatos. 2ª Edição. São Paulo : MedVet, 2013. 527p.
- SINGER, M. et al. The third international consensus definitions for sepsis and septic shock (Sepsis-3). Jama, v. 315, n. 8, p. 801-810, 2016. <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2492881>
- FRAME, J.R.; WADDELL, L.R. Building a Fluid Therapy Plan. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.56, N.1, p. 203–212, 2026. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2025.08.005>
- GOMMEREN, K. Complications of Fluid Therapy in Companion Animals. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.56, N.1, P.213-223, 2026. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2025.09.018>
- ZERSEN, K. Fluid Therapy in the Critically Ill Patient. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.56, N.1, p. 245-255, 2026. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2025.08.006>
- BALAKRISHNAM, A. Resuscitation Strategies for the Small Animal Trauma Patient. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.50, N.1, p. 1385-1396. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2020.07.012>
- ROSS, L. Acute Kidney Injury in Dogs and Cats. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.52, N.1, p. 245-255, 2022. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2022.01.005>
- LISCIANDRO, G.R. A FAST Target Organ Approach and Fluid Scoring System in Dogs and Cats. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.51, N.1, p. 1217-1231, 2021. [https://www.vetsmall.theclinics.com/article/S0195-5616\(21\)00084-X/abstract](https://www.vetsmall.theclinics.com/article/S0195-5616(21)00084-X/abstract)
- COLE, L.; HUMM, K.; DIRRIG, H. Focused Ultrasound Examination of Canine and Feline Emergency Urinary Tract Disorders. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.51, N.1, p. 1233-1248, 2021. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2021.07.007>
- HOEHNE, S.N. Therapy of potassium disorders. Vet Clin Small Anim 56 (2026) 155–167. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2025.09.017>
- KUO, K.W.; MCMICHAEL, M. Small Animal Transfusion Medicine. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.50, N.1, p. 1203-1214, 2020. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2020.07.001>
- KUO, K.W.; BACEK, L.M. TAYLOR, A.R. Head trauma. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.48, N.1, p. 111-128. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2017.08.005>
- RISSELDA, M. Perforating Cervical, Thoracic, and Abdominal Wounds. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.47, N.1, p.1135-1148, 2017. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2017.06.002>
- DEVRIENDT, N.; ROOSTER, H. Initial Management of Traumatic Wounds. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, V.47, N.1, p. 1123-1134, 2017. <https://doi.org/10.1016/j.cvsm.2017.06.001>

PROGRAMA: CARDIOLOGIA E DOENÇAS RESPIRATÓRIAS DE ANIMAIS DE COMPANHIA

TEMAS: Histórico, anamnese e exame físico nas cardiopatias e doenças respiratórias; Cardiopatias Congênitas; Doença degenerativa valvar crônica Valvular Crônica; Cardiomiopatia Dilatada; Cardiomiopatia arritmogênica; Cardiomiopatias Felinas; tromboembolismo arterial felino, Insuficiência Cardíaca Congestiva; Síndrome cardiorenal; Hipertensão arterial sistêmica, Noções Básicas de Eletrocardiografia; Noções básicas de ecodopplercardiografia, Distúrbios das fossas nasais, seios nasais e nasofaringe; Síndrome do braquicefálico; doenças da laringe; doenças da traqueia, doenças dos brônquios e bronquíolos (Bronquite Canina; Doença brônquica Felina); doenças do parênquima pulmonar (Pneumonias Intersticiais, Broncopneumonia, Doença pulmonar obstrutiva crônica); distúrbios pleurais; Dirofilariose Canina e Felina, hipertensão arterial pulmonar.

BIBLIOGRAFIA:

- ACIERNO, M.J., et al. ACVIM consensus statement: Guidelines for the identification, evaluation, and management of systemic hypertension in dogs and cats. *J. Vet. Intern. Med.*, v.32, n.6, p.1803–1822, 2018.
- ALONSO, J.A.M. *Enfermidades Respiratórias em Pequenos Animais*. 1 ed. São Paulo:Interbook, 2007. 303p.
- AMERICAN HEARTWORM SOCIETY. Guidelines for the diagnosis, prevention and management of heartworm (*Dirofilaria immitis*) infection in dogs, p. 1-28. 2024.
- AMERICAN HEARTWORM SOCIETY. Guidelines for the diagnosis, prevention and management of heartworm (*Dirofilaria immitis*) infection in cats, p. 1-28. 2020.
- BENDAS, A.; ALBERIGI, B. *Doenças respiratórias em cães e gatos*. 1 ed. São Paulo: Editora Manole, 2024. 351p.
- BENDAS, A.; ALBERIGI, B. *Manual de cardiologia veterinária*. 1 ed. São Paulo: Editora Manole, 2026. 403p.
- BIRCHARDS, S.J. & SHERDING, R.G. *Saunders Manual of Small Animal Practice*. W.B. Saunders, 2006. 1591p. BOON, J.A.; *Veterinary Echocardiography*. 2 ed., Wiley-Blackwell, 2011, 498p.
- BOSWOOD, A., et al. Effect of Pimobendan in Dogs with Preclinical Myxomatous Mitral Valve Disease and Cardiomegaly: The EPIC Study-A Randomized Clinical Trial. *J. Vet. Intern. Med.*, v.30, n.6, p.1765-1779, 2016.
- BOSWOOD, A., et al. Longitudinal Analysis of Quality of Life, Clinical, Radiographic, Echocardiographic, and Laboratory Variables in Dogs with Preclinical Myxomatous Mitral Valve Disease Receiving Pimobendan or Placebo: The EPIC Study. *J. Vet. Intern. Med.*, v.32, n.1, p.72–85, 2018.
- CHETBOUL, V.; BUSSADORI, C.; MADRON, E. *Clinical echocardiography of the dog and cat*. 1 ed. St. Louis: Elsevier, 2016. CÔTÉ, E., et al. *Feline Cardiology*. 1ed., Wiley-Blackwell, 2011, 498p.
- DEAR, J.D. Bacterial Pneumonia in Dogs and Cats. *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*, v.44, n.1, p.143-159, 2014.
- FEITOSA, F, L, F. *Semiologia veterinária: a arte do diagnóstico*. 4 ed., Roca, 2020.
- FOX, P.R., et al. *Textbook of Canine and Feline Cardiology: Principles and Clinical Practice*. 2 ed. Philadelphia:WB Saunders, 1999. 955p.
- KEENE, B.W., et al. ACVIM consensus guidelines for the diagnosis and treatment of myxomatous mitral valve disease in dogs. *J. Vet. Intern. Med.*, v.33, n.3, p.1127–1140, 2019.
- KING, LG. *Textbook of Respiratory Disease in Dogs and Cats*. 1ed. Philadelphia: WB Saunders, 2004, 624p.
- KITTLESON, M.D.; KIENLE, R.D. *Small Animal Cardiovascular Medicine*. 1ed. St. Louis: Elsevier Mosby Inc., 1998. 603p.
- LARSSON, M.H., et al. *Tratado de cardiologia de cães e gatos*. 1ed. São Paulo: Interbook, 2020, 471p.
- LUIS FUENTES V, ABBOTT J, CHETBOUL V, CÔTÉ E, FOX PR, HÄGGSTRÖM J, KITTLESON MD, SCHOBBER K, STERN JA. ACVIM consensus statement guidelines for the classification, diagnosis, and management of cardiomyopathies in cats. *J Vet Intern Med*. 2020 May;34(3):1062-1077. doi: 10.1111/jvim.15745. Epub 2020 Apr 3.
- POUCHELON, J. L., et al. Cardiovascular–renal axis disorders in the domestic dog and cat: a veterinary consensus statement. *Journal of Small Animal Practice* v.56, p.537–552, 2015.
- REINERO, C.; VISSER, L.; KELIHAN, H.; MASSEAU, I.; ROZANSKI, E.; CLERCX, C.; WILLIAMS, K.; ABBOTT, J.; BORGARELLI, M.; SCANSEN, B. ACVIM consensus statement guidelines for the diagnosis, classification, treatment, and monitoring of pulmonary hypertension in dogs. *Journal of Veterinary Internal Medicine*, v. 34, n.2, p. 549-573. Fevereiro, 2020.
- ROZANSKI E. Canine Chronic Bronchitis: An Update. *Vet Clin North Am Small Anim Pract*. 2020 Mar; 50(2):393-404
- SANTILI, R et al. Eletrocardiografia de cães e gatos, Diagnóstico de arritmias. 2ed MedVet. São Paulo. 2020, 358p.
- SMITH, F.W.K.; TILLEY, L.P.; OYAMA, M.A.; SLEEPER, M.M. *Manual of Canine and Feline Cardiology*. 5ed. Philadelphia: WB Saunders, 2016. 544p.
- THRALL, D. E. *Diagnóstico de radiologia veterinária*. 5 ed., Elsevier, 2010.
- TILLEY, L.P. & BURTNICK, N.L. *Eletrocardiografia para o Clínico de Pequenos Animais*. 1ed. São Paulo: Roca, 2004. 99p. VÁZQUEZ, D. M. PORTEIRO | GONZÁLEZ, A. J. SANTANA. *Cardiologia clínica de cães e gatos*. 1 ed. MEDVET, 2022, 383p.

