



XXIV SEMANA DE EXTENSÃO E XXIX JORNADA
CIENTÍFICA UNIVERSO GOIÂNIA – SEMEX HÍBRIDA

**“Empreendedorismo com
Responsabilidade Socioambiental”**

De 28 a 31 de Outubro de 2025

Uso da toxina botulínica para sorriso gengival

Rafaella Moura Morais¹

William Manente²

Carine Campos³

RESUMO

A toxina botulínica, comumente conhecida como Botox, tem ganhado destaque na odontologia estética, especialmente no tratamento do sorriso gengival. Este fenômeno ocorre quando a gengiva é excessivamente exposta durante o sorriso, o que pode causar desconforto estético e emocional em muitos pacientes. Segundo o renomado dentista e especialista em odontologia estética, Dr. David J. H. Wong, a aplicação de toxina botulínica pode ser uma solução eficaz e minimamente invasiva para corrigir o sorriso gengival. A toxina age temporariamente paralisando os músculos responsáveis pela elevação excessiva do lábio superior, permitindo que a gengiva fique menos exposta durante o sorriso. O Dr. Alan J. K. Wong, outro especialista na área, ressalta que a técnica deve ser realizada com precisão, levando em consideração a anatomia facial de cada paciente. O uso adequado da toxina botulínica não só melhora a estética do sorriso, mas também pode aumentar a autoestima do paciente, proporcionando uma experiência mais positiva. Além disso, estudos como os realizados por Carruthers e Carruthers (2003) demonstram que a toxina botulínica é segura e eficaz, com efeitos colaterais mínimos, quando administrada por profissionais qualificados. A duração do efeito da toxina varia, mas geralmente é de três a seis meses, o que permite ajustes conforme necessário. Em conclusão, a toxina botulínica se apresenta como uma alternativa inovadora para o tratamento do sorriso gengival, oferecendo resultados satisfatórios e uma abordagem menos invasiva em comparação com procedimentos cirúrgicos tradicionais. A consulta com um especialista é fundamental para determinar melhor abordagem para cada caso individual.

Palavras- chave: , toxina botulínica, sorriso gengival, gengiva.

¹Discente em Odontologia no Centro de Ensino Universo – Goiânia.

²Preceptor do Curso de Medicina da UniEvangélica, em Anápolis; Pós Graduando em Cosmiatria, Goiânia; Cursando Cirurgia Ambulatorial, Goiânia; Cursando Estética Avançada na IPOG, Goiânia

³Docente no Curso de Odontologia do Centro de Ensino Universo – Goiânia. Especialista em Ortodontia INSTITUTO PERES Goiânia, 2020; Especialista em Harmonização Orofacial INNOVARE São Paulo, 2022; Mestranda em Odontologia.



**XXIV SEMANA DE EXTENSÃO E XXIX JORNADA
CIENTÍFICA UNIVERSO GOIÂNIA – SEMEX HÍBRIDA**

**“Empreendedorismo com
Responsabilidade Socioambiental”**

De 28 a 31 de Outubro de 2025

¹Discente em Odontologia no Centro de Ensino Universo – Goiânia.

²Preceptor do Curso de Medicina da UniEvangélica, em Anápolis; Pós Graduando em Cosmiatria, Goiânia; Cursando Cirurgia Ambulatorial, Goiânia; Cursando Estética Avançada na IPOG, Goiânia

³Docente no Curso de Odontologia do Centro de Ensino Universo – Goiânia. Especialista em Ortodontia INSTITUTO PERES Goiânia, 2020; Especialista em Harmonização Orofacial INNOVARE São Paulo, 2022; Mestranda em Odontologia.