TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE ESTOMATOLOGÍA

CARRERA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA

"Frecuencia de la patología pulpar y periapical en pacientes atendidos en una clínica dental universitaria privada. Un estudio transversal"

Tesis para optar el título profesional de:

CIRUJANO DENTISTA

Presentado por:

Maria Jose Cano Priano (0000-0001-5563-2089)

Julio Gabriel Palacios Herrera (0000-0002-2488-9014)

Asesor:

Monica Yizely Llanos Carazas (0000-0002-3179-8751)

Lima – Perú

2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 14 de agosto del 2026.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidenta: Mg. Lesly Karem Chávez Rimache	☒
Miembro: Mg. Esp. Gisella Gaby Calero Hinostroza	
Miembro: Mg. Esp. Fabiola Del Pilar Matumay Santos	

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:
«Frecuencia de la patología pulpar y periapical en pacientes atendidos en una clínica dental universitaria privada. Un estudio transversal» con código de proyecto: PRE-8-2024-01170

Presentada por los estudiantes:

- María Jose Cano Priano
- Julio Gabriel Palacios Herrera

Para optar el Título Profesional de Cirujano Dentista

Asesorados por la: Mg. Esp. Mónica Yizely Llanos Carazas

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de los estudiantes o egresados de la Facultad de Estomatología en la sustentación, concluyen de manera unánime (X) por mayoría simple ( ) calificar a:

Tesista: María Jose Cano Priano Julio Gabriel Palacios Herrera		Nota (en letras): 18 (dieciocho)	
Aprobado ( )	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

Mg. Lesly Karem Chávez Rimache
Presidenta del Jurado

Mg. Esp. Mónica Yizely Llanos Carazas
Asesora

Mg. Esp. Gisella Gaby Calero Hinostroza

Miembro 1

Mg. Esp. Fabiola Del Pilar Matumay Santos
Miembro 2

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DEL INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN (versión 2.0) [1]

Lima, 23 de Julio del 2026

Señor,
Percy Mayta-Tristán
Vicerrector de Investigación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

De nuestra consideración,

Los abajo firmantes – Palacios Herrera, Julio Gabriel y Cano Priano, Maria Jose, estudiantes del Programa académico de Estomatología de la Universidad Científica del Sur, y el asesor/la asesora de tesis Monica Yizely Llanos Carazas– declaramos que este informe final de tesis titulado "FRECUENCIA DE LA PATOLOGÍA PULPAR Y PERIAPICAL EN PACIENTES ATENDIDOS EN UNA CLÍNICA DENTAL UNIVERSITARIA PRIVADA. UN ESTUDIO TRANSVERSAL", que presentamos para optar el título profesional de Cirujano Dentista, es original.

En consecuencia, declaramos que el informe no contiene plagio ni total ni parcial; que, cuando se utilizó información de fuentes externas, se reconoció su autoría mediante la citación correspondiente; y que los resultados obtenidos son producto íntegro de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo ello en cumplimiento del Código de ética en la Investigación, Reglamento de Disciplina de Pregrado y Posgrado, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos [2], que afirmamos conocer en su totalidad.

Declaramos, además, que no se han utilizado herramientas de inteligencia artificial (IA) generativa, de forma parcial ni total, en ninguna fase del desarrollo de la investigación ni en la redacción del informe final de tesis. Sí declaro haber utilizado herramientas de IA no generativa para [describir el uso específico: p. e., corrección ortográfica y de estilo, gestión de referencias, traducción, etc.], conforme a la normativa de la Universidad [3]. Todo el material ha sido revisado por los autores, quienes asumen la responsabilidad de su contenido.

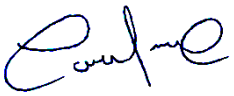
Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, uso indebido de IA generativa o uso no declarado de IA, nos sometemos al proceso de investigación que establezca la Universidad y aceptamos las sanciones que pudieran corresponder. También declaramos conocer las normativas institucionales que regulan las sanciones aplicables en estos casos, incluido el de la compra y venta de tesis.

Firmamos en conformidad con lo declarado,

Firma tesista
DNI: 72458788



Firma tesista
DNI: 71198854



Firma del asesor de tesis
DNI: 43882958



[1] En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD
[2] Los documentos están en: https://repositorio.cientifica.edu.pe/handle/20.500.12805/3652
[3] GEA-GIE-POL-05 Política del uso de inteligencia artificial

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Frecuencia de la patología pulpar y periapical en pacientes atendidos en una clínica dental universitaria privada. Un estudio transversal

