



Autotrasplante dental reporte de caso.

Samantha Leticia Enriquez De Anda ¹, Alberto de Jesús Flores Longoria ¹, Paola Campos Ibarra ¹ y Fernando Tenorio Rocha¹

¹ Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad León, UNAM. samanthaenriquez@hotmail.com

Introducción El autotrasplante dental se define como el traslado de un diente de su alveolo al alveolo de un diente posextracción en la misma persona. Esta indicado posterior a la extracción de un diente por caries, enfermedad periodontal, trauma, fracaso de tratamiento endodóncico previo, fractura, etc. El autotrasplante se ha demostrado que en pacientes jóvenes tiene un porcentaje de éxito del 80 al 90% y en dientes inmaduros hasta del 94% de tasas de éxito.

Método: Se reporta el caso de una mujer de 25 años de edad, acude a clínica odontológica de la ENES Unidad León, a la exploración clínica y radiográfica (radiografía dentoalveolar) se observa una lesión por caries profunda del diente 47 siendo la extracción la indicación terapéutica; en cita programada 8 días después del diagnóstico, se realizó odontectomía del diente 48 (diente donante) y se procedió a realizar terapia de conductos (fuera de boca), se irrigó con clorhexidina al 2%, se utilizaron gates gliden 2, 3 y 4, instrumentos manuales primera serie e instrumentos de níquel-titanio, se obturó con conos de gutapercha y se colocó ionómero de vidrio como restauración temporal; se realizó odontectomía del diente 47, osteoplastia del alveolo, se implanto el diente 48 y se verificaron puntos de contacto. Con las indicaciones postoperatorias generales, se da seguimiento a los 8 días, 15 días, 1 mes, y 3 meses pos-operativos.

Resultados: A partir de los hallazgos encontrados en las citas de control, se refiere asintomática, ausencia de inflamación, se identifica adecuada cicatrización ósea, ausencia de movilidad ni reabsorción radicular, así como salud de los tejidos blandos asociados, asegurando el éxito del tratamiento.

Conclusión: Los autotrasplantes son una opción viable ante pronósticos desfavorables que condicionen a la extracción dental, aunado a la viabilidad de dientes que pueden llegar a ocupar estos espacios edentulos, con un procedimiento de alta tasa de éxito.