

**UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZÁN**

**FACULTAD DE OBSTETRICIA**

**ESCUELA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**

**CARRERA PROFESIONAL DE OBSTETRICIA**



---

**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA  
VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL  
CENTRO DE SALUD LAS MORAS-HUÁNUCO 2022.**

---

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS DE LA SALUD**

**SUB LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE OBSTETRA**

**TESISTAS**

Bach. FALCON DAMAZO, Yescely Irma

Bach. VILLARREAL MINAYA, Yenny Gaby

**ASESOR**

Mg. CARRILLO Y ESPINOZA, Carlos Antonio

**HUÁNUCO – PERÚ**

**2023**

**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS  
EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE  
SALUD LAS MORAS-HUÁNUCO 2022.**

## **DEDICATORIA**

A Dios que todo momento está a nuestro lado bendiciendo cada paso que damos en nuestra vida, protegiéndonos y bendiciéndonos siempre, a nuestros padres por el apoyo incondicional que siempre nos brindan, a nuestras familias, amigos por ser un soporte y sostén durante el largo camino recorrido en nuestra formación profesional.

## **AGRADECIMIENTO**

A la Universidad por todos los conocimientos que se nos ha brindado en el transcurso de nuestra formación profesional.

A nuestro asesor por todo el tiempo brindado para el desarrollo del estudio investigativo y el aporte para el mejoramiento del estudio.

A los miembros del jurado por todos los conocimientos transmitidos para el mejoramiento del estudio de investigación.

Al Centro de Salud las Moras por las facilidades que nos brindaron para poder acceder al servicio y recabar la información que se requería para la culminación del trabajo de investigación.

A todas las mujeres que accedieron a participar del estudio agradecer por toda la información que se nos ha brindado.

## RESUMEN

El estudio tuvo como objetivo determinar los factores de riesgo que están asociados a la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. Metodología estudio correlacional, cuantitativo, transversal, prospectivo, descriptivo con una muestra de 122 mujeres en cuanto al instrumento de recolección de datos se utilizó un cuestionario de factores de riesgo y una ficha de recolección de datos sobre la vaginitis. En cuanto a resultados se encontró los factores de riesgo se asocian con la vaginitis en mujeres, los factores demográficos no se asocian, los factores personales parejas estables, parejas sexuales por semana, uso de preservativos, ciclo menstrual y flujo vaginal guardan relación con la vaginitis; asimismo los factores ambientales uso de métodos anticonceptivos, uso de tampones y duchas vaginales también se relacionan con la vaginitis. Finalmente se concluye que existe factores personales y ambientales que se relacionan con el desarrollo de la vaginitis en las mujeres.

**Palabras clave: factores, riesgo, vaginitis, mujeres**

## **SUMMARY**

The objective of the study was to determine the risk factors that are associated with vaginitis in women aged 20 to 45 years at the Las Moras-Huánuco Health Center 2022. Methodology Correlational, quantitative, cross-sectional, prospective, descriptive study with a sample of Regarding the data collection instrument, a risk factor questionnaire and a data collection sheet on vaginitis were used for 122 women. In terms of results, the risk factors were found to be associated with vaginitis in women, demographic factors are not associated, personal factors stable couples, sexual partners per week, use of condoms, menstrual cycle and vaginal discharge are related to vaginitis; Likewise, environmental factors, use of contraceptive methods, use of tampons and douching are also related to vaginitis. Finally, it was concluded that there are personal and environmental factors that are related to the development of vaginitis in women.

Keywords: Factors, risk, vaginitis, women

# ÍNDICE

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN .....	4
1.1. Fundamentación del problema de investigación .....	4
1.2. Formulación del problema de investigación general y específicos .....	5
1.3. Formulación del objetivo general y específico.....	6
1.3.2. Objetivos específicos.....	6
1.4. Justificación e importancia.....	7
1.5. Limitaciones.....	7
1.6. Formulación de hipótesis general y específica.....	8
1.7. Variables .....	9
1.8. Operacionalización de variables.....	10
CAPÍTULO II .....	11
MARCO TEÓRICO.....	11
2.1. Antecedentes de la investigación .....	11
2.1.1. Antecedentes Internacionales .....	11
2.1.2. Antecedentes nacionales .....	13
2.1.3. Antecedentes locales .....	16
2.2. Bases Teóricas.....	16
Modelo de la Promoción de la Salud.....	16
Modelo del autocuidado de Dorothea Orem.....	17
Definición de vaginitis.....	17
Causas de la vaginitis .....	17
Factores etiológicos .....	18
Factores de riesgo.....	20
Factores de riesgo sociodemográficos.....	20
Factores de riesgo personales .....	20
Factores de riesgo ambientales .....	21
2.3. Definición de términos básicos.....	22
CAPÍTULO III .....	23
METODOLOGIA.....	23
3.1. Ámbito .....	23
3.2. Población.....	23
3.3. Muestra .....	23
3.4. Nivel y tipo de estudio .....	25
3.5. Diseño de investigación.....	25

3.6. Métodos, Técnicas e instrumentos para la recolección de datos .....	26
3.7. Validación y confiabilidad del instrumento.....	27
3.8. Procedimiento.....	27
3.9. Tabulación y análisis de datos.....	28
3.9.1. Plan de tabulación.....	28
3.9.2. Análisis de datos .....	28
3.10. Consideraciones éticas .....	29
CAPITULO IV .....	30
RESULTADOS Y DISCUSION DE RESULTADOS.....	30
4.1. Presentación de resultados .....	30
4.2. Discusión de resultados.....	30
CONCLUSIONES.....	31
SUGERENCIAS.....	32
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.....	34
ANEXOS.....	41
ANEXOS 01 MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	42
ANEXOS 02 INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS.....	47
CONSENTIMIENTO INFORMADO.....	51



## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla N° 1 Edad de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022 .....	36
Tabla N° 2 Estado civil de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022 .....	37
Tabla N° 3 Procedencia de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	38
Tabla N° 4 Grado de escolaridad de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	39
Tabla N° 5 Edad de inicio de vida sexual de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	40
Tabla N° 6 Parejas estables que tuvieron las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	41
Tabla N° 7 Parejas sexuales por semana que tuvieron las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	42
Tabla N° 8 Uso de preservativos de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	43
Tabla N° 9 Ciclo menstrual de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	44
Tabla N° 10 Presencia de flujo vaginal de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	45
Tabla N° 11 Uso de métodos anticonceptivos de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	46
Tabla N° 12 Uso de tampones vaginales de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	47
Tabla N° 13 Duchas vaginales de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022. ....	48
Tabla N° 14 Vaginitis en mujeres y agente etiológico de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022 .....	49
Tabla 15 Relación entre los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022... ..	50
Tabla 16 Relación entre los factores de riesgo demográficos asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022 .....	52
Tabla 17 Relación entre los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022 .....	53

<b>Tabla 18 Relación entre los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022 .....</b>	<b>54</b>
--	-----------

## INTRODUCCIÓN

La vaginitis es una infección frecuente en las mujeres, que causa alteración en forma frecuente en la flora vaginal que altera su equilibrio natural, la cual puede causar inflamación, secreción, picazón y frecuentemente dolor, existe diferentes tipos de transmisión para este tipo de infección y múltiples factores los cuales la producen.

Por tal motivo se realizó el presente estudio que tiene como finalidad describir los factores que están asociados a la vaginitis en mujeres.

Se organizó el estudio del siguiente modo:

En el I capítulo se describe la fundamentación del problema, se formula el problema de investigación, los objetivos, justificación, limitaciones, hipótesis, variables de estudio y su operacionalización.

El II capítulo se presentó el marco teórico, bases teóricas y conceptuales.

En el III capítulo se encuentra estructurada la metodología se describen el nivel de investigación, tipo de investigación, el diseño, los métodos, instrumentos, procesamiento de recolección de datos, análisis de la información encontrada.

En el capítulo IV se encuentra los resultados descriptivos en gráficos y tablas

En el capítulo V se muestra la discusión de resultados ante los antecedentes de la investigación.

Y finalmente se presentan las conclusiones, recomendaciones y referencias bibliográficas.

# CAPITULO I

## PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

### 1.1. Fundamentación del problema de investigación

Las infecciones vaginales son un conjunto de alteraciones de la normal condición del aparato genital femenino, el origen puede ser por múltiples factores y está caracterizado clínicamente por los principales cambios dentro del flujo a nivel vaginal, siendo estos cambios de olor, presencia de la irritación y el prurito.(1)

Todas estas alteraciones que alteran una normal condición vaginal son causadas por diferentes factores entre los cuales se tienen: higiene deficiente génito-anal, múltiples parejas sexuales, uso de piscinas en malas condiciones, el embarazo, diabetes, parasitosis, incontinencia urinaria o fecal, malformaciones en el tracto genital, uso de hormonas, déficit inmunológico, herpes virus simple y cambio de la flora microbiana.(2)

La vaginitis que con frecuencia se produce en mujeres en edad reproductiva, es un desbalance dentro del sistema vaginal que se produce debido a los cambios dentro de la flora bacteriana en la vagina en donde prevalece el lactobacilo, en la colonización de los microorganismos se encuentran las bacterias anaeróbicas entre las que principalmente están el micoplasma hominis, mobiluncus, entre otros gram negativos.(3)

A nivel mundial, en África el 59% de mujeres en edad fértil sufren de vaginitis bacteriana, el 45% en Norteamérica anualmente tienen algún problema por infección vaginal. (4)

En Brasil y Chile el 32% de mujeres acuden por algún tipo de infección vaginal a atenderse en un Centro Hospitalario.(5)

En Perú se tiene reporte que el 20 a 62% de mujeres en edad reproductiva se ven afectadas por infecciones vaginales, el 20% es resultado de alteraciones por medicamentos como antibióticos, métodos anticonceptivos. Y entre el 24 a 37% son transmitidas por vía sexual y un 60% afecta a las gestantes.(6)

En Huánuco se tienen reportes del año 2021 en el que aproximadamente el 32% de mujeres acudieron a consulta por presentar alguna infección vaginal o enfermedad de transmisión sexual.(7)

Ante toda la problemática presentada se motivó realizar el presente estudio que tiene como finalidad dar a conocer los principales factores de riesgo que están asociados a la vaginitis en mujeres de los 20 a 45 años, y de acuerdo a los resultados que se obtengan en el presente estudio adoptar medidas frente al desarrollo de la vaginitis en mujeres en edad fértil y a través de los programas de PROCITS, CACU y planificación familiar orientar hacia la prevención y tratamiento de la vaginitis y tratar de modificar los factores que conllevan al desarrollo de esta enfermedad.

## **1.2. Formulación del problema de investigación general y específicos**

### **1.2.1. Problema general**

¿Cuáles son los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022?

### **1.2.2. Problemas específicos**

¿Cuáles son los factores de riesgo demográficos asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022?

¿Cuáles son los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022?

¿Cuáles son los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022?

### **1.3. Formulación del objetivo general y específico**

#### **1.3.1. Objetivo general**

Determinar los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras -Huánuco 2022.

#### **1.3.2. Objetivos específicos**

- Evaluar los factores de riesgo demográficos asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.
- Determinar los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.
- Describir los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

### **1.4. Justificación e importancia**

El estudio se justifica por lo siguiente:

#### **A nivel teórico**

El estudio aportó conceptos teóricos en la temática de los factores de riesgo para el desarrollo de la vaginitis, sirvió como una guía y antecedente y ayudó en el aporte de soluciones para la vaginitis en mujeres adultas.

#### **A nivel práctico**

Se contribuyó al establecimiento de estrategias de orientación y consejería en los diferentes factores de riesgo que se plantearon en el estudio para evitar que sigan persistiendo los mismos en el desarrollo de la vaginitis.

Con los resultados que se obtuvieron en el estudio se brindó información actualizada los cuales sirvieron para mostrar la realidad problemática a la población, para poder sensibilizarla y disminuir los riesgos que implica para la salud de las mujeres el desarrollo de la vaginitis.

## **A nivel metodológico**

La investigación sirvió como modelo en cuanto al desarrollo de los instrumentos de investigación y quedó como un antecedente para futuras investigaciones similares al problema de investigación planteado en la presente.

### **1.5. Limitaciones**

Entre las principales limitaciones que se presentó en el estudio estuvieron:

- Pocos antecedentes nacionales y locales para la construcción del marco teórico.

### **1.6. Formulación de hipótesis general y específica**

#### **1.6.1 Hipótesis general**

**Hi:** Los factores de riesgo están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras -Huánuco 2022.

**Ho:** Los factores de riesgo no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras -Huánuco 2022.

#### **1.6.2. Hipótesis específicas**

Hi1: Los factores de riesgo demográficos están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

H01: Los factores de riesgo demográficos no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras -Huánuco 2022.

Hi2: Los factores de riesgo personales están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

H02: Los factores de riesgo personales no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

Hi3: Los factores de riesgo ambientales están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

H03: Los factores de riesgo ambientales no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

### **1.7. Variables**

**Variable independiente:**

Factores de riesgo

**Variable dependiente:**

Vaginitis



## 1.8. Operacionalización de variables

Variable		Tipo	Escala	Indicador	Categoría o valor final
Variable independiente	Factores de riesgo	Cualitativa	Nominal	Demográficos Personales Ambientales	- Si presente - No presente
Variable dependiente	Vaginitis	Cualitativa	Nominal	<b>Cervicitis:</b> Chlamydia Neisseria gonorrhoeae <b>Vulvovaginitis:</b> Trichomoniasis Gardnerella vaginalis Cándida albicans	- Si presente - No presente

## CAPÍTULO II

### MARCO TEÓRICO

#### 2.1. Antecedentes de la investigación

##### 2.1.1. Antecedentes Internacionales

**Duran AL, Ayon N-Y y Menéndez. (MG Ecuador 2022);** realizaron un estudio titulado “Infecciones vaginales y factores de riesgo en mujeres en edad reproductiva: ¿Cuánto afecta?” Con el objetivo de establecer la patogenia, factores de riesgo y complicaciones de las infecciones vaginales, estudio prospectivo, analítico, de tipo documental recolectaron información de bases datos. En cuanto a resultados encontraron que existe prevalencia de infecciones vaginales como los agentes patógenos gardnerella vaginalis, cándida albicans y trichomonas vaginalis entre los factores más predisponentes están las infecciones vaginales, vida sexual a temprana edad que conllevan a infecciones que causan deterioro de la salud sexual y reproductiva.(8)

**Castillo DF. (México, 2019);** realizó un estudio titulado “Factores asociados a vaginosis bacteriana, en mujeres atendidas en el Centro Médico Lojas Salud.Lojas-2019” con el objetivo de determinar los factores asociados a la vaginosis bacteriana en mujeres atendidas, estudio analítico, transversal con una muestra de 307 mujeres en cuanto a resultados encontraron que el 44% tuvo vaginosis bacteriana, el 52,8% fueron casadas, el 76,9% tuvieron relaciones sexuales a temprana edad, el 16,6% usaban anticonceptivos, el 15% tuvieron más de 2 compañeros sexuales. Finalmente concluyeron que el uso de métodos anticonceptivos ha sido un factor directamente relacionado a la vaginosis bacteriana. (9)

**Zapata JF et al. (Colombia, 2018);** realizaron un estudio titulado “Factores de riesgo asociados a infecciones vaginales y lesiones intraepiteliales en estudiantes universitarias de Medellín-Colombia” con el objetivo de dar a conocer los factores que se asocian a las infecciones vaginales, estudio analítico, transversal con una muestra de 176 estudiantes, como instrumento emplearon una encuesta. En cuanto a resultados encontraron que el 4,5% tuvieron infecciones vaginales, el 30,7% vaginosis bacteriana, el 36,6 presento Gardnerella y otras infecciones se asociaron a la candidiasis. Finalmente concluyeron que existen múltiples agentes etiológicos asociados a las ITU. (2)

**Segarra JA. (Ecuador, 2018);** realizó un estudio titulado “Caracterización de vaginosis bacteriana en mujeres de 20 a 35 años de edad atendidas en el Centro Materno Infantil Bastión Popular” con el objetivo de determinar las características de la vaginosis bacteriana, estudio descriptivo, cuantitativo, no experimental con una muestra de 180 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que 66,1% tuvieron vaginosis bacteriana, el 41,96% tuvieron secreciones con olor, prurito y consistencia fue homogénea, el 57,1% tuvieron olor anormal, el 63,3% fue causado por parejas, el 20,5% tuvieron entre 5 a 6 parejas sexuales. Finalmente concluyeron que el factor principal de la vaginosis bacteriana es la promiscuidad y bajo nivel de aseo, y falta de aseo vaginal. (10)

**Fajardo K, Rosado E y Romero H (Ecuador, 2017);** realizaron un estudio titulado “Factores de riesgo para vaginosis bacteriana en mujeres del Centro de Detección Temprana de Cáncer “Tío Paco”, Guayaquil-Ecuador” con el objetivo de determinar los factores de riesgo para la vaginosis, estudio transversal, retrospectivo con una muestra de 80 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que el 50% iniciaron su vida sexual antes de los 15 años, el 32% a los 15-18 años, el 83% tiene una sola pareja sexual y el 17% tuvieron varias parejas sexuales. Finalmente concluyeron que los factores de riesgo, inicio de relaciones sexuales,

tener varias parejas sexuales, uso de anticonceptivos orales, no utilizar preservativos tienen relación con la vaginosis bacteriana. (11)

### **2.1.2. Antecedentes nacionales**

**Espinoza SN. (Huancavelica, 2022);** realizó un estudio titulado “Factores de riesgo asociados a la vaginosis bacteriana en mujeres en edad fértil del Puesto de Salud de Motoy” con el objetivo de determinar los factores de riesgo asociados a la vaginosis bacteriana en mujeres en edad fértil, estudio retrospectivo, analítico, transversal, observacional con una muestra de 150 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que el 60% tuvo factores personales, el 20% factores ginecológicos duchas vaginales y el 10% por métodos anticonceptivos. Finalmente concluyo que los factores ginecológicos duchas vaginales, factores personales, métodos anticonceptivos son los que asocian a la vaginosis bacteriana. (12)

**Rosales I. (Huancayo, 2019);** realizó un estudio titulado “Factores de riesgo a la salud reproductiva de la mujer en edad fértil con diagnóstico de vaginosis bacteriana, junio-Setiembre 2019” con el objetivo de determinar los factores de riesgo a la salud reproductiva de la mujer de 15 a 49 años con diagnóstico de vaginosis bacteriana, estudio descriptivo, transversal con una muestra de 78 pacientes en cuanto a instrumento de recolección de datos emplearon un cuestionario. En cuanto a resultados encontraron que el 55% era convivientes, el 42% tenían de 30 a 49 años, el 56% tuvieron factores personales, el 38,5% inicio sus relaciones sexuales entre los 25 a 32 años, el 63% tuvieron factores biológicos, el 51,3% no tuvieron ninguna enfermedad inmunológica y el 67,9% no se realizaban duchas vaginales. (13)