PROGRAMA: CLÍNICA CIRÚRGICA DE ANIMAIS DA COMPANHIA

TEMAS: (1) Profilaxia da infecção; (2) Biomateriais e suturas; (3) Instrumentos e instrumentação cirúrgica; (4) Cicatrização; (5) Cirurgia da cavidade abdominal; (6) Cirurgia da cavidade torácica; (7) Conduta clínico-cirúrgica nas doenças do aparelho auditivo; (8) Conduta clínico-cirúrgica nas doenças do aparelho digestório; (9) Conduta clínico-cirúrgica nas doenças do aparelho urinário; (10) Conduta clínico-cirúrgica nas doenças do aparelho reprodutor; (11) Princípios da cirurgia oncológica; (12) Princípios da cirurgia ortopédica.

BIBLIOGRAFIA:

FOSSUM, T.; DEWEY, C.; HAYASHI, K.; MACPHAIL, C. *et al.* **Cirurgia de pequenos animais**. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023. 1487 p. 9788595150119.

OLIVEIRA, A. L. D. A. **Técnicas cirúrgicas em pequenos animais**. 2 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 488 p. 978-85-352-8949-7.

PINTO, L. F.; CALDAS, S. A. **Obstetrícia veterinária**. Rio de Janeiro: 2016. 210 p. Disponível em: <https://www.amazon.com.br>.

PRESTES, C. N.; LANDIM-ALVARENGA, F. C. **Obstetrícia veterinária**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 9788527711852.

WHIROW, S. J.; MAC EWEN, E. G. **Small animal clinical oncology**. 3 ed. Philadelphia: WB Saunders, 2001. 718 p.

PROGRAMA: CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA

TEMAS: Semiologia e semiotécnica dos Sistemas Orgânicos; Afecções do Sistema Nervoso Central e Periférico; Afecções Oftálmicas; Afecções do Sistema Locomotor; Afecções do Sistema Digestório; Afecções do Sistema Cardiovascular; Afecções do Sistema Respiratório; Afecções do Sistema Endócrino; Afecções do Sistema Urinário; Afecções do Sistema Hematopoiético; Afecções do Sistema Reprodutor; Afecções da Pele e Anexos; Neonatologia e Pediatria; Emergências Clínicas; Doenças Infecciosas e Parasitárias em Animais de Companhia

BIBLIOGRAFIA:

ACIERNO, M.J., et al. ACVIM consensus statement: Guidelines for the identification, evaluation, and management of systemic hypertension in dogs and cats. *J. Vet. Intern. Med.*, v.32, n.6, p.1803–1822, 2018.

AMERICAN HEARTWORM SOCIETY. Current Canine Guidelines for the Prevention, Diagnosis, and Management of Heartworm (*Dirofilaria immitis*) Infection in Dogs, p. 1-19, 2024.

BANETH, G.; BOURDEAU, P.; CARDOSO, L.; MIRÓ, G.; OLIVA, G.; ORDEIX, L.; PENNISI, M.G.; SOLANO-GALLEGO, L. A Brief for the Practicing Veterinarian: Canine Leishmaniosis. 6. ed. Special ALIVE 2 Edition. *LeishVet*, p. 1-19, 2024. Disponível em: <https://www.leishvet.org/wp-content/uploads/2025/09/FS-LeishVetC.pdf>. Acesso em: 16 jun. 2026.

BENDAS, A.J.R & ALBERIGI, B. Doenças Respiratórias em cães e gatos. 1ed. Rio de Janeiro: Manole. 368p. 2023

BENDAS, A., ALBERIGI, B. Manual de cardiologia veterinária. Ed. Manole. 1ed. 2026

CHARALAMBOUS, M.; MUÑANA K, PATTERSON, E. E.; PLATT, S.R.; VOLK, H.A. ACVIM Consensus Statement on the management of status epilepticus and cluster seizures in dogs and cats. *Journal of Veterinary Internal Medicine*; v.38, n.1, p.19-40, 2024.

CRIVELLENTI, L. Z.; GIOVANNINI, L. H. Tratado de nefrologia e urologia em cães e gatos. 2a ed. São Paulo: Editora Medvet, 2026, 931p.

DAVIDOW EB, BLOIS SL, GOY-THOLLOT I, HARRIS L, HUMM K, MUSULIN S, NASH KJ, ODUNAYO A, SHARP CR, SPADA E, THOMASON J, WALTON J, WARDROP KJ. Association of Veterinary Hematology and Transfusion Medicine (AVHTM) Transfusion Reaction Small Animal Consensus Statement (TRACS). Part 1: Definitions and clinical signs. *The Journal of Veterinary Emergency and Critical Care*, 2021 Mar;31(2):141-166.

DALECK, C. R.; DE NARDI, A. B. *Oncologia em cães e gatos*. 2. ed. Rio de Janeiro: Roca, 2016. 766 p.

ETTINGER, S. J.; FELDMAN, E. C.; CÔTÉ, E. *Tratado de Medicina Interna Veterinária: Doenças do Cão e do Gato*. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022. 2 v

FEITOSA, F.L.F. Semiologia Veterinária. - 5. ed. - Rio de Janeiro: Roca, 2025.

FELDMAN, Edward C. et al. Canine and feline endocrinology., 2014.

FORMAN, Marnin A. et al. ACVIM consensus statement on pancreatitis in cats. *Journal of veterinary internal medicine*, v. 35, n. 2, p. 703-723, 2021.

INTERNATIONAL RENAL INTEREST SOCIETY. Treatment Recommendations for CKD in Dogs. p. 1-17, 2023

INTERNATIONAL RENAL INTEREST SOCIETY. Treatment Recommendations for CKD in Cats. p. 1-16, 2023.

INTERNATIONAL RENAL INTEREST SOCIETY. IRIS Staging of CKD. p. 1-5, 2023.

INTERNATIONAL RENAL INTEREST SOCIETY. Grading of acute kidney injury. p. 1-9, 2023.

JANUARIO, E.V. Endocrinologia de cães e gatos. 1a ed Editora Paya. 2021. 227p.

JERICO, M.M. Tratado de medicina interna de cães e gatos. Rio de Janeiro: Roca, 2023.

LARSSON, C. E.; LUCAS, R. *Tratado de medicina externa: dermatologia veterinária*. 2. ed. São Caetano do Sul: Interbook, 2020. 1216 p.

LITTLE, S.E. The Cat: Clinical Medicine and Management. 2 Ed. Elsevier, 2024.

Safatle, A. D. M. V., & Galera, P. D. Oftalmologia veterinária: clínica e cirurgia, 2023.

OLBY, N. J., MOORE, S. A., BRISSON, B., FENN, J., FLEGEL, T., KORTZ, G., ... & TIPOLD, A. (2022). ACVIM consensus statement on diagnosis and management of acute canine thoracolumbar intervertebral disc extrusion. *Journal of veterinary internal medicine*, 36(5), 1570-1596.

PARDO M.; SPENCER, E.; ODUNAYO, A.; RAMIREZ, M.L., RUDLOFF, E., SHAFFORD, H., WEIL, A, WOLFF, E. 2024 AAHA Fluid Therapy Guidelines for Dogs and Cats. *Journal of the American Animal Hospital Association*. v. 60, n. 4, p. 131-163, 2024.

ROMY M HEILMANN, ALBERT E JERGENS, AARTI KATHRANI, KARIN ALLENSPACH, SILKE SALAVATI SCHMITZ, SIMON L PRIESTNALL, JULIEN R S DANDRIEUX, ANNETTE M O'CONNOR, ACVIM—endorsed statement: consensus statement and systematic review on guidelines for the diagnosis and treatment of chronic inflammatory enteropathy in dogs, *Journal of Veterinary Internal Medicine*, Volume 40, Issue 1, 2026

SWANN, J.W. et al. ACVIM consensus statement on the treatment of immune-mediated hemolytic anemia in dogs, v.33. p. 1141-1172, 2019.

SYKES, JANE E. Greene's Infectious Diseases of the Dog and Cat. Elsevier, 2022.

WEBSTER, C.R.L. et al. ACVIM consensus statement on the diagnosis and treatment of chronic hepatitis in dogs, v. 33.p. 1173-1200,2019.

WEESE, J. S. et al. International Society for Companion Animal Infectious Diseases (ISCAID) guidelines for the diagnosis and management of bacterial urinary tract infections in dogs and cats J. The Veterinary Journal, v. 247,p.8–25, 2019.

