

ÓLEO OZONIZADO COMO ADJUVANTE NO TRATAMENTO DE QUEIMADURAS

Irinéia de Oliveira Bacelar Simplício; Monica Karla Vojta Miranda;
Dr. Leandro Procópio Alves(orientador)
Universidade Anhembi Morumbi – UAM
Doutorado, São José dos Campos, São Paulo, Brasil

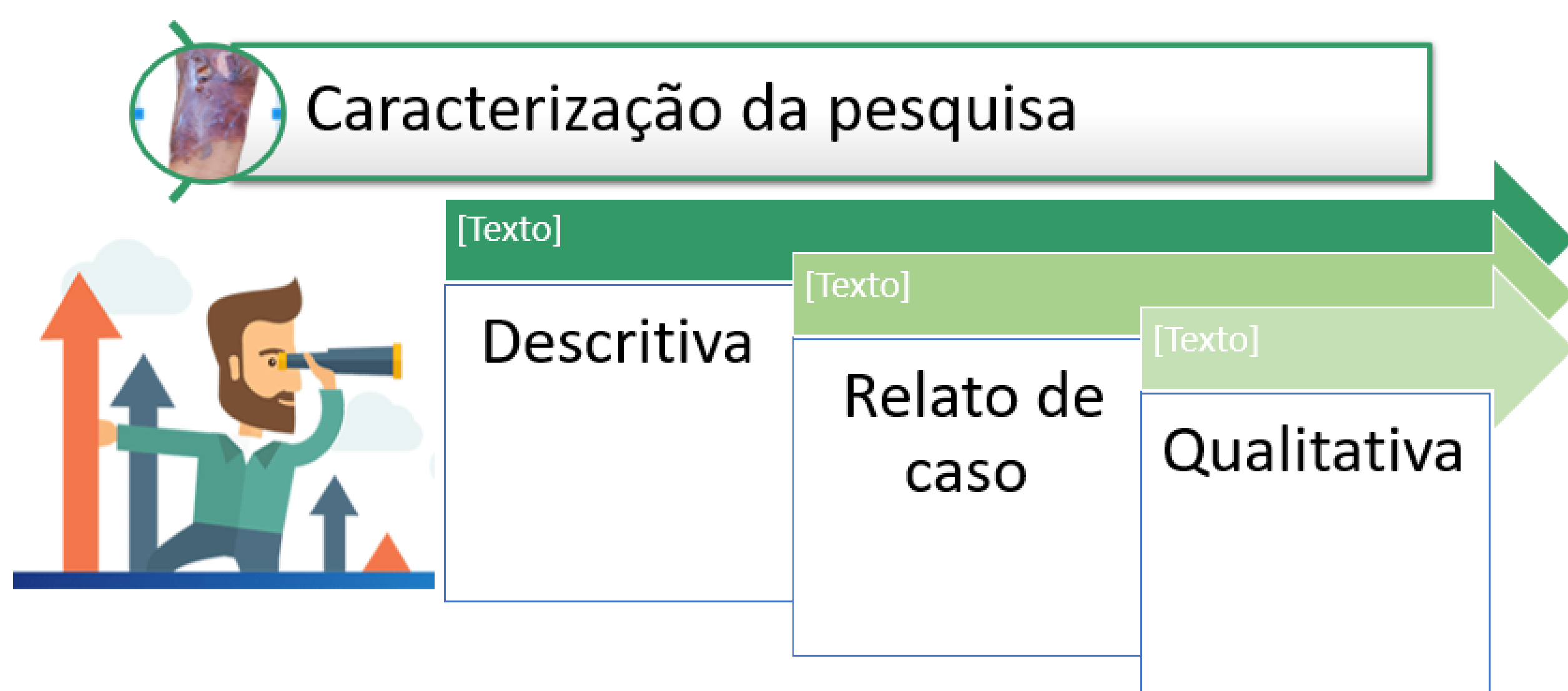
Introdução

As queimaduras podem resultar em danos cutâneos e morte celular, sua gravidade é determinada pela profundidade e tamanho da queimadura. A ozonioterapia, como prática integrativa e complementar foi proposta pelo Sistema Único de Saúde por meio da portaria 702/2018, como parte da Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares (PNPIC) possui baixo custo acessível e segurança comprovada, emprega a aplicação de uma combinação dos gases oxigênio e ozônio por várias vias de administração com propósito terapêutico.

Objetivos

Avaliar o processo de cicatrização em queimaduras de segundo grau tratada com óleo ozonizado.

Metodologia



Resultados

Os resultados observados neste estudo revelaram uma evolução significativa no processo de cicatrização; alcançando a cicatrização completa após o decimo quarto dia.



Figura 1: Acompanhamento da evolução cicatricial de queimadura de segundo grau
Fonte: Fornecida pela participante

Conclusões

O uso do óleo ozonizado como adjuvante em queimaduras pode contribuir para a redução dos custos, infecções e complicações, além de acelerar o processo de cicatrização e controle da dor.

Bibliografia

- MALTA, D. C. et al. Perfil dos casos de queimadura atendidos em serviços hospitalares de urgência e emergência nas capitais brasileiras em 2017. **Revista Brasileira de Epidemiologia**, v. 23, n. suppl 1, 2020
- SCHWARTZ, A. et al. Declaração de Madri sobre Ozonioterapia. 3. ed. Madrid: Comitê Científico Internacional de Ozonioterapia, 2020. 104 p. Disponível em: www.isco3.org. Acesso em: 05 fev. 2022.
- TAZIMA, M. F. G. S.; VICENTE, Y.; MORIYA, T. Biologia da ferida e cicatrização. **Revista Medicina, Ribeirão Preto**, v. 41, n. 3, p. 259-264, 2018.