

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS

FACULTAD DE CIENCIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA



TESIS

FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO

VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL

CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022

PRESENTADO POR:

FRANCISCO PARIZACA CONDORI

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

LICENCIADO EN ENFERMERÍA

PUNO – PERÚ

2022



Repositorio Institucional ALCIRA by [Universidad Privada San Carlos](#) is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-NoComercial 4.0 Internacional](#)

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS**FACULTAD DE CIENCIAS****ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA****TESIS****FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO
VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL****CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022****PRESENTADO POR:****FRANCISCO PARIZACA CONDORI****PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:****LICENCIADO EN ENFERMERIA**

APROBADA POR EL SIGUIENTE JURADO:

PRESIDENTE


: _____
Dr. DAVID MOISES CALIZAYA ZEVALLOS

PRIMER MIEMBRO


: _____
Dra. NOEMI ELIDA MIRANDA TAPIA

SEGUNDO MIEMBRO


: _____
M.Sc. IBETH MAGALI CHURATA QUISPE

ASESOR DE TESIS


: _____
Mtra. MARITZA KARINA HERRERA PEREIRA

Área: Ciencias Médicas y de Salud

Disciplina: Ciencias socio biomédicas

Especialidad: Planificación Familiar

Puno, 7 de noviembre del 2022.

DEDICATORIA

El presente trabajo investigativo lo dedico principalmente a Dios, por ser el inspirador y darme fuerza para continuar en este proceso de obtener uno de los anhelos más deseados.

A mis Docentes por su apoyo en todos estos años, gracias a ellos he logrado llegar hasta aquí y convertirme en lo que soy.

El presente trabajo está dedicado a mi familia por haber sido mi apoyo a lo largo de toda mi carrera universitaria y a lo largo de mi vida. A todas las personas especiales que me acompañaron en esta etapa, aportando a mi formación tanto profesional y como ser humano.

FRANCISCO

AGRADECIMIENTO

- A la Universidad Privada San Carlos - Puno, por ser mi alma mater y haberme formado como profesional con principios y valores dentro de sus claustros universitarios.
- A la Escuela Profesional de Enfermería y a todos mis docentes, quienes fueron los que inculcaron sus conocimientos a nivel profesional, valores morales en lo personal para tener un comportamiento ético y moral.
- A los miembros del jurado calificador; Dr. David Moisés Calizaya Zevallos, Dra. Noemi Elida Miranda Tapia, M.Sc. Ibeth Magali Churata Quispe, por sus sabias orientaciones, sugerencias, aportes y disponibilidad que permitieron la culminación de esta investigación.
- A mi asesora de tesis Mg. Maritza Karina HERRERA PEREIRA quien con su conocimiento y su guía fue elemental para que se pueda concretar el presente trabajo de investigación.
- A la jefatura del Centro de Salud de Pucará Lampa por brindarme todas las facilidades para realizar la presente investigación.
- Así, quiero mostrar mi gratitud a todos los profesionales de la salud que han colaborado en la implementación del presente trabajo de investigación y a todas aquellas personas que me apoyaron desinteresadamente en la realización de este objetivo que me conducirá a la obtención del título profesional de licenciado en Enfermería.

FRANCISCO

ÍNDICE GENERAL

	Pág.
DEDICATORIA	1
AGRADECIMIENTOS	2
ÍNDICE GENERAL	3
ÍNDICE DE TABLAS	6
ÍNDICE DE FIGURAS	8
INDICE DE ANEXOS	10
RESUMEN	11
ABSTRACT	12
INTRODUCCIÓN	13

CAPÍTULO I

**PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA ANTECEDENTES OBJETIVOS DE LA
INVESTIGACIÓN**

1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.1.1. Problema general	15
1.1.2. Problema específicos	15
1.2 ANTECEDENTES	17
1.2.1. A nivel Internacionales	17
1.2.2. A nivel Nacional	18
1.2.3. A nivel Local	19
1.3 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN	20

1.3.1. Objetivo General	20
1.3.2. objetivo Específicos	20

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL E HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

2.1. MARCO TEÓRICO	22
2.1.1. Factores Gineco Obstétricos que Predisponen el Flujo Vaginal	24
2.1.2. Factores socio-demográficos	28
2.2. MARCO CONCEPTUAL	29
2.3. HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN	31
2.3.1. Hipótesis General	31
2.3.2. Hipótesis Específica	31

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. ZONA DE ESTUDIO	33
3.2. TAMAÑO DE MUESTRA	33
3.3. MÉTODOS Y TÉCNICAS	34
3.4. VALIDEZ DE CONFIABILIDAD	35
3.5. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLE	38

CAPÍTULO IV

EXPOSICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

CONCLUSIONES	81
RECOMENDACIONES	83
BIBLIOGRAFÍA	85
ANEXOS	88

ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla 01: Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según la edad en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	40
Tabla 02: Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según Grado de instrucción en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	43
Tabla 03: Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según el Estado civil en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	47
Tabla 04: Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según la Ocupación en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	50
Tabla 05: Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según Infección urinaria en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	54
Tabla 06: Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	57
Tabla 07: Factores obstétricos que predisponen al síndrome del flujo vaginal según Examen de papanicolaou en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	60

- Tabla 08:** Factores obstetricos que predisponen alsindrome del flujo vaginal segun la edad de inicio de relaciones sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 63
- Tabla 09:** Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según Parejas sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 66
- Tabla 10:** Factores de higiene que predispone al síndrome de flujo vaginal según higiene personal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 69
- Tabla 11:** Servicios higiénicos que utiliza la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 72
- Tabla 12:** Factores de higiene que predispone al síndrome de flujo vaginal según aseo en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 75
- Tabla 13:** Síndrome de flujo vaginal que predispone según tipo de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 77

ÍNDICE DE FIGURAS

	Pág.
Figura 01: Edad de la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	41
Figura 02: Grado de instrucción de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	45
Figura 03: Estado civil de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	48
Figura 04: Ocupación de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	52
Figura 05: Infección urinaria de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	55
Figura 06: Flujo vaginal de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.	58
Figura 07: Examen de papanicolaou en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022	61
Figura 08: Edad de inicio de relaciones sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	64
Figura 09: Parejas sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	67
Figura 10: Higiene personal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.	70

- Figura 11:** Servicios higiénicos que utiliza la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 73
- Figura 12:** Aseo en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022. 76
- Figura 13:** Tipo de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022 78

ÍNDICE DE ANEXOS

	Pág.
Anexo 01: Matriz de consistencia	89
Anexo 02: Instrumento	90
Anexo 03: Solicitud al establecimiento de Salud	92
Anexo 04: Validación de Instrumento	93
Anexo 05: Consentimiento informado	96
Anexo 06: Evidencias de la investigación	97

RESUMEN

El presente trabajo de investigación llamado “Factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará lampa 2022” El objetivo de la presente investigación fue identificar los factores de riesgo que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará lampa. La población investigada estuvo conformada por las madres gestantes del centro de salud de Pucará y como muestra se ha considerado a 80 madres con la técnica que se aplicó siendo la entrevista y el instrumentó que se aplicó fue la encuesta. Al concluir esta investigación se llegó a las siguientes conclusiones los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará son factores sociodemográficos obstétricos, y de higiene, todas las variables han sido significativas con una $p < 0,05$, con lo cual comprobamos la hipótesis planteada.

Palabra clave: Factores de riesgo en las madres gestantes

ABSTRACT

The present research work called "Risk factors that predispose the vaginal discharge syndrome in the health of pregnant mothers of the Pucara Lampa 2022 health center" The objective of the present investigation was to identify the risk factors that predispose the syndrome of vaginal discharge in the health of pregnant mothers at the Pucara Lampa health center. The investigated population was made up of pregnant mothers from the Pucara health center and as a sample 80 mothers have been considered with the technique that was applied being the interview and the instrument that was applied was the survey. At the conclusion of this investigation, the following conclusions were reached: the risk factors that predispose the vaginal discharge syndrome in the health of pregnant mothers of the Pucará Health Center are sociodemographic, obstetric, and hygiene factors, all variables have been significant with respect to a $p < 0.05$, with which we verify the proposed hypothesis.

Key word: Risk factores in pregnant motherr

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo de investigación de tesis nos nace como consecuencia de la observación que se tuvo con las madres gestantes en el centro de salud de Pucara en Lampa, que durante mi permanencia como interno de enfermería se notó que las madres gestante siempre presentaban una patología en cuanto a los flujos vaginales con diferentes signos y síntomas y al dar un tratamiento ellas sentían un poco de temor por si su recién nacido iba a salir con algún defecto, es por ello que no cumplían con el tratamiento completo y mucho menos con las recomendaciones por falta de conocimiento y temor aquí también influye el factor económico el lugar de donde proceden y demás así mismo esto se presentaba en el II y III semestre de gestación en general o a veces ya tenían antes de embarazarse este síndrome de flujo vaginal sin que ellas estén con un tratamiento oportuno, es por eso que pongo en consideración de los miembros del jurado de la Escuela profesional de Enfermería de la universidad Privada San Carlos de Puno, el presente trabajo de investigación cuyo aporte será para poder contribuir sobre algunas posibles soluciones que existe con este síndrome y la relación que hay con las madres gestantes y no solo de las mismas sino también de todas las mujeres en general; el tratamiento que deben de seguir así estando embarazadas.

Así mismo se sabe que las infecciones de trasmisión sexual constituye un grupo heterogéneo de infecciones de extrema importancia para la salud pública a nivel mundial dada por su magnitud trascendencia y repercusión ante todas las mujeres que padecen de dicho síndrome de flujo vaginal en este grupo también se considera a las madres gestantes, así mismo la familia y la sociedad, que afecta con mayor frecuencia a los adolescentes y más aún si existe promiscuidad en ambos sexos (1)

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA, ANTECEDENTES Y OBJETIVO DE LA INVESTIGACIÓN

1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

El presente trabajo de investigación como referencia mencionamos que el síndrome del flujo vaginal es un problema de salud pública ya que en todo el mundo se sufre dicha infección, ya que este tiene diferentes síntomas como leucorrea, prurito vulvar, ardor disuria, irritación dispareunia y presencia de mal olor vaginal y esto se da en las mujeres que mantienen relaciones sexuales activas, que son las más frecuentes en presentar dicho síndrome pero también pueden tener las que no mantienen relaciones sexuales porque es por falta de higiene perineal entre otros. Así mismo, las alteraciones de las condiciones normales de la vagina de todas las mujeres que padecen esta afección son favorecidas por muchos factores entre las cuales podemos destacar lo siguiente la higiene, genito anal, la promiscuidad, los baños en piscinas el embarazo diabetes parasitosis incontinencia urinaria el estrés, el uso de antibióticos el uso de ropas ajustadas etc. (2)

Las enfermedades están relacionadas con la actividad sexual existe desde años atrás en la antigüedad, se sabe también que se debe tener un control desde que hay inicio de la actividad sexual, entonces así como ahora la población no tenían conocimiento a un

inicio que eran las infecciones de transmisión sexual y como se transmitía si por un virus, una bacteria, un hongo o un paracito; al pasar los años la población ya tiene conocimiento básico que son las infecciones de transmisión sexual que se contagia por la relaciones sexuales sin protección y por la unión de dos personas del mismo sexo o distinto sexo y que también las madres gestantes no están ajenas a estas infecciones o leucorreas que presentan. (3)

Entonces teniendo en cuenta las principales patologías a causa de las leucorreas en las madres gestantes y porque no en todas las mujeres, la Organización Mundial de la Salud tiene un flujo grama de trabajo con el objetivo de tratar adecuadamente, de forma oportuna, activa, y de esta forma prevenir a tiempo las infección vaginal y por tanto minimizar las posibles complicaciones. El flujo grama también nos sirve para orientarnos y dar consejería al usuario, así mismo para un tratamiento completo y oportuno que lo maneja el personal de salud en los diferentes establecimientos. (4)

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

1.1.1. Problema General

¿Cuáles son los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?

1.1.2. Problemas Específicos

¿Cuáles son los factores sociodemográficos que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022?

¿Cuáles son los factores gineco-obstétricos que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022?

¿Cuáles son los factores en los hábitos de higiene que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022?

JUSTIFICACIÓN

El presente trabajo de investigación tiene por objetivo Determinar los factores de riesgo que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará así mismo de esta forma se podrá contribuir para que los resultados sean a corto plazo y puedan ser identificados e intervenidos de forma directa y oportunamente. Es muy impotente que todos los investigadores seamos conscientes de que este trabajo de investigación será la base fundamental para ellos como una referencia y así mismo para otras futuras investigaciones.

De este trabajo de investigación nuestro resultado de este estudio son muy valiosos por los resultados que tendremos porque contribuirá a una información válida y actualizada y además confiable porque los datos serán verídicos puesto que se tomaron del establecimiento de salud a todas las madres que tienen infecciones durante el embarazo.

En todos los establecimientos de salud, las estrategias de promoción y prevención son establecidas para todas las enfermedades e infecciones de planificación familiar siendo ellos quienes monitorean desde el consolidado que se brinda de cada establecimiento de salud. En tal sentido la información es verídica, porque sale de una pregunta de el porque las madres gestantes tienen infecciones o se les exacerba durante la gestación, será por el desconocimiento de cuáles son los factores de riesgo que predisponen los flujos vaginales en la gestación. Como sabemos están infecciones no solo da a las madres gestantes sino también se adquiere desde que se mantiene relaciones sexuales, la promiscuidad, la siguiente que es lo más principal en las mujeres entre otros, es por eso que es un problema de salud pública, así mismo se debe de concientizar a todas las madres gestantes durante sus controles mensuales que tienen sobre cómo prevenir o que tratamiento deben de seguir todas las mujeres embarazadas que tienen el síndrome de flujo vaginal para que así las gestantes tengan conocimiento y practica para prevenir estas infecciones antes durante y después de la gestación.

