**COMPLICACÕES EM ENDODONTIA: RELATO DE CASO COM CANAL RADICULAR ATRÉSICO[[1]](#footnote-1)**

**Mayrla Gabriella Campos Carneiro Amaral**[[2]](#footnote-2)

**Monalisa Zaira de Carvalho Martins**[[3]](#footnote-3)

**Markelane Santana Silva**[[4]](#footnote-4)

**RESUMO**

**INTRODUÇÃO**: Durante as etapas do tratamento endodôntico, alguns acidentes e complicações podem ocorrer. Os acidentes mais comuns estão relacionados com a instrumentação dos canais radiculares destacando-se: formação de degraus, transporte apical de um canal radicular curvo, fratura dos instrumentos endodônticos e perfurações endodônticas. Estes podem advir dos acidentes ou ser inerente aos dentes, por exemplo, canais atresiados, curvaturas radiculares. rizogêneses incompletas anatomias atípicas. **ESTUDO DE CASO**: Paciente do sexo masculino, 57 anos, asmático e de baixa renda, procurou a clínica escola do Centro Universitário Santo Agostinho-UNIFSA com a queixa principal de necessidade de "arrumar os dentes". paciente apresentava lesões cariosas extensas nos elementos 11,12, 21 e 22, e após passarem por teste de vitalidade pulpar os elementos 11,12 e 21 foram diagnosticados com necrose pulpar assintomática. O plano terapêutico incluiu o tratamento endodôntico em que foi estendido para três sessões para evitar complicações já que apresentavam canal radicular atrésico. **CONSIDERAÇÕES FINAIS**: Apesar do tratamento endodôntico em canais atrésicos ser desafiador, utilizando a técnica adequada é possível conseguir um tratamento eficaz com previsibilidade de sucesso a longo prazo.

**Descritores**: Tratamento endodôntico. Acidentes. Atrésico. Mostra de Casos Clínicos.

1. Trabalho apresentado na V Jornada Acadêmica de Odontologia (JAO), promovida pelo Centro Universitário Santo Agostinho, nos dias 29 e 30 de maio de 2025. [↑](#footnote-ref-1)
2. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-2)
3. Autor. Estudante do curso de graduação em Odontologia no Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). [↑](#footnote-ref-3)
4. Graduada em Odontologia pela Universidade Estadual do Piauí (2014). Mestre em Odontologia pela Universidade Federal do Piauí (2017). Especialista em Endodontia pela Associação Brasileira de Odontologia (2019). Professora do Centro Universitário Santo Agostinho (UNIFSA). Orientadora da Pesquisa. [↑](#footnote-ref-4)