

RESUMO: As doenças do sistema digestório em cães e gatos são de ocorrência comum na clínica de pequenos animais, sendo caracterizadas por sinais clínicos inespecíficos, os quais poderão ser reflexo de outros sistemas. Dessa forma, o presente projeto visa o treinamento e o aprendizado de alunos do curso de medicina veterinária no atendimento clínico de cães e gatos, estimulando o raciocínio diante a um paciente com alterações no trato gastrointestinal e para que se tornem aptos a realizarem exame endoscópico nos pacientes com indicação deste procedimento. Além disso, propõe-se orientar os tutores dos pacientes na prevenção de doenças que acometem este sistema. A metodologia aplicada neste trabalho apresenta-se em quatro principais etapas: consultas, exame clínico, coleta de sangue para exames laboratoriais, exame de endoscopia quando necessário e consultas de revisão e acompanhamento. As consultas serão previamente agendadas e os animais serão atendidos pelo médico veterinário responsável acompanhado de alunos e residentes, o mesmo ocorrerá com os exames de endoscopia. As coletas de sangue deverão ser realizadas na rotina e previamente à endoscopia, uma vez que para este procedimento faz-se necessário anestesia geral. A endoscopia é procedimento menos invasivo e que permite uma investigação mais detalhada de alterações no sistema digestório, assim como coleta de fragmentos dos órgãos avaliados para análise histopatológica. A partir dos dados obtidos nas consultas e exames, os casos clínicos serão discutidos entre professores, técnicos, alunos e residentes e os de interesse científico serão preparados para publicação. Justifica-se o desenvolvimento desta ação de extensão devido a grande casuística de animais com alterações no sistema digestório e ao crescente interesse dos acadêmicos nesta especialidade. Além disso, faz-se necessário salientar aos tutores a importância quanto a prevenção de determinadas enfermidades, nas quais estão incluídas as zoonoses, como as verminoses, giardíases, helicobacterioses, dentre outras.