1.2. ANTECEDENTES

1.2.1. A Nivel Internacional

Damarys Chacón O' Farrill (2018) Ecuador, realizó una revista con título Intervención educativa del síndrome de flujo vaginal en gestantes llegando a las siguientes conclusiones: el conocimiento sobre los factores de riesgo predisponentes para el síndrome de flujo vaginal fue el que mejor dominaban. Existió un desconocimiento sobre los síntomas y signos de la secreción vaginal patológica y sobre las complicaciones que puede producir una infección de transmisión sexual durante la gestación, no solo para la madre sino también para el producto de la concepción, previa a la intervención educativa, después de esta, el conocimiento sobre el tema fue satisfactorio. (5)

Piguave R. (2013) Argentina, realizó un trabajo de investigación denominado, Prevalencia y factores de riesgo de candidiasis y vaginosis bacteriana en mujeres atendidas en el centro de salud urbano área de salud N°2. Manifiestan que la prevalencia de las infecciones vaginales es de un 42.2%, siendo la vaginosis bacteriana (VB) la que prevalece en un 23.24%, la prevalencia de Candidiasis vaginal (CV) 16.2% y la prevalencia de Tricomoniasis vaginal (TV) 7.8% (3). El MSP en sus estadísticas en el año 2007 se reportaron 15277 casos de trastornos no inflamatorios de órganos sexuales a nivel nacional, siendo un número significativo de enfermedades marcándose en los cuadros de morbilidad (6)

Chacón O (2018) España, publicó una revista de su trabajo con el tema Intervención educativa del síndrome de flujo vaginal en gestantes sus resultados fueron los siguientes: El conocimiento sobre los factores de riesgo del Síndrome de flujo vaginal fue calificado de Bien en 13 gestantes (62 %), Regular en 7 gestantes (33,3 %) y Mal en 1 gestante (4,7 %) antes de la intervención educativa, después de efectuada la intervención educativa se elevó considerablemente el conocimiento con 19 gestantes clasificadas de Bien (90,5 %), 2 gestantes Regular (9,5 %) y ninguna calificada de Mal. Previo a la

intervención educativa el conocimiento sobre los síntomas del SFV fueron calificados de Bien en 3 gestantes (14,3 %), Regular en 13 gestantes (62 %) y Mal en 5 gestantes (23,7 %), después de la intervención fue Bien en 10 (47,7 %), Regular en 9 (42,8 %) y Mal en 2 (9,5 %) el conocimiento sobre los factores de riesgo predisponentes para el síndrome de flujo vaginal fue el que mejor dominaban. Existió un desconocimiento sobre los síntomas y signos de la secreción vaginal patológica y sobre las complicaciones que puede producir una infección de transmisión sexual durante la gestación, no solo para la madre sino también para el producto de la concepción, previa a la intervención educativa, después de esta, el conocimiento sobre el tema fue satisfactorio. (7)

1.2.2. A Nivel Nacional

Hospital Nacional Arzobispo Loayza (2011) Lima, Se realizó un estudio transversal. Se analizaron a 370 pacientes que asistieron a la consulta ginecológica del (Hospital NAL) en enero a marzo. A todos los pacientes se les tomaron muestra de flujo vaginal para la medición del pH, del test de amina y la identificación microscópica de "células clave", Trichomonas vaginales, levaduras e hifas. Resultados: La prevalencia de infección vaginal fue de 42.2%; siendo vaginitis bacteriana la infección más común (23.24%), seguido de candidiasis vaginal (16.2%) y tricomoniasis vaginal (7.8%). Vaginitis bacteriana estaba asociada a los malos olores postcoital, falta de signos inflamatorios en vagina, flujo vaginal blanquecino, lechoso, homogéneo y fétido. La candidiasis vaginal estaba asociada a prurito, ardor vulvovaginal, eritema bulbar y vaginal, flujo vaginal amarillento, grumoso sin olores, test de amina negativo; así como falta de relaciones sexuales, ningún compañero sexual en el último año, ninguna gestación, una vida sexual menos de 2 años. La tricomoniasis vaginal estaba asociada a eritema vaginal, flujo vaginal amarillo verdoso, espumoso, homogéneo y fétido y test de amina positivo. Conclusión: Un diagnóstico oportuno y correcto de las infecciones vaginales no debería basarse sólo en las características clínicas sino en la confirmación con métodos sencillos de laboratorio (7)

El trabajo es realizado en el Hospital Arzobispo Loayza. La muestra fue tomada en forma aleatoria; desde noviembre de 1995 a febrero de 1996. Las pacientes fueron gestantes que acudieron por primera vez a control prenatal a los Consultorios Externos de Obstetricia, que no usaban medicación vaginal y/o sistémica en los últimos 30 días y sin evidencia de patología cervical al momento de la evaluación (ulceraciones, sangrado).

Se vio un análisis de infección vaginal en los pacientes de 81/174 (46,6%); correspondientes a vaginosis bacteriana como: infecciones únicas de 27 (15,5%); a infecciones por algunos hongos vaginal de igual manera 27 (15,5%) y 3 tricomoniasis (1,7%). Hay infecciones incrementando estos %, esencialmente vaginitis bacteriana más candidiasis vaginales en dieciocho pacientes (10,3%) (8)

Tamariz Ortiz, Jesús Humberto (2004) Lima, realizaron un trabajo y fue publicado con Colonización vaginal y rectal por *Streptococcus agalactiae* en gestantes de los Hospitales Nacionales Cayetano Heredia y Arzobispo Loayza el tema *Resultados*: Se logró aislar *Streptococcus agalactiae* en 26 pacientes (10.9%). No se encontró asociación con tiempo de gestación, edad materna ni número de partos. De las 26 gestantes colonizadas por *Streptococcus agalactiae*, 09 (36.4%) manifestaron haber presentado abortos previos. Las pacientes con cultivos positivos recibieron tratamiento quimioproláctico. Conclusiones: Los resultados obtenidos en el presente estudio, muestran la necesidad de realizar trabajos de investigación que identifique la magnitud del problema en Lima y el interior del país a fin de orientar la implementación de las medidas preventivas necesarias. (9)

1.2.3. A Nivel Local

Medina R. (2014) Puno, Publicó una revista de salud y medicina. Se encontró un trabajo de estadística en entre el 10 y 12% se clamidia y tricomoniasis se da en Pucallpa y en Juliaca luego está Huancayo con un 8% conjuntamente con tarapoto.

Puno, en una investigación realizada se concluye en los siguientes resultados acerca de las actitudes en los adolescentes ante la salud sexual y reproductiva determinan: en la institución educativa comercial 45, el 51.3% muestra actitud positiva un 35.8% actitud indiferente y el 12.8% actitud negativa. En la Institución Educativa Galeno, el 64.1% muestra actitud positiva hacia la salud sexual y reproductiva, 29.9% indiferente y la actitud negativa se presenta solo en el 6.0% (10)

Cueva E. (2012) Puno, En su trabajo "factores de riesgo asociado a ruptura prematura de membranas en gestantes del hospital Manuel Núñez butrón 2012, fue un estudio de tipo descriptivo la frecuencia de ruptura prematura de membranas fue de 6.9%(157 casos) según el lugar se realizó un estudio de campo. Se encontró que el 90% de las gestantes con ruptura prematura de membranas presentan infección del tracto urinario, el 6% infecciones vaginales, el 4% enfermedad pélvica inflamatorio; la ruptura prematura de membranas de acuerdo a la paridad son de las gestante multíparas (41%), seguida de las gran multíparas (26%) el 45% de las gestantes en estudio presentaron periodo intergenésico corto, siendo el grupo etario d mayor representatividad de las gestante de 30 a 39 años (43%) seguido por las de 20 a 29 años. (11)

1.3. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

1.3.1. Objetivo General

Determinar los factores de riesgo que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

1.3.2. Objetivos Específicos

Establecer los factores sociodemográficos que predisponen al síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Establecer los factores gineco-obstétricos que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Identificar los factores en los hábitos de higiene que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO, CONCEPTUAL E HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

2.1. MARCO TEÓRICO

El propósito de efectuar el sustento teórico de este trabajo de investigación tenemos que recalcar algunas teorías más importantes sobre los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes mencionaremos lo siguiente:

Infecciones vaginales

Las infecciones vaginales son muy frecuentes en las personas adolescentes adultas. etc., en si en todos los grupos de edad, pero afectan principalmente a pacientes en edad reproductiva, pudiendo ser estas infecciones de transmisión sexual. Las manifestaciones clínicas varían de infecciones asintomáticas hasta un compromiso local y sistémico muy importante y a veces es peligroso. En el embarazo estas infecciones afectan en algunas veces al feto, a la placenta llevando a complicaciones materno perinatales como parto pretérmino, ruptura prematura de membranas, recién nacido de bajo peso, corioamnionitis e infección puerperal, una infección del tracto urinario. (12)

Las infecciones vaginales siempre han sido un motivo importante de consulta, ya sea por primera vez como única molestia, o quizás de otras afecciones que se acrecientan según

pasan los días. Se definen clínicamente como una alteración de la ecología microbiológica vaginal que habitualmente resulta en uno o más síntomas y signos como flujo vaginal anormal o leucorrea, mal olor, ardor, prurito y dolor y dispareunia. Las causas más comunes de infección vaginal son *Trichomonas vaginalis*, *Candida albicans* y *Gardnerella vaginalis* produciendo los siguientes cuadros clínicos respectivamente: vaginitis por *Trichomona vaginalis*, vaginitis micótica y vaginosis bacteriana. (13)

Vaginitis micótica o candidiasis vulvo vaginal:

Las moniliasis o candidiasis son infecciones cutáneas, mucosas o sistémicas producidas por hongos o levaduras de la especie cándida, las cuales se producen por germinación y, entre otros cuadros que se presenta, provocan vulvovaginitis, que pueden ser transmitidas por contacto sexual. La cándida albicans es una como la levadura saprofitica que se presenta en el 70%-90% de los casos, a diferencia de las especies no albicans como Cándida glabrata, quienes representan el resto de la infección. Asimismo, la cándida albicans puede estar presente en el 30 al 40% de las mujeres sexualmente activas, pudiendo actuar como agente patógeno oportunista en circunstancias especiales cuando hay aumento de estrógenos o se compromete la inmunidad o los mecanismos de defensa, entre los que destaca es la diabetes mellitus, embarazo, obesidad, uso de métodos anticonceptivos y uso reciente de antibióticos o corticoides por enfermedades autoinmunes así como cualquier tratamiento inmunosupresor entre otros Ahora en el embarazo por su parte, debido a los cambios hormonales caracterizados por un aumento de la producción de estrógenos, desarrollan mayor concentración de glucógeno vaginal, junto con la supresión de la inmunidad celular, lo cual esta se asocia no solamente a altos índices de colonización, sino que también a altos índices de infección y recurrencias. Como infección propiamente tal, es la segunda después de Vaginosis Bacteriana (15% de las embarazadas) y sólo en casos excepcionales puede causar una infección sistémica (pacientes con sepsis o inmunosupresión importante) (14)

Todos los diagnósticos se realiza mediante el cuadro clínico de la paciente, siendo este caracterizado por flujo vaginal blanco o cremoso con grumos, presentando prurito muy intenso, eritema vaginal y vulvar, puede aparecer disuria y dispareunia, además de la observación de hifas o pseudohifas en una preparación fresca de secreción vaginal al examen de la paciente, tratado con KOH (hidróxido de potasio) al 10%, o bien a través de la aplicación de cultivos específicos para hongos en medios de Sabouraud o en agar sangre que se debe de realizar a la paciente cuando viene a la consulta.

2.1.1. Factores Gineco Obstétricos que Predisponen el Flujo Vaginal

1. Higiene de genitales

Se menciona que el 98% de las embarazadas mencionan que practican el aseo perineal diariamente, donde otro grupo de gestantes mencionan que no se realizan el aseo perineal donde encontramos focos de infección, así mismo vemos que otras gestantes mantienen relaciones sexuales y mantienen su aseo personal como también un grupo de gestantes se olvidan de dicha higiene.

2. Lavado de Manos

Muchas gestantes por el trabajo que realizan y el desconocimiento del lavado de manos no lo realizan, donde se puede transmitir infecciones no solo de infecciones vaginales sino también de poder contraer el covid-19 por la pandemia mundial que actualmente estamos atravesando.

3. Lavado de ropa interior

Las madres gestantes generalmente no tienen la costumbre de realizar el lavado de su ropa íntima con jabón neutro, por la cual eso conlleva a tener algunas infecciones, así mismo utilizan la ropa sintética lo cual es un riesgo alto para diseminación vulvar.

4. Prácticas sexuales riesgosas

Se sabe que algunas mujeres gestantes mantiene relaciones sexuales con su pareja de convivencia, y/o esposo, si mismo también existe mujeres que mantienen la promiscuidad donde no hay protección de las ITS y si llevan un embarazo puede conllevar a un embarazo pre termino o aborto.

5. Flujos vaginales

Algunas gestantes mencionan que siempre antes del embarazo ya tenían flujos vaginales donde no ha sido controlado mucho menos con un tratamiento oportuno, lo cual se sabe que por estas infecciones de las ITS puede ver complicaciones en el embarazo. (15)

La Cándida puede ocasionar corioamnionitis en la gestante es una complicación por la causa de esta infección, aun en presencia de membranas fetales intactas, pero a pesar de la alta incidencia de este hongo la infección intraamniótica por Cándida es poco frecuente. También se puede presentar infección congénita neonatal por Cándida, que puede estar asociada con candidiasis vaginal sintomática, esto puede ocasionar la ruptura prolongada de membranas en la gestación y cuerpos extraños como cerclaje y dispositivo intrauterino. (16)

Para un tratamiento de este tipo de infección vaginal para gestantes es a través de óvulos de Clotrimazol de 500 mg vía vaginal en dosis única o a través de algún otro antimicótico que no dañe el embarazo como miconazol, nistatina, menos que pase la barrera placentaria. Este tratamiento se le indica explicándole a la paciente que debe ser durante las noches con previa higiene de la zona vulvar. (17)

Vaginitis por *Trichomonas vaginalis*

Esta es una infección vaginal causada por *Trichomonas vaginalis*, un protozoo flagelado unicelular que se contagia fundamentalmente por transmisión sexual. Habitualmente es asintomática en el hombre y supone el 20% de todas las vulvovaginitis. Además esta es una de las Infecciones de Transmisión Sexual más frecuentes a nivel del mundo; así mismo en la gestación se asocia a parto pre término, también recién nacido de bajo peso y ruptura prematura de membranas (RPM), una infección del tracto urinario como complicación y sobretodo en mujeres sintomáticas y su frecuencia es de algo menos del 10% en gestantes. (18)

El diagnóstico es de acuerdo a la presentación clínica de la paciente y la infección en el cual puede ser asintomática, hasta producir una vaginitis muy severa en la paciente; la sintomatología se presenta por flujo vaginal espeso de color verdoso o amarillento, fétido, acompañado de prurito, eritema y edema de vulva y vagina. Al examen con espéculo copia se observan lesiones en la vagina y cérvix, en forma de petequias o hemorragias puntiformes, o un aspecto denominado cérvix en fresa, por la presencia de microabscesos el fondo del cuello uterino se observa inflamado. Además, el diagnóstico se puede determinar con un frotis en fresco del flujo, en el cual se observa el protozoo flagelado, móvil, siendo la sensibilidad de este examen del 60%. El pH vaginal es mayor de 4,5 y la prueba de aminas es positiva. (19)

En cuanto al tratamiento es a través de Metronidazol 2 g vía oral en dosis única. (Tabletas de 500 mg juntas en una sola toma) a partir del segundo trimestre considerando siempre la puntualidad y responsabilidad del tratamiento. (20)

Vaginosis bacteriana:

Este se produce por un crecimiento anormal de las formas potencialmente patógenas en la vagina y canal vaginal a veces llegando al cérvix (*Gardnerellas*, *Micoplasmas*, *Mobiluncus*, *Bacteroides*), lo que produce una alcalinización del pH vaginal en todas las

gestantes que sufren de esta infección. Esta infección puede ser sintomática o asintomática.

La causa de esta disbacteriosis es desconocida, y se asocia con la existencia de múltiples parejas sexuales, o aquellas que emplean la promiscuidad, así mismo las duchas vaginales y pérdida de *Lactobacillus*, lo provoca una elevación del pH vaginal.

En Estados Unidos, la tasa de Vaginosis Bacteriana en gestantes es de aproximadamente un 16%, siendo diferente este número según grupo racial: 23% en mujeres afroamericanas, 6% en mujeres asiáticas y 4% en mujeres blancas.

