

UNIVERSIDAD PARTICULAR DE CHICLAYO

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA



TESIS

“Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024”

PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA

Autora:

Arriaga Farfan, Angie Brunella

Asesora:

Mg. Tello Azañero Nora Luz

ORCID: 0000-0002-2645-740X

Línea de investigación:

Salud perinatal e infantil

Pimentel, Perú, año 2024



DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

Yo, Mg. Nora Luz Tello Azañero, docente de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Particular De Chiclayo ; he realizado el debido control de originalidad de la investigación, el mismo que está dentro de los porcentajes establecidos para el nivel de pregrado/posgrado, según la Directiva de similitud vigente en la UDCH; además certifico que la versión que hace entrega es la versión final del informe cuyo Título es: **“FACTORES DETERMINANTES EN LA ACEPTACION DE INMUNIZACION CONTRA PAPILOMA HUMANO EN PADRES DE UNA INSTITUCION EDUCATIVA PUBLICA DE CHICLAYO - 2024”** presentado por el (la) estudiante

ARRIAGA FARFAN ANGIE BRUNELLA

Se deja constancia que la investigación antes indicada tiene un índice de similitud del 10 %, verificable en el reporte final del análisis de originalidad mediante el software de similitud **TURNITIN** de la Universidad Particular de Chiclayo.

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

Pimentel, 10 de junio del 2024



Mg. Nora Tello Azañero
C.E.P.11673



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



ACTA DE SUSTENTACIÓN PARA TITULO PROFESIONAL

En Chiclayo, a los veintin días del mes de junio del año dos mil veinticuatro,
ante el Jurado constituido por:

PRESIDENTE : **DRA. ANA MARIA ALVITES GASCO**
SECRETARIA : **DRA. CLEOTILDE DIAZ GÓMEZ**
VOCAL : **DRA. ROSA LUZ VILLAFRANCA VELÁSQUEZ**

La Graduada : **ARRIAGA FARFAN ANGIE BRUNELLA**

El título de la Tesis a sustentar es: **FACTORES DETERMINANTES EN LA
ACEPTACION DE INMUNIZACION CONTRA PAPILOMA HUMANO EN PADRES DE
UNA INSTITUCION EDUCATIVA PUBLICA DE CHICLAYO - 2024;**

Para optar el Título de Licenciado en **ENFERMERIA**, obteniendo el siguiente
calificativo: Aprobada por **UNANIMIDAD**.

DRA. ANA MARIA ALVITES GASCO
Presidente

DRA. CLEOTILDE DIAZ GÓMEZ
Secretario

DRA. ROSA LUZ VILLAFRANCA VELÁSQUEZ
Vocal

DEDICATORIA

Dedico este trabajo a mis padres, quienes con su amor, sacrificio y apoyo incondicional me han permitido alcanzar cada una de mis metas. Su ejemplo de perseverancia y dedicación son la fuente de mi inspiración diaria.

A mis mentores, quienes con su guía y sabiduría, me han enseñado el verdadero significado de la enfermería.

Y finalmente, a la universidad, que ha proporcionado las herramientas y el entorno necesario para crecer como profesional de la salud. Este logro es también un testimonio de su excelente programa de enseñanza y su dedicación a formar enfermeros competentes y comprometidos. alegría a mi jornada.

Brunella

AGRADECIMIENTO

Primero, agradezco a Dios por darme la fortaleza y la sabiduría necesarias para superar todos los desafíos que enfrenté en este camino.

A mis queridos padres. Carlos y Nancy, por su amor incondicional, paciencia y apoyo constante. Su confianza en mis capacidades ha sido el pilar que me ha mantenido firme en mis metas.

A mis profesores y mentores, especialmente a la Dra. Ana Alvites Gasco, por su invaluable orientación, paciencia y conocimiento. Su mentoría ha sido fundamental para mi desarrollo académico y profesional.

ÍNDICE

ÍNDICE	iv
Índice de tabla	v
Resumen	vi
Abstract	vii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. DESARROLLO	4
III. METODOLOGÍA	13
3.1. Tipo de investigación	13
3.2. Diseño de investigación	13
3.3. Variables y operacionalización	13
3.4. Población, muestra y muestreo	14
3.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	15
3.6. Procedimiento de recolección de datos e informaciones	16
3.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos	17
IV. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS	19
4.1. Resultados	19
4.2. Discusión	22
V. CONCLUSIONES	25
VI. RECOMENDACIONES	26
VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	27
ANEXOS	32

Índice de tabla

Tabla 1. Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024 _____ 19

Tabla 2. Factores socioculturales asociados a la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024 _____ 20

Tabla 3. Factores educativos asociados la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024 _____ 21

Resumen

El presente informe de tipo cuantitativo, no experimental – descriptiva, con una población de 40 padres de familia de una Institución educativa pública, tuvo como objetivo general: Determinar los factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024, y los siguientes objetivos específicos: Identificar los factores socioculturales asociados a la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública y Reconocer los factores educativos asociados la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública. Se obtuvo como resultados: el 70% (28) de padres encuestados refieren que tienen seguridad en la vacuna y la aceptaron, sin embargo, un 17% (7) a pesar de referir que perciben seguridad en la vacuna, decidieron no aceptar la vacunación; un 73% (29) refiere que la vacuna no genera daño ni muerte y aceptaron la vacunación, y 3% (1) a pesar de ello, no acepta la vacunación, un 24% (10) no aceptaron; el 50% refiere que no respeta la moralidad de sus hijos; el 77% no sintió presión al momento de la vacunación; el 73% (29) están de acuerdo con la vacunación. En el factor educativo, el 68% (27) conocen sobre la importancia y beneficios de la vacuna y un 32% (13) desconocen importancia y beneficios. Llegando a la conclusión el factor sociocultural con un 68% es el más asociado a la aceptación de la vacunación de papiloma humano en los padres de una institución educativa pública.

Palabras claves: Vacuna VPH, socioculturales, educativo

Abstract

- This quantitative, non-experimental - descriptive report, with a population of 40 parents from a public educational institution, had the general objective: Determine the determining factors in the acceptance of immunization against Human Papilloma in parents of an Educational Institution Chiclayo Public School – 2024, and the following specific objectives: Identify the sociocultural factors associated with the acceptance of immunization against Human Papilloma in parents of a Public Educational Institution, and Recognize the educational factors associated with the acceptance of immunization against Human Papilloma in parents of a Public Educational Institution. The results were obtained: 70% (28) of parents surveyed reported that they were confident in the vaccine and accepted it, however, 17% (7) despite reporting that they perceived security in the vaccine, decided not to accept the vaccination. ; 73% (29) reported that the vaccine does not cause harm or death and accepted the vaccination, and 3% (1) despite this, do not accept the vaccination, 24% (10) did not accept; 50% report that they do not respect the morality of their children; 77% did not feel pressure at the time of vaccination; 73% (29) agree with vaccination. In the educational factor, 68% (27) know about the importance and benefits of the vaccine and 32% (13) are unaware of its importance and benefits. Coming to the conclusion, the sociocultural factor with 68% is the most associated with the acceptance of human papilloma vaccination in parents of a public educational institution.

Keywords: HPV vaccine, sociocultural, educational

I. INTRODUCCIÓN

La enfermedad de VPH, es uno de los principales virus de transmisión sexual, adquirido en su mayoría por jóvenes que no se han inmunizado de VPH. En cuanto a sus complicaciones una infección persistente con estos virus puede progresar hacia la formación de lesiones precancerosas y eventualmente cáncer de cuello uterino si no es tratado a tiempo, afectando la orofaringe, el cérvix e incluso las zonas anogenitales. Dentro del grupo familiar del VPH, se han estudiado alrededor de 200 tipos de virus; donde la mayoría producen verrugas genitales o se desarrollan como protuberancia, adquiriendo un aspecto de coliflor; localizado alrededor de la vulva, ano, pene o vagina. Algunos de estos virus suelen desaparecer sin requerir algún tipo de tratamiento¹.

Para la OMS ², el VPH es el trascendental promotor del cáncer de cérvix, siendo los números 16 y 18 los de mayor prevalencia estadística con un 70% de casos. Según reportes incidencia oncológica a nivel mundial, la enfermedad del cáncer de cérvix, en la cual podemos descifrar que es uno de cuatro tipos que existen con mayor número de casos encontrados en la femeninas, estimándose alrededor de 570 000 nuevos casos en el 2018. La mayoría de casos, han salido favorables con un diagnóstico y tratamiento oportuno.

Con respecto al Ministerio de Salud (MINSA) ³, el Perú es uno de los países con mayor índice de carcinoma de cérvix a nivel global, donde el 47% de estos casos se presentan en una etapa avanzada siendo más difícil de tratar, asimismo, el 54% de estos casos se modelo en las mujeres. No obstante, en nuestro país, la suplente es la causa de víctima en mujeres con cáncer de cérvix está relacionada al VPH, es por ello que, el MINSA ³ ha conseguido la inyección de aproximadamente 200 mil niñas en edad de término escolar primario, con dos dosis para el VPH, siendo esta la principal manera de prevención para reducir los graves cuadros clínicos que genera dicha infección.

