



II Mostra de Trabalhos de Conclusão de Curso

BIOMEDICINA E FARMÁCIA 2023

CICATRIZES DE ACNE: AS INTERVENÇÕES NA RECUPERAÇÃO DA PELE, UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Autor(es)

Francis Fregonesi Brinholi

Maria De Lourdes Pinto

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

UNOPAR / ANHANGUERA - PIZA

Introdução

O foco na estética e conservação da pele, como o maior órgão do corpo humano, impulsiona um crescente mercado da beleza, impulsionado por inovações tecnológicas contínuas. A acne, uma doença inflamatória comum, afeta uma parte significativa da população e pode causar não apenas danos físicos, mas também impactos psicológicos, levando a sentimentos de exclusão e baixa autoestima. Este fenômeno é conhecido e discutido em diversas áreas, como medicina, psicologia, farmácia, estética e biomédica, refletindo uma constante evolução nos recursos e tratamentos estéticos estudados. (RIBEIRO, 2010). Este estudo busca compreender o papel do biomédico na execução de procedimentos para doenças inflamatórias como a acne, levantando questões sobre seu envolvimento e contribuição para os tratamentos (CARVALHO, et.al., 2010).

Objetivo

O objetivo principal é identificar os procedimentos mais comuns utilizados nesses casos, avaliar sua eficácia e examinar os diferentes tipos de inflamações associadas à acne, fornecendo assim uma visão ampla e detalhada sobre os tratamentos disponíveis

Material e Métodos

Para este estudo, foi conduzida uma revisão bibliográfica qualitativa e descritiva, utilizando como fontes de pesquisa o Google Acadêmico e a Scientific Electronic Library Online (SciELO). Foram estabelecidos critérios de inclusão para a seleção dos estudos, buscando trabalhos relevantes sobre o tratamento da acne. A análise abrangeu artigos publicados entre 2008 e 2022 em Língua Portuguesa, explorando termos-chave como acne, procedimentos estéticos, pele e cicatrizes de acne.

Resultados e Discussão

O artigo destaca a acne como uma disfunção da pele, resultando em cicatrizes e impactando o bem-estar. As diferentes lesões geram traumas e a compreensão detalhada dessas cicatrizes é crucial para orientar os tratamentos dermatológicos (PERIOTTO, 2008; TASSINARY, 2019). Os procedimentos para cicatrizes, como o microagulhamento, têm impacto positivo na aparência e na autoestima, mas a recuperação pode ser prolongada (KALIL, et.al., 2015). Além do aspecto estético, as cicatrizes acneicas afetam aspectos emocionais e sociais,





II Mostra de Trabalhos de Conclusão de Curso

BIOMEDICINA E FARMÁCIA 2023

evidenciando a importância de abordagens holísticas (NEGRÃO, 2015). O estudo analisa procedimentos como o Dermapen, Drug Delivery e microagulhamento, ressaltando a necessidade de considerar as particularidades de cada paciente para alcançar resultados satisfatórios (SINGH, 2016; NEGRÃO, 2015).

Conclusão

O estudo analisou tratamentos para cicatrizes de acne e seu impacto emocional, ressaltando a melhora da textura da pele e o aumento da confiança em pacientes que seguiram os procedimentos continuamente. Além dos benefícios físicos, os aspectos emocionais foram essenciais para o sucesso, elevando a autoestima. O trabalho abordou opções de tratamento de forma colaborativa e baseada em pesquisa recente, ressaltando a importância de procedimentos seguros para diferentes tipos de pele.

Referências

- CARVALHO, A.; MOURÃO, A.; ASSUNÇÃO, C.; FONSECA, C.; GAMA, D.; et al. Acne: prevalência e fatores associados. *Patient Care*. Edição Portuguesa, 2010.
- KALIL, C. L. P. V. Tratamento das cicatrizes de acne com a técnica de microagulhamento e drug delivery. *Surgical & Cosmetic Dermatology*, Porto Alegre, v. 7, n. 2, jun. 2015.
- NEGRÃO, M. M. C. Microagulhamento: bases fisiológicas e práticas. 1. ed. São Paulo: CR8 Editora, 2015.
- PERIOTTO, D.K. Cosmetologia aplicada: princípios básicos. 1a ed. 2008.
- RIBEIRO C. Cosmetologia aplicada à dermoestética. 2a ed. São Paulo: Pharma books, 2010.
- SINGH, A.; YADAV, S. Microagulhamento: ampliando horizontes. Indian Dermatol Online. *Patient Care*. Rev23. Edição San Diego, 2016
- TASSINARY, J. A. F; SINIGAGLIA, M.; SINIGAGLIA, G. Raciocínio clínico aplicado à Estética Facial. Lajeado/RS: Estética Experts, 2019.

