

Universidad Católica de Santa María

Facultad de Odontología

Escuela Profesional de Odontología



Evaluación de la recesión gingival y su relación con la maloclusión dental en el personal docente y administrativo de 30 a 60 años de la I.E.S. Politécnico Regional Los Andes - Juliaca 2024

Tesis presentada por la Bachiller:

Quisocala Condori, Mishel Judit

ORCID: 0009-0002-6365-6448

para optar el Título Profesional de Cirujano Dentista

Asesor (a):

Dra. Portilla Miranda, Serey Doris

ORCID: 0000-0002-1403-715X

Arequipa - Perú

2025

UCSM-ERP

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA

ODONTOLOGIA

TITULACIÓN CON TESIS

DICTAMEN APROBACIÓN DE BORRADOR

Arequipa, 06 de Diciembre del 2024

Dictamen: 013576-C-EPO-2024

Visto el borrador del expediente 013576, presentado por:

2018822092 - QUISOCALA CONDORI MISHEL JUDIT

Titulado:

**EVALUACIÓN DE LA RECESIÓN GINGIVAL Y SU RELACIÓN CON LA MALOCCLUSIÓN DENTAL EN
EL PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO DE 30 A 60 AÑOS DE LA I.E.S POLITÉCNICO
REGIONAL LOS ANDES - JULIACA 2024**

Nuestro dictamen es:

APROBADO

Título Profesional/Título de Segunda Especialidad/Grado Académico a optar:

CIRUJANO DENTISTA

**29286016 - ALVARADO ACO ALBERTO ARMANDO
DICTAMINADOR**



**29238358 - SALAS ROJAS MONICA HILDA CLEOFE
DICTAMINADOR**



**30963687 - VALDIVIA PINTO PATRICIA MARCELA
DICTAMINADOR**



Evaluación de la recesión gingival y su relación con la maloclusión dental en el personal docente y administrativo de 30 a 60 años de la I.E.S. Politécnico Regional Los Andes - Juliaca 2024

INFORME DE ORIGINALIDAD

10%

INDICE DE SIMILITUD

12%

FUENTES DE INTERNET

1%

PUBLICACIONES

4%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1 repositorio.usfq.edu.ec 2%
Fuente de Internet

2 repositorio.upsc.edu.pe 2%
Fuente de Internet

3 hdl.handle.net 1%
Fuente de Internet

4 repositorio.continental.edu.pe 1%
Fuente de Internet

5 repositorio.uigv.edu.pe 1%
Fuente de Internet

6 dspace.unach.edu.ec 1%
Fuente de Internet

7 Submitted to Universidad Católica de Santa María 1%
Trabajo del estudiante

Dedicatoria

Primeramente, a Dios, que está en cada paso que realizo en mi vida, mi principal fuente de fortaleza, sabiduría, siendo mi motor y motivo principal.

A mis padres Jhimmy y Yeny, por su apoyo total, por guiarme y apoyarme en todo el transcurso de mi etapa profesional, sin ustedes no lo hubiera conseguido.

A mi hermano Alberth quien me brindo su apoyo y ánimos cuando lo necesité.

A Joseph, por brindarme su apoyo emocional y constante, por ayudarme, motivarme, brindarme la ayuda que necesito, por estar presente y acompañarme en esta etapa de mi vida, con mucho cariño.

Agradecimiento

Estoy principalmente agradecida con Dios por guiarme siempre en cada paso y meta que realizo en mi vida, por ser mi mayor pilar en todo el camino motivándome a ser mejor cada día.

A mi asesora de Tesis, Dra. Serey Portilla, agradecerle por su apoyo en mi realización de esta investigación.

A mis dictaminadores de tesis, Dr. Alberto Alvarado, Dra. Patricia Valdivia, Dra. Mónica Salas, gracias por su tiempo, ayuda y asistencia en el transcurso de mi proyecto de investigación.

A mis Padres por su sacrificio y siempre apoyarme, muchas gracias por guiarme y ayudarme en este logro, y en todos, que se los debo a ustedes.

A mi hermano por su ayuda, su apoyo moral y consejos que me brinda, por tantos momentos que nos sostuvimos contando penas y alegrías.

