TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

“Aspectos Socioeconómicos en la Renuencia al Examen de Papanicolau en Mujeres, en un Hospital de Lima - 2023”

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Moisés Villalva López (0009-0006-6098-0153)

Asesor:

Ramsés Salas Asencios (0000-0002-4075-1736)

Lima – Perú

2024

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 08 de marzo del 2024.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: MED ESP. ISABEL ANGELICA PINEDO TORRES
Miembro: MED. ESP. CARLOS ALEXANDER ALVA DIAZ
Miembro: MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILOT

Se reúnen para evaluar la tesis titulada: **FACTORES SOCIOECONÓMICOS INFLUYENTES EN LA RENUENCIA AL EXAMEN DE PAPANICOLAU EN MUJERES, EN UN HOSPITAL DE LIMA - 2023.**

Presentada por el estudiante: **VILLALVA LÓPEZ MOISÉS**

Para optar por el Título profesional de **MÉDICO CIRUJANO**

Asesorado por el: **MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS**

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime calificar a:

Tesista: **VILLALVA LÓPEZ MOISÉS**			Nota (quince):15
Aprobado (x)	Aprobado - Muy buena ()	Aprobado - Sobresaliente ( )	Desaprobado ( )

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.

MED ESP. ISABEL ANGELICA PINEDO TORRES
Presidente del Jurado

MAGISTER RAMSÉS SALAS ASENCIOS
Asesor

MED. ESP. CARLOS ALEXANDER ALVA DIAZ
Miembro

MED. DIEGO RENATTO CHAMBERGO MICHILOT
Miembro

ANEXO 21: DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE INFORME FINAL DE TESIS

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR
DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS[13]

Lima, __12__ de ____Marzo_____ del 2024___

Señor,
Carlos Zavalaga
Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

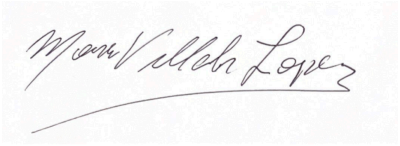
De nuestra consideración,

Yo: Moisés Villalva López, egresado de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor/la asesora de tesis Ramsés Salas Asencios, declaramos que este informe final de trabajo de investigación titulado: Aspectos Socioeconómicos en la Renuencia al Examen de Papanicolau en Mujeres, en un Hospital de Lima - 2023, 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 [14], 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,



Firma tesista
DNI: 74160659



Firma del asesor de tesis
DNI:10141036

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

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Factores socioeconómicos influyentes en la renuencia al examen de papanicolau en mujeres, en un hospital de Lima - 2023

Autores. Moises Villalva Lopez

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2320379760).

Resultado de la evaluación. 7%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

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



Aspectos socioeconómicos

INFORME DE ORIGINALIDAD

7%	6%	3%	1%
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	worldwidescience.org Fuente de Internet	1%
2	repositorio.uladech.edu.pe Fuente de Internet	1%
3	www.entornointeligente.com Fuente de Internet	1%
4	cienciadigital.org Fuente de Internet	1%
5	redi.unjbg.edu.pe Fuente de Internet	<1%
6	www.medellin.gov.co Fuente de Internet	<1%

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESUMEN

Objetivo: Identificar los aspectos socioeconómicos que podrían influir en la renuencia a realizarse el examen de Papanicolau en un grupo de mujeres que asisten al Hospital de Ventanilla, Callao en el año 2023. **Metodología:** El tipo de estudio fue no experimental, de corte transversal y descriptivo. La población identificada fue de 300 mujeres atendidas anualmente en el mencionado Hospital, calculándose una muestra de 169 mujeres entre 30 - 59 años. Se emplearon dos cuestionarios cuantitativos cerrados con escala de Likert y evaluados mediante el coeficiente V de Aiken para claridad y pertinencia, y Confiabilidad mediante el coeficiente alfa de Cronbach. **Resultados:** Las mujeres encuestadas recibieron de manera heterogénea información respecto al cáncer de cuello uterino por parte del sistema educativo y a veces por parte del sistema de salud, económicamente logran cubrir sus necesidades básicas, y presentan actitudes y conocimientos positivos respecto a realizarse la prueba de Papanicolau, incluso llegando a promocionar su realización entre sus familiares y amigos.

Palabras clave: Aspectos Económicos, Aspectos Sociales, Examen de Papanicolau

ABSTRACT

Objective: To identify whether socioeconomic factors could influence the reluctance to undergo the Pap test in a group of women that attend to the Ventanilla hospital, Callao in the year 2023. **Methodology:** The type of study was non-experimental, cross-sectional and descriptive. The identified population was 300 women treated annually at the aforementioned Hospital, calculating a sample of 169 women between 30 - 59 years old. Two closed quantitative questionaries were used with a Likert scale and evaluated using Aiken's V coefficient for clarity and relevance. and Reliability using Cronbach's alpha coefficient. **Results:** The women surveyed received heterogeneous information regarding cervical cancer from the educational system, they are financially able to cover their basic needs and they present positive attitudes and knowledge regarding having the Pap test, even promoting its achievement between their family and friends.

Key words: Economic Aspects, Social Aspects, Pap smear test.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

INTRODUCCIÓN

El Cáncer de cuello uterino es un problema de salud pública y, en el Perú, sigue siendo la primera causa de muerte por cáncer en mujeres (1). En el año 2020, se identificaron 604.000 nuevos casos de cáncer de cuello uterino a nivel mundial, llevando a la muerte a unas 342.000 mujeres, posicionándose a nivel mundial como la cuarta enfermedad más común en mujeres (2). Según la Organización Panamericana para la Salud, el cáncer de cuello uterino es una de las principales causas de muerte entre las mujeres en América Latina y el Caribe y, a pesar de ser altamente prevenible, mata a 35.700 mujeres cada año en las Américas, calculándose que el número de muertes llegará a aumentar a cerca de 51.500 para el año 2030 (3). Según datos del Instituto Nacional de Estadística e Informática de Perú, en el 2017, el cáncer de cuello uterino fue la enfermedad más prevalente entre las mujeres en el país, con una prevalencia del 20.1% y siendo el 18.5% de las muertes a causa de neoplasias malignas (4).