Autores. Maria Jose Cano Priano; Julio Gabriel Palacios Herrera

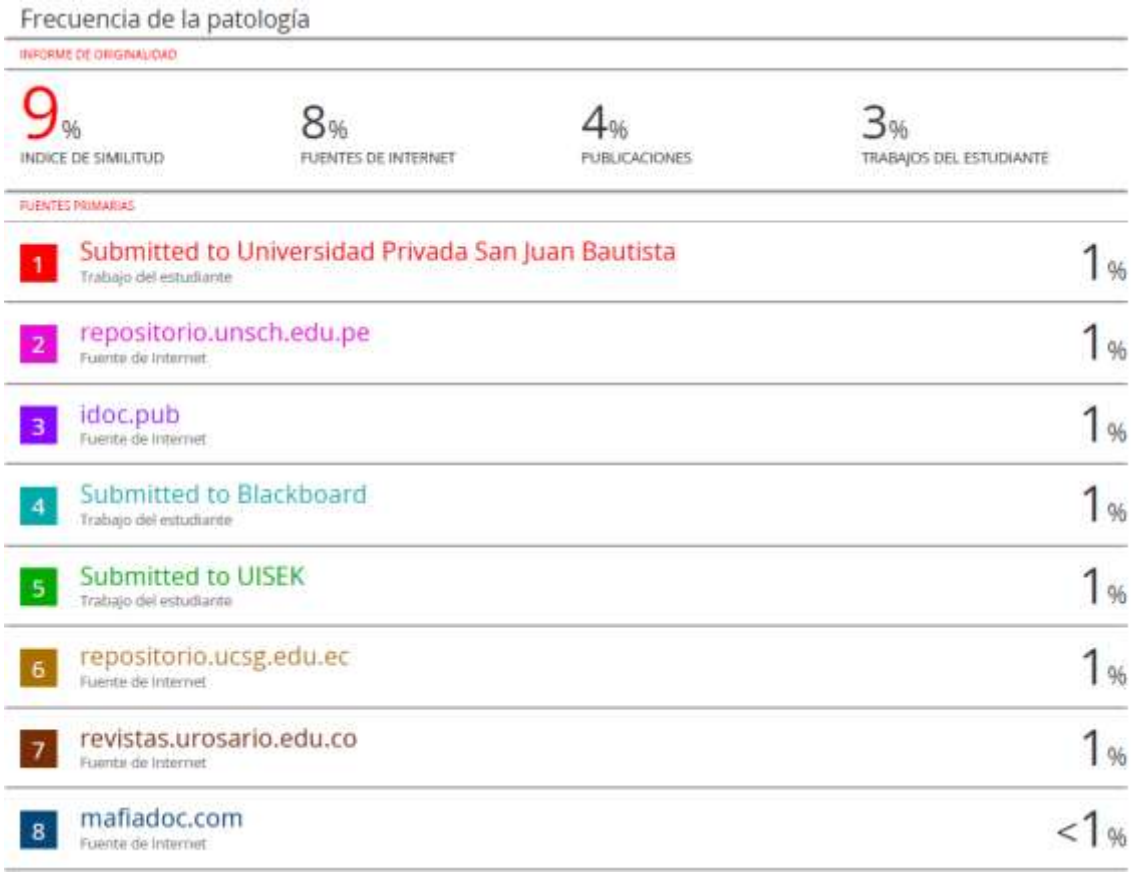
Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 3018328158)

Código de registro. PRE-8-2024-01170

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Herlyss Leonel Sovero Navarro.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



Frecuencia de la patología

INFORME DE ORIGINALIDAD

9%	8%	4%	3%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Privada San Juan Bautista Trabajo del estudiante	1%
2	repositorio.unsch.edu.pe Fuente de Internet	1%
3	idoc.pub Fuente de Internet	1%
4	Submitted to Blackboard Trabajo del estudiante	1%
5	Submitted to UISEK Trabajo del estudiante	1%
6	repositorio.ucsg.edu.ec Fuente de Internet	1%
7	revistas.urosario.edu.co Fuente de Internet	1%
8	mafiadoc.com Fuente de Internet	<1%

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DEDICATORIA

Para mis padres, quienes siempre han guiado mis pasos y me han formado como una persona de bien. Para mi abuela Consuelo, quien con su amor y ejemplo me enseñó a perseverar y luchar siempre por mis metas.

María José Cano Priano

Para mis padres, quienes han sido mi soporte y mi mayor apoyo durante todos estos años de formación académica. A mi hermano, por su ayuda y colaboración durante el desarrollo de mis prácticas.

Julio Gabriel Palacios Herrera.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

AGRADECIMIENTOS

Expresamos nuestro agradecimiento a nuestra asesora, Dra. Mónica Yizely Llanos Carazas, por su constante orientación, apoyo y acompañamiento durante todo el proceso de desarrollo de la presente tesis.

Asimismo, agradecemos al coordinador del Centro Odontológico Docente Asistencial de la Universidad Científica del Sur, Dr. Gustavo Martínez, por brindarnos las facilidades y los permisos necesarios para la realización y ejecución de esta investigación.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ÍNDICE

		Pág.
	Título	1
	Resumen	2
	Abstract	3
I.	Introducción	4
II.	Materiales y métodos	6
III.	Resultados	8
IV.	Discusión	10
V.	Conclusiones	15
VI.	Tablas y figuras	16
VII.	Referencias bibliográficas	18
VIII.	Anexos	20

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ARTÍCULO ORIGINAL ENVIADO A PUBLICAR

TÍTULO EN ESPAÑOL

"FRECUENCIA DE LA PATOLOGÍA PULPAR Y PERIAPICAL EN PACIENTES ATENDIDOS EN UNA CLÍNICA DENTAL UNIVERSITARIA PRIVADA. UN ESTUDIO TRANSVERSAL"

TÍTULO EN INGLÉS

"FREQUENCY OF PULP AND PERIAPICAL PATHOLOGY IN PATIENTS TREATED AT A PRIVATE UNIVERSITY DENTAL CLINIC. A CROSS-SECTIONAL STUDY."

