

# LESÃO ENDO-PERIO COMBINADA: RELATO DE CASO

Hugo Henrique Pereira DE SOUZA\*

Marcela Vidal FREGONEZI\*\*

Gabriely Cristinni REZENDE\*\*\*

## RESUMO

A relação entre periodonto e polpa dentária através de conexões anatômicas e vasculares, permite que microrganismos presentes na polpa possam invadir o periodonto, assim como, os microrganismos do periodonto podem provocar infecções pulpares, levando ao desenvolvimento de lesões endo-perio. A associação do tratamento endodôntico e periodontal é primordial para a resolução do caso. Desse modo, este trabalho tem como intuito relatar um caso clínico de uma lesão endo-perio localizada no elemento 46, onde foi realizado o tratamento endodôntico e periodontal de forma integrada, buscando demonstrar que essa opção terapêutica pode alcançar um resultado satisfatório, sem necessidade de extração do elemento dental. Paciente compareceu a clínica odontológica com mobilidade do elemento 46, no exame clínico e radiográfico foi possível observar lesão de origem periodontal que se estendeu para a região periapical, formando uma lesão endo-perio. Foi realizado o tratamento endodôntico com sistema recíprocante, seguidos de duas trocas de curativo de hidróxido de cálcio antes da obturação, entre as sessões de endodontia, foi realizado raspagem e alisamento radicular subgingival. Após seis meses do tratamento a paciente retornou ao consultório com melhora da mobilidade e redução da bolsa periodontal. A manutenção dos elementos dentários tem como vantagens preservar o ligamento periodontal, que são estruturas responsáveis por guiar a força mastigatória e prevenir danos aos tecidos. Concluímos que o tratamento endodôntico associado ao periodontal apresenta um prognóstico favorável nos casos de lesão endo-perio.

Palavras Chaves: Periodontia. Endodontia. Multidisciplinar.

---

\*Graduando do curso de Odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul – SP, UNIFUNEC, hugohenriquepsouza@hotmail.com

\*\*Graduanda do curso de Odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul – SP, UNIFUNEC, marfregonezi\_\_@hotmail.com

\*\*\*Docente do curso de Odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul – SP, UNIFUNEC, gaby.cristinni@hotmail.com