



Evento	Salão UFRGS 2015: SIC - XXVII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2015
Local	Porto Alegre - RS
Título	Remoção parcial de tecido cariado em dentes permanentes: 8 anos de acompanhamento
Autor	SAMARA DA SILVEIRA LOURENÇO
Orientador	JULIANA JOBIM JARDIM

Título	REMOÇÃO PARCIAL DE TECIDO CARIADO EM DENTES PERMANENTES: 8 ANOS DE ACOMPANHAMENTO
Autor	SAMARA DA SILVEIRA LOURENÇO
Orientador	JULIANA JOBIM JARDIM
Instituição de origem	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

Este ensaio clínico randomizado multicêntrico tem como objetivo a avaliação da efetividade de dois tipos de tratamento em casos de lesão de cárie profunda: remoção parcial de tecido cariado e restauração em uma única sessão (RPTC; grupo de teste) ou remoção completa de tecido cariado e restauração em duas sessões (tratamento expectante - TE; grupo controle). O estudo foi realizado em dois centros: Porto Alegre (RS) e Brasília (DF). A amostra consistiu em pacientes com lesões profundas de cárie em molares permanentes e os critérios de inclusão foram: molares permanentes, lesão de cárie profunda atingindo metade interna de dentina no exame radiográfico, sensibilidade ao teste térmico, sensibilidade negativa ao teste de percussão, ausência de sintomatologia dolorosa espontânea e ausência de lesão apical radiograficamente. Os dentes selecionados foram distribuídos de forma randomizada no grupo teste (RPTC) ou controle (TE), sendo subdivididos de acordo com o material restaurador: amálgama ou resina composta. O desfecho vitalidade pulpar foi avaliado no estudo através da sensibilidade ao teste térmico, sensibilidade negativa ao teste de percussão e ausência de alteração periapical no exame radiográfico. Foram realizados 299 tratamentos, sendo 152 RPTC e 147 TE, em pacientes com idades entre 6 e 53 anos. Nesse estudo estão sendo acompanhados e analisados somente os tratamentos realizados em Porto Alegre. Resultados parciais: no oitavo ano de acompanhamento dos tratamentos, 33 dentes foram avaliados, sendo 15 do grupo controle (TE), com 13 sucessos e 2 insucessos, e 18 do grupo teste (RPTC), com 16 sucessos e 2 insucessos.