

SALÃO DE
INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XXIX SIC

UFRGS
PROPESQ



múltipla 
UNIVERSIDADE
inovadora  inspiradora

Evento	Salão UFRGS 2017: SIC - XXIX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale
Título	CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS E RADIOGRÁFICAS DE CASOS ENCAMINHADOS PARA RETRATAMENTO ENDODÔNTICO NO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO DA UFRGS
Autor	MARCOS VINICIUS RAUBER
Orientador	PATRICIA MARIA POLI KOPPER MORA

Título: Características clínicas e radiográficas de casos encaminhados para retratamento endodôntico no curso de especialização da UFRGS.

Autor: Marcos Vinicius Rauber

Orientador: Patrícia Maria Poli Kopper

Instituição: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

A manutenção dos elementos dentários em detrimento da exodontia é almejada pelos profissionais e pacientes, uma vez que a perda de um dente gera ao indivíduo um transtorno não só funcional como também psicológico. Sendo assim, o tratamento endodôntico, bem como seu retratamento, são fundamentais para o reestabelecimento da função do elemento dental, quando este já apresentar um comprometimento das estruturas pulpares e periapicais. Sabe-se que o índice de sucesso dos casos de tratamento e retratamento endodôntico depende de fatores relacionados ao operador, a situação clínica do dente e ao paciente. O sucesso endodôntico define-se por um quadro clínico sem sinais e sintomas com a manutenção do dente em função e com imagem radiográfica sem alterações periapicais. Considerando a importância do diagnóstico e planejamento prévio ao retratamento endodôntico, bem como a influência de fatores presentes no tratamento endodôntico primário, no sucesso do caso, o presente estudo tem como objetivo avaliar e descrever os fatores presentes nos tratamentos endodônticos primários indicados para retratamento no curso de especialização em Endodontia da Faculdade de Odontologia da UFRGS.

Para o estudo serão utilizadas informações contidas em um banco de dados referentes à retratamentos endodônticos realizados no curso de especialização no período entre agosto de 2008 a dezembro de 2015. Serão excluídos do estudo casos em que haja ausência de exames radiográficos disponíveis e/ou falta de dados registrados no prontuário; com rizogênese incompleta; e com cirurgia paraendodôntica associada ao retratamento. Os dados retrospectivos serão observados e registrados em uma plataforma para inserção de dados, programada em linguagem PHP. Serão coletados dados demográficos como idade, gênero e variáveis médicas. Em relação à coleta das características clínicas, serão observados a presença de dor, edema, fístula na primeira consulta. Também serão avaliadas e classificadas as seguintes características presentes nas imagens radiográficas pré-operatórias: limite da obturação (adequado ou inadequado); qualidade da compactação do material obturador (satisfatória ou insatisfatória); curvatura das raízes (reta, moderada ou severa); radiolusência periapical (classificação de acordo com o *Periapical Index*); desvio do trajeto original do canal no terço cervical, médio ou apical (presente ou ausente); perfurações radiculares na região de furca, terço cervical, médio ou apical (presentes ou ausentes); fratura de instrumentos no terço cervical, médio ou apical (presente ou ausente) e, quando presente, tipo de instrumento fraturado; extravasamento de material obturador (presente ou ausente) e, quando presente, o tipo de material extravasado.

O presente estudo é vinculado a uma dissertação de mestrado e foi aprovado pela COMPESQ da Faculdade de Odontologia da UFRGS (Parecer n. 1.928.734) e pelo Comitê de Ética em Pesquisa da UFRGS (CAAE 63619317.0.0000.5347). O projeto encontra-se em fase de coleta de dados retrospectivos e, após, será realizada uma análise da prevalência dos dados observados. Será, ainda, realizada uma discussão sobre os resultados obtidos em comparação com dados presentes na literatura atual.