UNIVERSIDAD SEÑOR DE SIPÁN

ESCUELA DE POSTGRADO

TESIS

RELACIÓN ENTRE LA FORMA DEL CONTORNO FACIAL, LOS ARCOS DENTARIOS E INCISIVOS CENTRALES SUPERIORES EN ESTUDIANTES DE ESTOMATOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO, PIURA 2015

PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

MAGISTER EN ESTOMATOLOGÍA

AUTOR

Br. CYNTHIA CAROLINA YARLEQUE MATICORENA

ASESOR

MG. PAUL MARTÍN HERRERA PLASENCIA

CHICLAYO – PERÚ

2016

RESUMEN

Cuando hay pérdida de los dientes anteriores y no existen referencias previas de su forma, como modelos de estudio, la rehabilitación de los mismos puede ser complicada.

La presente investigación fue de tipo descriptivo. Tuvo como objetivo determinar la relación entre la forma del contorno facial, los arcos dentarios e incisivos centrales superiores en estudiantes de Estomatología de la Universidad César Vallejo filial Piura. La muestra estuvo constituida por setenta y cinco estudiantes a los que se le tomaron cuatro fotografías digitales: Una fotografía extraoral, frontal con labios en reposo para el contorno facial, y tres fotografías intraorales, una de frente con dientes en oclusión, usando separador de labios para la observación de los incisivos centrales superiores, y dos fotografías oclusales: una de maxilar superior y otra de maxilar inferior. Los datos obtenidos fueron analizados a través de Chi Cuadrado y correlación de Pearson ($p<0.05$).

Se encontró relación entre la forma del contorno facial, la forma de los arcos dentarios, y la forma de los incisivos centrales superiores ($p<0.05$). Así mismo la forma de la cara más predominante fue la ovalada (56.0 %); en tanto la forma de los arcos dentarios superior e inferior fue ovalada (62,7%) y (70,7%) respectivamente. Y la forma del diente con mayor proporción fue la Ovalada (77,3%). En conclusión este estudio confirma la relación entre la forma del contorno facial, los arcos dentarios e incisivos centrales superiores.

ABSTRACT

When there is loss of anterior teeth and there are no references to his previous form, as study models, rehabilitation of them can be complicated.

This research was prospective and transversal. It aimed to determine the relationship between the shape of the facial contour, central incisor tooth and arches higher in students of Stomatology of the University Caesar Vallejo Piura. The sample consisted of seventy-five students whom he took four digital photographs: A extraoral, frontal photograph with lips at rest for facial contour, and three intraoral photographs, a head with teeth in occlusion, using separator lips for observation of the upper central incisors and two occlusal pictures: one of maxilla and mandible another. The data obtained were analyzed through Chi square and Pearson correlation ($p<0.05$).

Relationship between the shape of the facial contour is found, the shape of the dental arches, and the shape of the upper central incisors ($p <0.05$). Also the shape of the face was the most predominant oval (56.0 %); while the shape of the upper and lower dental arches was oval (62.7%) and (70.7%) respectively. And the tooth shape with the highest proportion was the Oval form (77.3%). In conclusion, this study confirms the relationship between the shape of the facial contour, central incisor tooth and upper arches.