**Rojas R. (Jaén, 2018);** realizó un estudio titulado “Microorganismos asociados a vaginitis en mujeres atendidas en el Hospital Regional de Cajamarca” con el objetivo de determinar los microorganismos que causan la vaginitis, estudio descriptivo, correlacional, transversal con una muestra de 321 mujeres. En cuanto a resultados encontró que el 44,4% tuvieron candidiasis, el 36,1% vaginosis bacteriana, el 8,3% vaginitis específica, el 39,8% fueron mujeres de 20 a 24 años, el 91,7% tuvieron por microorganismos invasores y el 8,3% por microorganismos de la misma vagina. (14)

**Sánchez N. (Ayacucho, 2018);** realizó un estudio titulado “Prevalencia de vaginosis bacteriana en mujeres en edad fértil que acuden al Centro de Salud los Licenciados, Ayacucho-Perú 2018” con el objetivo de determinar la prevalencia de la vaginosis bacteriana, estudio descriptivo, transversal no experimental con una muestra de 384 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que el 43,5% tuvieron prevalencia de vaginosis bacteriana, en cuanto a los factores que la desencadenaron encontraron el grupo etario, uso de anticonceptivos hormonales, ropa sintética, pantalones ajustados, grado de instrucción, ocupación, inicio temprano de relaciones sexuales, número de parejas sexuales, uso de preservativos y la higiene genital. Finalmente concluyo que existe múltiples factores para la prevalencia de la vaginosis bacteriana. (15)

**González PJ. (Lima, 2017);** realizó un estudio titulado “Determinación de los factores de riesgo asociados a la vaginosis bacteriana en pacientes atendidas en la clínica Good Hope durante el periodo julio a octubre del 2017” con el objetivo de determinar las causas de la vaginosis, estudio analítico, retrospectivo de casos y controles con una muestra de 173 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que el 61,1% tuvieron microbiota normal, el 18,4% tuvieron vaginosis bacteriana. Finalmente concluyo que existen múltiples causas que producen la vaginosis entre ellas las personales y etiológicas. (16)

**Sañudo FC. (Ayacucho, 2017);** realizó un estudio titulado “Factores asociados a la vulvovaginitis en pacientes que acuden al servicio de ginecología del Centro de Salud “Los Licenciados”, con el objetivo de identificar los factores asociados a la vulvovaginitis, estudio descriptivo, transversal con una muestra de 222 pacientes. En cuanto a resultados encontraron que el 63,1% tuvieron vaginosis bacteriana, el 40,5% candidiasis, el 21,2% tricomoniasis en cuanto a los factores encontraron el uso de jabón en el lavado vaginal, inicio temprano de relaciones sexuales, uso de anticonceptivos orales, inyectables o dispositivos intrauterinos. Finalmente concluyeron que el ingreso económico, lugar de procedencia, hábito higiénico, estado gestacional, cantidad de hijos y uso de condones no fueron factores de riesgo para la vaginosis. (17)

### **2.1.3. Antecedentes locales**

**Ubaldo Ariza EA. (Huánuco, 2021);** realizó un estudio titulado “factores de riesgo de vaginosis bacteriana en mujeres de 18-45 años atendidas en el área de PROCITS en el Hospital Regional Hermilio Valdizán Medrano-Huánuco 2018” estudio realizado con el objetivo de determinar los factores de riesgo de vaginosis bacteriana en mujeres, estudio descriptivo, analítico con una muestra de 110 mujeres. En cuanto a resultados encontraron que el 78,3% eran de procedencia rural, el 71,7% tuvieron antecedente de vaginosis bacteriana, el 69,6% realizaban duchas vaginales en forma frecuente, el 79,3% tuvieron agentes etiológicos. Finalmente concluyó que existen factores de riesgo demográficos, personales, ambientales y etiológicos de la vaginosis bacteriana. (18)

## **2.2. Bases Teóricas**

### **Modelo de la Promoción de la Salud**

Este modelo de Nola Pender, citado por Aristizábal Hoyos GP, Blanco Borjas DM, Sánchez Ramos A, Ostiguín Meléndez RM (19), quien sostuvo que la conducta está motivada por el deseo de alcanzar el bienestar y el potencial humano. Este modelo da respuestas a la forma como las personas adoptan decisiones acerca del cuidado de su propia salud. Por otro lado, el modelo de promoción de la salud (MPS) pretende ilustrar la naturaleza multifacética de las personas en su interacción con el entorno cuando intentan alcanzar el estado deseado de salud; enfatiza el nexo entre características personales y experiencias, conocimientos, creencias y aspectos situacionales vinculados con los comportamientos o conductas de salud que pretenden lograr y dando origen posteriormente al modelo de promoción de la salud.

### **Modelo del autocuidado de Dorothea Orem**

El modelo de Orem citado por Prado Solar LA, Gonzales Reguera M, Gómez Paz N, Romero Borges K (20), analiza la capacidad de cada individuo para ocuparse de su autocuidado, el cual se define como; la práctica de actividades que los individuos inician y realizan por su cuenta para mantener la vida, la salud y el bienestar. La capacidad de cuidarse así mismo corresponde al autocuidado en tanto el cuidado debe ser de los licenciados directamente hacia su salud ya que muchas veces durante su jornada laboral estos no tienen los cuidados necesarios para poder mantener un óptimo estado de salud lo que les causa a posterior un desgaste en su salud.

## **Definición de vaginitis**

La vaginitis es una consecuencia de infección vaginal en mujeres principalmente en edad reproductiva, que puede tener como origen las infecciones por el lactobacilos positivo.(21)

## **Causas de la vaginitis**

La causa de la alteración de la flora vaginal normalmente es provocada por la alcalinización repetida de la vagina, que se da por las relaciones sexuales frecuentes, duchas vaginales frecuentes, prendas ajustadas, material de ropa interior, etc.(22)

## **Factores etiológicos**

### **Cervicitis**

Es generalmente producto de una infección, puede ascender y causar endometritis y una enfermedad inflamatoria pélvica es causada por: (23)

### **Chlamydia trachomatis**

Es una infección de transmisión sexual (ITS) frecuente afecta en forma principal a mujeres jóvenes, pero también puede presentarse en varones como en mujeres y en todos los grupos etarios.

### **Síntomas:**

En etapa temprana a menudo causan pocos signos y síntomas, o ninguno.

- Micción dolorosa
- Flujo vaginal en mujeres
- Dolor durante las relaciones sexuales en mujeres
- Sangrado entre periodos menstruales y después del sexo en mujeres(23)



## **Neisseria gonorrhoeae**

Es una infección causada por una bacteria de transmisión sexual que causa infecciones tanto en hombres como en mujeres lo cual puede afectar el cuello de la matriz. (24)

### **Signos y síntomas:**

- Aumento del flujo vaginal
- Dolor al orinar
- Sangrado vaginal entre periodos
- Dolor abdominal o pélvico(24)

## **Vulvovaginitis**

Definida como la inflamación de la región genital femenina externa vulva y vagina que puede causar picor, escozor, enrojecimiento de la piel, flujo vaginal y sangrado al orinar(17)

## **Gardnerella vaginalis**

Son bacilos Gram negativos normalmente presentes en las femeninas los signos y síntomas se asocian a la vaginosis bacteriana(25)

### **Signos y síntomas:**

- Flujo o secreción con cambio de color
- Dolor y ardor al orinar
- Olor vaginal anormal

## **Tricomoniasis**

Enfermedad de transmisión sexual muy común que es causada por una infección transmitidas por un parásito de tipo protozoario denominado tricomonas vaginalis.(25)

### **Signos y síntomas:**

- Ardor y picazón
- Enrojecimiento y dolor en los genitales
- Molestias al orinar
- Secreción clara, blanca, amarillenta o verdosa. (25)

## **Cándida albicans**

Es un tipo de hongo que comúnmente provoca infecciones por hongos, es un tipo de levadura comensal que habita en las membranas mucosas de cavidades orales y vaginales.(2)

### **Signos y síntomas:**

- Picazón e irritación de la vagina y vulva
- Sensación de ardor
- Enrojecimiento o inflamación de la vulva
- Dolores y molestias vaginales
- Sarpullido vaginal
- Secreción en la vagina espesa, blanca y sin olor(26)

## **Factores de riesgo**

### **Factores de riesgo sociodemográficos**

**Año:** Estudios evidenciados informan que con los pasos de los años una femenina refleja cambios celulares y actos para contrarrestar algunas enfermedades.(27)

**Estado civil:** Usuaris con estado civil identificado con la infección y/o antecedentes de vaginosis. (28)

**Lugar de origen:** Identificado con mayor predominio en femeninas de zonas rurales. (29)

**Estabilidad económica:** Evidencias de estudios mencionan que las usuarias según la estabilidad económica son de recursos económicos bajas, por el cual las usuarias de recursos bajos tienen a tener la infección por diferentes factores asociados. (30)

### **Factores de riesgo personales**

**Inicio de relaciones coitales:** Según los estudios el inicio temprano de relaciones coitales es una de las conductas que favorece a contraer la vaginosis bacteriana. (31)

**Número de parejas sexuales:** En base al peligro sobre el número de múltiples acompañantes coitales conllevan a la femenina a aumentar el riesgo de vaginosis bacteriana. (2)

**Sexo no protegido:** El acceso al uso de los métodos de barrera favorecen a no contraer enfermedades de transmisión sexual, de tal manera que al ignorar evidenciamos el mayor predominio de femeninas con diferentes tipos de enfermedades y/o infecciones vaginales.(32)

**Ciclo menstrual:** En base a la vaginosis bacteria, esta se presenta con más en el ciclo menstrual por los cambios endocrina del ovario. (33)

## **Factores de riesgo ambientales**

**Utilización de MAC hormonales:** Dentro de los anticonceptivos hormonales se encuentran las píldoras de 28 días quienes alteran los cambios endocrinos ováricos y aumenta la microbiota vaginal.(34)

**Materiales de ropas interiores:** En base a las ropas interiores que no son de algodón provocan alteraciones en la zona vaginal, del mismo modo el acceso a las barreras de no poder cambiarse de ropa interior y permanecer húmedas o manchadas producen aumento de los agentes etiológicos. (35)

**Prendas apretadas:** La costumbre de utilizar prendas estrechas por mucho tiempo durante el día. Provocan el aumento de infecciones, porque el mismo mal hábito de la higiene más la prenda ajustada disminuye la ventilación y aumenta la temperatura y humedad. (36)

### 2.3. Definición de términos básicos

**Bacteria:** Cualquiera de los pequeños microorganismos unicelulares de la clase esquizomicetos. Este género tiene diferentes morfologías, pudiendo ser esféricos (cocos), con forma de bastones (bacilos), espirales (espiroquetas) o con forma de coma (vibrios).(37)

**Factores de riesgo:** Conjunto de comportamientos que elevan la probabilidad de adquirir una enfermedad(38)

**Factor de riesgo personal:** Es un conjunto de conductas que tiene cada persona que está asociado a la probabilidad de padecer alguna enfermedad. (38)

**Factor de riesgo ambiental:** Conjunto de factores externos que están asociados al medio ambiente que pueden desencadenar que las personas puedan enfermarse. (38)

**Factores de riesgo sociodemográfico:** Conjunto de características que se asocian a la edad, estado civil, lugar de origen, economía. (38)

**Vaginitis:** Inflamación de los tejidos vaginales como, por ejemplo, la vaginitis por Trichomonas.(39)

**Vaginosis Bacteriana:** Inflamación crónica de la vagina provocada por una bacteria, gardnerella vaginalis.(27)

## **CAPÍTULO III**

### **METODOLOGIA**

#### **3.1. Ámbito**

La presente investigación se realizó en el Centro de Salud las Moras Huánuco ubicado en Jr. Antonio Raimondi N°268 Huánuco el cual cuenta con el servicio de obstetricia, planificación familiar y PROCITS.

#### **3.2. Población**

Estuvo conformada por el número de mujeres asistentes a PROCITS durante el periodo de la investigación, según el libro de atenciones del servicio un total de 180 mujeres durante el periodo de septiembre del 2022 a marzo del 2023.

#### **3.3. Muestra**

##### **Muestra**

Para el cálculo de la muestra se utilizó el muestreo de tipo No probabilístico.

##### **Tipo de muestreo**

Muestreo no probabilístico intencional bajo criterios de criterios de inclusión y exclusión.

##### **Criterios de inclusión**

- Mujeres que tuvieron Vaginitis.
- Mujeres que se atendían en PROCITS.
- Mujeres que fueron mayores de edad.
- Mujeres que aceptaron participar voluntariamente del estudio.
- Mujeres que sabían leer y escribir.
- Mujeres que firmaron el consentimiento informado.

## **Criterios de exclusión**

- Mujeres que no tuvieron Vaginitis.
- Mujeres que no se atendieron en PROCITS.
- Mujeres que no tenían menos de 20 años.
- Mujeres que no aceptaron participar voluntariamente del estudio.
- Mujeres que no sabían leer y escribir.
- Mujeres que no firmaron el consentimiento informado.

### **3.4. Nivel y tipo de estudio**

#### **3.4.1. Nivel de investigación**

El nivel de investigación del presente estudio fue **Correlacional**, debido a que tuvo un análisis estadístico bivariado, cuantificando la relación entre las dos variables del estudio.

#### **3.4.2. Tipo de investigación**

De acuerdo al enfoque fue cuantitativo ya que se mostrarán los resultados en datos estadísticos.

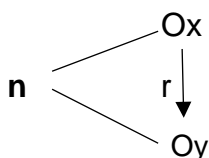
De acuerdo a la recogida de datos fue transversal ya que se recolectaron los datos es un solo periodo de tiempo.

De acuerdo al periodo y secuencia del estudio fue retro prospectivo porque utilizamos datos del pasado y el presente.

De acuerdo a las variables fue descriptivo correlacional ya que buscó mostrar la relación existente entre los factores de riesgo y la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años.

### 3.5. Diseño de investigación

El diseño de investigación perteneció a un correlacional; porque se relacionaron dos variables del estudio. Y el diseño se muestra en el siguiente esquema:



**Donde:**

n: Muestra del estudio.

R: Relación entre las variables.

Ox: Observación de la variable independiente.

Oy: Observación de la variable dependiente.

### 3.6. Métodos, Técnicas e instrumentos para la recolección de datos

#### 3.6.1. Métodos

#### 3.6.2. Técnica

Se utilizó la técnica de análisis documental y el método de la encuesta que ayudó a obtener la información de los factores de riesgo y una ficha de análisis documental donde se copiaron datos del agente causal de la vaginitis.

#### 3.6.3. Instrumentos

**Un cuestionario de factores de riesgo.** El cual estuvo dividido en 3 dimensiones:

La primera dimensión con respecto a los factores demográficos, segunda dimensión factores personales, tercera dimensión factores ambientales, el cuestionario estará constituido por 14 preguntas. Y finalmente será calificado como:



17-32 puntos: si presenta

0-16 puntos: no presenta

**Ficha de análisis documental de la variable vaginitis:** Se utilizó una ficha de análisis documental ya que los datos de la vaginitis se copiaron de las historias clínicas de las mujeres que tuvieron vaginitis se consideraron 2 dimensiones la primera de cervicitis (Clamidia y neisseria gonorrhoeae) y la segunda de la Vulvovaginitis (Tricomoniasis, gardnerella vaginalis y cándida albicans) y será calificado como:

Si

No

La variable de vaginitis se midió mediante la observación de las historias clínicas para que la información sea vaciada en la ficha de análisis documental.

### **3.7. Validación y confiabilidad del instrumento**

Los dos instrumentos fueron validados por 5 especialistas que se desarrollan en el área. Cada experto validó los 2 instrumentos y tuvo en cuenta los indicadores de la relevancia, coherencia, suficiencia y la claridad de cada ítem y llegaron a la conclusión que el instrumento está apto para ser aplicado.

Para la confiabilidad del instrumento se realizó una prueba piloto considerando una muestra similar a la del estudio con el objetivo de poder evaluar el instrumento en el momento de la toma de los datos para consistencia del contenido.

Para el instrumento del cuestionario de factores de riesgo que tienen como respuesta 4 opciones, considerándola como politómica se utilizara la prueba estadística de Alfa de Cronbach para evaluar la consistencia interna de los instrumentos.

Estadísticos de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,90	20

Arrojando un resultado de 0.90 demostrando que es altamente confiable para ser aplicado en el estudio.

Y para la ficha de recolección de datos de la vaginitis respuestas 2 opciones considerándose dicotómica se utilizará la prueba estadística de kr de Richardson para que se pueda evaluar su consistencia interna el cual arrojó el siguiente resultado:

Estadísticos de fiabilidad	
KR	N de elementos
,82	20

Arrojando un resultado de 0.82 demostrando que es altamente confiable para ser aplicado en el estudio.

### 3.8. Procedimiento

- En cuanto a las técnicas de recojo se emplearon los siguientes pasos:
- Se Solicitó autorización para la recolección de los datos.
- Se realizaron las coordinaciones con el encargado del área de obstetricia PROCITS donde se realizará el estudio.
- Se entregó el plan de trabajo para poder ejecutar las encuestas.
- Se aplicaron las encuestas.
- Se tabularon los instrumentos de recolección de datos para poder ser pasados al programa estadístico.
- Se introdujo la base de datos al programa estadístico SPSS 26.
- Se presentaron los datos en tablas académicas para poder mostrar la realidad de la problemática en centro de salud.

### **3.9. Tabulación y análisis de datos**

#### **3.9.1. Plan de tabulación**

- Se codificaron las encuestas.
- Se calificaron las preguntas y se colocara la puntuación obtenida.
- Se vaciaron los datos al programa de Excel.
- Se pasaron los datos al SPSS.
- Se exportaron las tablas al Word para que sean interpretadas.

#### **3.9.2. Análisis de datos**

**Análisis descriptivo:** Se utilizó la estadística para presentar las tablas académicas con datos porcentuales y sus frecuencias.

**Análisis inferencial:** Se empleó la prueba de Chi cuadrado para poder medir el grado de relación entre las variables en estudio.

### **3.10. Consideraciones éticas**

**Beneficencia:** Se mantuvo el bienestar de las mujeres participantes no se buscó perturbarlos ni incomodarlos.

**No maleficencia:** El estudio no causó ningún daño a las participantes ya que se guardó estricta confidencialidad al momento de la presentación de los datos.