Las manifestaciones clínicas habituales de la vaginosis bacteriana en la mujer son el flujo vaginal anormal de color blanco o grisáceo, con olor desagradable como a pescado, que se acentúa más después de relaciones sexuales, que puede ir acompañado de disuria o leve prurito alrededor de la vagina. El pH vaginal es mayor a 4,5 y el test Whiff o test de KOH resulta positivo (olor tipo pescado que se produce cuando se agrega al flujo vaginal obtenido una solución al 10% de hidróxido de potasio (70% de las pacientes) (21)

Durante el embarazo, por el aumento de las hormonas las diferentes bacterias pueden ascender y colonizar las membranas, teniendo complicaciones de un posible parto prematuro o aborto y una Ruptura prematura de membranas.

La infección por *G. vaginitis* también se asocia con la producción de prostaglandinas, lo que podría desencadenar contracciones uterinas, el ablandamiento del colágeno del cérvix y finalmente parto prematuro sin respuesta efectiva a toco lítico, la Vaginosis Bacteriana presenta doble riesgo de parto prematuro en pacientes asintomáticas, También aumenta el riesgo de aborto tardío en la gestante en pacientes asintomáticas, así como infecciones del tracto genital superior y endometritis. La vaginosis bacteriana en el embarazo es más común entre las mujeres afroamericanas, mujeres de bajo nivel socioeconómico y mujeres multíparas y gran multíparas.

Respecto al tratamiento, a partir del segundo trimestre se recomienda usar Metronidazol 500 mg vía oral cada 12 horas (o 250 mg vía oral cada 8 horas) por 7 días; o Clindamicina 300 mg vía oral cada 12 horas por 7 días. (22)

Entre los factores personales asociados a la aparición de infecciones vaginales destacan:

1. Factores sociodemográficos
2. Antecedentes gineco-obstétrico, hábitos de higiene genital y conductas sexuales.

2.1.2. Factores socio-demográficos

Por medio de diferentes estudios se ha encontrado que las mujeres en las diferentes edades, grado de instrucción, estado civil, nivel educativo bajo, de baja condición socioeconómica, raza negra y de residencia urbana constituyen factores asociados a infecciones vaginales.

Antecedentes gineco-obstétricos

Se sabe que un inicio temprano de las relaciones sexuales, es decir tener la primera relación sexual antes de los 18 años, tener más de una pareja en el año anterior, tener varias parejas sexuales, uso de anticonceptivo, higiene genital y la multiparidad se relaciona con la presencia de vulvovaginitis en las gestantes. Además de ello, el tener antecedentes de aborto o de flujo vaginal en un embarazo anterior se asocian a flujo vaginal.

Hábitos de higiene genital: La higiene íntima adecuada en la mujer es algo importante en la salud diaria de la mujer, por lo que la situación propia del embarazo hace necesaria la adopción de una higiene más cuidadosa, en la que se debe contemplar la limpieza genital de adelante hacia atrás, el no uso de protectores diarios, el uso de ropa interior de algodón, etc. los cuales al no ser llevados a una buena práctica constituyen factores de riesgo de infección. Por un lado, una buena forma de prevenir infecciones vaginales es mediante un lavado correcto de la zona vaginal, la zona de la vulva (de adelante hacia

atrás), para evitar contaminar la vagina con gérmenes rectales; y después, secar bien. Sin embargo, algunos estudios han demostrado que la limpieza y la higiene de genitales de atrás hacia adelante, así como el uso de lociones y jabones perfumados constituyen factores asociados para la presencia de infecciones vaginales. Así también existen otros factores como el uso de protectores diarios y ropa interior sintética, ya que un ambiente caliente y húmedo favorece al crecimiento de microorganismos.

Conductas sexuales: se ha observado que el tener conductas sexuales de riesgo desencadena mayor incidencia la vulvo - vaginitis, la promiscuidad puesto que el mecanismo de contagio es a través de las relaciones sexuales. Se han identificado por medio de trabajos que el número de relaciones sexuales por semana, el tipo de relaciones sexuales (relaciones sexuales anales) el no protegerse con preservativos aumentan la probabilidad de adquirir infecciones Vaginales. (23)

2.2. MARCO CONCEPTUAL

Flujo vaginal.

¿Qué es exactamente la secreción vaginal? En pocas palabras, es un término que abarca cualquier fluido no menstrual que salga de la vagina, como la lubricación vaginal, el flujo de excitación, los espermatozoides del día anterior y el fluido cervical. El fluido cervical (también conocido como mucosidad cervical) es uno de los principales componentes del flujo vaginal. Producido por las células del cuello uterino, el fluido cervical cambia a lo largo del ciclo de seco a húmedo, de cremoso a aceitoso, de elástico a pegajoso. (24)

Tipos de flujo vaginal

El flujo vaginal en las mujeres es parte de la salud de la zona vaginal de todas las mujeres, es necesario para mantenerla lubricada y protegida ante infecciones e irritación. El color y consistencia del flujo puede cambiar en las diferentes etapas del ciclo

menstrual, pero algunos cambios pueden ser indicadores de infecciones en la zona íntima. Estos cambios dependen de en qué etapa de tu ciclo estés; Aquí explicamos los diferentes cambios en tu flujo vaginal el cual debemos de tener cuidado además veremos qué significan:

- **Preovulatoria:** Opaco y flexible.
- **Ovulatoria:** Acuoso, flexible, similar a una clara de huevo.
- **Premenstrual:** Cremoso, pegajoso.
- **Post menstrual:** Seco, denso y pegajoso.

- **Blanquecino:** Se presenta después de tu ovulación y justo antes de tu periodo, es completamente normal.
- **Transparente:** El flujo transparente y acuoso, es señal de que estás ovulando y te encuentras en la etapa más fértil del ciclo menstrual, las probabilidades de embarazo son muy altas.
- **Verdoso o amarillo:** El flujo de este color no es normal, y puede ser una señal de una infección vaginal, especialmente si tienes molestias o picazón.
- **Marrón:** Este flujo puede presentarse justo después del periodo, es un residuo de la menstruación, pero si este se presenta por un periodo prolongado, podría ser una señal de infección vaginal. También puede deberse a un cambio en anticonceptivos orales hormonales.
- **Blanco y espeso:** Este tipo de flujo, acompañado de picazón, puede ser un síntoma de infección por hongos, especialmente candidiasis.
- **Con sangre:** Un poco de sangre en el flujo vaginal fuera del periodo puede ser normal para las chicas que toman anticonceptivos orales, pero cuando se presenta muy seguido puede ser un signo de enfermedad, en ese caso se debe consultar al ginecólogo.

- **Gris:** Este puede ser un síntoma de vaginitis bacteriana, una infección íntima que puede acompañarse de mal olor.

Las señales que te da tu cuerpo a través del flujo, sabrás cuándo se está ovulando o está por llegarte el periodo. También es importante notar cuándo hay cambios muy importantes que puedan alertar a alguna infección, así podrás consultar con el médico y saber qué hacer. (25)

Gestación

La gestación es el período y el tiempo comprendido entre la concepción y el nacimiento. Durante este tiempo, el feto crece y se desarrolla dentro del útero de la madre. o vive de forma intrauterina. La edad gestacional es el término común usado durante el embarazo para describir qué tan avanzado está éste. Se realiza el control pre natal y se controla por semanas de gestación, desde el primer día del último ciclo menstrual de la mujer hasta la fecha actual. Un embarazo normal puede ir desde 38 a 42 semanas. Los bebés nacidos antes de la semana 37 se consideran prematuros y después de la semana 42 se consideran pos maduros. Se denomina así por alguna causa originada en la gestación como los flujos vaginales. (26)

2.3. HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN

2.3.1 Hipótesis General

Los factores de riesgo influyen en el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

2.3.2 Hipótesis específica

Los factores sociodemográficos influyen en el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Los factores gineco-obstétricos influyen en el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Los factores de higiene influyen en el síndrome del flujo vaginal en las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. ZONA DE ESTUDIO

El establecimiento de salud de Pucará es un centro de salud tipo I-3 está ubicado en el Jr. Puno y Enrique Torres Balón S/N del Distrito de Pucará, Provincia de Lampa de la Región Puno.

Pucará se encuentra ubicado en las coordenadas 15°2'56"S 70°22'43"O. Según el INEI, este distrito tiene una superficie total de 537,6 km². Pucará se encuentra situada en el norte de la provincia de Lampa, en la zona norte del departamento de Puno y en la parte sur del territorio peruano.

3.2. TAMAÑO DE MUESTRA

Población.- La población de estudio estará constituida por 80 madres gestantes quienes asisten al Centro de Salud del Distrito de Pucará, Provincia de Lampa de la Región Puno.

Muestra.- Para la determinación de la muestra se utilizará el mismo tamaño de población.

Quedando la muestra conformada por 80 madres gestantes que asisten al centro de salud de Pucara.

a. Criterios de inclusión

- ✓ Madres gestantes
- ✓ Madres primigestas y multigestas
- ✓ Madres adolescentes sin experiencia

b. Criterios de exclusión

- ✓ Madres que no quieran someterse a nuestro estudio.
- ✓ Madres que presentan algunas patologías gineco obstétricas: (Dismenorrea, Hemorragias disfuncionales, Dolor pélvico, Endometriosis, Quistes de ovario, Ovario poliquístico y Miomas)

3.3. MÉTODOS Y TÉCNICAS

Método.- El método a utilizar en el presente estudio será el inductivo, con un enfoque cuantitativo ya que se analizará las características de la población en función a las variables que se proponen en el presente estudio.

Técnica.- El estudio que se aplicó es un cuestionario, es decir un método basado en preguntas formuladas directamente al grupo de estudio, de forma personal y por vía telefónica, lo que nos permitió conocer más a fondo las preguntas establecidas en el cuestionario.

Instrumento

La validez y la confiabilidad la autora Hernández, define la validez de contenido como “la validez total del instrumento y la validez específica de cada ítem se alcanza”, es decir mide lo que se va a investigar, también mide el grado de conservación y concordancia de los puntajes obtenidos por dos o más jueces se utiliza la técnica de juicio de expertos para evaluar los instrumentos de cada una de las variables de estudio. Mientras que la confiabilidad de un instrumento se refiere al “grado de consistencia interna aplicación repetida al mismo sujeto u objeto, produce iguales resultados”.

Validación del Instrumento

Para el trabajo de investigación se aplicó, el plan piloto que nos permitió recoger la información de primera mano de las madres gestantes del centro de salud , contrastado para ello con el método empírico en la recolección de la información, abordando de forma directa a la gestante, una vez obtenida toda la información completa se procesa en la hoja de cálculo de Microsoft Excel, para la interpretación y análisis de los datos se presentará en tablas y gráficos respectivamente.

3.4. IDENTIFICACIÓN DE LA VARIABLES

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	CATEGORÍA	
V I: Factores de riesgo	1.1. Factores sociodemográficos	Edad	15- 20	
			21- 30	
			31 -40	
			Grado de Instrucción	Primaria incompleta
				Primaria completa
				Secundaria incompleta
				Secundaria completa
				Superior Técnico
				Superior Universitario
			Estado Civil	Soltera
			Casada	
			Conviviente	
			Separada	
		Ocupación	Ama de casa	

		Trabajo ambulatorio
		Comerciante
		Contratada
		Nombrada
1.2. Factores	Infección	Si
Obstétricos	urinaria	No
	Flujos	Si
	vaginales	No
	Examen de	Si
	papanicolaou	No
	Edad de inicio	De 12 a 15 años
	de su primera	De 16 a 20 años
	relación sexual	De 21 a 25 años
	Parejas	1 a 2 parejas
	sexuales	2 a 3 parejas
		Más de 3 parejas
1.3. Factores de	Higiene	Diario
higiene	personal	Una vez a la semana
		Cada 15 días
		Cada mes
	Servicios	Privados
	higiénicos que	Públicos
	utiliza	

		Aseo en la familia	Compartida con el esposo Con los hijos Toda la familia Es personal solo para ella
VD: Síndrome de flujo vaginal	2.1. Tipo de flujo vaginal	No presento	Si No
		Picazón o enrojecimiento en la zona genital	Si No
		Ardor en la zona genital	Si No
		Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado	Si No
		Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor	Si No
		Más de dos problemas	Si No

Todos los	Si
problemas	No

Fuente. Elaboración propia

3.5. MÉTODO O DISEÑO ESTADÍSTICO

Método. Se desarrollará un estudio descriptivo simple con enfoque cuantitativo.

Diseño. Para el presente trabajo se aplicó el diseño de investigación no experimental de corte transversal, que describe el hecho tal como se encuentra en el momento de recojo de datos.

M ----- O

Dónde:

M: Es la muestra en quien se realiza el estudio

O: Información relevante o de interés recogida

CAPÍTULO IV

EXPOSICIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

Tabla N° 01.- Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según la edad en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Edad de la paciente	No presento	Picação o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado		Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total		
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%			
De 15 a 17 años	4	5.00	1	1.25	2	2.50	1	1.25	1	1.25	1	1.25	0	0.00	10	12.50
De 18 a 20 años	4	5.00	9	11.25	0	0.00	1	1.25	3	3.75	1	1.25	0	0.00	18	22.50
De 21 a 23 años	1	1.25	10	12.50	9	11.25	7	8.75	2	2.50	3	3.75	0	0.00	32	40.00
De 24 a más años	1	1.25	1	1.25	3	3.75	7	8.75	0	0.00	6	7.50	2	2.50	20	25.00
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 44,120$ $P = 0,001$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 28,869$ $GI = 18$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

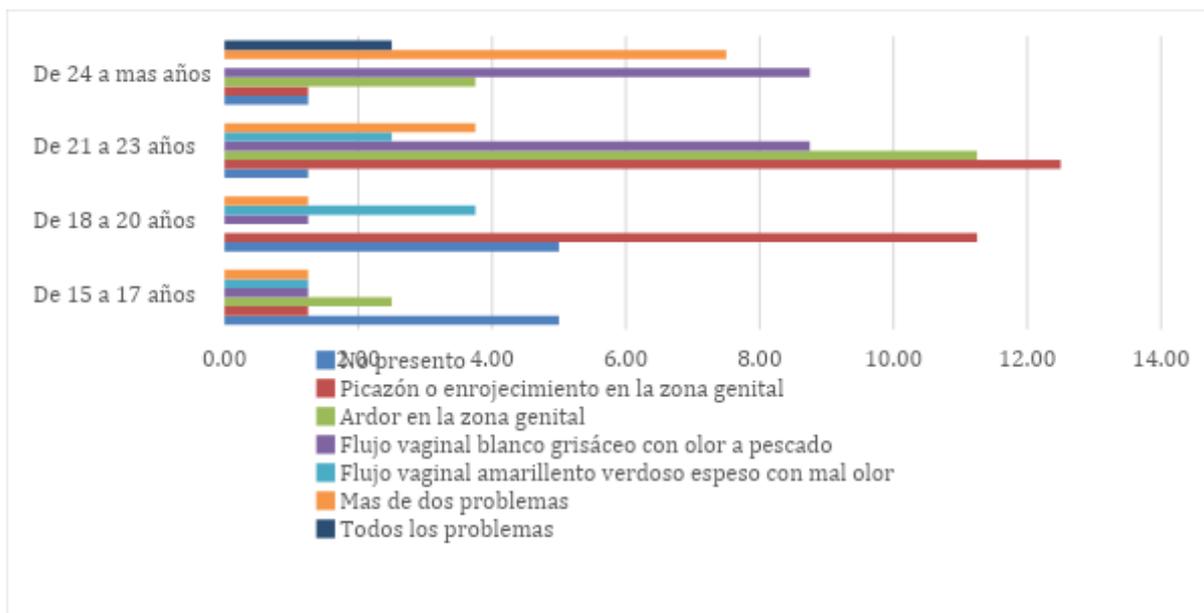


Figura 01: Edad de la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

FUENTE: Elaborado por el investigador

El primer objetivo que se ha planteado en este estudio es: Establecer los factores sociodemográficos que predisponen al síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

