

## O uso da Toxina Botulinica em procedimentos Esteticos

### Autor(res)

Rafaela Savioli  
Viviane Cristina Brandani De Moraes Izidro

### Categoria do Trabalho

2

### 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.