



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



**“DETERMINACIÓN DEL SEXO MEDIANTE LA HUELLA
LABIAL Y FOTOGRAFÍA DIGITAL DE LA ZONA LABIAL
EN ALUMNOS DE CUARTO Y QUINTO DE SECUNDARIA
DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JORGE CHAVEZ
CHAPARRO DEL CUSCO - 2018”**

Responsable: Mgt. Martin Wilfredo Tipian Tasayco

Integrante: Bch. Sdenka Blanca Echeagaray Carrión

Para optar el Título Académico de:
Cirujano Dentista

CUSCO – PERU

2018



RESUMEN

El presente trabajo cuyo epígrafe es “Determinación del sexo mediante la huella labial y fotografía digital de la zona labial en alumnos de cuarto y quinto de secundaria de la institución educativa Jorge Chávez Chaparro del Cusco - 2018” tuvo como problema principal ¿Cuál será el sexo determinado, mediante la impresión de la huella labial y fotografía digital de la zona labial en alumnos de cuarto y quinto de secundaria de la Institución Educativa Jorge Chávez Chaparro del Cusco - 2018? Y como objetivo principal Establecer el sexo mediante la impresión de la huella labial y fotografía digital de la zona labial en alumnos de cuarto y quinto de secundaria de la Institución Educativa Jorge Chávez Chaparro del Cusco - 2018, contemplando las siguientes. Su diseño de la investigación es no experimental, ya que observamos en la presente investigación fenómenos tal cual se dan en sus contextos naturales además será una investigación Cualitativa ya que nuestra investigación se recogerá la información basándonos en la observación, para la posterior interpretación de significados. Además será una investigación de medición transversal. Además que el alcance del presente trabajo es Descriptivo ya que se observará y describirá el comportamiento de los alumnos sin influir sobre ellos de ninguna manera. Concluyendo que la sensibilidad y especificidad de la prueba de impresión de la huella labial es baja, por lo tanto poco válida y poco confiable. Sin embargo, para el sexo femenino las pruebas son altamente específicas. También concluimos que la sensibilidad y especificidad de la prueba de la fotografía digital del labio es baja, por lo tanto poco válida y poco confiable. Sin embargo, para el sexo femenino las pruebas son más específicas. Y por último la sensibilidad y especificidad es mejor en la determinación del sexo según la prueba de la fotografía digital del labio en comparación a la impresión de la huella labial. Pero no es suficiente la validez y confiabilidad del método de identificación del sexo mediante la fotografía digital del labio.

PALABRAS CLAVE: huella labial, fotografía digital y sexo



ABSTRAC

The present work whose epigraph is "Determination of the sex by means of the labial print and digital photography of the labial zone in students of fourth and fifth of secondary of the educational institution Jorge Chávez Chaparro del Cusco - 2018" had as main problem What will be the determined sex, by means of the impression of the labial print and digital photography of the labial zone in students of fourth and fifth of secondary of the Educational Institution Jorge Chávez Chaparro del Cusco - 2018? And as main objective To establish the sex by means of the impression of the labial print and digital photography of the labial zone in students of fourth and fifth of secondary of the Educational Institution Jorge Chávez Chaparro of Cusco - 2018, contemplating the following hypothesis. His design of the investigation is not experimental, since we observe in the present investigation phenomena as they occur in their natural contexts in addition it will be a Qualitative investigation since our investigation will gather the information based on the observation of natural behaviors, for the later interpretation of meanings. It will also be a cross-sectional measurement research. Moreover, the scope of this work is Descriptive as it will observe and describe the behavior of students without influencing them in any way. Concluding that the sensitivity and specificity of the lip print test is low, therefore invalid and unreliable. However, for the female sex the tests are highly specific. We also conclude that the sensitivity and specificity of the digital photographic test of the lip is low, therefore invalid and unreliable. However, for the female sex the tests are more specific. And finally the sensitivity and specificity is better in the determination of the sex according to the test of the digital photograph of the lip in comparison to the impression of the labial print. But it is not enough the validity and reliability of the method of identification of the sex by means of the digital photograph of the lip.

KEY WORDS: lip print, digital photography and sex