



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**

**CONOCIMIENTO Y ACTITUD SOBRE
PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO
HUMANO 3 DE OCTUBRE-NUEVO CHIMBOTE, 2020**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR EL
GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN
OBSTETRICIA**

AUTORA

CORAL BARDALES BRENDA YOSELYN

ORCID: 0000-0001-7193-4490

ASESORA

SOLIS VILLANUEVA, AMELIA NELLY

ORCID: 0000-0003-4488-5085

CHIMBOTE – PERÚ

2021

**CONOCIMIENTO Y ACTITUD SOBRE
PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO
HUMANO 3 DE OCTUBRE-NUEVO CHIMBOTE, 2020**

EQUIPO DE TRABAJO

AUTOR

Coral Bardales, Brenda Yoselyn

ORCID: 0000-0001-7193-4490

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Estudiante de Pregrado,
Chimbote, Perú

ASESOR

Solís Villanueva, Amelia Nelly

ORCID: 0000-0003-4488-5085

Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote, Facultad de Ciencias de
la Salud, Escuela Profesional de Obstetricia, Chimbote, Perú

JURADO

Briones Gonzales, María Alicia

ORCID: 0000-0001-5368-8636

Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

ORCID: 0000-0003-2969-1813

Loyola Rodríguez, Melva Raquel

ORCID: 0000-0002-4794-2586

HOJA DE FIRMA DEL JURADO Y ASESORA

Briones Gonzales, María Alicia

PRESIDENTE

Aguilar Alayo, Matilde Ysabel

MIEMBRO

Loyola Rodríguez, Melva Raquel

MIEMBRO

Solís Villanueva, Amelia Nelly

ASESORA

AGRADECIMIENTO

A mis padres por brindarme su apoyo incondicional, por inculcarme valores y por su esfuerzo a mi carrera profesional y enseñarme a nunca rendirme.

A la comunidad del Asentamiento Humano 3 de octubre y en especial aquellas mujeres que me brindaron su apoyo y tiempo para que esta investigación se lleve a cabo con éxito.

A mi Docente tutor de investigación por su gran dedicación, paciencia y el tiempo dedicado para la realización de esta investigación.

DEDICATORIA

A Dios por haberme permitido llegar hasta este punto y haberme dado lo necesario para seguir adelante día a día para poder lograr mis metas, además por su infinito amor, fidelidad, bondad y compañía.

A mis padres:

Brígida y Cesar por el gran esfuerzo que realizan por mi educación profesional, por siempre creer en mí, brindarme palabras de aliento, por su amor y apoyo incondicional.

Coral Bardales Brenda Yoselyn

RESUMEN

La prueba de Papanicolaou es utilizada para el diagnóstico de las células pre cancerígenas del cuello uterino. **Objetivo general:** determinar el conocimiento y la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, durante el periodo de septiembre-diciembre en el año 2020. **Metodología:** estudio tipo cuantitativo, nivel descriptivo, diseño simple de una sola casilla y de cohorte transversal. La muestra estuvo constituida por 119 mujeres, para la recopilación de los datos se utilizó la técnica de la encuesta y con un instrumento de cuestionario. **Resultados:** el 49,6% tiene un nivel de conocimiento alto indicando saber cuál es la frecuencia para la toma del Papanicolaou, el 47,9% posee conocimiento medio y 2,5% presenta conocimiento bajo el motivo, es porque nunca han tenido capacitaciones sobre la prueba. En la actitud, el 55,5% posee una actitud positiva durante el examen, 32,7% refiere una actitud poco positiva y 11,8% una actitud negativa. Entre las características sociodemográfica, la edad que más predominó fue de 30 años a más, lo cual están expuestas a los factores de riesgo del cáncer de cuello uterino, el 67,2% terminó la secundaria. Así mismo, en las características Gineco – Obstétricas refirió que el 35,3% tiene 2 hijos, el 63,9% inició sus relaciones coitales de 15 a 18 años, lo que exponen a contraer infecciones de transmisión sexual. **Conclusión:** las mujeres que desconocen sobre la prueba del Papanicolaou, tienen una actitud desfavorable, lo cual se encuentran vulnerables a padecer el cáncer de cuello uterino.

Palabras claves: Conocimiento, Actitud, Mujer, Papanicolaou

ABSTRACT

The Papanicolaou test is used for the diagnosis of cervical pre-cancerous cells. **General objective:** to determine the knowledge and attitude about the Papanicolaou test in women of the Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, during the September-December period in the year 2020. **Methodology:** quantitative study, descriptive level, simple one-cohort design and cross-sectional cohort. The sample was constituted by 119 women, for data collection the survey technique was used and with a questionnaire instrument. **Results:** 49.6% have a high level of knowledge, indicating that they know the frequency of Pap smears, 47.9% have medium knowledge and 2.5% have low knowledge, the reason being that they have never had training on the test. In terms of attitude, 55.5% have a positive attitude during the exam, 32.7% have a low positive attitude and 11.8% have a negative attitude. Among the sociodemographic characteristics, the most predominant age was 30 years or older, which are exposed to the risk factors for cervical cancer, 67.2% finished high school. Likewise, in the gynecological-obstetric characteristics, 35.3% have two children, 63.9% began sexual relations between 15 and 18 years of age, which exposes them to contracting sexually transmitted infections. **Conclusion:** women who do not know about the Papanicolaou test have an unfavorable attitude, which makes them vulnerable to cervical cancer.

Key words: Knowledge, Attitude, Women, Papanicolaou test

CONTENIDO

Título de la tesis.....	ii
Equipo de Trabajo.....	iii
Hoja de firma del jurado y asesor	iv
Hoja de agradecimiento y dedicatoria	v
Resumen y abstract	vii
Contenido.....	ix
Índice de tablas, figuras	xi
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. REVISIÓN DE LA LITERATURA.....	5
2.1. Antecedentes.....	5
2.1.1. Antecedentes nacionales.....	5
2.1.2. Antecedentes internacionales.....	9
2.2. Bases Teóricas de la investigación.....	10
2.2.1. Bases Teóricas del conocimiento.....	10
2.2.2. Bases Teóricas de la actitud.....	12
2.3. Marco conceptual.....	14
2.3.1. Definición	14
2.3.2. Frecuencia hacia la toma del examen del Papanicolaou.....	15
2.3.3. Factores de riesgos asociados al cáncer cervical	16
2.3.4. Mujeres en edad fértil	18
2.3.5. Características Sociodemográficas	19
III. HIPÓTESIS.....	20
IV. METODOLOGÍA.....	21

4.1. Diseño de la investigación.....	21
4.2 Población y muestra.....	22
4.3 Definición y operacionalización de las variables e investigadores.....	25
4.4 Técnicas e instrumentos.....	28
4.5 Plan de análisis.....	31
4.6 Matriz de consistencia.....	32
4.7 Principios éticos.....	33
V. RESULTADOS.....	34
5.1 Resultados.....	34
5.2 Análisis de resultados.....	40
VI. CONCLUSIONES.....	44
6.1 Conclusiones.....	44
Aspectos complementarios.....	45
Referencia Bibliográfica.....	47
Anexos.....	53

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	34
Distribución porcentual de las mujeres, según el conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020.	
Tabla 2	35
Distribución porcentual de las mujeres, según la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020	
Tabla 3	36
Distribución porcentual sobre características Sociodemográfica en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020	
Tabla 4	38
Distribución porcentual sobre características Gineco – Obstétricas en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020	

ÍNDICE DE FIGURA

Figura 1	45
Gráfico de barras de la distribución porcentual de mujeres según, el conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020	
Figura 2	46
Gráfico de barras de la distribución porcentual de mujeres según, la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020	

I. INTRODUCCIÓN

El cáncer de cérvix, como bien sabemos es un problema de salud pública, por ello al nivel mundial está ocupando segundo lugar, teniendo así un reporte anual con un aproximado de 500.000 casos, de ello 230.000 fallecen, siendo los afectados (80%) las poblaciones vulnerables, esto se asocia con el nivel socioeconómico bajo. Se sabe que una mujer con poca información, con poca educación, quizás no sabe qué con algo tan sencillo como el Papanicolaou puede salvarle la vida, ya que la detección temprana del cáncer de cuello uterino puede realizarse con facilidad mediante el examen de la superficie del cuello uterino, que se obtiene durante una exploración ginecológica (1).

En el Perú el cáncer de cérvix está ocupando el primer lugar, así mismo tiene una mayor morbilidad con un aproximado de 68.000 casos, la tasa de incidencia y mortalidad son respectivamente de 17,8 y 9,8 por 100.000 mujeres. Según el Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas, refiere que al nivel norte del Perú en la cual está incluida Ancash, se tiene usuarias con diagnóstico de neoplasia maligna de cáncer de cuello uterino, con 237 casos que hacen un 13,3% de 2946 Historias Clínicas ingresadas en el año 2018 (2). Es evidente que el desconocimiento frente a medidas preventivas ocasiona cifras alarmantes, es por eso la importancia de profundizar información acerca de la prueba del Papanicolaou, siendo este un examen que se brinda a la población femenina de manera gratis, con el objetivo de ser realizado en forma preventiva para poder detectar precozmente el cáncer de cuello uterino (3).

Así mismo, en la región Ancash de Nuevo Chimbote existe 400 casos nuevos de cáncer de cuello uterino en el año 2017, siendo este tipo de neoplasia la que tiene mayor incidencia (4). El Asentamiento Humano 3 de octubre, no es ajeno a la realidad problemática, la cual es una situación muy preocupante ya que, si no tienen una buena información sobre la prueba del Papanicolaou, el caso sobre el cáncer de cuello uterino seguirá aumentando cada año más.

Por lo tanto, frente a esta situación problemática se planteó la siguiente interrogante: ¿Cuál es el conocimiento y la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de Octubre Nuevo Chimbote, 2020?. Para dar solución al problema se planteó el siguiente objetivo general: Determinar el conocimiento y la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. Dando como objetivos específicos: (1) Identificar el nivel de conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. (2) Identificar el nivel de la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. (3) Identificar las características Sociodemográfica en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. (4) Identificar las características Gineco – Obstétricas en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020.

Este presente estudio de investigación, se justifica en cifras estadísticas que se muestra en el transcurso de los años sobre el cáncer de cuello uterino, ocupando el segundo lugar de casos de muerte al nivel mundial con un 80% y en el Perú es el tipo de cáncer más común (5). Es por ello, que este estudio se convierte en un aporte

importante beneficiando directamente a las mujeres del Asentamiento Humano 3 de Octubre, brindando información acerca del tema, ya que no existen muchos estudios locales y esto no permite identificar el conocimiento y la actitud de las mujeres, así mismo, este estudio también beneficiara al personal de salud directamente sobre la obstetra que le ayudara a implementar estrategias de promoción y prevención a favor de la salud sexual y reproductiva.

La metodología fue de tipo cuantitativo, nivel descriptivo, diseño simple de una sola casilla y de cohorte transversal. La población estuvo conformada por 171 mujeres en edad fértil y la muestra constituida por 119. En los resultados de la investigación se encontró que el 49,6% tiene un nivel de conocimiento alto indicando saber cuál es la frecuencia para la toma del Papanicolaou, el 47,9% posee conocimiento medio y 2,5% presenta conocimiento bajo. En la actitud, el 55,5% posee una actitud positiva durante el examen, 32,7% refiere una actitud poco positiva y 11,8% una actitud negativa. Entre las características sociodemográfica, la edad que más predominó fue de 30 años a más, el 67,2% terminó la secundaria. Así mismo, en las características Gineco – Obstétricas refirió que el 35,3% tiene 2 hijos, el 63,9% inicio sus relaciones coitales de 15 a 18 años. Casi la mitad de las mujeres en estudio tienen un conocimiento alto, asimismo presentan esta misma proporción en la actitud.

Esta presente investigación está estructurada en cinco capítulos: el capítulo I, está estructurado por la introducción, la misma que detalla la caracterización del problema, objetivos planteados, metodología breve de la investigación y justificación. El capítulo II, constituido por la revisión de la literatura, dentro de ella

se ubica las bases teóricas de la investigación y el marco conceptual. El capítulo III, se encuentra lo que concierne a la metodología de la investigación. El capítulo IV, se presenta los resultados, desarrollándose cuadros, tablas y análisis de los resultados del estudio y finalmente se establecen las conclusiones realizado en el capítulo V.

II. REVISIÓN DE LA LITERATURA

2.1 Antecedentes

2.1.1 Nacionales

Soriano M (6). Lima-2017, realizo una investigación “Conocimientos sobre el examen del Papanicolaou y actitudes usuarias del Centro Materno Infantil José Carlos Mariátegui. Cuyo objetivo fue determinar la relación entre el nivel de conocimientos sobre el examen de Papanicolaou y actitudes en usuarias. La metodología de investigación es de tipo básica, cuantitativa, no experimental y de corte trasversal, el diseño en la investigación de tipo descriptivo, correlacional. La muestra estuvo conformada por 103 usuarias. Resultados: el 44,7% de las mujeres tienen un nivel del conocimiento medio al examen de Papanicolaou y un 52,3% refiere tener conocimiento alto. Conclusión: Existe relación significativa entre conocimientos sobre el examen del Papanicolaou y actitudes en usuarias que acuden al Centro Materno infantil José Carlos Mariátegui del Distrito de Villa María del Triunfo, 2017.

