

RESUMO: A ação de extensão tem como objetivo o atendimento clínico a pequenos ruminantes no Hospital de Clínicas Veterinárias da UFRGS, ao biotério de ovinos da Faculdade de veterinária da UFRGS (FAVET) e em propriedades comerciais de ovinos na região como forma de prestação de serviços para a comunidade, assessorando produtores nos diferentes aspectos produtivos e sanitários dos rebanhos. No segundo ano da referida ação, foi dada continuidade aos atendimentos clínicos realizados em diversos municípios como São Pedro da Serra, Encruzilhada do Sul, Arroio do Meio, Eldorado do Sul, além de serem realizados acompanhamento sanitário diários aos animais do biotério de ovinos da FAVET. Essa ação possibilita aos estudantes lidar com situações recorrentes na criação de ovinos, assim como reconhecer, controlar, prevenir e tratar várias enfermidades importantes. Foram atendidos animais com doenças de cascos (footrot, abscesso de pé), diversos casos de parasitoses gastrointestinais, doenças metabólicas (um surto de acidose metabólica por sobrecarga de grãos), miíases, doenças do sistema respiratório como língua azul, intoxicações como intoxicação por uréia e intoxicação por planta hepatotóxica. Recentemente, no Município de Encruzilhada do Sul, o grupo atendeu um surto de fotossensibilização hepatógena em ovinos que estavam em pastagem de aveia e azevém. Os animais apresentaram sinais clínicos cinco dias após a entrada nessa pastagem. Durante a visita a propriedade, foi coletado material para exames bioquímicos (função hepática) para confirmação do diagnóstico e coleta da pastagem para identificação de possíveis princípios ativos, visto que não há relatos na literatura de que essas variedades sejam hepatotóxicas. Com a evolução da enfermidade, cinco animais tiveram que ser sacrificados “*in stremis*” e foi realizada a necropsia e coleta de material para elucidação do caso clínico. De acordo com os resultados dos exames, foi confirmado que se tratava de fotossensibilização hepatógena, no entanto, foi encaminhada amostras de pasto para determinação do princípio ativo. Além do atendimento clínico, são recomendadas nas propriedades atendidas e no biotério de ovinos da FAVET medidas de manejo e prevenção de doenças, realização de protocolos de inseminação artificial, diagnóstico de gestação, acompanhamento de partos e cuidados neonatais e recomendações de medidas de manejo e controle de verminoses. As visitas técnicas nas propriedades parceiras e o manejo sanitário no biotério da faculdade permite que os estudantes se deparem com diferentes circunstâncias da clínica médica de ruminantes, tendo a oportunidade de vivenciar a rotina de médico veterinário enfrentado situações que nem sempre são de fácil resolução, propiciando o desenvolvimento de habilidades como trabalho em equipe, comunicação e tomada de decisões.