



Realização:



Apoio:



XVII CIC
X ENPOS

Conhecimento sem fronteiras
XVII Congresso de Iniciação Científica
X Encontro de Pós-Graduação
11, 12, 13 e 14 de novembro de 2008

ESTUDO RETROSPECTIVO DE AVALIAÇÕES ULTRA-SONOGRÁFICAS REALIZADAS NA CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS DO HUCV/UFPEL NO PERÍODO ENTRE MAIO E SETEMBRO DE 2008

Autor(es): SOUZA-BARBOSA, Juliana Graciela Machado; OTERO, Leonardo Barros; SILVEIRA, Daniele da Silva; SOUSA, Lúcia Pinto de; CARAPETO, Luiz Paiva.

Apresentador: Juliana Graciela Machado Souza Barbosa

Orientador: Luiz Paiva Carapeto

Revisor 1: Tatiane Camacho Mendes

Revisor 2: Fábio da Silva e Silva

Instituição: Universidade Federal de Pelotas

Resumo:

O exame ultra-sonográfico vem sendo largamente utilizado em medicina veterinária por ser uma ótima forma de avaliação qualitativa de órgãos e estruturas internas dos pacientes. No Hospital Universitário de Clínicas Veterinária da Universidade Federal de Pelotas, no período compreendido entre maio e setembro de 2008, foram realizadas um total de 31 avaliações ultra-sonográficas. Dentre estas, foram contempladas as seguintes espécies: caninos (83,87%), felinos (12,90%) e coelhos (3,23%). Em relação ao sexo dos pacientes, observou-se que 61,29% eram fêmeas e 38,71% machos. Considerando-se os sistemas avaliados e as imagens sugestivas encontradas, constatou-se os seguintes achados: foram realizadas 15 avaliações obstétricas, sendo que em cadelas observou-se 5 diagnósticos de gestação, 4 piometras, 1 morte fetal e 3 sem alteração, em gatas observou-se 1 avaliação uterina sem alteração, e em uma coelha foi realizada 1 avaliação uterina pós-parto, com alterações identificadas, 7 avaliações do sistema urinário, sendo 4 caninos (1 com tumor vesical, 1 com parasitismo e 2 sem alteração) e 3 felinos (1 com plugs vesicais, 1 com micro-cálculos renais e 1 sem alteração); 4 avaliações hepáticas, sendo 2 caninos com suspeita de metástase hepática, na qual não foram observadas alterações; 1 felino com lipidose hepática e 1 canino com insuficiência hepática; 5 avaliações do sistema reprodutor masculino, sendo quatro para avaliação da próstata onde constatou-se 2 cães com prostatomegalia e 2 cães que não apresentavam alteração e 1 canino criptorquida onde havia a suspeita de sertolioma, mas não houve alterações ultra-sonográficas; 1 avaliação de glândulas adrenais em canino, sendo observado a presença de adrenomegalia unilateral; 1 avaliação pancreática em canino com pancreatite e 1 avaliação em canino com suspeita de hérnia inguinal onde foi constatada reação alérgica ao fio de sutura catigut. A partir desse trabalho é possível concluir que o exame ultra-sonográfico é um método auxiliar de diagnóstico bastante confiável e de grande auxílio para o médico veterinário, e que vem complementando os exames radiográficos.