



Trauma oclusal. Reporte de un caso.

José Miguel Manriquez¹, María Riera¹ y Alejandro Castillo¹

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

El trauma oclusal consiste en un traumatismo del periodonto por fuerzas funcionales, causando daño al aparato de inserción de los dientes por exceder sus capacidades de adaptación y reparación. Existen dos tipos: El primario corresponde a daños en dientes con periodonto de altura normal y el secundario con periodonto reducido: pérdida de hueso, pérdida del nivel de inserción y fuerzas normales o traumáticas. Se desarrolla cuando la magnitud de la carga provocada por la oclusión es severa y el periodonto no soporta ni distribuye la fuerza resultante. El trauma en combinación con la biopelícula dental genera una destrucción más rápida de los tejidos periodontales.

Paciente femenina de 61 años de edad, con un diagnóstico médico de hipertensión arterial. A la exploración intraoral se encuentra inflamación gingival y profundidad al sondaje. Radiográficamente, se observa pérdida ósea estableciéndose como diagnóstico Periodontitis generalizada estadio II grado A. Su tratamiento consiste en fase I periodontal. En la revaloración a un mes, el diente 23 permanece con profundidad de bolsa de 9 mm, movilidad progresiva e importante pérdida de inserción radiográfica. Se solicita interconsulta con el área de Prótesis, determinándose trauma oclusal causado por el contacto inadecuado con su antagonista, el cual se encontraba restaurado con una corona. Se realiza un ajuste oclusal, erradicando puntos de contacto prematuros y se realizó cirugía periodontal para el abordaje de la bolsa periodontal residual.

Se obtiene como resultado, una estabilización del diente 23 disminuyendo la movilidad y reducción de la profundidad de bolsa en un periodo de 3 meses.

En conclusión, el trauma oclusal no puede inducir destrucción del tejido periodontal, actúa como **co-factor** en el proceso de destrucción en dientes con enfermedad periodontal. El clínico debe desarrollar habilidades para llevar a cabo un diagnóstico y tratamiento acertados, tomando en consideración el trabajo interdisciplinario: Periodoncia y Prótesis.