La persistencia del cáncer de cuello uterino en países en vías de desarrollo también está condicionada con las debilidades del sistema de atención de salud, el cual suele afectar a grupos de ingresos bajos y medianos. De ahí la implementación de las metas 90-70-90 (90% de las niñas vacunadas contra el VPH, 70% de mujeres evaluadas a los 35 y 45 años, y 90% de mujeres con enfermedad cervical con tratamiento), cuyo objetivo principal es disminuir el 97% de los casos de cáncer de cuello uterino para el año 2120 (5). Por eso, tanto el número de personas que padecen cáncer de cuello uterino como el número de las que mueren por esta causa han ido disminuyendo poco a poco en los últimos 40 años (6). Aunque la vacuna contra el virus del papiloma humano (VPH) puede prevenir más del 70% de los casos de cáncer de cuello de útero, el cribado es una forma más rentable de prevenir el cáncer si se tratan las lesiones precancerosas una vez detectadas (7). Una de las pruebas más conocidas para el diagnóstico es la prueba de Papanicolau. Las mujeres de entre 21 y 30 años deben someterse a la forma tradicional de esta prueba o a un ensayo de Papanicolau líquido cada tres años, como lo señalan las recomendaciones del American College of Obstetricians and Gynecologists (ACOG) (8). Después de tres resultados negativos (no patológicos) consecutivos de la citología cervical, las mujeres de 30 años o más pueden someterse a cualquiera de las dos pruebas cada tres años. Otra opción para las mujeres de más de 30 años es una prueba combinada de Papanicolau y VPH. Si los resultados de ambas pruebas son negativos, la mujer no necesita volver a hacerse la prueba durante al menos tres años (9).

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Actualmente, las tasas de incidencia y mortalidad del cáncer de cuello uterino pueden considerarse como un barómetro de la calidad de la atención sanitaria en un país determinado, y las variaciones de estas tasas entre las naciones son un indicador de desigualdad social (7) o una medida de la cobertura de los sistemas nacionales de salud. Sin embargo, otro factor que influye en el éxito o fracaso de los programas de prevención de esta enfermedad es el rechazo o renuencia por parte de las mujeres en participar en los programas de prevención. En Canadá, por ejemplo, se realizó un trabajo en la que se mostró que las diferencias culturales, el estigma social y las creencias, incluidas las religiosas, parecían ser obstáculos importantes para hablar sobre cáncer de cuello uterino y generar una negativa a someterse a una prueba de Papanicolau. Asimismo, la falta de conocimiento, los conceptos erróneos sobre las pruebas y la percepción de estar en bajo riesgo influyeron para que muchas mujeres, sobre todo inmigrantes, concluyan que las pruebas de Papanicolau no son necesarias para detectar el cáncer de cuello uterino. Finalmente, las preocupaciones de los pacientes con respecto a la confidencialidad, el miedo al cáncer y su pronóstico, y el miedo al propio procedimiento de la prueba, demostraron estar significativamente asociados con una falta general de conocimiento sobre el cáncer de cuello uterino y su detección (10). Además de estos aspectos sociales y culturales, otros trabajos señalan también las limitaciones económicas como factor influyente sobre las mujeres para decidir su participación en la prueba de Papanicolau (11). Entre 1987 y 2008, investigadores de Bolivia, Brasil, Ecuador, Guatemala, Nicaragua, Perú, República Dominicana y Trinidad y Tobago realizaron un trabajo que mostró que el porcentaje de mujeres que se habían sometido a una prueba de Papanicolau en el año anterior era inferior al 55%, siendo el nivel socioeconómico y la frecuencia con la que acude al médico los aspectos más determinantes para que una mujer se sometiera o no a esta prueba (12). Se observa por tanto la importancia de estos aspectos sociales, culturales, religiosos y económicos que pueden llevar a la falta de participación de las mujeres en los programas de prevención y detección temprana de cáncer uterino, y que estos aspectos podrían estar presentes sobre todo en zonas populosas y de menores recursos económicos.

El objetivo del presente trabajo es identificar los aspectos socioeconómicos que podrían influir en la renuencia a realizarse la prueba de Papanicolau en el Hospital de Ventanilla, en el año 2023.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

MATERIAL Y MÉTODOS

Diseño de estudio y toma de muestra: El presente trabajo es no experimental, descriptivo, cuantitativo y transversal. La población fue definida como las pacientes mujeres que se atienden anualmente en el servicio de Ginecología del Hospital de Ventanilla, Callao (Lima, Perú), y como muestra se entrevistó (virtual o presencialmente) a un total de 169 mujeres, previa lectura y firma del Consentimiento Informado respectivo. El tamaño de la muestra se calculó en base al dato del total de pacientes que fueron atendidas para realizarse la prueba de Papanicolau en dicho servicio durante el año 2022 (300 mujeres) con un nivel de confianza de 95% y un margen de error del 5%. El diseño del muestreo utilizado fue no probabilístico y por conveniencia, interviniendo a mujeres entre 30 a 59 años que, en el momento de la toma de muestra, se encontraban en el servicio de Ginecología en espera de consulta para prevención de cáncer uterino.

