



IDENTIFICACIÓN DE VARIACIONES MORFOLÓGICAS RADICULARE EN PRIMER PERMOLAR SUPERIOR. CASO CLÍNICO.

Jacqueline Ofelia Cuevas Vargas¹, Gerardo Reyes Mendéz¹ y María Josefina Ayala Sardua¹
1 Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. jackieocv8@gmail.com

El fracaso en el tratamiento de conductos se ha relacionado con diferentes factores: obturación y preparación incompleta del sistema de conductos radicales, filtración coronal, accidentes en el procedimiento y falta de conocimiento por parte del operador de las variaciones morfológicas del sistema de conductos radicales. Esto subraya la importancia de estudiar la compleja anatomía del sistema de conductos para lograr un tratamiento exitoso. Soares y Leonardo (2003) resaltan que los premolares superiores presentan una morfología altamente variable, entre ellas describen la presencia de tres conductos y tres raíces en una incidencia del 3.5 al 5.8%.

Identificar variaciones morfológicas radicales del O.D 14 con el fin de adaptar el protocolo del tratamiento para obtener resultados satisfactorios a largo plazo.

Paciente masculino de 25 años de edad, se presenta a la clínica integral avanzada de la ENES León. Su motivo de consulta fue cambio de corona en el O.D 14, el cual a las pruebas de sensibilidad pulpar fue negativo. En la radiografía periapical se observa una zona radiolucida en el periapice y una variación anatómica de la raíz.

Radiográficamente se observa un sellado tridimensional de los tres conductos y en el control a los 3 meses de haber terminado el tratamiento se observa inicio de reparación de la lesión.

El conocimiento de la complejidad del sistema de conductos es esencial para saber identificarlos y realizar un tratamiento de conductos correcto; por lo que siempre se debe tener en consideración no solamente la anatomía normal si no las variaciones que este órgano dentario puede presentar en cada una de las fase del tratamiento, para lograr un alto porcentaje de éxito.