PROGRAMA: CLÍNICA MÉDICA DOS GATOS DOMÉSTICOS

TEMAS:

Fundamentos da prática felina, comportamento felino, nutrição felina, medicina interna felina (doenças cardiovasculares, doenças dentárias e orais, dermatologia, sistema digestivo, fígado e cavidade abdominal, endocrinologia, hematologia e imunologia, doenças musculoesqueléticas, neurologia, oncologia, oftalmologia, medicina respiratória e torácica, toxicologia, distúrbios do trato urinário, manejo de doenças concomitantes), doenças infecciosas e zoonoses, cuidados de saúde de acordo com o estágio de vida e medicina populacional

BIBLIOGRAFIA:

BUGBEE, A.; RUCINSKY, R.; ALVAREZ, E.; COOK, A.; LATHAN, P.; PANNING, C. 2026 AAHA Diabetes Management Guidelines for Cats. Journal of the American Animal Hospital Association, v.62, n.3, 2026.

COSTA, F.V.A.; MARTINS, C.S. Manual de Clínica Médica Felina. São Paulo: Manole, 2023.

COSTA, F.V.A. SOUZA, H.M.S.; CUNHA, S.C.S.; CORGOZINHO, K.B. Oncologia Felina. Rio de Janeiro: L.F. livros de Veterinária, 2017.

DANIEL, A.G.T. Casos em Medicina Felina. 2 Ed. São Paulo: MedVet Livros, 2023.

JERICÓ, M.M.; ANDRADE NETO, J.P.; KOGIKA, M.M. Tratado de Medicina Interna de Cães e Gatos. 2 Ed. São Paulo: Roca, 2023.

LITTLE, S.E. The Cat: Clinical Medicine and Management. 2 Ed. Elsevier, 2024.

LITTLE, S.; LEVY, J.; HARTMANN, K.; HOFMANN-LEHMANN, R.; HOSIE, M.; OLAH, G.; ST DENIS, K. 2020 AAFP Feline Retrovirus Testing and Management Guidelines, Journal of Feline Medicine and Surgery, v.22, n.1, p.5-30, 2020.

MAZZOTTI, G.A.; ROZA, M.R. Medicina Felina Essencial. Curitiba: Editora Equalis, 2016.

NELSON, R.W.; COUTO, C.G. Medicina Interna de Pequenos Animais. 6 Ed. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2023.

NORSWORTHY, G.D., et al. The Feline Patient. 5th ed. Iowa: Wiley Blackwell Publishing, 2018.

SOUZA, H.J.M. Coletâneas em Medicina e Cirurgia Felina. Rio de Janeiro: L. F. Livros de Veterinária, 2003.

TAYLOR, S.; BOYSEN, S.; BUFFINGTON, T.; CHALHOUB, S.; DEFAUW, P.; DELGADO, M.M.; GUNN-MOORE, D.; KORMAN, R. 2025 iCatCare consensus guidelines on the diagnosis and management of lower urinary tract diseases in cats. Journal of Feline Medicine and Surgery, v.27, n.2, 2025.

PROGRAMA: CLÍNICA MÉDICA E CIRÚRGICA DE GRANDES ANIMAIS

TEMAS: Clínica médica e cirúrgica de animais de produção, com ênfase na etiologia, epidemiologia, patogenia, interpretação dos sinais clínicos, diagnóstico, tratamento e prevenção das afecções dos sistemas: cardiovascular, respiratório, digestório, urinário, reprodutivos, musculoesquelético e nervoso; e das afecções oftalmológicas e dermatológicas. Principais neoplasias dos animais de produção. # Semiologia e semiotécnica dos sistemas orgânicos. Terapêutica veterinária e meios auxiliares de diagnóstico (imagem e som). # Patologia Clínica: leucograma e eritrograma; perfis bioquímicos: hepático, renal e muscular dos animais de produção. # Obstetrícia Veterinária, Neonatologia e Pediatria em animais de produção. # Etiologia, epidemiologia, patogenia, interpretação dos sinais clínicos, diagnóstico, tratamento e prevenção das doenças determinadas por bactérias, rickétsias, fungos, vírus e protozoários; e das doenças parasitárias, tóxicas, nutricionais e metabólicas que acometem os animais de produção. # Acidentes por animais peçonhentos envolvendo os animais de produção (características gerais, aspectos epidemiológicos, mecanismos de ação, manifestações clínicas, diagnóstico diferencial e tratamento). # Clínica cirúrgica de animais de produção: Equilíbrio hidroeletrólítico; Fluidoterapia pré, trans e pós-cirúrgica; Expansão da volemia; Distúrbios da coagulação; Choque; Vias de administração; Noções de anestesia e analgesia; Recuperação anestésica e controle das complicações; Pré-operatório; Estabilização sistêmica; Urgência e emergência; Técnicas de assepsia; Diérese, hemostasia e síntese em cirurgia; Pós-operatório; Monitoração do paciente; Infecções cirúrgicas; Profilaxia e terapia antimicrobiana na cirurgia; Cicatrização tecidual; Princípios gerais, diagnóstico e tratamento do trauma tecidual. # Noções de Biossegurança e Saúde pública. # Noções de Etologia aplicada ao bem-estar animal. # Ética profissional.

BIBLIOGRAFIA:

ADAMS, S. B.; FESSLER, J. F. Atlas of equine surgery, Philadelphia: W.B. Saunders Co, 2000. 428 p.

ARTHUR, G.H. Veterinary reproduction and obstetrics. 4ª ed, London: Bailliere Tindall, 2001. 616p. AUER, J.A.; STICK, J.A. Equine Surgery. 5ª ed., Elsevier, 2019. 3104p.

BELKNAP, J. ; GEOR, R. Equine Laminitis. 1st Ed. John Wiley & Sons, 2017. 472 p.

BUTLER, J.A.; COLLES, C.M.; DYSON, S.J.; KOLD, S.E.; POULOS, P.W. Clinical radiology of the horse. 3ª ed. Oxford: Blakwell Scientific Publications, 2008. 760p.

CFMV, Resolução nº 722 de 16 de agosto de 2002, disponível em: <http://portal.cfmv.gov.br/lei/index/id/234> COLES, E.H. Veterinary Clinical Pathology. Philadelphia: Saunders, 4ª ed., 1986. 508p.

CONSTABLE, P.D. Ruminant neurologic diseases. The Veterinary Clinics of North America: Food Animal Practice, v.20, n.2, 2004.

DIRKSEN, G., et al. Rosenberger Exame Clínico dos Bovinos. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 429p.

DOHERTY, T.; VALVERDE, A. Manual of Equine Anesthesia and Analgesia. USA: WileyBlackwell, 2006. 376p.

FEITOSA, F. L. F. Semiologia Veterinária: a arte do diagnóstico. 3ª ed. Roca, São Paulo. 2014. 735p.

GUIDELINES FOR THE DIAGNOSIS AND DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF SNAKEBITE ENVENOMING OF RUMINANTS IN BRAZIL. Graça

- F.A.S., Caldas S.A., França T.N., Brust L.A., Nogueira V.A., Cecco B.S., Santos B.B.N. & Peixoto P.V. Pesquisa Veterinária Brasileira 42:e07105, 2022.
- HAFEZ, E.S.E; HAFEZ, B. Reproduction in farm animals. 7ª ed, Philadelphia: Lea & Febiger, 2004. 509p. HENDRENDICKSON, D.M. Técnicas Cirúrgicas em Grandes Animais. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. 318p.
- HINCHCLIFF, K. W.; KANEPS, A. J.; GEOR, R. J. Equine Sports Medicine and Surgery. Saunders, 2004, 1364 p.
- Essentials in Clinical Anatomy of the Equine Locomotor System. Jean-Marie Denoix. CRC Press. 2019. 286p
- MASSONE, F. Anestesiologia Veterinária. 5a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 571p.
- MUIR, W.W.; HUBBELL, J.A.E. Equine Anesthesia - Monitoring and Emergency Therapy. St Louis: Mosby Yearbook, 1991. 515p.
- ORSINI, J. A. & DIVERS, T. J. Equine Emergencies - Treatment and Procedures. Third Edition. 838 p. Saunders Elsevier, 2008.
- PASCOE, R.R. & KNOTT ENBELT, D.C. Afecções e Distúrbios do Cavalo. São Paulo: Manole, 1998. 432p.
- PINTO, L.F.; CALDAS, S. A. Obstetrícia veterinária (E-book). Disponível em: <https://www.amazon.com.br>.
- PRESTES, C. N.; LANDIM-ALVARENGA, F. C. Obstetrícia veterinária. 2ª ed. São Paulo: Guanabara Koogan. 2017. 241p. PUGH, D. G. Clínica de ovinos e caprinos. 513 p. Roca, 2004.
- RABELO, R. E.; SILVA, L.A.F.; SILVA, O.C.; VULCANI, V.A.S. Cirurgias do Aparelho Reprodutor de Machos Bovinos e Equinos. 1. ed. São Paulo: MedVet, 2017. v. 1. 306p.
- RADOSTITS, O.M., et al. Clínica Veterinária: Um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos e caprinos. 9ed. Rio de Janeiro:Guanabara Koogan, 2002. 1737p.
- REBHUN, W.C. Doenças do Gado Leiteiro. São Paulo: Ed. Roca, 2000.654p.
- REED. S.M.; BAYLY, W.M. Equine Internal Medicine. Elsevier Health Sciences, 2009. 1488p.
- RIET-CORREA, F., et al. Doenças de Ruminantes e Equinos. 2ed. vol. 1 e 2, São Paulo: Varela, 2003.
- ROBINSON, N. E. & SPRAYBERRY, K. A. Current Therapy in Equine Medicine. Sixth Edition. 1066 p. Saunders Elsevier, 2009.
- ROCKETT, J. & BOSTED, S. Procedimentos Clínicos Veterinários na Prática de Grandes Animais. 556p. Cengage Learning, 2011.
- ROSE, R. F. & HODGSON, D. R. Manual of Equine Practice. Second Edition. 818 p. W.B. Saunders Company, 2000.
- ROSENBERGER, G. Exame Clínico dos Bovinos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 3ª ed., 1993, 419p.
- ROSS, M.W.; DYSON, S.J. Diagnosis and Management of Lameness in the Horses. St. Louis – Missouri: Saunders, 2003, 1140 p.
- SMITH, B.P. Medicina interna de grandes animais. 3ª ed., São Paulo, Manole, 2006. 1784p.
- STASHAK, T.S. Claudicação em equinos segundo Adams. 5ª ed., São Paulo: Roca, 2006. 1112p.
- THOMASSIAN, A. Enfermidades dos cavalos. 4ed.São Paulo:Varela, 2005. 537p.
- TOKARNIA, C.H. et al. Plantas tóxicas do Brasil. 2ª ed. Rio de Janeiro: Helianthus, 2012. 310p.
- TOKARNIA, C.H.; PEIXOTO, P.V.; BARBOSA, J.D.; BRITO, M.F.; DÖBEREINER, J. Deficiências Minerais em Animais de Produção. Rio de Janeiro: Helianthus, 2010. 191p.
- TURNER, A.S.; McILWRAITH, C.W. Técnica cirúrgica em animais de grande porte. São Paulo, Roca, 2002. 354p.
- WHITE, N.A.; MOORE, J.N.; MAIR, T.S. The Equine Acute Abdomen. 754 p. Teton NewMedia, 2008.