Instrumentos: Los instrumentos utilizados fueron dos cuestionarios con escala de Likert con cinco alternativas, desarrollados para los propósitos del presente trabajo. Los ítems relacionados a cada instrumento se presentan en las Tablas de resultados. El primer instrumento fue diseñado para evaluar los Aspectos Socioeconómicos y consta de 18 ítems distribuidos en tres áreas: la de aspectos sociales, aspectos demográficos y la de aspectos económicos. El segundo instrumento permite evaluar la Renuencia a la prueba de Papanicolau y presenta 18 ítems distribuidos en tres áreas: la de aspectos psicológicos, la de aspectos reproductivos y la de aspectos gineco-obstétricos. Dichos instrumentos fueron evaluados mediante juicio de 12 expertos, seis de los cuales son docentes universitarios de cursos de Investigación, desarrollo de Tesis y Obstetricia, y los otros seis fueron médicos especialistas en Obstetricia. Se utilizó el análisis del coeficiente V de Aiken, obteniéndose en el caso del primer instrumento un 78,82% de pertinencia y un 78.70% de Claridad y para el segundo instrumento un 82.06% de pertinencia y un 87.04% de claridad. Además, se procedió a realizar una prueba piloto, a partir de cuyos resultados se calculó el valor del coeficiente alfa de Cronbach igual a 0.896. Todos los cálculos estadísticos se realizaron utilizando los programas IBM SPSS v. 27 y Microsoft Excel 2021, este último con el cual también se diseñaron las Tablas que se presentan. Los datos colectados se muestran en frecuencias absolutas (número de mujeres según la respuesta) y relativas (porcentaje en relación al total). La realización del presente trabajo tuvo la aprobación de los Comités Institucionales de Ética de la Universidad Científica del Sur.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Aspectos éticos: Antes de desarrollar los cuestionarios, cada participante tuvo conocimiento del documento de Consentimiento Informado, en el cual se resaltó la confidencialidad de los datos obtenidos y se respetó el perfecto anonimato durante el procesamiento y la obtención de resultados, quedando bajo entera responsabilidad de los autores la protección de la identidad de las participantes.

RESULTADOS

La Tabla 1 muestra los resultados de las respuestas de las mujeres encuestadas respecto a aspectos sociales, observándose que el 23.5% de la población estudiada expresaron haber recibido información básica acerca del cáncer de cuello uterino por parte de las instituciones educativas a las que asistieron, aunque un 21.8%, en ambos casos, respondieron que nunca o a veces recibieron dicha información. Por otro lado, el 38.8% de las encuestadas consideraron que a veces las instituciones sanitarias a las que han asistido les brindaron información básica acerca de esta condición. Respecto a la posibilidad de acceder a servicios médicos a través del Seguro Social o las Instituciones Sanitarias Públicas, el 33.5% de las mujeres las entrevistadas respondieron afirmativamente y el 30% respondieron que tuvieron la posibilidad de acceder a servicios médicos a través de Instituciones Sanitarias Privadas. En el aspecto de su entorno social, el 37.1% de las mujeres entrevistadas señalaron que a veces han podido discutir abiertamente acerca de todo lo relacionado con cáncer de cuello uterino sea con amigos o con familiares, y del mismo modo, un mayor número de participantes (29.4%) percibió que, en el ambiente donde se crió, a veces era posible hablar acerca del cáncer de cuello uterino.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

Tabla 1. Preguntas relacionadas a aspectos sociales en el grupo de las mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes.

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
Las instituciones de formación en las que estudié (colegio, universidad u otros) brindaban información básica acerca del cáncer de cuello uterino.	37 (21.8%)	27 (15.9%)	37 (21.8%)	29 (17.1%)	40 (23.5%)
Las instituciones sanitarias a las que he asistido (clínicas, hospitales u otros) brindaban información básica acerca del cáncer de cuello uterino.	25 (14.7%)	36 (21.2%)	66 (38.8%)	17 (10.0%)	26 (15.3%)
Tengo la posibilidad de acceder a servicios médicos a través del Seguro Social o las Instituciones Sanitarias Públicas.	8 (4.7%)	23 (13.5%)	45 (26.5%)	37 (21.8%)	57 (33.5%)
Tengo la posibilidad de acceder a servicios médicos a través de Instituciones Sanitarias Privadas.	18 (10.6%)	28 (16.5)	38 (22.4%)	35 (20.6%)	51 (30.0%)
Discuto abiertamente con amigos y familiares acerca de todo lo relacionado con el cáncer de cuello uterino.	33 (19.4%)	50 (29.4%)	63 (37.1%)	14 (8.2%)	10 (5.9%)
En el ambiente donde me crie y crecí es normal hablar acerca del cáncer de cuello uterino.	39 (22.9%)	44 (25.9%)	50 (29.4%)	20 (11.8%)	17 (10.0%)

La Tabla 2 muestra los resultados de las respuestas de las mujeres encuestas respecto a aspectos demográficos. Se observa que el 37.1% piensa que a veces las condiciones del país o de la región de la que provienen son favorables para vivir, y la mayoría (45.3%) casi siempre ha observado un aumento en las migraciones internas y externas. El 40.0% de las mujeres entrevistadas señaló que casi siempre ha aumentado la población de las áreas urbanas y el el 44.1% de las entrevistadas consideraron que siempre que tuvieran que escoger entre vivir en un área urbana o rural, elegirían la zona urbana como primera opción. Sin embrago, el 32.4% considera que, a veces, los gobiernos locales proporcionan a sus ciudadanos servicios básicos de calidad, como agua potable, saneamiento y gestión de residuos sólidos, pero el 44.7% de las entrevistadas consideraron siempre tener la posibilidad de acceder a los servicios básicos de educación, vivienda y transporte.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Tabla 2. Preguntas relacionadas a aspectos demográficos en el grupo de mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes.

