**NECROSE PULPAR ASSOCIADA À LESÃO PERIAPICAL E FÍSTULA NO DENTE 45: ABORDAGEM CLÍNICA**

**Dhowsse Mykaelle Sousa SÁ¹**

**Ana Victoria LOPES²**

**¹ Estudante de graduação,**

**UNIFSA – Centro Universitário Santo Agostinho,**

**Teresina, PI, e-mail:mykaelledhowsse@gmail.com**

**² Professor orientador,**

**UNIFSA – Centro Universitário Santo Agostinho, Teresina, PI**

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO:**A necrose pulpar é caracterizada pela morte do tecido pulpar, geralmente decorrente de cáries profundas, trauma ou procedimentos restauradores extensos. Essa condição favorece a proliferação bacteriana nos canais radiculares, podendo causar infecções periapicais e formação de fístulas. Este trabalho tem como objetivo relatar o tratamento endodôntico do dente 45 com diagnóstico de necrose pulpar, lesão periapical e fístula vestibular, destacando a importância do diagnóstico precoce e da conduta clínica adequada. **RELATO DE CASO:** Paciente do sexo masculino, 35 anos, compareceu à clínica escola Carolina Freitas Lira para realizar uma avaliação e foi identificado uma fístula ativa na região vestibular do dente 45. O dente estava assintomático à palpação e percussão, e o teste de vitalidade pulpar foi negativo. A radiografia revelou lesão periapical. O tratamento foi realizado em quatro sessões clínicas, incluindo abertura coronária, instrumentação, uso de hipoclorito de sódio, protocolo do EDTA e medicação intracanal com Ultracal, obturação com Sealer 26 e restauração final com resina composta. **CONSIDERAÇÕES FINAIS**:A eliminação da fístula foi observada ao final do tratamento, indicando sucesso clínico. O paciente segue em acompanhamento para monitoramento da regressão da lesão periapical, que normalmente leva de 1 a 2 anos, podendo chegar até 4 anos para a completa reparação óssea. O caso evidencia a eficácia do tratamento endodôntico na resolução de fístulas associadas à necrose pulpar e reforça a importância da desinfecção adequada dos canais radiculares e do acompanhamento radiográfico periódico.

Descritores: Necrose Pulpar. Lesão Periapical. Fistula. Endodontia. Saúde Bucal.