

OVERDENTURE: UMA ALTERNATIVA NA REABILITAÇÃO DE PORTADORES DE FISSURA LABIOPALATINA

GELMINI M **, Sanchez RSL **, Tavano RD **, Lopes JFS***, Pinto JHN ***

Setor de Prótese Dentária, Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, USP - Bauru

Objetivo. Foi realizada uma pesquisa bibliográfica visando situar os aspectos relevantes na biomecânica da overdenture utilizada para reabilitar o portador de fissura lábio palatina. **Método:** Utilizou-se a base de dados do medline, pubmed e dedalus com os descritores prótese total, implante dentário e reabsorção óssea. **Conclusão:** Constatou-se que esse tipo de prótese provê resolução eficiente nos casos em que o fechamento cirúrgico da fissura de palato não é possível, sendo uma solução viável, já que devolve a harmonia facial e melhora a fala nos casos de comunicação buco-nasal, fatores de extrema importância quando se considera a condição do fissurado.

Resumo: A fissura labiopalatina é uma anomalia congênita que afeta cerca de 1 em cada 5 mil nascimentos. Ela é caracterizada por ausência ou malformação da estrutura óssea que divide a cavidade nasal em duas metades. A sua causa é desconhecida, embora existam evidências de que pode ser de origem genética, ambiental ou traumática. A fissura labiopalatina pode ser associada a outras malformações, como a síndrome de Treacher-Collins, a síndrome de Pierre-Robin e a síndrome de Crouzon. O tratamento da fissura labiopalatina é complexo e envolve cirurgia, fisioterapia e terapias de reabilitação. A prótese dentária é uma alternativa importante para a reabilitação dos pacientes com fissura labiopalatina, especialmente em casos em que a cirurgia não é possível ou não é bem-sucedida. A overdenture (prótese dentária que se apoia em implantes dentários) é uma opção particularmente vantajosa para esses pacientes, pois proporciona suporte ósseo direto ao tecido mucoso, evitando a pressão direta sobre a ferida cirúrgica. Além disso, a overdenture pode melhorar a articulação facial, o que é crucial para a harmonia facial e a comunicação oral. No entanto, é importante considerar que a overdenture não é a única opção de reabilitação para a fissura labiopalatina. Outras alternativas incluem a prótese parcial removível, a prótese parcial fixa e a prótese total. A escolha da melhor opção depende das condições individuais de cada paciente, incluindo a extensão da fissura, a saúde óssea e a preferência do paciente. É fundamental que o profissional de saúde bucal trabalhe em conjunto com o cirurgião e o terapeuta de reabilitação para fornecer o tratamento mais adequado para cada caso.