**Autonomía:** Las participantes fueron libres de decidir participar o no, así como podían retirarse en el momento que ellos lo crean conveniente.

**Justicia:** Se brindó un trato justo no se hizo ningún tipo de discriminación a ningún participante del estudio.

## CAPITULO IV

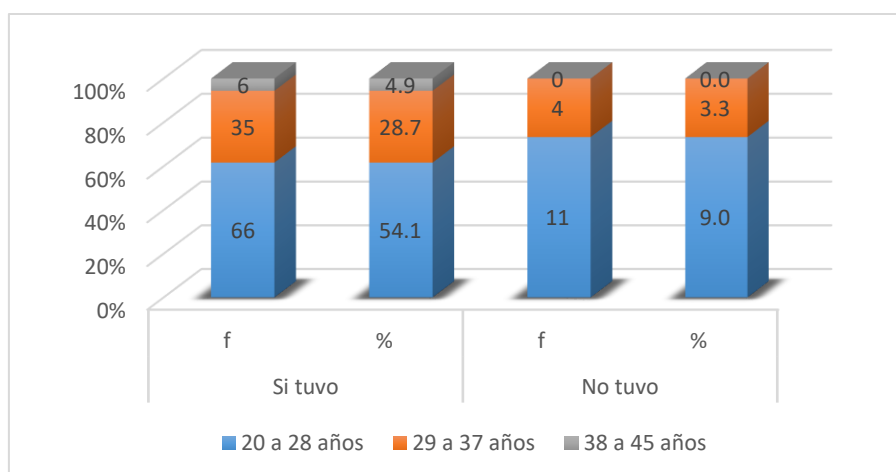
### RESULTADOS Y DISCUSION DE RESULTADOS

#### 4.1. Presentación de resultados

**Tabla 01 Factor de riesgo edad en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022**

Vaginitis						
Factores de riesgo demográficos	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
<b>Edad</b>						
20 a 28 años	66	54.1	11	9.0	77	63.1
29 a 37 años	35	28.7	4	3.3	39	32.0
38 a 45 años	6	4.9	0	0.0	6	4.9
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>87.7</b>	<b>15</b>	<b>12.3</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 01. Factor de riesgo edad en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

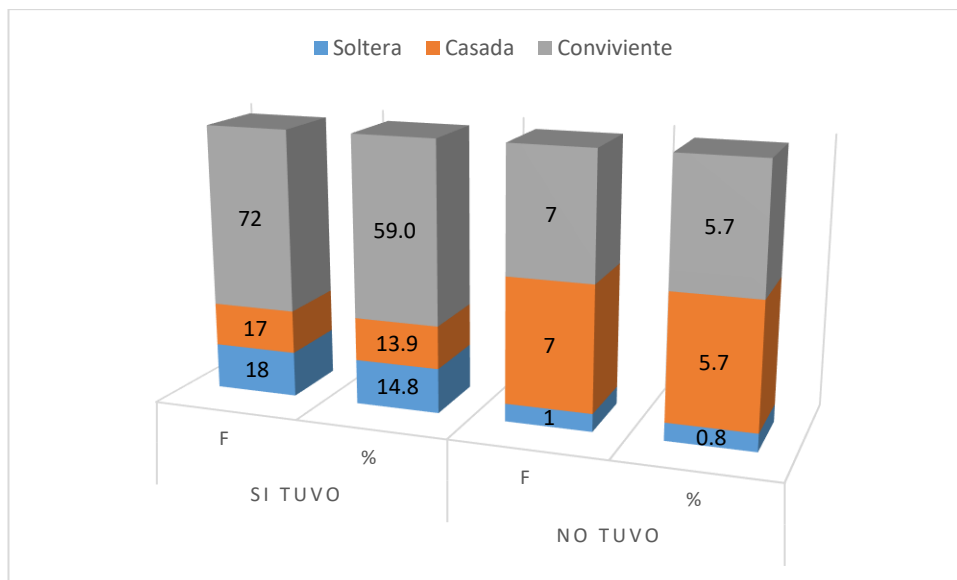
#### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo demográficos edad se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 54.1% tuvo de 20 a 28 años, el 28.7% de 29 a 37 años y el 4.9% de 38 a 45 años; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 9% tuvo de 20 a 28 años y el 3.3% de 29 a 37 años.

**Tabla 02 Factor de riesgo sociodemográfico estado civil en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores de riesgo demográficos	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
Estado civil	F	%	f	%	f	%
Soltera	18	14.8	1	0.8	19	15.6
Casada	17	13.9	7	5.7	24	19.7
Conviviente	72	59.0	7	5.7	79	64.8
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 02. Factor de riesgo sociodemográfico estado civil en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

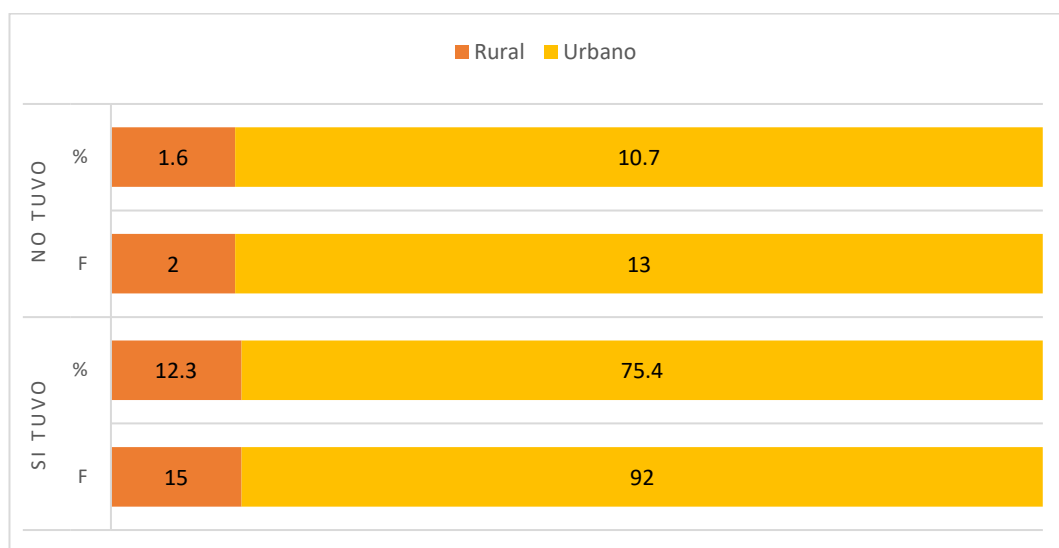
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo demográficos estado civil se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 59.0% refirió ser conviviente, el 14.8% eran solteras y el 13.9% casadas; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 5.7% casadas y convivientes el 0.8% solteras.

**Tabla 03 Factor de riesgo sociodemográfico procedencia en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Factores de riesgo demográficos	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
Procedencia						
Rural	15	12.3	2	1.6	17	13.9
Urbano	92	75.4	13	10.7	105	86.1
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Fuente 03. Factor de riesgo sociodemográfico procedencia en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

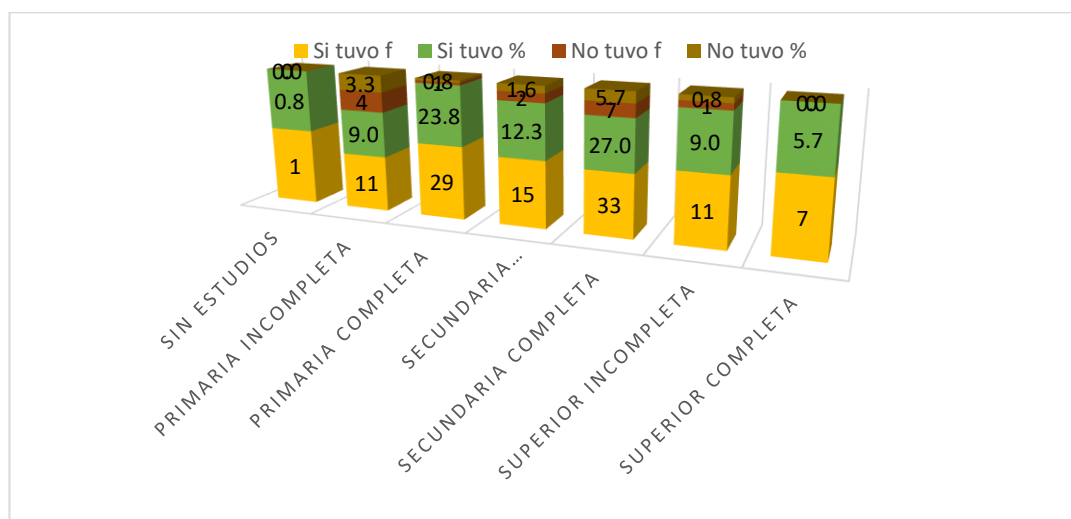
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo demográficos procedencia se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 75.4% refirió ser de procedencia urbana, el 12.3% de zona rural; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 10.7% era de zona urbana y el 1.6% zona rural.

**Tabla 04. Características sociodemográficas grado de escolaridad en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Características sociodemográficas	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
<b>Grado de escolaridad</b>						
Sin estudios	1	0.8	0	0.0	1	0.8
Primaria incompleta	11	9.0	4	3.3	15	12.3
Primaria completa	29	23.8	1	0.8	30	24.6
Secundaria incompleta	15	12.3	2	1.6	17	13.9
Secundaria completa	33	27.0	7	5.7	40	32.8
Superior incompleta	11	9.0	1	0.8	12	9.8
Superior completa	7	5.7	0	0.0	7	5.7
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>87.7</b>	<b>15</b>	<b>12.3</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 04. Características sociodemográficas grado de escolaridad en relación a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

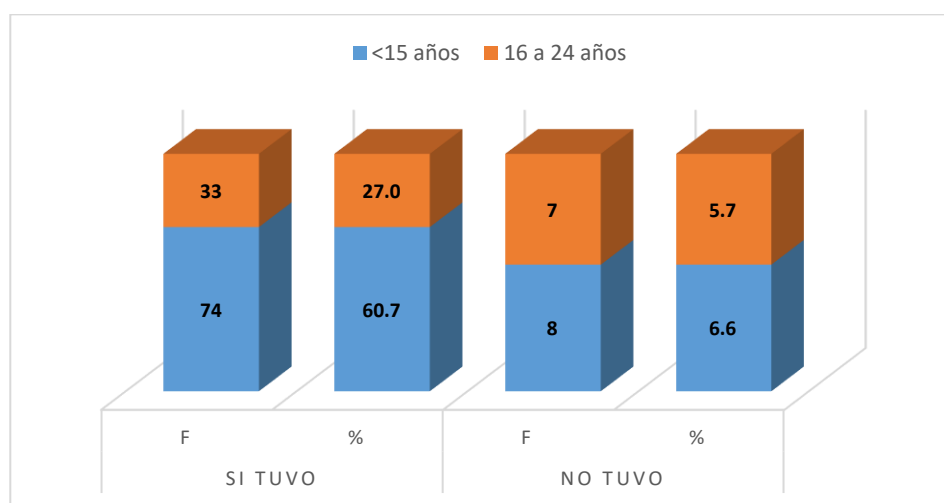
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo demográficos procedencia se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 27.0% tuvieron secundaria completa, el 23.8% tuvieron primaria completa; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 5.7% tuvieron secundaria completa y el 3.3% primaria incompleta.

**Tabla 05 Factores personales edad de inicio de vida sexual y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores personales	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
Edad de inicio vida sexual	F	%	f	%	f	%
<15 años	74	60.7	8	6.6	82	67.2
16 a 24 años	33	27.0	7	5.7	40	32.8
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 05. Factores personales edad de inicio de vida sexual y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

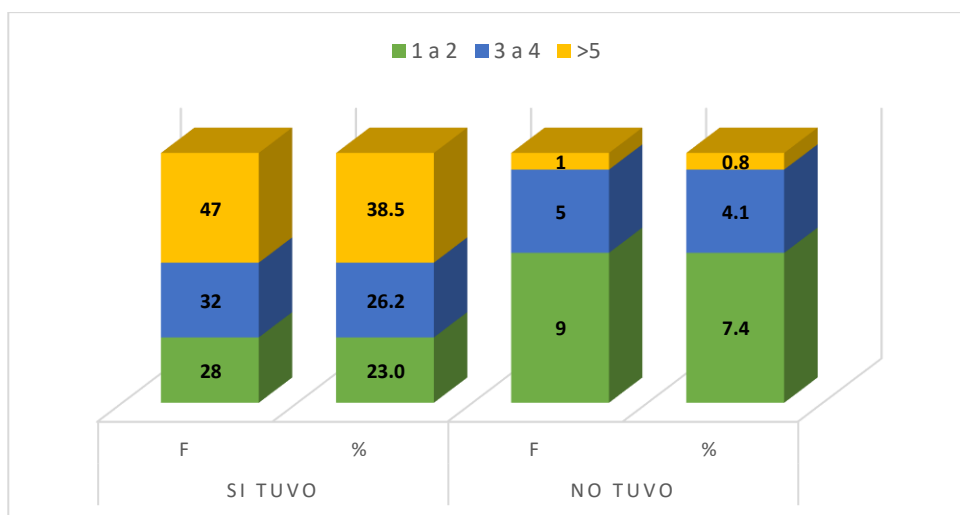
**Interpretación:** En lo que respecta a los factores de riesgo personales inicio de la vida sexual de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 60.7% iniciaron su vida sexual antes de los 15 años, el 27.0% tuvieron de 16 a 24 años; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 6.6% tuvieron <15 años y el 5.7% de 16 a 24 años.



**Tabla 06 Factores personales parejas estables y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Factores personales	Si tuvo		No tuvo		Total	
	F	%	f	%	F	%
Parejas estables que tuvo						
1 a 2	28	23.0	9	7.4	37	30.3
3 a 4	32	26.2	5	4.1	37	30.3
>5	47	38.5	1	0.8	48	39.3
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Fuente 06. Factores personales parejas estables y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

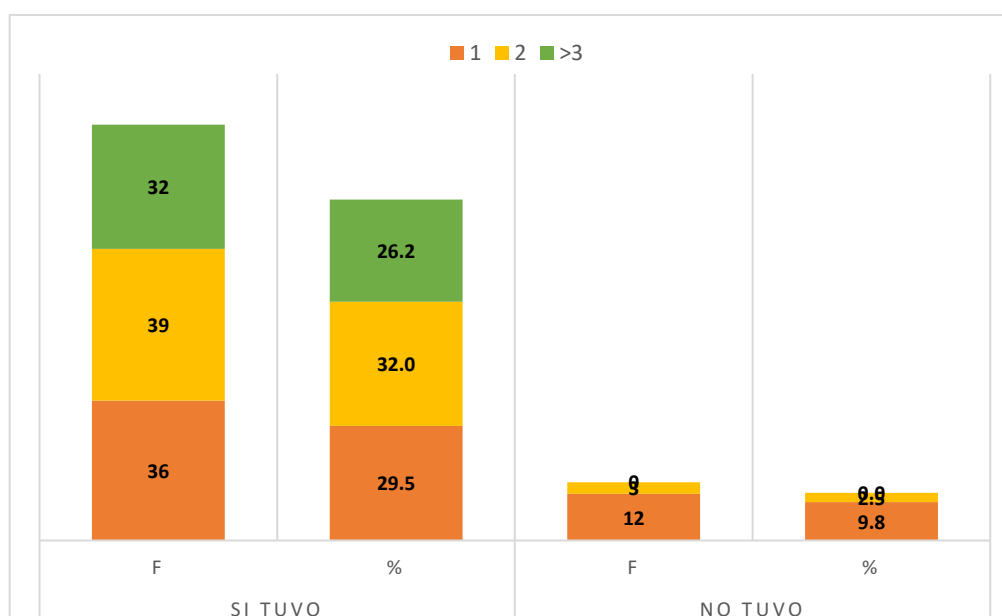
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales parejas estables de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 38.5% tuvieron >5 parejas, el 26.2% tuvieron de 3 a 4 parejas; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 7.4% tuvieron de 1 a 2 parejas y el 4.1% de 3 a 4 parejas.

**Tabla 07 Factores personales parejas sexuales por semana y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores personales	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
Parejas sexuales por semana	f	%	F	%	f	%
1	36	29.5	12	9.8	48	39.3
2	39	32.0	3	2.5	42	34.4
>3	32	26.2	0	0.0	32	26.2
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 07. Factores personales parejas sexuales por semana y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

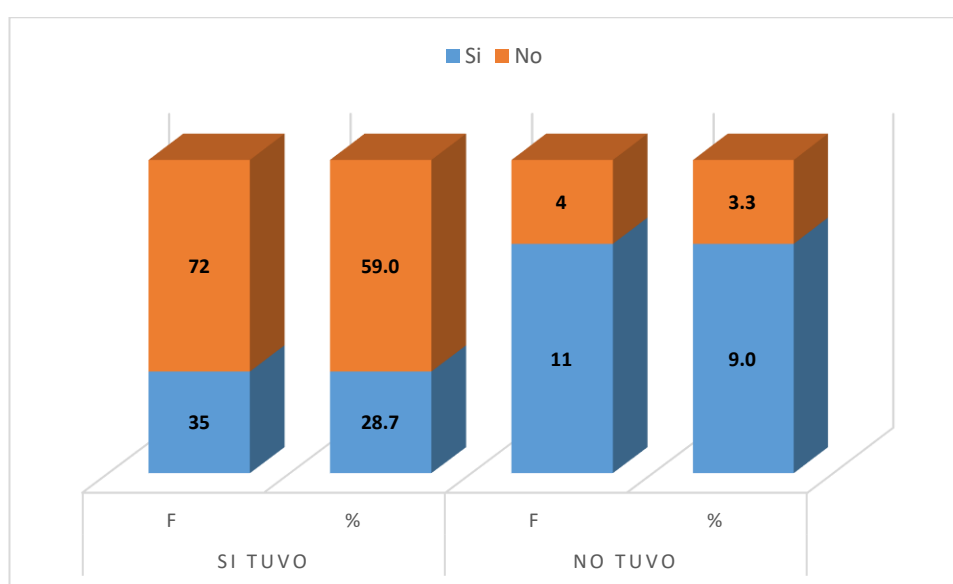
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales parejas sexuales por semana de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 32.0% tuvieron 2 parejas, el 26.2% tuvieron más de 3 parejas; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 9.8% tuvieron 1 parejas sexual y el 2.5% 2 parejas.

