

Tratamento de Lesão Crônica de Pele

Uso Veterinário das Ondas de Choque - Relato Caso



SANTOS, Paulo Roberto Dias dos
BASSIT, Ana Cristina Ferreira
FILHO, Nelson Astur

OBJETIVO:

A terapia por ondas de choque vem sendo utilizada em diversas áreas da medicina com segurança e eficácia em especial no tratamento de cálculos renais e em diversas patologias ortopédicas e mais recentemente em pacientes portadores de feridas crônicas de pele.

Em veterinária sua aplicação vem tendo grande desenvolvimento na área ortopédica e em casos de fraturas não consolidadas e por similaridade a indicação do tratamento das lesões crônicas de pele tem sido proposto.

METODOLOGIA:

O caso descrito é de um cão macho, 4(quatro) anos de idade da raça Mastiff Inglês, com ferida crônica na pata traseira direita de aproximadamente 10(dez) cms de diâmetro com 1(um) ano de evolução.

A lesão era de aspecto irregular profunda e com margens hipertróficas e rugosas com secreção serosa, a qual já havia sido tratada por diversos tipos de medicamentos sem obter melhora.



Foi proposto tratamento da ferida pela terapia por ondas de choque defocada com o equipamento Versatron.



PROCEDIMENTO:

Foram realizadas 2(duas) sessões da terapia com intervalo de 2(duas) semanas entre cada uma. Não foi necessário realizar anestesia e a ferida foi coberta e limpa com soro fisiológico nos dias subseqüentes.



RESULTADO:

Dias após a 1ª.(primeira) sessão notou-se gradativa melhora do aspecto da lesão e diminuição da área lesada.

Após 2(duas) sessões, em torno de 45(quarenta e cinco) dias ocorreu completa cicatrização da lesão e com 2(dois) meses após nota-se volta de pelos na área da ferida.



CONCLUSÃO:

Em diversos estudos científicos comprova-se as ações biológicas das ondas de choque promovendo a formação de precursores neovasculares e de regeneração tecidual e sua aplicabilidade em feridas crônicas de pele tem sido comprovada com grande tolerabilidade e eficácia.