La Gerencia Regional de Salud Lambayeque ⁴, refiere que es necesario fortalecer la campaña de inmunización frente a el VPH en alguna región. Hasta octubre del 2023, (Minsa) inmunizó a más de 600 200 niñas y niños del quinto grado de primaria frente (VPH), logrando una cobertura del 76 %. Del total de inmunizados, destaca la defensa de crecidamente de 290 200 niños, quienes existieron asociados a la inoculación hacia el VPH a estrenos de año. Ica, Arequipa y Áncash son los tres iniciales territorios que lograron su meta de protección. También, las regiones de Madre de Dios, La Libertad, Puno, Cajamarca, Lambayeque, San Martín, Junín y Cusco prevalecen el 76 % de su término proyectada para el actual año.

Estas cifras causaron asombro, logrando que las autoridades implementaran medidas de afrontamiento, a través de la implementación de la inmunización(vph), donde según (Minsa) Inmunizaciones del 2022, se implementa también la vacuna a niños y niñas, cuya edad esté entre los 9 y 13 años, cursando el quinto de primaria⁵.

Solo el requisito es estar dentro de la edad que asigna nuestra entidad de salud, pacientes que no pueden ser inmunizados son aquellos que sufren una enfermedad orgánica, entre ellas podemos precisar también como a pacientes que lleva un tratamiento crónico en la cual está la quimioterapia que puede ocasionar algún tipo de reacción en la cual se sugiere ser vacunados en cuanto encuentre mejoría y esté indicado por su médico tratante.

En el distrito de Chiclayo, podemos observar que los padres de institución limitan el acceso para la vacunación de sus hijas por falta de conocimiento y educación, además un factor que influye es el sociocultural, el temor por los posibles efectos adversos que estas vacunas puedan generar. Por ello es muy importante recalcar que el profesional de salud siempre debe educar a su población, para poder brindar la confianza, seguridad y confiabilidad en la población, así como el cuidado en las prácticas saludables en relación a los temas sobre VPH. Asimismo, hacer constancia de importancia y beneficio que pueda presentar la vacuna de VPH, haciendo énfasis en promocionar la salud

y buscar de un modo estratégico la prevención de aquella enfermedad infectocontagiosa.

Ante ello, se enuncia la siguiente pregunta ¿Cuáles son los factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024?

La presente investigación servirá para brindar aquella información necesaria y educar a los padres de familia en la importancia de la vacunación contra el VPH siendo este una problemática para la salud pública. Uno de los motivos por el cual los padres de una institución educativa de José Olaya – Chiclayo, no firman el consentimiento para la vacunación de sus menores hijos, es la falta de comprensión y la poca información, causando una actitud desfavorable. Es por ello que se desarrolla dicha investigación con el fin de establecer claridad sobre la inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución de Chiclayo, de tal forma llegar alcanzar el objetivo establecido y tomar acciones preventivo promocionales en encontrar el bienestar de la población chiclayana. Asimismo, se resalta la labor de la enfermera para impulsar campañas informativas sobre la enfermedad de VPH, promoviendo el aprendizaje en salud; de tal forma que los padres conozcan la importancia de las vacunas.

En la presente investigación, se ha considerado como objetivo general: Determinar los factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

En cuanto a los objetivos específicos:

- Identificar los factores socioculturales asociados a la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024
- Reconocer los factores educativos asociados la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

En cuanto a la hipótesis:

- H1: Existen factores determinantes en la aceptación de inmunización contra papiloma humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024.
- H0: No existen factores determinantes en la aceptación de inmunización contra papiloma humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

II. DESARROLLO

A continuación, se muestran aquellos antecedentes de nivel internacional, nacional y local; para el desarrollo de la investigación:

A nivel internacional, Báez F, Martínez G y Zenteno M.⁶ 2022, investigaron sobre el conocimiento y creencias sobre la inmunización de la enfermedad de VPH, Puebla – 2022, en su investigación que realiza de tipo descriptivo y por otro lado considera como corte transversal, donde presenta como objetivo central determinar aquellos conocimientos y creencias sobre la inmunización de la enfermedad de VPH en donde tuvo como población a 393 madres con menores hijos de 9 a 13 de edad en la cual se obtuvo como resultado. Las madres presentaron edades de 36 años en adelante, el 34% de encuestadas presentaron ser profesionales y el 38% refieren ser amas de casa más de 50% los participantes eran conviviente en la cual el 40% son casadas y el 20% son madres solteras, la religión que practican es católica, en la cual el 66% consumen una vez en cuanto alcohol y el 34% prefieren salir a sus controles de sus menores hijos. Llegando a la conclusión de que los factores culturales siguen predominando en la adquisición de decisiones de las madres, en cuanto a la inmunización de sus menores hijos hay una prevalencia muy pequeña.

Oliveira B., Rodríguez T.⁷ 2022, investigaron sobre la cobertura de vacuna contra la enfermedad de VPH, en una institución educativa pública de São Paulo – Brasil, en donde presento como objetivo detallar los factores de cobertura de vacuna contra la enfermedad de VPH, en una institución

educativa pública de São Paulo, en una investigación de epidemiología con un tipo de análisis de panel, con una muestra poblacional de adolescentes de 9 – 13 años, en 19 superintendencias regionales. Obteniendo como resultado. El porcentaje de cobertura de inmunizar con la vacuna de VPH a nivel nacional están muy bajos con los indicadores de ministerio busca alcanzar, además el objetivo es alcanzar los porcentajes más alto en cuanto a la inmunización contra esta enfermedad el 65% se encuentran con dosis completas y el 35% solo presentan la primera dosis por ende se busca promocionar desde los centros de atención con la finalidad de coberturar a un 100% de vacunados contra esta enfermedad multi contagiosa. Concluyendo que las pruebas estudiadas que los elementos ambientales, además de ofrecer informaciones importantes para ser estudiadas y encontrar el objetivo.

Barbosa A, Davis B, Marina C.⁸ 2020, investigaron sobre conformidad de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, padres de una institución educativa de una ciudad de monte, nuevo león - México; donde tuvo como objetivo general establecer la conformidad de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, padres de una institución educativa de una ciudad de monte morales, en la que se presenta una investigación observacional con enfoque analítica o también considerada como prospectivo. En una encuesta realizada a 56 padres de familia, obteniendo como resultado. Conformidad ante la vacuna de VPH, confirman más de 50% de la población estudiada, donde se media alta 41%, además nos muestra que 56% como medio y un 4% consideran como baja o ningún conocimiento de VPH, en la cual los padres de familia aceptan con 70% y no aceptan inmunizar a sus pequeños hijos con 30% en donde se encuentra un factor ante la vacuna. Concluyendo que, para aumentar la cobertura de la aceptabilidad de la vacuna, es necesario aumentar la importancia de la enfermedad y brindar a la población más información sobre esta enfermedad de VPH.

A nivel nacional, Yupanqui J.⁹ 2022, investigó sobre nivel de conocimiento y la adaptación de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, en padres de una institución pública - Miraflores, cuyo objetivo fue determinar los niveles de

conocimiento y la adaptación de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, en padres de una institución pública, el estudio que se priorizo tiene un enfoque de tipo cuantitativo por otro lado el autor señala los diseños como descriptivo con mención a ser también transversal, en donde presenta una población de 240 papás y acople modelo de 62. Obteniendo como resultado, se prioriza las relaciones que existen entre ambas variables la vacuna contra esta enfermedad viene defendiendo a muchos estudiantes de un solo género como es 100% en femeninas en la cual el 80% niegan firmar los padres los consentimientos informados y el 20% de padres firman exitosamente el consentimiento informado llegando a la conclusión. Que el porcentaje de conocimiento de los padres es muy bajo, menos de una cuarta parte mantienen conocimientos altos sobre esta enfermedad de VPH.

Chupáis J, Ramírez F, Damaso B, Panduro V, Rodriguez A y Artiaga¹⁰ 2020, investigó sobre los factores de aceptación contra la inmunización de VPH de una institución educativa de Huánuco – Perú, tuvo como objetivo central, definir los factores de aceptación contra la inmunización de VPH de una institución educativa, en su estudio de enfoque transversal analítico, con una población estudiada de 168 padres de una institución educativa, obteniendo como resultados. El 27% de padres desisten que sus hijos sean inmunizados con la vacuna de VPH, en la cual más de 50% de padres aceptaron inmunizar a sus menores hijos en la cual prevalece el conocimiento medio de los encuestados por lo tanto afirma con una hipótesis alterna al cabo de los resultados que se estudió. Se concluye que el conocimiento de los padres positivamente se encuentra entre los medios de niveles bajo y alto por lo tanto la religión a algunos padres hacen que desistan de la encuesta eso afecta a llegar al objetivo de la investigación sobre inmunización contra el VPH.