En la tabla y gráfico 01 se describe la variable edad de la paciente, observamos que un 40,00% de pacientes tiene de 21 a 23 años, seguido de un 25,00% de pacientes tienen de más de 24 años, un 22,50% de pacientes tienen de 18 a 20 años, y 12,50% de pacientes tienen de 15 a 17 años. De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% tiene de 24 a más años; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 7,50% tiene de 24 a más años, un 3,75% tiene de 21 a 23 años, un 1,25% tienen de 18 a 20 años, y un 1,25%

tiene de 15 a 17 años; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 3,75% tienen de 18 a 20 años, un 2,50% tienen de 21 a 23 años, un 1,25% tienen de 15 a 17 años. Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=44,120$ mayor que la $X^2_{tab}=28,869$, grados de libertad=18, con una significancia $p=0,001$, las variables se relacionan significativamente, la variable edad de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 02.- Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según Grado de instrucción en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Grado de instrucción de la paciente	Síndrome de flujo vaginal											Total
	No presente	Picazón o enrojecimiento en la zona genital	Ardor en la zona genital	Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado	Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor	Más de dos problemas	Todos los problemas					
Primaria completa	0	4	0	1	1	1	1	2	2	9	11.25	
Primaria incompleta	0	2	0	3	1	6	0	0	12	15.00		
Secundaria completa	1	2	6	7	3	2	0	21	26.25			

Secundaria incompleta	0	0.00	8	10.00	8	10.00	3	3.75	0	0.00	1	1.25	0	0.00	20	25.00
Superior técnica	4	5.00	5	6.25	0	0.00	1	1.25	0	0.00	1	1.25	0	0.00	11	13.75
Superior universitaria	5	6.25	0	0.00	0	0.00	1	1.25	1	1.25	0	0.00	0	0.00	7	8.75
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$$X^2_{\text{cal}} = 90,704 \quad P = 0,000 \quad \text{ES SIGNIFICATIVA}$$

$$X^2_{\text{tab}} = 43,773 \quad \text{GI} = 30 \quad \text{LAS VARIABLES SE RELACIONAN}$$

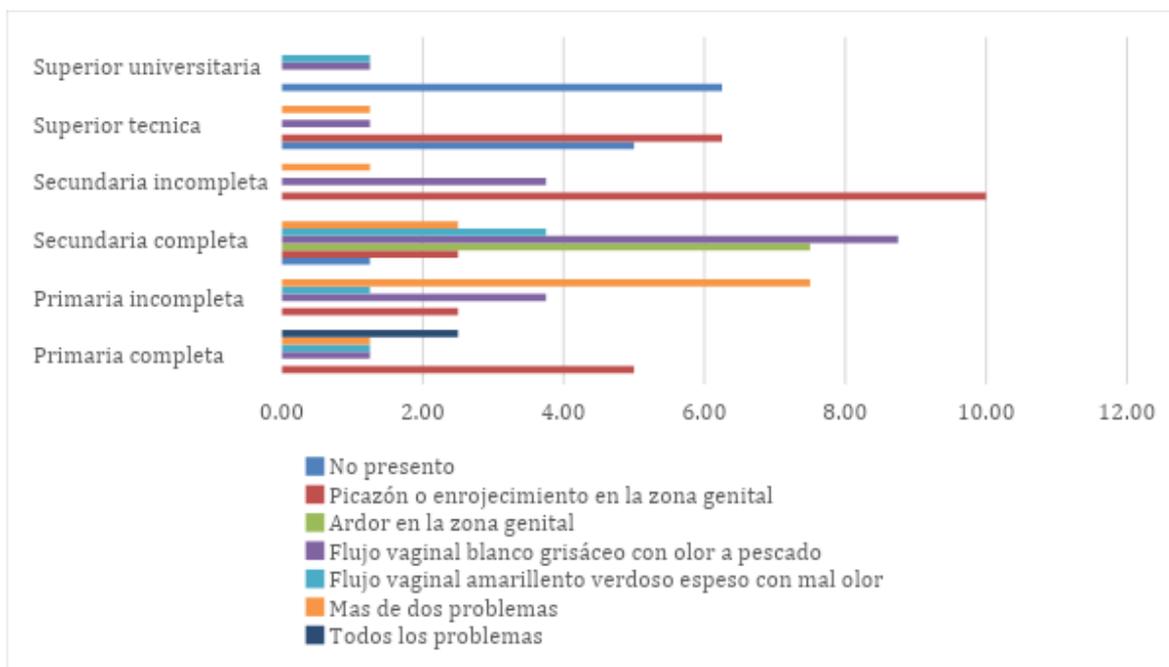


Figura 02: Grado de instrucción de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 02 se describe la variable grado de instrucción de la paciente, observamos que un 26,25% de pacientes estudio secundaria completa, seguido de un 25,00% de pacientes estudio secundaria incompleta, un 15,00% de pacientes estudio primaria incompleta, un 13,75% de pacientes estudio superior técnico, un 11,25% de pacientes estudio primaria completa, y 8,5% de pacientes estudio superior universitario.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes estudio primaria completa; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 7,50% de pacientes estudio primaria incompleta, un 2,50% de pacientes estudio secundaria completa, un 1,25% de pacientes estudio primaria completa; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 3,75% de pacientes estudio secundaria completa, un

1,25% de pacientes estudio primaria completa, un 1,25% de pacientes estudio primaria incompleta.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=90,704$ mayor que la $X^2_{tab}=43,773$, grados de libertad=30, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable grado de instrucción de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 03.- Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según el Estado civil en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Estado civil de la paciente	No presento	Picazón o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado		Flujo vaginal amarillento o verdoso espeso con mal olor		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total		
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%			
Soltera	1	1.25	4	5.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	3.75	2	2.50	10	12.50
Casada	2	2.50	7	8.75	8	10.00	11	13.75	6	7.50	5	6.25	0	0.00	39	48.75
Conviviente	1	1.25	8	10.00	6	7.50	2	2.50	0	0.00	1	1.25	0	0.00	18	22.50
Separada	6	7.50	2	2.50	0	0.00	3	3.75	0	0.00	2	2.50	0	0.00	13	16.25
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

X2cal= 52,866 P= 0,000 ES SIGNIFICATIVA

X2tab= 28,869 Gf= 18 LAS VARIABLES SE RELACIONAN

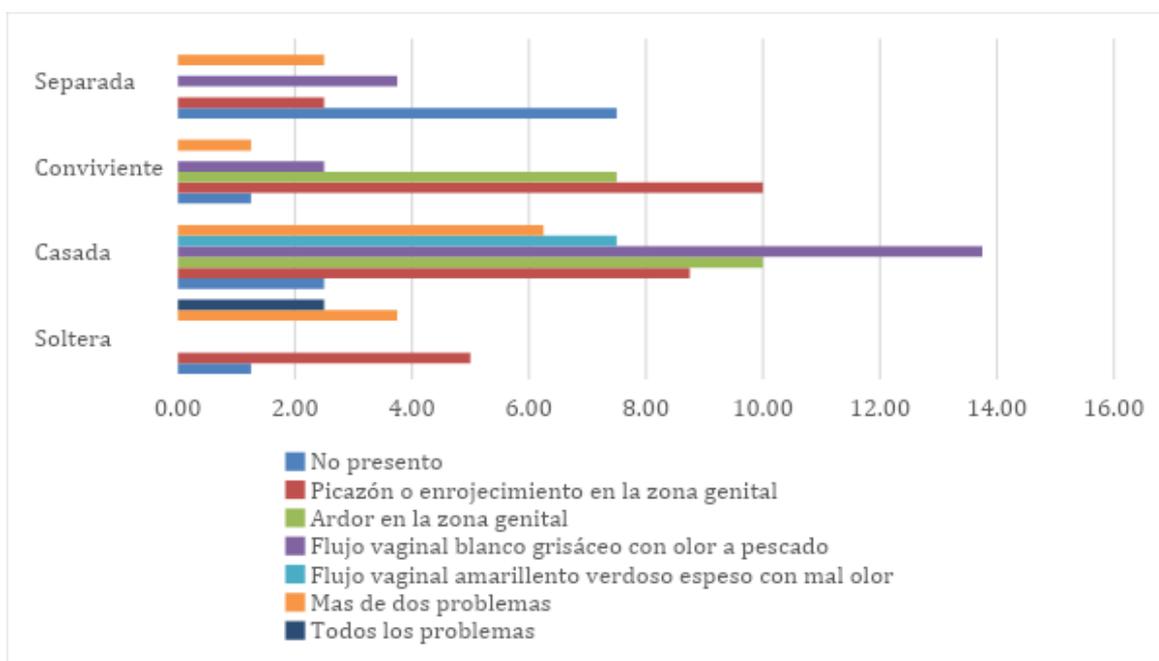


Figura 03: Estado civil de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 03 se describe la variable estado civil de la paciente, observamos que un 48,75% de pacientes está casada, seguido de un 22,50% de pacientes es conviviente, un 16,25% de pacientes es separada, y 12,50% de pacientes está soltera.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes está soltera; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 6,25% de pacientes está casada, un 3,75% de pacientes están solteras, un 2,50% de pacientes esta separadas; de las pacientes que presentan

flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 7,50% de pacientes están casadas.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=52,866$ mayor que la $X^2_{tab}=28,869$, grados de libertad=18, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable estado civil de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 04.- Factores que predisponen al síndrome del flujo vaginal según la Ocupación en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Ocupación de la paciente	No presente	Síndrome de flujo vaginal														
		Picazón o enrojecimiento en la zona genital	Ardor en la zona genital	Flujo vaginal blanco	Flujo vaginal amarillento	Más de dos	Todos los problemas	Total	N°	%						
Nombrada	3	3.75	1	1.25	1	1.25	1	1.25	0	0.00	1	1.25	0	0.00	7	8.75
Contratada	5	6.25	10	12.50	1	1.25	1	1.25	1	1.25	3	3.75	0	0.00	21	26.25
Ama de casa	1	1.25	5	6.25	6	7.50	8	10.00	1	1.25	1	1.25	0	0.00	22	27.50
Trabajo ambulatorio	1	1.25	1	1.25	2	2.50	1	1.25	3	3.75	5	6.25	0	0.00	13	16.25
Otros	0	0.00	2	2.50	4	5.00	3	3.75	1	1.25	1	1.25	2	2.50	13	16.25

Trabajo no remunerado	0	0.00	2	2.50	0	0.00	2	2.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	5.00
	1	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00
Total:	0															

Fuente: Elaboración por el Investigador.

$X^2_{cal} = 55,488$ $P = 0,003$ ES SIGNIFICATIVA

$X^2_{tab} = 43,773$ $Gl = 30$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

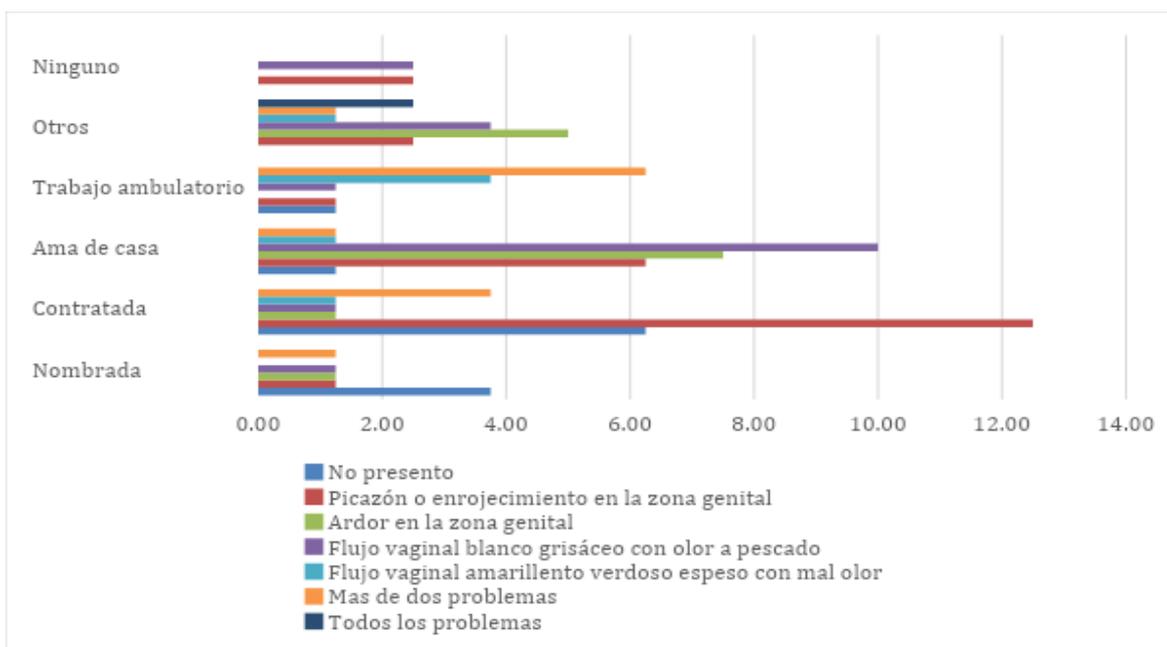


Figura 04: Ocupación de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 04 se describe la variable ocupación de la paciente, observamos que un 27,50% de pacientes es ama de casa, seguido de un 26,25% de pacientes es contratada, un 16,25% de pacientes trabaja de manera ambulatoria, un 16,25% de pacientes tiene otra ocupación, un 8,75% de pacientes es nombrada, y 5,00% de pacientes tiene trabajo no remunerado.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes tiene otra ocupación; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 6,25% de pacientes trabaja de manera ambulatoria, un 3,75% de pacientes es contratada, un 1,25% de pacientes es nombrada; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 3,75% de pacientes trabaja de manera ambulatoria, un 1,25% de pacientes es contratada, un 1,25% de pacientes es ama de casa, un 1,25% de pacientes tiene otra ocupación.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=55,488$ mayor que la $X^2_{tab}=43,773$, grados de libertad=30, con una significancia $p=0,003$, las variables se relacionan significativamente, la variable ocupación de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 05.- Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según Infección urinaria en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

		Síndrome de flujo vaginal															
		Flujo vaginal					Flujo vaginal										
		blanco		grisáceo		con olor a pescado		amarillento		verdoso		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total	
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Infección urinaria de la paciente	presento	14	3.75	11	3.75	15	18.75	5	6.25	8	10.00	2	2.50	58	72.50		
	no presente	7	8.75	3	3.75	1	1.25	1	1.25	3	3.75	0	0.00	22	27.50		
Total:		21	12.50	14	26.25	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00		

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 14,413$ $P = 0,025$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 12,592$ $Gl = 6$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

