



## TRATAMIENTO ENDODÓNCICO ASOCIADO A ANOMALÍA DEL DESARROLLO: REPORTE DE UN CASO CLÍNICO

Ruth Nallely López Hernández<sup>1</sup>, Paola Campos Ibarra<sup>1</sup>, Alejandro Camacho Hernández<sup>1</sup>, Gabriela Dávila García<sup>1</sup>, Fernando Tenorio Rocha<sup>1</sup>, Cristina Carrillo Prado<sup>1</sup> y Javier De la fuente Hernández<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. rnlh@hotmail.com

**INTRODUCCIÓN:** El complejo proceso del desarrollo de los dientes se inicia en fases tempranas del desarrollo embrionario, y se extiende hasta los primeros años de la vida. A lo largo de este proceso los dientes son muy susceptibles a la acción de agentes metabólicos, infecciosos, neoplásicos y del desarrollo, que pueden determinar alteraciones en su correcto desarrollo. Ello puede traducirse en alteraciones del número con un 20% de prevalencia, de tamaño con un 6%, de forma con 25%, de color con un 1% o estructura de los dientes con un 14%. Al conjunto de alteraciones derivadas de trastornos en el desarrollo de los dientes se le denomina Anomalías del desarrollo Dentario.

**OBJETIVOS:** Determinar el diagnóstico y manejo endodóncico de un dens in dent.

**CASO CLÍNICO:** Paciente de 35 años de edad que se presenta a la Clínica de Endodoncia de la ENES UNAM Unidad León para revisión general. Clínicamente se observa una anatomía poco convencional del diente 22; presentaba microdoncia. Radiográficamente se observa un dens in dent asociado a una lesión periapical radiolúcida. Se solicita un ConeBeam para ratificar el diagnóstico. Se diagnostica como necrosis pulpar con periodontitis apical asintomática. Se realiza terapia de conductos en el diente 22 y se obtura con gutapercha termoplastificada y se mantuvo control radiográfico a 6 meses.

**RESULTADOS:** Se observa éxito radiográfico a 6 meses con disminución de la lesión radiolúcida.

**CONCLUSIÓN:** Durante un tratamiento de conductos, es de suma importancia conocer el sistema de conductos radiculares del diente a tratar, con la finalidad de lograr éxito a largo plazo.