



COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO

NOME

MEVC22

CLÍNICA MÉDICA DE CARNÍVOROS DOMÉSTICOS

CARGA HORÁRIA				MÓDULO			SEMESTRE VIGENTE
T	P	E	TOTAL	T	P	E	
34	68	0	102	75	15	0	2015-2

EMENTA

Clínica geral de animais de companhia, em uma abordagem orientada pelo problema das enfermidades de cães e gatos, compreendendo os aspectos fisiopatológicos e semiológicos, solicitação e interpretação de exames auxiliares, determinação do diagnóstico e estabelecimento do tratamento e de mecanismos de prevenção, integrada ao atendimento e acompanhamento clínico dos casos apresentados ao Hospital de Medicina Veterinária da UFBA.

OBJETIVOS

Capacitar os alunos à realização de atendimento clínico, despertando e estimulando o desenvolvimento de habilidades em levantar a suspeita clínica, solicitar e analisar exames complementares, elaborar o diagnóstico, estabelecer um prognóstico, e indicar a terapêutica e os métodos preventivos adequados às diversas enfermidades que acometem carnívoros domésticos.

METODOLOGIA

As aulas teóricas são ministradas na Escola de Medicina Veterinária e as aulas práticas, no HOSPMEV, na Clínica de Ruminantes do Centro de Desenvolvimento da Pecuária (CDP-EMV-UFBA) e também em propriedades rurais. As avaliações serão realizadas por meio de provas, sendo duas teóricas e uma prática, quando possível, além da realização de seminários.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Neonatologia, período pré e pós-natal, manejo do recém nascido, período de crescimento. Fisiologia do recém nascido, termorregulação, função renal e hepática, desenvolvimento neurológico, desenvolvimento cardiopulmonar, desenvolvimento gastrointestinal, desenvolvimento sistema imunológico e dentição. Mortalidade de recém-nascidos. Doenças infecciosas do recémnascido. Síndrome de enfraquecimento do filhote. Terapia dos recém-nascidos. Imunização. Afecções da cavidade oral, doença periodontal, estomatites, glossite, amigdalite. Afecções do esôfago, obstrução esofágica, estenose, megaesôfago. Afecções do estômago, corpos estranhos, ulcerações, dilatação gástrica aguda, dispepsia estomacal. Afecções dos intestinos, obstrução intestinal, enterites bacterianas, enterite viral, intoxicação alimentar. Afecções do cólon, colite aguda, colite ulcerativa. Doenças hepáticas, hepatopatias difusas, síndrome icterica, insuficiência hepática. Afecções do pâncreas - pancreatite aguda, insuficiência do pâncreas

---

exócrino. Parasitismo gastrointestinal – diagnóstico, terapêutica e prevenção. Diagnóstico das doenças respiratórias. Farmacologia clínica do sistema respiratório. Afecções das vias aéreas: estenose nasal, ulcerações idiopáticas das narinas, rinites por corpo estranho, rinites virais, bacterianas e fúngicas, neoplasias. Afecções da laringe, laringite e neoplasias. Afecções da traquéia e divisões superiores dos brônquios, traqueíte, bronquite, colapso da traquéia, neoplasias. Afecções dos pulmões: pneumonias bacterianas, pneumonias micóticas, pneumonias, alérgicas, pneumonias por aspiração, neoplasias. Edema pulmonar. Afecção da cavidade pleural, efusões pleurais. Doenças parasitárias do sistema respiratório. Tipos de lesão cutânea, primárias e secundárias. Classificação e importância das camadas da pele nas dermatopatias. Doenças bacterianas da pele, piodermites superficiais e profundas. Doenças fúngicas da pele, micoses subcutâneas e oportunistas, micoses sistêmicas. Doenças parasitárias (carrapatos, pulgas, sarnas). Doenças auto-imunes (pênfigo, lupus eritematoso sistêmico). Sistema urinário: Afecções dos rins, ureteres, bexiga, uretra. Síndromes renais: síndrome nefrótica, insuficiência renal aguda e crônica. Sistema genital. Machos: Afecções do pênis, prepúcio, testículos e próstata. Fêmeas: afecções dos ovários, útero, vagina, mastite, pseudo-prenhez, aborto, parto, tetania puerperal. Infertilidade. Prevenção da gestação e castração como método de controle populacional de animais de companhia. Doenças cardíacas: alterações do miocárdio, endocárdio, pericárdio. Síndromes resultantes das desordens vasculares: insuficiência cardíaca, choque, colapso. Dirofilariose canina e felina. Alterações ósseas: fraturas, doenças metabólicas e nutricionais, alterações inflamatórias, neoplasias. Alterações articulares. Alterações musculares. Olhos e ouvidos. Olhos: exame oftálmico, doenças das pálpebras, globo ocular, conjuntiva, aparelho lacrimal, córnea, cristalino, úvea anterior e posterior, glaucoma. Ouvidos: exame otológico, otites externa, média, interna. Doenças da tireóide: hipotireoidismo, hipertireoidismo. Doenças das paratireóides: hipoparatireoidismo, hiperparatireoidismo. Doenças das adrenais: hipoadrenocorticismo, hiperadrenocorticismo. Diabetes mellitus. Hiperestrogenismo na fêmea. Síndrome feminilizante do macho: tumor das células de Sertoli. Obesidade. Saúde geriátrica. Principais doenças geriátricas: processos neoplásicos, odontologia geriátrica. Alterações do sistema nervoso. Alteração do sistema circulatório. Alterações renais. Alterações endócrinas. Terapia com drogas em animais idosos. Manejo nutricional em animais geriátricos. Imunização. Neoplasias. Disfunções Congênitas. Infecções. Zoonoses: leishmaniose visceral, doença de chagas, rickettsioses. Infecções não-zoonóticas de cães e gatos. Padrões de doença neurológica: estática, progressiva, regressiva, alternante. Tipos principais de doenças neurológicas: tóxicas, metabólicas / nutricionais, traumáticas, vasculares, malformações / anomalias, degenerativas, tumores, inflamações focais e disseminadas. O Exame Neurológico.