Lozada C.¹¹ 2022, realizó una exploración sobre nivel de conocimientos y cualidades contra la enfermedad de VPH en niñas del penúltimo año, institución pública de la capital de lima – 2022, en cuanto al objetivo es detallar los conocimientos y cualidades contra la enfermedad de VPH en aquellas femeninas del penúltimo lapso de primaria en una institución pública

de la capital de lima. dicho estudio que presentó hacer cuantitativo con diseño transversal; comuna población de padres con menores hijas en cuanto a los resultados. Que el factor conocimiento prevalece en los padres de aquellos estudiantes del penúltimo grado de primaria en la cual se concluye. Que el 75% de padres tienen dificultad, en cuanto a la segunda variable lo que es actitud ante la vacuna menos de 50% llegaron a demostrar que se sienten en desacuerdo en aceptar la vacuna en sus menores hijos.

A nivel local, Cabrera M, Ferré K.¹² 2019, en su investigación con respecto a los conocimientos sobre la enfermedad de VPH en adolescentes de un colegio Nacional del norte; el cual posee como objetivo establecer el horizonte de conocimientos sobre la enfermedad de VPH en adolescentes de un colegio Nacional del norte; tuvo como muestra 230 estudiantes; su método de estudio es no experimental – transversal; para la recolección de los antecedentes se manejó un examen con 11 preguntas. Cuyo resultado reflejó que el 14% de escolares poseen un alto nivel de conocimiento, el 62,2% muestra un nivel regular, el 25% un nivel malo y el 1,3% un nivel alto. Se concluye que el nivel cognitivo acerca del VPH en estos estudiantes es de un nivel medio.

Ramos V.¹³ 2019, realizó una investigación con respecto al discernimiento y modo de los padres de familia cubierta la vacuna del (vph) en una institución educativa de Chiclayo; dicha exploración tuvo como objetivo establecer la correspondencia existente entre las variables el comprensión y la carácter de los progenitores cubierta la costra contra el VPH; el método de estudio fue cuantitativo no experimental de corte transversal; se utilizó el cuestionario; la población fue de 48 padres de una institución con hijas de quinto de primaria; se utilizó la encuesta para medir el nivel cognitivo y una escala Likert para la actitud. El resultado mostró que, de los 48 padres, el 55.3% tiene desconocimiento y el 44,7% si tiene entendimiento del tema. Mientras que en nivel de carácter el 58% se muestra indiferente, el 19% posee carácter favorable y el 23% muestra carácter de desagrado.

Sánchez E, Garay A, Campos Y.¹⁴ 2019 realizaron una investigación con respecto al proceso perceptivo de las madres en relación a la vacuna VPH en

un centro educativo de Chiclayo; tiene por objetivo: analizar el proceso perceptivo de las progenitoras hacia la vacuna del VPH; el estudio tiene un enfoque cualitativo; la población fueron 12 madres de escolares de los últimos años de primaria; se utilizó la entrevista para recolectar los datos. El resultado mostró tres clases: la captación de las madres sobre la vacuna, acceso a la información correspondiente y la educación acerca de la vacuna VPH. En conclusión, dicha investigación mostró que el proceso perceptivo de las progenitoras en cuanto a la vacuna contra el VPH está relacionado al nivel de información que poseen, así como también al factor cultural.

Con respecto a la teoría de Enfermería que justifica nuestro desarrollo investigativo, el modelo de promoción de la salud de Nola Pender, nos hace referencia a la importancia de las conductas que posee una persona con la finalidad de generar el confort, esta teórica realizó un modelo de enfermería donde encontramos los cuidados que intervienen en la salud, refleja aquellas características, experiencias del ser humano, así como el nivel cognitivo, aspectos que se relacionan con la conducta o el comportamiento de salud que se aspira lograr ¹⁵.

Nola Pender menciona aquellos hechos que participan en la actuación del ser humano, su postura y los motivos que generan bienestar en la salud. Esta teoría se realiza en relación a otros dos modelos teóricos importantes: Albert Bandura con la teoría de aprendizaje social, donde hace referencia el valor de las técnicas epistémicos en el cambio de conducta, asimismo Feather con su modelo que pone en práctica como es evaluación de las expectativas de la exaltación accede, este refiere que la conducta es de forma racional¹⁵.

Con respecto a los conceptos que abarca nuestro estudio de variable, determinamos que; un factor se define como cualquier elemento que puede influir en alguna situación, donde intervienen ciertos aspectos. Estos se pueden relacionar con los cambios conductuales para la salud ¹⁶.

Según el autor Mario Bunge refiere que la palabra conocimiento, como aquellas representaciones que son adquiridas conforme la persona posee

experiencias y conocimientos, el cual se adquiere a partir de la observación, asimismo menciona que existen dos tipos de discernimiento; el inicial es la comprensión común: aquel que se centra en lo vivido es decir experiencias que se adquieren con el pasar del tiempo. En segundo lugar, el conocimiento científico, este lo relaciona con el método científico, de tal forma que se pone en evaluación la aceptación o el rechazo de la hipótesis. Por ello es fundamental conocer qué tipo de conocimiento se desarrolla ¹⁷.

No obstante, la definición de cultura hace referencia a un concepto amplio y complejo como la unión de conocimientos que se adquieren a la historia de las personas, la cultura refleja sus componentes desde que nacen, siendo esto condicionado por la forma como ven al mundo. Dicho factor influye en la vida del ser humano, desde sus pensamientos actitudes y percepciones relacionado a lo que lo rodea, es decir manifiesta las culturas, costumbres, tradiciones que posee una sociedad ¹⁸.

Las creencias, se define como aquel sentimiento de certidumbre que se tiene sobre el significado de algo, se forma a partir de ideales que pueden ser confirmados o no, basándose a través de la experiencia de la persona. La creencia puede influir en la conducta e incluso determinar el grado cognitivo, la salud y cómo se relaciona con la sociedad ¹⁹.

Según Ramírez M. (2022) ²⁰, la infección causada por el virus del papiloma humano (VPH) se reconoce como el contagio de transmisión sexual aumento extendida a nivel global en la actualidad. Se estima que hasta un 80% de individuos activos sexualmente, tanto hombres como mujeres, podrían encontrarse expuestos al virus en algún punto de sus vidas.

Esta infección pertenece a la familia Papovaviridae y afecta las células epiteliales escamosas de los genitales (vulva, vagina, cuello uterino, ano), que a su vez afecta el epitelio de la cavidad nasal y bucal; El VPH puede ser persistente o transitorio si existe un alto riesgo continúa, aumenta el evento de desarrollar cáncer de cuello uterino. ²¹

El modo de transmisión del VPH, generalmente se da por la vinculación sexual donde la mayor parte de las personas que lo contraen pueden presentar los síntomas después de un largo periodo, también puede transmitirse incluso si no existe penetración al estar en contacto con la zona genital.²²

En el Perú se pueden vacunar a todos los niños en la actualidad y adolescentes a partir de los nueve años, ya que de esta manera se encontrarán protegidas mucho tiempo antes de iniciar su vida sexual. Se debe aplicar de forma gratuita.²³

En cuanto a prevención, en primer lugar, la importancia de la vacunación en niñas y adolescentes de 9 a 13 tiempos tomar suma única de vacuna contra la enfermedad de VPH, asimismo el uso del preservativo disminuye el contagio contra dicha infección; otra medida importante es la realización de pruebas de detección de cáncer de cuello uterino como la citología vaginal (Papanicolau) o colposcopia.²⁴

En Perú, la enfermedad es la segunda causa de muerte. Minsa enfatizó la prevención desde la edad escolar. En 2023 se esperaba vacunar a 700.000 niños y niñas y 900.000 niñas.

El virus del papiloma humano (VPH) es responsable del 99% de los cánceres de cuello uterino, afirmó Estela Malavera Meza, directora de la Dirección de Prevención y Inspección del Cáncer (DPcan). El representante del Ministerio de Salud (Minsa) afirmó que el VPH provocó 4.200 nuevos casos de la enfermedad en el país, de los cuales el 50% falleció a causa de esta enfermedad.²⁵

En referente a la vacuna para frenar el cáncer de cerviz uterino, Gardasil es una vacuna. Vive indicada para proteger frente a sufrimientos producidas por las tipologías 6, 11, 16 y 18 de (VPH).

