

---

“RELACIÓN ENTRE RECESIÓN GINGIVAL Y FENOTIPO PERIODONTAL EN  
PACIENTES TRATADOS ORTODONCICAMENTE. ESTUDIO PILOTO”

JAVIERA ANDREA LAMA ARÉVALO  
ELADIO ANDRÉS MUÑOZ RODRÍGUEZ  
CIRUJANO DENTISTA.

**RESUMEN**

La Recesión Gingival (RG) es una deformación mucogingival con etiología multifactorial. Existen estudios que muestran una mayor prevalencia de RG en pacientes tratados ortodónticamente, sin embargo, no se conoce la influencia del fenotipo periodontal (FP) en la ocurrencia de estas lesiones.

El objetivo es determinar la diferencia que existe en la distribución de las recesiones gingivales (RGs) según FP, inclinación dentaria (ID) y expansión lateral de arcos maxilares (EAM) en pacientes tratados ortodónticamente mediante aparatología fija en el Centro de Clínicas Odontológicas (CCO) de la Universidad de Talca.

Se realizó un estudio de tipo observacional, retrospectivo, de corte transversal. Se utilizaron los registros obtenidos de los pacientes dados de alta en la especialidad de ortodoncia (EO) del CCO, obteniendo una muestra de 42 participantes, quienes se evaluaron en tres tiempos. Se realizó un examen clínico donde se evaluaron las variables RG, FP, severidad de RG en milímetros, ID y EAM.

La prevalencia y severidad de RGs aumentó en el tiempo, siendo más afectado el FP fino. Existió una mayor frecuencia de RG en FP fino de incisivos centrales mandibulares (ICm) proinclinados y en premolares cuando se expandieron sus arcos dentarios.

A pesar de existir una relación entre FP fino, proinclinación de ICm y EAM, con el desarrollo de RGs en pacientes tratados ortodónticamente, estos resultados deben interpretarse con precaución debido a su condición de estudio piloto y escasa literatura que relacione estas variables.

**Palabras clave:** Recesión Gingival, Ortodoncia, Periodoncia, Fenotipo.