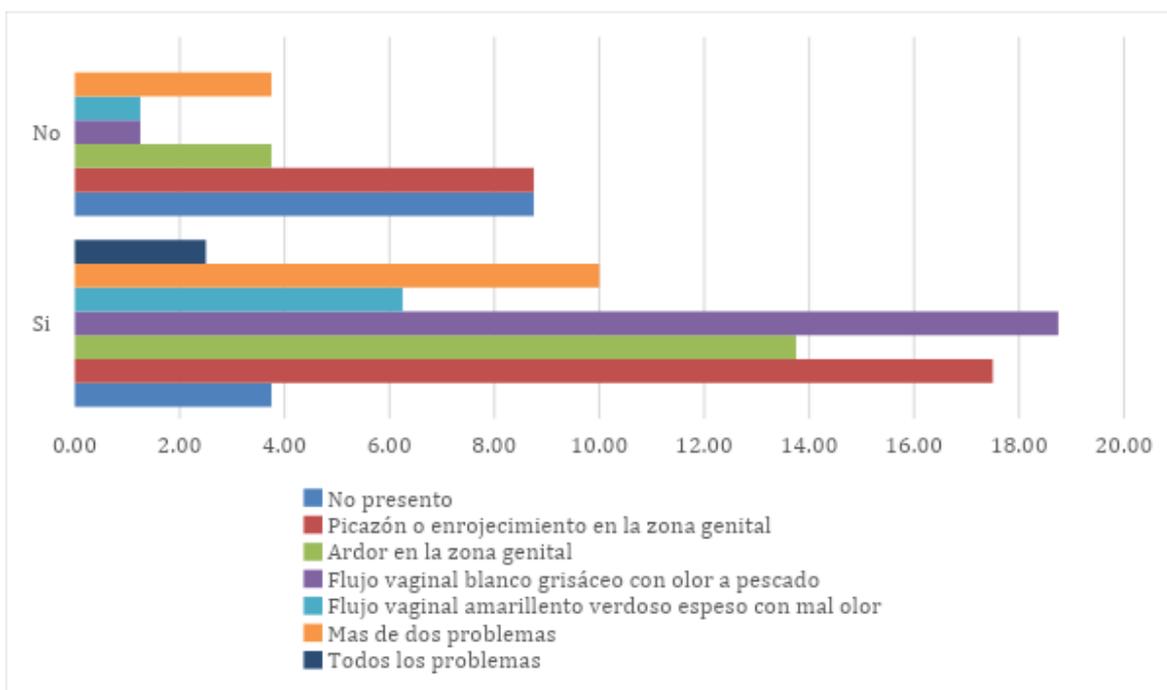


Figura 05: Infección urinaria de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

Fuente: Elaboración por el investigador.

El segundo objetivo que se ha planteado en este estudio es: Establecer los factores gineco-obstétricos en gestantes en los hábitos de higiene y las conductas sexuales que predisponen en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

En la tabla y gráfico 05 se describe la variable infección urinaria de la paciente, observamos que un 72,50% de pacientes refieren que si tiene infección urinaria, y 27,50% de pacientes refieren que no tiene infección urinaria.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refieren que si tiene infección urinaria; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 10,00% de pacientes refieren que si tiene infección urinaria, un 3,75% de pacientes refieren que no tiene infección urinaria; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 6,25% de pacientes refieren que si tiene infección urinaria, un 3,75% de pacientes refieren que no tiene infección urinaria.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=14,413$ mayor que la $X^2_{tab}=12,592$, grados de libertad=6, con una significancia $p=0,025$, las variables se relacionan significativamente, la variable infección urinaria de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 06.- Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

		Síndrome de flujo vaginal															
		Flujo vaginal					Flujo vaginal										
		No		Presento			No		Presento								
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%						
Flujo vaginal de la paciente	No	3	3.75	14	17.50	3	3.75	14	17.50	4	5.00	10	12.50	2	2.50	50	62.50
Total:		10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 24,037$ $P = 0,001$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 12,592$ $GI = 6$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

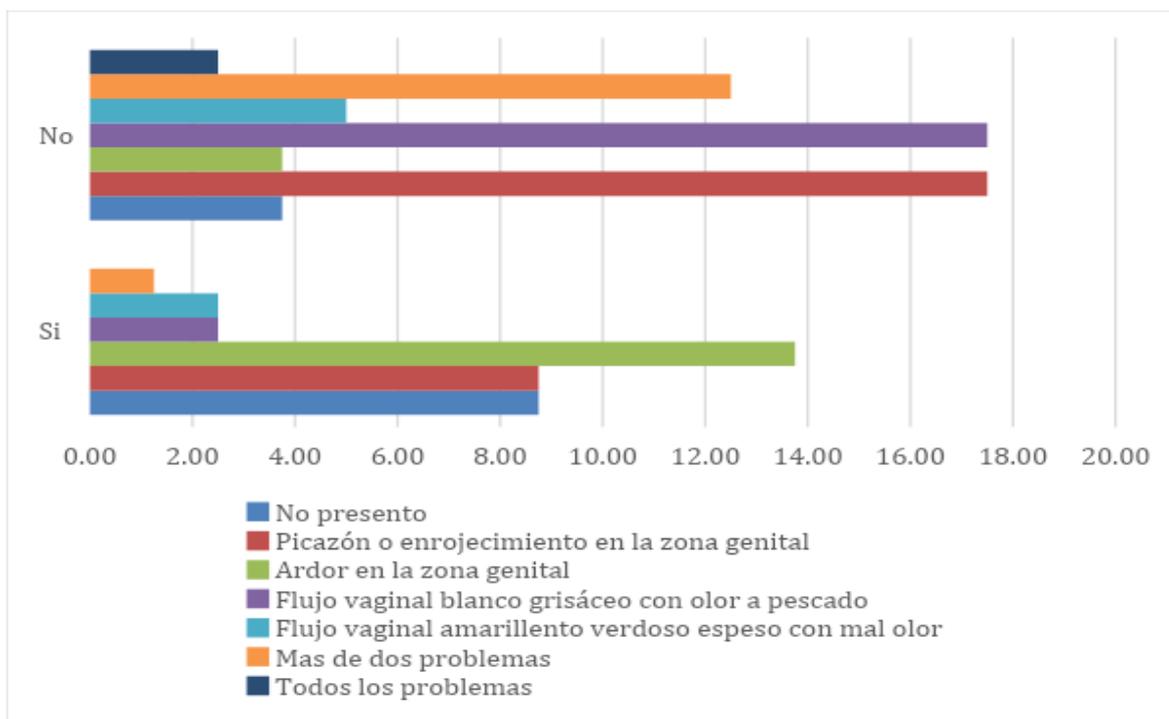


Figura 06: Flujo vaginal de la paciente que predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 06 se describe la variable flujo vaginal de la paciente, observamos que un 62,50% de pacientes refieren que no presento flujo vaginal, y 37,50% de pacientes refieren que si presento flujo vaginal.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refieren que no presento flujo vaginal; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 12,50% de pacientes refieren que no presento flujo vaginal, un 1,25% de pacientes refieren que si presento

flujo vaginal; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 5,00% de pacientes refieren que no presento flujo vaginal, un 2,50% de pacientes refieren que si presento flujo vaginal.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=24,037$ mayor que la $X^2_{tab}=12,592$, grados de libertad=6, con una significancia $p=0,001$, las variables se relacionan significativamente, la variable flujo vaginal de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 07.- Factores obstétricos que predisponen al síndrome del flujo vaginal según Examen de papanicolaou en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Examen de Papanicolaou de la paciente	Síndrome de flujo vaginal															
	Picazón o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado		Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total			
N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	
Si	1	1.25	9	11.25	7	8.75	10	12.50	6	7.50	11	13.75	2	2.50	46	57.50
No	9	11.25	12	15.00	7	8.75	6	7.50	0	0.00	0	0.00	0	0.00	34	42.50
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$$X^2_{cal} = 25,605 \quad P = 0,000 \quad \text{ES SIGNIFICATIVA}$$

$$X^2_{tab} = 12,592 \quad Gf = 6 \quad \text{LAS VARIABLES SE RELACIONAN}$$

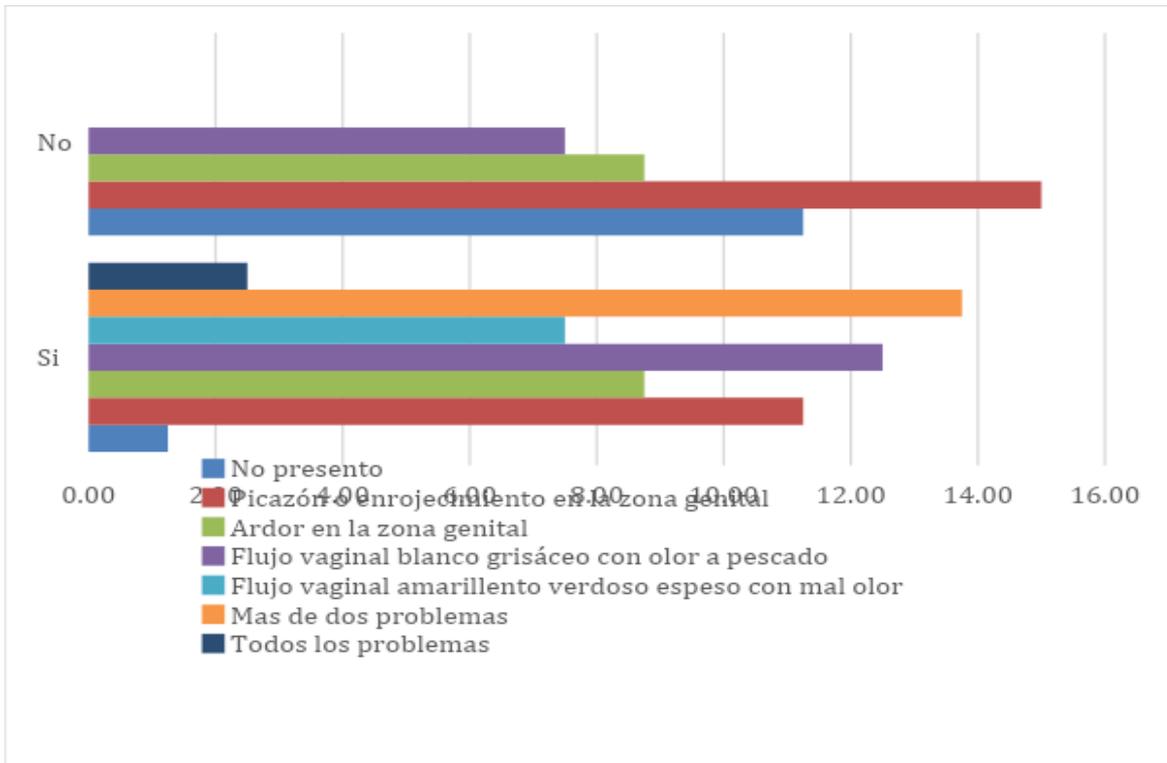


Figura 07: Examen de papanicolaou en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 07 se describe la variable examen de Papanicolaou de la paciente, observamos que un 57,50% de pacientes refieren que, si se realizó Papanicolaou, y 42,50% de pacientes refiere que no se realizó Papanicolaou.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refieren que si se realizó Papanicolaou; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 13,75% de pacientes refieren que si se realizó Papanicolaou; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 7,50% de pacientes refieren que si se realizó Papanicolaou.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=25,605$ mayor que la $X^2_{tab}=12,592$, grados de libertad=6, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable examen Papanicolaou de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 08.- Factores obstetricos que predisponen al síndrome del flujo vaginal según la edad de inicio de relaciones sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Edad de inicio de su primera relación sexual de la paciente	Síndrome de flujo vaginal												Total			
	Picação o enrojecimi		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco		Flujo vaginal amarillento		Más de dos problemas		Todos los problemas					
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%		
De 12 a 15 años	1	1.25	3	3.75	0	0.00	4	5.00	0	0.00	3	3.75	2	2.50	13	16.25
De 16 a 20 años	2	2.50	14	17.50	12	15.00	11	13.75	4	5.00	4	5.00	0	0.00	47	58.75
De 21 a 25 años	7	8.75	4	5.00	2	2.50	1	1.25	2	2.50	4	5.00	0	0.00	20	25.00
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$\chi^2_{cal} = 33,237$ P= 0,001 ES SIGNIFICATIVA
 $\chi^2_{tab} = 21,026$ G|= 12 LAS VARIABLES SE RELACIONAN

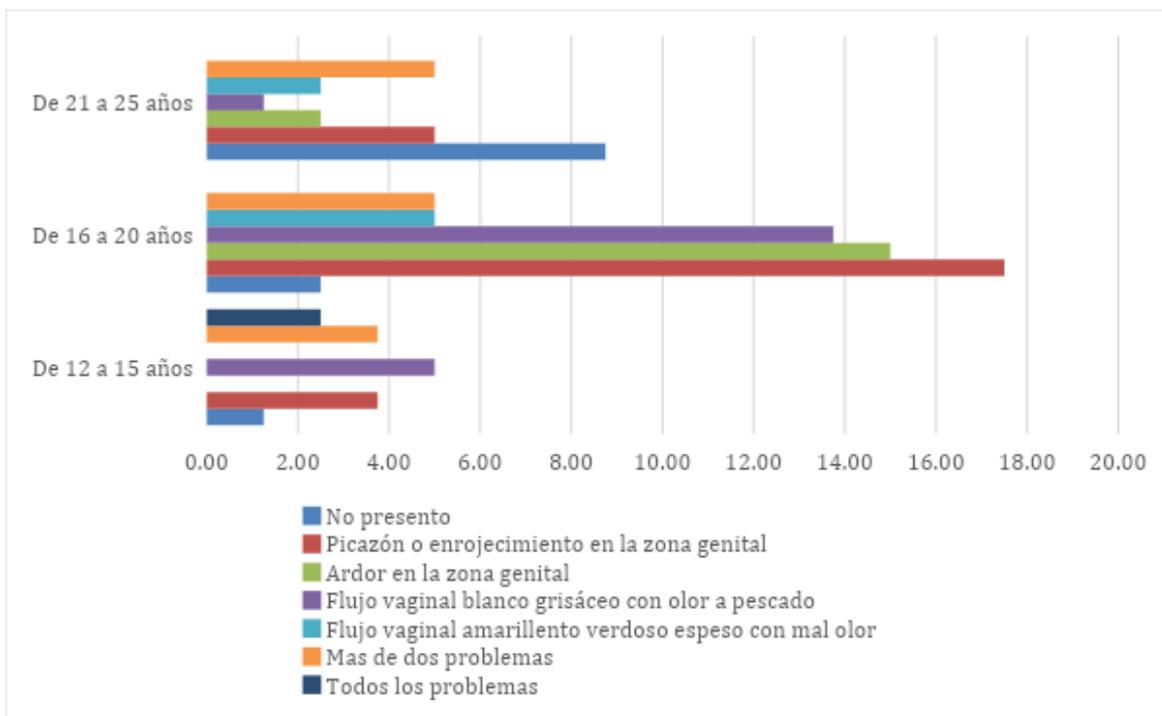


Figura 08: Edad de inicio de relaciones sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 08 se describe la variable inicio de su primera relación sexual de la paciente, observamos que un 58,75% de pacientes inició su vida sexual de 16 a 20 años, un 25,00% de pacientes inició su vida sexual de 21 a 25 años, y 16,25% de pacientes inició su vida sexual de 12 a 15 años.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes inició su vida sexual de 12 a 15 años; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 5,00% de pacientes inició su vida sexual de 16 a 20 años, un 5,00% de pacientes inició su vida sexual de 21 a 25 años; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 5,00% de pacientes inició su vida sexual de 16 a 20 años, un 2,50% de pacientes inició su vida sexual de 21 a 25 años.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=33,237$ mayor que la $X^2_{tab}=21,026$, grados de libertad=12, con una significancia $p=0,001$, las variables se relacionan significativamente, la variable edad de inicio de su primera relación sexual de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 09.- Factores obstétricos que predisponen al síndrome de flujo vaginal según Parejas sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

