

Matriz oclusal como uma solução no restabelecimento da anatomia em restaurações diretas posteriores

Lima, K.F.A.; Tomo, S.; Kina, J.; Pires, H.C.; Martin, O.C.L.; Boer, N.P.; Kina, M.

Um dos grandes desafios em obter resultados funcionais e estéticos satisfatórios nas restaurações de dentes posteriores é a reprodução precisa da anatomia desses dentes, o que torna válido a busca de novas técnicas que simplifiquem este procedimento. A técnica da matriz oclusal confeccionada com resina acrílica transparente visa a reprodução da superfície oclusal nos casos de lesões cáries ocultas, facilitando a confecção da anatomia final das restaurações. Paciente de 20 anos apresentava o dente 16 cariado com anatomia oclusal preservada, após profilaxia, seleção de cor e isolamento absoluto confeccionou-se a matriz oclusal com resina acrílica transparente. Em seguida, realizou-se o preparo cavitário, remoção do tecido cariado, aplicação de ácido fosfórico, aplicação de sistema adesivo e fotopolimerização. A inserção do compomero ocorreu da seguinte maneira: o primeiro incremento foi inserido na parede pulpar da cavidade, em seguida foram inseridos incrementos referentes à dentina e uma última camada referente ao esmalte foi inserida, evitando excesso de material. A matriz acrílica vaselinada foi posicionada corretamente sobre a face oclusal do dente e fotopolimerizada. O polimento foi realizado com pontas de borracha. A técnica da matriz oclusal confeccionada com resina acrílica transparente permitiu o restabelecimento satisfatório da anatomia oclusal e obtenção de resultados estéticos e funcionais de maneira previsível e simples, reduzindo o tempo necessário para confecção de restaurações diretas em dentes posteriores.

Palavras-chave: Matriz oclusal; restauração direta; estética; função.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alício Rosalino Garcia"
3º Encontro de Técnicos em Laboratório "Rosimeire de Oliveira M. Gon"
6º Encontro do C.A.O.E.

21 a 24 de maio de 2014
Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

Presidente: Prof. Dr. Fellippo Ramos Verri
Vice-Presidente: Prof. Dr. Marcelo Coelho Goiato

367 resumos apresentados