Dicha infección incluye lesiones precancerosas en órganos femeninos (cuello uterino, partes y vagina) y en el área anal, así como protuberancias genitales

en hombres y mujeres. Puede derivar en cáncer anal y cervical. Los tipos 16 y 18 del VPH son responsables del 70% de los casos de cáncer cervical y entre el 75% y el 80% de los casos de carcinoma anal. El VPH está afín con el 70% de las lesiones precancerosas en vulva y vagina, y el 80% en el área anal. El 90% de las protuberancias genitales son causadas por los tipos 6 y 11 del Virus del Papiloma Humano (VPH) son prevenidos por la vacuna Gardasil, pero esta no tiene efecto en infecciones anteriores relacionadas con el VPH. Incluso si alguien tiene tipos de VPH no contemplados por la vacuna, esta puede ofrecer protección contra enfermedades asociadas con otros tipos de VPH.²⁶

Al parejo que todas las inmuniza, esta vacunación consigue producir efectos adversos, no obstante no todos los elementos.²⁶ los siguientes efectos adversos pueden aparecer después del uso de Gardasil: Pueden afectar a más de 1 de cada 10 pacientes, efectos adversos localizados en el sitio de inyección que incluyen: dolor, hinchazón y enrojecimiento. También se ha notificado dolor de cabeza.

En cuanto a los efectos, la gran mayoría suelen ser leves, sin embargo, se han referido algunos de forma inusual. Las más frecuentes: picazón, dolor, enrojecimiento, hinchazón, fiebre, dolor corporal. Las menos frecuentes: erupción cutánea, dificultad al respirar, vómito, mareo, síntomas de resfriado, hematomas, debilidad.²⁷

Con respecto a la epidemiología en Perú, por cada 5 horas fallece una fémina a causa del cáncer cervical. No obstante, este tipo de cáncer es la segunda causa de muerte en el Perú, seguido del cáncer de mama. En las regiones con mayor prevalencia, encontramos Loreto con 29,4%, Ucayali con un 28,6% con un 24%. Según las estadísticas refieren que el riesgo de fallecer por cáncer cervicouterino antes de los setenta y cinco años, es tres veces más alto en países subdesarrollados.²⁸

La Norma Técnica de Salud en Perú, actualizada a partir de 2023, establece la vacunación contra el VPH con una dosis única para estudiantes de quinto grado, entre 9 y 13 años. La importancia de la vacunación es esencial para prevenir el cáncer cervical, pero se aconseja combinarla con exámenes preventivos o, si hay sospechas, con pruebas de detección molecular de VPH, inspección visual con ácido acético o Papanicolau.²⁹

Para la aceptabilidad de la vacuna por parte de la población, ha tenido que transcurrir un largo periodo para poder aumentar la cobertura del calendario de inmunización, sin embargo, algunos pobladores niegan su accesibilidad debido a perspectivas que ellos presentan con respecto a la dosis, los efectos adversos, las complicaciones, entre otros. Aquellos pensamientos son dados por falta de información y educación sanitaria, lo que genera un riesgo en la salud poblacional.³⁰

En donde se toma como punto de eje de estudio a padres y la comunidad quien viene hacer los escolares, las acciones no solo deben ir dirigidas al estudiante, sino también a los maestros y padres de tal manera que en conjunto se promuevan las acciones mediante la promoción. Algunas de las maneras para fomentar la salud en las escuelas son: alentar a los estudiantes a reforzar en casa los conocimientos aprendidos en el colegio, asimismo incitar a los padres a acudir al colegio a compartir sus conocimientos, sin embargo, en muchos de los casos depende de la cultura local. Por otra parte, los padres están anclados a creencias diferentes de las que se enseña en el colegio, las reuniones entre padres y profesores, visitas a domicilio y consejos a las familias también son una forma de educación de salud de los padres.³¹

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo de investigación

Se presenta una investigación cuantitativa. Esta clasificación se justifica porque se hace uso del procesamiento estadístico para desarrollar una valoración numérica de los resultados, obteniendo una información generalizada de la muestra en estudio.

3.2. Diseño de investigación

La investigación es no experimental - descriptiva. Este diseño se justifica en no experimental porque se realizará un estudio mediante la observación de la variable, sin alterar su naturaleza. Además, se justifica en lo descriptivo porque se caracterizará el comportamiento de la población con respecto a los objetivos planteados. (ANEXO 1)

3.3. Variables y operacionalización

Variable: Factores determinantes (ANEXO 2)

- Definición conceptual: Según el autor Ferrer J. 2014, se define como cualquier elemento que puede influir en alguna situación, donde intervienen ciertos aspectos. Estos se pueden relacionar con los cambios conductuales para la salud.
- Definición operacional: Los factores determinantes son las causas que se desarrollan en diversas circunstancias afectando de forma favorable o adversa ofreciendo ciertos resultados.

Para medir la variable se desarrolló un cuestionario con 2 dimensiones (factores socioculturales, factores educativos) y 20 ítems. Cada ítem presentará dos alternativas (SI / NO), solo una de ellas puede escoger.

- Dimensiones: Factores socioculturales
 - Factores educativos
- Indicadores: Percepción sobre la seguridad de la vacuna.
 - Percepción sobre las complicaciones de la vacuna.
 - Percepción moral sobre la vacuna
 - Presión social
 - Implicación comunitaria
 - Implicación del sistema educativo
 - Implicación del sistema de salud
 - Implicación municipal
 - Rol paternal para la salud
 - Conformidad sobre la vacuna
 - Promoción de la salud a nivel hospitalario
 - Promoción de la salud a nivel comunitario
 - Concepto del VPH
 - Sintomatología del VPH
 - Beneficios de la vacuna
 - Dosis de la vacuna
 - Efectos secundarios de la vacuna
 - Influencia escolar
 - Conocimiento sobre el carnet de vacunación
 - Consentimiento sobre la vacuna
- Escala de medición: La escala es nominal porque cuenta con indicadores sin orden en específico.

3.4. Población, muestra y muestreo

Población: La investigación ha optado por una población de 40 padres o madres de niñas y niños que expiden el quinto año de nivel primario de la Institución N°11023 – Chiclayo.

Criterios de inclusión:

- Padre o madre que tengan niños que cursen el penúltimo año de primaria de la Institución Educativa N°11023 "Abraham Valdelomar"- Chiclayo.
- Padre o madre con capacidad de leer y escribir.

Criterios de exclusión

- Padre o madre con problema de salud que le impida ser partícipe de la encuesta.
- Padre o madre que desista de participar en la encuesta.
- Padre o madre que se encuentre en condición de analfabetismo.

Muestra: La investigación ha optado por una muestra de 40 padres que tengan niños que curse el penúltimo año de primaria de la Institución Educativa N°11023 "Abraham Valdelomar"- Chiclayo; siendo esta cantidad equivalente a la población, debido al pequeño número de individuos que lo conforman.

Muestreo: La investigación se basa en un muestreo no probabilístico aleatorio por conveniencia, debido a la disponibilidad del investigador para conformar el tamaño muestral.

3.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica: La técnica es la encuesta, el cual es un procedimiento factible para la selección informativa, haciendo uso del cuestionario.

Instrumentos de recolección: El cuestionario permitió la adjunción de datos, los mismos que fueron procesados y transformados a valores numéricos porcentuales, para la factibilidad analítica.

Este cuestionario nos accedió a establecer factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo. Para ello se estructuró en 2 dimensiones, siendo el primero los factores socioculturales y el segundo los factores educativos. Dentro de cada dimensión encontramos 10 ítems, que en

conjunto suman 20 ítems, contando cada una de ellas con dos opciones sobre una respuesta, el SÍ y NO. (ANEXO 3)

Validez: Para la validación del instrumento de recolección de datos, se realizó un juicio de expertos por tres profesionales de enfermería. El cuestionario fue clasificado como favorable para su uso, no hubo recomendación ni observación alguna. Por lo tanto, cumplió con los criterios de pertinencia, coherencia y redacción. (ANEXO 4)

Confiabilidad: Para obtener la confiabilidad se ejecutó una prueba piloto con 10 personas que no pertenecían a la población de estudio, pero compartían cualidades analógicas. Al obtener los datos, se aplicó la fórmula de Kuder Richardson 20, debido a la alta eficacia que presenta este método matemático en instrumentos con dos indicadores de escala Likert. Todo el proceso fue realizado en el programa spss versión 25, debido a la facilidad de los programadores. Finalmente pudimos obtener una confiabilidad 0.847 la cual se categoriza como buena. (ANEXO 5)

3.6. Procedimiento de recolección de datos e informaciones

- Se emitió una solicitud virtual al director de la Institución Educativa N°11023 "Abraham Valdelomar"- Chiclayo, siendo este un permiso legal y legítimo para la realización de la encuesta con fines investigativos.
- Al recibir la solicitud firmada, esta será presentada a la docente a cargo del quinto año de primaria de la Institución N°11023 "Abraham Valdelomar"- Chiclayo, siendo este un permiso legal y legítimo para la realización de la encuesta con fines investigativos.
- Se emitieron las invitaciones virtuales a los padres de familia, detallando los objetivos de la encuesta; así como la modalidad (vía zoom), hora y fecha de realización.
- Se asignaron padres quienes participaran en la encuesta en una reunión zoom con cámaras encendidas y micrófonos apagados, evitando distractores y facilitando el llenado del cuestionario.