A mi persona favorita, Joseph, por siempre creer en mí y brindarme su apoyo emocional que siempre requerí, quien nunca me dejo caer y valoró mi esfuerzo, gracias por tu paciencia, tiempo, y acompañarme siempre en todo.

RESUMEN

OBJETIVO:

Evaluar la relación entre la recesión gingival y maloclusión dental en el personal docente y administrativo de la I.E.S. Politécnico Regional "Los Andes" Juliaca 2024.

DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

El diseño que contempla un planteamiento observacional, diseño no experimental, tipo descriptivo, de campo y de corte transversal.

MATERIALES Y MÉTODOS

El estudio presenta una muestra de tipo estratificada de 114 adultos de 30 a 60 años que pertenece a la I.E.S. Politécnico los Andes Juliaca, quienes se sometieron a una exploración intraoral, para lo cual la recesión Gingival fue categorizada según la clasificación de Cairo como: Clase I, clase II y clase III, para evaluar la maloclusión dental se categorizó de acuerdo a la clasificación Angle en: Clase I, clase II división 1, clase II división 2 y clase III. Para determinar la existencia de la relación previa verificación o no de la normalidad de las variables siendo estas no paramétricas, se aplicó el análisis estadístico de Rho de Spearman en el software libre JAMOVl Versión 2.3.28.

RESULTADOS:

El análisis realizado con la prueba de Rho de Spearman evidencia una correlación alta, directa significativa entre la recesión gingival y la maloclusión dental, con un coeficiente de correlación de 0.643 ($p < 0.001$), lo que indica una relación alta y directa entre ambas variables. Esto sugiere que a medida que aumenta la severidad de la maloclusión, también se incrementa la prevalencia de recesión gingival en el personal docente y administrativo de la I.E.S. Politécnico Regional "Los Andes" Juliaca 2024.

CONCLUSIÓN

El estudio mostró una correlación alta, directa y significativa entre la recesión gingival y la maloclusión dental ($Rho=0.643$, $p<0.001$) en el personal de la I.E.S. Politécnico Regional "Los Andes" Juliaca. Con 114 adultos evaluados, se destacó la necesidad de llevar a cabo estrategias preventivas y terapéuticas integrales en la salud oral.

Palabras Clave:

Clasificación de Angle, clasificación de Cairo, maloclusión dental, recesión gingival.

ABSTRACT

OBJECTIVE:

To evaluate the relationship between gingival recession and dental malocclusion in the teaching and administrative staff of the I.E.S. Politécnico Regional “Los Andes”, Juliaca 2024.

RESEARCH DESIGN

The design contemplates a qualitative, observational, non-experimental, descriptive, field and cross-sectional design.

MATERIALS AND METHODS

The study presents a stratified sample of 114 adults from 30 to 60 years of age belonging to the I.E.S. Politécnico “Los Andes” Juliaca, who had an intraoral clinical evaluation. Gingival recession was categorized according to the Cairo classification as: Class I, class II and class III, to evaluate dental malocclusion it was categorized according to the Angle classification in: Class I, Class II division 1, Class II division 2 and Class III. To determine the existence of the relationship after verifying the existence or not of the Normality of the variables, these being non-parametric, the Spearman's Rho statistical analysis was applied in the free software JAMOV Version 2.3.28.

RESULTS:

The analysis performed with Spearman's Rho test evidences a significant correlation between dental malocclusion and gingival recession, with a correlation coefficient of 0.643 ($p < 0.001$), indicating a high and direct relationship between both variables. This suggests that as the severity of malocclusion increases, so does the prevalence of gingival recession in the teaching and administrative staff of the I.E.S. Politécnico Regional “Los Andes” in the year 2024.

CONCLUSION

The study showed a high significant direct correlation between gingival recession and dental malocclusion ($Rho=0.643$, $p<0.001$) in the staff of the I.E.S.S. Politécnico Regional “Los Andes” Juliaca. With 114 adults evaluated, the need for comprehensive preventive and therapeutic strategies was highlighted.

Key words:

Angle classification, Cairo classification, dental malocclusion, gingival recession.