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
Las condiciones de vida en mi país o región son favorables.	10 (5.9%)	57 (33.5%)	63 (37.1%)	31 (18.2%)	9 (5.3%)
En el último año, en mi país o región, con qué frecuencia he observado que las migraciones internas y externas han aumentado.	2 (1.2%)	7 (4.1%)	30 (17.6%)	77 (45.3%)	54 (31.8%)
En el último año, en mi país o región, con qué frecuencia he observado que la población en áreas urbanas ha aumentado.	4 (2.4%)	10 (5.9%)	33 (19.4%)	68 (40.0%)	55 (32.4%)
Si tengo que escoger entre vivir en un área urbana o rural; es muy probable que es escoja la primera opción.	10 (5.9%)	27 (15.9%)	29 (17.1%)	29 (17.1%)	75 (44.1%)
El gobierno local proporciona a sus ciudadanos servicios básicos de calidad, como agua potable, saneamiento y gestión de residuos sólidos.	11 (6.5%)	31 (18.2%)	55 (32.4%)	41 (24.1%)	32 (18.8%)
Tengo la posibilidad de acceder a servicios básicos de educación, vivienda y transporte.	6 (3.5%)	9 (5.3%)	37 (21.8%)	42 (24.7%)	76 (44.7%)

Respecto a aspectos económicos (Tabla 3), el 33.5% de la muestra estudiada considera que, a veces, la totalidad de ganancias o ingresos familiares son significativos, y en un mismo porcentaje que, casi siempre, estos ingresos permiten cubrir necesidades básicas como salud, alimentación, educación. La mayoría de estas mujeres (47.1%) considera que, a veces, las ocupaciones laborales no les permiten tener el tiempo suficiente para ocuparse de su salud, y el 37.1% señaló que, a veces, el trabajo que tienen actualmente tiene demanda en el mercado laboral. Por otro lado, el 35.3% de las mujeres entrevistadas consideran que casi siempre la remuneración económica que perciben les permite cubrir sus necesidades básicas y la mayoría consideró que, a veces (30.6%) y casi siempre (29.4%) la remuneración que perciben es significativa.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

Tabla 3. Preguntas relacionadas a aspectos económicos en las mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes.

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
La totalidad de los ganancias o ingresos que tiene mi familia es significativa.	10 (5.9%)	33 (19.4%)	57 (33.5%)	50 (29.4%)	20 (11.8%)
La totalidad de los ganancias o ingresos que tiene mi familia permite cubrir nuestras necesidades básicas (salud, alimentación, educación).	10 (5.9%)	17 (10.0%)	43 (25.3%)	57 (33.5%)	43 (25.3%)
Estoy tan ocupado trabajando que no tengo suficiente tiempo para ocuparme de mi salud.	11 (6.5%)	28 (16.5%)	80 (47.1%)	35 (20.6%)	16 (9.4%)
La ocupación que tengo actualmente es demandada en el mercado.	12 (7.1%)	23 (13.5%)	63 (37.1%)	47 (27.6%)	25 (14.7%)
La remuneración económica que percibo me permite cubrir mis necesidades básicas (salud, alimentación, educación).	10 (5.9%)	18 (10.6%)	51 (30.0%)	60 (35.3%)	31 (18.2%)
La remuneración económica que percibo es significativa.	18 (10.6%)	36 (21.2%)	52 (30.6%)	50 (29.4%)	14 (8.2%)

Respecto a aspectos psicológicos (Tabla 4), el 25.3% de las mujeres encuestadas considera como que a veces podrían asistir a una campaña de salud gratuita en el que se realice el examen de Papanicolau, el 27.6% consideró que a veces promueven entre sus amigos y familiares a realizarse dicho examen. Por otro lado, el 26.5% de estas mujeres afirmaron tener conocimientos básicos sobre el cáncer de cuello uterino y el 34.1% tener conocimiento sobre la finalidad e importancia de la prueba. El 43.5% de las mujeres entrevistadas consideró también que, a veces, la atención en las instituciones de salud del país o de su región le daban confianza y seguridad, mientras que el 35.3% consideró que los comentarios referentes al examen de Papanicolau por parte de familiares o amigos casi siempre eran positivos.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Tabla 4. Preguntas relacionadas a aspectos psicológicos de las mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
Soy de las personas que asistiría a una campaña de salud gratuita en el que se realice el examen de Papanicolau	25 (14.7%)	39 (22.9%)	43 (25.3%)	33 (19.4%)	30 (17.6%)
Soy de las personas que promueve entre sus amigos y familiares realizarse un examen de Papanicolau	26 (15.3%)	28 (16.5%)	47 (27.6%)	33 (19.4%)	36 (21.2%)
Tengo conocimientos básicos sobre el cáncer de cuello uterino.	27 (15.9%)	29 (17.1%)	31 (18.2%)	38 (22.4%)	45 (26.5%)
Tengo conocimientos básicos sobre la finalidad e importancia del examen de Papanicolau	13 (7.6%)	16 (9.4%)	39 (22.9%)	44 (25.9%)	58 (34.1%)
La atención en las instituciones de salud en mi país o región me dan mucha confianza y seguridad.	21 (12.4%)	30 (17.6%)	74 (43.5%)	34 (20.0%)	11 (6.5%)
Los comentarios que he escuchado sobre el examen de Papanicolau por parte de familiares o amigos son positivos.	19 (11.2%)	25 (14.7%)	42 (24.7%)	60 (35.3%)	24 (14.1%)

En referencia a aspectos reproductivos (Tabla 5) el 68.2% de las participantes consideraron que nunca serían de las personas que evitaría el examen de Papanicolau por considerar que eso afectaría sus relaciones sexuales. Un porcentaje cercano (69.4%) de las mujeres señalaron que tampoco evitarían el examen porque tendrían que dar información al profesional de salud sobre su vida sexual. La mayoría (74.1%) consideraron que nunca evitarían el examen de Papanicolau porque podría ocasionarle una ETS, y el 62.9% de las mujeres entrevistadas tampoco evitarían realizarse la prueba por no sentirse cómoda hablando sobre ETS con un profesional de salud. Además, el 57.1% señaló que, de estar embarazadas, nunca evitarían el examen de Papanicolau por considerarlo un riesgo para la gestación, y el 70% opinó que nunca podría considerar que el examen de Papanicolau podría ocasionarle problemas futuros de reproducción.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Tabla 5. Preguntas relacionadas a aspectos reproductivos en las mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes.

