**O uso de próteses bucomaxilofaciais para reabilitação facial – revisão de literatura**

Bruna Caroline Ruthes de Souza1; Priscila de Col2.

1Graduanda em Odontologia pelo Centro Universitário UniGuairacá, Guarapuava, Paraná, Brasil.

2Cirurgiã-dentista pelo Centro Universitário UniGuairacá, Guarapuava, Paraná, Brasil.

**Área Temática**: Ciências da Saúde

**E-mail do autor para correspondência**: brunaruthesouza@hotmail.com

**INTRODUÇÃO:** As deformidades bucomaxilofaciais são descritas como a associação da má oclusão com as alterações esqueléticas, as quais desencadeiam a desarmonia entre a maxila e a mandíbula. Essas deformidades apresentam divisão etiológicas: as congênitas causada por más-formações no desenvolvimento, as adquiridas como através de traumas na região da face, as patológicas e por origem oncológica. As reabilitações facial utilizando próteses bucomaxilofaciais visa restaurar as estruturas anatômicas extraorais e intraorais, a função e restabelecer a qualidade de vida. **OBJETIVO:** O presente trabalho visa buscar por meio de uma revisão de literatura a importância da confecção e aplicabilidade das próteses bucomaxilofaciais em cirurgias bucomaxilofaciais enfatizando a qualidade funcional, estética e psicológica do paciente. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Para alcançar o objetivo proposto, realizou-se um levantamento bibliográfico nas bases de dados como: PubMed e Google Acadêmico e na biblioteca virtual: SciELO, para as buscas nas plataformas foram utilizadas as palavras chaves: “Protéses bucomaxilofaciais”, “Anormalidades bucomaxilofaciais” e “Reabilitação”. Já para as seleções dos artigos os critérios empregados foram o ano de publicação entre 2017 a 2022 e a inclusão dos estudos de revisão de literatura, os artigos selecionados foram aqueles com maior relação com a temática do trabalho. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O uso das próteses bucomaxilofaciais podem ser confeccionadas para casos intraorais que apresentem discrepâncias dos ossos maxilares e do mandibular, fendas labiopalatinas, além das perdas extraorais como as oculares, nasais e auriculares. A reparação facial com as próteses pode proporcionar vantagens ao paciente como a restauração da função, proteção dos tecidos que estão expostos, a estética e a saúde mental do paciente, promovendo a sua reintegração em relações interpessoais em sociedade. O profissional deve estar apto para realizar adequadamente o atendimento aos pacientes portadores de deformidade e planejar o caso cirúrgico, os quais são muito complexos, muitas vezes sendo feito em conjunto com a especialidade médica como a cirurgia plástica. No entanto, há desvantagem desta terapêutica ter custo elevado que em alguns casos impossibilita sua execução. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Portanto, o avanço tecnológico nas áreas da saúde vem crescendo e possibilitando assim tornar possível o acesso a essa terapêutica, na qual tem fácil adaptação e aceitação por parte do paciente, além disso com o avanço proporciona próteses com maior naturalidade favorecendo na estética, na saúde mental e emocional do paciente. No entanto deve-se ressaltar a relevância do atendimento com equipes multidisciplinares e em especial com a presença do cirurgião dentista na reabilitação dos pacientes que precisam de próteses bucomaxilofacial, sendo necessário a sua capacitação constante para executar um atendimento adequado.

**Palavras-chave:** Protéses maxilofaciais; Reabilitação; Cirurgião-dentista.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CARVALHO, G. D. et al. Prótese bucomaxilofacial: a odontologia além da boca. **Archives of Health Investigation.** v. 8, n. 6, p. 322-328, jun. 2019.

DINGS, J. P. J. et al. Maxillofacial prosthetic rehabilitation: A survey on the quality of life. **Journal of Prosthetic Dentistry.** v. 120, n. 5, p. 780-786, nov. 2018.

PLANA, N. M. et al. Dental considerations and the role of prosthodontics and maxillofacial prosthetics in facial transplantation. **The Journal of the American Dental Association.** v. 149, n. 2, p. 90-99, feb. 2018.

RODRIGUES, R. G. S.; RODRIGUES, D. S.; OLIVEIRA, D. C. Reabilitação com prótese bucomaxilofacial: revisão de literatura. **Revista Saúde Multidisciplinar.** v. 5, n. 1, p. 20-27, out. 2019.