

Administração de 50 unidades de Toxina botulínica tipo A (Bont-A) na região da testa numa paciente de 60 anos de idade

Vanelssy Lachapell Rodríguez¹ (0009-0001-3239-4070), Tayna Carlini Gonçalves¹ (0009-0005-6222-8419) Leticia Liana Chihara² (0000-0002-7804-6514), Luís Fernando Azambuja Alcalde² (0000-0003-1640-1653, José Rafael Fermín Ureña³ (0000-0003-4690-5895), Eduardo Sant'Ana⁴ (0000-0001-5994-5453)

¹ Especialização em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial, Faculdade do Centro Oeste Paulista, Piratininga, São Paulo, Brasil

² Departamento de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial, Faculdade do Centro Oeste Paulista, Piratininga, São Paulo, Brasil

³ Mestrando do Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

⁴ Professor do Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

A toxina botulínica é uma neurotoxina muito potente produzida por *Clostridium botulinum*; um anaeróbio gram-positivo. Este medicamento é utilizado para fins terapêuticos e cosméticos. A toxina botulínica age temporariamente a força e a intensidade das atividades. O objetivo deste trabalho é relatar um caso clínico de uma paciente, do gênero feminino, leucoderma, de 60 anos, que procurou uma solução para atenuar as rugas na testa um mês antes de se realizar uma frontoplastia pelo um cirurgião plástico. No exame clínico a paciente apresentava rugas estáticas e dinâmicas muito acentuadas, devido à hiperatividade do músculo occipitofrontal, corrugador dos olhos e do prócero. Após um rigoroso planejamento, foi proposto o tratamento com toxina botulínica da marca Dysport, distribuindo cuidadosamente 50 unidades em pontos estratégicos para relaxar e suavizar as linhas de expressão nas zonas anteriormente mencionadas, conseguindo assim resultados naturais e rejuvenescedores sem perder a expressividade facial. O tratamento com toxina botulínica é um tratamento minimamente invasivo amplamente utilizado na Harmonização facial como bloqueio temporariamente dos sinais nervosos que causam a contração dos músculos. Decorrido uns 15 dias de acompanhamento da aplicação da toxina, a paciente não mostrou complicações. Foi muito evidente a redução das linhas de expressão na região aplicada, resultando em uma aparência mais suave e jovem, permitindo-lhe manter sua aparência natural.