**Tabla 08 Factores personales uso de preservativos y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores personales	Vaginitis				Total	
	Si tuvo		No tuvo			
Uso de preservativos	F	%	f	%	f	%
Si	35	28.7	11	9.0	46	37.7
No	72	59.0	4	3.3	76	62.3
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 08. Factores personales uso de preservativos y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

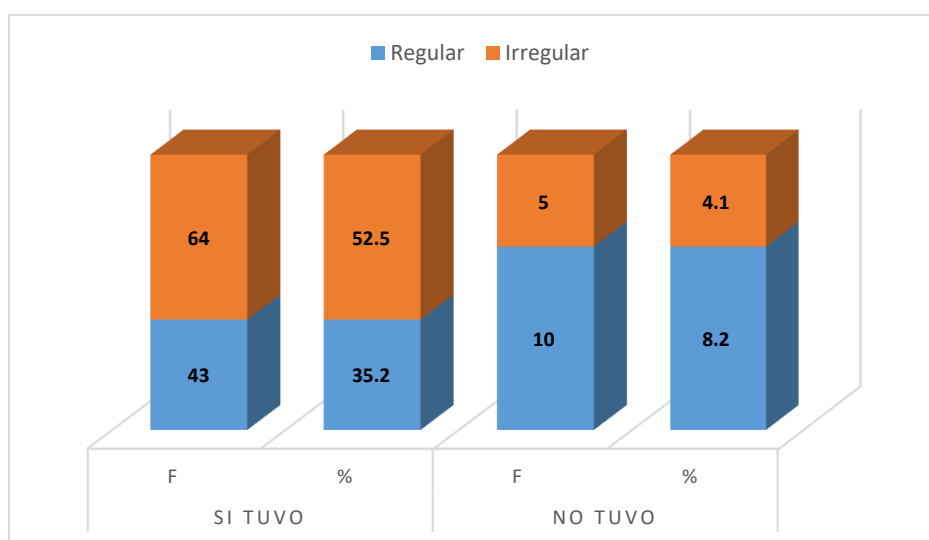
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales uso de preservativos de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 59.0% tuvieron no usaban preservativos, el 28.7% si usaban; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 9.0% su usaban preservativos y el 3.3% no lo usaban.

**Tabla 09 Factores personales ciclo menstrual y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Factores personales	Si tuvo		No tuvo		Total	
	F	%	f	%	f	%
Regular	43	35.2	10	8.2	53	43.4
Irregular	64	52.5	5	4.1	69	56.6
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 09. Factores personales ciclo menstrual y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

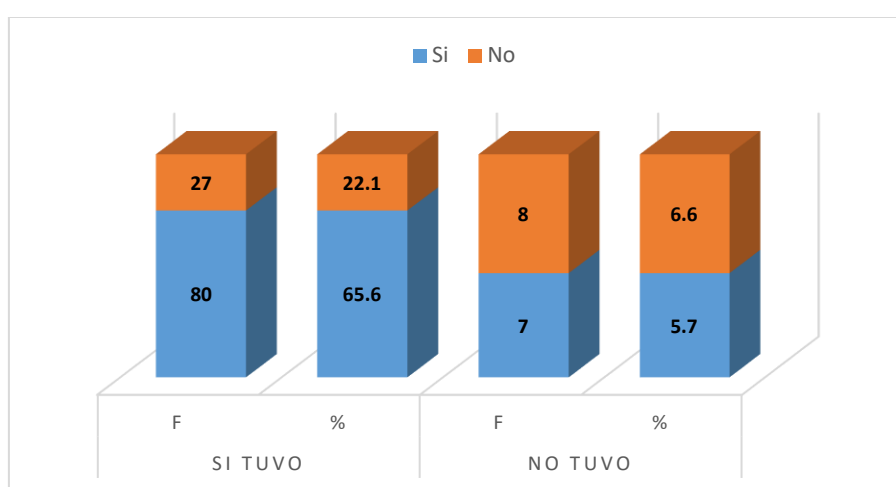
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales ciclo menstrual de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 52.5% tuvieron un ciclo menstrual irregular, el 35.2% un ciclo menstrual regular; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 8.2% tuvieron un ciclo regular y el 4.1% un ciclo irregular.

**Tabla 10 Factores personales presencia de flujo vaginal y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Factores personales	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
<b>Presenta flujo vaginal</b>						
Si	80	65.6	7	5.7	87	71.3
No	27	22.1	8	6.6	35	28.7
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>87.7</b>	<b>15</b>	<b>12.3</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 10. Factores personales presencia de flujo vaginal y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

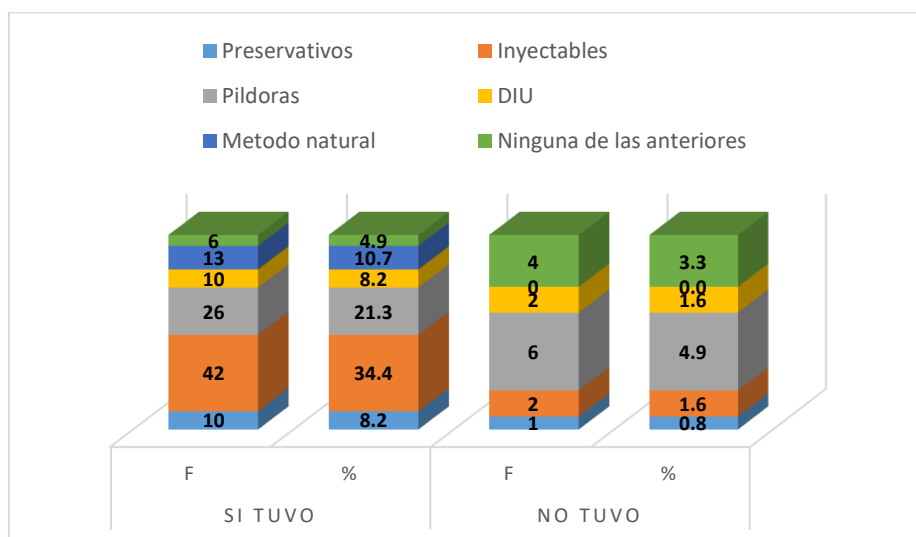
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales presencia de flujo vaginal de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 65.6% tuvieron flujo vaginal, el 22.1% no tuvieron flujo vaginal; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 6.6% no presentaron flujo vaginal y el 5.7% si presentaron flujo vaginal.

**Tabla 11 Factores de riesgo ambientales uso de métodos anticonceptivos y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores ambientales	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
Uso de métodos anticonceptivos	f	%	f	%	f	%
Preservativos	10	8.2	1	0.8	11	9.0
Inyectables	42	34.4	2	1.6	44	36.1
Píldoras	26	21.3	6	4.9	32	26.2
DIU	10	8.2	2	1.6	12	9.8
Método natural	13	10.7	0	0.0	13	10.7
Ninguna de las anteriores	6	4.9	4	3.3	10	8.2
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>87.7</b>	<b>15</b>	<b>12.3</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 11. Factores de riesgo ambientales uso de métodos anticonceptivos y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

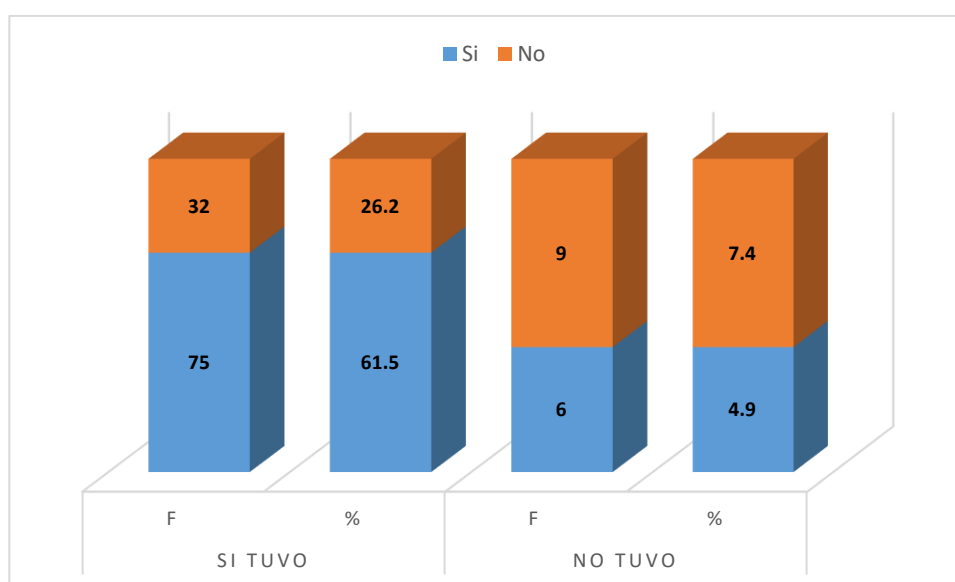
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo personales uso de preservativos de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 34.4% emplearon inyectables, el 21.3% empleaban píldoras; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 4.9% empleaban píldoras y el 3.3% no utilizaba ningún tipo de método anticonceptivo.

**Tabla 12 Uso de tampones vaginales referidos por las usuarias y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Factores ambientales	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
Uso de tampones vaginales	F	%	f	%	f	%
Si	75	61.5	6	4.9	87	71.3
No	32	26.2	9	7.4	35	28.7
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 12. Uso de tampones vaginales referidos por las usuarias y su relación con la vaginitis en las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

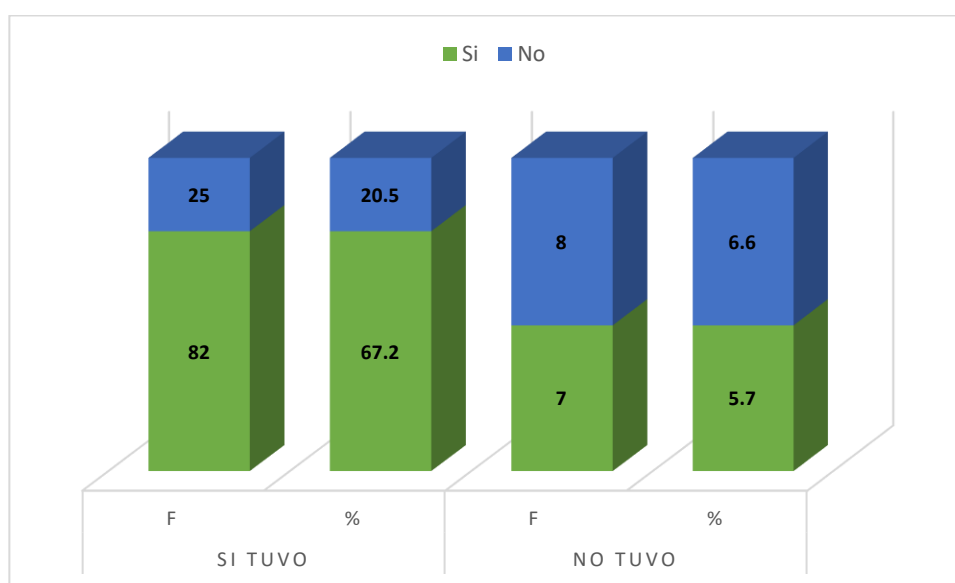
### Interpretación

En lo que respecta a los factores de riesgo ambientales uso de tampones de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 61.5% usaron tampones vaginales, el 26.2% no los usaban; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 7.4% no usaban tampones y el 4.9% si usaban tampones vaginales.

**Tabla 13 Duchas vaginales referidos por las usuarias y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis							
Factores ambientales	Si tuvo		No tuvo		Total		
	f	%	f	%	f	%	
Duchas vaginales							
Si	82	67.2	7	5.7	89	73.0	
No	25	20.5	8	6.6	33	27.0	
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0	

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 13. Duchas vaginales referidos por las usuarias y su relación con la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

### Interpretación

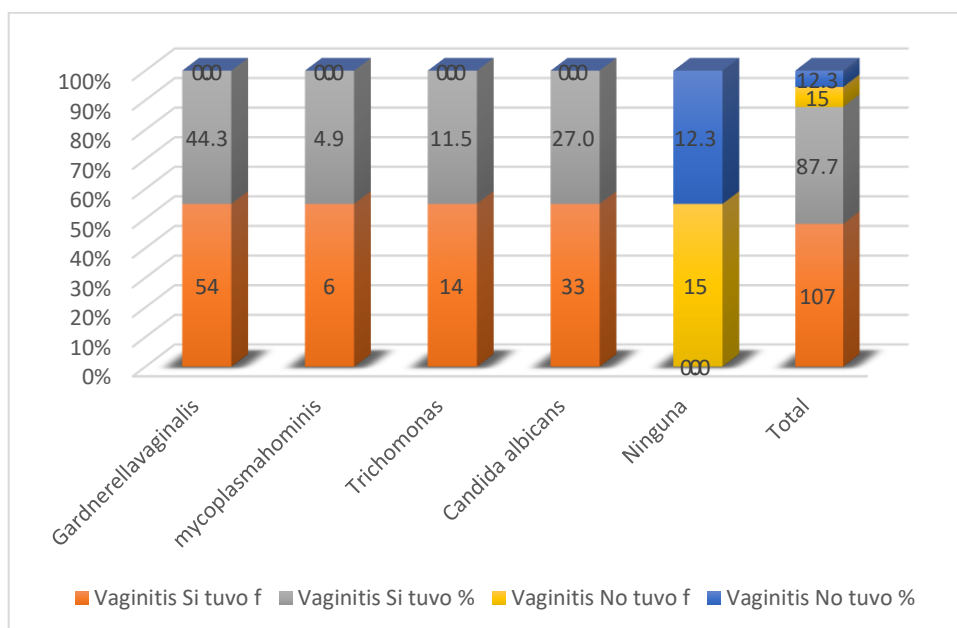
En lo que respecta a los factores de riesgo ambientales uso de duchas vaginales de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 67.2% se hacían duchas vaginales, el 20.5% no usaban duchas vaginales; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellas el 6.6% no usaban duchas vaginales y el 5.7% si usaban duchas vaginales.



**Tabla 14 Vaginitis en mujeres y agente etiológico de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

Vaginitis						
Agente etiológico	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
Gardnerella vaginalis	54	44.3	0	0.0	54	44.3
Mycoplasma hominis	6	4.9	0	0.0	6	4.9
Trichomonas	14	11.5	0	0.0	14	11.5
Cándida albicans	33	27.0	0	0.0	33	27.0
Ninguna	0	0.0	15	12.3	15	12.3
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>87.7</b>	<b>15</b>	<b>12.3</b>	<b>122</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Instrumento de recolección de datos



**Figura 14. Vaginitis en mujeres y agente etiológico de las mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud las Moras-Huánuco 2022.**

**Interpretación:** En lo que respecta a la vaginitis y el agente etiológico de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 44.3% tuvieron gardnerella vaginalis, el 27.0% tuvieron cándida albicans; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis y el mismo porcentaje no presentaron ningún agente etiológico.

## Comprobación de hipótesis

**Tabla 15 Relación entre los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022.**

Factores de riesgo generales	Vaginitis					
	Si tuvo		No tuvo		Total	
	f	%	f	%	f	%
Si presento	85	69.7	6	4.9	91	74.6
No presento	22	18.0	9	7.4	31	25.4
Total	107	87.7	15	12.3	122	100.0

Fuente: Instrumento de recolección de datos

**Interpretación:** En lo que respecta a la vaginitis y el agente etiológico de las mujeres se encontró que de un total de (122) mujeres el 87.7% tuvieron vaginitis de las cuales el 69.7% si presentaron factores de riesgo generales, el 18.0% no presentaron factores de riesgo generales; mientras que el 12.3% no tuvieron vaginitis de ellos el 7.4% no presento factores de riesgo general y el 4.9% si los presento.

### Planteamiento de la hipótesis

Ha1: Los factores de riesgo están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

Ho1: Los factores de riesgo no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.

<b>Prueba de Chi-cuadrado</b>			
	<b>Valor</b>	<b>Df</b>	<b>Significación asintótica (bilateral)</b>
Chi-cuadrado de Pearson	10.797	1	0.001
Razón de verosimilitud	9.378	1	0.002
Asociación lineal por lineal	10.708	1	0.001
N de casos validos	122		

### **Toma de decisión**

Con un valor “p” que es menor a 0.05 se puede afirmar que existe asociación entre los factores de riesgo y la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años del Centro de Salud las Moras 2022.

**Tabla 16 Relación entre los factores de riesgo demográficos asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022.**

<b>Factores demográficos</b>	<b>edad</b>	<b>Estado civil</b>	<b>Procedencia</b>	<b>Grado de escolaridad</b>
Chi-cuadrado	1.274	8.071	2.491	7.413
Gl	2	2	2	2
Sig. asintótica	0.529	0.018	0.943	0.284

### **Interpretación**

En cuanto a los factores de riesgo demográfico mediante la prueba de chi cuadrado sobre la distribución de datos se evidenció en la edad (X<sup>2</sup>) 1,274 y p=0,529 por lo tanto no hay significancia estadística, en el estado civil se evidenció (X<sup>2</sup>) y p=0,018 por lo tanto hay significancia, en el lugar de procedencia se evidencio (X<sup>2</sup>) y p=0,943 por lo tanto no hay significancia estadística, en el grado de escolaridad se evidencio (X<sup>2</sup>) y p=0,284 por lo tanto no hay significancia, por lo tanto no hay significancia sobre los factores de riesgo demográficos y la vaginitis en mujeres.

**Tabla 17 Relación entre los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022.**

Factores de riesgo personales	Edad de inicio de vida sexual	Parejas estables	Parejas sexuales por semana	Uso de preservativos de protección	Ciclo menstrual	Flujo vaginal
Chi-cuadrado	1.495	9.658	12.705	9.243	3.754	5.078
Gl	1	2	2	1	1	1
Sig. asintótica	0.221	0.008	0.002	0.002	0.053	0.024

### Interpretación

En cuanto a los factores de riesgo personales mediante la prueba de chi cuadrado sobre la distribución de datos se evidenció en la edad de inicio de vida sexual ( $X^2$ ) 1,495 y  $p=0,221$  por lo tanto no hay significancia estadística, en cuanto a las parejas estables ( $X^2$ ) y  $p=0,008$  por lo tanto hay significancia, en parejas sexuales por semana ( $X^2$ ) y  $p=0,002$  por lo tanto hay significancia estadística, en el uso de preservativos de protección se evidencio ( $X^2$ ) y  $p=0,002$  por lo tanto hay significancia, en cuanto al ciclo menstrual ( $X^2$ ) y  $p=0.053$  por lo que se ve que existe significancia y por ultimo con respecto al flujo vaginal ( $X^2$ ) y  $p 0.024$  existe significancia estadística, por lo tanto hay significancia sobre los factores de riesgo personales y la vaginitis en mujeres.

