

**UNIVERSIDAD CATÓLICA SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO**

**FACULTAD DE MEDICINA  
ESCUELA DE ENFERMERÍA**



**Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres  
de hijos varones de un colegio particular Chiclayo, 2024**

**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE  
LICENCIADO EN ENFERMERÍA**

**AUTOR**

**Maria Fernanda Barrantes Moya**

**ASESOR**

**Socorro Martina Guzman Tello**

<https://orcid.org/0000-0001-7981-6018>

**Chiclayo, 2025**

**Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en  
padres de hijos varones de un colegio particular Chiclayo, 2024**

PRESENTADA POR

**Maria Fernanda Barrantes Moya**

A la Facultad de Medicina de la  
Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo  
para optar el título de

**LICENCIADO EN ENFERMERÍA**

APROBADA POR

Flor de Maria Mogollón Torres

PRESIDENTE

Mirtha Alvarado Tenorio

SECRETARIO

Socorro Martina Guzman Tello

VOCAL

## **Dedicatoria**

A Dios Todopoderoso, por guiarme y darme la fortaleza necesaria en cada paso de este camino académico; a mi mamá, la persona más importante de mi vida, quien con su amor incondicional y sacrificio constante ha sido mi mayor motivación; a mi hermanita, compañera de vida y sueños; a mi abuela, cuya sabiduría y cariño han iluminado mi sendero; a mi tía, por su invaluable apoyo durante estos cinco años de formación profesional, y a la memoria de mi abuelo, quien, aunque ya no está físicamente presente, su luz sigue guiando mis pasos desde el cielo, siendo inspiración en cada momento de este camino. A estas extraordinarias personas que han moldeado mi vida con su amor, constancia y dedicación, pues sin su respaldo, este sueño no habría sido posible.

# Percepcion sobre vacunacion contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.docx

## INFORME DE ORIGINALIDAD

11%

INDICE DE SIMILITUD

11%

FUENTES DE INTERNET

3%

PUBLICACIONES

4%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

## FUENTES PRIMARIAS

1	<a href="https://ve.scielo.org">ve.scielo.org</a> Fuente de Internet	1%
2	<a href="https://tesis.usat.edu.pe">tesis.usat.edu.pe</a> Fuente de Internet	1%
3	<a href="https://hdl.handle.net">hdl.handle.net</a> Fuente de Internet	1%
4	<a href="https://www.researchgate.net">www.researchgate.net</a> Fuente de Internet	1%
5	<a href="https://www.grafiati.com">www.grafiati.com</a> Fuente de Internet	<1%
6	<a href="https://www.coursehero.com">www.coursehero.com</a> Fuente de Internet	<1%
7	<a href="https://lookformedical.com">lookformedical.com</a> Fuente de Internet	<1%
8	<a href="https://revinf.cl">revinf.cl</a> Fuente de Internet	<1%
9	Submitted to Universidad Nacional del Centro del Peru Trabajo del estudiante	<1%
10	<a href="https://ram-wan.net">ram-wan.net</a> Fuente de Internet	<1%
11	Submitted to Instituto Superior de Artes, Ciencias y Comunicación IACC Trabajo del estudiante	<1%

## Índice

Resumen .....	6
Abstract .....	7
Introducción .....	8
Revisión de literatura .....	11
Materiales y métodos .....	14
Resultados y discusión .....	18
Conclusión.....	27
Recomendaciones.....	28
Referencias .....	29
Anexos.....	36

## Resumen

La Organización Mundial de la Salud, revela una situación alarmante con respecto al Virus del Papiloma Humano en los varones. Aproximadamente un tercio de los hombres a nivel global porta al menos un tipo de VPH genital, y alrededor del 20% tiene uno o más tipos de, alto riesgo. Por ello, la vacunación es fundamental como herramienta de salud pública, siendo invaluable en la prevención de enfermedades y la reducción de la mortalidad. Esta investigación tuvo como objetivo: Describir y analizar la percepción sobre la vacunación contra el VPH en los padres de hijos varones de un colegio particular Chiclayo, 2024. El enfoque fue cualitativo con diseño descriptivo, la muestra estuvo conformada por 16 padres de hijos varones del 5 y 6 grado del nivel primario, se determinó por la técnica de saturación y redundancia, y muestreo no probabilístico. Para la recolección de datos se utilizó una guía de entrevista semiestructurada, los datos fueron procesados mediante análisis de contenido. Asimismo, se ha cumplido con los criterios de rigor científico y principios éticos. Se obtuvieron tres categorías: (1) Percepciones frente a la vacuna contra el VPH en varones, (2) Motivos para la aceptación de la vacuna contra el VPH en varones, (3) Reconociendo fallas en la cadena de comunicación, educación e información a los usuarios. Conclusión: Las creencias arraigadas en los padres reflejan desinformación sobre el VPH, asociándolo a mujeres y al cáncer del cuello uterino.