- Se otorgo una ficha de consentimiento informado de forma virtual, cuya firma corrobora su participación autónoma en la encuesta. (ANEXO 6)
- Se detallo el proceso de llenado y el tiempo de duración.
- Al cumplir los 25 minutos, finalizo la encuesta.
- Al finalizar la encuesta se otorgo los datos del investigador, como correo y número de celular, con la finalidad de poder responder ciertas dudas e informar la fecha de publicación virtual del estudio investigativo.
- Finalmente, se procesa la información obtenida, según los objetivos a alcanzar.

3.7. Técnicas de procesamiento y análisis de datos

La información obtenida en la encuesta, se ingresó a una matriz con programadores automáticos de spss versión 25, desarrollado por fórmulas estadísticas; donde los datos serán agrupados en 3 criterios: factores socioculturales determinantes, factores educativos determinantes y factores determinantes en general. Este mismo sistema permitirá la creación de 3 tablas de frecuencia para la visualización estadística, manteniendo la valoración porcentual.

Para el análisis de datos, se realizó la comparación entre los datos obtenidos de forma porcentual y los antecedentes, describiendo las condiciones en que se encuentran ambos hechos.

Consideraciones éticas:

Se tomó en cuenta los siguientes principios éticos de Belmont:

Respeto por las personas. Proteger la autonomía de las personas y tratarlas con cortesía también requiere que participen en la investigación de forma voluntaria y adecuada. Para lograr esto, se solicitará aprobación a la población involucrada en nuestro estudio, para su colaboración voluntaria y se elaborará un documento para informar a los participantes sobre el objetivo de la investigación.

Beneficencia. Las personas son tratadas éticamente, se respetan sus decisiones y se las protege de posibles daños mientras trabajan por su propio bienestar. Estamos involucrados en esta investigación para ayudar a mejorar las actitudes y comportamientos para sujetar el peligro de que las manos de obra de la salud contraigan infecciones en su entorno laboral.

Justicia. Percibir que todos deben ser tratados por igual. La injusticia se produce cuando a una persona se le priva de un determinado beneficio al que tiene derecho, o se le impone injustamente un castigo. Cada participante del estudio fue tratado de manera justa, equitativa, sin discriminación ni prejuicios contra cada participante antes, durante y después de su participación en el estudio.

IV. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS

4.1. Resultados

Tabla 1. Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

FACTOR SOCIOCULTURAL	ACEPTACION DE LA VACUNA (%)	FACTOR EDUCATIVO	ACEPTACION DE LA VACUNA (%)
Percepción de la seguridad de la vacuna	70%	Si conoce de la infección por VPH	50%
Percepción que la vacuna no genera daño ni muerte	73%		
Percepción del respeto a la moralidad	50%		
Percepción de presión frente a la vacunación	75%	No conoce de la infección por VPH	28%
De acuerdo con la vacunación	73%		
PROMEDIO	68%	PROMEDIO	39%

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de familia de la institución educativa.

En la tabla 01, se presentan los resultados relacionados con el objetivo general, observándose que son los factores socioculturales con un promedio de 68%, siendo los que más se asocian a la aceptación de inmunización contra papiloma humano en padres de una institución educativa pública.

Tabla 2. Factores socioculturales asociados a la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

FACTOR SOCIOCULTURAL	ACEPTACIÓN DE LA VACUNA				TOTAL		
	SI		NO				
	N°	%	N°	%	N°	%	
Percepción de la seguridad de la vacuna	SI	28	70%	7	17%	35	87%
	NO	3	8%	2	5%	5	13%
Percepción que la vacuna no genera daño ni muerte	SI	29	73%	1	3%	30	92%
	NO	-	-	10	24%	10	8%
Percepción del respeto a la moralidad	SI	20	50%	-	-	20	50%
	NO	11	28%	9	22%	20	50%
Percepción de presión frente a la vacunación	SI	1	3%	8	19%	9	23%
	NO	30	75%	1	3%	31	77%
De acuerdo con la vacunación	SI	29	73%	-	-	29	73%
	NO	-	-	11	27%	11	27%

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de familia de la institución educativa.

En la tabla 02, se presentan resultados en relación al primer objetivo específico, donde se observan los siguientes resultados: el 70% (28) de padres encuestados refieren que tienen seguridad en la vacuna y la aceptaron, sin embargo, un 17% (7) a pesar de referir que perciben seguridad en la vacuna, decidieron no aceptar la vacunación; un 73% (29) refiere que la vacuna no genera daño ni muerte y aceptaron la vacunación, y 3% (1) a pesar de ello, no acepta la vacunación, un 24% (10) no aceptaron; el 50% refiere que no respeta la moralidad de sus hijos; el 77% no sintió presión al momento de la vacunación; el 73% (29) están de acuerdo con la vacunación.

Tabla 3. Factores educativos asociados la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Pública de Chiclayo – 2024

FACTOR EDUCATIVO		ACEPTACIÓN DE LA VACUNA				TOTAL	
		SI		NO			
		N°	%	N°	%	N°	%
Conocimiento de la infección por VPH	CONOCE	20	50%	7	17%	27	68%
	NO CONOCE	11	28%	2	5%	13	32%
TOTAL		31	78%	9	22%	40	100%

Fuente: Cuestionario aplicado a los padres de familia de la institución educativa.

En la tabla 03, se observa resultados en relación al segundo objetivo específico, donde se observa que el 68% (27) conocen sobre la importancia y beneficios de la vacuna y un 32% (13) desconocen importancia y beneficios.

4.2. Discusión

El VPH es un origen muy frecuente y la generalidad de las personas infectadas no presentan síntomas. La principal causa de carcinoma de cuello de útero es esta. Más de 500 señoras sufren cada año de carcinoma de cuello de útero, el cuarto tipo más común en mujeres a nivel mundial. Además, una mujer fallece cada cinco horas debido a este tipo de cáncer. En Perú, cada año, más de 5.400 mujeres desarrollan cáncer de cuello de útero³².

En la tabla 01, se obtuvo como resultados que los factores socioculturales están asociados a la aceptación de la vacuna; resultados similares a los de Báez F, Martínez G y Zenteno M.⁶ 2022, investigaron sobre el conocimiento y creencias sobre la inmunización de la enfermedad de VPH, Puebla – 2022, en su investigación que realiza de tipo descriptivo y por otro lado considera como corte transversal, donde presenta como objetivo central determinar aquellos conocimientos y creencias sobre la inmunización de la enfermedad de VPH, donde obtuvo como resultado: Las madres presentaron edades de 36 años en adelante, el 34% de encuestadas presentaron ser profesionales y el 38% refieren ser amas de casa más de 50% los participantes eran conviviente en la cual el 40% son casadas y el 20% son madres solteras, la religión que practican es católica, en la cual el 66% consumen una vez en cuanto alcohol y el 34% prefieren salir a sus controles de sus menores hijos. Llegando a la conclusión de que los factores culturales siguen predominando en la adquisición de decisiones de las madres, en cuanto a la inmunización de sus menores hijos hay una prevalencia muy pequeña.

Los resultados evidencian que los factores socioculturales influyen en las decisiones de los padres de familia ante la aprobación de la vacunación, siempre que estos factores no afecten el estado de salud de las personas, se respeta y se llegaría a una negociación, como nos refería Madeleine Leininger en su teoría.

En la tabla 02, de acuerdo al primer objetivo específico, se obtuvieron como resultados que el 70% (28) de padres encuestados refieren que tienen seguridad en la vacuna y la aceptaron, sin embargo, un 17% (7) a pesar de referir que perciben seguridad en la vacuna, decidieron no aceptar la vacunación; un 73% (29) refiere que la vacuna no genera daño ni muerte y

aceptaron la vacunación, y 3% (1) a pesar de ello, no acepta la vacunación, un 24% (10) no aceptaron; el 50% refiere que no respeta la moralidad de sus hijos; el 77% no sintió presión al momento de la vacunación; el 73% (29) están de acuerdo con la vacunación. Resultados similares a las de Barbosa A, Davis B, Marina C.⁸ 2020, que investigaron sobre conformidad de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, padres de una institución educativa de una ciudad de monte, nuevo león - México; donde tuvo como objetivo general establecer la conformidad de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, padres de una institución educativa de una ciudad de monte morales, en la que se presenta una investigación observacional con enfoque analítica o también considerada como prospectivo. En una encuesta realizada a 56 padres de familia, obteniendo como resultado. Conformidad ante la vacuna de VPH, confirman más de 50% de la población estudiada, donde se media alta 41%, además nos muestra que 56% como medio y un 4% consideran como baja o ningún conocimiento de VPH, en la cual los padres de familia aceptan con 70% y no aceptan inmunizar a sus pequeños hijos con 30% en donde se encuentra un factor ante la vacuna. Concluyendo que, para aumentar la cobertura de la aceptabilidad de la vacuna, es necesario aumentar la importancia de la enfermedad y brindar a la población más información sobre esta enfermedad de VPH.

Los resultados evidencian que para que haya una mayor aceptación en la vacunación es aumentar la difusión de la información adecuada, para dejar de lado las creencias donde piensan que la vacunación VPH despierta la sexualidad en los niños y niñas, o que no existe la seguridad de que las vacunas puedan causar algún daño permanente e incluso la muerte.

