

TRATAMENTO DE QUEIMADURA COM EMULSÃO COM ÓLEO DE ANDIROBA: CUIDADOS DE ENFERMAGEM COM A PELE.

KNOP, HGCFI; PADILHA, LMI; OLIVEIRA, GFI; GIULIANGELIS, TSII

I – Hospital São José. Jaraguá do Sul, Santa Catarina, Brasil

II – Farb Comercial LTDA. Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil

Introdução

Queimadura é uma lesão na pele com aspecto de ferida traumática causada por agentes químicos, térmicos, elétricos, radioativos(1). Variáveis, como idade do paciente, Superfície Corporal Queimada (SCQ) e profundidade da queimadura devem ser consideradas para que se possa definir a gravidade, o tratamento e o prognóstico desses ferimentos. A Organização Mundial da Saúde (OMS) estima que 130 mil pessoas morrem de queimaduras pôr fogo anualmente(1). Nas lesões por queimadura de segundo grau a dor se faz presente quando a injúria é ocasionada e em todo o decorrer do tratamento da lesão, visto que ao lesionar a derme as terminações nervosas ficam expostas(2). A nutrição e a cicatrização devem trabalhar em conjunto para que o paciente tenha os benefícios totais(3). Focando na ferida, a limpeza da lesão e da região peri-lesional é um fator importante durante o processo cicatricial, em queimaduras, deve-se atentar para o cuidado referente a prevenção do desenvolvimento de infecções. Muitas vezes não somente a limpeza é efetiva havendo necessidade de coberturas com ação antimicrobiana aliado a antibiótico terapia(2). Após a limpeza, o ponto crucial do tratamento de um queimado é a aceleração do processo de cicatrização, que pode ocorrer com diversas coberturas especiais(2).

Objetivo

Avaliar os resultados obtidos no tratamento de queimaduras decorrentes de acidente de trânsito com emulsão com óleo de Andiroba (Tegum®).

Método

O estudo é um relato de experiência do tipo observacional, de braço único, descritivo e qualitativo. A pesquisa foi realizada a partir de um estudo de caso retrospectivo de uma paciente que deu entrada no pronto socorro de um hospital filantrópico de Santa Catarina no ano de 2019 com queimadura de segundo grau em 45% de superfície corpórea. A coleta de dados foi iniciada após aprovação do CEP.

Resultados

Paciente foi avaliada pela Comissão de Cuidados com a Pele (CCP) em 18/08/2019 e iniciou sua conduta em 20/08/2019 com limpeza com SF0,9%, aplicado Tegum® em pele íntegra e em área de queimadura até segundo grau. Foi utilizado Hidrogel com AGE em tecido necrosado e em fossa poplítea utilizado alginato de cálcio devido a profundidade e tecido necrosado amolecido, cobertura secundária feita com Rayon e atadura (Figura 1 e 2). Após 12 dias (30/08/2019) do acidente, apresentou início de epitelização em áreas de

segundo grau superficial, mantendo apenas Tegum® nas demais regiões (Figura 3). Em 06/03/2021 recebemos nova foto da paciente mostrando que as cicatrizes ficaram praticamente imperceptíveis e confirmando que a utilização do Tegum® foi feita apenas até o fim de novembro de 2019 (Figura 4 e 5).



Figura 1



Figura 2

Figura 1 e 2: 18/08/2019: 1º dia da avaliação da Comissão de Cuidados com a Pele



Figura 3

Figura 3: 16/09/2019: 29º dia de tratamento, utilizando apenas Tegum.



Figura 4



Figura 5

Figura 4 e 5: 06/03/2021: Tratamento concluído, após um ano e sete meses do início do tratamento. A emulsão com óleo de Andiroba foi utilizada por mais dois meses após a alta hospitalar da paciente.

Considerações Finais

O caso teve uma evolução satisfatória, com resultados em sincronia com os esperados pela literatura sobre os produtos utilizados. Houve um processo cicatricial efetivo de doze dias, tempo considerado extremamente rápido para a cicatrização de uma lesão por queimadura de segundo grau e sem complicações. O Tegum® apresentou eficácia no alívio da dor, eritema e odor, auxiliou na regeneração do tecido lesionado já que o óleo de andiroba possui ação anti-inflamatória e cicatrizante.

Referências

1. Malta DC, Bernal RTI, Lima CM, Cardoso LSM, Andrade FMD, Marcatto JO, Gawryszewski VP. Profile of cases due to burn attended in emergency care units in Brazilian capitals in 2017. Rev. bras. epidemiol. 2020;23(Supl 01).
2. Lopes DR, Souza MSC, Barbosa CPL, Silva GWB, Souza AGA. Associação de membrana biológica de hemicelulose com pomada de estimulação da epitelização: Relato de caso. Rev Bras Queimaduras [Internet]. 2016 [cited 2021 May 15];15(4):283-6.
3. Oliveira KDL, Haack A, Fortes RC. Nutritional therapy in the treatment of pressure injuries: a systematic review. Rev. Bras. Geriatr. Gerontol [Internet]. 2017;20,4.

Tratamento de queimadura com emulsão com óleo de andiroba: cuidados de enfermagem com a pele, 2021 - DOI: <https://doi.org/10.51161/remns/2879> .



usetegum



usetegum