**Palabras clave:** Percepción (D010465) Virus del papiloma humano (D000094302), Padres de familia (D020954), Vacunación (D014611)

### Abstract

The World Health Organization reveals an alarming situation regarding the Human Papillomavirus (HPV) in men. Approximately one-third of men worldwide carry at least one type of genital HPV, and around 20% have one or more high-risk types. Therefore, vaccination is fundamental as a public health tool, invaluable in disease prevention and mortality reduction. This research aimed to describe and analyze the perception of HPV vaccination among parents of boys attending a private school in Chiclayo, 2024. The approach was qualitative with a descriptive design. The sample consisted of 16 parents of boys in 5th and 6th grades of primary school. The sample was determined using the saturation and redundancy techniques and non-probability sampling. A semi-structured interview guide was used for data collection, and the data were processed through content analysis. Furthermore, the criteria of scientific rigor and ethical principles were met. Three categories were obtained: (1) Perceptions about the HPV vaccine in men, (2) Reasons for accepting the HPV vaccine in men, (3) Recognizing failures in the chain of communication, education and information to users. Conclusion: Beliefs deeply rooted in parents reflect misinformation about HPV, associating it with women and cervical cancer.

**Keywords:** Perception (D010465) Human papillomavirus (D000094302), Parents (D020954), Vaccination (D014611)

## Introducción

El virus del papiloma humano (VPH) perteneciente a la familia de los papovaviridae, se caracteriza por un periodo de incubación que oscila entre 6 semanas y 2 años<sup>1</sup>. Este virus afecta a una amplia porción de la población sexualmente activa, con 80% de probabilidades de contraer la infección en algún momento de la vida, a menudo sin presentar síntomas evidentes. Por lo general, el diagnóstico se realiza a través de tamizajes en edades adultas, particularmente en el grupo etario de 15 a 25 años<sup>2</sup>.

A nivel mundial, la Organización Mundial de la Salud (OMS)<sup>3</sup>, pone de manifiesto la magnitud del problema del VPH en la población masculina: Aproximadamente uno de cada tres varones a nivel global porta al menos un tipo de VPH genital, y un 20% de la población masculina lleva uno o más tipos de alto riesgo. Esta realidad cobra especial relevancia si se considera que, a escala mundial, en el 2019 se registraron 70 000 nuevos casos de cáncer en varones asociados al VPH<sup>4</sup>. Por ello, la vacuna es fundamental y es una herramienta en la salud pública, ya que son invaluableles en cuanto a prevención de enfermedades y la disminución de la mortalidad. La OMS<sup>3</sup>, y la Organización Panamericana de la Salud (OPS)<sup>5</sup>, reconocen a la vacuna como estrategias fundamentales para la salud global. Sin embargo, a pesar del consenso científico y la confianza del personal de salud, la implementación de políticas de vacunación aun enfrenta desafíos, incluyendo la resistencia a la vacunación por las diferentes percepciones que tiene cada persona, especialmente los grupos específicos.

La implementación de la vacunación contra el VPH ha sido un proceso gradual a nivel mundial, desarrollándose de manera progresiva en diferentes países. En 2006, la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) aprobó la vacuna tetravalente que protege contra los tipos 6, 11, 16 y 18 del VPH. En Perú esta vacuna se integró al Programa Nacional de Inmunizaciones en la segunda mitad de 2014, inicialmente, estaba dirigida a niñas de 9 a 10 años con un esquema de dos dosis. Sin embargo, en el 2019 ocurrió un avance significativo al extenderse también a los niños varones. Aunque estudios en otros países, como Australia, han demostrado la eficacia de la vacuna para reducir la presencia de VPH16 y 18 en muestras cervicales y prevenir verrugas genitales causadas por VPH 6 y 11<sup>6</sup>.

