



O papel da biomedicina estética na prevenção e tratamento do envelhecimento e na harmonização facial

Autor(res)

Andréa Gonçalves De Almeida
Giovana Soares De Sousa

Categoria do Trabalho

1

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA TAGUATINGA SHOPPING

Introdução

Este artigo abordará sobre os procedimentos estéticos que competem a área de atuação do biomédico esteta, procedimentos capazes de prevenir e tratar o envelhecimento e promover a harmonização facial. A biomedicina estética possui diversos procedimentos que promovem o rejuvenescimento e harmonia da face com isso ela torna-se um agente importante na elevação da autoestima e bem-estar da sociedade. O papel da biomedicina estética na prevenção e tratamento do envelhecimento e na harmonização facial representa a importância do biomédico atuante na área de saúde estética avançada como um contribuinte para a elevação da autoestima e o bem-estar da sociedade.

A área da harmonização facial está sendo cada vez mais procurada pela sociedade brasileira quando trata-se do descontentamento da população com a própria aparência, seja pelo aspecto de envelhecimento da pele, por assimetrias faciais ou pelo interesse em prevenir o envelhecimento precoce.

Objetivo

Compreender o papel da Biomedicina Estética como um agente importante na prevenção e tratamento do envelhecimento facial promovendo a harmonização da face através de procedimentos injetáveis, prescrição de substâncias para fins estéticos e utilização de aparelhos de estética.

Material e Métodos

Este trabalho trata-se de uma pesquisa bibliográfica descritiva com o intuito de identificar e descrever a importância do biomédico esteta na harmonização facial e no tratamento e prevenção do envelhecimento cutâneo. Foram utilizados artigos científicos originais publicados na íntegra e na forma online publicados em português e inglês. Tendo seus períodos entre os anos de 2009 e 2023. Foi realizado uma busca nas bases de dados online como Google acadêmico, Scielo, pubmed, capes e biblioteca Unicamp. Adotou-se os seguintes critérios de inclusão: artigos escritos em Português e Inglês com disponibilidade de texto completo em suporte eletrônico, publicado em periódicos nacionais e Critérios de Exclusão: teses, capítulos de teses, livros, capítulos de livros, anais de congressos ou conferências, relatórios técnicos e científicos e documentos ministeriais.

Resultados e Discussão



Através da diminuição da contração muscular, a toxina botulínica ajuda a prevenir e suavizar rugas dinâmicas, que são causadas pela atividade muscular, pelo fato dos músculos estarem interligados a pele, a movimentação repetida provoca o aparecimento das rugas dinâmicas que ficam localizadas na testa, glabella e ao redor dos olhos. Os principais músculos que são submetidos a aplicação da TBA são os seguintes: músculo frontal, corrugador do supercílio, orbicular do olho, prócero, músculo nasal, levantador do lábio superior e da asa do nariz, levantador do lábio, zigomático menor, zigomático maior, levantador do ângulo da boca, bucinador, risório, orbicular dos lábios, depressor do ângulo da boca, depressor do lábio inferior e músculo mentoniano (GOUVEIA, FERREIRA, SOBRINHO;2020, pg03).

Conclusão

O desempenho de preenchimentos em gel de ácido hialurônico que são injetados para restaurar o volume perdido devido à idade para fornecer o contorno facial e ajudar a manter a face mais harmônica demonstram ótimos resultados. Os bioestimuladores de colágeno, são eficazes na prevenção do envelhecimento, garantindo uma produção de colágeno mais efetiva. Assim como a radiofrequência, e a utilização de toxina botulínica tipo A na paralisação dos músculos faciais, impedindo rugas dinâmicas.

Referências

REFERÊNCIAS:

MORAES, Bruna.BONAMI, janaina. ROMUALDO, leticia.2017 ácido hialurônico dentro da área de estética e cosmetica. Revista saúde em foco. Disponível em: https://portal.unisepe.com.br/unifia/wp-content/uploads/sites/10001/2018/06/062_acidohialuronico.pdf. Acesso em: 15, abril,2023.

BARBOSA, Natália. LIMA, marília.2020 Utilização de bioestimuladores de colágeno na harmonização orofacial. *Clinical and laboratorial research in dentistry*. Disponível em:<https://www.revistas.usp.br/clrd/article/download/165832/161325/414074>. Acesso em: 22,maio,2023.

Molina-Ruiz AM, Requena L. 2012 Injectable soft tissue fillers in Dermatology: characteristics and adverse reactions. *Med Cutan*. Disponível em: <https://www.medigraphic.com/pdfs/cutanea/mc-2012/mc125b.pdf>. Acesso em: 15,maio,2023.

TAMURA, Bhertha M. 2013 Topografia facial das áreas de injeção de preenchedores e seus riscos.Artigo: *Surg Cosmet Dermatol* . Disponível em: <https://www.redalyc.org/pdf/2655/265530932008.pdf>. Acesso em: 10,maio,