	Síndrome de flujo vaginal																	
	Flujo vaginal						Flujo vaginal											
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%						
Parejas sexuales de la paciente	No presento	Picação o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco		grisáceo con olor a pescado		amarillento verdoso espeso con mal olor		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total		
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%			
1 a 2 parejas	8	10.00	17	21.25	8	10.00	12	15.00	2	2.50	2	2.50	2	2.50	0	0.00	49	61.25
2 a 3 parejas	2	2.50	4	5.00	6	7.50	4	5.00	4	5.00	6	7.50	0	0.00	0	0.00	26	32.50
Más de 3 parejas	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	3.75	2	2.50	2	2.50	5	6.25
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00		

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 54,687$ $P = 0,000$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 21,026$ $GI = 12$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

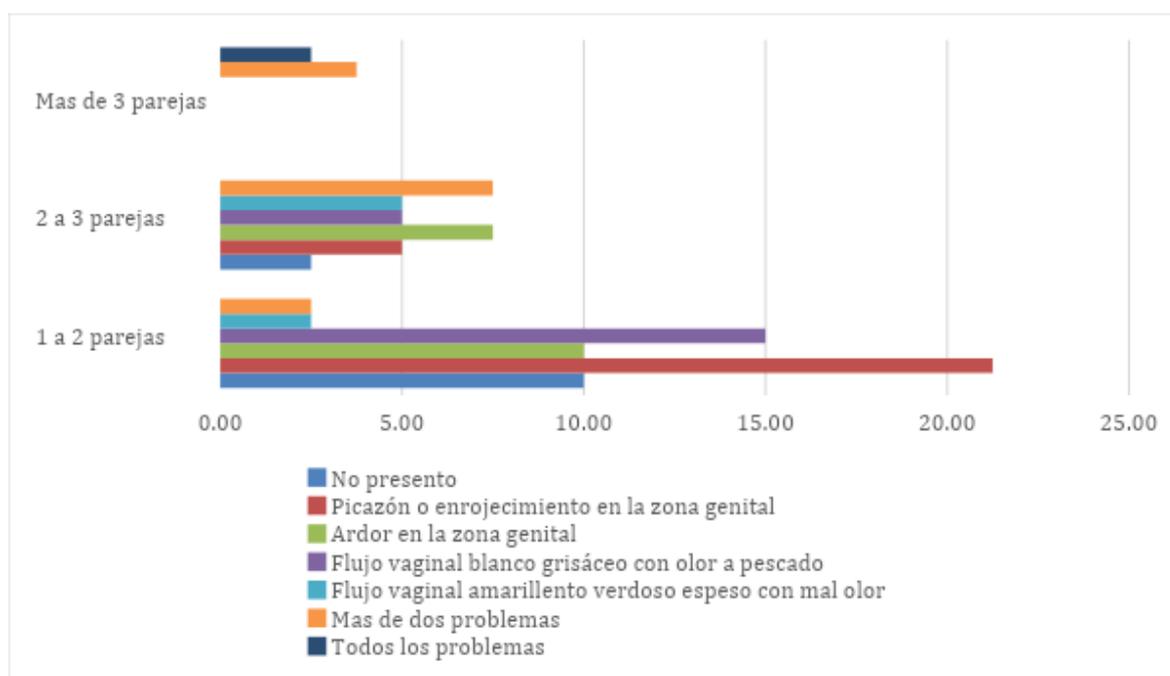


Figura 09: Parejas sexuales en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 09 se describe la variable parejas sexuales de la paciente, observamos que un 61,25% de pacientes tiene de 1 a 2 parejas sexuales, un 32,50% de pacientes tiene de 2 a 3 parejas sexuales, y 6,25% de pacientes tiene más de 3 parejas sexuales.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes tiene más de 3 parejas sexuales; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 7,50% de pacientes tiene de 2 a 3

parejas sexuales, un 3,75% de pacientes tiene más de 3 parejas sexuales, un 2,50% de pacientes tiene de 1 a 2 parejas sexuales; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 5,00% de pacientes tiene de 2 a 3 parejas sexuales, un 2,50% de pacientes tiene de 1 a 2 parejas sexuales.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=54,687$ mayor que la $X^2_{tab}=21,026$, grados de libertad=12, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable parejas sexuales de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 10.- Factores de higiene que predispone al síndrome de flujo vaginal según higiene personal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

		Síndrome de flujo vaginal															
		Picazón o				Flujo vaginal				Flujo vaginal							
		No		enrojecimie		Ardor en la		blanco		amarillento		Más de dos		Todos los		Total	
		presento		nto en la		zona genital		grisáceo con		verdoso		problemas		problemas			
		zona genital		zona genital		zona genital		olor a		espeso con		mal olor					
		pescado		mal olor													
		Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Diario		8	10.00	15	18.75	9	11.25	12	15.00	3	3.75	0	0.00	0	0.00	47	58.75
Una vez a la		2	2.50	6	7.50	5	6.25	4	5.00	3	3.75	11	13.75	0	0.00	31	38.75
semana																	
Cada 15 días		0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	2.50	2	2.50
Total:		10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 101,754$ $P = 0,000$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 21,026$ $GI = 12$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

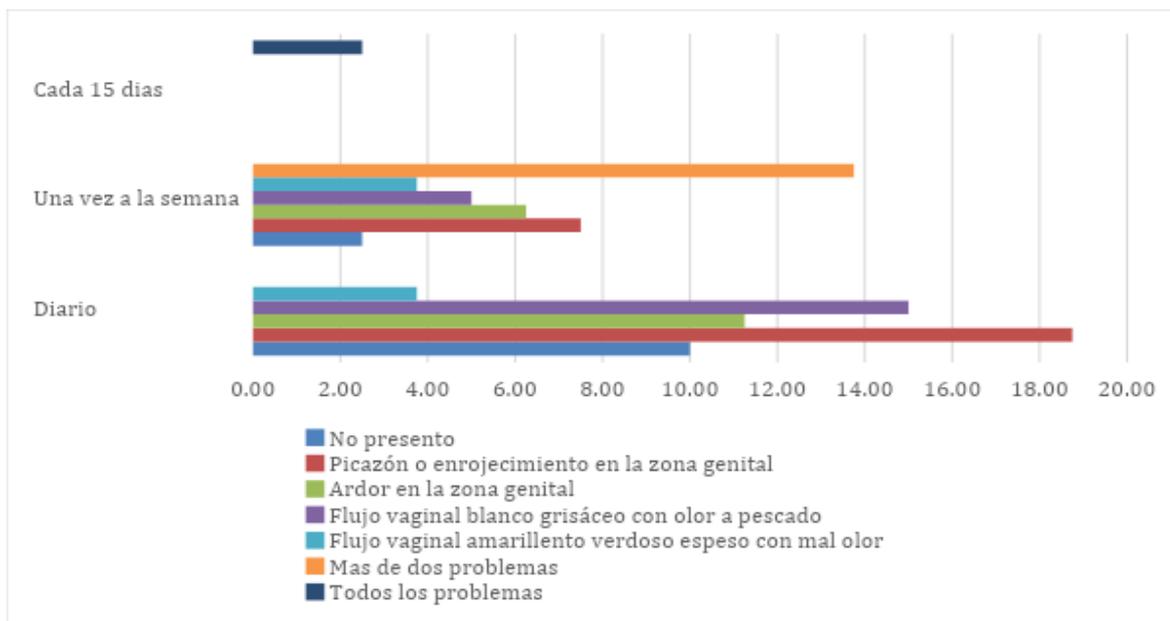


Figura 10: Higiene personal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

El tercer objetivo que se ha planteado en este estudio es: Establecer los factores de higiene en gestantes en los hábitos de higiene y las conductas sexuales que predisponen en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

En la tabla y gráfico 10 se describe la variable higiene personal de la paciente, observamos que un 58,75% de pacientes refiere higiene diaria, un 38,75% de pacientes refiere higiene una vez a la semana, y 2,50% de pacientes refiere higiene cada 15 días.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refiere higiene cada 15 días; de las pacientes que presentan más de

dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 13,75% de pacientes refiere higiene una vez a la semana; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 3,75% de pacientes refiere higiene diaria, un 3,75% de pacientes refiere higiene una vez a la semana.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=101,754$ mayor que la $X^2_{tab}=21,026$, grados de libertad=12, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable higiene personal de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 11.- Servicios higiénicos que utiliza la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Servicios higiénicos que utiliza de la paciente	Síndrome de flujo vaginal															
	Picazón o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco		Flujo vaginal amarillento		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total			
N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	
Privados	6	7.50	13	16.25	8	10.00	6	7.50	1	1.25	3	3.75	0	0.00	37	46.25
Públicos	3	3.75	7	8.75	3	3.75	3	3.75	5	6.25	6	7.50	0	0.00	27	33.75
Públicos y privados	1	1.25	1	1.25	3	3.75	7	8.75	0	0.00	2	2.50	2	2.50	16	20.00
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 28,340$ $P = 0,005$ ES SIGNIFICATIVA
 $X^2_{tab} = 21,026$ $GI = 12$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

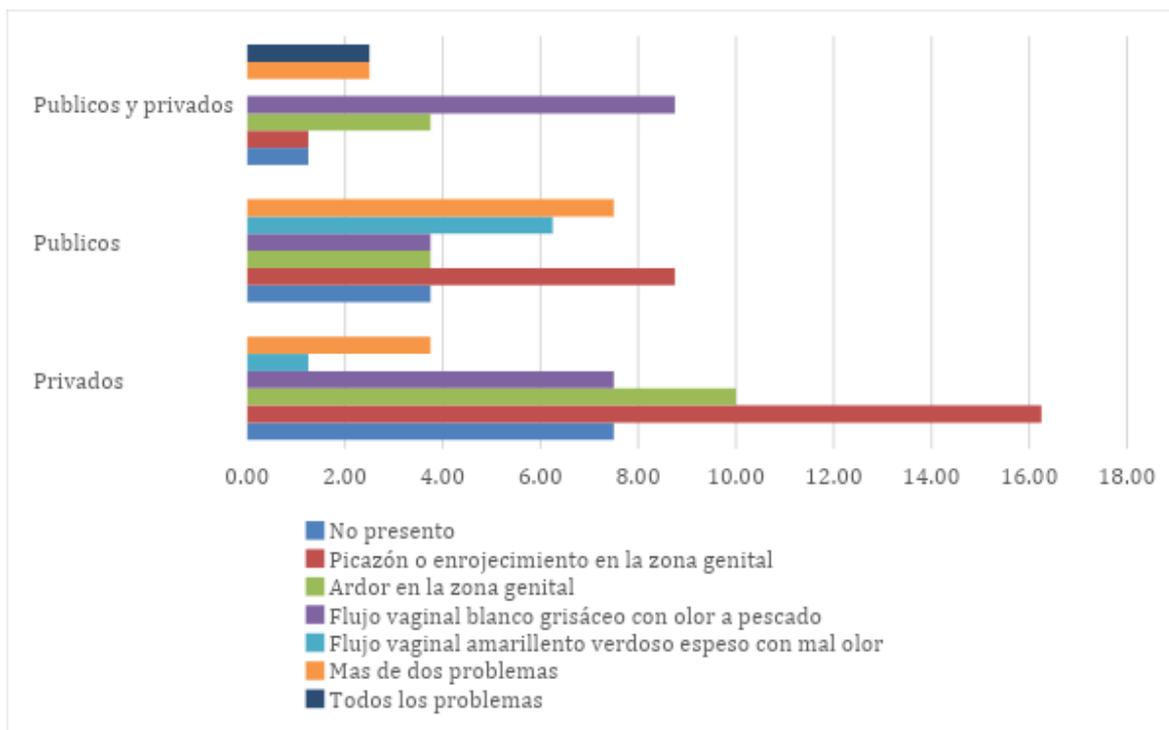


Figura 11: Servicios higiénicos que utiliza la paciente que predisponen el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 11 se describe la variable servicios higiénicos que utiliza la paciente, observamos que un 46,25% de pacientes refiere que usa servicios higiénicos privados, un 33,75% de pacientes refiere que usa servicios higiénicos públicos, y 20,00% de pacientes refiere que usa servicios higiénicos públicos y privados.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refieren que usa servicios higiénicos públicos y privados; de las

pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 7,50% de pacientes refiere que usa servicios higiénicos públicos, un 3,75% de pacientes refieren que usa servicios higiénicos privados, un 2,50% de pacientes refieren que usa servicios higiénicos públicos y privados; de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 6,25% de pacientes refiere que usa servicios higiénicos públicos, un 1,25% de pacientes refieren que usa servicios higiénicos privados.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=28,340$ mayor que la $X^2_{tab}=21,026$, grados de libertad=12, con una significancia $p=0,005$, las variables se relacionan significativamente, la variable servicios higiénicos que utiliza de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 12.- Factores de higiene que predispone al síndrome de flujo vaginal según aseo en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

	Síndrome de flujo vaginal																	
	Aseo en la familia de la paciente		No presento		Picazón o enrojecimiento en la zona genital		Ardor en la zona genital		Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado		Flujo vaginal amarillento o verdoso espeso con mal olor		Más de dos problemas		Todos los problemas		Total	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Compartida con el esposo	1	1.25	4	5.00	4	5.00	5	6.25	1	1.25	2	2.50	2	2.50	19	23.75		
Con los hijos	1	1.25	0	0.00	4	5.00	10	12.50	3	3.75	6	7.50	0	0.00	24	30.00		
Toda la familia	3	3.75	12	15.00	6	7.50	0	0.00	1	1.25	2	2.50	0	0.00	24	30.00		
Es personal solo para ella	5	6.25	5	6.25	0	0.00	1	1.25	1	1.25	1	1.25	0	0.00	13	16.25		
Total:	10	12.50	21	26.25	14	17.50	16	20.00	6	7.50	11	13.75	2	2.50	80	100.00		

Fuente: Elaboración por el investigador.

