Restauração com resina composta em dente posterior

Autor(res)

Diana Roberta Pereira Grandizoli
Eduarda Neris Da Silva
Geovana Fernanda Francelina Tavares Pereira

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE JUNDIAÍ

Resumo

Restaurações de cavidades de Classe V são amplamente encontradas na população e representam desafios para a prática em clínicas odontológicas devido à ocorrência frequente de sensibilidade, descoloração marginal e retenções.
O objetivo do presente trabalho foi apresentar um caso clínico, sobre uma restauração de resina composta na região cervical do elemento 44.
Paciente de 30 anos, estável do sexo masculino, cuja queixa principal sensibilidade no elemento 44 e a estética. Ao realizar o exame clínico observamos uma lesão cariosa na região cervical, o tecido apresentou resistência a remoção.Com base nas informações realizamos o planejamento: iniciamos com uma profilaxia com o objetivo remover o biofilme, após foi realizada a aplicação do tópico na região, e realizada técnica anestésica infiltrativa; foi utilizado 1 (um) tubete de lidocaína 2% 1. 100.000 de epinefrina e agulha curta.
O isolamento relativo foi utilizado, pois não houve possibilidade de ancoragem do grampo na região, utilizamos o fio retrator (000), para afastar a margem gengival, afastador expandex para facilitar a visibilidade, com a cureta para a dentina removemos o tecido cariado e com a broca ponta diamantada 1190 realizamos o bisel para adaptação da restauração, em seguida condicionamos o esmalte por 30 (trinta) segundos, lavamos e secamos levemente a cavidade, aplicamos o adesivo e fotopolimerizamos por 40(quarenta) segundos. A importância da escolha da resina ideal foi para obter o resultado e utilizamos a resina composta , finalizamos o processo de restauração com o uso de técnica de escultura para garantir um resultado satisfatório. O acabamento envolve a remoção de excesso de resina e correção de imperfeições na superfície da restauração, concluímos com o polimento após 24 horas.
O diagnostico na odontologia é um processo fundamental que envolve a identificação de problemas bucais e a avaliação de saúde bucal do paciente. Um plano adequado e bem elaborado garante que o tratamento atenda as necessidades especificas do paciente levando em conta seus objetivos e condição clinica.
É essencial manter a higiene diária com uma boa escovação, o uso de fio dental, visitas regulares ao dentista.
Bons hábitos de higiene bucal reduz o riscos de doenças.
Referências Bibliográficos
https://repositorio.unesp.br/entities/publication/8cff03d4-dd51-4c43-9450-82c163891175