

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-1322 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

METODOLOGIA DO ENSINO SUPERIOR

Ementa:

Processo Ensino-aprendizagem: aspectos metodológicos referentes ao trabalho em sala de aula; correntes epistemológicas, avaliação. Planejamento de Ensino; Escolha e / ou produção de estratégias didáticas; Processo de construção e produção do conhecimento como colaborador de um novo pensar. Educação e tecnologias da informação e da comunicação.

URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

Ementa:

Atendimento das principais emergências respiratórias, cardiovasculares e neurológicas em pequenos animais. Condutas diagnósticas e terapêuticas no paciente politraumatizado e no paciente em choque. Conceitos básicos sobre síndrome da resposta inflamatória sistêmica, sepse, sepse grave e choque séptico.

CARDIOLOGIA

Ementa:

Conhecimentos avançados sobre anatomofisiologia cardiovascular com ênfase nas principais afecções cardiovasculares determinando a melhor abordagem terapêutica (clínica e cirúrgica), métodos diagnósticos e interação entre os sistemas cardiovascular e respiratório bem como cardiovascular e renal.

DERMATOLOGIA E ONCOLOGIA

Ementa

Estudo das neoplasias envolvendo oncologia clínica e cirúrgica. Introdução à oncogênese. Orientação sobre a abordagem ao paciente oncológico. Emprego dos exames complementares no diagnóstico das neoplasias. Modalidades de tratamento em animais com câncer. Discussão de casos clínicos. Etiologia, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento das principais afecções cutâneas. Estudo de casos clínicos selecionados. Prática com casos clínicos.

DOENÇAS INFECTO-CONTAGIOSAS

Ementa

Etiologia, fisiopatologia e diagnóstico das principais doenças infecciosas de cães e gatos. Práticas laboratoriais (bacterioscopia, isolamento e identificação).

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-1322 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

PATOLOGIA CLÍNICA

Ementa

Coprologia. Urinálise. Provas de função renal. Provas de função hepática. Provas de função pancreática. Hematologia. Proteínas e disproteinemias. Proteínas de fase aguda. Análise de líquidos cavitários.

ORTOPEDIA E REABILITAÇÃO

Ementa

Estudo da classificação, etiologia, diagnóstico e formas de tratamento das fraturas e principais afecções articulares. Treinamento prático de abordagens cirúrgicas e tratamento das afecções abordadas na teoria. Afecções clínicas e cirúrgicas que podem ser manejadas ou tratadas com recursos de fisioterapias.

CLÍNICA DE FELINOS

Ementa

Abordagem ao paciente felino. Etiologia, fisiopatologia, sinais, diagnóstico, tratamento e acompanhamento das principais doenças felinas. Particularidades felinas.

DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Ementa

Conhecimentos avançados sobre as principais modalidades de diagnóstico por imagem, abordando os sistemas fisiológicos e patologias mais comumente diagnosticadas. Noções básicas da utilização destas modalidades tanto no diagnóstico quanto no auxílio do tratamento das afecções dos animais domésticos.

NEFROLOGIA E UROLOGIA

Ementa

Etiologia, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento das principais afecções do sistema renal. Manifestações sistêmicas das doenças renais e urinárias. Práticas de interpretação de exames laboratoriais.

ENDOCRINOLOGIA

Ementa

Serão abordadas as principais doenças endócrinas de animais de companhia. Estudo e controle da obesidade e manejo e tratamento de pacientes idosos. Estudo de casos clínicos

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-1322 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

CLÍNICA DAS INTOXICAÇÕES

Ementa

Estudo clínico, patológico, diagnóstico, tratamento e controle das principais intoxicações por substâncias químicas; Plantas tóxicas: classificação, reconhecimento, princípios tóxicos e controle.

PRÁTICAS EM ATENDIMENTO

Ementa

Acompanhamento de animais hospitalizados: exame clínico, colheita e remessa de material, interpretação de exames complementares, diagnóstico, prognóstico e aplicação das técnicas terapêuticas adequadas. pré e pós operatórios.

ORIENTAÇÃO DE MONOGRAFIA