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
Soy de las personas que evita el examen de Papanicolau porque considera que eso afectaría sus relaciones sexuales.	116 (68.2%)	33 (19.4%)	13 (7.6%)	5 (2.9%)	3 (1.8%)
Soy de las personas que evita el examen de Papanicolau porque prefiere no dar información sobre su vida sexual al profesional de salud.	118 (69.4%)	27 (15.9%)	17 (10.0%)	7 (4.1%)	1 (0.6%)
Soy de las personas que evita el examen de Papanicolau porque considera que podría ocasionarle una ETS.	126 (74.1%)	29 (17.1%)	8 (4.7%)	7 (4.1%)	0 (0%)
Soy de las personas que evita el examen de Papanicolau porque no se siente cómoda hablando sobre ETS con un profesional de salud.	107 (62.9%)	37 (21.8%)	17 (10.0%)	9 (5.3%)	0 (0%)
Soy de las personas que si se embaraza evitaría el examen de Papanicolau porque lo consideraría un riesgo.	97 (57.1%)	34 (20.0%)	23 (13.5%)	8 (4.7%)	8 (4.7%)
Considero que el examen de Papanicolau podría ocasionarle problemas futuros de reproducción.	119 (70.0%)	30 (17.6%)	12 (7.1%)	8 (4.7%)	1 (0.6%)

Finalmente, la Tabla 6 muestra las respuestas de las mujeres entrevistadas respecto a aspectos gineco-obstétricos, observándose que el 73.5% nunca considerarían que el examen de Papanicolau podría dañar sus partes íntimas y el 65.9% nunca sería de las personas que evitan la prueba en caso de poseer algún problema anatómico en sus partes íntimas. El 67.6% nunca podría considerar que el examen de Papanicolau podría dañar la zona del útero y el 60.6% no dejaría de realizarse este examen de Papanicolau si poseyera algún problema en la zona del útero. Además, el 51.8% contestó que nunca considerarían que el examen de Papanicolau podría ocasionarle algún tipo de dolencia ginecológica, mientras que el 67.1% de la población investigada consideró que nunca serían de las personas que evitarían realizarse el examen de Papanicolau si poseyeran algún tipo de patología ginecológica, por temor a que este empeore.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

Tabla 6. Preguntas relacionadas a aspectos gineco-obstétricos en las mujeres encuestadas. Se muestran las frecuencias absolutas y entre paréntesis las frecuencias relativas en porcentajes.

	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
Considero que el examen de Papanicolau podría dañar mis partes íntimas (internas y/o externas)	125 (73.5%)	36 (21.2%)	7 (4.1%)	1 (0.6%)	1 (0.6%)
Soy de las personas que evitaría realizarse el examen de Papanicolau si posee algún problema (esencialmente anatómico) en sus partes íntimas.	112 (65.9%)	25 (14.7%)	25 (14.7%)	5 (2.9%)	3 (1.8%)
Considero que el examen de Papanicolau podría dañar la zona del útero.	115 (67.6%)	35 (20.6%)	11 (6.5%)	4 (2.4%)	5 (2.9%)
Soy de las personas que evitaría realizarse el examen de Papanicolau si posee algún problema en la zona del útero.	103 (60.6%)	35 (20.6%)	23 (13.5%)	4 (2.4%)	5 (2.9%)
Considero que el examen de Papanicolau podría ocasionarme algún tipo de dolencia ginecológica	88 (51.8%)	33 (19.4%)	37 (21.8%)	7 (4.1%)	5 (2.9%)
Soy de las personas que evitaría realizarse el examen de Papanicolau si posee algún tipo de patología ginecológica; por temor a que este empeore.	114 (67.1%)	29 (17.1%)	22 (12.9%)	2 (1.2%)	3 (1.8%)

DISCUSIÓN

El presente trabajo muestra una descripción de algunos aspectos socioeconómicos que podrían influir respecto a la decisión de realizarse la prueba de Papanicolau por parte de mujeres que buscan atención en el hospital de Ventanilla, Callao, zona populosa en la cual, como en diferentes partes de América Latina, las mujeres se enfrentarían a barreras culturales, logísticas y de costos que pueden afectar su acceso a servicios de salud como, en este caso, pruebas para detección temprana de cáncer de cuello uterino (12). La identificación de estos aspectos podrían permitir el desarrollo de estrategias y campañas de prevención adecuadas a la realidad de cada población.

La Tabla 1 muestra que, en conjunto, las mujeres a veces, casi nunca o nunca recibieron información básica en las instituciones educativas a las que pertenecieron respecto al cáncer de cuello uterino y que a veces la recibieron por parte de las instituciones sanitarias a las que asisten. El acceso a la información es importante para los programas de prevención de cáncer de cuello uterino, y las instituciones educativas juegan un rol

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

fundamental. Se debe considerar que cuanto más bajo es el nivel educativo de la población, menos conciencia se podría generar respecto a tomar conciencia de la importancia de los exámenes preventivos como el de Papanicolau y una comprensión limitada de sus riesgos (13). Es interesante considerar este aspecto, puesto que las mujeres entrevistadas consideraron como muy posible el poder acceder a los servicios médicos brindados sea por parte del sistema de Seguridad Social, las instituciones estatales o, incluso, los servicios privados, lo que permitiría más a considerar la posibilidad que la renuencia a realizarse la prueba sería por información incompleta más que por falta de acceso a los servicios de salud. También en la Tabla 1 se observa que las mujeres participantes consideran sólo a veces la posibilidad de hablar sobre cáncer de cuello uterino en el entorno familiar o amical, otro factor que podría sugerir una falta de información y que podría influir en la decisión de no someterse a exámenes clínicos (14) esta vez por falta del apoyo de la familia o de amigos (15). Además, esta falta de comunicación con las personas más cercanas podría también influenciar en la decisión de no realizarse más pruebas en el caso de haber tenido experiencias no positivas al buscar atención médica anteriormente (16).