PROGRAMA: DERMATOLOGIA EM ANIMAIS DE COMPANHIA

TEMAS: ANATOMIA, HISTOLOGIA E FISIOLOGIA DA PELE E COMPARAÇÃO COM MEDICINA HUMANA. PRINCIPAIS MOLÉSTIAS QUE ACOMETEM OS ANIMAIS DE COMPANHIA (CÃES, GATOS E ROEDORES), ENGLOBALANDO AGENTE ETIOLÓGICO, EPIDEMIOLOGIA, DIAGNÓSTICO, DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL, TRATAMENTO (TÓPICO E SISTÊMICO) E PROFILAXIA.

TÓPICOS: DERMATITES FÚNGICAS E PROTOTECÓTICAS; DERMATOSES ALÉRGICAS; DERMATOSES AUTOIMUNES/IMUNEMEDIADAS; DERMATOSES BACTERIANAS; DERMATOSES DISQUERATINIZANTES E SEBORREICAS; DERMATOSES ENDÓCRINAS, METABÓLICAS E NUTRICIONAIS; DERMATOSES NEUTROFÍLICAS E EOSINOFÍLICAS; DERMATOSES PARASITÁRIAS; DERMATOSES VIRAIS; DERMATOZOONOSES; DISCROMIAS; FARMACODERMIAS; FOLICULOSES, ONICOMICOSSES E TRICOSES; GENODERMATOSES; ONCODERMATOSES; OTOPATIAS.

BIBLIOGRAFIA:

- BANOVIC, F. Updated insights into the molecular pathogenesis of canine atopic dermatitis. *Veterinary Dermatology*, v. 36, n. 4, p. 375-384, 2025. DOI: 10.1111/vde.13300.
- BOND, R.; MORRIS, D. O.; GUILLOT, J.; BENSIGNOR, E. J.; ROBSON, D.; MASON, K. V.; et al. Biology, diagnosis and treatment of Malassezia dermatitis in dogs and cats: clinical consensus guidelines of the World Association for Veterinary Dermatology. *Veterinary Dermatology*, v. 31, n. 1, p. 27-e4, 2020.
- BRASILEISH. *Diretrizes para o diagnóstico, tratamento e prevenção da leishmaniose canina na América Latina*. Edição Brasileish 2025. [S. l.]: Brasileish, 2025. Disponível em: <https://www.brasileish.com.br/principal>. Acesso em: 19 jun. 2026.
- BRUET, V.; MOSCA, M.; BRIAND, A.; BOURDEAU, P.; PIN, D.; COCHET-FAIVRE, N.; CARDIEGUES, M. C. Clinical guidelines for the use of antipruritic drugs in the control of the most frequent pruritic skin diseases in dogs. *Veterinary Sciences*, v. 9, n. 149, 2022. DOI: 10.3390/vetsci9040149.
- DALECK, C. R.; DE NARDI, A. B. *Oncologia em cães e gatos*. 2. ed. São Paulo: Roca, 2016. 746 p.
- DRECHSLER, Y.; DONG, C.; CLARK, D. E.; KAUR, G. Canine atopic dermatitis: prevalence, impact, and management strategies. *Veterinary Medicine: Research and Reports*, v. 15, p. 15-29, 2024. DOI: 10.2147/VMRR.S412570.
- GENTRY, C. M. Updates on the pathogenesis of canine and feline atopic dermatitis: Part 1. History, breed prevalence, genetics, allergens, and the environment. *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*, v. 55, n. 2, p. 157-171, 2025. DOI: 10.1016/j.cvsm.2024.11.001.

- GENTRY, C. M. Updates on the pathogenesis of canine atopic dermatitis and feline atopic skin syndrome: Part 2. The skin barrier, the microbiome, and immune system dysfunction. *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*, v. 55, n. 2, p. 173-187, 2025. DOI: 10.1016/j.cvsm.2024.11.002.
- GIZZARELLI, M.; FOGLIA MANZILLO, V.; INGLESE, A.; MONTAGNARO, S.; OLIVA, G. Retrospective long-term evaluation of miltefosine-allopurinol treatment in canine leishmaniosis. *Pathogens*, v. 12, n. 7, p. 864, 2023.
- GREMIÃO, I. D. D. G.; ROCHA, E. M.; MONTENEGRO, H.; CARNEIRO, A. J. B.; XAVIER, M. O.; FARIAS, M. R.; et al. Guideline for the management of feline sporotrichosis caused by *Sporothrix brasiliensis* and literature revision. *Brazilian Journal of Microbiology*, v. 51, n. 3, p. 1077-1092, 2020.
- JERICÓ, M. M. *Tratado de medicina interna de cães e gatos*. Rio de Janeiro: Roca, 2015.
- JORDAN, T. J. M.; BIZIKOVA, P. Canine and feline pemphigus foliaceus: an update on pathogenesis and treatment. *Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice*, v. 55, n. 2, p. 321-336, 2025. DOI: 10.1016/j.cvsm.2024.11.010.
- LARSSON, C. E.; LUCAS, R. *Tratado de medicina externa: dermatologia veterinária*. 2. ed. São Caetano do Sul: Interbook, 2019. 1216 p.
- LOEFFLER, A.; CAIN, C. L.; FERRER, L.; NISHIFUJI, K.; VARJONEN, K.; PAPICH, M. G.; et al. Antimicrobial use guidelines for canine pyoderma by the International Society for Companion Animal Infectious Diseases (ISCAID). *Veterinary Dermatology*, v. 36, n. 3, p. 234-282, 2025.
- MAZILU, C.-C.; STRICHEA, A.-H.; SOLCAN, G. Some of the newest therapeutic methods in canine atopic dermatitis. *Veterinary Sciences*, v. 13, p. 403, 2026. DOI: 10.3390/vetsci13040403.
- MILLER, J.; BLOOM, P.; FRIEDRICH, A.; YU, C. M. 2023 AAHA management of allergic skin diseases in dogs and cats guidelines. *Journal of the American Animal Hospital Association*, v. 59, n. 6, 2023.
- MILLER, W. H.; GRIFFIN, C. E.; CAMPBELL, K. L. *Muller & Kirk's small animal dermatology*. 7. ed. St. Louis: Elsevier, 2013. 938 p.
- MORIELLO, K. A.; COYNER, K.; PATERSON, S.; MIGNON, B. Diagnosis and treatment of dermatophytosis in dogs and cats: clinical consensus guidelines of the World Association for Veterinary Dermatology. *Veterinary Dermatology*, v. 28, p. 266-e68, 2017.
- MORRIS, D. O.; LOEFFLER, A.; DAVIS, M. F.; GUARDABASSI, L.; WEESE, J. S. Recommendations for approaches to meticillin-resistant staphylococcal infections of small animals: diagnosis, therapeutic considerations and preventative measures. Clinical consensus guidelines of the World Association for Veterinary Dermatology. *Veterinary Dermatology*, v. 28, n. 3, p. 304-e69, 2017.
- MUELLER, R. S.; ROSENKRANTZ, W.; BENSIGNOR, E.; KARAS-TECZA, J.; PATERSON, T.; SHIPSTONE, M. A. Diagnosis and treatment of demodicosis in dogs and cats. Clinical consensus guidelines of the World Association for Veterinary Dermatology. *Veterinary Dermatology*, v. 31, p. 4-e2, 2020.
- NOLI, C.; COLOMBO, S. (ed.). *Feline dermatology*. Cham: Springer International Publishing, 2020. DOI: 10.1007/978-3-030-29836-4.
- NUTTALL, T. Managing recurrent otitis externa in dogs: what have we learned and what can we do better? *Journal of the American Veterinary Medical Association*, v. 261, n. S1, p. S10-S22, 2023. DOI: 10.2460/javma.23.01.0002.
- OLIVRY, T.; BANOVIC, F. Treatment of canine atopic dermatitis: time to revise our strategy? *Veterinary Dermatology*, v. 30, p. 87-90, 2019.
- SARIDOMICHELAKIS, M. N.; BANETH, G.; COLOMBO, S.; DANTAS-TORRES, F.; FERRER, L.; FONDATI, A.; MIRÓ, G.; ORDEIX, L.; OT-RANTO, D.; NOLI, C. World Association for Veterinary Dermatology consensus statement for diagnosis and evidence-based clinical practice guidelines for treatment and prevention of canine leishmaniosis. *Veterinary Dermatology*, v. 36, p. 723-787, 2025.

