
**ESTUDIO COMPARATIVO DE LA CANTIDAD, DISTRIBUCIÓN
E INTENSIDAD DE CONTACTOS INTEROCUSALES EN MÁXIMA
INTERCUSDADACIÓN SEGÚN ESQUEMA DE DESOCLUSIÓN
LATERAL EN SUJETOS SANOS**

**MIGUEL FAÚNDEZ VALDÉS
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: Guía canina y Función de Grupo son los esquemas de desoclusión lateral más prevalentes en la población; siendo el primero el más frecuente en sujetos jóvenes. Una adecuada cantidad de contactos interoclusales, así como una distribución equilibrada de las fuerzas oclusales parecen ser factores claves en la estabilidad oclusal; sin embargo, no hay estudios que comparen estas características en sujetos sanos con Guía canina y con Función de Grupo bilateral. Con los nuevos avances en la tecnología, hoy es posible utilizar los sistemas de análisis oclusal computarizados como el sistema T-Scan® para realizar un mejor estudio de la oclusión.

OBJETIVO: Comparar la Cantidad, Distribución e Intensidad de los contactos Oclusales en posición de Máxima Intercuspidadación en sujetos sanos con Guía Canina y con Función de Grupo Posterior bilateral.

METODOLOGÍA: Se seleccionó una muestra por conveniencia constituida por 2 grupos de estudio: 20 sujetos sanos con Guía Canina y 20 sujetos sanos con Función de Grupo bilateral, según los siguientes criterios de inclusión: edad entre 18 y 25 años, sin anomalías posturales y sanos desde el punto de vista dentario, muscular y articular. Se excluyeron del estudio a los sujetos que hayan sido tratados con aparatos de ortodoncia fijos o con cirugía ortognática previa. Con ayuda del sistema de análisis oclusal computarizado T-Scan III Evolution® se comparó la cantidad, distribución por zonas y la intensidad por hemiarcada de los contactos interoclusales en MIC para ambos grupos.

CONCLUSIONES: En sujetos sanos con estabilidad oclusal, no hay diferencia significativa en la cantidad, distribución por zonas e intensidad por hemiarcada de los contactos interoclusales en MIC al compararlos según su esquema de desoclusión lateral.