

Regeneración endodóntica.

Mariana Lizeth Elizondo Alvarado, E.E. PhD Fanny López Martínez; C.D.E.E. Edith Estephania Romero Leal.

Departamento de Endodoncia, Posgrado.

Introducción:

La apicoformación es un método que permite crear una barrera apical artificial en un diente con ápice abierto, o inducir la continuación del desarrollo apical en una raíz con formación incompleta y pulpa necrótica.

Presentación del caso:

Paciente femenina de 18 años acude a consulta refiriendo tener el órgano dentario 1.2 con cambio de coloración, refiere haber sufrido un traumatismo a los 14 años el cual le ocasiono fistula en repetidas ocasiones. Se realizo tratamiento de conductos y a los pocos meses volvió a presentar acompañado de tracto sinuoso en el hueso palatino.

Diagnostico:

Necrosis pulpar con absceso apical crónico.

Tratamiento:

Apicoformación

Resultados:

El MTA es un material que proporciona un sellado apical adecuado para los tratamientos en dientes con ápice abierto.

Conclusión:

Un mal diagnóstico e interpretación radiográfica, nos puede llevar a realizar un tratamiento de conductos defectuoso, ocasionando que el material de obturación que utilizemos sea colocado de manera incorrecta y a su vez que se necesite de otro tipo de tratamientos auxiliares para su corrección. El tratamiento de apicoformación tiene como objetivo generar el tope apical perdido o aun no madurado para el correcto sellado radicular permanente en conjunto de materiales que son utilizados en la odontología moderna para reemplazar el tejido pulpar dañado y/o proveer la cicatrización de tejidos internos.

Palabras clave. Trauma dental, MTA, Apicoformación.

Bibliografía:

- BECERRAP, RICUCCI D, LOGHIN S,. GIBBS JL, AND LIN LM. Histologic Study of a Human Immature Permanent Premolar with Chronic Apical Abscess after Revascularization/ Revitalization. J Endod 40:133–139 2014
- Villar Ayora AR. Manejo endodóntico de dientes con ápices abiertos [Internet]. Lima: Universidad Peruana “Cayetano Heredia”; 2011 [citado 24 Ene 2015]. Disponible en: <http://www.cop.org.pe/bib/investigacionbibliografica/ADRIANARAQUELVILLARAYORA.pdf>
- Méndez González V, Madrid Aispuro KC, Amador Lizardi EA, Silva-Herzog Flores D, Oliva Rodríguez R. Revascularización en dientes permanentes con ápice inmaduro y necrosis pulpar. ADM [Internet]. 2014 [citado 12 Oct 2015];71(3):110-4. Disponible en: https://www.researchgate.net/profile/Ricardo_Oliva/publication/264456661_Revascularizacion_en_dientes_permanentes_con_apice_inmaduro_y_necrosis_pulpar_Revision_bibliografica/links/53dfd7940cf2a768e49becd7.pdf

El presente resumen forma parte del suplemento "Memorias del Quinto 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.