



PREVALENCIA DE TERCEROS MOLARES EN RADIOGRAFÍAS PANORÁMICAS DE ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA.

MARIELA SAGAL LÓPEZ

CIRUJANO DENTISTA

RESUMEN

Introducción: Los terceros molares son las últimas piezas dentarias en erupcionar. Esto, junto a los cambios en los hábitos alimenticios y la evolución de la especie humana, los ha llevado a presentar anomalías como la retención, inclusión, semi-inclusión e inclinaciones. El diagnóstico de su presencia no siempre es visible a través de un examen clínico, por lo que el uso de radiografías panorámicas se ha vuelto uno de los exámenes más comúnmente utilizados, ya que permite realizar una buena observación a los maxilares.

Objetivo: Determinar la prevalencia de terceros molares mediante radiografías panorámicas de alumnos de Odontología de la Universidad de Talca.

Material y método: Se seleccionó una muestra de 253 radiografías panorámicas archivadas en el Servicio de Radiología Máxilo-facial del Centro de Clínicas de la Universidad de Talca, correspondiente a alumnos entre 19 y 23 años. Las observaciones se registraron en una ficha destinada para este fin.

Resultados: Se observaron 646 terceros molares presentes (63.83%). El sexo femenino mostró una prevalencia mayor respecto del sexo masculino, sin ser estadísticamente significativa. En el maxilar superior se observó un 66,41% de terceros molares, mientras que el inferior presentó un 61,26%. La altura de los terceros molares más frecuentemente observada fue la posición A (53,25%), luego la C (23,99%) y por último la B (22,76%). Respecto de la inclinación, la más prevalente fue la vertical (63,6%), seguido de la mesioangular (21,3%), distoangular (10,8%), horizontal (4%) y por último la transversal (0,3%). Un 81.73% presentó su formación radicular completa. Un 29,10% de los terceros

molares estaba impactado y un 3.09% de estas piezas tenían su espacio pericoronario mayor a 3mm.

Conclusiones: Se encontró una alta prevalencia de terceros molares, por lo cual se concluyó que es importante el uso de la radiografía panorámica como método de diagnóstico para evaluar la presencia de estas piezas dentarias.