

# **USO DA TOXINA BOTULÍNICA PARA MELHORA ESTÉTICA EM CASOS DE PARALISIA DE BELL – CASO CLÍNICO**

Montanini JEMC\*, Kichese ALR

A Harmonização Orofacial trouxe consigo muitos avanços para a ciência, levantando a importância do trabalho multi e interdisciplinar dentro das clínicas. A paralisia de Bell é uma condição na qual o nervo facial é lesado por alguma inflamação ou infecção, e com isso, esse nervo para de exercer suas funções completa ou parcialmente. Essa paralisia compromete a qualidade de vida do paciente, trazendo consequências psicológicas graves, com baixa autoestima e isolamento social. É de suma importância que o profissional tenha conhecimento de anatomia para a identificação correta dos músculos afetados causando essa hiperatividade muscular. O objetivo desse caso clínico foi relatar a realização desse procedimento estético e funcional para melhora da simetria em pacientes com essa condição. Paciente sexo masculino, 12 anos, compareceu a clínica com paralisia de Bell. Foi realizado anamnese, assinatura do termo de consentimento livre esclarecido assinado pelo responsável legal, termo de direito de imagem e posteriormente foram realizadas fotografias padronizadas, em vista frontal, perfil e 45 graus. Após avaliação detalhada, foram aplicadas 62 unidades de toxina botulínica da empresa Allergan. Sendo 9U no músculo frontal, 7u no orbicular dos olhos de cada lado, 3U no elevador do lábio superior, 4U no elevador do lábio e ângulo, 5U no zigomático menor, 9U no zigomático maior, 6U no risório, 10U no abaixador do ângulo da boca e 2U no mental. Concluímos assim, que a realização desse tratamento colaborou para a melhoria da autoestima do paciente e grande impacto psíquico-social pós procedimento, visto que por ser um paciente jovem, já sofria bullying na escola por conviver com essa condição.



Montanini JEMC\*, Kichese ALR  
Instituto Kichese Goiânia-Go  
drajosymontanini@gmail.com