PROGRAMA: DIAGNÓSTICO EM PARASITOLOGIA ANIMAL

TEMAS:

1. Principais Ectoparasitoses de animais de companhia, de produção e selvagens.
2. Principais Helminthoses de animais de companhia, de produção e selvagens.
3. Principais Protozooses de animais de companhia, de produção e selvagens.
4. Principais Riquetsioses de animais de companhia, de produção e selvagens.
5. Antiparasitários empregados no controle de parasitos e tratamento de parasitoses dos animais de companhia e de produção.

Obs. Considerar para os itens de 1 a 4: diagnóstico (clínico e laboratorial), aspectos epidemiológicos, manifestações clínicas, patogenia e controle.

BIBLIOGRAFIA:

- ANDREOTTI, R.; GARCIA, M.V.; PAIVA, F. *Carrapatos com importância em saúde única e em produção animal no Brasil*. Campo Grande, MS: Embrapa Gado de Corte, 2021, 35p.
<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/infoteca/bitstream/doc/1136240/1/DOC-296-Final-em-alta.pdf>
- ANDREOTTI, R.; KOLLER, W. W.; GARCIA, M.V. *Carrapatos: protocolos e técnicas para estudo*. Brasília, DF: Embrapa, 2016. 217p.
 Link para acesso: [Carrapatosprotocolosetecnicas.pdf](#)
- BEUGNET, F.; WALL, R. PAPADOPOULOS, E.; OTRANTO, D.; MIRÓ, G.; HALOS, L.; GUILLOT, J. *Text of Clinical Parasitology in dogs and cats*. 5th Edition. Asis Biomedica. 2025. 415p.
- BOWMAN, D. D. *Georgis Parasitologia Veterinária*. 9a Edição, Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 448p.
- ESCCAP. *GL1: Worm Control in Dogs and Cats*. 7rd ed. 2025.
https://www.esccap.org/uploads/docs/biu0jhej_0778_ESCCAP_GL1_English_2025_v21_1p.pdf
- ESCCAP. *GL3: Control of Ectoparasites in Dogs and Cats*. 3rd ed. 2022.

https://www.esccap.org/uploads/docs/cgqtqpf1_0720_ESCCAP_GL3_English_v19_1p.pdf

ESCCAP. GL4: *Parasitological Diagnosis in Cats, Dogs and Equines*. 2022

https://www.esccap.org/uploads/docs/ebiqlicc_1335_ESCCAP_GL4_English_v4_1p.pdf.

ESCCAP. GL6: *Control of Intestinal Protozoa in Dogs and Cats*. 3rd ed. 2025.

https://www.esccap.org/uploads/docs/82qb4jhx_1477_ESCCAP_GL6_Update_v3_1p.pdf

GARCIA, L.S. *Diagnostic Medical Parasitology*. 6th Edition. Washington: ASM Press. 2016. 1388p.

MONTEIRO, S.G. *Parasitologia na Medicina Veterinária*. 2a Edição, Rio de Janeiro: Gen, 2017. 370p.

OTRANTO, D.; WALL, R. *Veterinary Parasitology*. 5th Edition. Wiley Blackwell, 2024. 874 p.

TAYLOR, M.A.; COOP, R.L.; WALL, R.L. *Parasitologia Veterinária*. 4a Edição, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 965p.

UENO, H.; GONÇALVES, P. C. *Manual para Diagnóstico das Helminthoses de Ruminantes*. 4a Edição, Porto Alegre: Japan International Cooperation Agency, 1998. 143p.

ZAJAC, A.M.; CONBOY, G.A.; LITTLE, S.E.; REICHARD, M.V. *Veterinary Clinical Parasitology*. 9th Edition. Wiley Blackwell, 2021. 427p.

PROGRAMA: DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO VETERINÁRIO

TEMAS:

Bacteriologia:

Bases do diagnóstico envolvendo estrutura, metabolismo, patogenicidade, interação patógeno-hospedeiro das bacterioses de importância em Saúde Animal e Saúde Pública determinadas pelos seguintes agentes: *Staphylococcus* spp.; *Streptococcus* spp.; *Acinetobacter* spp.; *Enterobacterales*; *Clostridium* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Burkholderia mallei*, *Brucella* spp., Micobactérias, *Leptospira* spp.

Aspectos a serem abordados: Etapas pré-analíticas do diagnóstico bacteriológico. Métodos de Isolamento e Identificação na rotina laboratorial das espécies bacterianas supracitadas, caso cabível considerar provas oficiais preconizadas pelos MS e MAPA. Ensaio de suscetibilidade aos antimicrobianos, considerando os principais protocolos de análise reconhecidos por documentos como CLSI, EUCAST, BRCAT E BRCAT-VET.

Aspectos relacionados a resistência antimicrobiana no contexto da Saúde Única – ênfase nos grupos de prioridade da OMS (2017).

Micologia:

Fungos dermatófitos. Gêneros: *Candida* (Considerando as diferentes espécies *C. albicans*, *C. dubliniensis*, *C. tropicalis*, *C. krusei*, Complexo “*Candida orthopsilosis*, *C. metapsilosis*, *C. parapsilosis*”, *C. auris* etc). *Filobasidiella* (Considerando complexo *Cryptococcus neoformans*/ *C. gattii*), *Malassezia*, *Penicillium*, *Fusarium*, *Aspergillus*. Fungos relacionados a aborto micótico e a mastites micóticas. Fungos considerados termicamente dimórficos [complexo *Sporothrix schenckii* e demais espécies, *Histoplasma capsulatum* e variedades, *Paracoccidioides brasiliensis* e *P. lutzii*. Fungos relacionados às zigomicoses: gêneros *Mucor*, *Rhizomucor*, *Rhizopus*, *Syncephalastrum*, *Cunninghamella*, *Lichtheimia*, *Actinomortierella*, *Basidiobolus*, *Conidiobolus*. Fungos dematiáceos. Principais micotoxinas e fungos produtores. Microrganismos semelhantes a fungos e/ou tradicionalmente estudados em micologia [*Pythium insidiosum* e *Saprolegnia* (Reino Chromoalveolata), *Dermatophilus congolensis* (Bacteria), *Rhinosporidium seeberi* (Protista), *Prototheca* spp e *Chlorella* spp. (Algas)] Aspectos a serem abordados: Morfologia geral, habitat, ecologia, epidemiologia, dimorfismo, reprodução sexuada e formação de estruturas. Aspectos do controle de fungos, principais antifúngicos e mecanismos de ação. produção de micotoxinas. Métodos de isolamento e de identificação laboratorial.

BIBLIOGRAFIA:

Adeolu, M. et al. Genome-based phylogeny and taxonomy of the 'Enterobacterales': proposal for Enterobacterales ord. nov. divided into the families Enterobacteriaceae, Erwiniaceae fam. nov., Pectobacteriaceae fam. nov., Yersiniaceae fam. nov., Hafniaceae fam. nov., Morganellaceae fam. nov., and Budviciaceae fam. Nov. Int J Syst Evol Microbiology, 2016 Dec;66(12):5575-5599. doi: 10.1093/ijsem.0.001485. Epub 2016 Sep 11.

Alves, R. C. ; Ferreira, J.S.; Alves, A. S.; Maia, L.A.; Dutra, V.; Souza, A. P. ; Galiza, G. J. N. ;Dantas, A.F.M. Systemic and Gastrohepatic Mucormycosis in Dogs. Journal of Comparative Pathology, 175: 90-94. 2020

Bannoehr J, Guardabassi L. *Staphylococcus pseudintermedius* in the dog: taxonomy, diagnostics, ecology, epidemiology and pathogenicity. Veterinary Dermatology. 2012 Aug;23(4):253-66, e51-2. doi: 10.1111/j.1365-3164.2012.01046.x. Epub 2012 Apr 19.

