



UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA



**FORMA FACIAL EN RELACION A LA FORMA DEL INCISIVO
CENTRAL SUPERIOR Y ARCADA DENTAL EN ESTUDIANTES DE LA
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGIA DE LA
UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO - 2019**

Tesis presentada por

Bach. Joseph Rafael Huaman Concha

Para optar al título profesional de

Cirujano Dentista

ASESOR: Mgt. CD. Jorge Luis Quispe Chauca

Cusco – Perú
2019



RESUMEN

Objetivo: evaluar la forma facial con respecto a la forma de incisivo central y la forma de arcada dental en estudiantes de 18 - 26 años de edad de la escuela profesional de estomatología de la Universidad Andina del Cusco – 2019.

Materiales y métodos: Este estudio fue de tipo descriptivo comparativo, de corte transversal, en el cual se seleccionó una muestra de 217 estudiantes, 87 varones y 130 mujeres, a los cuales se les realizó un examen clínico intraoral y extraoral para determinar la forma de rostro, forma de incisivos centrales superiores y forma de arcada dental. se utilizó el índice facial total de kollman para determinar la forma facial, el método de Williams para determinar la forma de incisivo central, y para determinar la forma de arcada dental se realizó de forma visual con la clasificación de Carbo Ayala.

Se aplicó el estadístico chi cuadrado trabajando a un nivel de significancia de 0.05.

Resultados: Se halló una correspondencia de la forma entre los braquifaciales con respecto a la forma de incisivo. Se encontró una correspondencia de la forma facial y la forma de arco dental superior en los braquifaciales y mesofaciales. ($p>0.05$)

La forma facial no se asocia a la forma de arco dental superior, según la prueba estadística chi cuadrado esta relación no fue significativa $p=0.233$ ($p>0.05$), se encontró una correspondencia de la forma facial y la forma de arco dental inferior en los dolicofaciales y braquifaciales, según la prueba estadística chi cuadrado esta relación no fue significativa $p=0.142$ ($p>0.05$) quiere decir que la forma facial no se asocia a la forma del arco dental inferior.

Conclusión: No existe relación entre la forma facial, forma de incisivo central superior y la forma de arcada dental en los alumnos de la escuela profesional de estomatología de la universidad andina del Cusco.

Palabras Claves: Forma facial, forma de arcada dental, índice facial total de kollman, forma de incisivo central superior.



SUMMARY

Objective: Evaluating facial the way regarding the way of central incisor and the way of dental arcade in students of 18 2019 - 26 elderly years of the professional school of stomatology of the Andean University of the Cusco – 2019.

Materials and methods: This study went from descriptive comparative, transverse-court type, in the one that one selected 217 students' sign, 87 males and 130 women in, to the ones that I accomplish them to him a clinical exam to intraoral and extra-oral it came true of visual form with Carbo Ayala's classification to determine the way of face, the form of central superior front teeth and form of dental arcade utilized Kollman's facial total index to determine facial way, Williams's method to determine the way of central incisor itself, and for to determine the way of dental arcade.

The statistician applied over himself square chi working a level of significance of 0,05.

Results: You found a mail of the way between the braquifaciales regarding the way of incisor. You found a mail of facial the way and the way of superior dental arch in the braquifaciales and mesofaciales. (p 0,05)

The facial the way the square chi does not join the way of superior dental arch, according to the statistical proof this relation was not significant p 0,233 (p 0,05), the square chi found a mail of facial the way and the way of inferior dental arch in the dolico-faciales and braquifaciales, according to the statistical proof this relation was not significant p (p 0,05) it wants to say 0,142 than facial the way does not join the way of the inferior dental arch.

Conclusion: Does not exist relation between the facial the way, form of central superior incisor and the way of dental arcade in the pupils of the professional school of stomatology of the Andean university of the Cusco.

Key words: Facial form, form of dental arcade, facial total Kollman's index, form of central superior incisor.