En la tabla 03, se obtuvo como resultados en relación al segundo objetivo específico donde se observa que el 68% (27) conocen sobre la importancia y beneficios de la vacuna y un 32% (13) desconocen importancia y beneficios; resultados similares al de Sánchez E, Garay A, Campos Y.¹⁴ 2019 realizaron una investigación con respecto al proceso perceptivo de las madres en relación a la vacuna VPH en un centro educativo de Chiclayo; tiene por objetivo: analizar el proceso perceptivo de las progenitoras hacia la vacuna

del VPH; el estudio tiene un enfoque cualitativo; la población fueron 12 madres de escolares de los últimos años de primaria; se utilizó la entrevista para recolectar los datos. El resultado mostró tres clases: la captación de las madres sobre la vacuna, acceso a la información correspondiente y la educación acerca de la vacuna VPH. En conclusión, dicha investigación mostró que el proceso perceptivo de las progenitoras en cuanto a la vacuna contra el VPH está relacionado al nivel de información que poseen, así como también al factor cultural.

El conocimiento es fundamental en la toma de decisiones, en este caso el factor educativo en cuanto al conocimiento de la vacuna VPH influirá en su aceptación, los padres de familia refieren haber recibido la información, sin embargo, existen padres que aún no recibieron la información necesaria, o no fue lo suficientemente clara para tomar una decisión o en este caso en cuanto a la aceptación de la vacunación.

Los profesionales de salud deben reforzar las campañas de vacunación, realizar sesiones educativas para brindar la información necesaria y concisa a la población respecto al esquema de vacunación, siendo en este caso la vacuna VPH, que previene de enfermedades en niños y niñas de 9 a 13 años, asimismo, los alumnos deben conocer sus beneficios. Los padres de familia deben tomar las decisiones en base a conocimientos, y no a mitos que puedan surgir de las inmunizaciones, por lo que es forzoso continuar con las actividades preventivo promocionales, incluyendo las visitas domiciliarias a los lugares más alejados, a los cuales no tienen una cercanía con los establecimientos de salud.

V. CONCLUSIONES

1. En relación al objetivo general, el factor sociocultural con un 68% es el más asociado a la aceptación de la vacunación de papiloma humano en los padres de una institución educativa pública.
2. En relación a los factores socioculturales un 73% (29) refiere que la vacuna no genera daño ni muerte y aceptaron la vacunación, y 3% (1) a pesar de ello, no acepta la vacunación, un 24% (10) no aceptaron; el 50% refiere que no respeta la moralidad de sus hijos.
3. En relación a los factores educativos, el 68% (27) conocen sobre la importancia y beneficios de la vacuna y un 32% (13) desconocen importancia y beneficios.

VI. RECOMENDACIONES

- Fortalecimiento de la gerencia regional de salud a los establecimientos de salud de primer nivel respecto a la promoción, prevención, beneficios de la vacuna VPH a las instituciones educativas, padres de familia y niños de 9 a 13 años.
- Servicio de enfermería debe insistir en el cumplimiento e implementación del Convenio salud y educación vigentes con estrategias claves de información ,comunicación y educación oportuna a padres de la institución educativa, sobre las campañas de vacunación.
- Sesiones educativas con enfoque permanente a docentes, padres de familia y comunidad respecto a los beneficios de la vacuna VPH.
- A la Universidad de Chiclayo, fomentar el apoyo social obligatorio de los alumnos en campañas de vacunación; promover, difundir los estudios de investigación en VPH.

VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Organización Panamericana de la Salud y organización de la salud, Vacuna contra el virus del papiloma humano [Online]; 2022. [citado: 2024 febrero 04]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/vacuna-contra-virus-papiloma-humano-vph>
2. Organización Mundial de la Salud [Online]; 2023. [actualizado 2024; citado: 2024 febrero 04]. Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/cervical-cancer>
3. Ministerio de Salud [Online]; 2020 [actualizado 2024; citado: 2024 febrero 04]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/310733-peru-es-uno-de-los-paises-con-mayor-numero-de-casos-de-cancer-de-cuello-uterino-en-el-mundo>
4. Ministerio de salud, más de seiscientos mil niñas y niños se vacunaron contra el Virus del Papiloma Humano [Online]; 2023 [actualizado 2024; citado: 2024 febrero 04]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/858350-mas-de-600-000-ninas-y-ninos-se-vacunaron-contra-el-virus-del-papiloma-humano>
5. Ministerio de Salud [Online]; 2022 [actualizado 2024; citado: 2024 febrero 05]. Disponible en: <https://www.gob.pe/institucion/minsa/normas-legales/3642636>
6. Báez F, Martínez G y Zenteno M. Nivel de sobre el conocimiento y creencias sobre la inmunización de la enfermedad de VPH, Puebla – 2022. [tesis para optar el título de maestría en salud pública], Argentina: Universidad Nacional de Córdoba; 2022

7. Oliveira B., Rodríguez T, investigaron sobre la cobertura de vacuna contra la enfermedad de VPH, en una institución educativa pública de São Paulo – Brasil 2022 [tesis para optar el título profesional de licenciado en médico y cirujano], Guatemala: Universidad de Brasil ; 2022.
8. Barbosa A, Davis B, Marina C, investigaron sobre conformidad de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, padres de una institución educativa de una ciudad de monte, nuevo león - México [tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería], Perú: Universidad de México; 2020.
9. Yupanqui J, investigó sobre nivel de conocimiento y la adaptación de recibir la vacuna contra la enfermedad de VPH, en padres de una institución pública – Miraflores 2022 [coloquio de investigación], [tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería], Universidad de lima, 2022
10. Chupáis J, Ramírez F, Damaso B, Panduro V, Rodriguez A y Artiaga, Factores asociados a la aceptabilidad de la vacuna contra el virus del papiloma humano, Rev. Chilena infectol [Online]; 2020. [citado: 2024 febrero 20]. Disponible en: <https://www.scielo.cl/pdf/rci/v37n6/0716-1018-rci-37-06-0694.pdf>
11. Lozada C. nivel de conocimientos y cualidades contra la enfermedad de VPH en niñas del penúltimo año, institución pública de la capital de lima – 2022. [tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería], Perú: Universidad Norbert Wiener; 2022.
12. Cabrera M, Ferré K. Conocimientos sobre el virus del papiloma humano en adolescentes del Colegio Nacional Emblemático Santa Lucía - Ferreñafe 2018. [tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería], Perú: Universidad Señor de Sipán; 2019.

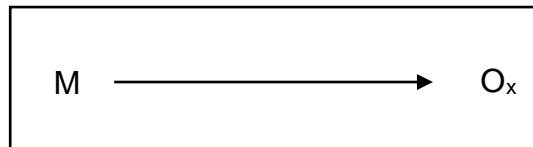
13. Ramos K. Conocimiento y actitud de los padres de familia sobre la vacuna del virus del papiloma humano - Institución Educativa de Chiclayo 2019. [tesis para optar el título profesional de licenciado en enfermería], Perú: Universidad Señor de Sipán; 2019.
14. Sánchez E, Garay A, Campos Y. Percepción de las madres sobre la vacuna contra el virus del papiloma humano en una Institución Educativa Pública, 2016. Rev. de la Escuela de Enfermería. [Online] 2024; [citado: 2024 febrero 16]; Disponible en: <https://doi.org/10.35383/cietna.v6i2.255>
15. Aristizábal G, Blanco D, Sánchez A, Ostiguín R. El modelo de promoción de la salud de Nola Pender. Una reflexión en torno a su comprensión. Enfermería Universitaria. Rev. de Enfermería Universitaria. [Online] 2024, [citado: 2024 febrero 17]; Disponible en: <http://www.untumbes.edu.pe/vcs/biblioteca/document/varioslibros/1358.%20Modelos%20y%20teor%C3%ADas%20en%20enfermeria.pdf>
16. Definición de factores . [Online]; 2014 [citado: 2024 febrero 18]. Disponible en: <https://enciclopedia.net/factores/>
17. Bunge M. La ciencia. Su método y su filosofía [Online]; 2003 [citado: 2024 febrero 19]. Disponible en: https://users.dcc.uchile.cl/~cguiterr/cursos/INV/bunge_ciencia.pdf
18. Curiosos de la sociología. El factor cultural [Online]; 2010 [citado: 2024 febrero 28]. Disponible en: <https://curiososdela sociologia.blogspot.com/search?q=factor+cultural>
19. Las creencias y la identificación de creencias en la medicina biológica [Online]; 2016 [citado: 2024 febrero 18]. Disponible en: http://www.medicinabiologica.com.mx/pdfs/be7_LAS%20CREENCIAS.pdf