Delgado J (7). Lima-2017, presento una investigación “Nivel de conocimiento, actitudes, practicas sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres mayores de 18 años atendidas Hospital Regional Docente las Mercedes-Perú 2017. Tuvo como objetivo general: Medir el nivel de conocimiento, actitudes y prácticas sobre la prueba de Papanicolaou. La metodología fue cuantitativa con enfoque descriptivo trasversal. La muestra estuvo conformada por 375 mujeres. En la recolección de datos se empleó un instrumento tipo encuesta. Los resultados: del total de mujeres encuestadas el 40,5% tiene un nivel de conocimiento alto, el 33,1% tiene un nivel de

conocimiento medio y el 26,4% tiene un nivel de conocimiento bajo. Respecto de las actitudes, el 39,5% tiene un nivel de actitudes favorable y el 60,5% tiene un nivel de actitudes desfavorable. Conclusión: El mayor porcentaje de mujeres encuestadas presentaron un nivel de conocimientos alto.

Javier V (8) Chiclayo-2017, presento un estudio “Conocimiento y actitudes sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres de edad fértil sexualmente activa que acuden al servicio Ginecológica del Hospital de Huaycan, 2017. Tuvo como objetivo determinar la relación entre el conocimiento y las actitudes sobre la prueba de Papanicolaou. La metodología fue de tipo cuantitativo correlacional de corte transversal. La muestra fue de 196. En cuanto a los resultados en los datos sociodemográficos se observó que, 43,3% refieren tener 30 años a mas, el 58% tuvo estudios de secundaria, asimismo, el 57.7% eran convivientes. El 43.9% tuvo 2 hijos. Por otra parte, el 45.9% dieron inicio a sus relaciones coitales entre los 15 a 18 años. El 49.5% tuvo 2 A 3 compañero sexual. Conclusión: Se determinó que si existe relación significativa entre el nivel de conocimiento y las actitudes sobre la prueba de Papanicolaou.

Guimac Y (9). Lima-2018, realizo una investigación “Conocimiento y actitud sobre el examen del Papanicolaou en usuarias del Centro de Salud Sangrará. El objetivo general fue determinar la relación entre el nivel de conocimientos sobre el examen de Papanicolaou y actitudes en usuarias. La metodología de investigación es de tipo básico, con un enfoque cuantitativo, un diseño no experimental, un nivel descriptivo correlacional y de corte transversal. Se realizó un muestreo probabilístico aleatorio simple, obteniendo una muestra de 144. Se usó la técnica de la encuesta y

para evaluar el conocimiento y la escala de Likert para las actitudes. En los resultados, el 40,1% presenta conocimiento escaso y el 50,1% conocimiento aceptable. En cuanto las actitudes el 7% tienen una mala actitud, 28,6 actitud regular y una actitud buena 66,5%. Concluyendo que el nivel de conocimientos sobre el examen de Papanicolaou se relaciona significativamente con la actitud de las usuarias.

Monroy J (10). Ica-2019, presento un estudio “Conocimiento y actitud sobre la toma de Papanicolaou en mujeres del Distrito de Santiago Ica 2019. El estudio tuvo como objetivo general: Determinar la relación que existe entre el nivel de conocimiento y la actitud, frente al examen de Papanicolaou (PAP) en mujeres en edad fértil (MEF). Metodología: estudio de tipo cuantitativo correlacional, no experimental de corte transversal, el universo estuvo constituido por 310 MEF, y se obtuvo una muestra de 171 mujeres, seleccionadas por muestreo probabilístico aleatorio simple, Resultados: el 60.6% tienen conocimientos entre aceptable y altos, el 42,3% conocimiento medio, así mismo 42,7 presenta una un nivel de actitud regular y el 49,6 actitud favorable. Conclusión, si existe relación significativa entre conocimiento y actitud frente al examen de Papanicolaou en las MEF, Urbanización Sebastián Barranca, Santiago, Ica, 2019.

Locales

Evangelista G (11). Chimbote-2019, presento un estudio “Conocimiento y actitud sobre Papanicolaou en mujeres en edad fértil del Pueblo Señor de los Milagros. Tuvo como Objetivo General, Determinar la relación que existe entre el nivel de conocimientos y actitudes hacia la toma de Papanicolaou. La metodología

del estudio fue de tipo cuantitativo, de nivel correlacional y de corte transversal. La muestra fue 132 mujeres. Resultados obtenidos, 60,6% de las mujeres en edad fértil del Pueblo joven Señor de los Milagros de Chimbote tienen conocimientos aceptables sobre la prueba de Papanicolaou, el 26,5% tienen un conocimiento medio y sólo el 12,9% conocimiento bajo. En cuanto a las actitudes el 49,2% de las mujeres tienen actitudes poco positivas sobre la prueba de Papanicolaou y el 51,1% muestra actitudes positivas y por tanto se concluye que no existe relación significativa entre el nivel de conocimientos y las actitudes.

Saldaña K (12) Nuevo Chimbote-2020, presento un estudio “Conocimiento y actitud sobre el Papanicolaou en mujeres de edad fértil del Pueblo Joven 1° de Mayo, su objetivo general: Determinar la relación que existe entre el nivel de conocimiento y la actitud sobre el Papanicolaou. En la metodología: fue diseño cuantitativo, nivel correlacional y tipo no experimental de corte transversal. Se realizó un muestreo probabilístico aleatorio simple, obteniendo una muestra de 140 mujeres en edad fértil. En cuanto los resultados un 59,3% de las mujeres encuestadas tienen un nivel de conocimientos nulos y escasos sobre el examen del Papanicolaou y el 67,1% optan una actitud buena ante el examen. Determinando que no existe relación entre el nivel de conocimientos y actitud sobre el Papanicolaou, presentando un valor de correlación de 0,092; mostrando que las mujeres no conocen sobre el examen de Papanicolaou, pero presentan buena actitud hacia su aplicación.

2.1.2 Internacionales

Solórzano J (13). Nicaragua-2016, presento una investigación “Conocimiento, actitud, practica sobre el examen del Papanicolaou en mujeres en edad fértil que asisten al centro de salud Leonel Rugama del municipio de Estelí, tuvo como objetivo general: Determinar el conocimiento actitudes y prácticas sobre el examen de Papanicolaou en mujeres. La metodología es descriptiva, de corte transversal, la muestra está conformada por 115 Mujeres en edad fértil con vida sexual activa Resultados: El nivel de conocimientos fue bueno en el 34.4% de los casos, la actitud en su mayoría fue Favorable con un 78.3%, y el nivel de prácticas fue en su mayoría buena con un 73.9%. Cabe concluir que se debe impulsar medidas y programas con intervenciones objetivas a corto y mediano plazo, siendo los principales actores el personal de salud, para generar en las mujeres una mayor conciencia preventiva para adoptar actitudes y prácticas más responsables y seguras.

Martínez C (14). Ecuador-2017, realizo una investigación “Conocimiento, actitudes y practicas sobre el Papanicolaou en mujeres de edad fértil que acuden al servicio Ginecológico en el Subcentro de Salud de la Parroquia del Valle- Cuenca 2017. El objetico general: Establecer los conocimientos, actitudes y prácticas frente al Papanicolaou. La Metodología se realizó un estudio descriptivo cuyo universo fueron las mujeres. La tabulación de datos se realizó en el programa EpiInfo y su análisis se utilizó medidas de tendencia central, porcentajes y frecuencias. En cuanto los resultados: el 31,6 % tienen dos hijos y el 62 % de las encuestadas iniciaron su vida sexual entre los 15 y 18 años, por ultimo observamos que el 57,9 % tuvo entre 2 a 3 parejas sexuales. En los niveles de conocimientos el 48,8% son altos de manera

global, las actitudes fueron desfavorables el 75.6%. Se concluye que tienen conocimiento alto y actitudes desfavorables.

Espinoza A (15). Nicaragua-2019, presento una investigación “Conocimiento, actitud, practica sobre la toma citología, cervicouterino en mujeres en edad fértil que asisten al centro de salud de Ticuantepe, tuvo como objetivo general: Evaluar el nivel de conocimientos actitudes y prácticas sobre la toma de citología (Papanicolaou) en mujeres en edad fértil, La metodología fue de tipo observacional, descriptivo de corte transversal. La población muestra fueron 322 mujeres en edad fértil. Resultados: El 39.4 % de las mujeres tuvieron de 15 a 25 años, el 48.8% estaban en secundaria, siendo amas de casa el 65.8%, la religión católica (47.2%) y evangélica (43.2%) prevalecieron. El nivel de conocimiento fue bueno solo en el 12.8% y en el 87.3% de las usuarias se encontró una actitud favorable. Solamente el 66.1% del grupo tuvieron una buena práctica. Conclusiones: El conocimiento fue bueno solo en la mitad de las mujeres del estudio, con prevalencia de mujeres jóvenes y amas de casa.

2.2. Bases teóricas de la investigación

2.2.1 Bases teóricas de Conocimiento.

El conocimiento es la acción y el efecto de conocer, es decir, de adquirir información valiosa para comprender la realidad por medio de la razón, como es el entendimiento y la inteligencia. Así mismo, Piaget considera que el conocimiento se da a través de las estructuras cognitivas que tienen su periodo de desarrollo y maduración, ya que el ser humano emplea sus estructuras cognitivas para seleccionar e interpretar activamente la información procedente del medio para construir su propio conocimiento (16).

2.2.1.1 Clasificación de conocimiento.

- Conocimiento científico:

Se define como el verdadero conocimiento, el hombre busca obtener una buena comprensión sobre la realidad, lo que es una nueva técnica de conocer, la cual se le denomina investigación con la finalidad de explicar cada cosa o hecho que pasa a su alrededor.

- Conocimiento Empírico o Vulgar:

Es un instinto del hombre que surge día a día, conociendo a través de experiencias de sus sentidos e impulsado por la curiosidad. Este tipo de conocimiento es adquirido de las experiencias vividas y se le denomina conocimiento empírico (17).

2.2.1.2 Tipos de conocimiento.

Según el pensador inglés Locke, hay tres niveles de conocimientos:

- Intuitivo: Este conocimiento se logra sin necesidad de emplear un análisis o un razonamiento anterior; hacemos uso de este conocimiento en nuestra vida cotidiana cuando de forma inmediata percibimos el acuerdo o desacuerdo de ideas sin que se genere ningún proceso de mediación.
- Demostrativo: Se da generalmente cuando, se crea un acuerdo o desacuerdo entre dos ideas, por lo que acuden a otras ideas para que entren a una discusión.

- Sensible: Nos permite conocer las cosas más sensibles que van más allá de propias ideas, es el conocimiento que se tiene respecto a las existencias individuales.

2.2.1.3 Nivel de conocimiento.

En el presente estudio se tuvo en cuenta el nivel de conocimiento que poseen las mujeres en edad fértil respecto sobre a la prueba de Papanicolaou. Para ello se evaluaron en base al nivel de conocimiento alto, medio y bajo.

- Conocimiento alto: Se evidencia en el desarrollo de la encuesta, las mujeres en estudio demuestran un conocimiento claro y preciso.
- Conocimiento medio: Se evidencia en el desarrollo de la encuesta, las mujeres en estudio conocen con ciertas limitaciones respecto sobre la prueba de Papanicolaou.
- Conocimiento bajo: Se evidencia en el desarrollo de la encuesta cuando las mujeres en estudio desconocen sobre la prueba de Papanicolaou.

2.2.2 Bases teóricas de Actitud.

La actitud es una predisposición, frente a una situación, un objetivo o una cosa, también define el estado de ánimo que nosotros brindamos hacia los demás, lo cual puede ir de manera positiva o negativa. Según Rodríguez (1984) define una actitud como “una organización duradera de creencias y cogniciones en general, de una carga efectiva a favor o en contra de un objeto social definido que predispone a una acción coherente con las cogniciones y afectos de dicho objeto” (18).

Existen diferentes tipos de actitudes, lo cual puede alterar el éxito o fracaso de una acción, así mismo son clasificados según diversos criterios como positiva, negativa, neutra. Por ultimo según su relación con los demás: colaboradora manipuladora, pasiva, agresiva, asertiva, permisiva.

2.2.2.1 Nivel de Actitud

En el presente estudio se tuvo en cuenta el nivel de actitud que poseen las mujeres en edad fértil sobre a la prueba de Papanicolaou. Para ello se evaluaron en base al nivel de actitud positiva, poco positiva y negativa.