## INTRODUÇÃO

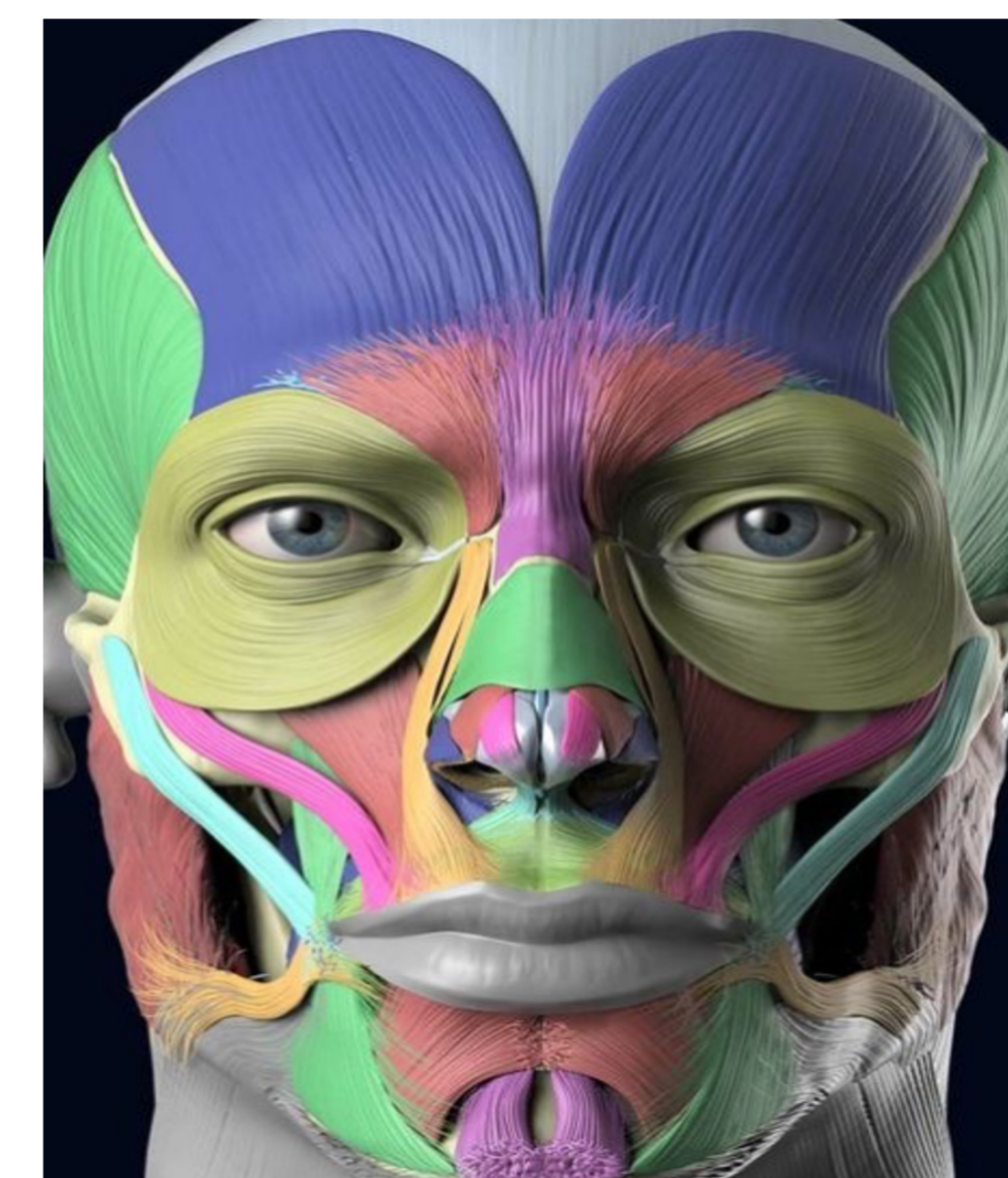
A Harmonização Orofacial trouxe consigo muitos avanços para a ciência, levantando a importância do trabalho multi e interdisciplinar dentro das clínicas. A paralisia de Bell é uma condição na qual o nervo facial é lesado por alguma inflamação ou infecção, e com isso esse nervo para de exercer suas funções completa ou parcialmente. Essa paralisia compromete a qualidade de vida do paciente trazendo consequências psicológicas graves, como baixa auto estima e isolamento social. É de suma importância que o profissional tenha conhecimento de anatomia para a identificação correta dos músculos afetados causando esse hiperatividade muscular.

## OBJETIVO

O presente relato de caso clínico teve por objetivo realizar o tratamento com Toxina Botulínica, estético e funcional para melhora da simetria em paciente com paralisia.

## METODOLOGIA OU RELATO DE CASO CLÍNICO

- Anamnese,
- Assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido assinado pelo responsável legal, termo de direito de imagem e posteriormente.
- Aplicação de 62 unidades de toxina botulínica da empresa Allergan.
- Sendo 9U no músculo frontal, 7u no orbicular dos olhos de cada lado, 3U no elevador do lábio superior, 4U no elevador do lábio e ângulo, 5U no zigomático menor, 9U no zigomático maior, 6U no risório, 10U no abaixador do ângulo da boca e 2U no mental.



## CONCLUSÃO

Conclui-se assim, que o tratamento proposto resultou em uma melhoria do tônus muscular, atenuando visualmente os sinais da paralisia. Houve ainda uma melhora significativa na autoestima do paciente, promoveu um grande impacto psíquico-social pós procedimento, visto que por ser um paciente jovem, já sofria bullying na escola por conviver com essa condição. Portanto o tratamento com toxina botulínica se mostrou eficaz e seguro para tratamento de paralisia.