



5º Congresso Odontológico de Araçatuba - UNESP
35ª. Jornada Acadêmica "Prof.ª Adjunto Mercês Cunha dos Santos Pinto"
11º. Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Titular Celso Martinelli"
7º. Encontro do CAOE
1º. Forum de Egressos
19 a 22 de maio de 2015
UNESP – Câmpus de Araçatuba
Faculdade de Odontologia

P-036

Compósito de baixa contração de polimerização. Uma opção restauradora para dentes posteriores

Lourenço LL de *, Kina J, Martin OCL, Pires HC, Boer NP, Kina M

Universidade Camilo Castelo Branco, UNICASTELO

Categoria – Clínico

Introdução

Ao longo dos anos, com o desenvolvimento e evolução dos materiais adesivos e resinas compostas com melhores propriedades físicas e mecânicas foi possível executar restaurações em dentes posteriores, no entanto, uma das maiores limitações dessa técnica é a contração de polimerização que pode causar microinfiltração marginal, sensibilidade pós-operatória e cárie secundária. Atualmente foi lançada no mercado uma resina flowSurfil SDR (Dentsply) de baixa contração de polimerização devendo ser indicada conjuntamente com compósitos convencionais para restaurações de dentes posteriores visando aumentar sua longevidade clínica.

Descrição do Caso

O presente caso clínico descreve a técnica para restauração direta de dentes posteriores utilizando a resina composta SureFil SDR Flow com um compósito universal. Paciente, do sexo masculino, procurou atendimento odontológico com cavidade classe II no dente 16. Após anamnese, exame clínico, radiográfico e cirurgia periodontal utilizou-se a técnica de restauração direta com o compósito de baixa contração de polimerização associado a um compósito universal.

Conclusões

A utilização da resina composta SureFil SDR flow associada com um compósito universal é uma alternativa clínica simples, rápida e esteticamente viável para a realização de restaurações amplas em dentes posteriores.