

RESUMO: O serviço de diagnóstico por imagem em veterinária realiza atividades no Hospital de Clínicas Veterinárias (HCV) da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Os colaboradores são, atualmente, 1 professor, 3 veterinários, 2 técnicos em radiologia, 1 tecnóloga em radiologia, 6 residentes, 1 bolsista de extensão e 1 bolsista voluntária de extensão. O setor está equipado com um aparelho de ultrassonografia, dois emissores de radiação e uma reveladora computadorizada. Este serviço auxilia no diagnóstico de doenças nas mais diversas espécies, como animais silvestres, cães, gatos, equinos e pequenos ruminantes. É importante ferramenta de exame complementar, sendo fundamental na formação de graduandos, pós-graduandos e residentes. Semanalmente, nas sextas-feiras, são realizadas reuniões para formação complementar das residentes do setor, com discussão de casos e apresentação de seminários, e estas são abertas a toda a comunidade acadêmica. Dentre os exames de imagem mais frequentemente realizados estão: avaliação renal, pesquisa de metástases, fraturas em geral, cistocentese guiada por ultrassom, avaliação cardíaca, avaliação pulmonar e do trato reprodutor. Entre junho de 2016 a julho de 2017 foram realizados 2542 estudos radiográficos e 11905 exames ultrassonográficos no setor.