BRASIL. Serviços de Saúde da ANVISA. Manual de Microbiologia Clínica para Controle de Infecção em Serviços de Saúde. Brasília, DF:ANVISA. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_microbiologia_completo.pdf Acesso em 14 de julho de 2023.

Campoy, S.; Adrio J. L. Antifungals. Biochemical Pharmacology, 133: 86-96 , 2017.

CRUZ, L.C.H. Micologia Veterinária. 2ed. Rio de Janeiro:Revinter, 2010. 348p.

Dehghampir, S. D. Cytomorphology of Deep Mycoses in Dogs and Cats Vet Clin Small Anim, 53 : 155–173. 2023

DE HOOG, G.S. Atlas of Clinical Fungi. 2ed. Washington DC:Amer Society of Microbiology, 2001. 1126p.

FDA. and Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual. Disponível em: <http://www.fda.gov/Food/ScienceResearch/LaboratoryMethods/BacteriologicalAnalyticalManualBAM/default.htm#intro>.

Food and BAM Chapter 4: Enumeration of Escherichia coli and the Coliform Bacteria. Acesso em 14 de julho de 2023 FDA. Drug Administration. Bacteriological Analytical Manual. Disponível em: <http://www.fda.gov/Food/ScienceResearch/LaboratoryMethods/BacteriologicalAnalyticalManualBAM/default.htm#intro>. BAM

Chapter 5: Salmonella. Acesso em 14 de julho de 2023

- GEDDES-MCALISTER, J. & SHAPIRO, R. S. New pathogens, new tricks: emerging, drug-resistant fungal pathogens and future prospects for antifungal therapeutics. *Annals of the New York Academy of Sciences*. 1-22. 2018.
- Gushiken, A.C.; Saharia, K. K.; Baddley, J. W. Cryptococcosis. *Infect Dis Clin N Am*, 35: 493-514. 2021.
- Hoog, G. S.; Guarro, J. ; Gené, J. ; Ahamed, S. A. ; Al-Hatmi, A. M. S.; Figueras M. J.; Vitale, R. G. *Atlas of Clinical Fungi*. 4ed. Westerdijk Fungal Diversity Institute and Universitat Rovira i Virgili. 2020. 1599 p.
- Kidd, S.; Halliday, C.; Alexiou, H.; Ellis, D. *Descriptions of Medical Fungi*. 3ªed. Adelaide: Head, National Mycology Reference Centre Microbiology & Infectious Diseases, 2016. 278p
- MADIGAN, M.T., et al. *Microbiologia de Brock*. 14 ed. Artmed. 2016. 1032 p. McVey, D. S. et al. *Microbiologia Veterinária*. 3 ed. Guanabara-Koogan. 2016. 632 p.
- Procop, G.W. et al. *Koneman Diagnóstico Microbiológico: Texto e Atlas Colorido*. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 1860p
- QUINN, P.J., et al. *Microbiologia Veterinária e Doenças Infecciosas*. 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 2018. 512p.
- Seyedmousavi, S.; De Hoog, G.S.; Guillot, J. ; Verweij, P.E. *Emerging and Epizootic Fungal Infections in Animals*. Switzerland : Springer. 2018. 404 p.
- SIDRIM, J.J.C & ROCHA, M.F.G. *Micologia Médica à Luz dos Autores Contemporâneos*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 408p.
- Spivak, E.S.; Hansona, K. E. *Candida auris: an Emerging Fungal Pathogen*. *Journal of Clinical Microbiology*, 56 (2), 2018.
- Thompson, D. S.; Carlisle, P. L. ; Kadosh, D. *Coevolution of Morphology and Virulence in Candida species*. *Eukaryotic Cell*, 10 (9): 173-1182. 2011.
- Vilela, R.; Mendoza, L. *Human Pathogenic Entomophthorales*. *Microbiology Reviews*, 31 (4): 1-30. 2018.
- Watkinson S, Boddy L, Money N P. *The Fungi*. Third Edition . Elsevier. 2016.

PROGRAMA: DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM MEDICINA VETERINÁRIA

TEMAS: Fundamentos da radiologia, ultrassonografia convencional e Doppler, endoscopia, tomografia computadorizada, ressonância magnética, cintilografia e termografia. Anatomia radiográfica e ultrassonográfica das principais espécies de animais domésticos e selvagens. Aplicações dos métodos de diagnóstico por imagem na ortopedia e na medicina interna de animais de companhia, selvagens e de produção.

BIBLIOGRAFIA:

- BICHARD, S.J.; SHERDING, R.G. *Manual Saunders: Clínica de Pequenos Animais* 3ª ed. São Paulo: Roca, 2008.
- BUTLER, J.A.; COLLES, C.M.; DYSON, S.J.; KOLD, S.E.; POULOS, P.W. *Clinical Radiology of the horse*. 4ª ed. Oxford: Wiley-Blackwell, 2016.
- REEF, V. *Equine Diagnostic Ultrasound* Philadelphia: Saunders, 1998.
- CARVALHO, C.F. *Ultrassonografia em Pequenos Animais*. 2ª ed. São Paulo: Roca, 2014.
- WISNER, E.R.; ZWINGENBERGER, A.L. *Atlas of Small Animal CT and MRI* Oxford: Willey Blackwell, 2015.
- FARROW, C.S. *Veterinary Diagnostic Imaging – The Horse* St. Louis: Mosby Elsevier, 2011.
- FELICIANO, M.A.R.; ASSIS, A.R.; VICENTE, W.R.R. *Ultrassonografia em Cães e Gatos* São Paulo: MedVet, 2019.
- KRAUTWALD-JUNGHANNS *Diagnostic Imaging of Exotic Pets* Hannover: Schlütersche, 2011.
- PENNINCK, D.; D'ANJOU, M. *Atlas de Ultrassonografia de Pequenos Animais* Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
- ROSS, M.W.; DYSON, S.J. *Diagnosis and Management of Lameness in the Horse* 2ª ed. Philadelphia: Elsevier-Saunders, 2011.
- SCHWARZ, T.; SAUNDERS, J. *Veterinary Computed Tomography* Oxford: Willey-Blackwell, 2011.
- SMITH, B.; VAN METRE, D.; PUSTERLA, N. *Large Animal Internal Medicine*. 6ª ed. St. Louis: Mosby, 2019.
- STASHAK. *Claudicação em equinos, segundo Adams*. 5ª ed., São Paulo: Roca, 2006.
- THRALL, D.E. *Diagnóstico de Radiologia Veterinária*. 7ªed, Rio de Janeiro: Gen-Guanabara Koogan, 2022.

PROGRAMA: MEDICINA E CONSERVAÇÃO DE ANIMAIS SELVAGENS

TEMAS: Manejo e medicina (clínica e cirurgia) de aves selvagens, manejo e medicina (clínica e cirurgia) de répteis, manejo e medicina (clínica e cirurgia) de cervídeos, manejo e medicina (clínica e cirurgia) de felinos selvagens, manejo e medicina (clínica e cirurgia) de canídeos selvagens, manejo e medicina (clínica e cirurgia) de roedores e lagomorfos, contenção físico-química de animais selvagens, vigilância epidemiológica de animais selvagens, legislação ambiental, ética no atendimento de animais selvagens.

BIBLIOGRAFIA:

- CUBAS, Z, S.; SILVA, J.C.R.; CATÃO-DIAS, J.L. *Tratado de Animais Selvagens: Medicina veterinária*. 2ª Edição. São Paulo: Editora Gen/Roca, 2014.
- Lei N° 9.605, de 12 de janeiro de 1998- Lei de Crimes Ambientais
- Resolução N ° 829, de 25 de abril de 2016- Disciplina o atendimento Médico Veterinário a Animais Silvestres/Selvagens e dá outras providências.
- TULLY, J.R.; DORRESTEIN, G.M.; Jones, A.K. *Clínica de Aves*. 2ª Edição. Editora Elsevier, 2010.

