



|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Evento</b>     | Salão UFRGS 2018: XIV SALÃO DE ENSINO DA UFRGS  |
| <b>Ano</b>        | 2018  |
| <b>Local</b>      | Campus do Vale - UFRGS  |
| <b>Título</b>     | Experiência de monitoria na disciplina de Parasitologia Clínica Veterinária (Helmintologia) |
| <b>Autor</b>      | KARINA OBERRATHER   |
| <b>Orientador</b> | MARY JANE TWEEDIE DE MATTOS GOMES   |

**RESUMO:** A parasitologia é uma ampla área de estudos e pesquisa dentro da Medicina Veterinária. Abrange desde a identificação dos parasitos, passando pelo entendimento de seu ciclo de vida e estágios de desenvolvimento até a observação das doenças desencadeadas por cada parasitismo e a relação dos parasitos com os animais domésticos e silvestres e com o ambiente. As parasitoses em geral são responsáveis por perdas econômicas significativas na produção animal e causam desde doenças subclínicas até letais em pacientes veterinários rotineiramente. Pesquisas publicadas recentemente revelam que as perdas com parasitoses em bovinos no Brasil podem chegar a US\$15,4 bilhões, isso apenas para alguns ectoparasitos e helmintos gastrintestinais. Em animais de companhia as parasitoses também trazem problemas, sendo as gastrintestinais mais frequentes nas rotinas clínicas. No Hospital de Clínicas Veterinárias da UFRGS (HCV-UFRGS) são atendidos animais com sinais clínicos compatíveis com doenças causadas por parasitos. Para o correto diagnóstico são coletadas amostras fecais dos pacientes as quais serão analisadas nos laboratórios da própria Faculdade de Veterinária/UFRGS. Levando em consideração a alta probabilidade de os Médicos Veterinários encontrarem casos de doenças parasitárias na sua rotina clínica é de extrema importância a formação nesta área durante a graduação. Dentro da disciplina de Parasitologia Clínica Veterinária os discentes têm a oportunidade de aprender sobre as enfermidades causadas por insetos e ácaros (Entomologia e Acarologia), helmintos (Helmintologia) e protozoários (Protozoologia). Cada bloco dessa disciplina tem um professor específico que é vinculado ao laboratório respectivo da sua área o que facilita o acesso às casuísticas do HCV-UFRGS. Enquanto os professores ministram aulas teóricas e guiam as aulas práticas há oportunidade de os alunos já aprovados nessa cadeira acompanharem como monitores. Esse resumo é um relato sobre o que foi realizado na monitoria da disciplina de Parasitologia Veterinária na Faculdade de Veterinária da UFRGS. No primeiro semestre de 2018, 52 alunos matriculados na disciplina puderam aprender sobre a apresentação clínica das parasitoses e exames de rotina para diagnóstico das mesmas. Durante as aulas práticas é função do monitor preparar os materiais para realização das técnicas bem como auxiliar na identificação dos parasitos encontrados. Manter as amostras e os utensílios organizados, devidamente limpos ou descartar o que já foi analisado também cabe ao monitor. Fora do laboratório prático, a monitoria oferece chance de estudo extra para os alunos da disciplina que desejam rever o conteúdo. A monitoria de parasitologia é de extrema relevância para quem é monitor, pois permite a revisão do conteúdo da disciplina, melhor fixação das técnicas e características de identificação de cada parasito e possibilita que o aluno acompanhe professores durante sua rotina de aula e com isso aprender mais sobre o meio acadêmico. Essa experiência como monitora permite fechar um ciclo de ensino que começa quando se cursa a disciplina e continua quando podemos ajudar os novos alunos.

Palavras chave: monitoria, parasitologia, clínica.