Un estudio en España por Martínez y Cuesta<sup>7</sup>, revela una disparidad significativa en la tasa de inmunización frente al virus del papiloma humano entre varones y mujeres ya que solo el 14% de los varones declaran estar vacunados, en contraste con el 64% de mujeres. Se enfatiza

la importancia de implementar la vacunación sistemática en los hombres para protegerlos y prevenir el desarrollo del cáncer. Al vacunar a los varones, se busca reducir la propagación del virus y, en consecuencia, disminuir la incidencia de la enfermedad en ambos sexos.

Asimismo, Nascimento, Santos, Silva, Rissi, Rissi y Scardoelli<sup>8</sup>, realizaron una investigación cualitativa en Brasil, luego de capacitar y entrevistar a los padres de familia se refleja una mínima aceptación a la vacuna contra el VPH. Las principales razones para el retraso y el rechazo de las vacunas son las percepciones erróneas, quienes creen excesivamente en la inmunidad natural, consideran que las vacunas son innecesarias, temen a los efectos secundarios y no se sienten satisfechas con la información proporcionada. Estas percepciones equivocadas conducen a la resistencia y demora en la aceptación de las vacunas.

Sisson y Wilkinson<sup>9</sup> revelaron en su estudio, realizado en Estados Unidos, que un grupo de personas expresó su preocupación por la seguridad de las vacunas debido a los posibles efectos secundarios y cuestionó su eficacia contra el VPH. A pesar de esto, a diferencia de los hombres, las mujeres optan por vacunarse por temor a desarrollar cáncer cervical y obtener un resultado positivo en la prueba de Papanicolaou. Esto sugiere la necesidad de investigaciones adicionales enfocadas en comprender las actitudes y comportamientos de los varones hacia esta medida preventiva.

Por otro lado, a nivel Nacional, la incidencia de verrugas genitales es provocada por el VPH en varones que es de 6.22%<sup>10</sup>. Por ello, el Ministerio de Salud (MINSA)<sup>11</sup>, ha implementado la vacunación contra el VPH en la población masculina, logrando inmunizar 1 cada 8 varones y se amplió la campaña de vacunación el 29 de marzo de 2024 mediante la Resolución Ministerial N.º 218-2014/MINSA<sup>12</sup>.

Basándose en lo explicado anteriormente, se planteó la siguiente pregunta de investigación: ¿Cuáles son las percepciones sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024?

Esta investigación se justificó debido a la desinformación existente acerca de la vacuna para prevenir el virus del papiloma humano (VPH) en la población mundial la cual genera grandes consecuencias, tal como menciona la (OMS)<sup>3</sup>, existe 43 millones de infecciones por VPH a nivel mundial, con una alta prevalencia entre las personas jóvenes de 16 a 20 años, ya que en varones el VPH también puede padecer de cáncer anal, pene, oral y orofaríngeo.

Por lo tanto, es crucial abordar esta problemática mediante la concientización y la vacunación contra el VPH. Asimismo, los resultados de la investigación brindaron información valiosa sobre las percepciones de los padres, lo que podría permitir a las autoridades del MINSA conocer la situación actual. A partir de ello, implementar estrategias educativas para informar, concientizar y sensibilizar a la población, fomentando la prevención y el cuidado de la salud a nivel local y nacional, con el objetivo de reducir el impacto de las enfermedades asociadas a este virus. Esta investigación, se considera innovadora y relevante, ya que recientemente se ha modificado el documento técnico, aprobado por la Resolución Ministerial N.º 061- 2024/ MINSA: Plan Nacional de vacunación contra el virus del papiloma humano para el año fiscal 2024, donde se establece que la vacunación contra el VPH será hasta los 18 años incluyendo a los varones<sup>13</sup>.

Por otro lado, desde un enfoque social, este estudio es relevante ya que muestra la información, aceptación y opinión de los padres de familia acerca de la vacunación contra el VPH. De igual manera, la información obtenida de este estudio contribuirá datos relevantes y novedosos para próximas investigaciones.

Ante ello, se planteó como objetivo: Describir y analizar la percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.

## Revisión de literatura

Con el fin de darle sustento teórico a este estudio, fue necesario realizar una revisión de literatura, de las que rescato datos. A nivel internacional en China, los hallazgos nos muestran que los padres de hijos varones están menos informados sobre la importancia y beneficios de la vacuna contra el VPH en comparación con los padres de hijas mujeres. Además, la edad, el sexo y los ingresos familiares son factores que influyen en la percepción de los padres sobre la vacunación de sus hijos varones contra el VPH<sup>14</sup>.