**Tabla 18 Relación entre los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022.**

<b>Factores de riesgo ambientales</b>	<b>Uso de métodos anticonceptivos</b>	<b>Uso de tampones</b>	<b>Duchas vaginales</b>
Chi-cuadrado	12.945	5.340	5.988
Gl	5	1	1
Sig. asintótica	0.024	0.021	0.014

### **Interpretación**

En cuanto a los factores de riesgo ambientales mediante la prueba de chi cuadrado sobre la distribución de datos se evidenció uso de métodos anticonceptivos ( $X^2$ ) 12,945 y  $p=0,024$  por lo tanto hay significancia estadística, en cuanto al uso de tampones ( $X^2$ ) y  $p=0,021$  por lo tanto hay significancia, y en cuanto a las duchas vaginales ( $X^2$ ) y  $p=0.014$  por lo tanto hay significancia estadística con lo que se puede concluir que hay significancia sobre los factores de riesgo ambientales y la vaginitis en mujeres.

## 4.2. Discusión de resultados

En el estudio que se realizó en el Centro de salud las Moras se encontró con respecto a las características sociodemográficas asociadas a la vaginitis que no existe relación entre estas variables, en lo que respecta a los factores personales se encontró que la edad de inicio de vida sexual no se relaciona con la vaginitis; que en su mayoría las mujeres tuvieron más de 5 parejas y eso se relacionaba con la vaginitis lo cual es diferente a lo encontrado por Castillo DF quien en su estudio menciona que la mayoría de su muestra presento vaginosis bacteriana, un alto porcentaje inicio sus relaciones a temprana edad, usaban anticonceptivos y tuvieron mas de 2 parejas sexuales. Concluyendo que el usar metodos anticonceptivos se relaciona con la vaginosis.

Segarra JA en su estudio encontro un alto porcentaje que tuvo vaginosis bacteriana, presentaron secreciones vaginales, tuvieron mas de 5 parejas sexuales. Lo cual es similar a lo encontrado en el estudio donde el 38.5% de mujeres tuvieron mas de 5 parejas y el 65.6% presentaban flujo vaginal y es apoyado por Fajardo K, Rosado E y Romero H en su estudio hallo que el inicio temprano de relaciones sexuales, las multiples parejas, el no usar preservativos se asocian a tener vaginosis bacteriana y es contradicho por Espinoza SN hace mencion que el uso de duchas vaginales y no emplear el preservativo hace que se desarrolle la vaginosis.

En el estudio se encontro que el 67.2% utilizaban duchas vaginales y a su vez tenian vaginitis lo cual es apoyado por Rosales I. menciona que los factores personales, inicio temprano de relaciones coitales y las duchas vaginales hacen que se produzcan infecciones. Según Sánchez N el tener muchas parejas sexuales, el no usar preservativos, y las duchas vaginales son las causantes de infecciones vaginales, lo cual es contradicho por Sañudo FC quien encontro resultados similares que la vaginosis esta asociada al inicio temprano de relaciones, el uso de otro tipo de

anticonceptivos tales como orales, inyectables, uso de preservativo no son causantes de la vaginosis.

También se encontró que los factores personales y ambientales se relacionan con el desarrollo de la vaginitis lo cual es similar a lo encontrado por Ubaldo Ariza EA en su estudio concluyó que los factores demográficos, personales, ambientales y los etiológicos se relacionan con la vaginosis bacteriana.

En lo que respecta al agente etiológico se encontró que el 44.3% tuvieron *Gardnerella vaginalis* y el 27% *Candida albicans* resultados que son similares a lo encontrado por Duran AL, Ayón N-Y y Menéndez en su estudio encontró que el agente patógeno que más causa la vaginitis es la *Gardnerella vaginalis*, *Candida albicans*, y que el inicio temprano de la vida sexual conduce al desarrollo de infecciones lo cual es apoyado por Zapata JF en su estudio encontró que en su mayoría las mujeres presentaron vaginosis bacteriana causada por *Gardnerella* y candidiasis. Y también por Rojas R encontró que las mujeres en su mayoría tuvieron candidiasis que se asociaban a vaginosis bacteriana.



## CONCLUSIONES

- Al determinar los factores de riesgo demográficos edad se encontró que el 54.1% tuvo de 20 a 28 años y tuvo vaginitis y el 9% también tuvo la misma edad pero no presento vaginitis; en lo que respecta al estado civil el 59% fueron convivientes y tuvieron vaginitis frente a un 5.7% que eran casadas y convivientes y no tuvieron vaginitis; en cuanto a la procedencia el 75.4% fueron de zona urbana y tuvieron vaginitis frente a un 10.7% que también fueron de la misma zona pero no tuvieron vaginitis y por último en cuanto al grado de escolaridad el 23.8% tuvo primaria completa y vaginitis frente a un 5.7% que tuvo el mismo nivel de estudios y no tuvo vaginitis.
- En cuanto a los factores personales se encontró que el 60.7% inicio su vida sexual siendo menores de 15 años y presento vaginitis frente al 6.6% que no tuvo; respecto a las parejas estables el 38.5% tuvo >5 y si tuvo vaginitis frente a un 7.4% que tuvieron 1 a 2 parejas estables y no tuvo vaginitis; al mencionar las parejas sexuales por semana el 32% refirió que tuvo 2 y si tuvo vaginitis, frente a un 9.8% que tuvo una y no presento vaginitis; el 59% refirió no usar preservativos y tuvo vaginitis frente a un 9% que si los usaba y no tuvo vaginitis; en lo referente al ciclo menstrual el 52.5% tuvo un ciclo irregular y tuvo vaginitis frente a un 8.2% que fue regular y no tuvo vaginitis; al mencionar si presenta flujo vaginal el 65.6% refirió que si hubo presencia y tuvo vaginitis frente a un 6.6% que no presento flujo vaginal y no tuvo vaginitis.
- Al determinar los factores de riesgo ambientales uso de métodos anticonceptivos se encontró que el 34.4% utilizaba inyectables y tuvo vaginitis frente al 4.9% que empleaba píldoras y no tuvo vaginitis; en lo que respecta al uso de tampones vaginales el 61.5% los uso y tuvo vaginitis frente a un 7.4% que no los usaba y no tuvo vaginitis; en lo concerniente al uso de duchas vaginales se encontró que el 67.2% si las usaba y tuvo vaginitis frente a un 6.6% que no las usaba y no presento vaginitis.

- En cuanto al agente etiológico se encontró que el 44.3% tuvo gardnerella vaginales, el 27% cándida albicans y el 11.5% trichomonas y a su vez si tuvieron vaginitis.
- Con respecto a los factores de riesgo que están asociados a la vaginitis en mujeres al contrastar la prueba de hipótesis se encontró un p valor de 0.001 con lo que se puede afirmar que si existen múltiples factores que se asocian a la presencia de vaginitis en las mujeres.

## SUGERENCIAS

- Continuar realizando estudios dentro de la misma línea de investigación con una muestra más amplia y diferente a la trabajada para poder llegar a nuevos resultados.
- Sensibilizar a la población sobre la importancia que tiene el tener parejas estables para evitar cualquier tipo de enfermedad o contagio.
- Explicar la importancia del uso de preservativo como un método de prevención de contagios durante las relaciones coitales sobre todo cuando no se tienen parejas estables, es una medida de protección importante.
- Orientar si las mujeres presentan vaginitis a seguir un tratamiento ya que si no se trata de manera oportuna puede producir alteraciones dentro del ciclo menstrual.
- Brindar información y orientación sobre los diferentes métodos anticonceptivos y la utilidad de cada uno de ellos.
- Explicar que no se debe emplear tampones vaginales de forma frecuente ya que esto puede producir vaginitis.
- No fomentar el uso de duchas vaginales ya que estos debilitan la flora de protección que tienen las mujeres y las hace más propensa a desarrollar vaginitis entre otras enfermedades.

## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Perea Alania EJ. Infecciones del aparato genital femenino: Vaginitis, vaginosis y cervicitis. *Medicine (Baltimore)* [Internet]. 2020;10(57):3910–4. Available from: [http://clinicainfectologica2hnc.webs.fcm.unc.edu.ar/files/2018/03/Vaginitis\\_vaginosis\\_cervicitis\\_Medicine.pdf](http://clinicainfectologica2hnc.webs.fcm.unc.edu.ar/files/2018/03/Vaginitis_vaginosis_cervicitis_Medicine.pdf)
2. Zapata Martínez JF, Muñoz Soto AP, Tirado Otálvaro AF, González Lopez JD, Velásquez Vergara SM. Risk factors associated to vaginal infections and squamous intraepithelial lesions in university students in Medellín, Colombia [Internet]. Vol. 17, *Enfermería Global*. 2018. p. 86–96. Available from: <https://scielo.isciii.es/pdf/eg/v17n50/1695-6141-eg-17-50-86.pdf>
3. Arnold Rodríguez M, González Lorenzo A, Carbonell Hernández T. Diagnóstico de vaginosis bacteriana. Aspectos clínicos y estudios microbiológicos [Internet]. Vol. 36, *Revista Médica Electrónica*. 2018. p. 325–38. Available from: <http://scielo.sld.cu/pdf/rme/v36n3/tema09.pdf>
4. López-Torres L, Chiappe M, Cárcamo Cavagnaro C, Garnett G, Holmes K, García P. Prevalence of bacterial vaginosis and associated factors in twenty Peruvian cities. *Rev Peru Med Exp Salud Publica* [Internet]. 2018;33(3):448–54. Available from: <http://www.scielo.org.pe/pdf/rins/v33n3/a09v33n3.pdf>
5. Villaseca Ruiz R, Ovalle Ollate A, Amaya Ruis F, Labra Japa B, Escalona Pablo N, José Montoya M, et al. Infecciones vaginales en un Centro de Salud Familiar de la Región Metropolitana, Chile. *Rev Chil Infectol* [Internet]. 2018;32(1):41–7. Available from: <https://www.scielo.cl/pdf/rci/v32n1/art05.pdf>
6. Ministerio de Salud (MINSA). Normal técnica de salud de Planificación Familiar [Internet]. MINSA. 2017 [cited 2022 Sep 21]. p. 1–131. Available from: <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4191.pdf>
7. Instituto Nacional de Estadística e Informática. Encuesta demográfica y de salud familiar Huánuco [Internet]. 2018. Available from: [https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\\_digitales/Est/Lib1119/Libro.pdf](https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1119/Libro.pdf)

8. Duran-Callarte AL, Ayon Quimis N-Y, Menéndez-Gonzales MG. Vaginal Infections and Risk Factors in Women of Reproductive Age : How Much Does it Affect ?". Rev Cient dominio las ciencias [Internet]. 2022;8:289–309. Available from: <https://dominiodelasciencias.com/ojs/index.php/es/article/view/2645/5996>
9. Castillo Enriquez DF. Factores Asociados a Vaginosis Bacteriana, En Mujeres Atendidas En El Centro Medico Lojasalud.Loja - 2019. 2019;34. Available from: <https://dspace.ucacue.edu.ec/bitstream/ucacue/8653/1/9BT2019-MTI210.pdf>
10. Segarra Monserrate JA. Caracterizacion de vaginosis bacteriana en mujeres de 20 a 35 años de edad atendidas en el Centro Materno Infantil Bastión Popular [Internet]. Repositorio de la Universidad de Guayaquil. 2018. p. 2017–8. Available from: <http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/31768/1/CD-507> Segarra Monserrate%2C Joselin Adriana.pdf
11. Fajardo Agurto K, Rosado Martínez E, Romero Urréa H. Factores de riesgo para Vaginosis Bacteriana en mujeres del Centro de Detección Temprana de Cáncer “ Tío Paco ”, Guayaquil - Ecuador. 2017;2(1):17–23. Available from: [https://sga.unemi.edu.ec/media/evidenciasiv/2018/08/03/articulo\\_201883155133.pdf](https://sga.unemi.edu.ec/media/evidenciasiv/2018/08/03/articulo_201883155133.pdf)
12. Espinoza Ñahui SN. Factores De Riesgo Asociados a La Vaginosis Bacteriana En Mujeres En Edad Fértil Del Puesto De Salud De Motoy, Enero – Julio 2020 [Internet]. 2022. p. 69. Available from: <http://repositorio.unh.edu.pe/handle/UNH/4323>
13. Rosales Pariona I. “Factores De Riesgo a La Salud Reproductiva De La Mujer En Edad Fértil Con Diagnóstico De Vaginosis Bacteriana, Junio - Setiembre 2019.” 2019;0(0):1–38. Available from: [http://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UCEP\\_edee82dbeb06e7d2383bc17598297b67](http://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/UCEP_edee82dbeb06e7d2383bc17598297b67)
14. Rojas Curasma R. Microorganismo asociados a vaginitis en mujeres

- atendidas en el Hospital Regional de Cajamarca [Internet]. Repositorio de la Universidad Nacional de Jaen. 2018. Available from: [http://repositorio.unj.edu.pe/bitstream/UNJ/293/1/Rojas\\_CR.pdf](http://repositorio.unj.edu.pe/bitstream/UNJ/293/1/Rojas_CR.pdf)
15. Sánchez Ayala N. Prevalencia de vaginosis bacteriana en mujeres en edad fértil que acuden al Centro de Salud Los Licenciados, Ayacucho [Internet]. Repositorio de la Universidad Nacional de San Cristobal de Huamanga. 2018. p. 73. Available from: <http://repositorio.unsch.edu.pe/handle/UNSCH/2850>
  16. González-Horna PJ. Determinación de los Factores de Riesgo Asociados a la Vaginosis Bacteriana en Pacientes Atendidas en la Clínica Good Hope durante el Periodo Julio a Octubre 2017. Cybertesis UNMSM [Internet]. 2018; Available from: <https://hdl.handle.net/20.500.12672/8857>
  17. Sañudo Hinostraza FC. Factores asociados a la vulvovaginitis en pacientes que acuden al servicio de Ginecología del Centro de Salud Los Licenciados, Ayacucho, 2016. Repos la Univ Nac San Cris Huamanga [Internet]. 2017;1:1–75. Available from: <http://repositorio.unsch.edu.pe/handle/UNSCH/3353>
  18. Ubaldo Ariza EA. Factores de riesgo de vaginosis bacteriana en mujeres de 18-45 años atendidas en el área de PROCITS en el Hospital Regional Hermilio Valdizan Medrano-Huánuco 2018". Fac Ciencias La Salud Esc Académico Prof Obstet [Internet]. 2021;1:72. Available from: [http://repositorio.udh.edu.pe/bitstream/handle/123456789/238/uzuriaga\\_cespedes\\_ever\\_tesis\\_maestria\\_2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.udh.edu.pe/bitstream/handle/123456789/238/uzuriaga_cespedes_ever_tesis_maestria_2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
  19. Aristizabal Hoyos GP, Blanco Borjas DM, Sánchez Ramos A, Ostiguín Meléndez RM. El modelo de promoción de la salud de Nola Pender. Una reflexión en torno a su comprensión. Eneo-Unam [Internet]. 2019;8(4):8. Available from: <http://www.scielo.org.mx/pdf/eu/v8n4/v8n4a3.pdf>
  20. Prado Solar LA, Gonzales Reguera M, Gomez Paz N, Romero Borges K. La teoría Déficit de autocuidado: Dorothea Orem punto de partida para calidad en la atención The theory Deficit of selfcare: Dorothea Orem, starting-point for quality in health care. Scielo [Internet]. 2017;1(2):835–45. Available from: <http://scielo.sld.cu/pdf/rme/v36n6/rme040614.pdf>

21. Zuñiga Cajaleon A, Tobar-Tosse F. Vaginosis bacteriana por Gardnerella vaginalis: Nuevas enseñanzas desde la ecología molecular [Internet]. Vol. 1, Saludem Scientia Spiritus. 2018 [cited 2022 Sep 2]. p. 29–36. Available from: [https://docs.bvsalud.org/biblioref/2019/03/986680/03\\_vol01\\_num01\\_2015.pdf](https://docs.bvsalud.org/biblioref/2019/03/986680/03_vol01_num01_2015.pdf)
22. Benítez Fuentes R, Jiménez Sans Emeterio J. Infección del tracto urinario [Internet]. Vol. 17, Medicina Integral. 2018 [cited 2022 Sep 1]. p. 402–11. Available from: <https://www.seimc.org/contenidos/documentoscientificos/otrosdeinteres/seimc-dc2013-LibroInfecciondeltractoUrinario.pdf>
23. Remigio Soto L, Ortiz Peregrin A. Chlamydia Trachomatis. Agencia Valencia Salud [Internet]. 2017;7(10):1–10. Available from: <http://chguv.san.gva.es/documents/10184/189524/Chlamydia+Trachomatis.pdf/d1ab452b-9ac1-4b22-b01c-74ba20913d08>
24. Garcia Mediola R, Aguilera Arreola G, Contreras Rodriguez A. Neisseria Gonorrhoeae. Scielo [Internet]. 2017;34(3):47. Available from: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/rci/v34n3/art10.pdf>
25. Figueroa Forneris M. Vaginosis Bacteriana compatible con Gardnerella vaginalis y Trichomonas vaginalis. ExT Rev Extensión la UNC [Internet]. 2018;4(2):50. Available from: <https://revistas.unc.edu.ar/index.php/ext/article/view/1415/pdf>
26. Lazo Hernandez V, Hernández Mendez G. Systemic candidiasis in critical patients : risk predictors. Scielo [Internet]. 2018;18(1):75–85. Available from: [http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1727-558X2018000100011](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1727-558X2018000100011)
27. Martínez Martínez W. Actualización sobre vaginosis bacteriana [Internet]. Vol. 39, Revista Cubana de Obstetricia y Ginecologia. 2018 [cited 2022 Sep 2]. p. 427–41. Available from: <http://scielo.sld.cu/pdf/gin/v39n4/gin12413.pdf>
28. Morales Parra Gl. Aspectos clínicos y diagnóstico de laboratorio de la vaginosis bacteriana [Internet]. Vol. 14, Revista Habanera de Ciencias Medicas. 2015 [cited 2022 Sep 2]. p. 611–23. Available from:

