



USO DE POMADA CICATRIZANTE HOMEOPÁTICA EM FERIDAS DE TETOS EM VACAS DE LEITE - RELATO DE CASO

¹ALANA TIETE VIAJANTE, ²PATRICIA WYNNEK MESKIV, ³JUNIOR JORGE DA SILVA ALIXANDRE, ⁴EVANDRO STECCA, ⁵FRANCIELLY CRISTINA TEORO DA SILVEIRA, ⁶RANULFO PIAU JUNIOR

¹Acadêmica do curso de Medicina Veterinária da Unipar, PIC/UNIPAR

²Mestranda do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal com Ênfase em Produtos Bioativos, Universidade Paranaense □ UNIPAR

³Zootecnista

⁴Médico Veterinário

⁵Farmacêutica

⁶Docente do curso de Medicina Veterinária e do Mestrado e Doutorado em Ciência Animal com Ênfase em Produtos Bioativos - UNIPAR.

Introdução: Desde tempos remotos, as plantas curativas e os medicamentos naturais têm sido empregados no tratamento de variadas enfermidades e têm se evidenciado no âmbito da regeneração dos tecidos em virtude de suas propriedades antibacterianas e anti-inflamatórias destacadas, nutrição benéfica ao tecido e custo reduzido (SANTOS, 2021). Os medicamentos homeopáticos não acarretam prejuízos aos animais, aos consumidores dos derivados animais, tampouco ao meio ambiente, os quais se veem favorecidos pela diminuição no uso de substâncias químicas e podem colaborar para evitar a resistência aos antibióticos (SANTOS, 2021). O tratamento de feridas nos tetos das vacas leiteiras é importante por várias razões, dentre elas a qualidade do leite, o custo econômico, a saúde da vaca e seu bem-estar. O objetivo do presente relato foi avaliar a eficácia da pomada homeopática cicatrizante e repelente no tratamento de feridas em tetos de vacas leiteiras.

Relato de caso: Em uma propriedade localizada no Noroeste do Paraná □ PR, foi atendido uma vaca da raça Holandesa com idade de 4 anos, pesando 600kg, apresentando uma lesão cutânea no seu teto posterior direito. A lesão se estendia em dois terços do teto, a ferida estava na fase inflamatória. No tratamento optou-se por usar uma pomada homeopática cicatrizante e repelente que foi aplicada topicamente na lesão duas vezes ao dia, em torno de 5 gramas por aplicação por lesão, com o passar dos dias de aplicação da pomada, foi observado uma redução da ferida e cicatrização da mesma, o tratamento para a cicatrização completa durou doze dias, sendo que no terceiro dia já se notou grande evolução na reparação da ferida, as bordas das feridas já eram imperceptíveis. A forma farmacêutica da pomada cicatrizante é composta pelos medicamentos homeopáticos *Aconitum nappelus* CH6, *Arnica montana* CH6, *Belladonna* CH6, *Calendula officinalis* CH6, *Graphyites* CH9, *Hypericum perforatum* CH6, *Pyrogenium* CH9, *Silicea terra* CH9.

Discussão: Atualmente os distúrbios mamários em vacas leiteiras estão entre os fatores mais importantes na perda e descarte de vacas. Pesquisadores estão atualmente abordando com frequência na literatura sobre o aparecimento de lesões traumáticas no teto de vacas na rotina dos produtores de leite e sobre os prejuízos causados para o animal e o agronegócio do leite (STARKE, 2021). No presente relato houve redução da ferida e cicatrização do teto, a pomada que proporcionou uma cicatrização rápida. Um produto homeopático com medicamentos ultra diluídos, não há o risco de intoxicação, efeitos colaterais e também não tem contaminação ambiental (PLACCA *et al.*, 2016). Hostanska *et al.* (2012) observaram que a utilização de *Arnica montana* e *Calendula officinalis* na diluição CH6 promove maior mobilidade de fibroblastos e por isso auxilia o processo cicatricial de ferimentos. Medicamentos presentes na fórmula da pomada cicatrizante e repelente homeopática utilizada neste relato de caso. Estudos comprovam que vacas com traumas mamários reduzem tragicamente seu desempenho na sua produção e medicamentos homeopáticos podem auxiliar de forma efetiva no processo de cicatrização de feridas cutâneas (REZENDE *et al.*, 2018).

Conclusão: Conclui-se que o uso da pomada homeopática cicatrizante foi eficaz no tratamento em feridas de tetos em vacas leiteiras.

Referências

BARROS, Giuliano Pereira de. **Tratamento homeopático em ovinos com miíases de ocorrência natural**. 2021. 169f. Dissertação (Mestrado em Agroecossistemas) □ Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, 2021.
HOSTANSKA, Katarina *et al.* homeopathic remedy from arnica, marigold, St. John's wort and comfrey accelerates in vitro wound scratch closure of NIH 3T3 fibroblasts. **BMC Complementary and Alternative Medicine**, v.12, n.1, p.1-10, 2012.
GARGIONI, Dulce Cristina Alencar *et al.* Ferida lacerada cicatrizada por segunda intenção com pomada homeopática. **Ciências agrárias e da saúde**, v.12, p. 76-80, 2016.
REZENDE, Patrícia Martins de *et al.* Cicatrização por 2ª intenção de grave lesão cutânea com uso de pomada

homeopática. **Nosso Clín.**, v.21, p. 82-83, 2018.

SANTOS, Carlos Eduardo C. *et al.* Efeito do extrato de *Bidens pilosa* L., Mel e pomadas homeopáticas e alopática na cicatrização de feridas cutâneas de ratos Wistar. **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia**, v. 72, n. 04, p. 1286-1294, 2020.

STARKE, Alexander *et al.* Estratégias de tratamento para lesões traumáticas de teto de vacas leiteiras. **Revista Acadêmica Ciência Animal**, v. 9, n. 3, p. 331-336, 2011.