---

---

---

## BIBLIOGRAFIA

### BÁSICA

TRATADO DE MEDICINA INTERNA VETERINÁRIA. Ettinger SJ e Feldman E. 5. ed. 2004. Guanabara Koogan.

CURRENT VETERINARY THERAPY: SMALL ANIMAL PRACTICE. Kirk RW. 1964. Saunders.

MANUAL SAUNDERS – CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS. Birchard SJ, Sherding RG. 3. ed. 2008. Roca.

MEDICINA INTERNA DE PEQUENOS ANIMAIS. Nelson, R.W; Couto, CG. 4. ed. 2010. Elsevier.

### COMPLEMENTAR

COMPENDIO MEDICO - DICCIONARIO BRASILEIRO DE MEDICAMENTO. 37. ed. 2011. Andrei.

COMPÊNDIO VETERINÁRIO. 36. ed. – 2014. Andrei.

EMERGÊNCIA E CUIDADOS CRÍTICOS DE PEQUENOS ANIMAIS. Mazzaferro EM. 2014. Roca.

HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA CLÍNICA VETERINÁRIA. Thrall MA. 2. ed. 2014. Roca.

RADIOLOGIA E ULTRA-SONOGRAFIA DO CAO E DO GATO. Kealy JK; Graham JP; Mcallister H. 5. ed. 2012. Elsevier.

MANUAL DE TERAPÊUTICA VETERINÁRIA. Andrade SF. 3. ed. 2002. Roca.

---

## REVISTAS ON-LINE DISPONÍVEIS NO PORTAL CAPES

(<http://www.periodicos.capes.gov.br/portugues/index.jsp>)

Veterinary Dermatology

Veterinary Immunology and Immunopathology

Veterinary Journal

Veterinary Microbiology Veterinary Ophthalmology

Veterinary Parasitology Veterinary Research Communications

Journal of Veterinary Cardiology

Journal of Veterinary Medical Science

Journal of Veterinary Medicine. Series A : Physiology, Pathology, Clinical Medicine

Journal of Veterinary Medicine. Series B : Infectious Diseases and Veterinary Public Health Journal of Veterinary

Pharmacology and Therapeutics

Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science

Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária = Brazilian Journal of Veterinary Parasitology

Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal = Brazilian Journal of Health and Animal Production

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz

Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia = Brazilian Journal of Veterinary and Animal Sciences

Pesquisa Veterinária Brasileira = Brazilian Journal of Veterinary Research

Journal of Feline Medicine and Surgery

Clinical Techniques in Small Animal Practice

Research in Veterinary Science

## SITES DE INTERESSE

Vin (<http://www.vin.com>)

Pubmed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi>)

Bireme (<http://www.bireme.com>)

Ivis (<http://www.ivis.org>)

Ibict (<http://www.ibict.br>)

Eyevet (<http://www.eyevet.ca>)

Felinecrf (<http://www.felinecrf.com>)

Lowchensaustralia (<http://www.lowchensaustralia.com/health/diseases.htm>)

Portal Capes de Periódicos (<http://www.periodicos.capes.gov.br/portugues/index.jsp>)

---

Assinatura e Carimbo do Chefe do Departamento  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Assinatura e Carimbo do Coordenador do Curso  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_