<http://scielo.sld.cu/pdf/rhcm/v14n5/rhcm08515.pdf>

29. Reig Martínez E, Goerlich Gisbert FJ, Cantarino Martí I. Delimitación de áreas rurales y urbanas a nivel local [Internet]. FBBVA - Informe Técnico. 2018 [cited 2022 Sep 3]. p. 1–138. Available from: <http://www.fbbva.es/TLFU/tlfu/esp/publicaciones/informes/fichainforme/index.jsp?codigo=818>
30. Sánchez Almanza A. Crecimiento Económico, Desigualdad y Pobreza: Una Reflexión de Kuznets. *Redalyc*. 2006;37:11–30.
31. Salas Morgan JP, Angulo Moya LC, Garita Mendez E. Vaginosis Bacteriana – Actualización y novedad terapéutica. *Rev Cienc y Salud Integr Conoc*. 2022;5(6):85–93.
32. Álvarez Mesa MI, Domínguez Gómez J, María De La Torre Navarro L. Factores relacionados con el contagio de las infecciones de transmisión sexual en la adolescencia. *Rev Habanera Ciencias Medicas*. 2017;13(2):270–83.
33. Serret Montoya J, Hernandez Cabezza A, Mendoza Rojas O, Cardenas Navarrete R, Villasis Keever MA. Alteraciones menstruales en adolescentes tema pediátrico [Internet]. Vol. 69, *Scielo*. 2017 [cited 2022 Sep 2]. p. 63–76. Available from: <https://www.scielo.org.mx/pdf/bmim/v69n1/v69n1a10.pdf>
34. Monterrosa Izuiza A. ANTICONCEPTIVOS ORALES DE SOLO PROGESTINA Progestin-only oral contraceptives [Internet]. Vol. 57, *Revista Colombiana de Obstetricia y Ginecología*. 2018 [cited 2022 Sep 3]. p. 45–53. Available from: <http://www.scielo.org.co/pdf/rcog/v57n1/v57n1a07.pdf>
35. Ibarrola Azcona B, Zubeldia Lopez J. Patología infecciosa: vulvovaginitis, enfermedades de transmisión sexual, enfermedad inflamatoria pélvica, abscesos tubo-ováricos [Internet]. Vol. 32, *Anales del Sistema Sanitario de Navarra*. 2019 [cited 2022 Sep 4]. p. 29–38. Available from: <https://scielo.isciii.es/pdf/asisna/v32s1/ginecologia3.pdf>
36. Pineda-Murillo J, Cortes-Figueroa AA, Uribarren-Berrueta T, Castañon-Olivares LR. Candidosis vaginal [Internet]. Vol. 23 (1), *Rev. Méd. Risaralda* 2018;SciELO Colombia. 2018 [cited 2022 Aug 30]. p. 38–44. Available from:



<http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:EekcX1JKfiEJ:www.scielo.org.co/pdf/rmri/v23n1/v23n1a09.pdf+&cd=2&hl=es&ct=clnk&gl=ec&client=firefox-b-d>

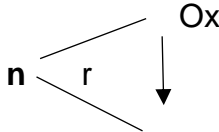
37. Trujillo Vega J. Adaptación unidad 6. Clasificación de los seres vivos. Bacterias, protoctistas y hongos [Internet]. ESAN. 2017 [cited 2022 Sep 11]. Available from: [https://www.edistribucion.es/algaida/2912521/pdf/06\\_1ESO\\_BG\\_adaptacion.pdf](https://www.edistribucion.es/algaida/2912521/pdf/06_1ESO_BG_adaptacion.pdf)
38. Perez Timoteo L. Factores de riesgo en la salud y la enfermedad. Correo Científico Médico [Internet]. 2018;17(3):353–6. Available from: <https://toolbox.eupati.eu/resources/factores-de-riesgo-en-la-salud-y-la-enfermedad/?lang=es>
39. Valverde Trejos R. Vaginosis bacteriana - Simposio. 2017;(602):183–7. Available from: <https://www.binasss.sa.cr/revistas/rmcc/602/art4.pdf>

# **ANEXOS**

## ANEXO 01 MATRIZ DE CONSISTENCIA

**TÍTULO: “FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS-HUANUCO 2022”.**

PROBLEMA General y Específico	OBJETIVOS General y Específicos	HIPÓTESIS	VARIABLES y DIMENSIONES	INDICADORES	DISEÑO METODOLÓGICO DE LA INVESTIGACIÓN	METODOLOGÍA
<p><b>GENERAL</b> - ¿Cuáles son los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022?</p> <p><b>ESPECÍFICO</b> ¿Cuáles son los factores de riesgo</p>	<p><b>GENERAL</b> Determinar los factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.</p> <p><b>ESPECÍFICO</b> -Evaluar los factores de riesgo demográficos</p>	<p><b>GENERAL</b> Ha1: Existen factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022. Ho1: No existen factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en</p>	<p><b>Variable independiente</b> : Factores de riesgo</p> <p><b>Variable dependiente:</b> Vaginitis</p>	<p>demográficos Personales Ambientales</p> <p><b>Cervicitis:</b> Clamidia neisseria gonorrhoeae</p> <p><b>Vulvovaginitis</b> : Tricomoniasis Gardnerella vaginalis Cándida albicans</p>	<p><b>NIVEL Y TIPO DE INV.</b> <b>El nivel de investigación</b> Descriptivo. Correlacional</p> <p><b>El tipo de investigación</b> Descriptivo correlacional</p> <p><b>Diseño de inv.</b> - Descriptivo correlacional</p> <p>El diseño de investigación pertenece a un correlacional; porque se</p>	<p>1. <b>POBLACIÓN:</b> Está conformada por 180 mujeres del Centro de Salud las Moras, durante el periodo de septiembre del 2022 a marzo del 2023</p> <p><b>MUESTRA:</b> Se trabajará con 122 mujeres con muestreo intencional</p> <p><b>MUESTREO:</b> No probabilístico por conveniencia, de tipo poblacional.</p> <p><b>TÉCNICA:</b> Cuestionario y ficha de recolección de datos</p>

<p>demográfico s asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022? ¿Cuáles son los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022? ¿Cuáles son los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45</p>	<p>asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022. -Determinar los factores de riesgo personales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022. -Describir los factores de riesgo ambientales asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de</p>	<p>el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022. Hipótesis específicas Hi1: Los factores de riesgo demográficos están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022. H01: Los factores de riesgo demográficos no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el</p>			<p>relacionarán dos variables del estudio. Y el diseño se muestra en el siguiente esquema:</p>  <p>Ox</p> <p>Oy</p> <p><b>Donde:</b> n: Muestra del estudio R: Relación entre las variables Ox: Observación de la variable independiente Oy: Observación de la variable dependiente</p>	<p><b>TECNICAS ESTADISTICAS</b> Estadístico de prueba (SPSS v 25): Chi cuadrado de independencia:</p> $\chi^2_{calc} = \sum \frac{(f_0 - f_e)^2}{f_e}$ <p><i>f<sub>0</sub> : Frecuencia del valor observado.</i> <i>f<sub>e</sub> : Frecuencia del valor esperado.</i></p>
--	--	--	--	--	--	--

<p>años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022?</p>	<p>Salud Las Moras - Huánuco 2022.</p>	<p>Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022.  Hi2: Los factores de riesgo personales están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022  H02: los factores de riesgo personales no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las</p>				
---	--	--	--	--	--	--

		<p>Moras - Huánuco 2022</p> <p>Hi3: Los factores de riesgo ambientales están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras - Huánuco 2022</p> <p>H03: Los factores de riesgo ambientales no están asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras -</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		Huánuco 2022				
--	--	-----------------	--	--	--	--



## ANEXO 02 INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS



### ANEXO 02 CUESTIONARIO DE FACTORES DE RIESGO

**“FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS-HUANUCO 2022”**

#### **I.FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS**

##### **1.1. Edad**

- a) 20-28 años
- b) 29 a 37 años
- c) 38 a 45 años

##### **1.2. Estado civil**

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

##### **1.3. Procedencia**

- a) Rural
- b) Urbano

##### **1.4. Grado de escolaridad**

- a) Sin estudios
- b) Primaria incompleta
- c) Primaria completa
- d) Secundaria incompleta
- e) Secundaria completa



f) Superior incompleta

g) Superior completa

## **II. FACTORES PERSONALES**

### **2.1. ¿A qué edad inicio su vida sexual?**

a) <15 años

b) 16-24 años

c) 25-32 años

d) >33 años

### **2.2. ¿Cuántas parejas estables tuvo?**

a) 1 a 2

b) 3 a 4

c) >5

### **2.3. ¿Número de parejas sexuales por semana?**

a) 2

b) 3 a 5

c) 6 a 8

d) >8

### **2.4. ¿Usa preservativos como protección?**

a) Si

b) No

### **2.5. ¿Cómo es su ciclo menstrual?**

a) Regular

b) Irregular

### **2.6. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?**

a) Si

b) No

### **III. FACTORES AMBIENTALES**

#### **3.1. ¿Usa métodos anticonceptivos?**

a) Preservativos

b) Inyectables

c) Píldoras

d) DIU

e) Método natural

f) Ninguna de las anteriores

#### **3.2. ¿Usa tampones vaginales?**

a) Si

b) No

#### **3.3. ¿Consume tabaco?**

a) Si

b) No

#### **3.4. ¿Consume alcohol?**

a) Si

b) No



## ANEXO 02 INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS



### ANEXO 02

#### FICHA DE ANALISI DE DOCUMENTAL VARIABLE VAGINITIS

**“FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS-HUANUCO 2022”**

<b>VAGINITIS</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>
<b>Tuvo alguna vez vaginitis</b>		
Tipo de agente etiológico		
Gardnerella vaginalis		
Mycoplasma hominis		
Trichomonas		
Cándida albicans		
Ninguna		

Fuente: Historia clínica



## ANEXO 03



### CONSENTIMIENTO INFORMADO

**TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:** "Factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022".

**OBJETIVO:** Determinar los factores de riesgo que se asocian a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años

**INVESTIGADORES:** Yescely Irma, Falcón Dámazo

Yenny Gaby, Villarreal Minaya

YO: Salazar Meza Mary Luz

Declaro: haber sido informado (a) acerca del propósito de la investigación que se señala, para lo cual se me ha solicitado contestar un cuestionario y ser observada mientras realizo mis labores, cuyos resultados son anónimos y que se utilizarán únicamente con fines investigativos y académicos. Asimismo, se me ha indicado que puedo retirarme en caso que lo desee durante su desarrollo. He tenido la oportunidad de preguntar las dudas acerca del contenido las cuales se me han esclarecido satisfactoriamente por lo que acepto voluntariamente participar en el estudio.

Firma del participante:

Firma de los investigadores responsables:



### ANEXO 03



### CONSENTIMIENTO INFORMADO

**TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:** “Factores de riesgo asociados a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años en el Centro de Salud Las Moras-Huánuco 2022”.

**OBJETIVO:** Determinar los factores de riesgo que se asocian a la vaginitis en mujeres de 20 a 45 años

**INVESTIGADORES:** Yescely Irma, Falcón Dámazo

Yenny Gaby, Villarreal Minaya

YO: Huamán Reyes Tamá

Declaro: haber sido informado (a) acerca del propósito de la investigación que se señala, para lo cual se me ha solicitado contestar un cuestionario y ser observada mientras realizo mis labores, cuyos resultados son anónimos y que se utilizarán únicamente con fines investigativos y académicos. Asimismo, se me ha indicado que puedo retirarme en caso que lo desee durante su desarrollo. He tenido la oportunidad de preguntar las dudas acerca del contenido las cuales se me han esclarecido satisfactoriamente por lo que acepto voluntariamente participar en el estudio.

Firma del participante:

Firma de los investigadores responsables:

### VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

Nombre del experto: JUDITH SOLÓRZANO BERNY Especialidad: OBSTETRA

**“Calificar con 1, 2, 3 ó 4 cada ítem respecto a los criterios de relevancia, coherencia, suficiencia y claridad”**

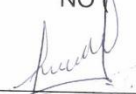
DIMENSIÓN	ÍTEM	RELEVANCIA	COHERENCIA	SUFICIENCIA	CLARIDAD
FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS	1. Edad	2	2	2	2
	2. Estado civil	1	1	1	1
	3. Procedencia	1	1	1	1
	4. Grado de escolaridad	3	3	3	3
	5. Condición económica	3	3	3	3
FACTORES PERSONALES	8. ¿A qué edad inicio su vida sexual?	4	4	4	4
	9. ¿Cuántas parejas estables tuvo?	4	4	4	4
	10. ¿Numero de parejas sexuales por semana?	4	4	4	4
	11. ¿Usa preservativos como protección?	3	3	3	3
	12. ¿Tuvo alguna vez vaginitis?	3	3	3	3
	13. ¿Cómo es su ciclo menstrual?	2	2	2	2
	14. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?	3	3	3	3
FACTORES AMBIENTALES	15. ¿Usa métodos anticonceptivos?	4	4	4	4
	16. ¿Usa tampones vaginales?	3	3	3	3
	17. ¿Consume tabaco?	2	2	2	2
	18. ¿Consume alcohol?	2	2	2	2
AGENTES ETIOLOGICOS	19. Agentes causales de la vaginitis?	2	2	2	2

¿Hay alguna dimensión o ítem que no fue evaluada? SI ( ) NO ( ) En caso de Sí, ¿Qué dimensión o ítem falta? \_\_\_\_\_

**DECISIÓN DEL EXPERTO:**

El instrumento debe ser aplicado:

SI (X) NO ( )

  
 \_\_\_\_\_  
**Firma y Sello**

### VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

Nombre del experto: JOSE A. ORTEGA CAMPOS Especialidad: MEF

**“Calificar con 1, 2, 3 ó 4 cada ítem respecto a los criterios de relevancia, coherencia, suficiencia y claridad”**

DIMENSIÓN	ÍTEM	RELEVANCIA	COHERENCIA	SUFICIENCIA	CLARIDAD
FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS	1. Edad	4	4	3	4
	2. Estado civil	4	4	1	4
	3. Procedencia	4	3	1	3
	4. Grado de escolaridad	3	4	3	4
	5. Condición económica	3	4	1	4
FACTORES PERSONALES	8. ¿A qué edad inicio su vida sexual?	3	4	4	4
	9. ¿Cuántas parejas estables tuvo?	3	3	4	3
	10. ¿Numero de parejas sexuales por semana?	4	3	4	4
	11. ¿Usa preservativos como protección?	1	4	3	4
	12. ¿Tuvo alguna vez vaginitis?	4	4	4	4
	13. ¿Cómo es su ciclo menstrual?	4	2	4	3
	14. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?	3	3	3	4
FACTORES AMBIENTALES	15. ¿Usa métodos anticonceptivos?	4	4	4	4
	16. ¿Usa tampones vaginales?	3	4	4	4
	17. ¿Consume tabaco?	4	3	3	3
	18. ¿Consume alcohol?	1	4	3	4
AGENTES ETIOLOGICOS	19. Agentes causales de la vaginitis?	3	5	4	4

¿Hay alguna dimensión o ítem que no fue evaluada? SI ( ) NO (X) En caso de Sí, ¿Qué dimensión o ítem falta? \_\_\_\_\_

**DECISIÓN DEL EXPERTO:**

El instrumento debe ser aplicado:

SI (X)

NO ( )


 Jose A. Ortega Campos  
 OBSTETRA  
 COP-31159

**Firma y Sello**

### VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

Nombre del experto: TANIA VIGILIO GÓMEZ Especialidad: ARO

**“Calificar con 1, 2, 3 ó 4 cada ítem respecto a los criterios de relevancia, coherencia, suficiencia y claridad”**

DIMENSIÓN	ÍTEM	RELEVANCIA	COHERENCIA	SUFICIENCIA	CLARIDAD
FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS	1. Edad	4	4	3	2
	2. Estado civil	3	3	4	4
	3. Procedencia	4	4	3	1
	4. Grado de escolaridad	2	2	4	4
	5. Condición económica	1	1	3	4
FACTORES PERSONALES	8. ¿A qué edad inicio su vida sexual?	4	4	4	4
	9. ¿Cuántas parejas estables tuvo?	4	4	4	4
	10. ¿Numero de parejas sexuales por semana?	4	4	4	3
	11. ¿Usa preservativos como protección?	4	4	4	4
	12. ¿Tuvo alguna vez vaginitis?	3	3	4	4
	13. ¿Cómo es su ciclo menstrual?	4	4	3	3
	14. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?	3	4	4	4
FACTORES AMBIENTALES	15. ¿Usa métodos anticonceptivos?	4	3	4	4
	16. ¿Usa tampones vaginales?	4	4	4	4
	17. ¿Consume tabaco?	4	4	3	4
	18. ¿Consume alcohol?	4	4	2	4
AGENTES ETIOLOGICOS	19. Agentes causales de la vaginitis?	4	4	4	3

¿Hay alguna dimensión o ítem que no fue evaluada? SI ( ) NO (X) En caso de Sí, ¿Qué dimensión o ítem falta? \_\_\_\_\_

**DECISIÓN DEL EXPERTO:**

El instrumento debe ser aplicado:

SI (X)

NO ( )

  
 Tania C. Vigilio Gómez  
 OBSTETRA  
 \_\_\_\_\_  
**Firma y Sello**



### VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

Nombre del experto: SILVIA LAVADO CAYLLAHUA Especialidad: MEF

**“Calificar con 1, 2, 3 ó 4 cada ítem respecto a los criterios de relevancia, coherencia, suficiencia y claridad”**


DIMENSIÓN	ÍTEM	RELEVANCIA	COHERENCIA	SUFICIENCIA	CLARIDAD
FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS	1. Edad	4	4	4	4
	2. Estado civil	3	4	2	3
	3. Procedencia	4	3	3	4
	4. Grado de escolaridad	3	4	4	4
	5. Condición económica	4	3	4	3
FACTORES PERSONALES	8. ¿A qué edad inicio su vida sexual?	4	4	3	4
	9. ¿Cuántas parejas estables tuvo?	3	4	4	4
	10. ¿Numero de parejas sexuales por semana?	4	3	4	4
	11. ¿Usa preservativos como protección?	4	4	3	4
	12. ¿Tuvo alguna vez vaginitis?	3	3	4	4
	13. ¿Cómo es su ciclo menstrual?	4	4	2	4
	14. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?	3	3	4	3
FACTORES AMBIENTALES	15. ¿Usa métodos anticonceptivos?	4	4	4	2
	16. ¿Usa tampones vaginales?	3	2	4	4
	17. ¿Consume tabaco?	4	3	3	3
	18. ¿Consume alcohol?	4	4	4	4
AGENTES ETIOLOGICOS	19. Agentes causales de la vaginitis?	4	4	2	3

¿Hay alguna dimensión o ítem que no fue evaluada? SI ( ) NO (X) En caso de Sí, ¿Qué dimensión o ítem falta? \_\_\_\_\_