La Tabla 2 muestra ciertos aspectos demográficos de la muestra de mujeres entrevistadas, como el hecho de considerar, la mayoría, de que sus condiciones de vida no eran totalmente favorables, lo que promueve un proceso de migración desde las zonas rurales a las urbanas, generando la posibilidad de que las mismas mujeres podrían ser parte de este movimiento migratorio. Las participantes, por otro lado, eran conscientes de poder acceder a los servicios básicos de salud, educación, alimentación, etc., aunque los consideraron inadecuados, percepción que podría ser mayor en zonas más alejadas de las grandes ciudades. En la región Tumbes, por ejemplo, en el año 2017 se encontró que la cobertura de la prueba de Papanicolau fue menor al 20% debido a que, aunque se contaba con personal adecuadamente capacitado el, el equipamiento en los centros de salud era mínimo o en algunos casos ausente (1).

La Tabla 3 señala que los ingresos económicos familiares o personales de las mujeres encuestadas en la mayoría de los casos casi siempre o a veces era suficiente como para cubrir las necesidades básicas de subsistencia, aunque eso implique que por cuestiones del trabajo se deje relegado la preocupación por la salud propia. El aspecto económico es otro factor importante en aumentar o disminuir la posibilidad de acceso a los servicios de salud, sobre todo en países en desarrollo, en el cual aún existen marcadas brechas de género. En el Perú, por ejemplo, se calculó para el 2019 que había una probabilidad 2,5 veces mayor que las mujeres no perciban ingresos propios

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

que los hombres, situación que se vuelve más grave en las zonas rurales, en las cuales el 43,5% de las mujeres no tienen una fuente de ingresos propia (4).

Respecto a aspectos psicológicos (Tabla 4), la mayoría de las mujeres entrevistadas consideraron que a veces o casi nunca asistirían a campañas gratuitas de salud para realizarse la prueba de Papanicolau, actitud que estaría en relación a que económicamente están en posibilidades de cubrir necesidades básicas en salud. También señalaron que poseen un conocimiento básico sobre cáncer de cuello uterino, lo que les permite promover entre su círculo familiar y amical la realización de la prueba. También se has apreciado aspectos positivos, como que las mujeres participantes claramente consideraban que el examen de Papanicolau no afecta las relaciones sexuales, no ocasiona ETS, no presenta riesgos de cualquier manera ni puede ocasionar problemas de reproducción (Tabla 5). También la gran mayoría de las mujeres entrevistadas descartaron que la prueba pueda generar daños en sus partes íntimas o el útero, que ocasionaría alguna dolencia ginecológica o que se debe evitar su realización en caso de haber algún tipo de daño o alteración anatómica en sus partes íntimas o el útero, o por sufrir de cualquier otro tipo de dolencia ginecológica. Estos resultados estarían en concordancia con los publicados por Torres (13) quien, en un grupo de usuarias del Centro de Salud Sector II de La Victoria (conformada por mujeres católicas y con Educación Secundaria completa), encontró un conocimiento básico respecto a la prueba de Papanicolau en cuanto a que no generaba dolor ni sangrado ni que se contraían infecciones durante la misma, y actitudes positivas como no sentirse ofendidas ni avergonzadas por la realización de la prueba, sabiendo correctamente que el objetivo de la misma es la detección de células malignas y cómo se realizaba. La semejanza de los resultados podría relacionarse a que, tanto el presente trabajo como el de Torres, habría sido desarrollado en una muestra de mujeres con similares condiciones socioeconómicas, en distritos populosos con características totalmente urbanas.

El presente trabajo sugiere por tanto que las condiciones socioeconómicas podrían influir en la decisión de las mujeres de realizarse o no la prueba de Papanicolau pero, como todo trabajo presenta ciertas limitaciones. La primera es su naturaleza descriptiva, la cual le impide evaluar la correlación entre las variables, además de haber entrevistado a mujeres que asistían al servicio de Ginecología con el fin de realizarse la prueba. Además, existen variables que podrían intervenir, como la edad, el nivel de educación logrado, ingreso familiar, la religión que profesa, el hecho de tener o no hijos ya nacidos, etc. Un siguiente trabajo deberá considerar estas variables entre mujeres que aceptaron realizarse la prueba y mujeres que no lo hicieron y entre mujeres de zonas urbanas y

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

rurales para señalar la influencia de las condiciones socioeconómicas sobre la renuencia o no de realizarse la prueba.

Conclusiones

El presente trabajo permite considerar que las condiciones socioeconómicas podrían influir en la renuencia o no a la realización de la prueba de Papanicolau por parte de mujeres adultas que asisten al Hospital de Ventanilla, Callao. Las mujeres encuestadas siempre, a veces o nunca recibieron información respecto al cáncer de cuello uterino por parte del sistema educativo y a veces por parte del sistema de salud al cual asistían, y sus condiciones económicas son suficientes como para cubrir sus necesidades básicas, aunque priorizan el ir a trabajar que tomar tiempo para pensar en su salud. Aun así, este grupo de mujeres presentan actitudes y conocimientos positivos respecto a realizarse la prueba de Papanicolau, incluso la de promoverlo entre sus allegados. Un mayor proceso de validación del instrumento podría también permitir aplicarlo en un mayor ámbito, sea provincial o regional, con lo que se podrían realizar trabajos que permitan correlacionar las respuestas dadas por las mujeres encuestadas con diversos aspectos demográficos y socioeconómicos.

