



Organizadores

Mary Jane Tweedie de **Mattos Gomes**

André Gustavo Cabrera **Dalto**

Grasiela **de Bastiani**

Saionara Araujo **Wagner**

Saulo Petinatti **Pavarini**

Susana **Cardoso**

Thales Quedi **Furian**

SERVIÇO DE ENDOCRINOLOGIA E METABOLOGIA HCV/UFRGS (SEMV) 2023

*Fernanda de Lucena Gouvêa¹ ; Caroline de Moraes Pertile¹ ; Denise Iparraguirre da Silva¹ ; Taís Bock Nogueira¹ ; Alan Gomes Pöpl¹ . 1

Universidade Federal do Rio Grande do Sul/Faculdade de Veterinária/Departamento de Medicina Animal, Porto Alegre, RS, Brasil.
f.fernandagouvea@gmail.com

Introdução: A incidência de desordens endocrinológicas e metabólicas em cães e gatos vêm aumentando, tornando a endocrinologia veterinária peça chave para manutenção da saúde e bem-estar dos animais de companhia. **Objetivo:** O Serviço de Endocrinologia e Metabologia Veterinária (SEMV) do Hospital de Clínicas Veterinárias da UFRGS tem como objetivo a integração teórico-prática dos discentes de graduação e pós graduação no atendimento de doenças endócrinas que acometem pequenos animais, a prestação de serviços à comunidade e o desenvolvimento de projetos de pesquisa. **Metodologia:** O SEMV conta com a participação do professor orientador, mestrandos, doutorandos e alunos de graduação. A participação no Serviço proporciona possibilidade de crescimento profissional através da realização de consultas médicas veterinárias, reuniões semanais, discussões de artigos e cursos. Também faz parte dos pilares do projeto difundir para a comunidade informações sobre a importância da endocrinologia e metabologia veterinária através da realização de eventos como o UFRGS portas abertas, comemoração de 100 anos da Faculdade de Veterinária da UFRGS, realização do 2º Simpósio Internacional de Metabologia e Endocrinologia Veterinária (SIMEV) e

IV MOSTRA DE EXTENSÃO DA FAVET 21 A 24 de novembro de 2023

o 1º Curso de Extensão em Endocrinologia de Cães e Gatos. Ademais, também realizou-se a promoção da saúde através da educação comunitária por meio de redes sociais como instagram e site do Serviço, com foco em conteúdos que visam a prevenção, auxílio no diagnóstico e no tratamento de doenças metabólicas, bem como a divulgação de eventos acerca da endocrinologia veterinária. Além disso, o SEMV proporciona ferramentas para o desenvolvimento de projetos de pesquisa, que vêm resultando na publicação de artigos de impacto nacional e internacional. Resultados: Ao longo deste ano, já foram realizados mais de 150 atendimentos no SEMV, evidenciando a importância notável que esta especialidade tem alcançado dentro da medicina veterinária. Durante este período, foi possível diagnosticar centenas de animais com diferentes doenças endocrinológicas e metabólicas, incluindo obesidade, diabetes, hipotireoidismo e hipercortisolismo. Atualmente o Serviço conta com a participação de cinco alunos de pós graduação e de 16 alunos de graduação, contribuindo diretamente para a formação profissional destes alunos. Conclusão: O SEMV tem trazido importantes contribuições para estudo da endocrinologia dentro do âmbito da medicina veterinária, além de atuar diretamente na prestação de serviços à comunidade e formação de novos profissionais, norteados seus pilares na busca de saúde e do bem-estar de animais de companhia. Os impactos da atuação do SEMV no ensino a nível de graduação e pós graduação, a promoção de desenvolvimento de projetos de pesquisa e a prestação de serviços à comunidade fazem com que o Serviço preencha os requisitos do

IV MOSTRA DE EXTENSÃO DA FAVET 21 A 24 de novembro de 2023

tripé universitário, englobando atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Descritores: Pequenos animais. Obesidade. Endocrinopatia