

UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE ODONTOLOGÍA



**Correlación entre el fenotipo gingival y las recesiones gingivales en
pacientes que acuden a un centro odontológico privado. Chiclayo, 2023**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE
SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN PERIODONCIA E
IMPLANTOLOGÍA**

AUTOR

Lizardo Manuel Ojeda Mercado

ASESOR

Miguel Augusto Carhuayo Matta

<https://orcid.org/0000-0003-4345-1883>

Chiclayo, 2024

**Correlación entre el fenotipo gingival y las recesiones gingivales
en pacientes que acuden a un centro odontológico privado.**

Chiclayo, 2023

PRESENTADA POR

Lizardo Manuel Ojeda Mercado

A la Facultad de Medicina de la
Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo
para optar el título de

**SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL EN
PERIODONCIA E IMPLANTOLOGÍA**

APROBADA POR

Josmell Marino Campos Medina

PRESIDENTE

Denisse Mabel Arones Mazzeto

SECRETARIO

Miguel Augusto Carhuayo Matta

VOCAL

Dedicatoria

La presente investigación la dedico a mi familia: mi esposa Taliha y mis hijos Emma y Evan. Por ser el motor y motivo de todas mis metas.

Agradecimiento

A mi asesor Miguel Augusto Carhuayo Matta por siempre confiar en mí, por ser mi ejemplo a seguir en esta grandiosa especialidad.

Correlación entre el fenotipo gingival y las recesiones gingivales en pacientes que acuden a un centro odontológico privado. Chiclayo, 2023

ORIGINALITY REPORT

20% SIMILARITY INDEX	19% INTERNET SOURCES	1% PUBLICATIONS	6% STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

1	hdl.handle.net Internet Source	5%
2	dspace.unl.edu.ec Internet Source	2%
3	tesis.usat.edu.pe Internet Source	1%
4	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Student Paper	1%
5	repositorio.ug.edu.ec Internet Source	1%
6	dspace.ucuenca.edu.ec Internet Source	1%
7	Submitted to Universidad Alas Peruanas Student Paper	1%
8	Submitted to Universidad Cooperativa de Colombia Student Paper	1%

Índice

Resumen	7
Abstract	8
Introducción.....	9
Revisión de la literatura.....	12
Materiales y métodos	20
Resultados	24
Discusión	31
Conclusiones	35
Recomendaciones	35
Referencias.....	36
Anexos	40

Lista de tablas

Tabla 1. Prevalencia de las recesiones gingivales, grosor gingival y ancho de encía queratinizada en pacientes que acuden a un centro odontológico privado	25
Tabla 2. Prevalencia de las recesiones gingivales en pacientes que acuden a un centro odontológico privado, según grupo etario y sexo	26
Tabla 3. Prevalencia del grosor gingival en pacientes que acuden a un centro odontológico privado, según grupo etario y sexo	27
Tabla 4. Valores promedios del ancho de encía queratinizada en pacientes que acuden a un centro odontológico privado, según grupo etario y sexo	28
Tabla 5. Correlación entre el grosor gingival y las recesiones gingivales en pacientes que acuden a un centro odontológico privado.....	29
Tabla 6. Correlación entre el ancho de encía queratinizada y las recesiones gingivales en pacientes que acuden a un centro odontológico privado.....	30

Resumen

Objetivo: Determinar la correlación entre el fenotipo gingival y las recesiones gingivales en pacientes que acuden a un centro odontológico privado. Chiclayo, 2023. **Materiales y método:** Se realizó un estudio observacional, transversal, prospectivo y analítico; cuya muestra estuvo conformada por 153 pacientes; en quienes, se evaluó el tipo de recesión gingival según Cairo, el ancho de encía queratinizada y el grosor gingival. **Resultados:** La prevalencia de recesión gingival según la clasificación de Cairo fue de 43,5% RT1, el 35,9% RT2 y 20,3% RT3. En cuanto al grosor gingival se obtuvo un 59,5% de tipo gruesa y 40,5% de tipo delgada. El ancho de la encía queratinizada fue $2,47 \pm 1,05$ mm. Se obtuvo asociación estadísticamente significativa entre la recesión gingival RT1, grosor gingival grueso y ancho de encía queratinizada con el grupo etario adulto (Prueba de Chi-cuadrado; $p < 0.001$). Finalmente, se obtuvo una correlación media inversamente proporcional entre el grosor gingival y las recesiones gingivales (Rho de Spearman de $-0,307$). **Conclusiones:** Se encontró una correlación media inversamente proporcional entre grosor gingival y las recesiones gingivales en pacientes del grupo etario adulto que acuden a un centro odontológico privado.

Palabras claves: Recesión gingival, Periodoncia, Encía (DeCS).

Abstract

Objective: Determine the correlation between gingival phenotype and gingival recessions in patients who attend a private dental center. Chiclayo, 2023. **Materials and method:** An observational, cross-sectional, prospective, and analytical study was carried out; whose sample was made up of 153 patients; in whom, the type of gingival recession according to Cairo, the width of keratinized gingiva and gingival thickness were evaluated. **Results:** The prevalence of gingival recession according to the Cairo classification was 43.5% RT1, 35.9% RT2 and 20.3% RT3. Regarding gingival thickness, 59.5% were thick and 40.5% were thin. The width of the keratinized gingiva was 2.47 ± 1.05 mm. A statistically significant association was obtained between RT1 gingival recession, thick gingival thickness and width of keratinized gingiva with the adult age group (Chi-square test; $p < 0.001$). Finally, an inversely proportional average correlation was obtained between gingival thickness and gingival recessions (Spearman's Rho of -0.307). **Conclusions:** An inversely proportional average correlation was found between gingival thickness and gingival recessions in patients of the adult age group who attend a private dental center.

Keywords: Gingival recession, Periodontics, Gum (MeSH).