- Actitud positiva: Cuando las mujeres en estudio muestran una forma adecuada de actuar y constituye una demostración aceptada.
- Actitud poco positiva: Responde al interés y motivaciones de forma poco positiva sobre la prueba de Papanicolaou.
- Actitud negativa: Es una disposición y comportamiento negativo, que presenta sobre la prueba de Papanicolaou.

2.3 Marco Conceptual

2.3.1 Definición.

La prueba de Papanicolaou, es un tamizaje creado por el Dr. George Papanicolaou, que fue un médico griego y un precursor del mundo de la citología y también en la detección precoz del cáncer. La prueba del PAP es para diagnosticar temprano las células pre cancerígenas del cuello uterino, lo cual llega a detectar un 95%, también tiene como objetivo principal descubrir los cambios anormales de las células del cuello uterino antes que se presente esta patología (19).

2.3.1.1 Importancia del examen de Papanicolaou.

El examen de Papanicolaou, es un método sencillo que permite detectar anomalías celulares en el cuello uterino, lo cual consiste en extraer una muestra de células del endocérvix y exocérvix y se fija en un vidrio, que luego es coloreada, lo cual permite conocer el grado de maduración, donde es evaluado bajo el microscopio. Además, es de suma importancia para así detectar temprano el CCU (20).

Mondragón A, sostiene que el diagnóstico del cáncer de cuello uterino es fundamental ya que existe una relación directa entre el grado de avance y el éxito del tratamiento. Por ello se debe recomendar a todas las mujeres del mundo en especial en edad fértil que se realice una citología vaginal por lo menos una vez al año.

2.3.2 Frecuencia hacia la toma del examen del Papanicolaou.

La frecuencia para realizarse el PAP comienza, al haber iniciado una vida sexualmente activa, por ello se toma cada 3 años, sin embargo, todo dependerá de la edad, historia clínica y los resultados de la última toma de PAP (21).

2.3.2.1 Condiciones previas al examen del Papanicolaou.

Las condiciones esenciales son:

- No estar durante el periodo de menstruación.
- No se haya realizado duchas vaginales 72 horas como mínimo.
- No haber tenido relaciones coitales 72 horas como mínimo.
- No haberse colocado cremas vaginales 72 horas como mínimo.

2.3.2.2 Indicaciones y contraindicaciones del Papanicolaou.

a) Indicaciones:

- Se realiza la muestra 1 año después de haber tenido relaciones coitales.
- Entre 21 a 69 años se deben de realiza la prueba cada 3 años.
- De los 30 años a más se deben realiza la prueba cada 5 años.

b) Contraindicaciones:

- Menstruación activa.
- Mujeres padeciendo de vaginitis o cervicitis (22).

2.3.2.3 Material y procedimientos de la prueba del Papanicolaou.

Materiales:

- Laminillas y portaobjetos.
- Suero fisiológico.
- Cito cepillo y especulo.
- Bata para la paciente.
- Guantes y lámpara.

Procedimiento:

Consiste en que la paciente se recueste en la camilla con una posición ginecológica, el siguiente paso, es cuando el profesional de salud colocara el especulo para ensanchar la vagina de tal manera que la parte superior de la vagina y el cuello uterino pueda ser visto, así mismo, extrayendo una muestra de células de adentro y del alrededor del cuello del útero con un raspado de madera o un con un cepillo pequeño. Luego esta muestra se colocará en un tubo colector, que contiene un medio de transporte líquido y la muestra será analizada en un laboratorio de biología molecular (23).

2.3.3 Factores de riesgos asociados al cáncer cervical.

Existen múltiples factores, pero esencialmente son:

- a) Virus del Papiloma Humano (VPH): Este virus, es una infección muy común de transmisión sexual, además es el agente conocido como el causante principal del cáncer de cérvix.

- b) **Paridad Elevada:** Significa que las mujeres que se han embarazado 3 veces, es más propensa a tener cáncer de cuello uterino, que aquellas que no han tenido un parto, mientras las que llegan a 5 partos el riesgo aumenta mucho más.
- c) **Edad:** Se manifiesta, que las niñas menores de 15 años pueden desarrollar este tipo de cáncer, sin embargo, el riesgo ha aumentado hacia el término de la adolescencia y mediados de los treinta años, continua en riesgo a los 40 años (24).
- d) **Enfermedades de transmisión sexual:** La más frecuente es la infección por clamidias, lo cual son generado en hongos que provoca irritación, flujo e intensa picazón en la vagina y la vulva. La enfermedad puede infectar el sistema reproductor con mayor frecuencia. Se transmite mediante el contacto sexual. Dicha infección puede causar una inflamación de la pelvis conduciendo a la infertilidad. Cuyos estudios tienen mayor riesgo de cáncer de cuello uterino.

2.3.3.1 Tipos de diagnósticos del cáncer de cuello uterino.

- **Biopsia:** Consiste en realizar un diagnóstico (extracción de un pequeño fragmento de tejido), concluyente de lesiones pre malignas o cáncer, que se realiza con la biopsia, por lo cual existe distintos tipos de biopsia; biopsia colposcopia, este nos ayudara a examinar y detectar áreas anormales, además para que la biopsia sea satisfactoria, debe visualizarse todas las zonas de transformación, con el fin de poder estimar el grado de anomalía (25).

- Colposcopia: Es un procedimiento para examinar de cerca el cuello uterino, la vagina y la vulva en busca de signos de enfermedades. Durante la colposcopia, el médico utiliza un instrumento especial llamado «colposcopio». Si el médico encuentra una zona de células inusuales durante una colposcopia, se puede tomar una muestra de tejido para un análisis de laboratorio (biopsia) (25).

2.3.4 Mujeres en edad fértil.

Las mujeres en edad fértil son entre 15 a 49 años de edad, la cual presenta una serie de características que definen no solo su salud y bienestar, sino que también se va convirtiendo en factores positivos o negativos, predictores de la salud de las futuras generaciones. Existen diferentes aspectos de la etapa de fertilidad femenina dentro del marco de la prevención de enfermedades de la mujer y del futuro hijo que pueda concebir. Dichos aspectos son: enfermedades de transmisión sexual, estado nutricional y embarazo no planificado (26).

2.3.4.1 Epidemiología de la prevención del cáncer de cuello uterino.

Las prevenciones son muy importantes para el bienestar de todas las mujeres, las cuales se dividen en 2:

- a) Prevención Primaria: Se enfoca en la promoción de la salud, lo cual consiste en la detección precoz de la enfermedad, que es el cáncer de cuello uterino, realizando vacunas para el Virus del Papiloma Humano, educando y sensibilizando a la población para iniciar vida sexual a edades tardías, sensibilizando a la población en general y en particular a la población

adolescente para la utilización de condón y evitar prácticas sexuales en riesgo.

- b) Prevención Secundaria: Cuando nos referimos a prevención secundaria, hacemos referencia a la detección y tratamiento de lesiones precancerosas, detentando el cáncer de cuello uterino y presentando anormalidades (27).

2.3.5 Características sociodemográficas

Son un conjunto de características biológicas, socioeconomicoculturales que están presentes en la investigación sujeta al estudio. Dentro de ello encontramos:

- Edad: Tiempo que ha durado una persona desde que empezó a existir.
- Escolaridad: Nivel de estudios alcanzados.
- Estado Civil: Condición de una persona en si tiene o no pareja.

Característica Gineco – Obstétricas

Es la principal área de la salud de las mujeres desde la pubertad hasta la adultez, además representa el cuidado del sistema reproductivo y embarazo. Dentro de ello encontramos:

- Número de hijos: Es la cantidad de hijos que ha tenido las mujeres en su vida.
- Edad de inicio de relaciones coitales: Edad que inicia sexualmente.
- Numero de compañeros sexuales: Cantidad de pareja sexual.

III.HIPÓTESIS

El presente trabajo de investigación no tiene hipótesis, debido a que es un estudio descriptivo simple, no experimental de cohorte transversal y la hipótesis está implícita.

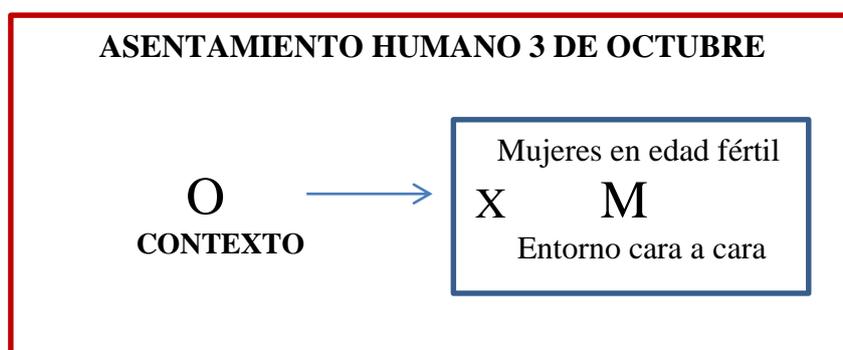
IV. METODOLOGÍA

4.1 Diseño de la investigación

El tipo de investigación del trabajo fue cuantitativo, porque reúne las condiciones de un estudio en grado de cuantificación. Es de tipo observacional, porque los datos fueron reflejados mediante el comportamiento de las variables en estudio, ajeno a la voluntad y es de cohorte transversal porque la variable fue medida en una sola ocasión. Según Hernández S, la investigación cuantitativa pretende medir con precisión las variables de estudio, asimismo, se emplea un cuestionario estructurado a los sujetos de estudio (28).

El diseño de la investigación fue descriptivo de una sola casilla, que consiste en seleccionar la muestra sobre la realidad problemática, que se desea investigar, además fue diseñado para medir la prevalencia de una exposición y/o resultado en una población definitiva y un punto específico de tiempo.

Esquema:



M: Mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre.

X: Conocimiento y actitud sobre la prueba del Papanicolaou.

O: Representa lo que observamos.

4.2 Población y muestra

Población

El ámbito geográfico de la investigación, estuvo compuesto por el Asentamiento Humano 3 de octubre, Nuevo Chimbote región Ancash. La población total lo conformaron 171 mujeres.

Muestra

La muestra fue probabilística, se utilizó la fórmula de proporción poblacional, para determinar el tamaño de la muestra, lo cual estuvo constituida por 119 mujeres, se tuvo en cuenta los criterios de inclusión y exclusión para seleccionar las unidades de análisis. Así mismo para determinar el número de participantes se empleó de la siguiente fórmula estadística.

Técnica de muestreo:

$$n = \frac{z^2 \cdot p \cdot q \cdot N}{z^2 \cdot p \cdot q + e^2(N - 1)}$$

$$n = \frac{1.96^2 \cdot (0.5) \cdot (0.5) \cdot 171}{(1.96^2) \cdot (0.5) \cdot (0.5) + 0.05^2 (171-1)} \quad n = 119$$

Dónde:

n: Muestra.

N: Tamaño Poblacional.

Z: Coeficiente del 95% de confidencialidad (1.96).

P: Proporción de mujeres que conocen, con actitud favorable y práctica sobre el Papanicolaou sin riesgos (0.5).

q: Proporción de mujeres que desconocen, con actitud desfavorable y práctica hacia la toma del Papanicolaou de riesgo (0.5).

E: Margen de error mínimo tolerable en las estimaciones (0.05) error relativo de muestreo.

4.2.1 Unidad de análisis.

La unidad de análisis son las mujeres en edad fértil, que residen en el Asentamiento Humano 3 de octubre, que cumplió con los siguientes criterios.

4.2.2 Los criterios de inclusión y exclusión.

Criterios de inclusión:

- Mujeres en edad entre 18 a 49 años de edad.
- Mujeres que iniciaron su vida sexual.
- Mujeres que aceptaron participar voluntariamente del estudio y firmen el consentimiento informado.
- Mujeres sin antecedentes personales de cáncer de cuello uterino.

Criterios de exclusión:

- Mujeres embarazadas.
- Mujeres con trastornos mentales o capacidades diferentes.

4.3 Definición y operacionalización de las variables

CUADRO DE OPERACIONALIZACION DE LA VARIABLE CONOCIMIENTI SOBRE LA PREBA DEL PAPANICOLAOU

VARIABLE	DEFINICI-ON CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	TIPO DE VARIABLE	RANGOS	ÍTMES
CONOCIMIENTO SOBRE EL PAPANICOLAOU	Es el resultado de un proceso de aprendizaje o aquellos conocimientos previos que la mujer tiene, sobre a la toma del Papanicolaou (16).	Conceptos generales sobre la prueba de Papanicolaou	Procedimiento del Papanicolaou. Tiempo (años) para realizarse el Papanicolaou.	Cuantitativa	Para la variable: Si en correcto: 1 Si es incorrecto: 0	1, 2, 3, 4, 5
		Importancia del Papanicolaou.	Objetivo del examen del Papanicolaou. Frecuencia de la prueba Papanicolaou.		Para las dimensiones: Alto: 10-15 Medio: 4-9 Bajo: 1-3	6, 7, 8
		Condiciones previas a la toma de Papanicolaou.	No estar menstruando. No usando óvulos vaginales. No tener relaciones sexuales 3 días antes. No duchas vaginales.			9, 10, 11,12,
		Conocimiento sobre cáncer de cuello uterino.	Resultados anormales en la prueba de Papanicolaou. Riesgo a tener cáncer de cuello uterino.			13, 14, 15

CUADRO DE OPERACIONALIZACION DE LA VARIABLE ACTITUD SOBRE LA PREBA DEL PAPANICOLAOU

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	TIPO DE VARIABLE	RANGOS	ÍTMES
ACTITUD SOBRE EL PAPANICOLAOU	Es el comportamiento o predisposición de la mujer, además define el estado de ánimo que brindamos a los demás, lo cual puede ser una actitud positiva o negativa en relación a la toma del Papanicolaou (18).	Actitud frente a la prueba de Papanicolaou.	Disponibilidad de realizarse el Papanicolaou. El Papanicolaou es doloroso. Recomendación a un familiar para realizarse Papanicolaou.	Cuantitativa	Para la variable: Positivo: 3 Poco positivo: 2 Negativo: 1	1, 2, 3, 4, 5, 6
		Actitud sobre la frecuencia de la toma del Papanicolaou.	Frecuencia de la prueba Papanicolaou. Campañas gratuitas del Papanicolaou.		Para las dimensiones: Positivo: 22-27 Poco positivo: 16-21 Negativo: 9-15	7, 8, 9

VARIABLE	DENIFICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	DEFINICION OPERACIONAL	INDICADORES	TIPO DE VARIABLE	ESCALA DE MEDICIÓN
SOCIODEMOGRÁFICAS – GINECO - OBSTÉTRICAS	Son un conjunto de características biológicas, socioeconomico-culturales que están las mujeres en la investigación sujeta al estudio. Las características Gineco - Obstétrica, es la principal área de la salud de las mujeres desde la pubertad hasta la adultez, además representa el cuidado del sistema reproductivo y embarazo.	Edad	Tiempo que ha durado una persona desde que empezó a existir.	✓ Años	Cuantitativa de razón	Nominal
		Escolaridad	Nivel de estudios alcanzados.	✓ Analfabeta ✓ Primaria ✓ Secundaria ✓ Superior no universitario ✓ Superior universitario	Cualitativa	
		Estado civil	Condición de una persona en si tiene o no pareja.	✓ Soltera ✓ Casada ✓ Conviviente ✓ Viuda ✓ Separada		
		N° de hijos	Es la cantidad de hijos que ha tenido las mujeres en su vida.	✓ 1 ✓ 2 ✓ 3 ✓ De 4 a más ✓ Ninguno		
		Inicio de relaciones sexuales	Edad que inicia sexualmente.	✓ Menor de 15 años ✓ De 15 a 18 años ✓ A los 20 años ✓ Más de 20 años	Cuantitativa de razón.	
		Compañero sexual	Cantidad de pareja sexual.	✓ Solo 1 ✓ De 2 a 3 ✓ Mayor de 3		

4.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica de recolección de datos

En el presente estudio, se aplicó la técnica de la encuesta a través de un cuestionario, la cual se llevó a cabo en las mujeres de edad fértil del Asentamiento Humano 3 de octubre, Distrito de Nuevo Chimbote región Ancash, para la recopilación de datos.

Instrumento

Para la medición del conocimiento y la actitud sobre Papanicolaou, se utilizó el cuestionario previamente estructurado de preguntas, diseñado y validado (Anexo 3-A), la escala consta de 30 ítems.

Estructura:

La primera parte permite conocer sobre los datos sociodemográficos y características gineco - obstétricas de las mujeres en edad fértil.

Para los datos generales se utilizaron 6 preguntas:

1. Edad.
2. Escolaridad.
3. Estado civil.
4. N° de hijos.
5. Inicio de relaciones sexuales.
6. Compañeros sexuales.

La segunda parte estuvo conformada por 15 preguntas de conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou, que poseen las mujeres, donde se dividió en cuatro dimensiones: Conceptos generales sobre la prueba del Papanicolaou (5 preguntas), importancia del Papanicolaou (3 pregunta), condiciones previas a la toma de Papanicolaou (4 preguntas) y conocimiento sobre cáncer de cuello uterino (3 preguntas). El nivel de conocimiento sobre la prueba de Papanicolaou se categorizo mediante la escala de Stanones: alto 10-15, medio 4-9, bajo 1-3.

La tercera parte permitió conocer las actitudes relacionadas a la prueba del Papanicolaou en las mujeres, para ello se elaboró 9 ítems, las cuales fueron divididas en dos dimensiones: Actitud frente a la prueba del Papanicolaou (6 preguntas) y la actitud sobre la frecuencia de la prueba del Papanicolaou (3 preguntas).

El nivel de actitudes sobre la prueba del Papanicolaou se categorizo mediante la escala de Stanones: positiva (22-27) poco positiva (16-21) negativa (9-15).

Validez y confiabilidad de los instrumentos.

a) Validez

Se refiere al grado de satisfacción del instrumento de medición que mide la variable del estudio, de acuerdo con voces calificadas. Regularmente se establece mediante la evaluación del instrumento ante expertos. Asimismo, para esta investigación se solicitó la validación del instrumento mediante el juicio de tres expertos, docentes de trayectoria y con experticia en el tema de investigación.

Nombres y apellidos del validador.	Opinión de la aplicabilidad	Validez
Mg. Calderón Utcaña, Maurina.	Aplicable	100%
Dr. Carcausto Calla, Wilfredo H.	Aplicable	100%
Mg. Ayala Mendevil, Ronald.	Aplicable	100%

b) Confiabilidad

La confiabilidad del instrumento se valoró mediante una prueba piloto a 20 pacientes, utilizando el método que produce coeficiente de exactitud, donde la mayoría pueden oscilar en un coeficiente cero y el mayor error estará en la medición que significa nula, 1 representa un máximo, eso quiere decir fiabilidad total, perfecta. Donde se utilizó los métodos de Kuder Richardson y Alfa de Cronbach, encuestando al 10% de la muestra calculada.

Coeficiente de Confiabilidad Kuder Richardson para Conocimiento.

Estadísticos de fiabilidad	
Kuder Richardson	N° de elementos
0.854	20

Coefficiente de Alfa de Cronbach para Actitud.

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N° de elementos
0.7	20

4.4.1 Procedimiento.

Para ejecutar el trabajo de investigación inicio con determinar la zona en estudio, contactando a las autoridades del Asentamiento Humano para contar con el permiso debido (Anexo 5). Luego se contactó con el puesto de salud para que facilite el registro de atención del año 2020 de aquellas mujeres que acudieron al puesto de salud 3 de octubre, Nuevo Chimbote. Para el día de la recolección de datos la técnica utilizada fue la encuesta online, donde se envió vía WhatsApp explicando previamente el tiempo que tomara y la manera que debe realizarse, el cuestionario consto con el consentimiento informado y un total de 30 preguntas, en todo momento se cumplió con los principios éticos para estudios como seres humanos.

4.5 Plan de análisis

Los datos obtenidos fueron posteriormente codificados y luego ingresados a una base de datos creada en el programa Ms Excel 2016 para posterior análisis, por el cual, se obtuvieron la descripción acerca de los datos como tablas y gráficos. Se tuvo en cuenta a la línea de investigación promoción y prevención de la salud sexual y reproductiva.

4.6 Matriz de consistencia

TÍTULO	ENUNCIADO	OBJETIVO GENERAL	VARIABLES	METODOLOGÍA	POBLACIÓN Y MUESTRA
<p>CONOCIMIENTO Y ACTITUD SOBRE PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE NUEVO CHIMBOTE, 2020.</p>	<p>¿Cuál es el conocimiento y la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020?</p>	<p>Objetivo general</p> <ul style="list-style-type: none"> . Determinar el conocimiento y la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. <p>Objetivo específico</p> <ul style="list-style-type: none"> . Identificar el nivel de conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. . Identificar el nivel de la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. . Identificar las características sociodemográficas en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. . Identificar las características Gineco – Obstétricas en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020. 	<p>Variable 1 Conocimiento sobre el Papanicolaou.</p> <p>Variable 2 Actitud sobre el Papanicolaou.</p> <p>Variable 3 Sociodemográficas</p> <p>Variable 4 Gineco – Obstétricas.</p>	<p>Tipo de investigación Descriptivo, prospectivo, observacional, transversal.</p> <p>Nivel de investigación Cuantitativo.</p> <p>Diseño de la investigación: Descriptivo de una sola casilla.</p> <p>Esquema M \implies O M: Representa la muestra. O: Representa lo que observamos.</p> <p>Técnica: Encuesta.</p> <p>Instrumento: Cuestionario.</p>	<p>Población</p> <p>La población estuvo compuesta por el Asentamiento Humano 3 de octubre distrito de Nuevo Chimbote. Lo cual constituyeron 171 mujeres en edad fértil.</p> <p>Muestra</p> <p>La muestra estuvo conformada por 119 mujeres en edad fértil del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote.</p>

4.7 Principios éticos

El código de Ética para la Investigación tiene por objeto proporcionar lineamientos para establecer las normas de conducta de los investigadores, promoviendo la adopción en buenas prácticas y la integridad de las actividades asegurando que las investigaciones se lleven con las máximas exigencias de rigor, honestidad e integridad. Todas las fases de la actividad científica deben conducirse en base a los principios de la ética que rigen la investigación en la ULADECH Católica: Protección de las personas, libre participación y derecho de estar informado, beneficencia y no-maleficencia, cuidado del medio ambiente y respeto a la biodiversidad, justicia, integridad científica (29).

- La participación de las personas capaces de dar su consentimiento informado en la investigación debe ser voluntaria. Aunque puede ser apropiado consultar a familiares o líderes de la comunidad, ninguna persona capaz de dar su consentimiento informado debe ser incluida en un estudio a menos que ella acepte liberalmente (Anexo 6).

Según Helsinkin, el principio ético consiste en el bienestar de los seres humanos que debe tener siempre primacía sobre los intereses de la ciencia de la sociedad, el consentimiento debe ser escrito, tener cuidado si el participante está en una relación dependiente con el investigador y generar beneficios de la investigación para los participantes (30).

V. RESULTADOS

5.1 Resultados

Tabla 1 *Distribución porcentual de las mujeres, según el conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou, Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020*

Conocimiento	N	%
Bajo	3	2,5
Medio	57	47,9
Alto	59	49,6
Total	119	100,0

Fuente: Instrumento de recolección de datos, aplicados en septiembre 2020

La Tabla 1, se evidencia los resultados del conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou que tiene las mujeres del Asentamiento Humano 3 de Octubre Nuevo Chimbote, donde el 49,6% de las mujeres encuestas presentan conocimiento alto, indicando que si tienen información a dicho tema, además comentaron saber cuál es la frecuencia para la toma del Papanicolaou, el 47,9% tiene conocimiento medio, sobre los requisitos que se debe de tomar en cuenta antes de realizar la prueba, esto es de suma importancia ya que así los resultados serán más confiables. Situación complicada aun, presenta el 2,5% refiriendo tener conocimiento bajo, el motivo, es porque nunca han tenido capacitaciones sobre la prueba y también refirieron que no tienen posibilidades de acudir a las postas para realizárselo.

Tabla 2 *Distribución porcentual de las mujeres, según la actitud sobre la prueba del Papanicolaou, Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020*

Actitud	N	%
Negativa	14	11,8
Poco positiva	39	32,7
Positiva	66	55,5
Total	119	100,0

Fuente: Instrumento de recolección de datos, aplicados en septiembre 2020

La Tabla 2 hace evidente, los resultados de la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, donde el 55,5 % de las mujeres encuesta presentan actitud positiva durante el examen, por otro lado, indicaron que, durante la toma del Papanicolaou, no presentaron ninguna incomodidad. El 11,8% tiene una actitud negativa, frente a las campañas gratuitas que realiza el estado, comentaron que no asistirían a tomarse la prueba porque no presentan ninguna dolencia, es por eso que las enfermedades del cáncer de cuello uterino aumentan cada año más.

Tabla 3 *Distribución porcentual sobre Características Sociodemográfica en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020*

Características Sociodemográficas	N	%
Edad		
18 a 22 años	19	16,0
22 a 26 años	27	22,7
26 a 30 años	25	21,0
30 años a mas	48	40,3
Total	119	100,0
Escolaridad		
Primaria	3	2,5
Secundaria	80	67,2
Superior no universitario	14	11,8
Superior universitario	22	18,5
Total	119	100,0
Estado Civil		
Soltera	46	38,6
Casada	20	16,8
Conviviente	39	32,8
Viuda	6	5,0
Separada	8	6,8
Total	119	100,0

Fuente: Instrumento de recolección de datos, aplicados en septiembre 2020

La tabla 3, en relación a las características sociodemográfica que presentan las mujeres encuestadas, se identificó que en la edad solo el 16% tuvo entre 18 a 22 y el 40,3% presento tener más de 30 años de edad, lo cual están expuestas a los factores de riesgo del cáncer de cuello uterino. En cuanto la escolaridad el 2,5% tiene primaria y el 67,2% tiene secundaria completa, situación complicada aun porque a pesar de ello, siguen con el desconocimiento sobre la prueba del Papanicolaou y los requisitos que se debe tomar en cuenta para realizarse el examen. Según el estado civil se observó que el 38,6% identifico ser soltera.

Tabla 4 *Distribución porcentual sobre Características Gineco – Obstétricas en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020*

Características Gineco – Obstétricas	N	%
Número de hijos		
1	25	21,0
2	42	35,3
3	29	24,4
De 4 a mas	7	5,9
Ninguno	16	13,4
Total	119	100,0
Edad inicio de las relaciones coitales		
Menos de 15 años	16	13,4
De 15 a 18 años	76	63,9
A los 20 años	21	17,6
Más de 20 años	6	5,1
Total	119	100,0
Compañeros sexuales		
Solo 1	22	18,5
De 2 a 3	56	47,0
Mayor de 3	41	34,5
Total	119	100,0

Fuente: Instrumento de recolección de datos, aplicados en septiembre 2020

La tabla 4, en cuanto a las características Gineco – Obstétricas de las mujeres, se identificó la cantidad de número de hijos, donde el 35,3% tiene 2 hijos. Según a la edad inicio de las relaciones coitales, el 63,9% comenzó entre los 15 a 18 años, lo que exponen a más posibilidades de contraer infecciones de transmisión sexual como, por ejemplo, el Virus del Papiloma Humano ya que es el principal factor del cáncer de cuello uterino, así mismo también un embarazo no deseado. Respecto a los compañeros sexuales, el 47,0% tuvo 2 a 3, lo cual, genera más probabilidades de contraer el CCU.

5.3 Análisis de resultados

El conocimiento es la acción y el efecto de conocer, es decir, de adquirir información valiosa sobre la prueba de Papanicolaou para que las mujeres comprendan la realidad por medio de la razón (16). Concepto que respalda el presente estudio donde, el 49,6% de las mujeres encuestas presentan conocimiento alto, indicando que, si tienen información a dicho tema, el 47,9% tiene conocimiento medio, sobre los requisitos que se debe de tomar en cuenta antes de realizar la prueba. Situación complicada aun, presenta el 2,5% refiriendo tener conocimiento bajo, el motivo, es porque nunca han tenido capacitaciones sobre la prueba y también refirieron que no tienen posibilidades de acudir a las postas para realizárselo.

Estos resultados se asemejan al estudio realizado por **Evangelista G** (11), donde se evidencio que el 60,6% tienen conocimientos alto, 26,5% tienen un conocimiento medio y el 12,6% tiene un conocimiento bajo. Resultados similares a lo investigado por, **Güimac Y** (9), teniendo como resultados que el 40,1% refieren tener conocimientos escasos y 60,4% conocimientos aceptables. En cuanto, los resultados encontrados por **Monroy J** (10) contrastan que el 60,6% refiere tener conocimientos aceptables y 42,3% presentan conocimiento medio. En el estudio de **Soriano M** (6) el 44,7% de las mujeres tienen un nivel del conocimiento medio al examen de Papanicolaou y un 52,3% refiere tener conocimiento alto. Se infiere que estas semejanzas estarían dadas porque en los dos primeros estudios realizados fueron realizados en un Asentamiento Humano con las mismas características sociales y culturales, al igual que la muestra estudiada.

De lo contrario en la investigación **Espinoza A** (15) solo el 12,8% presento conocimiento alto, mismos resultados se llegó a encontrar en **Solórzano J** (13) donde el 34,4% de los casos tiene conocimiento alto, así mismo en la investigación de **Saldaña K** (12) el 59,3% de las mujeres encuestadas tienen un nivel de conocimientos nulos. Comparando los resultados con la presente investigación, indican que el conocimiento es insuficiente sobre la Prueba del Papanicolaou, por lo que se hace necesario el arduo trabajo preventivo promocional por parte de las y los profesionales Obstetras.

Como podemos observar un 49,6%, conocen sobre la prueba del Papanicolaou y argumentan que es de suma importancia ya que así pueden detectar el cáncer de cuello uterino a tiempo y por consiguiente evitar posibles complicaciones en su salud sexual y reproductiva. Sin embargo, el conocimiento alto identificado, contribuye a la prevención y detección temprana como a la disminución de la tasa de morbilidad. De tal manera que favorece para poder desvincular este tipo de cáncer designado como la segunda causa de muerte de mujeres en nuestro País.

Se propuso como segundo objetivo identificar la actitud que tenían las mujeres en estudio, por ello nos respaldamos en la teoría que afirma a esta como la predisposición que tiene la persona frente a una situación, un objetivo o una cosa. También define el estado de ánimo, lo cual puede ir de manera positiva o negativa frente a la prueba de Papanicolaou (18). Sin embargo, en la realidad empírica se encontró que el 55,5 % de las mujeres encuesta presentan actitudes positivas durante el examen, por otro lado, indicaron que, durante la toma del Papanicolaou, no presentaron ninguna incomodidad. El 11,8% tiene una actitud negativa, frente a las

campañas gratuitas que realiza el estado, comentaron que no asistirían a tomarse la prueba porque no presentan ninguna dolencia, es por eso que las enfermedades del cáncer de cuello uterino aumentan cada año más.

Resultados similares se encontró en el estudio de investigación de **Evangelista G** (11) donde se observó que el 49,2% de las mujeres tienen actitudes poco positivas sobre la prueba y el 51,1% muestra actitudes positivas. Cabe recalcar que en la investigación de **Güimac Y** (9) el 7% refirió tener una mala actitud, 28,6% actitud regular y una actitud buena un 66,4%. Además, los resultados encontrados por **Monroy J** (10) demostró que el 42,7% tiene un nivel de actitud regular y el 49,4% actitud favorable. Estas investigaciones se asemejan ya que las mujeres si han tenido acceso a la información sobre la prueba del Papanicolaou. De lo contrario en la investigación de **Delgado J** (7) el 60,5% presentaron un nivel de actitudes desfavorable, mismos resultados se llegó encontrar en **Martínez C** (14) donde el 75,6% de las mujeres tuvieron una actitud negativa.

Más de la mitad refirió tener nivel de actitud positiva ya que las mujeres encuestadas refieren que si es importante realizarse la prueba y que si estarían dispuestas a hacerse el examen del Papanicolaou favoreciendo a su salud, sin embargo se observó un mínimo porcentaje de las mujeres, que presentan una mala actitud, ya sea por vergüenza y temor al dolor, estas múltiples razones son barreras que deben ser abordadas por el equipo de salud para así eliminar mitos, tabúes, creencias y continuar en la lucha contra el cáncer de cuello uterino.

Las características sociodemográficas, son un conjunto de características biológicas, socioeconomicoculturales que están presentes en la investigación sujeta

al estudio, dentro de ello, se encontró que el 40,3% presento tener más de 30 años de edad, lo cual están más expuestas a los factores de riesgo del cáncer de cuello uterino. El 67,2% refieren tener estudios secundarios, pero aun así siguen con el desconocimiento sobre la prueba del Papanicolaou. Con respecto, al estado civil el 32,8% de estas mujeres manifestaron como convivientes. Resultados similares encontrado por **Javier V.** (8) refieren que el 43,4% tiene 30 años a más, el 58% tuvo estudio secundario, asimismo, el 57,7% eran convivientes

Las características Gineco – Obstétricas, es la principal área de la salud de las mujeres desde la pubertad hasta la adultez, además representa el cuidado del sistema reproductivo y embarazo. En cuanto a mis resultados, se encontró que el 35,3% de las mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, refieren tener 2 hijos, además el 63,9% iniciaron su vida sexual activa entre los 15-18 años, lo que exponen a contraer infecciones de transmisión sexual y un embarazo no deseado. Así mismo con respecto al número de compañeros sexuales, el 47,0% ha tenido como promedio 2 a 3 parejas sexuales, cabe recalcar que más parejas sexuales tenga, más probabilidades existe de contraer el cáncer de cuello uterino. Resultados que difieren con lo hallado por **Martínez C** (14) quien demostró que el 31,6 % tienen dos hijos y el 62 % de las encuestadas iniciaron su vida sexual entre los 15 y 18 años, por ultimo observamos que el 57,9 % tuvo entre 2 a 3 parejas sexuales.

En la investigación de **Javier V** (8), presento que el 43,9% tiene 2 hijos. Por otra parte, el 45,9% dieron inicio a sus relaciones coitales entre los 15 a 18 años. El 49,5% tuvo 2 a 3 compañero sexual.

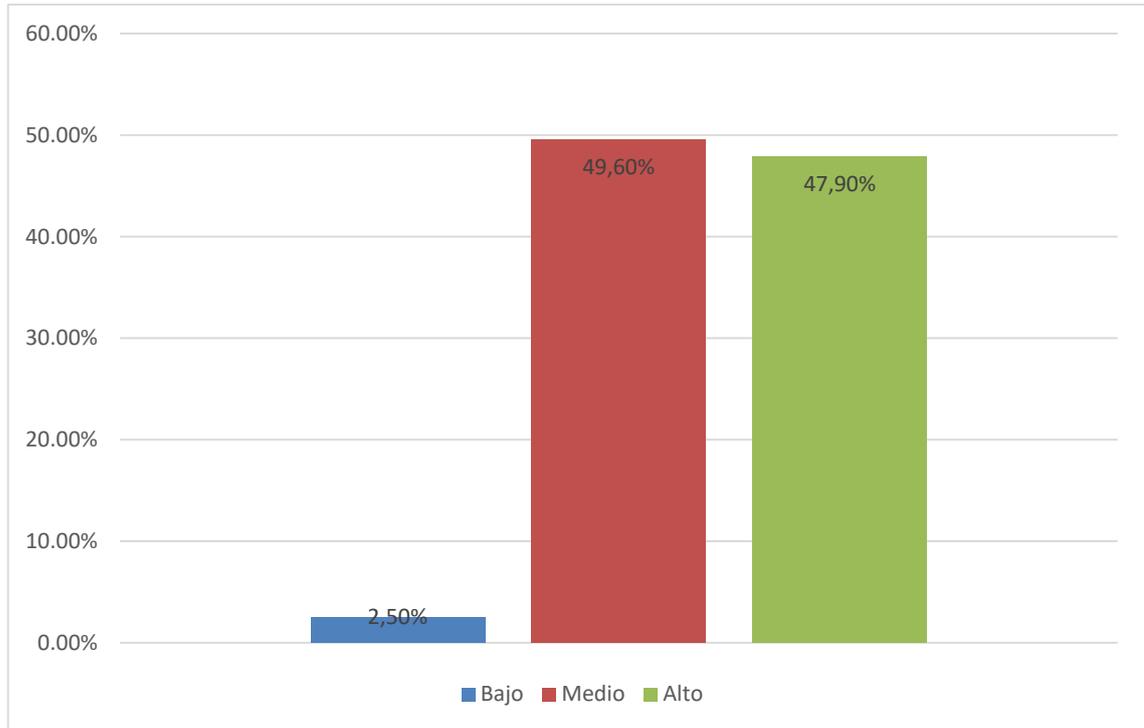
VI. CONCLUSIONES

6.1 Conclusiones

- La mitad de la muestra de estudio tuvo conocimiento alto un 49,6%, mientras que el 2,5% no conoce estos aspectos importantes sobre la prueba del Papanicolaou, colocándolo en una situación preocupante, porque genera más posibilidades con contraer el cáncer de cuello uterino.
- El 55,5 % de las mujeres encuesta presentan actitud positiva durante el examen. Por otro lado, 11,8% tiene una actitud negativa, frente a las campañas gratuitas que realiza el Estado, comentaron que no asistirían a tomarse la prueba porque no presentan ninguna dolencia, es por eso que las enfermedades del cáncer de cuello uterino aumentan cada año más.
- En relación a las características sociodemográficas, el 40,3% de las mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre, tiene más de 30 años, por lo tanto, están expuestas a los factores de riesgo del cáncer de cuello uterino. En cuanto la escolaridad el 67,2% tiene secundaria completa, pese a ello, se observó que aun así siguen con el desconocimiento sobre la Prueba del Papanicolaou.
- Entre las características Gineco – Obstétricas, encontramos que el 35,3% de las mujeres refieren, tener 2 hijos, además el 63,9% iniciaron su vida sexual activa entre los 15-18 años, lo que exponen a contraer infecciones de transmisión sexual como VPH, por ende, a tener el cáncer de cuello uterino. El 47% ha tenido como promedio 2 a 3 parejas sexuales, lo cual, genera más posibilidades de que se le presente dicha enfermedad.

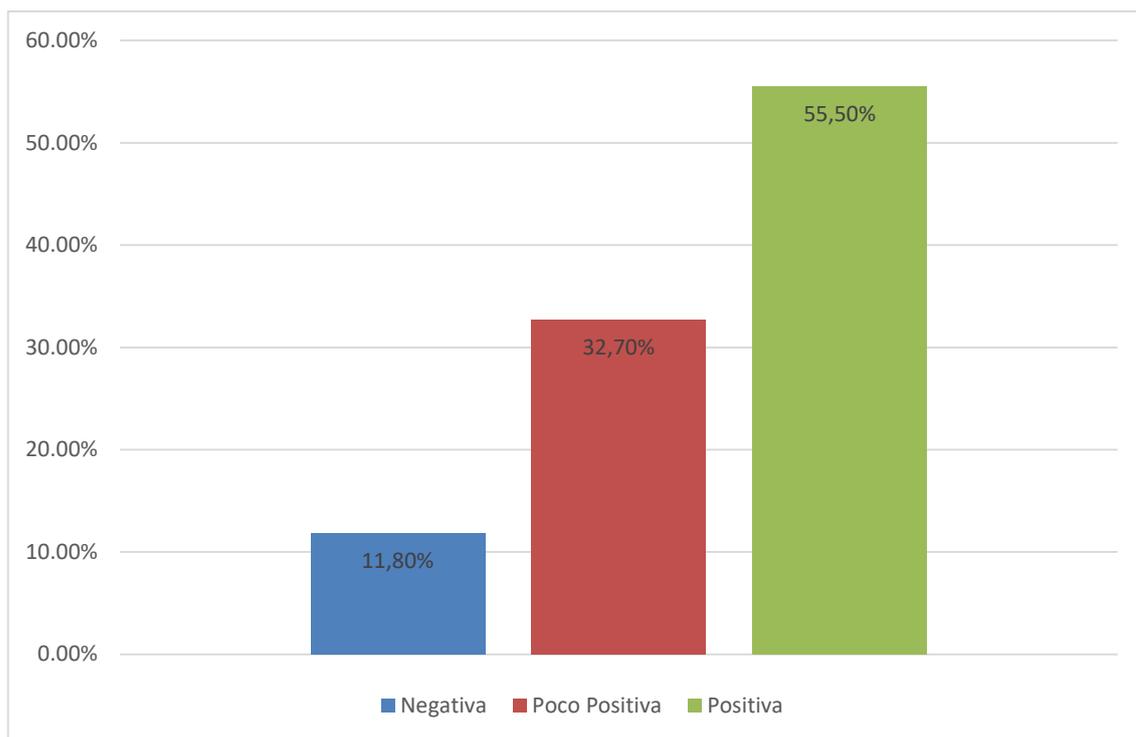
ASPECTO COMPLEMENTARIOS

FIGURAS



Fuente: Tabla 1

Figura 1. Gráfico de barras de la distribución porcentual de mujeres, según el conocimiento sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020



Fuente: Tabla 2

Figura 2. Gráfico de barras de la distribución porcentual de mujeres, según la actitud sobre la prueba del Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre Nuevo Chimbote, 2020

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. MINSA. La prevención del cáncer cervical a nivel mundial. Alliance for Cervical Cancer Prevention. 2016: 12 (1); 2-5. Disponible en: http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/1323_GRAL1423.pdf
2. Ministerio de Salud. Plan Nacional de Prevención y Control del Cáncer de Cuello uterino. [Internet]. 2017. [Citado 11 de mayo 2021]. Disponible en: <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4232.pdf>
3. Organización Panamericana de la Salud. Cáncer cervicouterino. [Internet]. 2019. [Citado 11 de mayo 2021]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/temas/cancer-cervicouterino>
4. Instituto Nacional del Cáncer. Prueba de Papanicolaou. [Internet]. 2017. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionario/def/prueba-de-papanicolaou>
5. Ministerio de Salud. Plan Nacional de Prevención y Control del Cáncer de Cuello uterino. [Internet]. 2017. [Citado 11 de mayo 2021]. Disponible en: <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4232.pdf>
6. Soriano M. Conocimientos sobre el examen del Papanicolaou y actitudes en usuarias del Centro Materno Infantil José Carlos Mariátegui, 2017. [Tesis de titulación]. Lima: Universidad Cesar Vallejo, Lima; 2017. Report No.: 36. Disponible en: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/10777/Mateo_S_PD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
7. Delgado J. “Nivel de conocimientos, actitudes y prácticas sobre la prueba de Papanicolaou en pacientes mujeres mayores de 18 años atendidas en consulta externa del hospital regional docente las mercedes 2017”. Disponible en:

https://docs.bvsalud.org/biblioref/2020/03/1052844/rcm-v10-n3-2017_pag142-147.pdf

8. Javier V. Gianina, conocimiento y actitudes sobre la prueba de Papanicolaou en mujeres en edad fértil sexualmente activas que acuden al servicio de ginecología del hospital de huaycán, junio 2017. [tesis para optar el título profesional de licenciada en Obstetricia] Chiclayo-Perú. Disponible en: <http://repositorio.ual.edu.pe/bitstream/handle/UAL/46/T-OBS-0016%20JAVIER%20VILCHEZ%2C%20GIANINA%20LIZETH.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
9. Guimac Y. Conocimientos y actitudes sobre el examen de Papanicolaou en usuarias del Centro de Salud Sangarará, 2018. [Tesis para optar el grado académico de maestra en Gestión de Servicio de Salud. Universidad Cesar Vallejo; 2018. Disponible en: http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/22481/G%C3%BCimac_CY.pdf?sequence=1&isAllowed=y
10. Monroy J. Conocimiento y actitud sobre la toma del Papanicolaou en mujeres del distrito de Santiago – Ica, 2019. [Tesis para optar el título profesional de licenciado en obstetricia]. Perú. Ica. 2019. Disponible en: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/14103/actitud%20conocimiento_monroy_alvarado_juan_carlos.pdf?sequence=1&isallowed=y
11. Evangelista G. Conocimientos y actitudes sobre Papanicolaou en mujeres en edad fértil del pueblo Señor de los Milagros - Chimbote, 2019. [Tesis para optar el título profesional de licenciada en obstetricia]. Perú. Chimbote. 2019.

Disponible

en:

http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/14102/actitudes_conocimientos_evangelista_herrera_glasdeni_.pdf?sequence=1&isallowed=y

12. Saldaña K. Conocimiento y actitud sobre el Papanicolaou en mujeres - pueblo joven 1° de mayo, nuevo Chimbote 2020. [Tesis para optar el título profesional de licenciada en obstetricia]. Perú. 2020. Disponible en: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/18687/APTITUD_CONOCIMIENTO_CANCER_CRUZ_SALDA%c3%91A_KATERIN_YESENIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y
13. Solórzano J. Conocimientos actitudes y prácticas sobre el examen de Papanicolaou en mujeres en edad fértil que asisten al centro de salud Leonel Rugama del municipio de Estelí-Nicaragua, departamento de Estelí en el periodo del 1° de abril al 30 de junio del 2016. [Tesis para optar el título de Doctores en Medicina y Cirugía]. Nicaragua. 2019. Disponible en: <https://repositorio.unan.edu.ni/10260/1/99261.pdf>
14. Martínez C, Méndez M, Ramón C. Conocimientos, actitudes y prácticas sobre el Papanicolaou en mujeres de edad fértil que acuden al servicio de Ginecología en el Subcentro de Salud de la Parroquia el Valle – Cuenca – 2017. [Tesis para optar título de médico]. Ecuador: Universidad de Cuenca, 2018.
15. Espinoza A. Conocimiento, actitud y prácticas sobre la toma de citología cervicouterina en mujeres en edad fértil, que asistieron al Centro de Salud de Ticuantepe, Managua-Nicaragua, Julio - Septiembre 2019. [Tesis para optar

- el título de Doctores en Medicina y Cirugía]. Nicaragua. 2019. Disponible en:
<https://repositorio.unan.edu.ni/13482/1/13482.pdf>
16. Piaget J. Construcción del Conocimiento, Teoría del constructivismo. [Internet]. [Revisado 21 julio 2017, Consultado 28 de abril 2021]. Disponible en: <https://mejoreslinks.masdelaweb.com/construccion-del-conocimiento-segun-jean-piaget/>
17. Ramírez A. Clasificación de conocimientos. [Internet]. [Revisado 27 septiembre 2018, Citado 21 de mayo 2020]. Disponible en: <https://www.clasificacionde.org/tipos-de-conocimientos/>
18. Tipos de actitudes. [Internet]. Enciclopedia de Clasificaciones. 2017 [citado 21 de mayo 2020]. Disponible en: <http://www.tiposde.org/ser-humano/790-tipos-de-actitudes/>
19. Herrera Y, Sánchez P. Historia de la evolución de las pruebas del tamizaje en el Cáncer Cervicouterino. Rev Med Inst Mex Seguro Soc. [Internet]. 2017. [Citado 21 de mayo 2020]; 670-672. Disponible en: <https://medigraphic.com/pdfs/imss/im-2015/im156b.pdf>
20. Ministerio de Salud. Guía Programática abreviada del Cáncer Cervicouterino. Programa Nacional. [Internet]. 2017. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: http://www.msal.gob.ar/images/stories/bes/graficos/0000000433cnt-Guia_Programatica_Abreviada_BAJA.pdf
21. Planned Parenthood. Frecuencia del Examen de Papanicolaou. [Internet]. 2020. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: <https://www.plannedparenthood.org/es/temas-de-salud/cancer/cancer/-cervical/que-es-una-prueba-de-papanicolaou>

22. Mayo Clinic. Indicaciones sobre el Papanicolaou. [Internet]. 2019. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: <https://www.mayoclinic.org/es-es/tests-procedures/pap-smear/about/pac-20394841>
23. Prevención del Cáncer. Procedimiento de la toma y muestra PAP. [Internet]. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&view=download&category_slug=incorporacion-de-la-prueba-del-vph-en-programas-de-prevencion-de-cancer-cervicouterino&alias=36315-manual-vph-procedimiento-toma-envio-toma-al-laboratorio-315&Itemid=270&lang=es
24. Contreras M, Castañeda L. Factores de riesgos asociados al cáncer de cuello uterino mediante el estudio de Papanicolaou en el hospital regional docente clínico quirúrgico 2017. [Tesis para optar título profesional de Licenciatura en Tecnología Media]. Huancayo-Perú. Universidad Peruana los Andes. 2017
25. American Cancer Society. Pruebas para el Cáncer Uterino. [Internet]. 3 enero 2020. [Citado 21 mayo 2020] Disponible en: <https://www.cancer.org/es/cancer/cancer-de-cuello-uterino/deteccion-diagnostico-clasificacion-por-etapas/como-se-diagnostica.html>
26. Herrera M. Mujeres en edad fértil. [Internet]. 2017. Venezuela. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: <https://www.analesdenutricion.org.ve/ediciones/2017/2/art-5/>
27. Álvarez J. Guía de práctica del cuello uterino. MSPAS. [Internet]. 2017. [Citado 21 mayo 2020]; 5-6. Disponible en: https://www.paho.org/gut/index.php?option=com_docman&view=download

[&alias=223-guia-practica-de-tamizaje-cervico-uterino&category_slug=temas-de-salud&Itemid=518](#)

28. Hernández R, Fernández C, Baptista P. Metodología de la investigación 5ta ed. México: Mc Graw Hill; 2010.
29. Universidad Católica los Ángeles Chimbote. Código de Ética para la Investigación. Versión 003. Aprobado por acuerdo del Consejo Universitario con Resolución N° 0916-2020-CU-ULADECH Católica, fecha 29 de octubre del 2020. Chimbote-Perú
30. Manzini J. Declaración de Helsinki. [Internet]. 2000. VI. [Citado 21 mayo 2020]. Disponible en: <https://www.scielo.cl/pdf/abioeth/v6n2/art10.pdf>

ANEXOS

Anexo 1: Instrumento de recolección de datos

N:

INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS CONOCIMIENTO Y ACTITUDES SOBRE PAPANICOLAOU



INSTRUCCIONES:

A continuación, presentamos una serie de interrogantes con la finalidad de recopilar la información sobre la prueba del Papanicolaou. Deberá marcar con una (X) la respuesta correcta, la cual consta de una.

I. CARACTERISTICAS SOCIDEMOGRÁFICAS:

1. Edad:..... años

2. Escolaridad:

- a) Analfabeta
- b) Primaria
- c) Secundaria
- d) Superior no universitario
- e) Superior universitario

3. Estado civil:

- a) Soltera
- b) Casada
- c) Conviviente
- d) Viuda
- e) Separada

4. Número de hijos:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) De 4 a mas
- e) Ninguno

5. ¿A qué edad inicio usted sus relaciones sexuales coitales?

- a) Menor de 15 años
- b) De 15 a 18 años
- c) A los 20 años
- d) Más de 20 años

6. ¿Cuántos compañeros sexuales ha tenido?

- a) Solo 1
- b) De 2 a 3
- c) Mayor de 3

II. CONOCIMIENTO SOBRE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU:

1. ¿Usted sabe que es la prueba de Papanicolaou?

- a) Si
- b) No

2. ¿Usted ha recibido información sobre la prueba de Papanicolaou?

- a) Si
- b) No

3. ¿Usted sabe el procedimiento del Papanicolaou?

- a) Si
- b) No

4. ¿Usted sabe hasta qué edad una mujer debe hacerse un examen de Papanicolaou?

- a) Hasta los 30 años de edad
- b) Hasta los 40 años de edad
- c) Hasta los 50 años de edad
- d) Hasta los 60 años de edad
- e) No sé

5. ¿Usted sabe quién hace la toma de Papanicolaou?

- a) Si
- b) No

6. ¿Por qué cree usted que debería de realizarse la prueba del Papanicolaou?

- a) Detectar enfermedades de transmisión sexual
- b) Detectar el cáncer de cuello uterino
- c) Detectar una infección uterina
- d) Para detectar el SIDA

7. ¿Con que frecuencia cree usted que se realiza la prueba de Papanicolaou?

- a) Cada año
- b) Cada dos años
- c) Cada tres años
- d) Cada cinco años a más

8. ¿Usted cree que es importante realizarse la prueba del Papanicolaou o solo cuando presenta alguna dolencia?

- a) Si es importante
- b) Solo cuando hay alguna dolencia

9. ¿Usted sabe cuándo debería tomarse la prueba de Papanicolaou?

Cuándo está en menstruación:

- a) Si
- b) No
- c) No sabe

10. Cuándo se hizo duchas vaginales

- a) Si
- b) No
- c) No sabe

11. Cuándo está usando óvulos vaginales

- a) Si
- b) No
- c) No sabe

12. Espera tres días después de la última relación sexual para acudir

- a) Si
- b) No

c) No sabe

13. ¿Por qué cree usted que se les pide la prueba de Papanicolaou a las mujeres?

- a) Para detectar el cáncer de cuello uterino
- b) Para curar el cáncer de cuello uterino
- c) Para detectar infecciones uterinas
- d) Para evitar las enfermedades de transmisión sexual
- e) No sé

14. ¿Usted sabe que significa tener resultados anormales en la prueba de Papanicolaou?

- a) Posiblemente cáncer de cuello uterino
- b) Infecciones
- c) No sé

15. ¿Quiénes cree usted que tiene mayor riesgo a tener cáncer de cuello uterino?

- a) Mujeres que tienen hijo
- b) Mujeres que iniciaron sus relaciones sexuales a temprana edad
- c) Mujeres que se prostituyen
- d) b y c
- e) No sé

III. ACTITUD SOBRE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU

1. ¿Cuándo le piden la prueba de Papanicolaou usted cómo se siente?

- a) Incomoda
- b) Tranquila
- c) Preocupada

2. ¿Cómo se siente usted cuando se le realiza la prueba de Papanicolaou?

- a) Incomoda
- b) Tranquila
- c) Preocupada

- 3. ¿Antes que se realice la prueba de Papanicolaou usted está pensando?**
- a) Que duele
 - b) Estoy tranquila
- 4. ¿Recomendaría usted la prueba de Papanicolaou a algún familiar?**
- a) Si
 - b) No
- 5. ¿Cuándo usted va al consultorio de obstetricia pide que le hagan la prueba de Papanicolaou?**
- a) Si
 - b) No porque me da miedo
- 6. ¿Si se le pide que se realice la prueba de Papanicolaou y usted no presenta ninguna dolencia en la vagina, que es lo que hace?**
- a) Si lo hago, como manera preventiva
 - b) No lo hago, porque no tengo dolor
 - c) No sé
- 7. ¿Si sabe que la prueba de Papanicolaou se realiza por lo menos una vez al año, usted que hace?**
- a) Hago la prueba una vez al año
 - b) Solo lo hago cuando me duele
 - c) No lo hago, porque me da miedo
- 8. ¿Si habría campañas gratuitas del Papanicolaou, usted que haría?**
- a) Si me hago la prueba de Papanicolaou
 - b) No me hago la prueba de Papanicolaou, porque no tengo ninguna dolencia
- 9. ¿Con que frecuencia usted se realiza la prueba de Papanicolaou?**
- a) Cada 1 año
 - b) Cada 2 años
 - c) Cada 4 años
 - d) Cada 5 años
 - e) Nunca

Anexo 2: Instrumento Online

CONOCIMIENTO Y ACTITUDES SOBRE PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE NUEVO CHIMBOTE, 2020.

PROTOCOLO DE ASENTIMIENTO INFORMADO

Mi nombre es Coral Bardales Brenda y estoy haciendo mi investigación sobre, la participación de cada uno de ustedes es voluntaria.

A continuación, te presento unos puntos importantes que debes saber antes de aceptar ayudarme:

- Tu participación es totalmente voluntaria. Si en algún momento ya no quieres seguir participando, puedes decírmelo y volverás a tus actividades.
- La conversación que tendremos será de 7 minutos máximos.
- En la investigación no se usará tu nombre, por lo que tu identidad será anónima.
- Tus padres ya han sido informados sobre mi investigación y están de acuerdo con que participes si tú también lo deseas.

Te pido que marques con un aspa (x) en el siguiente enunciado según tu interés o no de participar en mi investigación.

¿Quiero participar en la investigación de Conocimiento y actitudes sobre Papanicolaou en mujeres de asentamiento humano 3 de octubre nuevo Chimbote, 2020? *

SI

PROTOCOLO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA ENCUESTAS

La finalidad de este protocolo es informarle sobre el proyecto de investigación y solicitarle su consentimiento. De aceptar, el investigador y usted se quedarán con una copia.

La presente investigación en Salud se titula: CONOCIMIENTO Y ACTITUDES SOBRE PAPANICOLAOU EN MUJERES DE ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE NUEVO CHIMBOTE, 2020.

Y es dirigido por CORAL BARDALES BRENDA, investigador de la Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote.

El propósito de la investigación es: Determinar el conocimiento y actitudes sobre la prueba de Papanicolaou en mujeres del AA.HH 3 de Octubre Nuevo Chimbote, 2020.

Para ello, se le invita a participar en una encuesta que le tomará 7 minutos de su tiempo. Su participación en la investigación es completamente voluntaria y anónima. Usted puede decidir interrumpirla en cualquier momento, sin que ello le genere ningún perjuicio. Si tuviera alguna inquietud y/o duda sobre la investigación, puede formularla cuando crea conveniente.

Al concluir la investigación, usted será informado de los resultados a través de su WhatsApp. Si desea, también podrá escribir al correo escuela_obstetricia@uladech.edu.pe para recibir mayor información. Asimismo, para consultas sobre aspectos éticos, puede comunicarse con el Comité de Ética de la Investigación de la universidad Católica los Ángeles de Chimbote.

Si está de acuerdo con los puntos anteriores, complete sus datos a continuación:

Fecha: *

II. CONOCIMIENTO SOBRE LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU:

1. ¿Usted sabe que es la prueba de Papanicolaou? *

- Sí
- No

2. ¿Usted ha recibido información sobre la prueba de Papanicolaou? *

- Sí
- No

3. ¿Usted sabe el procedimiento del Papanicolaou? *

- Sí

III. ACTITUDES SOBRE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU

1. ¿Cuándo le piden la prueba de Papanicolaou usted cómo se siente? *

- Incomoda
- Tranquila
- Preocupada

2. ¿Cómo se siente usted cuando se le realiza la prueba de Papanicolaou? *

- Incomoda
- Tranquila
- Preocupada

Anexo 3: Validación del instrumento

Se refiere al grado de satisfacción del instrumento de medición que mide la variable del estudio, de acuerdo con voces calificadas. Regularmente se establece mediante la evaluación del instrumento ante expertos. Asimismo, para esta investigación se solicitó la validación del instrumento mediante el juicio de tres expertos, docentes de trayectoria y con experticia en el tema de investigación.

Nombres y apellidos del validador.	Opinión de la aplicabilidad	Validez
Mg. Calderón Utcaña, Maurina.	Aplicable	100%
Dr. Carcausto Calla, Wilfredo H.	Aplicable	100%
Mg. Ayala Mendevil, Ronald.	Aplicable	100%

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE CONOCIMIENTO SOBRE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU



Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1 CONCEPTOS GENERALES DE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU							
1	¿Usted sabe que es la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
2	¿Usted recibió información sobre la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
3	¿Usted sabe el procedimiento del Papanicolaou?	X		X		X		
4	¿Usted sabe hasta qué edad se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
5	¿Usted sabe quién hace la toma de la muestra del Papanicolaou?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2 IMPORTANCIA DEL PAPANICOLAOU							
6	¿Por qué cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
7	¿Con qué frecuencia cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
8	¿Usted cree que es importante realizarse la prueba del Papanicolaou o solo cuando se presenta alguna dolencia?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 3 CONDICIONES PREVIAS A LA TOMA DEL PAPANICOLAOU							
9	¿Cuándo está en menstruación?	X		X		X		
10	¿Cuándo se hizo duchas vaginales?	X		X		X		
11	¿Cuándo está usando óvulos vaginales?	X		X		X		
12	¿Espera tres días después de la última relación sexual?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 4 CONOCIMIENTO SOBRE CÁNCER DE CUELLO UTERINO							
13	¿Por qué cree usted que se pide la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
14	¿Usted sabe que significa tener resultados anormales en la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
15	¿Quiénes tienen mayor riesgo a tener Cáncer de cuello Uterino?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable** **Aplicable después de corregir** [] **No aplicable** []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr./ Mgr/Lic: Maurina Calderín Utrana DNI: 06100089

Especialidad del validador: Magister en Educación

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

(Firma)
Maurina Calderín Utrana
 Firma del Jefe Informante.
 Especialidad

19 de 05 del 2015

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE ACTITUD HACIA LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU



Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1 ACTITUD SOBRE LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU							
1	¿Cuándo se le pide la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
2	¿Cuándo se le realiza la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
3	¿Antes que se realice la prueba del Papanicolaou usted está pensando que duele?	X		X		X		
4	¿Recomendaría usted la prueba del Papanicolaou a algún familiar?	X		X		X		
5	¿Cuándo usted va al consultorio de ginecología pide que le realice la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
6	¿Si le piden que se realice la prueba del Papanicolaou y usted no presenta ninguna dolencia en la vagina, se realiza la prueba?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2 ACTITUD SOBRE LA FRECUENCIA DE LA TOMA DEL PAPANICOLAOU							
7	¿Sabe que la prueba del Papanicolaou se realiza por lo menos una vez a año, usted lo hace?	X		X		X		
8	¿Se habria campañas gratuitas de Papanicolaou, usted se realizaria esta prueba?	X		X		X		
9	¿Con que frecuencia usted se realiza la prueba de Papanicolaou, cada año?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable** **Aplicable después de corregir** [] **No aplicable** []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr./ Mgr/Lic: Maurina Calderín Utrana DNI: 06100089

Especialidad del validador: Magister en Educación

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

(Firma)
Maurina Calderín Utrana
 Firma del Jefe Informante.
 Especialidad

19 de 05 del 2015

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE CONOCIMIENTO SOBRE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU



Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
DIMENSIÓN 1 CONCEPTOS GENERALES DE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU								
1	¿Usted sabe que es la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
2	¿Usted recibió información sobre la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
3	¿Usted sabe el procedimiento del Papanicolaou?	X		X		X		
4	¿Usted sabe hasta qué edad se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
5	¿Usted sabe quién hace la toma de la muestra del Papanicolaou?	X		X		X		
DIMENSIÓN 2 IMPORTANCIA DEL PAPANICOLAOU								
6	¿Por qué cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
7	¿Con qué frecuencia cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
8	¿Usted cree que es importante realizarse la prueba del Papanicolaou o solo cuando se presenta alguna dolencia?	X		X		X		
DIMENSIÓN 3 CONDICIONES PREVIAS A LA TOMA DEL PAPANICOLAOU								
9	¿Cuándo está en menstruación?	X		X		X		
10	¿Cuándo se hizo duchas vaginales?	X		X		X		
11	¿Cuándo está usando ovulos vaginales?	X		X		X		
12	¿Espera tres días después de la última relación sexual?	X		X		X		
DIMENSIÓN 4 CONOCIMIENTO SOBRE CANCER DE CUELLO UTERINO								
13	¿Por qué cree usted que se pide la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
14	¿Usted sabe que significa tener resultados anormales en la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
15	¿Quiénes tienen mayor riesgo a tener Cáncer de cuello Uterino?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable** **Aplicable después de corregir** [] **No aplicable** []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Mtr. Lic. Wladimir H. Cascoy Calla DNI: 04631825

Especialidad del validador: Metodología de Investigación

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o

Firma del Experto Informante.

26 de abril del 2015

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE ACTITUD HACIA LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU



Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
DIMENSIÓN 1 ACTITUD SOBRE LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU								
1	¿Cuándo se le pide la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
2	¿Cuándo se le realiza la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
3	¿Antes que se realice la prueba del Papanicolaou usted está pensando que duele?	X		X		X		
4	¿Recomendaría usted la prueba del Papanicolaou a algún familiar?	X		X		X		
5	¿Cuándo usted va al consultorio de ginecología pide que le realice la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
6	¿Si le piden que se realice la prueba del Papanicolaou y usted no presenta ninguna dolencia en la vagina, se realiza la prueba?	X		X		X		
DIMENSIÓN 2 ACTITUD SOBRE LA FRECUENCIA DE LA TOMA DEL PAPANICOLAOU								
7	¿Si sabe que la prueba del Papanicolaou se realiza por lo menos una vez al año, usted lo hace?	X		X		X		
8	¿Se habría campañas gratuitas de Papanicolaou, usted se realizaría esta prueba?	X		X		X		
9	¿Con qué frecuencia usted se realiza la prueba de Papanicolaou, cada año?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Suficiente

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable** **Aplicable después de corregir** [] **No aplicable** []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Mtr. Lic. Wladimir H. Cascoy Calla DNI: 04631825

Especialidad del validador: Metodología de Investigación

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o

Firma del Experto Informante.

26 de abril del 2015

Nº	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	No	SI	No	SI	No	
	DIMENSIÓN 1 CONCEPTOS GENERALES DE LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU							
1	¿Usted sabe que es la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
2	¿Usted recibió información sobre la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
3	¿Usted sabe el procedimiento del Papanicolaou?	X		X		X		
4	¿Usted sabe hasta qué edad se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
5	¿Usted sabe quién hace la toma de la muestra del Papanicolaou?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2 IMPORTANCIA DEL PAPANICOLAOU							
6	¿Por qué cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
7	¿Con qué frecuencia cree usted que se debe de realizar la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
8	¿Usted cree que es importante realizarse la prueba del Papanicolaou o solo cuando se presenta alguna dolencia?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 3 CONDICIONES PREVIAS A LA TOMA DEL PAPANICOLAOU							
9	¿Cuándo está en menstruación?	X		X		X		
10	¿Cuándo se hizo duchas vaginales?	X		X		X		
11	¿Cuándo está usando ovulos vaginales?	X		X		X		
12	¿Espera tres días después de la última relación sexual?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 4 CONOCIMIENTO SOBRE CANCER DE CUELLO UTERINO							
13	¿Por qué cree usted que se pide la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
14	¿Usted sabe que significa tener resultados anormales en la prueba de Papanicolaou?	X		X		X		
15	¿Quiénes tienen mayor riesgo a tener Cáncer de cuello Uterino?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI ES SUFICIENTE

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mtgr. Lic.: Mg. Romal Ayala Mendivi DNI: 09861941

Especialidad del validador: MAGISTER EN SALUD PÚBLICA

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Firma del Experto Informante.
Especialidad

13 de 05 del 2015

LA PRUEBA DEL PAPANICOLAOU



Nº	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	No	SI	No	SI	No	
	DIMENSIÓN 1 ACTITUD SOBRE LA PRUEBA DE PAPANICOLAOU							
1	¿Cuándo se le pide la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
2	¿Cuándo se le realiza la prueba de Papanicolaou usted se siente incómoda?	X		X		X		
3	¿Antes que se realice la prueba del Papanicolaou usted está pensando que duele?	X		X		X		
4	¿Recomendaría usted la prueba del Papanicolaou a algún familiar?	X		X		X		
5	¿Cuándo usted va al consultorio de ginecología pide que le realice la prueba del Papanicolaou?	X		X		X		
6	¿Si le piden que se realice la prueba del Papanicolaou y usted no presenta ninguna dolencia en la vagina, se realiza la prueba?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2 ACTITUD SOBRE LA FRECUENCIA DE LA TOMA DEL PAPANICOLAOU							
7	¿Si sabe que la prueba del Papanicolaou se realiza por lo menos una vez al año, usted lo hace?	X		X		X		
8	¿Se habría campañas gratuitas de Papanicolaou, usted se realizaría esta prueba?	X		X		X		
9	¿Con qué frecuencia usted se realiza la prueba de Papanicolaou, cada año?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI ES SUFICIENTE

Opinión de aplicabilidad: Aplicable Aplicable después de corregir No aplicable

Apellidos y nombres del juez validador. Dr/ Mtgr. Lic.: Mg. Romal Ayala Mendivi DNI: 09861941

Especialidad del validador: MAGISTER EN SALUD PÚBLICA

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se ¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Firma del Experto Informante.
Especialidad

13 de 05 del 2015

Anexo 4: Confiabilidad del instrumento

1	CONOCIMIENTO															SUMA	NIVEL	PUNTAJE
2	1c	2c	3c	4c	5c	6c	7c	8c	9c	10c	11c	12c	13c	14c	15c			
3	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	9	Alto	11
4	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	11	Alto	10
5	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Alto	14
6	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	7	Medio	9
7	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	9	Alto	11
8	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	5	Medio	7
9	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	12	Alto	13
10	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Alto	13
11	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	8	Medio	9
12	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	10	Medio	9
13	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	10	Medio	9
14	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Alto	13
15	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	12	Alto	13
16	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	13	Alto	11
17	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	12	Alto	13
18	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	10	Alto	13
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	Alto	13
20	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	10	Alto	10
21	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	12	Alto	11
22	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	Alto	13
23	VARIANZA	0	0.05	0.09	0.23	0.25	0.128	0.13	0.25	0.23	0.21	0.09	0.25	0.09	0.16	0.25		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		

1	ACTITUD										SUMA	NIVEL	PUNTAJE
2	1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	8a	9a				
3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	23	Positiva	25
4	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	23	Positiva	25
5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
6	1	1	1	3	3	3	3	1	1	3	17	Poco positiva	19
7	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	13	Poco positiva	19
8	3	3	1	1	3	3	1	3	1	3	19	Poco positiva	21
9	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	23	Positiva	25
10	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	23	Positiva	25
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
14	2	2	1	3	3	3	3	3	1	3	21	Positiva	23
15	2	2	1	3	3	3	3	3	1	3	21	Positiva	23
16	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
18	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	25	Positiva	27
19	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	25	Positiva	27
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
21	1	1	1	3	3	3	3	3	1	3	19	Poco positiva	21
22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	Positiva	27
23	VARIANZA	0.31	0.31	0.98	0.44	0.23	0.6	0.44	0.938	0.44			
24													
25													
26													
27													
28													

Anexo 5: Evidencia de trámite de recolección de datos



UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES
CHIMBOTE

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

"Año de la Internacionalización de la salud"

Chimbote, 14 de Octubre del 2020

CARTA N° 0030-2020-DIR-EPO-FCCS-ULADECH Católica

Señores

POSTA 3 DE OCTUBRE – NUEVO CHIMBOTE

Presente.-

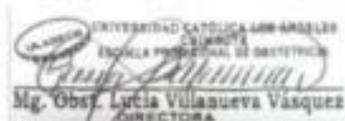
Es grato dirigirme a usted para saludarlo cordialmente, y a la vez hacer de su conocimiento que, en cumplimiento al Plan Curricular de la Carrera Profesional de Obstetricia de la ULADECH Católica, los estudiantes realizarán actividades comprendidas en la asignatura de Taller de Investigación II, en lo siguiente:

- **TITULO DEL PROYECTO:** CONOCIMIENTO Y ACTITUDES SOBRE PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE NUEVO CHIMBOTE, 2020.

Razón por la cual solicito a usted, autorizar la aplicación de ENCUESTA ON LINE a la Estudiante CORAL BARDALES BRENDA, a la Posta que representa; a fin de cumplir con la Encuesta para el proyecto de investigación en mención; quedando para el día que se estime conveniente.

Sin otro particular, agradezco a usted la atención que brinde al presente, no sin antes de reiterar a usted mi consideración y estima personal.

Atentamente,


Mg. Obst. Leticia Villasevera Vásquez
DIRECTORA

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ANGELES
CHIMBOTE

ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

"Año de la Internacionalización de la salud"

Chimbote, 14 de Octubre del 2020

CARTA N° 0030-2020-DIR-EPO-FCCS-ULADECH Católica

Señores
POSTA 3 DE OCTUBRE – NUEVO CHIMBOTE

Presente.-

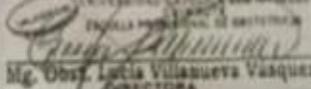
Es grato dirigirme a usted para saludarlo cordialmente, y a la vez hacer de su conocimiento que, en cumplimiento al Plan Curricular de la Carrera Profesional de Obstetricia de la ULADECH Católica, los estudiantes realizarán actividades comprendidas en la asignatura de Taller de Investigación II, en lo siguiente:

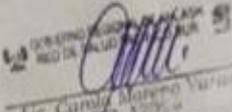
- **TITULO DEL PROYECTO:** CONOCIMIENTO Y ACTITUDES SOBRE PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE NUEVO CHIMBOTE, 2020.

Razón por la cual solicito a usted, autorizar la aplicación de ENCUESTA ON LINE a la Estudiante CORAL BARDALES BRENDA, a la Posta que representa; a fin de cumplir con la Encuesta para el proyecto de investigación en mención; quedando para el día que se estime conveniente.

Sin otro particular, agradezco a usted la atención que brinde al presente, no sin antes de reiterar a usted mi consideración y estima personal.

Atentamente,

UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ANGELES
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA

Mg. Obst. Leticia Villabueva Vasquez
DIRECTORA

LA OFICINA REGIONAL DE SALUD
N° 03

Lic. Carmelo Moreno Vargas
COP. 12754
29/10/20

Anexo 6: Consentimiento informado

PROTOCOLO DE ASENTAMIENTO INFORMADO

Mi nombre es Coral Bardales Brenda Yoselyn y estoy haciendo mi trabajo de investigación titulado “Conocimiento y actitud sobre Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre - Nuevo Chimbote, 2020” la participación de cada uno de ustedes es voluntaria.

A continuación, te presento unos puntos importantes que debes de saber antes de aceptar ayudarme.

- ❖ Tu participación es totalmente voluntaria. Si en algún momento ya no quieres seguir participando puedes decirme y volver a tus actividades.
- ❖ La comunicación que tendremos será 7 minutos máxima.
- ❖ En el proyecto no se usará su nombre, por lo que tu identidad será anónima.
- ❖ Tus padres ya han sido informados sobre mi proyecto y están de acuerdo con que participes si tú también lo deseas.

Te pido que selecciones en el siguiente enunciado según tu interés.

¿Quiero participar en la investigación de Conocimiento y actitud sobre Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre-Nuevo Chimbote, 2020?

- Si
- No

PROTOCOLO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO

La finalidad de este protocolo es informarle sobre mi trabajo de investigación y solicitarle su consentimiento. De aceptar, el investigador y usted se quedará con una copia.

El presente trabajo de investigación se titula: CONOCIMIENTO Y ACTITUD SOBRE EL PAPANICOLAOU EN MUJERES DEL ASENTAMIENTO HUMANO 3 DE OCTUBRE-NUEVOCHIMBOTE, 2020. Y es dirigido por Coral Bardales Brenda Yoselyn, investigador de la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote. El propósito del trabajo de investigación es: Determinar el conocimiento y la actitud sobre Papanicolaou en mujeres del Asentamiento Humano 3 de octubre - Nuevo Chimbote, 2020.

Por se le invita a participar en una encuesta que le tomara 7 minutos de su tiempo. Su participación en la investigación es completamente voluntaria y anónima. Usted puede decidir interrumpirla en cualquier momento, sin que ello le genere ningún perjuicio. Si tuviera alguna inquietud o duda sobre el trabajo de investigación puede formularla cuando sea conveniente.

Al concluir el trabajo de investigación usted será informado de los resultados a través del WhatsApp. Si desea también podrá escribir al correo escuela_obstetricia@uladech.edu.pe para recibir mayor información. Así mismo para consultar aspectos éticos, puede comunicarse con el Comité Ética de la investigación a la Universidad Católica los Ángeles de Chimbote.

Si estás de acuerdo con los puntos anteriores, complete sus datos a continuación:

Correo electrónico o celular:

TALLER INVESTIGACION IV GRUPO A

INFORME DE ORIGINALIDAD

13%

INDICE DE SIMILITUD

16%

FUENTES DE INTERNET

0%

PUBLICACIONES

8%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1

Submitted to Universidad Catolica Los Angeles de Chimbote

Trabajo del estudiante

8%

2

repositorio.ual.edu.pe

Fuente de Internet

6%

Excluir citas

Activo

Excluir coincidencias < 4%

Excluir bibliografía

Apagado