$X^2_{cal} = 47,436$ $P = 0,000$ ES SIGNIFICATIVA

$X^2_{tab} = 28,869$ $GI = 18$ LAS VARIABLES SE RELACIONAN

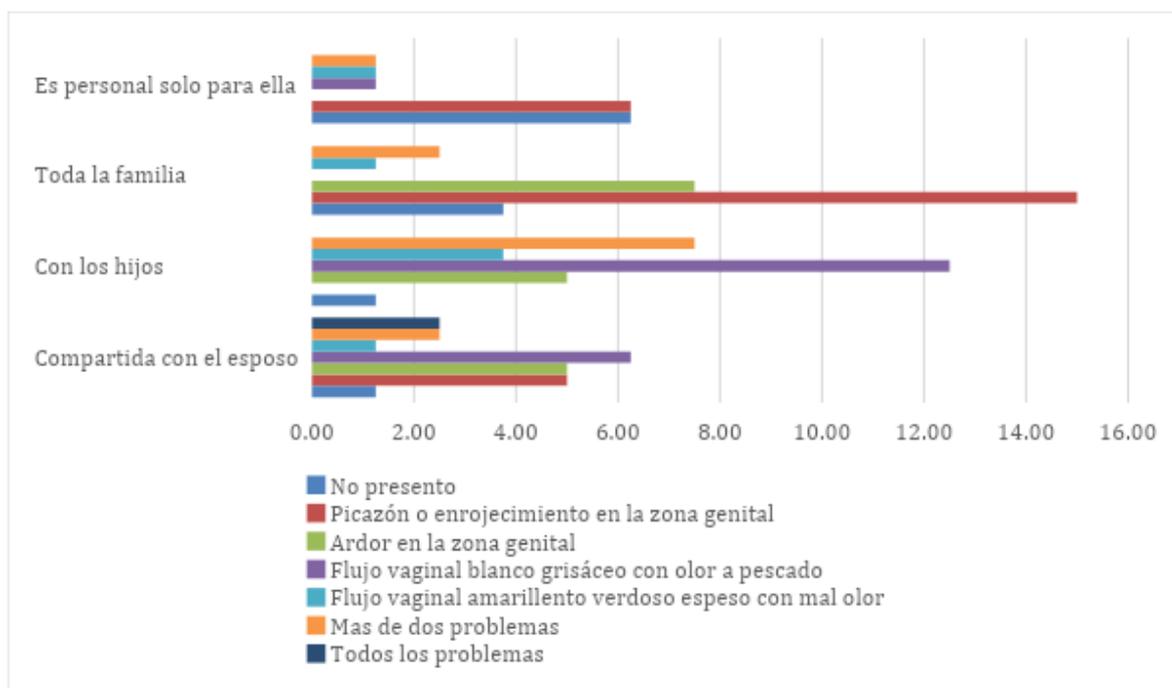


Figura 12: Aseo en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Fuente: Elaboración por el investigador.

En la tabla y gráfico 12 se describe la variable aseo en la familia de la paciente, observamos que un 30,0% de pacientes refiere el aseo lo comparte con los hijos, un 30,0% de pacientes refiere el aseo lo comparte con toda la familia, un 23,75% de pacientes refiere el aseo lo comparte con el esposo, y 16,25% de pacientes refiere el aseo es personal solo para ella.

De las pacientes que presentan todos los problemas de síndrome de flujo vaginal un 2,50% de pacientes refiere el aseo lo comparte con el esposo; de las pacientes que presentan más de dos problemas de síndrome de flujo vaginal un 7,50% de pacientes refiere el aseo lo comparte con los hijos, un 2,50% de pacientes refiere el aseo lo comparte con el esposo, un 2,50% de pacientes el aseo lo comparte con toda la familia;

de las pacientes que presentan flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor un 3,75% de pacientes refiere el aseo lo comparte con los hijos, un 1,25% de pacientes refiere el aseo lo comparte con el esposo, un 1,25% de pacientes refiere el aseo lo comparte con toda la familia.

Se ha procesado los resultados con un margen de error del 5%, con una $X^2_{cal}=47,436$ mayor que la $X^2_{tab}=28,869$, grados de libertad=18, con una significancia $p=0,000$, las variables se relacionan significativamente, la variable aseo en la familia de la paciente predispone el síndrome de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

Tabla N° 13.- Síndrome de flujo vaginal que predispone según tipo de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

	N°	%
No presento	10	12.50
Picazón o enrojecimiento en la zona genital	21	26.25
Ardor en la zona genital	14	17.50
Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado	16	20.00
Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor	6	7.50
Más de dos problemas	11	13.75
Todos los problemas	2	2.50
Total:	80	100.00

Fuente: Elaboración por el investigador.

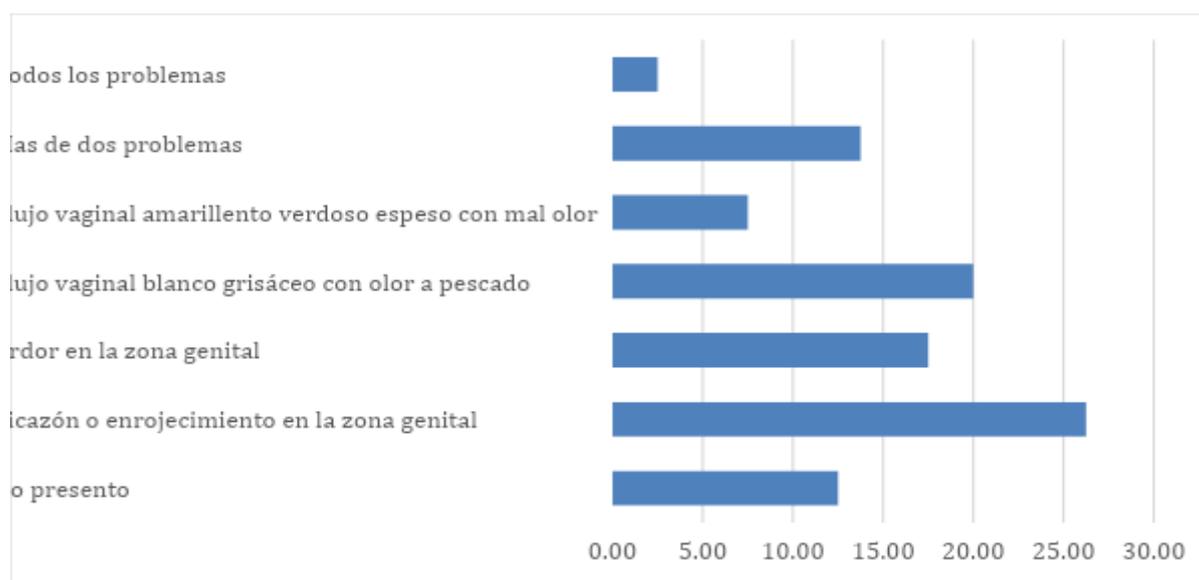


Figura 13: Tipo de flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022

Fuente: Elaboración por el investigador.

El cuarto objetivo que se ha planteado en este estudio es: El tipo de flujo síndrome vaginal gestante en los hábitos de higiene y las conductas sexuales que predisponen en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022.

En la tabla y gráfico 13 se describe la variable tipo de flujo síndrome vaginal de la paciente, observamos que un 26,25% de pacientes presento picazón o enrojecimiento en la zona genital, un 20,00% de pacientes presenta Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado, un 17,50% de pacientes presenta ardor en la zona genital, un 13,75% de pacientes presenta más de dos problemas un 12,50% de pacientes no presento flujo vaginal, un 7,50% de pacientes presenta Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor, y 2,50% de pacientes presenta todos los problemas.

Las infecciones de transmisión sexual constituyen un serio problema de salud pública en todo el mundo; afectando el aparato reproductor tanto de varones y mujeres afectando a la madre gestante durante el embarazo, así como también al hijo durante el embarazo o el nacimiento, las infecciones del aparato reproductor se originan por cambios en la flora

vaginal, se ha reportado un 50% de estas infecciones por lo general pasan inadvertidas para las mujeres y sólo son diagnosticados durante la exploración ginecológica, las infecciones cérvico-vaginales se presentan con una incidencia de 7-20% por cada año, con serias implicaciones de orden social, riesgo de contagio a la pareja y en el caso de la embarazada, riesgos para el feto y el recién nacido.

DISCUSIÓN

Una de las medidas preventivas es la educación en la prevención de problemas a nivel vaginal en la mujer, en vista de que el flujo vaginal se presenta como consecuencia de problemas, por lo que se planteó un estudio sobre: Factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022, son: el 40,00% tienen de 21 a 23 años de edad, un 26,25% tienen grado de instrucción de secundaria completa, un 48,75% el estado civil es de casada, un 27,50% tiene la ocupación de ama de casa, un 72,50% si presentó infección urinaria, un 62,50% no presentó flujo vaginal, un 57,50% si realizó el examen de Papanicolaou, un 58,75% la edad de inicio de relaciones sexuales es de 16 a 20 años, un 61,25% presenta de 1 a 2 parejas sexuales, un 58,75% realiza su higiene personal a diario, un 46,25% usa servicios higiénicos privados, un 30,00% comparte el aseo con los hijos, todas las variables han sido significativas con una $p < 0,05$, el síndrome del flujo vaginal en las madres gestantes, un 26,25% de pacientes presentó picazón o enrojecimiento en la zona genital, un 20,00% de pacientes presenta Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado, un 17,50% de pacientes presenta ardor en la zona genital, un 13,75% de pacientes presenta más de dos problemas un 12,50% de pacientes no presentó flujo vaginal, un 7,50% de pacientes presenta Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor, y 2,50% de pacientes presenta todos los problemas.

Según Damarys O' Farrill en su estudio cuyo título es: Intervención educativa del síndrome de flujo vaginal en gestantes llegando a las siguientes concluyó que: el conocimiento sobre los factores de riesgo predisponentes para el síndrome de flujo

vaginal fue el que mejor dominaban; según Piguave R. en su trabajo de investigación denominado, Prevalencia y factores de riesgo de candidiasis y vaginosis bacteriana en mujeres atendidas en el centro de salud urbano área de salud N°2, Manifiestan que la prevalencia de las infecciones vaginales es de un 42.2%, siendo la vaginosis bacteriana (VB) la que prevalece en un 23.24%, la prevalencia de Candidiasis vaginal (CV) 16.2% y la prevalencia de Tricomoniasis vaginal (TV) 7.8% (3); según Chacón O. et. Al. en su estudio publicado en una revista de su trabajo con el tema Intervención educativa del síndrome de flujo vaginal en gestantes sus resultados fueron los siguientes: El conocimiento sobre los factores de riesgo del Síndrome de flujo vaginal fue calificado de Bien en 13 gestantes (62 %), Regular en 7 gestantes (33,3 %) y Mal en 1 gestante (4,7 %) antes de la intervención educativa, después de efectuada la intervención educativa se elevó considerablemente el conocimiento con 19 gestantes clasificadas de Bien (90,5 %), 2 gestantes Regular (9,5 %) y ninguna calificada de Mal. Previo a la intervención educativa el conocimiento sobre los síntomas del SFV fueron calificados de Bien en 3 gestantes (14,3 %), Regular en 13 gestantes (62 %) y Mal en 5 gestantes (23,7 %), después de la intervención fue Bien en 10 (47,7 %), Regular en 9 (42,8 %) y Mal en 2 (9,5 %) el conocimiento sobre los factores de riesgo predisponentes para el síndrome de flujo vaginal fue el que mejor dominaban.

CONCLUSIONES

PRIMERA.

Los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022, son los factores sociodemográficos, factores obstétricos, factores de higiene, y las variables factores de riesgo, el síndrome de flujo vaginal han sido significativas con una $p < 0,05$, con lo cual comprobamos la hipótesis planteada.

SEGUNDA.

Los factores sociodemográficos que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022, son: un 40,00% tienen de 21 a 23 años de edad, un 26,25% tienen el grado de instrucción de secundaria completa, un 48,75% el estado civil es de casada, un 27,50% tiene la ocupación de ama de casa, todas las variables han sido significativas con una $p < 0,05$, con lo cual comprobamos la hipótesis planteada.

TERCERA.

Los factores gineco-obstétricos que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022, son un 72,50% si presento infección urinaria, un 62,50% no presento flujo vaginal, un 57,50% si realizo el examen de Papanicolaou, un 58,75% la edad de inicio de relaciones sexuales es de 16 a

20 años, un 61,25% presenta de 1 a 2 parejas sexuales, todas las variables han sido significativas con una $p < 0,05$, con lo cual comprobamos la hipótesis planteada.

CUARTA.

Los factores de higiene que predisponen el síndrome del flujo vaginal en las madres gestantes del Centro de Salud de Pucará Lampa 2022, son: un 58,75% realiza su higiene personal a diario, un 46,25% usa servicios higiénicos privados, un 30,00% comparte el aseo con los hijos, todas las variables han sido significativas con una $p < 0,05$, con lo cual comprobamos la hipótesis planteada.

QUINTA.

Las conductas sexuales que predisponen el síndrome del flujo vaginal en las madres gestantes es un 26,25% de pacientes presento picazón o enrojecimiento en la zona genital, un 20,00% de pacientes presenta Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado, un 17,50% de pacientes presenta ardor en la zona genital, un 13,75% de pacientes presenta más de dos problemas un 12,50% de pacientes no presento flujo vaginal, un 7,50% de pacientes presenta Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor, y 2,50% de pacientes presenta todos los problemas.

RECOMENDACIONES

PRIMERA:

El personal de salud es responsable de la salud integral de las pacientes con problemas de flujos a nivel genital donde se tiene que garantizar una atención integral a sí mismo integrada para identificar problemas de salud a tiempo y tomar medidas necesarias en la mujer con el objetivo de intervenir de manera oportuna incluyendo a la pareja sexual de la paciente.

SEGUNDA:

Los responsables que laboran en un establecimiento de salud tienen la responsabilidad del cuidado y la atención de la paciente con flujo vaginal, en la cual deberán de integrar la participación del médico especialista siendo el ginecólogo y la obstetra en la atención de la paciente con problemas de flujo vaginal en la prevención mediante la educación individualizada y grupal.

TERCERA:

El personal de salud deberá de integrar a la familia en la atención gineco-obstétrica, para la prevención y los cuidados de la paciente con cambios técnicos y organizativos para mejorar la calidad de la asistencia al binomio madre-hijo.

CUARTA:

Los profesionales que brindan atención a la mujer con problemas de flujo vaginal están obligados a integrar formas más dinámicas que favorezcan el desempeño del equipo de

salud, dentro de ellas la detección temprana de infecciones vaginales en las gestantes, así como las infecciones de transmisión sexual.

QUINTA:

El equipo de salud deberá de mejorar la salud reproductiva y de toda la población, constituyendo uno de los mayores desafíos de la salud pública contemporánea, planteando que estas infecciones constituyen un problema en la morbilidad y mortalidad materno-infantil en las mujeres en edad fértil, por lo que se deberá de intervenir en la prevención de estos problemas y la identificación para su tratamiento oportuno.

BIBLIOGRAFÍA.

1. Varez Mmi Dgdltm. Factores relacionados con el contagio de las infecciones de transmisión sexual en la adolescencia. Ciencias Médicas. 2014 Julio ; 12(2).
2. Manzaniegos M. Nivel de conocimiento sobre métodos anticonceptivos de planificación familiar en puérperas adolescentes. 2016; I(1).
3. W Dk. Reproducción Humana y Métodos Anticonceptivos. Primera ed. Lima Perú: Edic. Massey an Vanier ; 2000.
4. W K. Métodos anticonceptivos. 1st ed. Lima Perú : Primera ; 2000.
5. V TC. Nivel de conocimiento sobre métodos anticonceptivos en puérperas. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. 2016 Enero; II(2).
6. M cdmx. Conocimiento actitudes y prácticas sobre métodos anticonceptivos en adolescentes cuenca Ud, editor. Ecuador; 2017.
7. Salas Vasquez R.. Nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en pacientes puérperas atendidas en el servicio de Gineco – Obstetricia del Hospital de Vitarte Palma R, editor. Lima; 2017
8. Sanchez Quispe JT. Signos de vergüenza sexual en el aprendizaje del área de CTA, en los alumnos del CES. "José Macedo Mendoza". I ed. Puno TdIFU, editor. Lima Puno; 2016.
9. Guerrero O. BM,GE,PC. Nivel de conocimientos, actitudes y prácticas sobre métodos anticonceptivos en estudiantes de medicina humana "Daniel Alcides Carrión. Rev Médica Panacea. 2017 Enero; VI(22).
10. K MH. Nivel de conocimiento sobre métodos anticonceptivos y medidas preventivas del embarazo precoz en adolescentes de las Instituciones Educativas. 2014.
11. M CM, Conocimiento sobre métodos anticonceptivos y factores sociodemográficos en adolescentes de la institución educativa secundaria. Licenciatura. Azangaro:]. Universidad Nacional del Altiplano, Puno Perú; 2018.

