

RESUMO

Artigo de referência: Esthetic smile rehabilitation of enamel hypomineralized teeth with e-max prosthesis: case report

Andreia Knipp 300005233¹

INTRODUÇÃO

A busca por um sorriso perfeito vem aumentando gradativamente nos tempos atuais o que reflete no trabalho da odontologia estética que precisa apresentar novos e atualizados métodos que proporcionem uma estética adequada. Considerando uma exposição maior nas redes sociais e na comunidade a cor dos dentes é um dos problemas que fazem esses pacientes procurarem um tratamento odontológico.

Existem inúmeros motivos para alteração da coloração dos dentes que vão desde fatores extrínsecos, que afetam a superfície do dente à fatores intrínsecos que afetam a superfície interna desse elemento. Importante salientar que os defeitos de desenvolvimento do esmalte são separados em dois grupos: Hipomineralização, caracterizado pela alteração na sua translucidez e a Hiploplasia que é uma formação incompleta ou defeituosa do elemento que dá origem ao esmalte dentário.

A melhor maneira para a escolha do material a ser empregado deve ser feita em conjunto com cirurgião-dentista e paciente, sempre colocando em prioridade as expectativas do tratamento. A escolha de material estudada no artigo foi o dissilicato de lítio, um tipo de cerâmica, que também chamado de E-max, e por muitos profissionais é considerado uma das melhores escolhas para a estética dos dentes anteriores.

OBJETIVO E METODOLOGIA

O objetivo do artigo estudado é determinar a eficácia da prótese de dissilicato de lítio (e-max) no tratamento da demanda estética de pacientes com esmalte hipomineralizado. Para tal estudo, foi utilizado o estudo de caso como método qualitativo, a fim de buscar uma compreensão extensiva e com mais objetividade da aplicação real do material na boca do paciente.

¹ Discente do Curso de Odontologia da Universidade Salgado de Oliveira - UNIVERSO

RESULTADOS E DISCUSSÕES

O relato de caso estudado foi de uma paciente de 16 anos, queixando-se de insatisfação da aparência do sorriso. O plano de tratamento foi dividido em fases e utilizando-se de diversas técnicas de avaliação, e analisado os quesitos periodontal e endodôntico, e por fim diagnosticados com hipomineralização do esmalte. Apesar de inúmeros problemas dentários, no qual foi necessário tratamento endodôntico, aumento de coroa, novos pinos, restauração em diversos elementos, ou seja, no qual a intervenção multidisciplinar foi necessária, o acompanhamento após 6 meses mostrou boa saúde gengival e melhora na higiene bucal o que proporcionou um resultado final satisfatório, uma vez que, o uso de cerâmicas do tipo E-max tem como contraindicação problemas parafuncionais como bruxismo e higiene bucal muito ruim o que pode limitar seu uso. Em outras palavras, a instrução da higiene oral é essencial em qualquer caso para diminuir a incidência de cáries, doenças periodontais, o que permite duração da implantação das cerâmicas.

A reabilitação oral é sempre um grande desafio, consiste em um conjunto de técnicas, para devolver estética e função, pois buscam trazer ao paciente satisfação ao longo do tratamento e posterior ao tratamento, sendo assim, o tratamento é personalizado para cada paciente, levando em consideração o diagnóstico adequado do caso nos aspectos biológicos, mecânicos e estéticos que merecem ser tratadas para a obtenção de um sorriso além de bonito e mais saudável.

CONCLUSÃO

O uso de próteses de dissilicato de lítio (E-max) mostra um ótimo resultado no tratamento da condição de hipomineralização do esmalte. Para que o uso desse material seja satisfatório a etapa de avaliação e diagnósticos devem ser adequados ao histórico do paciente a fim de identificar e diferenciar as anomalias no esmalte. Ressalta-se que além de considerar a condição estética dos elementos dentários, deve-se atentar para a melhora da função mastigatória e estrutural dos dentes. A escolha do material E-max se mostra como uma excelente alternativa, o que pode trazer ao paciente um sorriso harmônico, e sua satisfação alcançada ao longo do tratamento e posterior a este além do sucesso total da reabilitação oral.