O uso da Toxina Botulinica em procedimentos Esteticios

Autor(res)

Rafaela Saviolli
Viviane Cristina Brandani De Morais Izidro

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Resumo

RESUMO

O tema desenvolvido foi a Toxina Botulínica com foco em sua utilização em procedimentos estético. A toxina botulínica tem como mecanismo de ação a paralisia neuromuscular flácida transitória. Atualmente a toxina botulínica tipo A (TBA) tem sido indicada em procedimentos estéticos quanto terapêuticos. Este estudo teve como objetivo levantar uma discussão bibliográfica sobre a atuação da toxina botulínica aplicada em procedimentos estéticos e seus benefícios e possíveis contraindicações. O método de pesquisa utilizado foi a revisão de literatura com levantamento de dados bibliográficos realizados por meio de artigos científicos publicados no CAPES, em revistas e periódicos indexados nas bases PubMed, ,Lilacs (Literatura Latino-Americana em Ciências da Saúde),Scielo (Scientific Electronic Library Online) e MedLine / PubMed, que apresentaram conteúdos relacionados aos objetivos desta pesquisa e que estavam disponíveis na íntegra para leitura, no idioma português, inglês e espanhol com múltiplas combinações. Limitou-se a pesquisa ao período de 2010 a 2021. Os principais resultados obtidos com a pesquisa foi que o uso eficaz e seguro da TBA requer um entendimento abrangente da anatomia corporal, experiência prática do profissional, bem como conhecimento e prática sobre a técnica de injeção, localização das aplicações e dosagens adequadas para as áreas a serem tratadas. Dentre os possíveis efeitos adversos do tratamento com a TBA destacam-se o edema, eritema, ptose palpebral, a sensação de pálpebras pesadas, cefaleia, reação inflamatória local e infecção. Portanto, faz-se necessária a capacitação dos profissionais da área da estética para realizarem procedimentos com segurança para minimizar os possíveis efeitos adversos do tratamento.