

## SERVIÇO DE DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM VETERINÁRIA 2016

Márcio Poletto Ferreira (Coordenador); Evandro Maciel; Cássia Zandonoto Zambiasi

A área de diagnóstico por imagem tem crescido vertiginosamente nos últimos anos dentro da Veterinária, com o avanço na qualidade dos equipamentos utilizados em técnicas como radiologia e ultrassonografia. Atualmente esta especialidade absorve número significativo de profissionais, tanto veterinários, como técnicos em radiologia.

É imprescindível o treinamento técnico destes profissionais, como atividades teóricas e, de forma fundamental, práticas. Por meio desta ação de extensão tem sido propiciado aos alunos de graduação, residentes e alunos de curso técnico em radiologia, importante vivência prática dos serviços de radiologia e ultrassonografia. No primeiro semestre de 2016 foram realizados 1488 exames de ultrassonografia e 2134 de radiologia, fornecendo experiência prática aos profissionais supra citados e atendimento diferenciado a comunidade que busca atendimento veterinário no Hospital de Clínicas Veterinárias da UFRGS nas mais diversas especialidades, sendo elas ortopedia, gastroenterologia, cardiologia, neurologia, oncologia, entre outros em espécies animais domésticas, cão, gato, equino e ruminantes. Também são realizados frequentemente exames em animais silvestres, oriundos, em sua maioria, de apreensões. Dentre as principais alterações observadas na rotina do SDIV estão, fraturas, urolitíase, hipertrofia cardíaca, afecções renais e estadiamento de neoplasias diversas. Atualmente um professor, três veterinários, três residentes, três técnicos em radiologia, dois estagiários de curso técnico em radiologia e cinco alunos de graduação participam do SDIV.

São realizados, ainda, encontros semanais de uma hora para discussão de atendimentos clínicos e cirúrgicos encaminhados para o serviço de diagnóstico por imagem em veterinária (SDIV), com participação do professor, veterinários do SDIV, residentes e este é aberto a toda comunidade acadêmica da Faculdade de Veterinária da UFRGS. Nestes encontros também são realizadas apresentações de temas e trabalhos científicos da área.

Descritores: Radiologia, ultrassonografia, animais domésticos