

DETERMINACIÓN DE LA ANGULACIÓN DEL CONDUCTO PALATINO POSTERIOR EN CRÁNEOS HUMANOS ADULTOS DESDENTADOS

Autores: Irigoyen S., Abilleira E., Segatto R., Bustamante C.,
Mancuso P., Delocca S., Fingermann G., Mazzeo D.,
Asignatura Anatomía, Facultad de Odontología, UNLP

INTRODUCCIÓN: El conducto palatino posterior comunica la fosa pterigomaxilar, con la bóveda palatina con una dirección oblicua de atrás hacia adelante, de arriba hacia abajo y de afuera hacia adentro, dando paso a los elementos anatómicos que proveen inervación e irrigación al sector posterior del techo de la cavidad bucal. Figun y Garino establecieron parámetros para el acceso al CPP, tomando como referencia el eje del conducto en relación con el plano oclusal, en una angulación de 60 a 70 grados, no encontrándose en la bibliografía actual, datos de referencia para maxilares desdentados. **OBJETIVOS:** -Determinar la angulación del CPP en cráneos desdentados. -Establecer parámetros de ubicación del orificio inferior del CPP -Determinar si existe variabilidad significativa en relación a los maxilares dentados. **MATERIAL Y MÉTODOS:** El tamaño de la muestra fue de 100 (cien) cráneos desdentados, lo que representa una total de 200 (doscientas) UE, considerando cada hemicráneo como una UE. **CONCLUSIÓN:** Los resultados parciales obtenidos indican que la mayor distribución de frecuencia corresponde al intervalo entre 95° y 100° de angulación, con 30 UE. En el 15 % de los casos la medida osciló entre 90° y 95° y en el 10% de las UE entre 100° y 105°. La distribución de las frecuencias puede ser considerada simétrica.

FORMAS MAS FRECUENTES DE LA BÓVEDA PALATINA

Autores: Irigoyen S., Abilleira E., Segatto R., Bustamante C.,
Mancuso P., Delocca S., Fingermann G., Mazzeo D.,
Asignatura Anatomía, Facultad de Odontología, UNLP

Introducción: Las diferentes formas en que se presenta la Bóveda palatina modificaría los parámetros de referencia para la localización del Orificio Inferior del Conducto Palatino Posterior. **Objetivos:** estudiar las formas más frecuentes en que se presenta la bóveda palatina para determinar si varía o no, la localización del orificio. **Material y Métodos:** Se estudiará la relación existente entre los diámetros palatinos (transverso y longitudinal) en cráneos secos humanos adultos. El tamaño de la muestra a analizar será de 50 (cincuenta) cráneos. Con el fin de establecer un índice (Índice Palatino= I.P.) que nos permita clasificar a las U.E. según la relación entre los mencionados diámetros. De ésta manera podremos categorizar a las U.E. de acuerdo a los valores del I.P. cumplido éste objetivo, se podrá determinar la ubicación del Orificio Palatino Posterior y analizar sus variaciones, con respecto al I.P., que la E.U. presente. **Conclusión:** en base a los resultados obtenidos se pueden agrupar a la bóveda palatina en 3 (tres) grupos: Euripalatino: valor IP inferior a 1,19; Mesopalatino: valor de IP entre 1,19 y 1,53; Leptopalatino: valor de IP mayor a 1,53