

Avanços no tratamento reabilitador com próteses maxilofaciais

Daniel de Castro Dias,¹ Suelen Sartoretto,² Marcelo José Uzeda,² Júlia Eyd Sabbagh Rangel de Carvalho,¹ Rodrigo Resende³

¹Graduando de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

²Aluno(a) de Cirurgia Bucal, Faculdade de Odontologia, Universidade Iguaçu, Nova Iguaçu, RJ, Brasil

³Professor de Cirurgia Oral Menor, Faculdade de Odontologia, Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ, Brasil

juliaesrangel@gmail.com

Objetivo: atualizar os parâmetros do tratamento reabilitador com próteses maxilofaciais e especificar as principais vantagens e desvantagens de cada abordagem protética. **Material e Métodos:** 19 artigos relevantes sobre o tema referentes aos anos de 2015 a 2018 foram obtidos a partir de uma pesquisa nas plataformas Lilacs e SciELO com base nas palavras-chave “Maxillofacial prosthesis”, “cirurgia”, “implantación dental”. **Revisão de Literatura:** os defeitos na região maxilofacial podem contemplar região intra e/ou extra oral e ter origem congênita ou adquirida (traumática, patológica entre outros), em sua maioria casos oncológicos. Apesar de ser uma especialidade odontológica, seu emprego na reabilitação requer abordagem multidisciplinar para conferir um bom tratamento e qualidade de vida. Objetiva-se devolver funções como deglutição, fonação, mastigação e proporcionar estética aceitável. Essencialmente, este tipo de prótese configura uma tentativa de restaurar, reposicionar e substituir

artificialmente estruturas estomatognáticas e faciais que poderão ou não ser removíveis. O critério de escolha considera a localização e tamanho do defeito, condições de saúde dos dentes e ossos remanescentes, subcortes de tecido mole disponíveis, controle muscular e custo. Com base nisso, várias próteses obturadoras, parciais ou totais, com diferentes desenhos retentivos são elaboradas para melhorar a função. Uma ancoragem adequada pode ser obtida com auxílio da dentição residual, implantes ou sulco vestibular profundo. **Conclusão:** a obtenção da prótese pode depender ou não de procedimento de moldagem, tomografia computadorizada, ressonância magnética, ultrassonografia e prototipagem rápida, cabendo uma avaliação individual de cada caso para que se escolha a melhor abordagem protética.

Palavras-chave: Prótese maxilofacial; Cirurgia; Implante dentário.