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

Referencias bibliográficas

1. Ministerio de Salud. Plan Nacional de prevención y control de cáncer de cuello uterino 2017-2021 [Internet]. Lima; 2017 [citado el 23 Junio 2022]. Disponible en: http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4232.pdf

2. OMS. Cáncer Cervicouterino [Internet]. World Health Organization; 2022 [citado el 28 Octubre 2023]. Disponible en: https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cervical-cancer

3. OPS O. Cáncer Cervicouterino [Internet]. 2022 [citado el 2023 Octubre 28]. Disponible en: https://www.paho.org/es/temas/cancer-cervicouterino

4. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Perú: Brechas de Género 2020: Avances hacia la igualdad de mujeres y hombres [Internet]. Lima; 2021 [citado el 26 de junio 2022]. Disponible en: https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1801/libro.pdf

5. WHO. Global strategy to accelerate the elimination of cervical cancer as a public health problem [Internet]. 2020 [citado el 03 Enero 2023]. Disponible en: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/336583/9789240014107-eng.pdf

6. Centers for Disease Control and Prevention. Cervical Cancer Statistics [Internet]. U.S. Department of Health & Human Services. 2021 [citado el 25 Jun 2022]. Disponible en: https://www.cdc.gov/cancer/cervical/statistics/index.htm

7. Olaza Maguiña AF, De La Cruz-Ramirez YM. Barriers to the non-acceptance of Cervical Cancer Screenings (pap smear test) in women of childbearing age in a rural area of Peru [Internet]. U.S. National Library of Medicine; 2019 [citado el 13 Enero 2023]. Disponible en: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30915159/

8. American College of Obstetricians and Gynecologists. Cervical Cancer Screening [Internet]. ACOG. 2021 [citado el 13 Ene 2023]. Disponible en: https://www.acog.org/womens-health/faqs/cervical-cancer-screening

9. United States Preventive Services Taskforce. Recommendation: Cervical Cancer: Screening [Internet]. U.S. Department of Health and Human Services. 2018 [citado el 13 Enero 2023]. Disponible en:

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

https://www.uspreventiveservicestaskforce.org/uspstf/recommendation/cervical-cancer-screening

10. Ferdous M, Lee S, Goopy S, Yang H, Rumana N, Abedin T, et al. Barriers to cervical cancer screening faced by Immigrant Women in Canada: A systematic scoping review [Internet]. U.S. National Library of Medicine; 2018 [citado el 07 de enero 2023]. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6180489/

11. Ngari DM, Nyamiaka MS, Mukami FM, Nyamiaka MS, Mukami FM. Factors Affecting Cervical Cancer Screening among Women Below 25 Years in Kithare Area, Tharaka Nithi County, Kenya [Internet]. Open Journal Obstetrics and Gynecology; 2021 Mayo [citado el 14 Enero 2023]. Disponible en: https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=108967

12. Soneji S, Fukui N. Socioeconomic determinants of cervical cancer screening in Latin America [Internet]. U.S. National Library of Medicine; 2013 [citado el 28 Octubre 2023]. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3724344/

13. Torres Díaz Obdulia Consuelo. Aspectos Socioculturales influyentes en la Renuencia al examen de Papanicolau en Usuarias del Centro de Salud Sector II La Victoria-2019 [Internet]. Universidad Señor de Sipán; 2020 [citado el 28 Enero 2023]. Disponible en: https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/7796

14. Mamani Sanchez TJ. Determinantes Socioculturales Asociados a la no Realizacion del Tamizaje de Cáncer de Cuello Uterino en mujeres de 30-49 años de edad. según la Encuesta Demográfica y de Salud familiar (ENDES) del año 2018 [Internet]. Universidad Ricardo Palma; 2018 [citado el 28 Octubre2023]. Disponible en: https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/2963

15. Flores López R. Concordancia diagnóstica de los métodos utilizados para la detección oportuna de cáncer cervicouterino en la Unidad de Medicina Familiar no. 11 IMSS Chiapas [Internet]. Benemerita Universidad Autónoma de Puebla; 2021 [citado el 23 Junio 2022]. Disponible en: https://repositorioinstitucional.buap.mx/handle/20.500.12371/13615

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

16. Badillo Reyes M. Perfil epidemiológico-espacial del cáncer cervicouterino de mujeres potosinas afiliadas al seguro popular del periodo 2008-2018 [Internet]. San Luis Potosí: Universidad Autónoma de San Luis Potosí; 2020 [citado el 23 Junio 2022]. Disponible en: https://repositorioinstitucional.uaslp.mx/xmlui/handle/i/7152

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

COMITÉ INSTITUCIONAL DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

CONSTANCIA N° 144-CIEI-CIENTÍFICA-2023

El presidente del Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad Científica del Sur (CIEI-CIENTÍFICA) da constancia que el proyecto de investigación, cuyos datos se registran a continuación, ha sido aprobado por el CIEI-CIENTÍFICA.

Código de registro:	**PRE-15-2022-00464**
Título:	**Factores Socioeconómicos Influyentes en la Renuencia al Examen de Papanicolau en Mujeres, en un Hospital de Lima - 2023**
Investigador(a):	**Villalva López, Moisés**

La aprobación del proyecto de investigación implica que el documento presentado a evaluación cumple con los lineamientos de Universidad en materia de investigación y ética, los cuales se sustentan en la normativa internacional vigente.

En tal sentido, esta aprobación carecerá de valor si es que el proyecto de investigación arriba indicado es modificado de cualquier forma. Toda enmienda, añadido, eliminación o eventualidad (eventos adversos, etc.) posterior a la fecha de aprobación debe ser reportado al CIEI-CIENTÍFICA.

La vigencia de la aprobación de este documento es de dieciocho (18) meses (hasta el 13 de diciembre del 2024), periodo en el que puede desarrollarse el proyecto. Cualquier trámite para su renovación deberá ser enviado antes del término de la vigencia de este documento, debiendo suspenderse todo desarrollo hasta que la renovación sea aprobada.

Villa El Salvador, 14 de junio de 2023

Mg. Cinthya Ruth Chipana Herquinio
Presidente
Comité Institucional de Ética en Investigación

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

CIENTÍFICA
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

RESOLUCIÓN DIRECTORAL ACADÉMICA DE CARRERA No. 059 - DACMH-DAFCS-U. CIENTIFICA-2024

Lima, 31 de enero del 2024

VISTO:

El informe de revisión independiente académica y la aprobación de un Comité de Ética del proyecto de tesis titulado: **"FACTORES SOCIOECONÓMICOS INFLUYENTES EN LA RENUENCIA AL EXAMEN DE PAPANICOLAU EN MUJERES, EN UN HOSPITAL DE LIMA - 2023".**

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo al Reglamento General de la Universidad Científica del Sur y el reglamento y Procedimientos de trabajos de Investigación para obtener el **Título Profesional de Médico Cirujano.**

Que, de acuerdo a la normativa vigente de la Universidad Científica del Sur, en uso de las atribuciones conferidas al Director Académico de la Carrera.