PROGRAMA: OFTALMOLOGIA DE ANIMAIS DE COMPANHIA

TEMAS: Estudo sobre etiologia, fisiopatologia, meios de diagnóstico e tratamento das principais enfermidades oculares e seus anexos, nos animais de companhia. Conteúdos abordados: Anatomia e fisiologia oftálmica, semiologia oftálmica; Emergências oculares; Afecções do aparelho lacrimal; Afecções da pálpebra; Afecções da córnea e esclera; Afecções da uvea; Afecções da lente; Afecções da retina; Glaucoma, Manifestações oculares das doenças sistêmicas; manejo clínico e cirúrgico na oftalmologia de animais de companhia

BIBLIOGRAFIA:

- ETTINGER, S. J. & FELDMAN, E. C. Tratado de Medicina Interna Veterinária – Doenças do cão e do gato. Ed. Guanabara Koogan, 3020p. 2004.
- GELATT, K.N. Veterinary Ophthalmology. 6th Ed. Blackwell Publishing, 1672p, 2021.
- HERRERA, D. Oftalmologia clínica em animais de companhia. Editora Medvet, 316p. 2008.
- SLATTER, D. Fundamentos de oftalmologia veterinária. Editora Roca, 712p. 2005.
- SAFATLE, A. D. M. V., & GALERA, P. D. Oftalmologia veterinária: clínica e cirurgia. 2023

PROGRAMA: ONCOLOGIA DE ANIMAIS DE COMPANHIA

TEMAS: Aspectos clínicos, epidemiológicos, achados macroscópicos e microscópicos, diagnóstico, diagnósticos diferenciais, tratamento e prognóstico das neoplasias mais frequentes nos animais domésticos. Conteúdos abordados: Epidemiologia, etiologia e biologia do câncer; Métodos diagnósticos e estadiamento clínico; Cirurgia oncológica; Criocirurgia; Quimioterapia; Eletroquimioterapia; Manejo da dor no paciente oncológico; Síndromes paraneoplásicas; Manejo nutricional do paciente oncológico; Neoplasias tegumentares e de seus anexos; Neoplasias oculares; Neoplasias da cavidade oral; Neoplasias do sistema digestório e das glândulas anexas; Neoplasias do sistema cardiorrespiratório; Neoplasias do sistema reprodutor; Neoplasias das glândulas mamárias; Neoplasias do sistema nervoso; Neoplasias ósseas; Neoplasias do sistema hematopoietico; Linfomas; Mastocitomas; e Hemangiossarcomas; além de diferenciação diagnóstica de enfermidades não neoplásicas que sejam diagnósticos diferenciais para casos de neoplasias.

BIBLIOGRAFIA:

- BURKHARDT, Samuel James et al. In dogs with primary liver tumors, additional liver masses identified on preoperative imaging or surgical exploration are most often benign. Journal of the American Veterinary Medical Association, v. 1, n. aop, p. 1-5, 2025.
- CASSALI, ET AL. Consensus Regarding the Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine and Feline Mammary Tumors - 2019. Braz J Vet Pathol, 2020, 13(3), 555 – 574. DOI: 10.24070/bjvp.1983-0246.v13i3p555-574
- CRESCIO, Maria Ines et al. Multiple malignant primary tumors in dogs: an Italian registry-based epidemiological study. Frontiers in Veterinary Science, v. 13, p. 1755025, 2026.
- DALECK, C. R. & DE NARDI, A. B. Oncologia em cães e gatos. Editora Roca, 2ª. Edição, 746p. 2016.
- DE NARDI et al. Diagnosis, Prognosis and Treatment of Canine Cutaneous and Subcutaneous Mast Cell Tumors – 2022. Cells 10;11(4):618, 2022.
- DE NARDI, ANDRIGO BARBOZA et al. Diagnosis, prognosis, and treatment of canine hemangiosarcoma: a review based on a consensus organized by the Brazilian Association of Veterinary Oncology, ABROVET. Cancers, v. 15, n. 7, p. 2025, 2023.
- FERREIRA, M.G.P.A. & DE NARDI, A. B. Manual Prático De Quimioterapia Antineoplásica Em Cães E Gatos. Editora MedVet, 1ª edição, 240p, 2021.
- FONSECA-ALVES, Carlos Eduardo et al. Canine cutaneous and subcutaneous soft tissue sarcoma in dogs: a consensus report from the Brazilian association of veterinary oncology. Frontiers in Veterinary Science, v. 13, p. 1750148, 2026.
- JARK, P.C. & RODRIGUES, L.C.S. Neoplasias Hematopoieticas em Cães e Gatos. Editora MedVet, 800p, São Paulo, 2022.
- JERICO, M.M. Tratado de medicina interna de cães e gatos. Rio de Janeiro: Roca, 2015.
- LOPES, Mariana; MORRIS, Joanna. Oral chemotherapy agents in cats: clinical uses, administration and side effects. Journal of Feline Medicine and Surgery, v. 28, n. 4, p. 1-17, 2026.
- MARSILIO et al. ACVIM consensus statement guidelines on diagnosing and distinguishing low-grade neoplastic from inflammatory lymphocytic chronic enteropathies in cats – 2023. J Vet Intern Med. 37:794–816, 2023.
- POLTON, Gerry et al. Melanoma of the dog and cat: consensus and guidelines. Frontiers in Veterinary Science, v. 11, p. 1359426, 2024.
- POLTON, Gerry et al. Osteosarcoma of the appendicular skeleton in dogs: Consensus and guidelines. Frontiers in Veterinary Science, v. 12, p. 1633593, 2025.
- PIMENTEL, Pedro Antônio Bronhara et al. Clinical Guidelines for Canine Transmissible Venereal Tumour Treatment: Systematic Review and Meta-Analysis. Veterinary and Comparative Oncology, 2025.
- SOTILLO, Samantha et al. Retrospective evaluation of the causes and fluid characteristics of cavity effusions in dogs and cats. Journal of Veterinary Internal Medicine, v. 39, n. 5, p. jvim70205, 2025.
- SWANTON, Jane C.; COLEMAN, Kristin A.; BALDEON, Mary A. The association between the number and location of splenic masses and malignancy: a retrospective study of 436 canine patients undergoing splenectomy. Journal of the American Veterinary Medical Association, v. 263, n. 12, p. 1514-1520, 2025.
- WITHROW, S.J.; VAIL, D.M. & PAGE, R.L. Small Animal Clinical Oncology, Editora Elsevier, 6ª edição, 842p, 2020.

PROGRAMA: PATOLOGIA ANIMAL

TEMAS: Patologia Geral: processos patológicos gerais correspondentes à reação do organismo frente a agentes agressores físicos, químicos ou biológicos. Alterações cadavéricas, degenerações celulares, necrose, pigmentações patológicas, mineralização, inflamação aguda, inflamação crônica, regeneração, cicatrização, reparação, imunopatologia, alterações circulatórias, alterações do crescimento e da diferenciação celular, neoplasia. Patologia Especial - doenças dos sistemas: digestivo, hepatobiliar e pâncreas, respiratório, nervoso, cardiovascular e vasos linfáticos, hemolinfopoiético, urinário, endócrino, músculo esquelético, reprodutores masculino e feminino, tegumentar (pele e anexos) e órgãos do sentido. Descrições macroscópica e microscópica das lesões, diagnóstico morfológico, diagnóstico etiológico e diagnóstico (s) diferencial (is). Técnicas de necropsia em animais domésticos, colheita e fixação de material para exame histopatológico, noções de processamento de material para exame histopatológico e colorações rotineiras para histopatologia.

BIBLIOGRAFIA:

- JUBB, K.V.F.; KENNEDY, P.C.; PALMER, N. Pathology of Domestic Animals. 6ed. Philadelphia: Elsevier Saunders, 2015, 3vols.
 KUMAR, V. et al. Robbins & Cotran - Patologia Bases Patológicas das Doenças. 7ª ed., Elsevier, 2005. 1592p.
 MEUTEN, D.J. Tumors in domestic animals. 5ed. Iowa: Iowa State Press, 2017. 1000p.
 MENDEZ, M.C.; RIET-CORREA, F. Plantas tóxicas e micotoxícoses. Pelotas: Editora e Gráfica Universitária PREC – UFPel, 2008.298p.
 RIET-CORREA, F.; SCHILD, A.L.; LEMOS, R.A.A.; BORGES, J.R.J. Doenças de ruminantes e equinos. 3ed. 2v. São Paulo: Varela,2007.999p.
 SLAUSON, D.O.; COOPER, B.J. Mechanisms of Disease. 2ed. Baltimore: Williams & Wilkins, 1990. 541p.
 THOMSON, R.G. Patologia Geral Veterinária. 1ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1983. 412p.
 TOKARNIA, C.H.; BRITO, M.F.; BARBOSA, D.; PEIXOTO, P.V.; DÖBEREINER, J. Plantas tóxicas do Brasil para animais de produção. 2.ed. Rio de Janeiro: Helianthus, 2012. 566p.
 TOKARNIA, C.H.; PEIXOTO, P.V.; BARBOSA, D.; BRITO, M.F.; DÖBEREINER, J. Deficiências minerais em animais de produção. 1.ed. Rio de Janeiro: Helianthus, 2010. 199p.
 ZACHARY, J.F. Bases da patologia em veterinária. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 1408 p.

PROGRAMA: PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA

TEMAS: Coleta, identificação, acondicionamento, viabilidade e envio de amostras biológicas para exames laboratoriais com detecção, reconhecimento e mitigação de erros pré-analíticos; Conhecimento e controle de possíveis erros laboratoriais na fase analítica dos exames laboratoriais. Interpretação do Hemograma e complementos básicos dos animais domésticos e selvagens (contagens e diluições de células, proteína total refratométrica, fibrinogênio refratométrico, plaquetas, contagem de reticulócitos e pesquisa de hemoparasitos por microscopia); Interpretação do Coagulograma e principais distúrbios da hemostasia; Neoplasias Hematopoéticas; Interpretação dos principais perfis bioquímicos e endócrinos dos animais domésticos e selvagens (renal, hepático, muscular e pancreático; adrenal e tireoide); Interpretação do EAS/Urinalise; Efusões cavitárias; Diagnóstico laboratorial das hemoparasitoses e protozooses dos animais domésticos. Análise citopatológica dos processos inflamatórios, agentes infecciosos e diferenciação citomorfológica entre os principais grupos de neoplasias (epiteliais, mesenquimais e de células redondas).