20. Ramírez M. La infección causada por el virus del papiloma humano [Online]; 2019 [citado: 2024 febrero 19]. Disponible en: https://www.researchgate.net/publication/338047042_TESIS_MAGDALEN_A_2019
21. Alfaro A, Fournier M. Virus del Papiloma Humano. Rev. Med. N° 666 de Costa Rica y Centroamérica [Online]; 2013. [citado: 2024 febrero 20]. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=43982>
22. Organización Panamericana de la Salud, Chile [Online]; 2013. [citado: 2024 febrero 20]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/campanas/chile-tu-vida-importa-hazte-pap/que-es-que-consecuencias-trae-virus-papiloma-humano>
23. Agencia Andina. Virus del Papiloma Humano: ¿quiénes deben vacunarse y por qué? Andina.pe [publicación periódica en línea] 2021. Octubre 15. [citado: 2024 febrero 21]; Disponible en: <https://andina.pe/agencia/noticia-virus-del-papiloma-humano-quienes-deben-vacunarse-853546.aspx>
24. Centro de información CDC. Infección genital por VPH: Hoja informativa [Online]; 2023 [citado: 2024 febrero 21] Disponible en: <https://www.cdc.gov/std/spanish/vph/stdfact-hpv-s.htm>
25. El peruano : virus de papiloma humano está relacionado a casos de cáncer de cuello uterino [Online]; 2023 [citado: 2024 febrero 22]. Disponible en: <https://elperuano.pe/noticia/208541-salud-virus-de-papiloma-humano-esta-relacionado-con-el-99-de-los-casos-de-cancer-de-cuello-uterino#:~:text=Ciencia%20y%20Tecnolog%C3%ADa-Salud%3A%20virus%20de%20papiloma%20humano%20est%C3%A1%20relacionado%20con%20el%2099,tamizar%20a%20900%20mil%20mujeres>

26. Gardasil suspensión inyectable en jeringa precargada en vacuna frente al Virus del Papiloma Humano [Online]; 2023 [citado: 2024 febrero 22]
Disponible en:
https://cima.aemps.es/cima/dochtml/p/06357007/P_06357007.html
27. Geosalud.com [internet] Salud en la Web [Online]; 2013 [citado: 2024 febrero 23]. Disponible en:
<https://www.geosalud.com/vph/vacuna/seguridad.html>
28. Ministerio de Salud. Guía de práctica clínica para la prevención y manejo del cáncer de cuello uterino [Online]. 2017 ed. 1^{ra} Perú: Biblioteca Nacional [citado: 2024 febrero 23]. Disponible en:
<http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/4146.pdf>
29. Ministerio de salud, centro de cáncer de atención; Mitos sobre la vacuna contra el Virus del Papiloma Humano [Online]; 2024 [citado: 2024 febrero 23]. Disponible en: <https://www.gob.pe/21473-mitos-sobre-la-vacuna-contra-el-virus-del-papiloma-humano-vph>
30. Subelete E. Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el virus del papiloma humano en los padres de familia de la Institución Educativa Pública Sagrado Corazón de María – Ventanilla - 2018. [tesis para optar el título profesional de segunda especialidad en salud pública y comunitaria], Perú: Universidad Nacional del Callao; 2018.
31. Educación para la salud, Manual sobre educación sanitaria en atención primaria de salud. Gobierno de navarra [Online]; 2006 [citado: 2024 marzo 04]. Disponible en: <https://www.navarra.es/NR/rdonlyres/A7EBFCE1-89F0-4406-81A7-7786919A25F7/260756/MANUALdeeducacionparalasalud.pdf>
32. MINSA. Campañas de vacunación VPH. BLOG. [ONLINE] [citado marzo 2024]. <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/13975-minsa-lanza-campana-de-vacunacion-contra-el-vph-para-prevenir-cancer-de-cuello-de-utero>

ANEXOS

ANEXO 1. Diseño de investigación



Donde:

M: padres que tengan niños que curse el penúltimo año de primaria

O₁: Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

ANEXO 2. Matriz de operacionalización

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA	INSTRUMENTO
Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano	Según el autor Ferrer J. 2014, se define como cualquier elemento que puede influir en alguna situación, donde intervienen ciertos aspectos. Estos se pueden relacionar con los cambios conductuales para la salud.	Los factores determinantes son las causas que se desarrollan en diversas circunstancias afectando de forma favorable o adversa ofreciendo ciertos resultados. Para medir la variable se desarrolló un cuestionario con 2 dimensiones (factores socioculturales, factores educativos) y 20 ítems. Cada ítem presentará dos alternativas (SI / NO), escogiéndose solo una de ellas.	Factores socioculturales determinantes	<ol style="list-style-type: none"> 1. Percepción sobre la seguridad de la vacuna. 2. Percepción sobre las complicaciones de la vacuna. 3. Percepción moral sobre la vacuna 4. Presión social 5. Implicación comunitaria 6. Implicación del sistema educativo 7. Implicación del sistema de salud 8. Implicación municipal 9. Rol paternal para la salud 10. Conformidad sobre la vacuna 	Nominal	Cuestionario
			Factores educativos determinantes	<ol style="list-style-type: none"> 11. Promoción de la salud a nivel hospitalario 12. Promoción de la salud a nivel comunitario 13. Concepto del VPH 14. Sintomatología del VPH 15. Beneficios de la vacuna 16. Dosis de la vacuna 17. Efectos secundarios de la vacuna 18. Influencia escolar 19. Conocimiento sobre el carnet de vacunación 20. Consentimiento sobre la vacuna 	Nominal	Cuestionario

ANEXO 3. Instrumento de recolección de datos

Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

Objetivo	Establecer los Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Publica de Chiclayo – 2024
Recomendaciones	<ul style="list-style-type: none"> - Puede desistir de la encuesta en el momento que considere oportuno. - Se guardará respaldo a su identidad, mediante el anonimato. - Ante cualquier duda para el llenado, puede comunicarse con el entrevistador. - Respetar los 25 minutos de tiempo para el llenado.

Grado de instrucción: Primaria Secundaria Superior Sin estudio
 Género Femenino Masculino
 Edad:

FACTORES SOCIOCULTURALES

1	¿Considera que la vacuna contra el VPH es segura?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
2	¿Considera que la vacuna contra el VPH no genera muerte o daño irreversible?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
3	¿Considera que la vacuna contra el VPH respeta la moralidad de su hija?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
4	¿Considera que ha vacunado a su hija sin presión alguna?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
5	¿En su comunidad, los vecinos o amigos le han informado sobre la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
6	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la escuela?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
7	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo del establecimiento de salud?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
8	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la municipalidad?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
9	¿Cumple en llevar a su hija a sus citas programadas?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
10	¿Estuvo de acuerdo que su hija haya sido vacunada contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>

FACTORES EDUCATIVOS

11	¿Ha sido educada en su establecimiento de salud con respecto a la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
12	¿Ha recibido promoción de la salud en su hogar o comunidad?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
13	¿Sabe qué es el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
14	¿Sabe cuáles son los signos y síntomas del VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
15	¿Conoce la importancia de la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
16	¿Sabe el número de dosis de la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
17	¿Conoce los efectos secundarios que genera la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
18	¿La escuela informa de manera correcta sobre la vacuna contra el VPH?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
19	¿Le es factible la lectura y comprensión del carnet de vacunación de su hija?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
20	Con todo lo que conoce sobre la vacuna contra el VPH, ¿Permitirá la vacunación en su hija?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>

ANEXO 4. Validación del instrumento

INFORME DE JUICIO DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES

1	Apellidos y nombres del informante:	Diaz Cachay Lucia Violeta
2	DNI	43648131
3	Grado académico	Magíster
4	Profesión	Lic. Enfermería
5	Institución donde labora	Hospital referencial Ferreñafe
6	Autores del instrumento	Arriaga Farfán, Angie Brunella
7	Nombre del instrumento	Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

II. VALIDACIÓN

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
1	FACTORES SOCIOCULTURALES ¿Considera que la vacuna contra el VPH es segura? SI () NO ()	X						
2	¿Considera que la vacuna contra el VPH no genera muerte o daño irreversible? SI () NO ()	X						
3	¿Considera que la vacuna contra el VPH respeta la moralidad de su hija? SI () NO ()	X						
4	¿Considera que ha vacunado a su hija sin presión alguna? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
5	¿En su comunidad, los vecinos o amigos le han informado sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
6	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la escuela? SI () NO ()	X						
7	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo del establecimiento de salud? SI () NO ()	X						
8	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la municipalidad? SI () NO ()	X						
9	¿Cumple en llevar a su hija a sus citas programadas? SI () NO ()	X						
10	¿Estuvo de acuerdo que su hija haya sido vacunada contra el VPH? SI () NO ()	X						
11	FACTORES EDUCATIVOS ¿Ha sido educada en su establecimiento de salud con respecto a la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
12	¿Ha recibido promoción de la salud en su hogar o comunidad? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
13	¿Sabe qué es el VPH? SI () NO ()	X						
14	¿Sabe cuáles son los signos y síntomas del VPH? SI () NO ()	X						
15	¿Conoce la importancia de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
16	¿Sabe el número de dosis de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
17	¿Conoce los efectos secundarios que genera la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
18	¿La escuela informa de manera correcta sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
19	¿Le es factible la lectura y comprensión del carnet de vacunación de su hija? SI () NO ()	X						
20	Con todo lo que conoce sobre la vacuna contra el VPH, ¿Permitirá la vacunación en su hija? SI () NO ()	X						

III. RESULTADOS DE LA VALIDACIÓN

Favorable	X
Debe Mejorar	
No Favorable	



Handwritten signature and professional stamp of Lucía Violeta Díaz Cachay, Lic. Enfermería, CEP: 50809.