SE RESUELVE:

ART. 1° Aprobar, en vías de regularización e inscribir el proyecto de tesis titulado: **"FACTORES SOCIOECONÓMICOS INFLUYENTES EN LA RENUENCIA AL EXAMEN DE PAPANICOLAU EN MUJERES, EN UN HOSPITAL DE LIMA - 2023",** presentado por el alumno: Moisés Villalva López.
con N° de registro**: PRE-15-2022-00464.**

ART. 2° **Nombrar** al Docente Ramsés Salas Ascencios, como asesor para el desarrollo de la tesis en cuestión**.**

Regístrese, comuníquese y archívese.

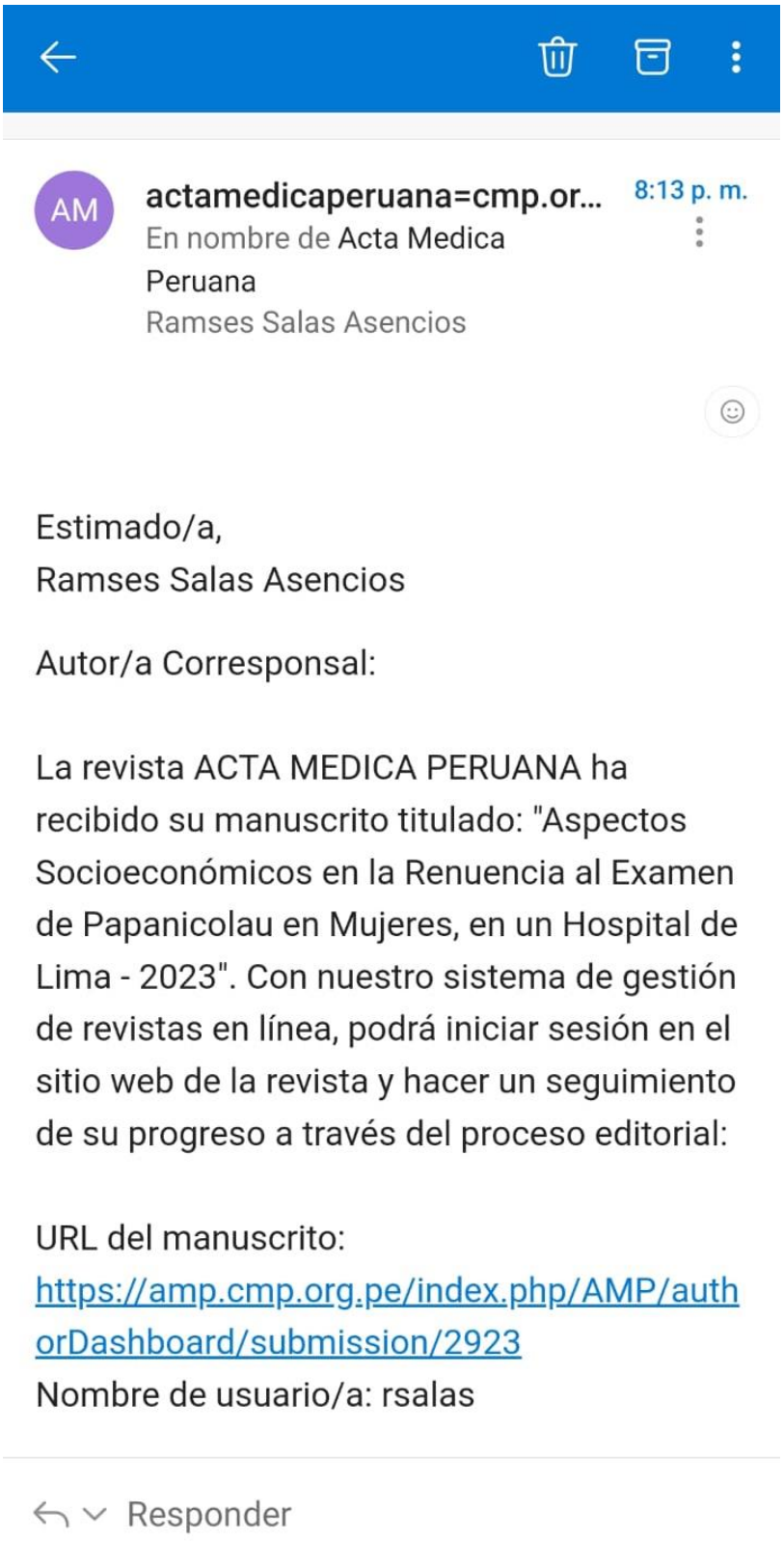
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
Decano de la Carrera de Medicina Humana
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

Mg. JORDI GRAU MONGE
DECANO
CARRERA DE MEDICINA HUMANA

c.c. Archivo

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis

TESIS
UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR



AM

actamedicaperuana=cmp.or... 8:13 p. m.
En nombre de Acta Medica Peruana
Ramses Salas Asencios

Estimado/a,
Ramses Salas Asencios

Autor/a Corresponsal:

La revista ACTA MEDICA PERUANA ha recibido su manuscrito titulado: "Aspectos Socioeconómicos en la Renuencia al Examen de Papanicolau en Mujeres, en un Hospital de Lima - 2023". Con nuestro sistema de gestión de revistas en línea, podrá iniciar sesión en el sitio web de la revista y hacer un seguimiento de su progreso a través del proceso editorial:

URL del manuscrito:
https://amp.cmp.org.pe/index.php/AMP/authorDashboard/submission/2923
Nombre de usuario/a: rsalas

Responder

https://amp.cmp.org.pe/index.php/AMP

Tesis publicada con autorización del autor
No olvide citar esta tesis