

**SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE ENFERMAGEM**

**- SIE 2019 -**

**INOVAÇÕES NO TRATAMENTO DE QUEIMADURAS COM A UTILIZAÇÃO DE ÁCIDO HIALURÔNICO**

Laleska Torres de Lima1; Maysa Kelly Pinheiro dos Santos; 2 ; Irlayla Kalline Silva Marques Nunes3; Elyson Joandson Ferreira Fonseca4; Clênia Janiele Oliveira da Silva 5;

Emilly Souza Marques6

1Graduanda em enfermagem, faculdade Cesmac do Sertão, [laleskalima18@hotmail.com](mailto:laleskalima18@hotmail.com) 2Graduanda em enfermagem, faculdade Cesmac do Sertão; 3Graduanda em enfermagem, faculdade Cesmac do Sertão; 4 Graduanda em enfermagem, faculdade Cesmac do Sertão; 5Graduanda em enfermagem, 6Mestre em Enfermagem

**INTRODUÇÃO:** Sabe-se que a pele é o maior órgão do corpo humano sendo responsável por diversas funções. As queimaduras se caracterizam como uma ameaça a essa proteção por se configurarem como lesões complexas podendo gerar uma condição crônica ou aguda. O tratamento de queimaduras basicamente é feito com sulfadiazina de prata a 1%. A partir de inovações tecnológicas e de pesquisas no tratamento da mesma, surgiu o uso tópico do ácido hialurônico (AH) em que se tem como diferencial uma reepitelização mais acelerada. Diante disso, surge a necessidade de buscas por tratamentos inovadores, tornando indispensável o estudo de novos produtos capazes de atuar na cicatrização das queimaduras. **OBJETIVOS:** Este estudo teve como objetivo abordar a utilização do acido hialurônico em queimaduras, apontando seus benefícios e ampliando a possibilidade de uma cicatrização efetiva. **MÉTODO:** Essa é uma pesquisa de revisão simples de literatura, em que foi realizada nas bases de dados, SCIELO e BVS. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Foram considerados para este resumo três artigos de um total de sete revisados.Verificou-se que o tratamento é eficaz e traz benefícios na cicatrização, controlando a abundante deposição de colágeno e prevenindo o surgimento de queloides. Os artigos ressaltam a utilização do AH a 0,2% como uma nova cobertura de grande potencial. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que o uso tópico deste medicamento traz benefícios ao paciente. Tendo em vista que essa substância já faz parte do nosso organismo sendo responsável por preencher os espaços entre as células. Desempenhando também um papel fundamental na cicatrização dos tecidos.

**DESCRITORES:** Reepitelização, lesões e cicatrização.

**REFERÊNCIAS:**

Araújo. M. H. H. P. O et al. Uso do ácido hialurônico e da película de biocelulose no tratamento tópico de queimadura. **Rev Bras** **Queimaduras**. 2017;16(2):135-8. Acesso em: 14/005/2019 <http://www.rbqueimaduras.com.br/export-pdf/375/v16n2a13.pdf>.

Dalmedico M.M. et al. Hyaluronic acid covers in burn treatment: a systematic review**. Rev** **Esc Enferm** USP. 2016;50(3):519-524. DOI: Acesso em: 14/005/2019 <http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S008062342016000300522&script=sci_abstract&tlng=es>.

Silva. M. N et al Gislaine Vieira Damiani,. Efeitos do tratamento tópico com ácido hialurônico 0,2% em queimadura de segundo grau: um relato de experiência **Rev. Bras Queimaduras.** 2017;16(1):0.Acesso em: <http://docs.bvsalud.org/biblioref/2018/09/915063/v16n1a09.pdf>.