Firma del experto informante: Lucía Violeta
Díaz Cachay
Lic. Enfermería
CEP: 50809

INFORME DE JUICIO DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES

1	Apellidos y nombres del informante:	Fernández Ortiz Mercedes
2	CEP	43982
3	Grado académico	Docente Universitario
4	Profesión	Mg. Enfermería
5	Institución donde labora	MINSA
6	Autores del instrumento	Arriaga Farfán, Angie Brunella
7	Nombre del instrumento	Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

II. VALIDACIÓN

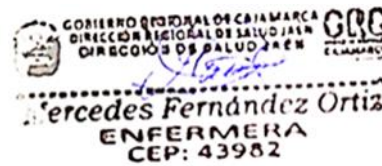
N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
1	<u>FACTORES SOCIOCULTURALES</u> ¿Considera que la vacuna contra el VPH es segura? SI () NO ()	X						
2	¿Considera que la vacuna contra el VPH no genera muerte o daño irreversible? SI () NO ()	X						
3	¿Considera que la vacuna contra el VPH respeta la moralidad de su hija? SI () NO ()	X						
4	¿Considera que ha vacunado a su hija sin presión alguna? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
5	¿En su comunidad, los vecinos o amigos le han informado sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
6	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la escuela? SI () NO ()	X						
7	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo del establecimiento de salud? SI () NO ()	X						
8	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la municipalidad? SI () NO ()	X						
9	¿Cumple en llevar a su hija a sus citas programadas? SI () NO ()	X						
10	¿Estuvo de acuerdo que su hija haya sido vacunada contra el VPH? SI () NO ()	X						
11	FACTORES EDUCATIVOS ¿Ha sido educada en su establecimiento de salud con respecto a la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
12	¿Ha recibido promoción de la salud en su hogar o comunidad? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
13	¿Sabe qué es el VPH? SI () NO ()	X						
14	¿Sabe cuáles son los signos y síntomas del VPH? SI () NO ()	X						
15	¿Conoce la importancia de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
16	¿Sabe el número de dosis de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
17	¿Conoce los efectos secundarios que genera la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
18	¿La escuela informa de manera correcta sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
19	¿Le es factible la lectura y comprensión del carnet de vacunación de su hija? SI () NO ()	X						
20	Con todo lo que conoce sobre la vacuna contra el VPH, ¿Permitirá la vacunación en su hija? SI () NO ()	X						

III. RESULTADOS DE LA VALIDACIÓN

Favorable	X
Debe Mejorar	
No Favorable	



Gobierno Regional de Cuzco
Dirección Regional de Salud
Dirección de Malaria
Mercedes Fernández Ortiz
ENFERMERA
CEP: 43982

Firma del experto informante:
Mg. Enfermería
CEP: 43982

INFORME DE JUICIO DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES

1	Apellidos y nombres del informante:	Cruzado Mendo Zully
2	CEP	106558
3	Grado académico	Gestión Pública
4	Profesión	Enfermera
5	Institución donde labora	Hospital oncológico Chiclayo
6	Autores del instrumento	Arriaga Farfán, Angie Brunella
7	Nombre del instrumento	Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

II. VALIDACIÓN

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
1	FACTORES SOCIOCULTURALES ¿Considera que la vacuna contra el VPH es segura? SI () NO ()	X						
2	¿Considera que la vacuna contra el VPH no genera muerte o daño irreversible? SI () NO ()	X						
3	¿Considera que la vacuna contra el VPH respeta la moralidad de su hija? SI () NO ()	X						
4	¿Considera que ha vacunado a su hija sin presión alguna? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
5	¿En su comunidad, los vecinos o amigos le han informado sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
6	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la escuela? SI () NO ()	X						
7	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo del establecimiento de salud? SI () NO ()	X						
8	¿Ha vacunado a su hija contra el VPH gracias al apoyo de la municipalidad? SI () NO ()	X						
9	¿Cumple en llevar a su hija a sus citas programadas? SI () NO ()	X						
10	¿Estuvo de acuerdo que su hija haya sido vacunada contra el VPH? SI () NO ()	X						
11	FACTORES EDUCATIVOS ¿Ha sido educada en su establecimiento de salud con respecto a la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
12	¿Ha recibido promoción de la salud en su hogar o comunidad? SI () NO ()	X						

N.º	Instrumento Factores determinantes en la aceptación de la vacuna contra el VPH	Pertinencia		Coherencia		Redacción		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Clara	Continua	
13	¿Sabe qué es el VPH? SI () NO ()	X						
14	¿Sabe cuáles son los signos y síntomas del VPH? SI () NO ()	X						
15	¿Conoce la importancia de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
16	¿Sabe el número de dosis de la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
17	¿Conoce los efectos secundarios que genera la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
18	¿La escuela informa de manera correcta sobre la vacuna contra el VPH? SI () NO ()	X						
19	¿Le es factible la lectura y comprensión del carnet de vacunación de su hija? SI () NO ()	X						
20	Con todo lo que conoce sobre la vacuna contra el VPH, ¿Permitirá la vacunación en su hija? SI () NO ()	X						

III. RESULTADOS DE LA VALIDACIÓN

Favorable	X
Debe Mejorar	
No Favorable	



Zulky Cruzado Mendo
LIC. EN ENFERMERIA
C.E.P. 106558



Firma del experto informante:
Mg. Enfermería
CEP: 106558

ANEXO 5. Confiabilidad del instrumento

Establecer los Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano

PARTICIPANTES	ÍTEMS																				SUMA POR SUJETO
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Sujeto 1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	7
Sujeto 2	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	12
Sujeto 3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5
Sujeto 4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Sujeto 5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sujeto 6	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	14
Sujeto 7	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	11
Sujeto 8	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	7
Sujeto 9	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	12
Sujeto 10	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	8
SUMA DE ÍTEM	3	4	2	5	4	4	4	3	3	4	6	5	5	4	4	4	4	3	5	4	
p	0.15	0.2	0.1	0.25	0.2	0.2	0.2	0.15	0.15	0.2	0.3	0.25	0.25	0.2	0.2	0.2	0.2	0.15	0.25	0.2	
q	0.85	0.8	0.9	0.75	0.8	0.8	0.8	0.85	0.85	0.8	0.7	0.75	0.75	0.8	0.8	0.8	0.8	0.85	0.75	0.8	
pq	0.1275	0.16	0.09	0.188	0.16	0.16	0.16	0.128	0.128	0.16	0.21	0.188	0.188	0.16	0.16	0.16	0.16	0.128	0.188	0.16	

KUDER RICHARDSON 20
$r_{KR20} = \frac{k}{k-1} \left[1 - \frac{\Sigma pq}{vT} \right]$

DONDE
r_{KR20} = Kuder Richardson
k = numero de items
Σpq = sumatoria de varianza por item
vT = varianza total

$k =$	20
$\Sigma pq =$	3.16
$vT =$	16.2
r_{KR20}	0.84730344

VALORES DEL ALFA	INTERPRETACION
0.90 - 1.00	Excelente
0.80 - 0.89	Bueno
0.70 - 0.79	Aceptable
0.60 - 0.69	Debil
0.50 - 0.59	Pobre
< 0.50	Inaceptable

ANEXO 6. Consentimiento informado

CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PARTICIPANTES DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta ficha de consentimiento es proveer a los participantes en esta investigación una clara explicación de la naturaleza misma, así como de su rol en ella como participantes.

La presente investigación es conducida por Arriaga Farfan, Angie Brunella; estudiante de la escuela profesional de Enfermería de la Universidad Particular de Chiclayo. El objetivo de la investigación es. Establecer los Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Publica de Chiclayo – 2024.

Si tiene alguna duda sobre esta investigación, puede hacer preguntas en cualquier momento durante su participación en él. Si alguna de las preguntas durante la encuesta le parece incomoda, tiene el derecho de hacérselo saber al investigador o desistir de su participación.

Desde ya agradecemos su participación:

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo, acepto participar voluntariamente de esta investigación, conducido por el estudiante Arriaga Farfan, Angie Brunella, identificada con DNI 77487738. He sido informado (a) que el objetivo de este estudio es. Establecer los Factores determinantes en la aceptación de inmunización contra Papiloma Humano en padres de una Institución Educativa Publica de Chiclayo – 2024.

Firma del participante

Nombre

DNI