Asimismo, se halló un estudio realizado en Arabia, se encontró que el 12,5% de los padres no está convencido del valor de la vacuna contra el VPH. Asimismo, se observó una relación significativa por sexo, ya que una proporción mayor de madres (28,5%) que de padres no considera que la vacuna tenga valor. En cuanto a las percepciones, la mayoría de los padres 67,0% considera que la vacuna contra el VPH podría provocar efectos secundarios graves<sup>15</sup>. Una investigación realizada en Cuba, que involucró a 239 padres, reveló una notable disparidad en la percepción del riesgo del VPH entre hombres y mujeres, siendo esta considerablemente menor en los varones. Específicamente el 37,2% de los padres varones declararon no tener conocimiento previo del virus, mientras que el 67,3% afirmaron nunca haber recibido charlas educativas sobre el mismo. Sin embargo, a pesar de esta falta de información, la mayoría de los participantes respondieron correctamente sobre las formas de transmisión del VPH (que afecta a ambos sexos), las medidas de protección y las consecuencias del virus, incluyendo las verrugas genitales y la neoplasia cervical<sup>16</sup>.

En un estudio realizado en Lima por Nancy<sup>17</sup>, se identificó que la mayoría de los padres presentan un nivel de percepción medio o regular respecto a la inmunización y la vacuna contra el Virus del Papiloma Humano (VPH). Por otro lado, los demás padres de familia sí tenían una buena percepción o conocimiento sobre el propio virus. Esto podría indicar que se necesita concientizar más sobre la relevancia de vacunarse contra el VPH.

Asimismo, Un estudio realizado en Lima evidencia que la mayoría de los alumnos del colegio particular tienen una percepción moderada sobre el riesgo del VPH. Sin embargo, existe una minoría significativa (24,4%) que percibe un riesgo alto, lo que podría indicar que necesitan más información y educación sobre el VPH. Es importante destacar que un pequeño porcentaje de alumnos (4,9%) aún perciben un riesgo bajo, lo que podría generar comportamientos de riesgo que podrían afectar su salud sexual<sup>18</sup>.

A nivel regional, un estudio abordó las percepciones de madres sobre la vacuna contra el VPH y los factores que influyen en su aceptación o rechazo. Los hallazgos principales destacaron que las percepciones de las madres están estrechamente vinculadas al nivel de información que poseen y a sus creencias. Se identificaron dos percepciones distintas que es la percepción de vulnerabilidad y amenaza, generada por una falta de información adecuada, lo que provoca temor y obstaculiza la prevención. Además, todas las madres encuestadas señalaron no haber recibido sesiones educativas por parte del profesional de enfermería, obteniendo información únicamente de sus hijas y medios de comunicación, generando temor y resistencia a completar el calendario de vacunación<sup>19</sup>.

Vargas<sup>20</sup>, refiere que la percepción es el proceso por el cual el cerebro interpreta y da significado a la información sensorial (vista, oído, olfato, gusto y tacto) que recibimos del entorno. Este proceso involucra varios pasos, como primera fase es reconocer los estímulos del ambiente físico y social, como sonidos, olores, imágenes, texturas. Como segundo paso es interpretar y asignar un significado a esos estímulos en base a nuestra experiencia previa, conocimientos adquiridos y factores personales. Por último, emitir un juicio o evaluación sobre lo percibido para tomar decisiones y actuar en consecuencia. Asimismo, en la percepción intervienen otros procesos mentales como el aprendizaje (lo que hemos aprendido antes), la memoria (recordar experiencias pasadas) y la capacidad de simbolizar o asociar lo percibido con ideas abstractas.

A su vez Freré, Veliz, Sarco, Campoverde<sup>21</sup>, enfatizan que la percepción es un proceso mental fundamental que nos permite interpretar el mundo que nos rodea. Este mecanismo cognitivo va más allá de la simple recepción pasiva de estímulos sensoriales, implica una participación activa de nuestro cerebro en la selección, organización e interpretación de la información que recibimos a través de nuestros sentidos. En esencia, la percepción permite dar significado a las señales sensoriales que captamos del entorno, transformándolas en experiencias coherentes y comprensibles. Este proceso es crucial para nuestra interacción con el medio ambiente y nuestra capacidad de responder adecuadamente a los estímulos externos, influyendo así en nuestro comportamiento y toma de decisiones.

