



**Universidade:
presente!**

UFRGS
PROPEAQ



XXXI SIC

21. 25. OUTUBRO • CAMPUS DO VALE

Evento	Salão UFRGS 2019: SIC - XXXI SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2019
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	FATORES ASSOCIADOS AO SUCESSO DO TRATAMENTO DA PERIODONTITE APICAL
Autor	LARISSA GOMES COSTA
Orientador	MARCUS VINICIUS REIS SO

Autor: Larissa Gomes Costa

Orientador: Marcus Vinícius Reis Só

Instituição: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

FATORES ASSOCIADOS AO SUCESSO DO TRATAMENTO DA PERIODONTITE APICAL

O estudo tem como objetivo avaliar a relação entre os fatores relacionados ao paciente e ao tratamento endodôntico, que podem influenciar o sucesso do tratamento da periodontite apical (reparo periapical). Esses dados foram coletados dos prontuários dos pacientes que foram atendidos no Curso de Especialização em Endodontia da Faculdade de Odontologia da UFRGS (2016-2018) e foram analisados juntamente com o registro da consulta de proervação.

A população foi constituída por 71 indivíduos que foram incluídos no projeto de pesquisa “Periodontite apical e o impacto na qualidade de vida”, cadastrado no Sistema UFRGS. Os dados relacionados ao paciente foram idade, sexo, presença de diabetes, asma, doenças cardíacas, hipertensão e fumo. Também foram coletados dados relacionados ao tratamento de canal, como: técnica de instrumentação, número de sessões, uso ou não de medicação intracanal, técnica de obturação, integridade do selamento e dados de proervação (sintomatologia, mobilidade, edema, fístula e *status* radiográfico periapical). As informações coletadas foram colocadas em uma planilha e posteriormente realizada a análise descritiva dos dados sob a forma de distribuição de frequência.

Resultados parciais (24 pacientes e 30 dentes avaliados na consulta de proervação): **Técnica de Preparo**- 13 dentes tratados com técnica manual e desses 62% indicaram sucesso, 11 dentes tratados com sistema rotatório 73% indicaram sucesso e de 6 tratados com a técnica híbrida 83% indicaram sucesso; **Número de sessões**- Os 3 dentes obturados na 1ª sessão mostraram sucesso, 27 tratados em 2 ou mais sessões 67% indicaram sucesso; **Medicação Intracanal**- 3 dentes que não utilizaram medicação 100% indicaram sucesso e dos 27 em que foi utilizado MIC, 67% indicaram sucesso; **Técnica de Obturação** - 8 dentes que foram obturados com a Técnica Híbrida de Tagger 75% indicaram sucesso, 3 obturados com a Técnica de Schilder 67% indicaram sucesso, 5 obturados com Mcspadden 80% indicaram sucesso, 2 obturados com Sistema Easy 50% indicaram sucesso e 8 obturados com Condensação lateral + vertical 75% indicaram sucesso; **Presença de Selamento**- 23 dentes que estavam com selamento íntegro 74% indicaram sucesso, 4 sem selamento/selamento defeituoso 50% indicaram sucesso e 3 reabilitados com prótese/onlay 67% indicaram sucesso; **Idade**- 8 pacientes com 60 anos ou mais 62% indicaram sucesso e 16 com menos de 60 anos 69% indicaram sucesso; **Gênero**- 14 mulheres 78% indicaram sucesso e de 10 homens 70% indicaram sucesso; **Fatores Sistêmicos**- 4 pacientes com diabetes 25% indicaram sucesso, 20 pacientes sem diabetes 75% indicaram sucesso; 2 pacientes asmáticos nenhum indicou sucesso e de 22 pacientes sem asma 73% indicaram sucesso; De 4 pacientes cardíacos 50% indicaram sucesso e de 20 não cardíacos 70% indicaram sucesso; 12 pacientes com hipertensão 58% indicaram sucesso e de 12 sem hipertensão 75% indicaram sucesso; 8 pacientes fumantes 62% indicaram sucesso e de 16 não fumantes 69% indicaram sucesso.