**DECISIÓN DEL EXPERTO:**

El instrumento debe ser aplicado:

SI (X) NO ( )

  
 Silvia M. Lavado Cayllahu  
 OBSTETRA  
 COP: 23690

**Firma y Sello**

**VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO**

Nombre del experto: Heydi Evangelista Espinoza Especialidad: ARO

*"Calificar con 1, 2, 3 ó 4 cada ítem respecto a los criterios de relevancia, coherencia, suficiencia y claridad"*

DIMENSIÓN	ÍTEM	RELEVANCIA	COHERENCIA	SUFICIENCIA	CLARIDAD
FACTORES SOCIODEMOGRAFICOS	1. Edad	4	3	4	2
	2. Estado civil	4	4	4	4
	3. Procedencia	3	3	3	3
	4. Grado de escolaridad	4	4	4	4
	5. Condición económica	3	3	3	4
FACTORES PERSONALES	8. ¿A qué edad inicio su vida sexual?	4	4	4	3
	9. ¿Cuántas parejas estables tuvo?	4	3	4	4
	10. ¿Numero de parejas sexuales por semana?	4	4	3	4
	11. ¿Usa preservativos como protección?	3	3	4	3
	12. ¿Tuvo alguna vez vaginitis?	4	4	4	4
	13. ¿Cómo es su ciclo menstrual?	4	4	3	4
	14. ¿Presenta algún tipo de fluido vaginal?	3	3	4	4
FACTORES AMBIENTALES	15. ¿Usa métodos anticonceptivos?	4	4	4	3
	16. ¿Usa tampones vaginales?	4	4	3	4
	17. ¿Consume tabaco?	3	3	2	2
	18. ¿Consume alcohol?	4	4	4	4
AGENTES ETIOLOGICOS	19. Agentes causales de la vaginitis?	3	3	3	4

¿Hay alguna dimensión o ítem que no fue evaluada? SI ( ) NO ( ) En caso de Sí, ¿Qué dimensión o ítem falta? \_\_\_\_\_

**DECISIÓN DEL EXPERTO:**

El instrumento debe ser aplicado:

SI (X) NO ( )


  
 Heydi F. Evangelista Espinoza  
 OBSTETRA  
 C.O.P. N° 38720

**Firma y Sello**

## ANEXO 04

### AUTORIZACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD



# GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD HUÁNUCO

RED DE SALUD HUÁNUCO

“AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA SOBERANÍA NACIONAL “



Huánuco, 05 de octubre de 2022

**OFICIO N° 403 -2022-GR-HCO-RED-HCO-MR HCO-C.S-MORAS**

**SEÑORES: EGRESADAS DE LA FACULTAD DE OBSTETRICIA**

**ASUNTO: RESPUESTA A SU SOLICITUD**

Me dirijo a Usted, para saludarlo cordialmente, y a la vez dar respuesta a su solicitud presentada a esta institución el día 26 de septiembre del presente año, quedando autorizada para el desarrollo de su tesis descriptiva titulado FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS.

Es todo cuanto informo para los fines que crea conveniente

Atentamente.

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD  
RED DE SALUD HUÁNUCO  
JEFATURA  
MICO RED HUÁNUCO  
C.S. LAS MORAS  
JEFE DEL C.S. MORAS  
Lic. Patricia B. Cueva Ramírez

Nº REG. DOC.	
Nº REG. EXP.	

*Una gestión responsable*



UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"  
Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD



FACULTAD DE OBSTETRICIA  
DECANATO

**RESOLUCIÓN N° 0122-2023-UNHEVAL/Fobst-D**

Huánuco, 10 de abril de 2023

**VISTO:**

La Solicitud S/N, de fecha de recepción 30.DIC.2022, presentado por las ex alumnas de la Facultad de Obstetricia Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, en nueve (09) folios;

**CONSIDERANDO:**

Que, de acuerdo con el Reglamento de Grados y Títulos de la UNHEVAL, en su Capítulo III Tesis, Art. 39°, señala: "Emitida la Resolución de aprobación del Proyecto de Tesis por el Decano, el alumno procederá a desarrollar su Proyecto de Tesis. Si no lo desarrollara en un plazo de un año, debe presentar un nuevo Proyecto de Tesis. Las facultades establecerán en su Reglamento específico el plazo mínimo para que el alumno presente su Borrador de Tesis;

Que, mediante Resolución N° 334-2022-UNHEVAL/FOBST-D, de fecha 22.AGO.2022, se aprueba la Exclusividad del Título del Proyecto de Investigación: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS -HUÁNUCO 2022", de las alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA y queda registrado en el cuaderno de Actas de Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia; así como nombrar al Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA, como Asesora de Tesis;

Que, mediante Resolución N° 435-2022-UNHEVAL/Fobst-D de fecha 12.OCT.2022, se designa Jurado de Tesis de las ex alumnas de la Facultad de Obstetricia Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA integrado por: Presidente: Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA, Secretaria: Dra. MÓNICA Roxana TAMAYO GARCIA, Vocal: mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA y Accesitaria: Dra. Ibeth Catherine FIGUEROA SANCHEZ.

Que, con OFICIO N° 068-2022-D-JIPJ-FAO-UNHEVAL de fecha 06.NOV.2022 la Dra. Justina Isabel PRADO JUACAMAITA; Mónica Roxana TAMAYO GARCIA con OFICIO VIRTUAL N° 010—D-MRTG-UNHEVAL-2023 de fecha 16. MAR.2023, de la Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA, con INFORME N° 027-RDH-JE-FOBST-UNHEVAL-2022 de fecha 07. NOV.2022, Jurados de la Tesis indican que se encuentra APTO para su aprobación y ejecución;

Estando a las atribuciones conferidas a la Señora Decana de la Facultad de Obstetricia, mediante RESOLUCIÓN N° 077-2020-UNHEVAL- CEU, de fecha 11 de diciembre de 2020.

**SE RESUELVE:**

- 1° **APROBAR** el proyecto de Tesis, titulado: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS - HUÁNUCO 2022", de las alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, asesoradas por el Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA.
- 2° **INSCRIBIR** el Proyecto indicado en el Repositorio de Proyecto de Tesis de la Unidad de Investigación de la Facultad, guardándose dicha inscripción por un año contados a partir del **10.ABR.2023**.
- 3° **DAR A CONOCER** la presente Resolución a los órganos correspondientes y a la interesada.

Regístrese, comuníquese y archívese.

Dra. Ibeth C. Figueroa Sanchez  
DECANA

DISTRIBUCIÓN:  
DUI, asesora, interesad y archivo



"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"  
**UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"**  
*Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD*



**FACULTAD DE OBSTETRICIA  
DECANATO**

**RESOLUCIÓN N° 334-2022-UNHEVAL/Fobst-D**

Huánuco, 22 de agosto de 2022

**VISTO:**

La Solicitud S/N, de fecha de recepción 12.AGOS.2022, presentado por las ex alumnas Yescecy Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, en tres (03) folios;

**CONSIDERANDO:**

Que, con Solicitud S/N, de fecha de recepción 12.AGOS.2022, las ex alumnas Yescecy Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, solicitan nombramiento de asesor y exclusividad de tema para el Proyecto de Investigación titulado: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS -HUÁNUCO 2022";

Que, con INFORME N°003-2022-DA-UNHEVAL/FOBST-D, el Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA, acepta asesorar a las ex alumnas Yescecy Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA;

Que, mediante Proveído digital N°613-2022-UNHEVAL/Fobst-D, se remite a la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia, para que informe sobre la exclusividad de tema de las mencionadas ex alumnas;

Que, mediante Constancia N°063-2022-MMF-DuI-FObst-UNHEVAL, de fecha de recepción 16.AGOS.2022, la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia, informa PROCEDENTE la exclusividad de tema;

Que, el Reglamento de Grados y Títulos de la UNHEVAL, en el Título III sobre Tesis, en el Art. 36° señala: "El interesado que va a obtener el título profesional o el profesional que va a obtener el título de segunda especialidad profesional, por la modalidad de tesis, debe solicitar al Decano de la Facultad, mediante solicitud, en el último año de estudios, la designación de un Asesor de Tesis adjuntando un (1) ejemplar de Proyecto de tesis o similar, con el visto bueno del docente. Previamente deberá contar con la Constancia de Exclusividad de tema que será expedida y remitido por la Unidad de Investigación de la Facultad";

Estando a las atribuciones conferidas a la Señora Decana de la Facultad de Obstetricia, mediante RESOLUCIÓN N° 077-2020-UNHEVAL- CEU, de fecha 11 de diciembre de 2020.

**SE RESUELVE:**

- 1° **APROBAR** la Exclusividad del Título del Proyecto de Investigación: "**FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS -HUÁNUCO 2022**", de las ex alumnas Yescecy Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA y queda registrado en el cuaderno de Actas de Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia.
- 2° **NOMBRAR** al **Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA**, como Asesora de Tesis de las ex alumnas Yescecy Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, para la orientación y asesoramiento en el desarrollo del Trabajo de investigación.
- 3° **DAR A CONOCER** la presente Resolución a los órganos correspondientes y a las interesadas.

Regístrese, comuníquese y archívese.

  
Dra. Ibeth C. Figueroa Sánchez  
DECANA

Distribución:  
Com GyT, DUI, Asesora, Interesadas, Archivo

Av. Universitaria N° 601-607 Cayhuayna-Pillcomarca-Huánuco Pabellón XI 1er. piso  
Teléfono: 062-591077 Correo electrónico: obstetricia@unheval.edu.pe



"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"  
**UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"**  
*Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD*



**FACULTAD DE OBSTETRICIA  
DECANATO**

**RESOLUCIÓN N° 435-2022-UNHEVAL/Fobst-D**

Huánuco, 12 de octubre de 2022

**VISTO:**

La solicitud s/n, de fecha de recepción 10.OCT.2022, presentada por las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, en tres (03) folios;

**CONSIDERANDO:**

Que, mediante Resolución N°334-2022-UNHEVAL/FObst-D, de fecha 22.AGO.2022, se aprueba la Exclusividad del Título del Proyecto de Investigación: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS –HUÁNUCO 2022" y se nombra al Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA, como Asesor de Tesis de las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, para la orientación y asesoramiento en el desarrollo del Trabajo de Investigación;

Que, mediante solicitud s/n, de fecha de recepción 29.SET.2022, las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, solicitan designación de jurados del proyecto de tesis: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS –HUÁNUCO 2022", bajo del asesoramiento Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA, quien informa que se encuentra en condiciones de ser revisado por el Jurado de Tesis;

Que, con Resolución Consejo Universitario N°2723-2022-UNHEVAL, de fecha 17.AGOS.2022, se resuelve modificar el Art. 26° y su literal a; el Art. 38° y su literal a); y el Art 68° del Reglamento General de Grados y Titulos de la UNHEVAL, aprobado con la Resolución Consejo Universitario N°0734-2022-UNHEVAL, con respecto a la designación de jurados; debiendo quedar redactado para los casos de "Tesis", de la siguiente manera: "Art. 38 "El interesado con el informe del Asesor de tesis, deberá solicitar la designación del Jurado de Tesis. El Decano de la Facultad, en un plazo de tres (03) días, designará al jurado de Tesis. a) El Jurado de Tesis será designado considerando el récord de participación de los docentes de cada Escuela Profesional. El Jurado de Tesis estará integrado por tres (3) docentes ordinarios o contratados como titulares y un docente ordinario o contratado como accesorio, de los cuales dos docentes titulares deben ser de la especialidad". Asimismo, indica en el inciso "b) El Jurado estará compuesto de: Presidente, Secretario y Vocal, presidido por el docente de mayor categoría y antigüedad; Jurado de Tesis que emitirá un informe colegiado al Decano, en un plazo no mayor de quince (15) días calendarios, cumplido este periodo de tiempo y si no hay informe de revisión de tesis se realizará cambio de jurado";

Que, mediante Proveído digital N°793-2022-UNHEVAL/FObst-D, se remite a la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia, quién cuenta con la Base de Datos de Asesoría y Jurados; para que remita una propuesta de jurados, considerando el récord de participación de los docentes para las mencionada alumnas;

Que, analizado el Informe Virtual N°051-2022-MMF-DuI -FObst-UNHEVAL, de fecha de recepción 11.OCT.2022, remitido por la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Obstetricia, sobre la propuesta de jurados según récord de participación de los docentes, la Decana designa el Jurado de tesis, quedando integrado de la siguiente manera: Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA, Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCÍA, Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA y Dra. Ibeth Catherine FIGUEROA SANCHEZ;

Estando a las atribuciones conferidas a la Señora Decana de la Facultad de Obstetricia, mediante RESOLUCIÓN N° 077-2020-UNHEVAL- CEU, de fecha 11 de diciembre de 2020.

.../

Av. Universitaria N° 601-607 Cayhuayna-Pillcomarca-Huánuco Pabellón XI 1er. piso  
Teléfono: 062-591077 Correo electrónico: obstetricia@unheval.edu.pe



"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"  
**UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"**  
*Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD*



**FACULTAD DE OBSTETRICIA  
DECANATO**

...//...RESOLUCIÓN N°435-2022-UNHEVAL/FObst-D

-2

Estando a las atribuciones conferidas a la Señora Decana de la Facultad de Obstetricia, mediante RESOLUCIÓN N° 077-2020-UNHEVAL- CEU, de fecha 11 de diciembre de 2020.

**SE RESUELVE:**

- 1° **DESIGNAR** Jurados de la Tesis titulada: **"FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS- HUÁNUCO 2022"**, de las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, debiendo el jurado estar integrado de la siguiente manera, por lo expuesto en los considerandos de la presente Resolución:  
  
Presidente: Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
Secretaria: Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCÍA  
Vocal: Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA  
Accesitaria: Dra. Ibeth Catherine FIGUEROA SANCHEZ
- 2° **DISPONER**, que los docentes designados informen colegiadamente al Decano en un plazo no mayor de quince (15) días calendarios, sobre la suficiencia del proyecto de tesis.
- 3° **DAR A CONOCER** la presente Resolución a los órganos correspondientes y a la interesada.

Regístrese, comuníquese y archívese.

UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZÁN  
FACULTAD DE OBSTETRICIA  
Dra. Ibeth C. Figueroa Sánchez  
DECANA

Distribución:  
DUI  
Jurados(4),  
Asesora,  
Interesadas  
Archivo

Av. Universitaria N° 601-607 Cayhuayna-Pillcomarca-Huánuco Pabellón XI 1er. piso  
Teléfono: 062-591077 Correo electrónico: obstetricia@unheval.edu.pe

## ANEXO 05

### NOTA BIOGRÁFICA



#### ➤ DATOS PERSONALES:

- NOMBRES: YENNY GABY
- APELLIDOS: VILLARREAL MINAYA
- DNI:72742753
- FECHA DE NACIMIENTO: 28 de enero de 1997
- CELULAR: 949970348
- CORREO ELECTRÓNICO: yennyvillarrealminaya97281@gmail.com

#### ➤ ESTUDIOS REALIZADOS:

- EDUCACION PRIMARIA:  
I.E.32011 “Hermilio Valdizan”
- EDUCACIÓN SECUNDARIA:  
I.E.P “Augusto Salazar Bondy
- EDUCACIÓN SUPERIOR:  
“Universidad Nacional Hermilio Valdizan”
- GRADOS Y TÍTULOS  
Grado de Bachiller en obstetricia “Universidad Nacional Hermilio Valdizan”

#### ➤ OTROS ESTUDIOS:

- Ofimática Básica “Universidad Nacional Hermilio Valdizan”



## NOTA BIOGRÁFICA

### ➤ DATOS PERSONALES:

- NOMBRES: YESCELY IRMA
- APELLIDOS: FALCON DAMAZO
- DNI:74993242
- FECHA DE NACIMIENTO: 26 de febrero de 1997
- CELULAR: 926 701 094
- CORREO ELECTRÓNICO: yescelyfalcon@gmail.com



### ➤ ESTUDIOS REALIZADOS:

- EDUCACION PRIMARIA: Institución Educativa De Aplicación "Marcos Duran Martel"
- EDUCACIÓN SECUNDARIA: Institución Educativa De Aplicación "Marcos Duran Martel"
- EDUCACIÓN SUPERIOR:  
"Universidad Nacional Hermilio Valdizan"
- GRADOS Y TÍTULOS  
Grado de Bachiller en obstetricia "Universidad Nacional Hermilio Valdizan"

### ➤ OTROS ESTUDIOS:

- Ofimática Básica "Universidad Nacional Hermilio Valdizan"
- Centro de idiomas (quechua básica) "Universidad Nacional Hermilio Valdizan"
- Maestría en salud pública y gestión sanitaria "Universidad Nacional Hermilio Valdizan"



**FACULTAD DE OBSTETRICIA**  
**Dirección de la Unidad de Investigación**

Constancia N° 35-2023- DuI -FObst-UNHEVAL.

Dra. Ibeth Figueroa Sánchez  
Decana de la Facultad de obstetricia

Ref. Proveído digital N°378-2023-UNHEVAL/FObst-D.

Directora de la Unidad de Investigación - Facultad de Obstetricia  
Dra. María del Pilar Melgarejo Figueroa

**CONSTANCIA DE APTO**

La unidad de Investigación de la Facultad de obstetricia emite la presente constancia de Anti-plagio, aplicando programa TURNITIN, la cual reporta 6%.

Alumnos: FALCÓN DÁMAZO, YESCELY IRMA  
VILLARREAL MINAYA, YENNY GABY

Tema: FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS-HUANUCO 2022

Asesor: Mg. CARIILLO Y ESPINOZA, Carlos Antonio

Fecha: 19.JUL.2023.

Atentamente,

*Dra. C.S. María del Pilar Melgarejo Figueroa*  
*Directora de la Unidad de Investigación*  
*Facultad de Obstetricia*

## ANEXO 07

### REPORTE DE SIMILITUD

Reporte de similitud

NOMBRE DEL TRABAJO	AUTOR
FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS M	YESCELY IRMA, FALCÓN DÁMAZO YENNY GABY, VILLARREAL MINAYA

RECUENTO DE PALABRAS	RECUENTO DE CARACTERES
13884 Words	72809 Characters

RECUENTO DE PÁGINAS	TAMAÑO DEL ARCHIVO
89 Pages	2.4MB

FECHA DE ENTREGA	FECHA DEL INFORME
Jul 19, 2023 8:04 AM GMT-5	Jul 19, 2023 8:05 AM GMT-5

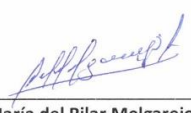
#### ● 6% de similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base c

- 5% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 3% Base de datos de trabajos entregados
- 0% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossr

#### ● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 15 palabras)



Dra. C.S. María del Pilar Melgarejo Figueroa  
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN  
FACULTAD DE OBSTETRICIA

Resumen

## ANEXO 08

### RESOLUCIÓN DE HORA Y FECHA



*"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"*  
**UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"**  
*Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD*  
**FACULTAD DE OBSTETRICIA**  
**DECANATO**



#### RESOLUCIÓN N° 448-2023-UNHEVAL/FObst-D

Huánuco, 01 de agosto de 2023.