- 12 Acero H. "evaluación de conocimiento y actitudes de los adolescentes sobre temas de educación sexual en el ces. collini de pomata, 2009". Tesis de la Facultad de Ciencias de la Educación. UNA. Puno Perú. Pomata - Puno; 2009.
- 13 Vargas, J. (2006) Teoría del conocimiento. México: Asociación Oaxaqueña de Psicología A.C. En <http://www.conductitlan.net/conocimiento.pp>
- 14 Sánchez JG. Los niveles de conocimiento de Aleph en la innovación curricular. Scielo. 2014;14(65):9.
- 15 Bou MSJ. Concepto, tipos y dimensiones del conocimiento: configuración del conocimiento estratégico. Revista de Economía y Empresa. 2005; 22.
- 16 Océano. Enciclopedia autodidáctica océano. 1st ed. España. Barcelona; 2005.
- 17 Ministerio de Educación. Guía de Educación Familiar y Sexual. Segundo Grado Secundaria. PNES. Lima Perú. 1998.
- 18 Lexus. Enciclopedia Estudiantil Lexus. Barcelona - España.; 2002.
- 19 . Sgharwarts, Otto. Técnica Sexual y Métodos Anticonceptivos. 6ta. Edic. Edit. Hermes. Uruguay. 1999.
- 20 Hachette Castell. Diccionario Enciclopédico Hachette Castell.. 4th ed. España: Edit. Castell; 2009.
- 21 Dorling Kindersley, W. Reproducción Humana y Método Anticonceptivos. 1st ed. Lima Perú.: Edic. Massey and Vanier. ; 2000.
- 22 Alfred Charles, K. Comportamiento Sexual Humano. 4ta edic. Edit. Toray Masson. Barcelona; 1998.
- 23 Salas Vásquez R., Nivel de conocimiento y uso de métodos anticonceptivos en pacientes puérperas atendidas en el servicio de Gineco – Obstetricia del Hospital de Vitarte – Octubre 2016, Lima [licenciatura]. Universidad Ricardo Palma; 2017.
- 24 Hachette Castell. Diccionario Enciclopédico Hachette Castell.. 4th ed. España: Edit. Castell; 2009.
- 25 Programa Nacional de Promoción de la Mujer. 3ra. Edic. PCM. Lima Perú. 2005.

26 Ministerio de Educación. Guía de Educación Familiar y Sexual. Segundo Grado
Secundaria. PNES. Lima Perú. 1998.

ANEXO

Anexo N° 01: Matriz de consistencia

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES
<p>PROBLEMA GENERAL ¿ Cuáles son los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?</p> <p>PROBLEMAS ESPECÍFICOS ¿ Cuáles son las edades que se predisponen con el flujo vaginal amarillento o verdoso con mal olor en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?</p> <p>¿ Cuál es el grado de instrucción que se predispone con el flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?</p> <p>¿ Cuál es el estado civil que se predispone con ardor en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?</p> <p>¿ Cuál es la ocupación que se predispone con picazón o enrojecimiento en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022?</p>	<p>OBJETIVO GENERAL: Determinar los factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICOS Determinar las edades que se predisponen con el flujo vaginal amarillento o verdoso con mal olor en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Diagnosticar el grado de instrucción que se predispone con el flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Determinar el estado civil que predispone con ardor en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Determinar la ocupación que se predispone con picazón o enrojecimiento en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p>	<p>HIPÓTESIS GENERAL Existen factores de riesgo que predisponen el síndrome del flujo vaginal en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>HIPÓTESIS ESPECÍFICAS Existen edades que se predisponen con el flujo vaginal amarillento o verdoso con mal olor en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Existen grados de instrucción que se predispone en el flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Existe estado civil que se predispone con ardor en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p> <p>Existen ocupaciones que se predispone con picazón o enrojecimiento en la zona genital en la salud de las madres gestantes del centro de salud de Pucará Lampa 2022.</p>	<p>VARIABLE 1 Factores de riesgo</p> <p>VARIABLE 2 Síndrome de flujo vaginal</p>	<p>Factores sociodemográficos Edad Grado de Instrucción Estado Civil Ocupación</p> <p>Factores obstétricos Flujo vaginal amarillento o verdoso con mal olor Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado Ardor en la zona genital Picazón o enrojecimiento en la zona genital</p>	<p>15-20 21-30 31-40</p> <p>Primaria Secundaria Técnico Superior</p> <p>Casada Soltera Conviviente Separada</p> <p>Ama de casa Trabajo ambulatorio Comerciante Contratada Nombrada Dependiente del esposo</p> <p>Relaciones sexuales</p> <p>Número de parejas Métodos anticonceptivos</p> <p>Número de gestaciones</p>

Anexo N° 02 INSTRUMENTO

FICHA DE REGISTRO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

UNIVERSIDAD PRIVADA SAN CARLOS

FACULTAD CIENCIAS

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL

FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ
Instrucciones: Estimada paciente a continuación se le muestran preguntas que están relacionados con los factores que predisponen el flujo vaginal en gestantes. Le solicitamos responder con **SINCERIDAD**, marcando con un aspa "X" la respuesta que considere correcta.

El cuestionario es totalmente **ANÓNIMO**.

I. FACTORES SOCIO DEMOGRÁFICO:

- 1.1. **Edad:**
 15 - 17 () 18 - 20 () 21 - 23 () 24 a más (X)
- 1.2. **Grado de instrucción:**
 Primaria completa () Primaria incompleta ()
 Secundaria completa () Secundaria incompleta ()
 Superior universitario () Instituto (X)
- 1.3. **Estado civil:**
 Soltera () Conviviente (X) Casada () Divorciada ()
- 1.4. **Ocupación:**
 Nombrada () Contratada () Ama de casa ()
 Trabajo Ambulatorio (X) Comerciante () Estudiante ()

II. FACTORES OBSTÉTRICOS:

- A tenido usted infección urinaria Si (X) No ()
- Conoce usted los flujos vaginales Si () No (X)
- Alguna vez se hizo el examen de Papanicolaou Si (X) No ()
- 2.1. **A QUÉ EDAD INICIÓ SU PRIMERA RELACIÓN SEXUAL**
 12 a 15 () 16 a 20 (X) 21 a 25 ()
- 2.2. **CUÁNTAS PAREJAS SEXUALES TUVO USTED**
 1 a 2 (X) 2 a 3 () Más de 3 parejas ()
- 2.3. **CON QUÉ FRECUENCIA SE REALIZA SU HIGIENE PERSONAL**
 Diario () Una vez a la semana ()
 Cada 15 días (X) Cada mes ()
- 2.4. **CUÁLES SON LOS SERVICIOS HIGIÉNICOS QUE UTILIZA USTED**
 Privados (X) públicos ()

2.5. SOBRE LOS ÚTILES DE ASEO DE LA FAMILIA ES:

Compartida con el esposo (X) Con los hijos ()
 Toda la familia () Es personal solo para usted ()

III. SÍNDROME DE FLUJO VAGINAL (Marcar con X en los casilleros)

	SI	NO
3.1. Flujo vaginal amarillento verdoso espeso con mal olor		X
3.2. Flujo vaginal blanco grisáceo con olor a pescado		X
3.3. Ardor en la zona genital		X
3.4. Picazón o enrojecimiento en la zona genital	X	

Anexo N°3 SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN

SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN

SOLICITO: Autorización para realizar encuesta sobre FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DE FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES.

DR: ALEJANDRO ANGULO LOSA

Jefe del personal del C. S. Pucará

Yo, **FRANCISCO PARIZACA CONDORI**, identificado con DNI N° 02433836 con domicilio en la Av. Hipólito Unanue N°477 de esta ciudad de Juliaca, ante usted me presento y expongo lo siguiente:

Tengo el agrado de dirigirme a usted con el fin de solicitarle su autorización para realizar encuesta a **LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA**.

La razón de la misma es la elaboración de un proyecto de investigación que lleva por título: **"FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2021"** requerido para optar el título de la licenciatura en Enfermería de la Universidad Privada San Carlos.

La misma se realizará con encuestas de tipo anónimas.

POR TANTO: A Ud. Doctor, ruego acceder a mi solicitud.

Juliaca, 06 de junio de 2022



Autorizado
[Signature]
Dr. Alejandro Angulo Losa
MÉDICO CIRUJANO
CMP. 20962
06-06-22

[Signature]
Francisco Parizaca Condori
DNI. 02433836

Anexo N° 04 VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Ficha de evaluación de instrumento de copia de datos

Juicio de expertos

Estimado profesional, usted ha sido elegido para participar en el proceso de validación de un instrumento para investigación de: **FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022**. Por ello, le acercamos al presente formato para que pueda hacernos llegar sus apreciaciones para cada ítem del instrumento de investigación. Le agradecemos sus aportes que permitan obtener una información válida mediante la investigación. Para lo cual le solicitamos llenar los siguientes datos:

Apellidos y nombres: Vilca Callata Juan
 Cargo actual: Jefe de Servicio de Ginecología
 Grado académico: Ginecologo Obstetra Especialidad: Medicina
 Institución donde labora: Hosp. Antonio Bonino Cargo: Ginecologo

INDICADORES	CRITERIO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXCELENTE
1.	Claridad	Está redactada con el lenguaje propio.				X
2.	Objetividad	Está expresado en capacidades observables.			X	
3.	Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia.			X	
4.	Organización	Existe organización lógica de los ítems			X	
5.	Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad suficientes.			X	
6.	Intencionalidad	Adecuado para cumplir los objetivos de la investigación.			X	
7.	Consistencia	Está basado en aspectos teóricos y científicos.			X	
8.	Coherencia	Entre las dimensiones, indicadores, ítems.			X	
9.	Metodología	La estrategia corresponde al propósito de la investigación.			X	
10.	Pertinencia	El instrumento es útil y adecuado para la investigación.				X

A continuación, sírvase identificar el ítem o pregunta y conteste marcando con aspa en la casilla que usted considere conveniente y además puede hacernos llegar alguna otra apreciación en la columna de observaciones.

Observaciones:


 Juan Vilca Callata
 GINECOLOGO OBSTETRA
 CMP: 47403 - L.NE. 39807
 FIRMA

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Ficha de evaluación de instrumento de copia de datos

Juicio de expertos

Estimado profesional, usted ha sido elegido para participar en el proceso de validación de un instrumento para investigación de: **FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022**. Por ello, le acercamos al presente formato para que pueda hacernos llegar sus apreciaciones para cada ítem del instrumento de investigación. Le agradecemos sus aportes que permitan obtener una información válida mediante la investigación. Para lo cual le solicitamos llenar los siguientes datos:

Apellidos y nombres: Angulo Loza Alejandro
 Cargo actual: Jefe del Centro de Salud de Pucará
 Grado académico: Medico Cirujano Especialidad: Salud Pública
 Institución donde labora: Centro de Salud Pucará Cargo: Medicina

INDICADORES	CRITERIO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXCELENTE
1.	Claridad	Está redactada con el lenguaje propio.				X
2.	Objetividad	Está expresado en capacidades observables.			X	
3.	Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia.			X	
4.	Organización	Existe organización lógica de los ítems				X
5.	Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad suficientes.				X
6.	Intencionalidad	Adecuado para cumplir los objetivos de la investigación.				X
7.	Consistencia	Está basado en aspectos teóricos y científicos.			X	
8.	Coherencia	Entre las dimensiones, indicadores, ítems.			X	
9.	Metodología	La estrategia corresponde al propósito de la investigación.				X
10.	Pertinencia	El instrumento es útil y adecuado para la investigación.				X

A continuación, sírvase identificar el ítem o pregunta y conteste marcando con aspa en la casilla que usted considere conveniente y además puede hacernos llegar alguna otra apreciación en la columna de observaciones.

Observaciones:

.....



Angulo Loza
Dr. Alejandro Angulo Loza
 MÉDICO CIRUJANO
 CMP. 20962

FIRMA

VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Ficha de evaluación de instrumento de copia de datos

Juicio de expertos

Estimado profesional, usted ha sido elegido para participar en el proceso de validación de un instrumento para investigación de: **FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022**. Por ello, le acercamos al presente formato para que pueda hacernos llegar sus apreciaciones para cada ítem del instrumento de investigación. Le agradecemos sus aportes que permitan obtener una información válida mediante la investigación. Para lo cual le solicitamos llenar los siguientes datos:

Apellidos y nombres: Vilca Arapa Magdalena

Cargo actual: Jefe de Servicio

Grado académico: Obstetrix Especialidad: Obstetrix

Institución donde labora: Centro de Salud Pucará Cargo: Obstetrix

INDICADORES	CRITERIO	DEFICIENTE	REGULAR	BUENA	MUY BUENA	EXCELENTE
1.	Claridad	Está redactada con el lenguaje propio.				X
2.	Objetividad	Está expresado en capacidades observables.				X
3.	Actualidad	Adecuado al avance de la ciencia.				X
4.	Organización	Existe organización lógica de los ítems				X
5.	Suficiencia	Valora las dimensiones en cantidad y calidad suficientes.			X	
6.	Intencionalidad	Adecuado para cumplir los objetivos de la investigación.			X	
7.	Consistencia	Está basado en aspectos teóricos y científicos.			X	
8.	Coherencia	Entre las dimensiones, indicadores, ítems.				X
9.	Metodología	La estrategia corresponde al propósito de la investigación.				X
10.	Pertinencia	El instrumento es útil y adecuado para la investigación.				X

A continuación, sírvase identificar el ítem o pregunta y conteste marcando con aspa en la casilla que usted considere conveniente y además puede hacernos llegar alguna otra apreciación en la columna de observaciones.

Observaciones:

.....


 MAGDALENA VILCA ARAPA
 OBSTETRIX
 N° 22174

FIRMA

Anexo N° 05 CONSENTIMIENTO INFORMADO

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Previo saludo, mi persona es Bachiller de la Escuela Profesional de Enfermería y está ejecutando el estudio de FACTORES DE RIESGO QUE PREDISPONEN EL SÍNDROME DEL FLUJO VAGINAL EN LA SALUD DE LAS MADRES GESTANTES DEL CENTRO DE SALUD DE PUCARÁ LAMPA 2022. En ese sentido, Solicito su consentimiento para participar de forma voluntaria y responder al formulario de preguntas que le tomara de 10-15 minutos de su tiempo, informarle que los datos obtenidos son exclusivamente para este estudio y son confidenciales.

FIRMA DEL CONSENTIMIENTO. He dado lectura a la información escrita más arriba y estoy de acuerdo en responder el formulario de preguntas de manera sincera, lo cual firmo en conformidad.

Participante Feliciana N. Mamani Huarcacalle

DNI: 46474721



Firma

Investigador. FRANCISCO PARIZACA CONDORI

Anexo N° 06 EVIDENCIAS DE LA INVESTIGACIÓN



