TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

"LOS CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS FRENTE A LA TOMA DEL PAPANICOLAOU EN ESTUDIANTES DE MEDICINA HUMANA DE LA UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR"

Tesis para optar el título profesional de:
MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:
Andrea Jimena Mendoza Suare (0009-0000-1942-1444)
Christian Jose Ruiz Rios (0009-0009-1510-8712)
Flor Rengifo De los Rios (0009-0007-0219-4186)

Asesor:
Victor Andres Velasquez Rimachi (0000-0002-9350-7171)

Coinvestigador:
Patrick Jose Jacinto Gomero (0000-0002-9190-6494)

Lima – Perú
2026

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 19 de abril de 2026

Los integrantes del jurado de tesis:

Presidente: Dr. Victor M. Gallegos Rejas
Miembro 1: Med. Ana Lucía Alcántara Díaz
Miembro 2: Med. Esteban Alarcón Braga

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: "LOS CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRACTICAS FRENTE A LA TOMA DEL PAPANICOLAOU EN ESTUDIANTES DE MEDICINA HUMANA DE LA UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR"

Código de registro del proyecto: PRE-15-2024-00322

Presentada por las estudiantes o egresado/bachiller:

- MENDOZA SUÁREZ, ANDREA JIMENA
- RUIZ RIOS, CHRISTIAN JOSE
- RENGIFO DE LOS RÍOS, DAFNEA FLOR

Para optar el Título Profesional de **Médico Cirujano**

Asesorados por: Mag. VICTOR ANDRÉS VELÁSQUEZ RIMACHI

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de los estudiantes o egresados de la carrera de Medicina Humana en la sustentación, se concluye de manera unánime (X) por mayoría simple ( ) calificar a:

Tesistas: MENDOZA SUÁREZ, ANDREA JIMENA			Nota (en letras): trece
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ()
Tesistas: RUIZ RIOS, CHRISTIAN JOSE			Nota (en letras): catorce
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ()
Tesistas: RENGIFO DE LOS RÍOS, DAFNEA FLOR			Nota (en letras): trece
Aprobado (X)	Aprobado - Muy buena ( )	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

Victor Gallegos-Rejas

_____

Dr. Victor M. Gallegos Rejas
Presidente del Jurado

_____

Mag. Victor A. Velasquez Rimachi
Asesor (a)

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR



_____

Med. Ana Lucia Alcántara Diaz
Miembro 1



_____

Mag. Esteban Alarcon Braga
Miembro 2

ANEXO: FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN[1]

Lima, 25 de Abril del 2026

Señor,

Dr. Percy Mayta Tristan

Vicerrectorado de Investigación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

De nuestra consideración,

Yo: Mendoza Suarez, Andrea Jimena; Ruiz Rios, Christian Jose y Rengifo De Los Rios, Dafnea Flor egresados/estudiante de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis Velásquez Rimachi Víctor Andrés, declaramos que este informe final de tesis titulado: "Los conocimientos y prácticas frente a la toma del Papanicolaou en estudiantes de medicina humana de la Universidad Científica del Sur", sustentado para obtener el título de Médico Cirujano es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, 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.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Mendoza Suarez
Andrea Jimena
(Firma tesista)
DNI: 73145343

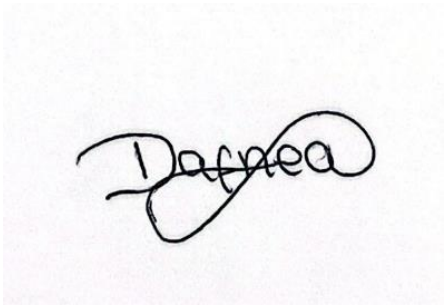


Velásquez Rimachi
Víctor Andrés
(Firma del asesor de tesis)
DNI: 70818329

[1] En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD
[2] Los documentos están en: https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/



Ruiz Rios Christian Jose
(Firma tesista)
DNI: 72670977



Rengifo De Los Rios Dafnea Flor
(Firma tesista)
DNI: 70604578

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Los conocimientos, actitudes y prácticas frente a la toma del Papanicolaou en estudiantes de medicina humana de la Universidad Científica del Sur

Autores. Andrea Jimena Mendoza Suarez; Christian Jose Ruiz Rios; Dafnea Flor Rengifo De los Rios

