



## ALTERNATIVA DE TRATAMIENTO ORTODÓNICO EN LA ERUPCIÓN ECTÓPICA DE CANINOS. PRESENTACIÓN DE CASO CLÍNICO.

PACHECO ZACARÍAS, ERICK<sup>1</sup>. FERNÁNDEZ TAMAYO, ALEJANDRO<sup>2</sup>

<sup>1</sup>FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, POSGRADO DE ORTODONCIA UPAEP. [erick.pacheco@upaep.edu.mx](mailto:erick.pacheco@upaep.edu.mx)

<sup>2</sup>FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, POSGRADO DE ORTODONCIA UPAEP.

### INTRODUCCIÓN

Dentro de los múltiples tratamientos destinados en la corrección de las mal oclusiones dentarias, mal posición dentaria o en la pérdida y agenesia dental, la sustitución de algunos órganos dentarios por otros siempre es una opción recurrente en tratamientos ortodóncicos. [1] La sustitución de los incisivos laterales por los caninos es un tratamiento frecuente en ortodoncia como método eficaz cuando los caninos se encuentran retenidos y en una posición difícil para su tracción [2].

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En todos los pacientes que presentan este tipo de afecciones como caninos retenidos, caninos ectópicos o agenesia de incisivos laterales debe ser diagnosticado mediante exploración clínica, radiografías (panorámicas, periapicales) o mediante la tomografía Cone Beam [3].

Los pacientes con caninos retenidos o ectópicos suponen un gran desafío por la localización en una zona estética, lo que exige una altura de la papila adecuada, salud periodontal general, color del esmalte y forma adecuada para lograr una armonía [4].

### OBJETIVO GENERAL

Evaluar la técnica diagnóstica y la alternativa del tratamiento ortodóncico sustituyendo los incisivos laterales por caninos cuando los caninos presentan una erupción ectópica.

### DESCRIPCIÓN DEL CASO

Se presenta un paciente femenino de 11 años a la clínica de ortodoncia de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla con el motivo de consulta "tengo un espacio entre los dientes superiores".



Presenta una forma de cara ovalada, un perfil total ortognático y un perfil del tercio inferior convexo. Al sonreír presentaba una exposición del 80% de las coronas clínicas y la línea media dental superior centrada con respecto a la línea media facial.

Intraoral mente presenta la línea media dental inferior centrada con respecto a la línea media facial. Presenta un Diastema de 2 mm entre los incisivos centrales superiores, un overbite del 80% y un overjet de 6.5 mm. La clase Molar I derecha Clase Molar I izquierda. La toma de la radiografía y tomografía nos muestra los caninos ectópicos derecho e izquierdo en una posición poco adecuada para su tracción pudiendo afectar la raíz del incisivo lateral superiores. Teniendo en cuenta las características del paciente se determina que el tratamiento será colocar aparatología CCO (Roth) realizando la extracción de los incisivos laterales y la colocación de botones en los caninos comenzando con la alineación y nivelación. Se comienza con la tracción de los caninos y la conformación de arcadas. Para la etapa final se cierran todos los espacios mesializando la parte posterior consiguiendo finalizar el asentamiento, tip y torque. Y como método de retención placas tipo Hawley superior e inferior.

## RESULTADO

Fue una alternativa de tratamiento efectiva que logro conseguir estética, equilibrio y función en relación con la sustitución de laterales por caninos obteniendo una clase II Molar bilateral y una relación premolar canino bilateral.

## CONCLUSIÓN

Si bien existen diferentes métodos para la finalización de un caso clínico con caninos retenidos y ectópicos, la base del éxito es el diagnóstico y tratamiento precoz, conociendo las limitantes y compromisos y a su vez logrando estabilidad.

**Palabras clave:** (Ortodoncia, Tratamiento, Caninos)

## REFERENCIAS

- [1] Leticia FC, Alejandro SF, Fabián GJ. Caso Clínico Tratamiento de ortodoncia en paciente con agenesia de Revista Tamé. 2019;7(21):842-7.

