

Reabsorción radicular externa.

Roberto Sánchez Romo, Karen Lucía Reyes González, Susana Coromoto Gómes Acevedo.

Posgrado de Endodoncia,
Facultad de Odontología,
Universidad Autónoma de Nuevo León.

INTRODUCCIÓN

La reabsorción radicular externa (RRE) representa un reto de la especialidad endodóntica y se desarrolla como consecuencia de un proceso inflamatorio establecido en el ligamento periodontal. La etiología más frecuente es el traumatismo dental que consecuentemente causa lesión en el ligamento periodontal, necrosis pulpar e infección subsecuente. Sin embargo, la RRE también puede ser causada por, movimientos ortodónticos, bruxismo, así como el uso de y peróxido de hidrógeno en un blanqueamiento dental interno.

PRESENTACIÓN DEL CASO

En la primera cita se determinaron longitudes de trabajo y se irrigó 20 ml de hipoclorito al 2.5% posteriormente se colocó hidróxido de calcio y se citó a la paciente un mes después para evaluar signos y síntomas.

En la segunda cita, la paciente se presentó asintomática, se irrigó con suero fisiológico y se terminó el protocolo de irrigación con EDTA (detallar protocolo) y se activó la irrigación ultrasónica pasiva 4 ciclos de 30 segundos cada uno, se terminó con irrigación de suero fisiológico, se secó con puntas de papel y se indujo el sangrado del conducto para inducir la revascularización.

CONCLUSIÓN

La detección de la RRE es de vital importancia para la ejecución del tratamiento oportuno del órgano dental afectado, en el presente caso la sintomatología desapareció y actualmente se encuentra en citas de control.

BIBLIOGRAFÍA

- Patel S, Pitt Ford T. Is the resorption external or internal, Dent Update. 2007;34:218–29.
- Andreasen J. Bakland I. Pathologic tooth resorption In: Ingle J, Bakland L, Baum Gartner J, eds. Ingle's Endodontic. Hamilton, ON, Canada: BC Decker; 2008:1358-82.
- External cervical resorption case report and a brief review of literature Nizar Ahmed, Gopalakrishnan, [...], and Harinath Parthasarthy Raldi DP, Mello I, Habitante SM, Large-Marques JL, Coil J. Treatment options for teeth with open apices and apical periodontitis. J. Can Dent Assoc. 2009;75:591-6.

El presente resumen forma parte del suplemento "Memorias del Segundo Concurso de Carteles del Colegio de Endodoncia de Nuevo León, A. C." es responsabilidad de los organizadores de dicho evento, la Revista Mexicana de Estomatología es ajena al contenido científico, metodológico y de autoría de cada uno de los resúmenes que se presentan. El Suplemento se publica como apoyo a las agrupaciones de profesionales, profesionistas, estudiantes, maestros e instituciones educativas y/o de servicio en la difusión de sus trabajos.