



RECURSO ALTERNATIVO PARA PRÁTICA DE SONDAGEM DE DUCTO NASOLACRIMAL E COLHEITA DE SANGUE EM EQUINOS

DAYANE APARECIDA FRANCISCO DA SILVA; ANTONIO CARLOS PIRES RODRIGUES;
BRUNA CARAVINA

Introdução: Com o propósito de melhorar os cuidados com a saúde animal, tecnologias inovadoras têm sido integradas à rotina clínica, destacando-se ferramentas de ensino ativo, como o treinamento de habilidades e a simulação clínica. Estas abordagens são fundamentais tanto para estudantes quanto para profissionais, pois possibilitam o domínio de técnicas, desenvolvem o pensamento crítico e aumentam a confiança, tudo isso sem colocar os animais em risco. **Objetivo:** Com base neste contexto, o objetivo foi desenvolver um simulador equino para a prática de dois procedimentos clínicos comuns: a lavagem do ducto nasolacrimal e a colheita de sangue pela veia jugular externa. **Metodologia:** O simulador foi confeccionado com materiais acessíveis e de baixo custo, incluindo equipo macrogotas, escalpe, tubo de látex para simular a veia jugular, seringa, agulha, sonda Crawford e tecidos de costura que reproduzem a anatomia da cabeça do equino. A combinação desses materiais resultou em um modelo funcional que permite a execução de procedimentos de forma realista e prática. Quatro voluntários com experiência nas técnicas avaliadas realizaram os procedimentos utilizando o simulador. **Resultados:** Os resultados mostraram que o modelo é uma ferramenta viável e eficaz para treinamento em aulas práticas, reproduzindo com sucesso os cenários de uma rotina clínica. No entanto, os voluntários identificaram a necessidade de melhorias na impermeabilidade do simulador, destacando pontos a serem aprimorados em futuras versões. **Conclusão:** Esse simulador representa uma alternativa ética e segura para o aprendizado prático, contribuindo para o aumento da confiança e competência dos alunos. Ao reduzir riscos associados ao treinamento direto em animais, ele promove o avanço no ensino veterinário e no bem-estar animal, tornando-se um recurso importante no campo da medicina veterinária.

Palavras-chave: **MODELO ALTERNATIVO; TREINAMENTO DE HABILIDADES; EQUINO**