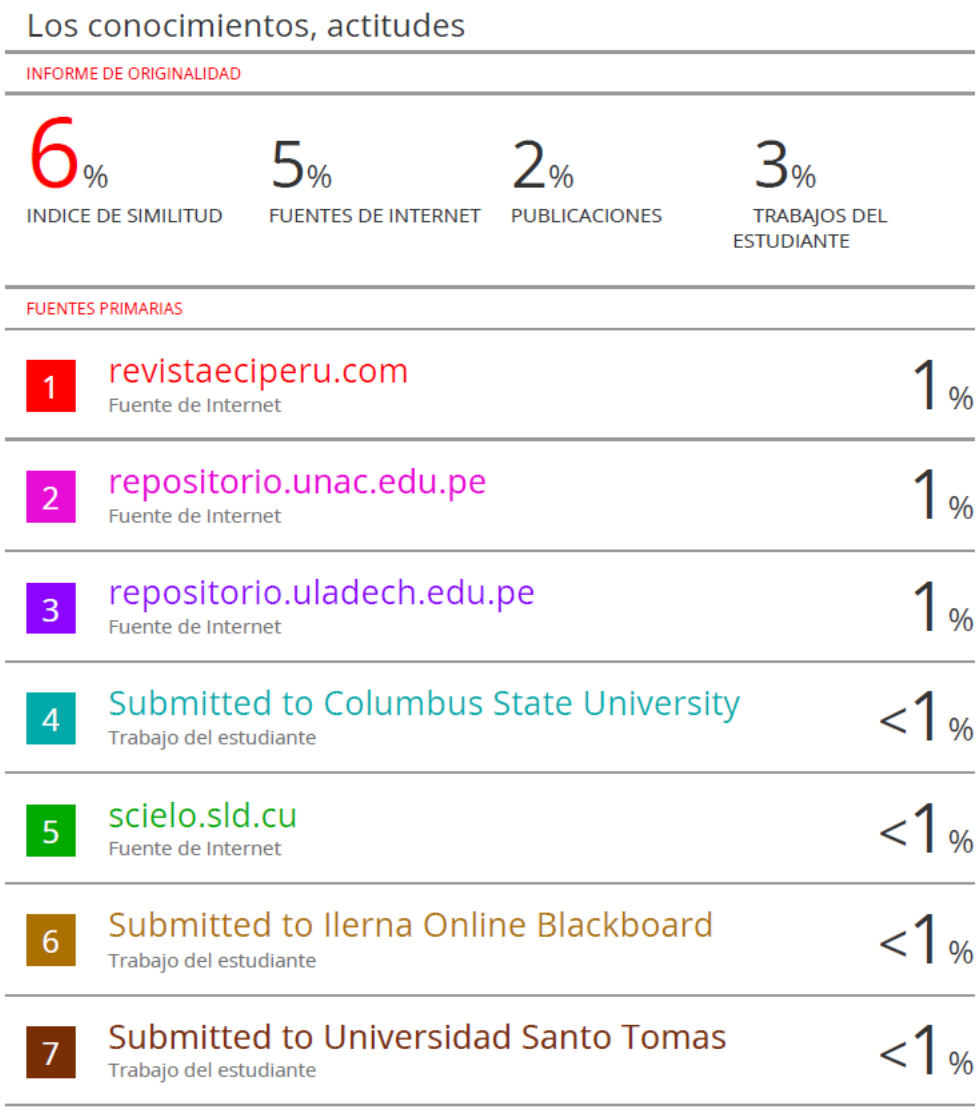
Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2948169442)

Código de registro. PRE-15-2024-00322

Resultado de la evaluación. 6%

Revisado por. Herlyss Leonel Sovero Navarro.

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



TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESUMEN:

Introducción: El cáncer de cuello uterino constituye una causa importante de morbimortalidad femenina, especialmente en contextos con limitaciones en la detección oportuna. En Perú, su alta carga epidemiológica exige fortalecer estrategias de prevención secundaria. Este estudio evaluó los conocimientos y el desempeño práctico en la toma del Papanicolaou en estudiantes de externado de Medicina Humana

Objetivo: Describir el nivel de conocimiento y el desempeño práctico frente a la toma del Papanicolaou en estudiantes de medicina humana de la Universidad Científica del Sur.

Métodos: Estudio observacional descriptivo transversal. Los conocimientos se evaluaron mediante cuestionario validado y las prácticas mediante rúbrica estandarizada en simulación clínica.

Resultados: Se incluyeron 142 estudiantes (mediana de 24 años (RIQ: 23–26), con predominio femenino (65,5%). En conocimientos, se registró alto nivel de aciertos en el objetivo del tamizaje (97,67%) y en la identificación de zona anatómica (91,86%); sin embargo, el 60.47% respondió incorrectamente sobre la frecuencia recomendada. A nivel práctico, el cumplimiento fue elevado en medidas de bioseguridad y menor en el rotulado de lámina (66,20%).

Conclusiones: Los estudiantes presentaron un adecuado nivel de conocimientos y buen desempeño práctico en la toma del Papanicolaou; sin embargo, se identificaron vacíos en aspectos específicos, como la frecuencia recomendada del examen y variabilidad en algunos pasos técnicos del procedimiento. Estos resultados resaltan la necesidad de fortalecer estrategias formativas que integren teoría y práctica, así como promover el entrenamiento continuo y la supervisión estructurada durante la formación clínica.

Palabras clave: Prueba de Papanicolaou; Conocimientos Prácticas; Cuello Uterino.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

ABSTRACT:

Introduction: Cervical cancer remains a major cause of female morbidity and mortality, particularly in settings with limited access to timely detection. In Peru, its high epidemiological burden highlights the need to strengthen secondary prevention strategies. This study assessed knowledge and practical performance in Papanicolaou smear collection among medical externship students

Objective: To describe the level of theoretical knowledge and technical performance in Pap smear collection among medical students at the School of Medicine of Universidad Científica del Sur.

Methods: An observational descriptive cross-sectional study was conducted. Knowledge was evaluated using a validated questionnaire, and practical performance was assessed through a standardized rubric in a clinical simulation setting.

Results: A total of 142 students were included (median age: 24 years; IQR: 23–26), with a predominance of females (65.5%). High proportions of correct responses were observed for the objective of screening (97.67%) and identification of the anatomical zone (91.86%); however, 60.47% answered incorrectly regarding the recommended screening frequency. At the practical level, adherence was high for biosafety measures but lower for proper slide labeling (66.20%).

Conclusion: Students demonstrated an adequate level of knowledge and good practical performance in Papanicolaou smear collection. Nevertheless, gaps were identified regarding recommended screening frequency and variability in certain technical steps. These findings underscore the importance of strengthening educational strategies that integrate theoretical learning with practical training and continuous supervised practice during clinical education.

Keywords: Papanicolaou Test; Knowledge and Practices; Cervical Cancer; Uterine Cervix

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis