

RESUMO SIMPLES - TEMAS LIVRES EM CIÊNCIAS DA SAÚDE

**UMA VISÃO ABRANGENTE SOBRE: OS BENEFÍCIOS DA CALÊNDULA
(CALENDULA OFFICINALIS L.) NO TRATAMENTO DE AFECÇÕES
CUTÂNEAS**

Fernando Da Silva Sena (fernandobasss18@gmail.com)

Samantha Barros Oliveira Da Costa (samanthabarrosooliveira2017@gmail.com)

Gyzeli Santos Da Silva (stsgyzeli@gmail.com)

Andressa De Sousa Lima (dressalimasousade@gmail.com)

Sarah Lima Costa (sarahlimalynx11@gmail.com)

Nagela Lima Bispo (nagelalimabispo@gmail.com)

Eleylson Rodrigues Valeriano (eleylson.r@acad.ifma.edu.br)

Lara Witéria Alves Dos Anjos (lara.witoria.lw2018@gmail.com)

Waldenilson Lopes Sena (waldenilsonsenasena10@gmail.com)

Ricardo Oliveira Rocha (ricardorochoa@professor.uema.br)

Introdução: A Calêndula (*Calendula officinalis* L.) é reconhecida por suas propriedades terapêuticas no tratamento de uma variedade de condições de pele. Suas habilidades anti-inflamatórias, cicatrizantes e antibacterianas a tornam um recurso valioso na dermatologia. Tradicionalmente, a calêndula é empregada para aliviar irritações, queimaduras e inflamações cutâneas, sendo sua eficácia atribuída à sua composição química única, contendo flavonoides, carotenóides e óleos essenciais. Objetivos: Este estudo tem como objetivo

investigar a eficácia da aplicação tópica da pomada da calêndula no tratamento de problemas de pele e explorar seus possíveis mecanismos de ação, buscando contribuir para o avanço do conhecimento científico na área, fornecendo evidências sobre o potencial terapêutico da calêndula como uma opção natural e segura para o tratamento dermatológico. Metodologia: A pesquisa se baseará em uma revisão de literatura de artigos relevantes e em levantamentos de dados de clínicas dermatológicas e em bases de dados de pesquisa como Pubmed, SciElo e Google Acadêmico. A seleção dos problemas de pele será realizada após uma análise criteriosa. Em seguida, será feita a preparação do extrato de calêndula e estabelecimento de modelos experimentais para o tratamento. Os parâmetros de interesse serão avaliados, seguidos por uma análise estatística dos resultados obtidos. Resultados: A versatilidade da calêndula é destacada em suas várias aplicações, seja na forma de óleos essenciais, cremes ou pomadas, utilizados para promover a saúde e reparar a pele danificada. No entanto, é recomendável consultar um médico antes de iniciar qualquer tratamento, especialmente em casos de condições cutâneas pré-existentes. Conclusão: A calêndula emergiu como um remédio natural eficaz no tratamento de problemas de pele, apoiado por conhecimento tradicional e pesquisa científica. Sua capacidade de reduzir a inflamação, promover a cicatrização e combater infecções a coloca em destaque na busca por soluções naturais para o cuidado da pele.

Palavras-chave: calêndula; dermatologia; inflamações.