



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



TESIS

**VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIANO,
MEDIANTE TOMOGRAFÍA DIGITAL CONE BEAM DEL ÁREA DE
RADIOLOGÍA DEL CEU “LUIS VALLEJOS SANTONI”, CUSCO 2022.**

LINEA DE INVESTIGACION: Diagnóstico y
tratamiento de patologías dento maxilofaciales
PRESENTADO POR LA BACHILLER

Br. Rina Victoria Quispe Obregón
(<https://orcid.org/0009-0002-8008-2909>)

PARA OPTAR AL TÍTULO PROFESIONAL

CIRUJANO DENTISTA

ASESOR:

Mgt. CD. Rocio Cabrera Cuentas
(<https://orcid.org/0000-0003-4386-7782>)

Cusco – Perú
2023



RESUMEN

El **objetivo** del estudio fue identificar las variaciones morfométricas del agujero mentoniano, mediante tomografía digital Cone Beam del área de radiología del CEU “Luis Vallejos Santoni” Cusco 2022. En los **materiales y métodos** se realizó un estudio retrospectivo, transversal, descriptivo y observacional, tomando en consideración 200 tomografías del área de radiología y Diagnóstico por imágenes del CEU “Luis Vallejo Santoni” que cumplieron con los criterios de selección planteados en dicho estudio. El presente estudio se realizó en tres etapas iniciando con la entrega y aprobación de los permisos respectivos. Los **resultados** fueron las variaciones morfométricas del agujero mentoniano según la ubicación con respecto a la clasificación de Jasser & Nwoku, en el lado derecho predomina la posición 4 que indica que el agujero mentoniano está presente en la línea longitudinal con el segundo premolar y en el lado izquierdo predomina la posición 3 que indica que el agujero mentoniano se encuentra entre el primer y segundo premolar. La forma circular es la que predomina en ambos lados tanto derecho como izquierdo y para finalizar se registraron con un mayor porcentaje 1 agujero mentoniano por cada lado.

Palabras claves

Variaciones morfométricas, Tomografías Cone Beam, clasificación de Jasser & Nwoku.



ABSTRACT

The **objective** of the study was to identify the morphometric variations of the mental foramen, by Cone Beam digital tomography of the radiology area of the CEU "Luis Vallejos Santoni" Cusco 2022. In the **materials and methods**, a retrospective, cross-sectional, descriptive and observational study was carried out, taking into consideration 200 tomographies from the area of radiology and diagnostic imaging of the CEU "Luis Vallejo Santoni" that met the selection criteria set out in said study. This study was carried out in three stages starting with the delivery and approval of the respective permits. The **results** were the morphometric variations of the mental foramen according to the location with respect to the Jasser & Nwoku classification, position 4 predominates on the right side, indicating that the mental foramen is present in the longitudinal line with the second premolar and on the right side. On the left, position 3 predominates, indicating that the mental foramen is between the first and second premolars. The circular shape is the one that predominates on both sides, both right and left, and finally, 1 mental foramen on each side was recorded with a higher percentage.

Keywords:

Morphometric variations, Cone Beam Tomography, Jasser & Nwoku classification.



VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIANO, MEDIANTE TOMOGRAFÍA DIGITAL CONE BEAM DEL ÁREA DE RADIOLOGÍA DEL CEU "LUIS VALLEJOS SANTONI", CUSCO 2022.

por Br. Rina Victoria Quispe Obregón

Fecha de entrega: 22-jul-2023 12:04a.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 2134870100

Nombre del archivo: TESIS_CONCLUIDA-_RINA_VICTORIA_QUISPE_OBREG_N_FINAL.docx (2.73M)


Total de palabras: 13631

Total de caracteres: 74648

Mgt. Rocio Cabrera Cuentas
Docente - Asesor



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

 **FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



TESIS

**VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIANO,
MEDIANTE TOMOGRAFÍA DIGITAL CONE BEAM DEL ÁREA DE
RADIOLOGÍA DEL CEU "LUIS VALLEJOS SANTONI", CUSCO 2022.**

LINEA DE INVESTIGACION: Diagnóstico y
tratamiento de patologías dento maxilofaciales
PRESENTADO POR LA BACHILLER

Br. Rina Victoria Quispe Obregón
(<https://orcid.org/0009-0002-8008-2909>)

PARA OPTAR AL TÍTULO PROFESIONAL
CIRUJANO DENTISTA

ASESOR:
Mgt. CD. Rocio Cabrera Cuentas
(<https://orcid.org/0000-0003-4386-7782>)

Cusco - Perú
2023

Mgt. Rocio Cabrera Cuentas
Docente - Asesor



VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIANO,
MEDIANTE TOMOGRAFÍA DIGITAL CONE BEAM DEL ÁREA DE
RADIOLOGÍA DEL CEU "LUIS VALLEJOS SANTONI", CUSCO 2022.

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	www.uandina.edu.pe Fuente de Internet	3%
2	repositorio.unan.edu.ni Fuente de Internet	2%
3	scielo.cl Fuente de Internet	1%
4	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez Trabajo del estudiante	1%
5	bvs.sld.cu Fuente de Internet	1%
6	repositorio.ucsm.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	repositorio.ucsg.edu.ec Fuente de Internet	1%
8	Submitted to Universidad Andina del Cusco Trabajo del estudiante	1%

Mgt. Rocio Cabrera Cuentas
Docente - Asesor



Recibo digital

Este recibo confirma que su trabajo ha sido recibido por Turnitin. A continuación podrá ver la información del recibo con respecto a su entrega.

La primera página de tus entregas se muestra abajo.

Autor de la entrega:	Br. Rina Victoria Quispe Obregón
Título del ejercicio:	VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIAN...
Título de la entrega:	VARIACIONES MORFOMÉTRICAS DEL AGUJERO MENTONIAN...
Nombre del archivo:	TESIS_CONCLUIDA-_RINA_VICTORIA_QUISPE_OBREG_N_FINAL...
Tamaño del archivo:	2.73M
Total páginas:	85
Total de palabras:	13,631
Total de caracteres:	74,648
Fecha de entrega:	22-jul.-2023 12:04a. m. (UTC-0500)
Identificador de la entre...	2134870100




 Mgt. Rocio Cabrera Cuentas
 Docente - Asesor