



AUTOTRANSPLANTE DENTAL

Leslie Yukary Araujo Campos¹, Alberto de Jesús Flores Longoria¹, Fernando Tenorio Rocha¹ y Paola Campos Ibarra¹

¹ Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. yukary.ara@gmail.com

Introducción.

A través de la historia, la práctica clínica en odontología se ha encaminado a la preservación de las estructuras dentales con fines estéticos y funcionales. Una técnica reportada pero no muy usada es el autotransplante dental. El pronóstico de éste tratamiento ha mejorado gracias a los avances en la comprensión de la cicatrización ósea, periodontal y pulpar, hasta alcanzar tasas de éxito cercano al 90% después de cinco años de seguimiento de los casos. Esta opción terapéutica es favorable para pacientes con dientes sanos retenidos, o no, con exodoncia indicada, que sirvan para suplir la pérdida de otro diente faltante.

Método

Se realizó la extracción del diente 38, se realizó terapia de conductos fuera de boca, en un tiempo no mayor a 20 min, manteniendo húmedas las células del ligamento periodontal con una solución salina a lo largo de todo el procedimiento, minimizando de esta manera el daño y complicaciones como reabsorción externa. Después de haber realizado la odontectomía del diente 36 se colocó el 38 en el alvéolo conformado, ejerciendo una suave presión en las paredes vestibular y lingual; se ferulizó mediante sutura. La evaluación radiográfica postoperatoria es vital para evaluar la posición del diente, y la cicatrización perirradicular, descartando reabsorción dental.

Resultados.

Al realizar sus controles radiográficos hasta 6 meses posteriores a la realización del tratamiento se observó que no hubo evidencia de reabsorción radicular, ni lesión periapical, confirmando la cicatrización gingival y ósea, la paciente se encuentra asintomática por lo que se considera un éxito la realización de éste tratamiento.

Conclusiones.

Es importante destacar que, si el procedimiento es realizado utilizando una técnica correcta y se hace un adecuado seguimiento, el pronóstico será ampliamente favorable. Por lo tanto, se sugiere esta técnica en casos donde otro tratamiento conservador no sea posible realizar.