BIBLIOGRAFIA:

- BUSH, B.M. Interpretação de Resultados laboratoriais para Clínicos de Pequenos Animais. 1 ed. São Paulo: Roca, 2004, 375p.
 CAMPBELL, T. W. Exotic animal hematology and cytology. 4th ed. Ames, Iowa: Wiley Blackwell, 2015, 421p.
 COWELL, R.L.; TYLER, R.D.; MEINKOTH, J.H.; DENICOLA, D.B. Diagnóstico citológico e hematologia de cães e gatos. 3. ed. São Paulo: MedVet, 2009. 476 p.
 CUBAS, Z, S.; SILVA, J.C.R.; CATÃO-DIAS, J.L. Tratado de Animais Selvagens: Medicina veterinária. 2ª Edição. São Paulo: Editora Gen/Roca, 2014, 2470p.
 FENNER, W.R. Consulta Rápida em Clínica Veterinária. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003, 514p.
 HARVEY, J. W. Veterinary Hematology. 2nd ed. A diagnostic guide and color atlas. St. Louis: Elsevier Saunders, 2012, 368p.
 HENDRIX, C.M. & SIROIS, M. Procedimentos laboratoriais para Técnicos Veterinários. 4 ed. São Paulo: Roca, 2005, 321p.
 KANEKO, J.J., et al. Clinical Biochemistry of Domestic Animals. 6ª Ed., Academic Press, San Diego, 932 p., 1997.
 KERR, M.G. Exames laboratoriais em medicina veterinária, bioquímica clínica e hematologia. 1ed. São Paulo: Roca. 2003, 436p.
 RASKIN, R.E. & MEYER, D.J. Citologia Clínica de Cães e Gatos Atlas colorido e Guia de Interpretação. 2 ed. St Louis: Saunders Elsevier, 2012, 450p.
 ROCCO, L.C.M. Guia Prático para Coleta e Interpretação de Exames laboratoriais em Cães e Gatos. 1ed. São Paulo: Interbook, 2009, 214p.
 STOCKHAM, L.S. & SCOTT, M.A. Fundamentos de Patologia Clínica Veterinária, 2 ed, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011, 729p.
 THRALL, M.A. Hematologia e Bioquímica Clínica Veterinária. 2ed. São Paulo: Roca. 2015, 673p.

Programa: **VIGILÂNCIA E ATENÇÃO BÁSICA À SAÚDE**

TEMAS: COMUM A TODOS OS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA

POLÍTICAS PÚBLICAS EM SAÚDE:

Sistema Único de Saúde – SUS. Objetivos e Atribuições. Princípios e Diretrizes. Organização e Gestão. Competências. Financiamento. Participação da comunidade na gestão do SUS. Vigilância em Saúde. Política Nacional de Atenção Básica. Uma Só Saúde (Saúde Única). O Médico Veterinário no SUS. Atuação no âmbito da Saúde Pública.

BIBLIOGRAFIA:

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 5.517, de 23 de outubro de 1968. Dispõe sobre o exercício da profissão de Médico Veterinário e cria os Conselhos Federal e Regionais de Medicina Veterinária.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 6.437, de 20 de agosto de 1977. Configura infrações à legislação sanitária federal, estabelece as sanções respectivas e dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990. Lei Orgânica da Saúde. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990. Dispõe sobre a participação da comunidade no Sistema Único de Saúde - SUS e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999. Define o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, cria a Agência Nacional de Vigilância Sanitária, e dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012. Regulamenta o § 3º do art. 198 da Constituição Federal para dispor sobre os valores mínimos a serem aplicados anualmente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios em ações e serviços públicos de saúde; estabelece os critérios de rateio dos recursos de transferências para a saúde e as normas de fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas 3 (três) esferas de governo; revoga dispositivos das Leis nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, e 8.689, de 27 de julho de 1993; e dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 15.126, de 28 de abril de 2025. Altera a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990 (Lei Orgânica da Saúde), para estabelecer a atenção humanizada como princípio no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

BRASIL. Presidência da República. Decreto nº 12.007, de 25 de abril de 2024. Institui o Comitê Técnico Interinstitucional de Uma Só Saúde.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 14.026, de 15 de julho de 2020. Atualiza o marco legal do saneamento básico e altera a dá outras providências.

BRASIL. Presidência da República. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 11.211, de 13 de maio de 2026. Altera o Anexo 1 do Anexo V à Portaria de Consolidação GM/MS nº 4, de 28 de setembro de 2017, para incluir a caxumba e a febre do oropouche, remover a covid-19 e alterar nomenclaturas e periodicidade de notificação de diversas doenças na Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública, nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional e altera o Anexo XLIII à Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para incluir a Doença Invasiva por *Haemophilus influenzae* juntamente com a Doença invasiva pelo *Streptococcus pneumoniae* (Doença Pneumocócica Invasiva - DPI) e excluir a Síndrome Respiratória Aguda Grave (Srag) da Lista Nacional de Doenças e Agravos a serem monitorados pela estratégia de vigilância sentinela.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº. 2436, de 21 de setembro de 2017. Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017. Consolidação das normas sobre as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde. Capítulo V. Das ações e serviços de saúde voltados para vigilância, prevenção e controle de zoonoses e de acidentes causados por animais peçonhentos e venenosos, de relevância para a saúde pública.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria de Consolidação nº 4, de 28 de Setembro de 2017. Consolidação das normas sobre os sistemas e os subsistemas do Sistema Único de Saúde.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 217, de 1º de março de 2023. Altera o Anexo 1 do Anexo V à Portaria de Consolidação GM/MS nº 4, de 28 de setembro de 2017, para substituir o agravo "Acidente de trabalho: grave, fatal e em crianças e adolescentes" por "Acidente de Trabalho" na Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos em de saúde pública, nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional.

BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria nº 635, de 22 de maio de 2023. Institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Atenção Primária à Saúde.

BRASIL. Ministério da Saúde. Nota Técnica nº 13, de 26 de março de 2024. Esclarece as atribuições e competências das Unidades de Vigilância de Zoonoses.

BRASIL. Ministério da Saúde. Resolução da Diretoria Colegiada (ANVISA) nº 216, de 15 de setembro de 2004. Dispõe sobre Regulamento Técnico de Boas Práticas para Serviços de Alimentação.

BRASIL. Ministério da Saúde. Resolução da Diretoria Colegiada (ANVISA) nº 222, de 28 de março de 2018. Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.

BRASIL. Ministério da Saúde. Resolução da Diretoria Colegiada (ANVISA) nº 611, de 9 de março de 2022. Estabelece os requisitos sanitários para a organização e o funcionamento de serviços de radiologia diagnóstica ou intervencionista e regulamenta o

controle das exposições médicas, ocupacionais e do público decorrentes do uso de tecnologias radiológicas diagnósticas ou intervencionistas.

BRASIL. Ministério da Saúde. Manual de prevenção, vigilância e controle de zoonoses. Brasília: Ministério da Saúde, 2016, 123p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Guia de Vigilância em Saúde. Volume 1. 6ª Edição. Brasília: Ministério da Saúde, 2024. 456p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Guia de Vigilância em Saúde. Volume 2. 6ª Edição. Brasília: Ministério da Saúde, 2024. 560p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Guia de Vigilância em Saúde. Volume 3. 6ª Edição. Brasília: Ministério da Saúde, 2024. 238p.

BRASIL. Ministério da Saúde/Universidade Federal de Goiás. ASIS - Análise de situação de saúde. Volume 1. Brasília: Ministério da Saúde, 2015. 282p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Vigilância epidemiológica das doenças de transmissão hídrica e alimentar: manual de treinamento. Brasília: Ministério da Saúde, 2021. 196 p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Dia Mundial da Saúde Única – 3 de novembro. Boletim Epidemiológico nº 40 (v. 52), de novembro de 2021.

BRASIL. Ministério da Saúde. Plano de ação nacional de prevenção e controle da resistência aos antimicrobianos no âmbito da saúde única 2026-2030 (PAN-BR). Brasília: Ministério da Saúde, 2026. 70 p.

BRASIL. Ministério de Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Guia de Uso Racional de Antimicrobianos para Cães e Gatos. Brasília : MAPA/AECS, 2022. 110 p.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora nº 32. Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde (Atualizada em 20 de dezembro de 2022).

CFMV (Conselho Federal de Medicina Veterinária). Resolução nº 1138, de 16 de dezembro de 2016. Aprova o Código de Ética do Médico Veterinário.

OPAS. Comitê Regional da OMS para as Américas. CD 59/9: Saúde Única: um enfoque integral para abordar as ameaças à saúde na interface homem-animal-ambiente. 20 de julho de 2021.

SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DO RIO DE JANEIRO. Resolução nº 3.664, de 10 de julho de 2025. Dispõe sobre a atualização da lista de doenças e agravos de notificação compulsória de importância estadual e revoga a Resolução SES Nº 2485/2021.