#### **VISTO:**

La Solicitud S/N, de fecha de 01.AGO.2023, presentada por las bachilleres Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, con diez (10) folios, quienes solicitan fijar fecha y hora para la sustentación de su tesis;

#### **CONSIDERANDO:**

Que, mediante Resolución N° 334-2022-UNHEVAL/FObst-D, de fecha 22.AGO.2022, se aprueba la exclusividad del Título del Proyecto de Investigación: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS - HUÁNUCO 2022" y se nombra al Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA, como Asesor de Tesis de las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, para la orientación y asesoramiento en el desarrollo del Trabajo de Investigación;

Que, mediante Resolución N°435-2022-UNHEVAL/FObst-D de fecha 12.OCT.2022, se designa Jurados de la Tesis titulada: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS - HUÁNUCO 2022" de las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, quedando conformado el Jurado de Tesis por: Presidenta: Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA, Secretaria: Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCÍA, Vocal: Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA y Accesitaria: Dra. Ibeth Catherine FIGUEROA SANCHEZ;

Que, mediante Resolución N° 0122-2023-UNHEVAL/FObst-D de fecha 10.ABR.2023, se aprueba el Proyecto de Tesis titulada: "FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS - HUÁNUCO 2022", de las ex alumnas Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, asesoradas por el Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA;

Que, con INFORME N° 17-RDH-JE-FOBST-UNHEVAL-2023, de fecha 26.ABR.2023, Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA; con OFICIO N° 038-2023-D-JIPJ-FAO-UNHEVAL, de fecha 15.MAY.2023, Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA y con OFICIO VIRTUAL N° 48-D-MRTG-UNHEVAL-2023, de fecha 28.JUL.2023, Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCIA, indican que después de haber realizado la revisión de dicha tesis se encuentra APTO para ser sustentada, dado que se ajusta a lo estipulado en el Reglamento de Grados y Títulos de la UNHEVAL;

Que, de conformidad al Reglamento General de Grados y Títulos de la UNHEVAL, aprobado mediante Resolución Consejo Universitario N° 3412-2022-UNHEVAL, de fecha 24 de octubre de 2022, en el Título III, de la Modalidad de Tesis, en su art. 44°, señala: "*Una vez que los miembros del Jurado de Tesis informen al Decano acerca de la suficiencia del trabajo de tesis para su sustentación, el interesado presentará una solicitud dirigida al Decano(a) pidiendo se fije lugar, fecha y hora para el acto de sustentación*"; y en el Art° 80, menciona: "*Concluido el proceso de Sustentación el Jurado informa al Decano sobre el resultado de la sustentación, remitiendo el acta correspondiente*";

Que, con Resolución Consejo Universitario N°2939-2022-UNHEVAL, de fecha 12.SET.2022, resuelve: DISPONER que los decanos de las 14 facultades de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán de Huánuco programen, A PARTIR DE LA FECHA, la sustentación de tesis de pregrado de manera presencial;

Estando a las atribuciones conferidas a la Señora Decana de la Facultad de Obstetricia, mediante RESOLUCIÓN N° 077-2020-UNHEVAL- CEU, de fecha 11 de diciembre de 2020,

...///

Av. Universitaria N° 601-607 Cayhuayna-Pillcomarca-Huánuco Pabellón XI 1er. piso  
Teléfono: 062-591077 Correo electrónico: obstetricia@unheval.edu.pe



"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"  
**UNIVERSIDAD NACIONAL "HERMILIO VALDIZÁN"**  
*Licenciada con Resolución del Consejo Directivo N° 099-2019-SUNEDU/CD*



**FACULTAD DE OBSTETRICIA  
DECANATO**

...//RESOLUCIÓN° 448-2023-UNHEVAL/FOBST-D

-2-

**SE RESUELVE:**

- 1° **DECLARAR** expedito a las bachilleres **Yescely Irma FALCON DAMAZO** y **Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA**, para la sustentación de tesis.
- 2° **FIJAR** fecha, hora, lugar para la sustentación de la Tesis titulada: **"FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS – HUÁNUCO 2022"**, de las bachilleres Yescely Irma FALCON DAMAZO y Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA, de la Facultad de Obstetricia, Carrera Profesional de Obstetricia, ante los Jurados de Tesis; por lo expuesto en los considerandos de la presente Resolución.  
DÍA : Lunes , 07 de agosto de 2023  
HORA : 10:00 a.m  
LUGAR : Auditorium de la Facultad de Obstetricia
- 3° **COMUNICAR** a los miembros del Jurado de Tesis y Asesor de Tesis, estando conformado de la siguiente manera:  
Presidente : Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
Secretaría : Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCIA  
Vocal : Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA  
Accesitaria : Dra. Ibeth Catherine FIGUEROA SANCHEZ  
  
Asesor : Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA
- 4° **DISPONER** que los miembros del Jurado de Tesis designados deberán ceñirse a lo estipulado en el Reglamento General de Grados y Títulos de la UNHEVAL.
- 5° **DAR A CONOCER** a las instancias correspondientes y a las interesadas.

Regístrese, comuníquese y archívese.

  
UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZÁN  
FACULTAD DE OBSTETRICIA  
  
Dra. Ibeth C. Figuerba Sanchez  
DECANA

**DISTRIBUCIÓN:**  
DUIFObst. Jurados. Asesor. Interesadas. Archivo.

Av. Universitaria N° 601-607 Cayhuayna-Pillcomarca-Huánuco      Pabellón XI 1er. piso  
Teléfono: 062-591077      Correo electrónico: obstetricia@unheval.edu.pe

## ANEXO 09

### ACTA DE SUSTENTACIÓN



“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”  
UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN  
Huánuco - Perú

LICENCIADA CON RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO N°099-2019-SUNEDU/CD



#### FACULTAD DE OBSTETRICIA

#### ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE OBSTETRA

En la ciudad Universitaria, en el distrito de Pillcomarca-Huánuco; siendo las 10:00 a.m., del día lunes 07 de agosto del 2023, en el auditorio de la Facultad de Obstetricia (Sala de sustentaciones), de acuerdo al Reglamento General de Grados y Títulos de la UNHEVAL, la bachiller Yescely Irma FALCON DAMAZO, procedió al acto de Defensa de su Tesis titulado: “FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS – HUÁNUCO 2022”; ante los miembros del Jurado de Tesis, estando conformado por los siguientes docentes:

Presidente : Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
Secretaría : Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCIA  
Vocal : Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA

Respondiendo las preguntas formuladas por los miembros del jurado.

Se dio por concluido el acto de defensa de tesis; donde cada miembro del Jurado procedió a calificar.

Asimismo, el Jurado planteó a la tesis las siguientes observaciones:

.....  
.....

Obteniendo en consecuencia la nota cuantitativa de: **QUINCE (15)** y cualitativa de: **BUENO**, por lo que se declara **APROBADA**.

Los miembros del Jurado, firman la presente ACTA en señal de conformidad, en Huánuco, siendo las 11:40am horas del día 07 de agosto de 2023.

  
Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
PRESIDENTE

  
Dra. Cs. Mónica Roxana TAMAYO GARCÍA  
SECRETARIA

  
Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA  
VOCAL

Asesor de tesis: Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA

Leyenda:  
Excelente: 19 y 20  
Muy bueno: 17 y 18  
Bueno: 14 a 16  
Desaprobado: < 14

Av. Universitaria NO 601-607 Cayhuayna. Telef: 062-591077.  
Correo electrónico dobstetricia@unheval.edu.pe



“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”  
UNIVERSIDAD NACIONAL HERMILIO VALDIZAN  
Huánuco - Perú

LICENCIADA CON RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO N°099-2019-SUNEDU/CD



FACULTAD DE OBSTETRICIA

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE OBSTETRA**

En la ciudad Universitaria, en el distrito de Pillcomarca-Huánuco; siendo las 10:00 a.m., del día lunes 07 de agosto del 2023, en el auditorio de la Facultad de Obstetricia (Sala de sustentaciones), de acuerdo al Reglamento General de Grados y Títulos de la UNHEVAL, la bachiller **Yenny Gaby VILLARREAL MINAYA**, procedió al acto de Defensa de su Tesis titulado: **“FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS – HUÁNUCO 2022”**; ante los miembros del Jurado de Tesis, estando conformado por los siguientes docentes:

Presidente : Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
Secretaria : Dra. Mónica Roxana TAMAYO GARCIA  
Vocal : Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA

Respondiendo las preguntas formuladas por los miembros del jurado y público. Se dio por concluido el acto de defensa de tesis; donde cada miembro del Jurado procedió a calificar.

Asimismo, el Jurado planteó a la tesis las siguientes observaciones:


.....  
.....  
.....

Obteniendo en consecuencia la nota cuantitativa de: **QUINCE (15)** y cualitativa de: **BUENO**, por lo que se declara **APROBADA**.

Los miembros del Jurado, firman la presente ACTA en señal de conformidad, en Huánuco, siendo las 11:40am horas del día 07 de agosto de 2023.

  
Dra. Justina Isabel PRADO JUSCAMAITA  
PRESIDENTE

  
Dra. Cs. Mónica Roxana TAMAYO GARCÍA  
SECRETARIA

  
Mg. Rosario del Pilar DE LA MATA HUAPAYA  
VOCAL

Asesor de tesis: Mg. Carlos Antonio CARRILLO Y ESPINOZA

Leyenda:  
Excelente: 19 y 20  
Muy bueno: 17 y 18  
Bueno: 14 a 16  
Desaprobado: < 14

Av. Universitaria NO 601-607 Cayhuayna. Telef: 062-591077.  
Correo electrónico dobstetricia@unheval.edu.pe

## ANEXO 10

### AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DIGITAL



#### AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DIGITAL Y DECLARACIÓN JURADA DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OPTAR UN GRADO ACADÉMICO O TÍTULO PROFESIONAL

**1. Autorización de Publicación:** (Marque con una "X")

Pregrado	X	Segunda Especialidad		Posgrado:	Maestría		Doctorado	
----------	---	----------------------	--	-----------	----------	--	-----------	--

Pregrado (tal y como está registrado en SUNEDU)

Facultad	OBSTETRICIA
Escuela Profesional	OBSTETRICIA
Carrera Profesional	OBSTETRICIA
Grado que otorga	.....
Título que otorga	OBSTETRA

Segunda especialidad (tal y como está registrado en SUNEDU)

Facultad	.....
Nombre del programa	.....
Título que Otorga	.....

Posgrado (tal y como está registrado en SUNEDU)

Nombre del Programa de estudio	.....
Grado que otorga	.....

**2. Datos del Autor(es):** (Ingrese todos los datos requeridos completos)

Apellidos y Nombres:	FALCON DAMAZO YESCELY IRMA					
Tipo de Documento:	DNI	X	Pasaporte	C.E.	Nro. de Celular:	926701094
Nro. de Documento:	74993242				Correo Electrónico:	yescelyfalcon@gmail.com

Apellidos y Nombres:	VILLARREAL MINAYA YENNY GABY					
Tipo de Documento:	DNI	X	Pasaporte	C.E.	Nro. de Celular:	949970348
Nro. de Documento:	72742753				Correo Electrónico:	yennyvillarrealminaya97281@gmail.com

Apellidos y Nombres:						
Tipo de Documento:	DNI		Pasaporte	C.E.	Nro. de Celular:	
Nro. de Documento:					Correo Electrónico:	

**3. Datos del Asesor:** (Ingrese todos los datos requeridos completos según DNI, no es necesario indicar el Grado Académico del Asesor)

¿El Trabajo de Investigación cuenta con un Asesor?: (marque con una "X" en el recuadro del costado, según corresponda)	SI	x	NO			
Apellidos y Nombres:	CARRILLO Y ESPINOZA CARLOS ANTONIO		ORCID ID:	https://orcid.org/ 0000 -0002-8362-258X		
Tipo de Documento:	DNI	X	Pasaporte	C.E.	Nro. de documento:	22518950

**4. Datos del Jurado calificador:** (Ingrese solamente los Apellidos y Nombres completos según DNI, no es necesario indicar el Grado Académico del Jurado)

Presidente:	PRADO JUSCAMAITA JUSTINA ISABEL
Secretario:	TAMAYO GARCÍA MÓNICA ROXANA
Vocal:	DE LA MATA HUAPAYA ROSARIO DEL PILAR
Vocal:	
Vocal:	
Accesitario	FIGUEROA SÁNCHEZ IBETH CATHERINE





**5. Declaración Jurada:** (Ingrese todos los datos requeridos completos)

a) Soy Autor (a) (es) del Trabajo de Investigación Titulado: (Ingrese el título tal y como está registrado en el Acta de Sustentación)
"FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA VAGINITIS EN MUJERES DE 20 A 45 AÑOS EN EL CENTRO DE SALUD LAS MORAS- HUÁNUCO 2022"
b) El Trabajo de Investigación fue sustentado para optar el Grado Académico ó Título Profesional de: (tal y como está registrado en SUNEDU)
TITULO PROFESIONAL DE OBSTETRA
c) El Trabajo de investigación no contiene plagio (ninguna frase completa o párrafo del documento corresponde a otro autor sin haber sido citado previamente), ni total ni parcial, para lo cual se han respetado las normas internacionales de citas y referencias.
d) El trabajo de investigación presentado no atenta contra derechos de terceros.
e) El trabajo de investigación no ha sido publicado, ni presentado anteriormente para obtener algún Grado Académico o Título profesional.
f) Los datos presentados en los resultados (tablas, gráficos, textos) no han sido falsificados, ni presentados sin citar la fuente.
g) Los archivos digitales que entrego contienen la versión final del documento sustentado y aprobado por el jurado.
h) Por lo expuesto, mediante la presente asumo frente a la Universidad Nacional Hermilio Valdizán (en adelante LA UNIVERSIDAD), cualquier responsabilidad que pudiera derivarse por la autoría, originalidad y veracidad del contenido del Trabajo de Investigación, así como por los derechos de la obra y/o invención presentada. En consecuencia, me hago responsable frente a LA UNIVERSIDAD y frente a terceros de cualquier daño que pudiera ocasionar a LA UNIVERSIDAD o a terceros, por el incumplimiento de lo declarado o que pudiera encontrar causas en la tesis presentada, asumiendo todas las cargas pecuniarias que pudieran derivarse de ello. Asimismo, por la presente me comprometo a asumir además todas las cargas pecuniarias que pudieran derivarse para LA UNIVERSIDAD en favor de terceros con motivo de acciones, reclamaciones o conflictos derivados del incumplimiento de lo declarado o las que encontraren causa en el contenido del trabajo de investigación. De identificarse fraude, piratería, plagio, falsificación o que el trabajo haya sido publicado anteriormente; asumo las consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a la normatividad vigente de la Universidad Nacional Hermilio Valdizán.



**6. Datos del Documento Digital a Publicar:** (Ingrese todos los datos requeridos completos)

Ingrese solo el año en el que sustentó su Trabajo de Investigación: (Verifique la Información en el Acta de Sustentación)			2023
Modalidad de obtención del Grado Académico o Título Profesional: (Marque con X según Ley Universitaria con la que inició sus estudios)	Tesis	<input checked="" type="checkbox"/>	Tesis Formato Artículo
	Trabajo de Investigación		Trabajo de Suficiencia Profesional
	Trabajo Académico		Otros (especifique modalidad)
Palabras Clave: (solo se requieren 3 palabras)	FACTORES	RIESGO	VAGINITIS
Tipo de Acceso: (Marque con X según corresponda)	Acceso Abierto	<input checked="" type="checkbox"/>	Condición Cerrada (*)
	Con Periodo de Embargo (*)		Fecha de Fin de Embargo:
¿El Trabajo de Investigación, fue realizado en el marco de una Agencia Patrocinadora? (ya sea por financiamientos de proyectos, esquema financiero, beca, subvención u otras; marcar con una "X" en el recuadro del costado según corresponda):	SI	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
Información de la Agencia Patrocinadora:			

El trabajo de investigación en digital y físico tienen los mismos registros del presente documento como son: Denominación del programa Académico, Denominación del Grado Académico o Título profesional, Nombres y Apellidos del autor, Asesor y Jurado calificador tal y como figura en el Documento de Identidad, Título completo del Trabajo de Investigación y Modalidad de Obtención del Grado Académico o Título Profesional según la Ley Universitaria con la que se inició los estudios.

**7. Autorización de Publicación Digital:**

A través de la presente. Autorizo de manera gratuita a la Universidad Nacional Hermilio Valdizán a publicar la versión electrónica de este Trabajo de Investigación en su Biblioteca Virtual, Portal Web, Repositorio Institucional y Base de Datos académica, por plazo indefinido, consintiendo que con dicha autorización cualquier tercero podrá acceder a dichas páginas de manera gratuita pudiendo revisarla, imprimirla o grabarla siempre y cuando se respete la autoría y sea citada correctamente. Se autoriza cambiar el contenido de forma, más no de fondo, para propósitos de estandarización de formatos, como también establecer los metadatos correspondientes.

Firma: 	
<b>Apellidos y Nombres:</b> FALCON DAMAZO YESCELY IRMA	<b>Huella Digital</b>
<b>DNI:</b> 74993242	
Firma: 	
<b>Apellidos y Nombres:</b> VILLARREAL MINAYA YENNY GABY	<b>Huella Digital</b>
<b>DNI:</b> 72742753	
Firma:	
<b>Apellidos y Nombres:</b>	<b>Huella Digital</b>
<b>DNI:</b>	
Fecha: 21 DE AGOSTO DE 2023.	

**Nota:**

- ✓ No modificar los textos preestablecidos, conservar la estructura del documento.
- ✓ Marque con una X en el recuadro que corresponde.
- ✓ Llenar este formato de forma digital, con tipo de letra **calibri**, **tamaño de fuente 09**, manteniendo la alineación del texto que observa en el modelo, sin errores gramaticales (*recuerde las mayúsculas también se tildan si corresponde*).
- ✓ La información que escriba en este formato debe coincidir con la información registrada en los demás archivos y/o formatos que presente, tales como: DNI, Acta de Sustentación, Trabajo de Investigación (PDF) y Declaración Jurada.
- ✓ Cada uno de los datos requeridos en este formato, es de carácter obligatorio según corresponda.