

A UTILIZAÇÃO DO I-PRF NA HARMONIZAÇÃO OROFACIAL

Caroline Timar (carolinetimar02@gmail.com)

Melissa Kelly Senedin Azevedo Marques Santos (melissasenedin@gmail.com)

Introdução: É fato que a busca pela beleza sempre esteve presente na sociedade, afinal, tudo o que é belo é admirado. Através do rosto expressamos sentimentos e transmitimos primeiras impressões, por isso grande parte da população tem buscado por procedimentos estéticos, esses, que impactam não apenas na aparência externa, bem como na saúde emocional e no bem-estar geral de uma pessoa. **Objetivo:** O objetivo desta revisão de literatura é avaliar a Fibrina Rica em Plaquetas em sua forma injetável (i-PRF) na Harmonização Orofacial, sua forma de obtenção e eficácia na estética facial. **Materiais e Métodos:** Realizou-se uma revisão de literatura com base em periódicos científicos publicados nos últimos 7 anos, pela base de dados Google Acadêmico. Foram utilizados os descritores em Português: PFR, Odontologia Estética e Rejuvenescimento. E em Inglês: PRF, Aesthetic Dentistry e Rejuvenation. **Resultados:** Uma das possibilidades de tratamento estético oferecidas pelo Cirurgião Dentista é a Fibrina Rica em Plaquetas em sua forma injetável (i-PRF). A Fibrina Rica em Plaquetas injetável (i-PRF) é um agregado plaquetário derivado do Plasma Rico em Plaquetas (PRP), considerado de segunda geração e autólogo, obtido através do sangue do próprio paciente. A Fibrina Rica em Plaquetas pode ser aplicada em lábios, sulcos, rugas e em outras áreas da face e pescoço com a finalidade de prevenir o envelhecimento através do crescimento celular e neoformação da estimulação de colágeno, e

se associada a outras técnicas obtém ótimos resultados. Conclusão: Conclui-se que o uso do i-PRF é uma ótima opção para procedimentos orofaciais visto que esse material é autólogo, de fácil produção e aplicação e tem capacidade de imitar a fisiologia e imunologia da cicatrização de feridas resultando em rejuvenescimento facial.

Palavras-chave: fibrina rica em plaquetas; odontologia estética; rejuvenescimento.