Julio Palacios-Herrera[1], María José Cano-Priano[1], Monica Yizely Llanos-Carazas [2]

1. Carrera de Estomatología, Universidad Científica del Sur, Lima Perú.
2. Departamento de Endodoncia, Carrera de Estomatología, Universidad Científica del Sur, Lima Perú.

Autor correspondiente: Mg. Esp. Monica Yizely Llanos Carazas

E-mail: mllanosc@cientifica.edu.pe

Conflictos de interés: Los autores declaran no tener algún conflicto de interés.

Contribuciones del autor: JPH y MJCP escribieron el informe y desarrollaron la recolección de la información en cumplimiento de los requerimientos. YLC contribuyó con la idea y el diseño del estudio. Todos los autores dieron su aprobación final y acordaron ser responsables de todos los aspectos del trabajo.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESUMEN

Introducción: Las enfermedades pulpares y periapicales constituyen una de las principales causas de atención odontológica. En Latinoamérica, estudios recientes han evidenciado una alta frecuencia de estas patologías, resaltando la necesidad de conocer su comportamiento epidemiológico. **Objetivo:** Determinar la frecuencia de las patologías pulpares y periapicales en pacientes atendidos en una clínica dental universitaria privada de Lima, Perú. **Materiales y métodos:** En este estudio observacional-retrospectivo-transversal se analizó 230 fichas endodónticas de pacientes atendidos entre 2022 y 2024. La muestra incluyó historias clínicas completas con registro del diagnóstico pulpar y periapical y tratamientos endodónticos finalizados. Las variables evaluadas fueron diagnóstico pulpar, diagnóstico periapical, sexo, edad, diente afectado, etiología y número de citas requeridas para finalizar el tratamiento endodóntico. Los datos se analizaron con las pruebas de chi-cuadrado de Pearson o Fisher-Freeman-Halton considerando un nivel de significancia de $p < 0,05$. **Resultados:** La pulpitis irreversible sintomática (43,9%) y la periodontitis apical sintomática (40,4%) fueron los diagnósticos más frecuentes. La caries en dentina constituyó la principal etiología (60,0%) y el mayor número de tratamientos se realizó en el arco maxilar (67,8%). Se encontró asociación significativa entre el diagnóstico pulpar y el sexo ($p = 0,042$), así como entre el número de citas, el diagnóstico pulpar ($p = 0,034$) y el sexo ($p = 0,008$). No se observaron asociaciones significativas con la edad, el diagnóstico periapical ni la etiología. **Conclusión:** Predominaron la pulpitis irreversible sintomática y la periodontitis apical sintomática. La caries en dentina fue el principal factor etiológico y el diagnóstico pulpar se asoció con el sexo y el número de citas requeridas. **Relevancia clínica**: Los hallazgos aportan evidencia para fortalecer estrategias de prevención, diagnóstico oportuno y planificación de la atención endodóntica.

Palabras clave: Endodoncia; patologías pulpares; patologías periapicales.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ABSTRACT

Introduction: Pulpal and periapical diseases are among the leading reasons for seeking dental care. Recent studies in Latin America have shown a high prevalence of these conditions, highlighting the need to understand their epidemiological patterns. **Objective:** To determine the frequency of pulpal and periapical pathologies in patients treated at a private university dental clinic in Lima, Peru. **Materials and methods:** This observational, retrospective, cross-sectional study analyzed 230 endodontic records of patients treated between 2022-2024. The sample included complete clinical records with documented pulpal and periapical diagnoses and completed endodontic treatments. The variables evaluated were pulpal diagnoses, periapical diagnosis, sex, age, affected tooth, etiology, and the number of appointments required to complete endodontic treatment. Data were analyzed using Pearson's chi-square test or Fisher-Freeman-Halton exact test, with a significance level set at $p< 0.05$. **Results:** Symptomatic irreversible pulpitis (43.9%) and symptomatic apical periodontitis (40.4%) were the most frequent diagnoses. Dentinal caries was the primary etiology (60.0%), and the majority of treatments were performed on the maxillary arch (67.8%). Significant associations were found between pulpal diagnosis and sex ($p = 0.042$), as well as between the number of appointments and both pulpal diagnosis ($p = 0.034$) and sex ($p = 0.008$). No significant associations were observed regarding age, periapical diagnosis, or etiology. **Conclusion:** Symptomatic irreversible pulpitis and symptomatic apical periodontitis were the predominant conditions. Dentinal caries was the main etiological factor, and pulpal diagnosis was associated with sex and the number of appointments required. **Clinical relevance:** These findings provide evidence to strengthen strategies for prevention, timely diagnosis, and endodontic care planning.

Keywords: Endodontics; pulpal pathologies; periapical pathologies

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis