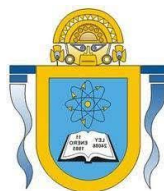


**UNIVERSIDAD PARTICULAR DE CHICLAYO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**



TESIS

**“CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE PREVENCION DE ITS EN
MUJERES EN EDAD FÉRTIL DEL CENTRO DE SALUD PIMENTEL,
2023”**

Para optar el Título Profesional de **OBSTETRA**

Autora:

Bach. Asenjo Torres, Angie Luciana

Asesor:

Mg. Obstetra Gómez Segura, Luis Francisco

ORCID 0000-0002-2979-9464

Línea de Investigación:

Salud Sexual y Reproductiva

**Pimentel - Perú
2024**



DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

Yo, **DR. LUIS GOMEZ SEGURA**, asesor (a) del Programa/Escuela de OBSTETRICIA; he realizado el debido control de originalidad de la investigación, el mismo que está dentro de los porcentajes establecidos para el nivel de pregrado/posgrado, según la Directiva de similitud vigente en la UDCH; además certifico que la versión que hace entrega es la versión final del informe cuyo Título es: **“CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE PREVENCIÓN DE ITS EN MUJERES EN EDAD FERTIL DEL CENTRO DE SALUD PIMENTEL, 2023”**; presentado por el (la) estudiante

ANGIE LUCIANA ASENJO TORRES

Se deja constancia que la investigación antes indicada tiene un índice de similitud del 26 %, verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el software de similitud **TURNITIN** de la Universidad Particular de Chiclayo.

Por lo que se concluye que, cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio y cumple con lo establecido en la Directiva sobre el nivel de similitud de productos acreditables de investigación vigente.

Pimentel, 18 de setiembre del 2024

A handwritten signature in blue ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text: "UNIVERSIDAD PARTICULAR DE CHICLAYO", "Facultad de Ciencias de la Salud", "Centro de Estudios de Postgrado", "Mg. Luis F. Gómez Segura", "OBSTETRA - COP 2284", and "EVALUADOR".



UNIVERSIDAD PARTICULAR DE CHICLAYO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COMISION DE GRADOS Y TITULOS



ACTA DE SUSTENTACIÓN PARA TITULO PROFESIONAL

Siendo las 05:00 p.m. del jueves 26 de septiembre del año 2024, ante el Jurado constituido por:

PRESIDENTE : DRA. NORMA TATIANA MILIAN LIZA DE ESCOBAR
SECRETARIA : MG. MARTHA EUSEBIA GUTIERREZ MANZANEDA
VOCAL : MICROBIOLGA ASENCIÓN CARMEN LILIANA MORENO DE LA CRUZ

La Bachiller : **ASENJO TORRES ANGIE LUCIANA**

El título de la Tesis a sustentar es: **CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE PREVENCIÓN DE ITS EN MUJERES EN EDAD FÉRTIL DEL CENTRO DE SALUD PIMENTEL, 2023**

Para optar el Título de **OBSTETRA**, obteniendo el siguiente calificativo de **APROBADA POR MAYORIA**.

DRA. NORMA TATIANA MILIAN LIZA DE ESCOBAR
Presidente

MG. MARTHA EUSEBIA GUTIERREZ MANZANEDA
Secretaria

MICROBIOLGA ASENCIÓN CARMEN LILIANA MORENO DE LA CRUZ
Vocal

DEDICATORIA

A mi madre, María, que ha sabido formarme con buenos sentimientos, hábitos y valores que han hecho de mí, una gran mujer y persona.

A mi abuelo Luchito por brindarme siempre su apoyo y amor. Sus canas son sinónimo de sabiduría, me enseñaron muchas cosas vitales para la vida y me encaminaron por el buen sendero.

A mi abuela Elvia, QEPD y DDG, aunque ya no estés físicamente conmigo, tu espíritu y amor continúan guiándome en cada paso de mi vida.

Asenjo Torres, Angie Luciana

AGRADECIMIENTO

Antes que todo, agradezco a DIOS por darme siempre fuerzas para continuar, ante la adversidad, pues jamás me rendí, todo esfuerzo tiene grandes recompensas.

A Luis, mi compañero de vida, gracias por todo tu amor y apoyo constante.

Y a mi asesor, Mg. Obstetra Luis Gómez Segura, por su invaluable apoyo técnico científico y por sus consejos a través de palabras alentadoras para concluir la presente Tesis.

Asenjo Torres, Angie Luciana

INDICE DE CONTENIDO

DEDICATORIA	4
AGRADECIMIENTO	5
INDICE DE CONTENIDO.....	6
RESUMEN	7
ABSTRACT	8
I. INTRODUCCION:	9
II. DESARROLLO:	13
III. METODOLOGÍA	18
3.1 Tipo de investigación:.....	18
3.2. Diseño de investigación:	18
3.3. Variable y Operacionalización:.....	18
3.4. Población y muestra:	20
3.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	20
3.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos.	21
3.8. Consideraciones éticas.....	22
IV. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	23
CONCLUSIONES	29
RECOMENDACIONES.....	30
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS:.....	30

RESUMEN

Con el objetivo de determinar el nivel de conocimiento y practica sobre prevención de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en mujeres en edad fértil del centro de salud Pimentel 2023. Se desarrolló un estudio cuantitativo, descriptivo, retrospectivo y de corte transversal. La población estuvo conformada por 145 mujeres en edad fértil del citado establecimiento de salud. La técnica fue encuesta y como instrumento el cuestionario.

Resultados: se determinó que el 70.3% tiene un alto nivel de conocimiento sobre prevención de ITS y 70.3% poseen un nivel adecuado de práctica. Se detalló tres aspectos básicos de dominio cognitivo sobre ITS: Definición y forma de contagio 75.9%; diagnóstico y tratamiento 58.6% y sobre prevención 70.3%. sobre las características sociodemográficas: edad entre 26-35 años 45.7%, grado de instrucción secundaria 42.8%, ocupación ama de casa 57.1%, estado civil conviviente 45.7%, procedencia urbana el 84.3%. Los conocimientos con mayor dominio cognitivo fue conceptualizar una ITS y formas de contagio 75.8% y 70.3%, respectivamente; y con menor dominio cognitivo se encuentra en las áreas del diagnóstico 41.3% y tratamiento 32.4%.

Se concluye que, las mujeres en edad fértil de esta comunidad poseen un alto nivel de conocimientos sobre ITS y por ende un alto nivel de prácticas adecuadas sobre medidas preventivas de ITS

Palabras clave: Conocimiento - practica - Infecciones de transmisión sexual - medidas preventivas

ABSTRACT

With the objective of determining the level of knowledge and practice on the prevention of Sexually Transmitted Infections (STI) in women of childbearing age at the Pimentel 2023 health center. A quantitative, descriptive, retrospective and cross-sectional study was developed. The population was made up of 145 women of childbearing age from the aforementioned health facility. The technique was a survey and the instrument was the questionnaire.

Results: it was determined that 70.3% have a high level of knowledge about STI prevention and 70.3% have an adequate level of practice. Three basic aspects of cognitive domain on STIs were detailed: Definition and form of contagion 75.9%; diagnosis and treatment 58.6% and prevention 70.3%. on sociodemographic characteristics: age between 26-35 years 45.7%, level of secondary education 42.8%, occupation housewife 57.1%, marital status 45.7%, urban origin 84.3%. The knowledge with the greatest cognitive domain was conceptualizing an STI and forms of contagion 75.8% and 70.3%, respectively; and with less cognitive domain it is found in the areas of diagnosis 41.3% and treatment 32.4%.

It is concluded that women of childbearing age in this community have a high level of knowledge about STIs and therefore a high level of appropriate practices on STI preventive measures.

Keywords: Knowledge - practice - Sexually transmitted infections - preventive measures

I. INTRODUCCION:

Las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) son consideradas como un problema de salud pública mundial por la alta prevalencia que posee y puesto que en la mayoría de los países en desarrollo ésta ocupa el segundo lugar entre las causas de enfermedades de las mujeres en edad fértil. El método de prevención y tratamiento de las ITS conforman un mecanismo de intervención que favorece a la salud pública, debido al grado de morbilidad y mortalidad que genera la misma.¹ Por otro lado, las consecuencias que esta conlleva no solo en la salud sexual y reproductiva, sino que además en la salud fetal y neonatal debido a la transmisión vertical.²

Reafirmando que la frecuencia de casos de ITS son hiper-endémicas, lo que significa una transmisión intensa y persistente de dicho agente casual en diversos países subdesarrollados. La Organización Mundial de la Salud (OMS) señaló que existen 1 millón de personas infectadas diariamente, siendo un promedio de 32 millones anualmente. Las ITS que destacan en su mayoría son: Gonorrea, Sífilis, Chancroide, Vaginosis bacteriana, cuyo impacto está dado por las complicaciones y secuelas que presentan, principalmente en mujeres en edad fértil, gestantes y sus recién nacidos. Por lo general, se detecta fácilmente a los varones que, a las mujeres, dada que estas últimas sus órganos sexuales están ocultos. La sintomatología de las ITS da lugar a una cadena de síntomas agudos, infecciones crónicas y graves repercusiones ante la falta de tratamiento o el incumplimiento del mismo.³

Así mismo, la OMS hace referencia que cada día el caso de infectados va en aumento; en el año 2020 se tiene un aproximado de 374 millones de personas con ITS, las mismas que se encontraban entre edades de 15 a 49 años de ambos

sexos, estableciendo una lista de más de 30 ITS, cuyos agentes infecciosos son bacterias, hongos, parásitos y virus.³

Las infecciones de transmisión sexual son generadas por más de 30 bacterias, virus y diferentes parásitos, los mismos que pueden ser transmitidos ya sea por contacto sexual, pudiendo ser vía vaginal, oral, anal, parenteral y vertical en caso de gestación.⁴

Así mismo, la Oficina de Estadística de la DIRESA de Huancavelica, señaló que hasta julio del 2023 se habrían registrado 395 casos confirmados de mujeres con diferentes tipos de infecciones de transmisión sexual, entre ellas: 136 casos de sífilis, 40 de gonorrea, 17 clamidia y 202 casos de ITS no especificadas.⁵

Ante lo señalado, la Organización Mundial de la Salud, señala que dichas infecciones pueden ser prevenibles cuando se cuenta con el asesoramiento y manteniendo un desarrollo de conducta saludable. Las medidas preventivas a establecer en el marco de la educación sexual integral, se encuentran orientadas al reconocimiento de síntomas; a su vez, incrementar las probabilidades de solicitar atención en salud y a recibir una consejería antes y después de realizarse el diagnóstico correspondiente.⁴

El Perú ha demostrado que hay deficiencias en el sistema de vigilancia epidemiológica que no permiten calcular la magnitud real de las ITS. La escasa demanda de servicios de salud, falta de reconocimiento de los síntomas, también no tener presente el carácter asintomático de muchas infecciones de transferencia sexual y la ausencia de servicios de infecciones de transmisión sexual accesibles. Por otro lado, se tiene registrado que en el Perú la reincidencia de ITS varía entre 35% a 50%, afecta a la población de mujeres en edad fértil adulto, siendo los

grupos más susceptibles a enfermarse los trabajadores sexuales tanto femenino como masculino, comunidad LGTBQ, entre otros. ⁶

Pimentel, es un distrito de gran valía, en la provincia de Chiclayo y en la región Lambayeque, que, por la categoría de balneario y su tranquilidad del mar, oferta servicios turísticos que permite una llegada significativa de visitantes de la región, país y del extranjero, durante todo el año, mucho más durante el verano, motivo por el cual, existe la posibilidad de contagiarse de infecciones de transmisión sexual, entre otras.

En ese orden de ideas, surge la siguiente interrogante científica ¿Cuál es el nivel de conocimiento y práctica sobre prevención de ITS en mujeres en edad fértil del centro de salud Pimentel, 2023?

Se justifica la realización de este trabajo, en razón a la gran potencialidad de las mujeres en edad reproductiva que si bien es cierto que la población asiste a sus controles o citas médicas u obstétricas al establecimiento de salud carecen de conocimientos sobre ITS/VIH/SIDA.

La importancia radica en que al poner en descubierto que existe una significativa población carente de conocimientos sobre ITS y su inadecuada practica para prevenir dichas enfermedades, por decir lo menos, el uso siempre del preservativo. Resulta necesario establecer e implementar jornadas de sensibilización y capacitación a gran escala, que incluya a toda la población, especialmente en adolescentes, contando con el apoyo del establecimiento de salud, como de la empresa privada: dueños de restaurant, discotecas, hoteles, entre otros.

Cabe indicar, que los resultados que se obtengan en el estudio van a permitir de cierto modo generar estrategias respecto a la labor que se viene realizando en el sector salud y educación en la prevención de infecciones de transmisión sexual, la misma que se realiza generalmente mediante consejerías de especialistas en el tema. Por otro lado, estos resultados van a contribuir a la reorientación de estrategias de promoción de la salud, tanto a nivel local como focalizada para sensibilizar a toda la población en estudio.

Dicha investigación tuvo como objetivo general: Determinar el nivel de conocimiento y practica sobre prevención de ITS en mujeres en edad fértil del centro de salud Pimentel 2023; y como objetivos específicos: describir las características socio demográficas de la población en estudio, identificar los conocimientos sobre medidas preventivas y practica con mayor y menor dominio cognitivo en el grupo de estudio.

Dada la circunstancia del tipo de investigación se planteó como hipótesis implícita.

II. DESARROLLO:

Se ha revisado en detalle la literatura como antecedentes que sustenten la citada investigación: tenemos en la esfera internacional las siguientes pesquisas realizadas por:

Morillo J, Narvárez M, et al (Cuba, 2023), quienes realizaron un estudio sobre “Caracterización del nivel de conocimientos y comportamientos relacionados con infecciones de transmisión sexual en adolescentes” un estudio descriptivo, observacional, prospectivo y transversal. Respecto a los resultados: el 16% de la población en estudio manifestó no haber recibido ningún tipo de información sobre las ITS, el 18% indicó que las ITS no pueden ser transmitidas mediante las relaciones sexuales sin protección. El 16% señalaron que iniciaron su vida sexual entre los 10 y 14 años, el 82% no utilizó ningún tipo de protección en su primera relación sexual. Conclusiones: se obtuvo un nivel de conocimiento bajo y un comportamiento inadecuado.⁷

Alarcón C., et al. (Santiago de Chile, 2020), en su estudio sobre “Conocimientos y practicas sobre infección por VIH en mujeres peruanas en edad reproductiva”; una investigación analítica, transversal de datos de la ENDES; el instrumento fue un cuestionario. Resultados: promedio de edad 3.3%, el 100% tenía conocimiento sobre VIH y su detección, el 52.6% respondió correctamente, el 79.6% se efectuó una prueba de VIH, el 19.2% mantuvo RS con preservativo. Por otro lado, tienen un nivel bajo de conocimiento sobre la transmisión vertical. Conclusiones: en su mayoría la población posee de un buen nivel de conocimiento sobre ITS; sin embargo, un bajo nivel sobre transmisión vertical y uso del preservativo.⁸

En la esfera nacional se tienen a los autores: Peralta V., Rojas P. (Lima, 2022) en su estudio sobre “Nivel de conocimiento sobre ITS y sus medidas preventivas en una Institución Educativa Pública de Lima, 2021”, una investigación de tipo descriptiva, cuantitativa y no experimental; población 174 escolares. Respecto a los resultados: el nivel de conocimiento sobre ITS y medidas preventivas fue bajo en el 98.9%.⁹

Terán, A (Lima, 2020) Estudio “Relación entre conocimiento y prevención de enfermedades de transmisión sexual en mujeres de edad fértil del centro de salud México del distrito San Martín de Porras Lima. De enfoque cuantitativo, observacional, transversal y prospectivo. Se trabajó con una muestra de 210 mujeres en edad fértil, a las que se les aplicó dos cuestionarios divididos en conocimientos y prevención. Los resultados mostraron, que el 57,17% poseen un nivel de conocimiento teórico regular, el 51,4% un nivel de conocimiento práctico bajo, el 67,14% un nivel de prevención a nivel general regular, el 61,9 % un nivel de prevención buena con respecto a la Sífilis, el 51,4% presenta un nivel de conocimiento bajo sobre prevención de VIH y finalmente, el 52,86% un nivel prevención buena frente a la hepatitis B.¹⁰

Rivera, E (Huánuco, 2022) El presente estudio, determinó la relación entre el nivel de conocimientos con las actitudes y las prácticas de riesgo de infecciones de transmisión sexual en mujeres en edad fértil, Hospital de Tingo María; Huánuco, 2021. Estudio cuantitativo, donde se trabajó con una muestra de 145 mujeres en edad fértil, a las que se les realizó visita domiciliaria y/o llamadas telefónicas para aplicarles una encuesta CAP (conocimientos, actitudes y prácticas). Los resultados mostraron, que el 44% tienen más 30 años de edad, el 57% mantuvo su primera relación antes de los 17 años, el 59% tuvo un compañero sexual, el 49% tuvieron un hijo, el 83% tuvo una infección de transmisión sexual. Por otro

lado, el 58% de mujeres presentan un nivel de conocimiento bueno sobre ITS, el 53% poseen un nivel de conocimiento bueno sobre medidas preventivas de ITS, el 68% mantienen una actitud positiva hacia las ITS, el 65% presentaron prácticas adecuadas hacia las infecciones de transmisión sexual.¹¹

Mejía, D (Lima, 2021) en la presente investigación, se compararon las medidas preventivas sobre las infecciones de transmisión sexual y VIH/SIDA según etapa de vida en las mujeres en edad fértil a nivel nacional, ENDES 2019. La metodología empleada fue observacional, analítico, transversal, retrospectivo y basada en fuentes secundarias. Cuya muestra fueron tamaño de la data secundaria registrada de la ENDES 2019, las cuales fueron 21 633 mujeres en edad fértil, de las cuales 282 son adolescentes, 8654 son jóvenes y 12697 son adultas. Los resultados fueron analizados y mostraron, que el 83,4% de mujeres no usaron preservativo en su última relación sexual, el 98,3% ha tenido una pareja sexual, el 98,9% no ha presentado signos como llagas o úlceras de ITS, el 89,6% no se observó secreción con mal olor, el 84.7% y el 79.8% no usa preservativo en etapa adulta y adolescente respectivamente.¹²

En el ámbito local se tiene a Ruiz Y. (Pimentel, 2020) quien realizó una investigación sobre “Nivel de conocimiento hacia la prevención de ITS/VIH, Chiclayo, 2020”, un estudio cuantitativo no experimental. Resultados: el 66% de la población seleccionada presentaron un nivel de conocimiento medio, el 18% un nivel bajo y solo el 16% presentó un nivel alto.¹³

Es necesario hablar sobre CONOCIMIENTO, el mismo que es definido como aquel conjunto de información que almacena mediante la experiencia o el aprendizaje (a posterior), o a través de la introspección (a priori). La enseñanza es lo que va facilitando el proceso de aprender, aquel que asume el rol de maestro es quien ayuda a aprender a que se adquiera cierto nivel de conocimiento, habilidades y actitudes que se requieren para aprender, en donde no solo se proporciona información, sino también ayuda a tener diferentes opiniones y sentimientos.¹⁴ El conocimiento se va adquiriendo mediante la experiencia lo que se le conoce como conocimiento empírico y aquel que procede de la razón, conocimiento racional.¹⁵

Conocimiento empírico: es aquel derivado de la experiencia que obtiene en el día a día de la vida diaria del hombre.¹⁵

Conocimiento filosófico: el hombre empieza por ir más allá y conoce la naturaleza con el objetivo de entender a más profundidad el entorno que le rodea.¹⁵

En caso al nivel de conocimiento, el hombre puede captar la realidad en diferentes etapas y al mismo tiempo, en el que se encuentran tres niveles que están ampliamente vinculados, en el que se tiene: nivel descriptivo o bajo; nivel conceptual o medio y nivel teórico o alto.¹⁵

Respecto a la conceptualización sobre ITS, según el MINSA es definida como aquellas enfermedades infectocontagiosas que son transmitidas principalmente mediante el contacto sexual sin protección o por el contacto con agujas infectadas, mediante transfusiones de sangre, durante la etapa de gestación entre madre e hijo. Entre las ITS se tiene: sífilis, herpes, hepatitis B, verrugas genitales, gonorrea, ladillas, tricomonas, Sida.¹⁶

Sífilis: es transmitida por el contacto con úlceras infecciosas en genitales, área bucal, ano, transfusión sanguínea o por transmisión materno/infantil. Los síntomas empiezan a ser notorios luego de los 21 días de la infección. Durante el periodo de la primera fase suele presentarse un chancro en el sitio de inoculación, puesto que no se recibe el oportuno tratamiento. ¹⁶

La Clamidia: por lo general este tipo de infección se presenta en los adolescentes con vida sexual activa. El modo de transmisión se da por sexo anal, vaginal u oral siempre y cuando no se tenga la protección que se debe. Uno de los síntomas en las mujeres suele ser el flujo vaginal, olor desagradable, disuria, dispareunia y fiebre. Mientras que, los hombres presentan secreción, disuria, ardor y picazón en la abertura del pene, dolor, inflamación a nivel testicular. ¹⁶

Gonorrea: puede ser transmitido por fluidos durante el acto sexual o parto. Síntomas en hombres: disuria, secreción por el pene o enfermedades de próstata y testículo. Y, en las mujeres el cuadro clínico es leve o a veces suele presentar hemorragia en periodos menstruales, disuria y aumento secreción vaginal. ¹⁶

Por otro lado, se tiene el Virus papiloma humano (VPH) se trata de una enfermedad oncológica, trayendo como consecuencia un posible cáncer cervical, pene, ano, orofaringe hasta cáncer cabeza y cuello, para prevenir esta enfermedad es fundamental la vacunas VPH en niñas de 9-14 años antes de su inicio sexual.

Hepatitis B: se trata de una enfermedad mortal que puede llevar a una cirrosis y carcinoma de hígado, transmitida por agujas contaminadas, sangre, fluidos

corporales, quienes son más propensos son homosexuales, heterosexuales que tienen varias parejas o con prostitutas. ¹⁶

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo de investigación:

Básica, Cuantitativa, retrospectiva y de corte transversal

3.2. Diseño de investigación:

No experimental- descriptiva

3.3. Variable y Operacionalización:

Variable independiente: Conocimiento sobre prevención de ITS

Variable dependiente: Prácticas de prevención de ITS

OPERACIONALIZACION DE VARIABLES

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	INDICE	ESCALA	INSTRUMENTO
VARIABLE INDEPENDIENTE: Conocimiento sobre prevención de ITS	Información que se adquiere por medio de la experiencia o el aprendizaje sobre ITS en mujeres en edad fértil.	Nivel de información que poseen las mujeres en edad fértil del Centro de Salud en Pimentel.	Cognitiva	Concepto de infecciones de transmisión sexual Formas de contagio Diagnostico Tratamiento Prevención	Alto (14-15 puntos) Medio (11-13 puntos) Bajo (00-06puntos)	Ordinal	Cuestionario
VARIABLE DEPENDIENTE: Prácticas de prevención de ITS en mujeres en edad fértil	Mecanismos de protección y comportamientos sexuales de bajo riesgo que se pone en práctica para evitar las ITS	Utilización de acciones inmediatas para evitar contagio.	Epidemiológica	Uso del preservativo Sexo seguro Factores de riesgo Tamizajes correspondientes	Siempre A veces Nunca	Nominal	Cuestionario

3.4. Población y muestra:

Población: la población estuvo conformada por todas las mujeres en edad fértil atendidas en el consultorio de Planificación Familiar del centro de salud de Pimentel, durante el periodo de 1 de agosto al 30 de noviembre del 2023. Se registró a 145 usuarias.

Muestra: la muestra fue la totalidad de las mujeres en edad fértil por tratarse de una población accesible, es decir, 145 pacientes

Criterios de inclusión:

- Mujeres en edad fértil atendidas en el centro de salud de Pimentel, que acepten participar libre y voluntariamente a la investigación, previa suscripción del consentimiento informado.

Criterios de exclusión:

- Mujeres en edad fértil atendidas en el centro de salud de Pimentel que al momento de la aplicación del instrumento no quieran o desistan de participar.

3.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.

Técnica: Se utilizó la Encuesta

Instrumento: en lo que respecta a este, para la variable conocimiento fue necesario aplicar el Cuestionario, tipo test de conocimientos la cual ha sido tomada y adaptada del trabajo de investigación Rodas M: Nivel de conocimientos sobre infecciones de transmisión sexual y actitudes hacia las conductas sexuales de riesgo de estudiantes de salud de una universidad pública, 2018. Tesis UNMSM Lima, 2018 (ver anexo N° 1)

Escala de evaluación de CONOCIMIENTO: 13 ítems

14-15 respuestas acertadas = ALTO

11-13 respuestas acertadas = MEDIO

00-10 respuestas acertadas = BAJO

Escala de evaluación de PRACTICA: 13 ítems

11-13 Práctica ADECUADA

00-10 Práctica NO ADECUADA

3.6. Procedimiento de recolección de datos e informaciones.

Para generar el presente estudio en la fase de recolección de datos, se realizaron las gestiones y permisos correspondientes antes las autoridades locales pertinentes del Centro de Salud de Pimentel. Se contó con la debida autorización y luego se procedió a aplicar el instrumento a todas las mujeres en edad fértil que reunieron los criterios de inclusión, previo consentimiento informado (ver anexo N° 2)

3.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos.

Para analizar la presente investigación fue necesario hacer uso de técnicas estadísticas para procesar la data e información en el software SPSS versión 26, se tabularon en las tablas correspondiente con su respectivo análisis e interpretación.

3.8. Consideraciones éticas

Los datos obtenidos fueron utilizados con fines de investigación, se dio información necesaria a la mujer en edad fértil del centro de salud de Pimentel, quienes después de analizarlo dieron su consentimiento informado (ver anexo N° 2)

Cabe indicar que se tomaron en cuenta los principios de la bioética e investigación La Declaración de Helsinki, Report Belmont, que consagran el respeto, la integridad, la confidencialidad, justicia, no hacer daño a cada participante.

IV. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

TABLA N° 01

NIVEL DE CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE PREVENCION DE ITS EN MUJERES EN EDAD FERTIL DEL CENTRO DE SALUD PIMENTEL 2023

NIVEL DE CONOCIMIENTO	N 145	100%
ALTO	102	70.3
MEDIO	24	16.6
BAJO	19	13.1
NIVEL DE PRACTICA		
ADECUADA	102	70.3
INADECUADA	43	29.7

Fuente: Cuestionario aplicado a mujeres en edad fértil en el centro de salud de Pimentel, 2023)

En la Tabla N° 01 se puede apreciar el nivel de conocimiento y practica sobre prevención de las infecciones de transmisión sexual en mujeres en edad fértil del centro de salud Pimentel, 2023. Se detalla nivel alto 70.3%, seguido del nivel medio con 16.6% y el 13.1% nivel bajo. Respecto, a la práctica se demostró que el 70.3% tiene un nivel Adecuado y el 29.7% nivel Inadecuado.

En la investigación realizada por Barja sobre nivel de conocimiento de ITS en usuarias de PPF en el Puesto de Salud de Pachascucho, Jauja 2022, se determinó que el 68.33% fue alto y el 83.33% posee prácticas adecuadas (12); mientras tanto, en la pesquisa efectuada por Peceros C. con temática similar Relación entre el nivel de conocimiento y prácticas preventivas sobre ITS en adultos de la comunidad de Huanipa Chillmay – Apurímac, 2022. Se refleja nivel de conocimiento bajo y por malas prácticas preventivas frente a ITS. Finalmente, en cuanto a la relación de variables, el 42.9% presentaron nivel de conocimiento bajo y prácticas preventivas malas. (13); así mismo, Terán, A; a través de su estudio “Relación entre conocimiento y prevención

de infecciones de transmisión sexual en mujeres de edad fértil del centro de salud México del distrito San Martín de Porras Lima 2020, mostró que el 57,17% poseen un nivel de conocimiento teórico regular, el 51,4% un nivel de conocimiento práctico bajo, el 67,14% un nivel de prevención a nivel general regular, el 61,9 % un nivel de prevención buena.(9)

TABLA N° 02

**CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DE MUJERES EN EDAD FÉRTIL
CENTRO DE SALUD PIMENTEL - 2023**

CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS

	N 145	% 100
EDAD		
15 - 25	29	20.0
26 – 35	66	45.7
36 – 45	50	34.3
GRADO DE INSTRUCCIÓN		
ANALFABETA	03	2.1
PRIMARIA	45	31.3
SECUNDARIA	62	42.8
SUPERIOR	35	24.3
OCUPACIÓN		
AMA DE CASA	83	57.1
EMPLEADA DEL HOGAR	25	17.1
COMERCIANTE	37	25.8
ESTADO CIVIL		
SOLTERA	15	10.3
CASADA	64	44.1
CONVIVIENTE	66	45.6
PROCEDENCIA		
RURAL	23	15.7
URBANO	122	84.3

Fuente: Cuestionario aplicado a mujeres en edad fértil en el centro de salud de Pimentel, 2023)

En la Tabla N° 02 se observa que las características sociodemográficas de las mujeres en edad fértil pertenecientes al estudio en mención del centro de salud Pimentel, 2023; fueron: edad entre 26-35 años 45.7%, seguido de 36-45 años con un

34.3% y de 15 a 25 años con el 20%; grado de instrucción: secundaria 42.8%, primaria con un 31.3% y superior 24.3%; con respecto a ocupación: ama de casa 57.1%, comerciante 25.8% y empleada del hogar 17.1%; estado civil conviviente 45.6%, casada 44.1% y soltera 10.3%; y la procedencia: urbana el 84.3% y rural 15.7%

De igual modo se tiene el estudio realizado por Montenegro C, et al, Barranquilla Colombia 2021, en una población similar y sus datos sociodemográficos fueron 47,3% tiene entre 15 y 19 años, el 61% curso el nivel primario, 82% ama de casa. (5)

TABLA N° 03

CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE MEDIDAS PREVENTIVAS DE ITS; SEGÚN DOMINIO DE LAS DIMENSIONES COGNITIVAS DE MUJERES EN EDAD FERTIL DEL CENTRO DE SALUD DE PIMENTEL, 2023

	145	100%
MAYOR DOMINIO		
DEFINICION Y FORMA DE CONTAGIO	110	75.8
MEDIDAS PREVENTIVAS	102	70.3
MENOR DOMINIO		
DIAGNOSTICO DE ITS	60	41.3
TRATAMIENTO DE ITS	47	32.4

Fuente: Cuestionario aplicado a mujeres en edad fértil en el centro de salud de Pimentel, 2023)

En la Tabla N° 03, respecto al Conocimiento y Práctica sobre medidas preventivas de ITS; según dominio de las dimensiones cognitivas de mujeres en edad fértil del centro de salud de Pimentel, 2023. Se puede evidenciar que dicha población tiene un alto nivel de conocimiento, sobre todo tiene mayor dominio en definición, forma de contagio y medidas preventivas 75.8% y 70.3%, respectivamente; sin embargo, se demuestra que sobre el diagnóstico y tratamiento poseen menor dominio.

Sin embargo, en la investigación desarrollada por Peceros C, en su estudio nivel de conocimiento y prácticas preventivas sobre ITS en adultos de la comunidad de Huanipa Chillmay – Apurímac, 2022. Los resultados reflejaron; tienen un nivel de conocimiento bajo sobre ITS, el 61.4% tiene malas prácticas preventivas frente a

ITS.(13) Y en el estudio realizado por Pachas M. y Tenorio B. (Huancayo, 2022), en estudio similar encontró que existe más conocimientos acerca de concepto, transmisión y consecuencia y un menor conocimiento acerca de las formas de diagnóstico, tratamiento y prevención del VPH. (11)

CONCLUSIONES

1. Se determinó que el 70.3% tiene un alto nivel de conocimiento sobre prevención de Infecciones de Transmisión Sexual, ITS y 70.3% poseen un nivel adecuado de práctica. Se detalló tres aspectos básicos de dominio cognitivo sobre ITS: Definición y forma de contagio 75.9%; diagnóstico y tratamiento 58.6% y sobre prevención 70.3%.
2. Se describe las características sociodemográficas: edad entre 26-35 años 45.7%, grado de instrucción secundaria 42.8%, ocupación ama de casa 57.1%, estado civil conviviente 45.7%, procedencia urbana el 84.3%.
3. Los conocimientos con mayor nivel cognitivo fue conceptualizar una ITS y formas de contagio 75.8% y 70.3%, respectivamente; y con menor nivel cognitivo se encuentra en las áreas del diagnóstico 41.3% y tratamiento 32.4%.
4. Se concluye que, las mujeres en edad fértil de esta comunidad poseen un alto nivel de conocimiento sobre ITS y por ende un alto nivel de prácticas adecuadas sobre medidas preventivas de ITS

RECOMENDACIONES

1. Fortalecer la educación sexual integral: Aumentar la oferta de programas educativos dirigidos a mujeres en edad fértil que aborden la importancia de la prevención de las ITS, con un enfoque en prácticas seguras, como el uso correcto del preservativo y la realización periódica de pruebas de diagnóstico.
2. Desarrollar campañas de sensibilización comunitaria: Implementar jornadas de concienciación, tanto en el ámbito urbano como rural, sobre la transmisión de ITS, con énfasis en la detección temprana y la importancia de acudir a servicios de salud ante la aparición de síntomas.
3. Promover la inclusión del diagnóstico temprano: Fomentar el acceso a exámenes de laboratorio y la importancia de seguir el tratamiento adecuado, ya que los resultados indican menor dominio cognitivo en las áreas de diagnóstico y tratamiento de las ITS.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS:

1. Ministerio de Salud: Dirección General de Epidemiología / https://www.dge.gob.pe/epipublic/uploads/vihsida/vihsida_20219_30_081256.pdf
2. Mejía D. Medidas preventivas sobre las infecciones de transmisión sexual y VIH/SIDA según etapa de vida en las mujeres en edad fértil a nivel nacional,

ENDES 2019. Tesis de Pregrado. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Lima, 2021.

3. Organización Mundial de la Salud. Infecciones de Transmisión Sexual. 21 de mayo del 2024. Disponible en: [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-\(stis\)](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-(stis))
4. Organización Mundial de la Salud. Infecciones de Transmisión Sexual. Ginebra. [Online].; 2019. Disponible en: [https://www.who.int/es/newsroom/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-\(stis\)](https://www.who.int/es/newsroom/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-(stis)).
5. DIRESA. Jóvenes adquieren ITS por inicio de una vida sexual desinformada y temprana. Huancavelica, 2023. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/regionhuancavelica-diresa/noticias/834586-jovenes-adquieren-its-por-inicio-de-una-vida-sexual-desinformada-y-temprana>.
6. Ministerio de Salud. Enfermedades no transmisibles. Red de colaboración sobre la carga mundial de morbilidad. Global Burden of Disease Study 2019 (GBD 2019), Instituto de Métrica y Evaluación de la Salud (IHME), 2020. <https://vizhub.healthdata.org/gbd-results/>
7. Morillo J, Narvárez M, Alonzo O, López J. Caracterización del nivel de conocimientos y comportamientos relacionados con infecciones de transmisión sexual en adolescentes. Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas [Internet]. 2023 [citado 21 Ago 2024]; 42 (2) Disponible en: <https://revibiomedica.sld.cu/index.php/ibi/article/view/2884>
8. Alarcón C, et al. Asociación entre conocimiento y prácticas sobre la infección por VIH en mujeres peruanas: análisis secundario de encuesta nacional. Revista chilena de infectología. 2020; 37(6). (Revista en Internet). ISSN 0716-1018. Disponible en: https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182020000600719
9. Peralta V., Rojas P. Nivel de conocimiento sobre las infecciones de transmisión sexual y sus medidas preventivas en estudiantes de 3ro, 4to y 5to

- de secundaria de una institución educativa pública de Lima, 2021. Tesis de Pregrado. Lima, 2022.
10. Terán A. Conocimiento y prevención de enfermedades de transmisión sexual en mujeres de edad fértil del Centro de Salud México-SMP. tesis. Lima: Universidad Nacional Federico Villarreal, Lima.
 11. Rivera E. Conocimientos, actitudes y practicas de riesgo de infecciones de transmisión sexual en mujeres en edad fértil, hospital de Tingo María; Huánuco, 2021. Tesis. Huánuco: Universidad de Huánuco, 2022.
 12. Mejia D. Medidas preventivas sobre las infecciones de transmisión sexual y VIH/SIDA según etapa de vida en las mujeres en edad fértil a nivel nacional, ENDES 2019. (Tesis en Internet) Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima. Disponible en: <https://cybertesis.unmsm.edu.pe/handle/20.500.12672/17123>
 13. Ruiz Y. Nivel de conocimiento y actitud de los adolescentes hacia la previsión de ITS/VIH de una institución educativa Chiclayo-2020. Tesis de Pregrado. Universidad Señor de Sipán. Pimentel, 2020
 14. Carrión M. Conocimiento. Revista didáctica. España [serial online]. [Citado 21 de agosto 2024]. Disponible en URL: <http://www.gestion del conocimiento.com/conceptos-conocimiento.html>
 15. Rubio M. Conocimiento. Monografía [Internet]. [Citado 21 de agosto de 2024]. Disponible en: <https://www.monografias.com/trabajos15/el-conocimiento/el-conocimiento.shtm>.
 16. Ministerio de salud. Norma Técnica de Salud para la Prevención de la transmisión materno infantil del VIH, sífilis y hepatitis B. NST 159/MINS/2019/DGIESPV. Lima.
 17. Rodas M. “Nivel de conocimientos sobre infecciones de transmisión sexual y actitudes hacia las conductas sexuales de riesgo de estudiantes de enfermería de una universidad pública, 2018”. Tesis UNMSM Lima, 2018. <https://cybertesis.unmsm.edu.pe/backend/api/core/bitstreams/eebcf07d-fc01-42ff-8799-a5d0cf0bb327/content>



ANEXO 01
UNIVERSIDAD PARTICULAR DE CHICLAYO
ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA
Cuestionario

**CONOCIMIENTO Y PRACTICA SOBRE PREVENCION DE ITS EN MUJERES EN
EDAD FÉRTIL DEL CENTRO DE SALUD PIMENTEL, 2023**

DATOS SOCIODEMOGRAFICOS:

Edad: 15-25 () 26-35 () 35 - 49 ()
Grado de instrucción: iletrada () primaria () secundaria () Superior ()
Ocupación: ama de casa () empelada del hogar () comerciante ()
Estado civil: soltera () casada () viuda () divorciada () conviviente ()
procedencia: rural () urbana ()

NIVEL DE CONOCIMIENTO:

Marcar con un aspa la respuesta que consideres correcta para cada una de ellas.

1) Definición y formas de contagio de las ITS:

- a) A través de relaciones sexuales
- b) A través de relaciones sexuales desprotegidas
- c) A través de las relaciones sexuales con homosexuales.

2) El síndrome de inmunodeficiencia adquirida es:

- a) Es una infección de transmisión sexual muy contagiosa que tiene cura.
- b) Es una infección de transmisión sexual muy contagiosa que aún no tiene cura.
- c) Es una infección de transmisión sexual muy contagiosa que se cura con el tiempo.
- d) Es una infección de transmisión sexual muy contagiosa que solo afecta a homosexuales.

3) La única forma de transmisión de las ITS, según el texto:

- a) A través de la picadura de insectos
- b) Al tocar, abrazar y saludar dando la mano a una persona infectada.
- c) Al compartir alimentos con una persona infectada.
- d) A través de las relaciones sexuales con una persona infectada.

4) Las 3 principales formas de transmisión del VIH son:

- a) Madre a hijo
- b) Por compartir cubiertos y por los abrazos
- c) Relaciones sexuales, transfusiones sanguíneas, madre-hijo
- d) Relaciones sexuales, transfusiones sanguíneas y por los abrazos.

5) En las ITS algunos agentes patógenos producen úlceras y otras secreciones en genitales. ¿Cuál de las siguiente genera abundante secreción?

- a) Sífilis ()
- b) Gonorrea ()
- c) Chancroide ()

6) Las complicaciones que suelen presentarse de las ITS son:

- a) Infecciones dérmicas b) infertilidad. c) Aborto d) aumenta riesgo VIH
- e) Todas.

II) Diagnóstico y Tratamiento de las ITS

7) para el diagnóstico de una ITS requiere conocer:

- a) signos y síntomas b) pruebas de laboratorio y cultivos (sangre, heces, orina, secreciones) c) Radiografías d) Tomografías e) Todas

8) Sobre el tratamiento de la ITS está en función a:

- a) tipo de agente causal b) tiempo de enfermedad c) alergias d) sensibilidad al antibiótico e) Todas las anteriores

III) Sobre prevención de ITS:

10) Sexo seguro incluye:

- a) Besos, abrazos, caricias b) Besos, abrazos, masturbarse
- c) Besos, abrazos, caricias y uso del preservativo.

11) El preservativo constituye una medida preventiva de ITS

- a) Si b) No c) a veces

12) El preservativo es de un solo uso: Si () No ()

13) Las consideraciones para usar un preservativo son:

- a) fecha vigente, pene en erección, uso de vaselina para lubricar.
- b) fecha vigente y uso de vaselina para lubricar
- c) fecha vigente, pene en erección, abrir con cuidado el empaque.

PRÁCTICAS

Colocar dentro del paréntesis la letra que según corresponda:

S: Siempre A: A veces N: Nunca

1 Utilizas condón en tus relaciones sexuales ()

2 Al terminar el acto retiras el preservativo. ()

3 Tu pareja acepta el uso del preservativo en las relaciones sexuales ()

4 La abstinencia es una manera de prevenir ITS ()

- 5 Suelo tener una sola pareja ()
6. solo besos, abrazos y caricias con personas no conocidas ()
- 7 Beso a la pareja sexual ()
- 8 Me gusta la promiscuidad sexual ()
- 9 Cambio de pareja sexual constantemente ()
- 10 Tengo relaciones sexuales con personas desconocidas. ()
- 11 Realizo aseo de mis genitales después tener relaciones sexuales ()
- 12 Visito al médico cuando aparece alguna infección en mis genitales ()
- 13 Realizamos prueba de laboratorio para descartar VIH/SIDA junto a mi pareja sexual ()