



VII Jornada Odontológica da UNICASTELO

“Prof. Dr. Nilton César Pezati Boer”

Campus Fernandópolis

24 a 28 de agosto de 2015

**Cine Shopping Fernandópolis - Shopping Center Fernandópolis
Fernandópolis - SP**

P 18. TERAPIA ENDODÔNTICA EM DENTE PERMANENTE COM MORTE PULPAR E RIZOGÊNESE INCOMPLETA

Amanda Flávia Bortolo; Karina Camara Gonzalez Fernandes (Orientadora).
Universidade Camilo Castelo Branco – UNICASTELO – Campus Fernandópolis
– Curso de Odontologia. Nível Graduação. Caso Clínico – Endodontia.

Paciente E. D. S. de L., 11 anos de idade, gênero masculino, leucoderma, apresentou-se à clínica da Unicastelo para tratamento odontológico devido a ter notado presença de fístula na região em que havia sido vítima de traumatismo dentário, ocorrido à anos atrás. Durante o atendimento foi diagnosticado como trauma dentário a nível pulpar dos elementos 12, 11 e 21 com necrose pulpar, quando ainda estavam com a rizogênese incompleta, não sendo possível uma completa formação fisiologicamente. O trabalho mostra um caso clínico realizado com a confecção da técnica da apicificação nos elementos dentários, 12 e 21, a qual consiste em fazer um tratamento endodôntico convencional com a técnica de Necropulpectomia feita com instrumentais manuais, rigorosa desinfecção intracanal trocas curativas sucessivas de hidróxido de cálcio associado à glicerina e paramonoclorofenol, a fim de estimular mineralização para fechamento destes dentes com rizogênese incompleta nos casos em que houve interrupção no processo de formação radicular. No elemento dentário 11, realizou-se a endodontia regenerativa, esta técnica visa promover um estímulo à penetração de tecido perirradicular pra dentro do canal para estimular formação de coágulo e reestabelecer vitalidade pulpar. Após trocas mensalmente realizadas com medicamento a base de hidróxido de cálcio intra-canal por um período de nove meses, foi possível observar a completa mineralização apical, fazendo viável a obturação do canal radicular para finalizar o tratamento. Ao término deste trabalho, com o auxílio radiográfico para preservação do caso, constatou-se o sucesso deste tratamento.

Descritores: Ápice Dentário; Hidróxido de Cálcio; Endodontia.