

ALOE VERA (BABOSA): BENEFÍCIOS NO PROCESSO CICATRICIAL DE QUEIMADURAS

Luiz Rafael Leite Sampaio¹, Loiana Priscila Gouveia Justino², Francisca Clarisse de Sousa³, Julianne Duarte de Souza⁴

As queimaduras atualmente representam um problema de saúde pública no Brasil, concernem como a terceira maior causa de mortalidade. As lesões de maior configuração são as de terceiro grau, a faixa etária mais acometida são as de menor idade, isto decorrente do descaldamento e violência doméstica. Cerca de 75% da população evidenciam que as mesmas são advindas do âmbito domiciliar. A pele é o órgão mais atingido, corresponde a barreira natural do organismo, responsável pelo controle, e manutenção da temperatura e da perda dos líquidos além da sensibilidade. A extensibilidade e comprometimento da pele pela queimadura podem determinar se o processo cicatricial ocorrerá de forma natural, assim, torna-se necessário o uso de substâncias que acelerem e incentive a cicatrização. Objetivou-se avaliar os benefícios dos produtos de uso tópico (como pomadas e gel tópico) provenientes da Aloe Vera, substância que favorece o processo replicação das fibras elásticas nas lesões cutâneas decorridas das queimaduras. Trata-se de uma revisão da literatura com abordagem descritiva de caráter qualiquantitativo, atribuindo pesquisas das bases de dados Cochrane, Lllacs, que analisassem e pronunciassem efetividade do uso da Aloe Vera. Feita durante os meses de julho a setembro de 2018. Nesse contexto, analisou-se uma crescente nas substituições dos métodos farmacológicos pelos fitoterápicos, onde permitem o equilíbrio natural do homem pela natureza. Dessa forma, a utilização da Aloe Vera, denominada Aloe barbadensis Miller (Liliaceae) conhecida como babosa, amplamente utilizada como medicamento. Da extração de suas folhas obtem-se dois componentes a Aloe, o segundo extraído do parênquima da planta, constituída por um líquido com aspecto gelatinoso e incolor, parte utilizada no processo de cicatrização das queimaduras e feridas. Porém, identificou-se uma deficiência de ensaios clínicos criteriosos as quais pudessem comprovar uma maior evidência clínica de sua efetividade. Estudos mostram uma menor efetividade quando comparada ao Sulfadiazina de Prata.

Palavras-chave: Queimaduras. Aloe. Cicatrização