Por consiguiente, la Sociedad Americana Contra el Cáncer<sup>22</sup>, refiere que el VPH es un virus que afecta la piel y mucosas y se puede separar en más de 150 variantes, este al ser un virus necesita ingresar a una célula viva para convertirla a una célula anfitriona, y finalmente secuestra al mecanismo celular para replicarse. El virus tiene afinidad por las células epiteliales escamosas,

donde el VPH se replica, se encuentran en la piel y en superficies mucosas como el ano, el prepucio, la uretra y el interior de la nariz, boca y garganta.

Dentro de la clasificación del VPH, existen tipos de bajo riesgo, como los subtipos VPH-6 y VPH-11, que son responsables del 90% de las verrugas comunes, verrugas plantares, verrugas genitales, así como lesiones en la boca, nariz, laringe, papilomatosis conjuntival, neoplasia intraepitelial cervical y otras lesiones benignas. Por otro lado, los subtipos de alto riesgo como VPH-16, VPH-18, VPH-31, VPH-33 y VPH-45, están vinculados a varios tipos de cáncer, incluyendo cáncer de ano, boca, vulva, garganta o pene, mayormente en varones es mucho más frecuente el cáncer de la garganta conocido como cáncer orofaríngeo<sup>23</sup>.

Suárez y Milena<sup>24</sup>, indican que el VPH se propaga principalmente a través del contacto sexual, siendo esta la forma más común de transmisión, especialmente cuando el varón inicia su vida sexual a muy temprana edad y no usan una medida de barrera, como el preservativo.

Además, el VPH puede transmitirse por inoculación, es decir, a través de objetos contaminados como toallas o prendas de vestir, entre otros, ya que el virus puede mantenerse activo en superficies durante un tiempo prolongado. El periodo de incubación del VPH puede variar de 3 semanas a 8 meses. Otras vías de transmisión incluyen el contacto directo a través de pequeñas heridas en la piel o membranas mucosas, así como la transmisión vertical durante el parto, lo que puede llevar a la aparición de papilomatosis respiratoria en el recién nacido.

En los síntomas que presentan los varones sobre el VPH son las verrugas anogenitales, mientras que en los niños se denomina condiloma pediátrico ya que sería en la región genital. El VPH puede tardar décadas en dar signos de malignidad, aunque si en caso se lleguen a presentar verrugas esto va causar comezón o ardor, mientras que la gran mayoría no presenta síntomas<sup>(25-27)</sup>.

Si bien el VPH, puede ocasionar daños a la salud de los varones, una de las medidas preventivas es a través de la vacunación y el uso del preservativo, pero no es tan viable, ya que no tendría la misma efectividad de protección como el método de la vacuna<sup>28</sup>. Asimismo, cuando se vacuna a los menores, disminuye la probabilidad de que transmitan el VPH a sus parejas futuras<sup>29</sup>. Palefsky y Giuliano<sup>30</sup>, enfatizan que la vacunación sobre el VPH no sólo brinda beneficios directos para su salud, sino que también ayuda a prevenir enfermedades relacionadas con el virus en las mujeres y disminuye los costos de atención médica a largo plazo.

Según norma técnica del Ministerio de salud (MINSA)<sup>11</sup>, ha actualizado su programa de vacunación para incluir la vacuna del Virus del Papiloma Humano (VPH), en el que las Brigadas especializadas visitan escuelas para administrar una dosis de 0,5 ml, con una jeringa de 25G x 1, de la vacuna Gardasil® o Cervarix® a niños de 9 a 13 años y adolescentes de 14 a 18 años. Esta vacuna, administrada por vía intramuscular en la parte superior cara lateral externa del brazo en el músculo deltoides, es tetravalente porque protege contra las cepas VPH- 16 y VPH- 18 (cancerígenas), así como VPH-6 y VPH-11 (causantes de verrugas genitales), con una eficacia del 90%<sup>13</sup>. Para vacunar a menores se requiere el consentimiento informado de los padres o tutores, quienes deben estar debidamente informados sobre los beneficios, riesgos y efectos secundarios de la vacuna<sup>31</sup>.

## **Materiales y métodos**

La presente investigación adoptó un enfoque cualitativo de tipo descriptivo<sup>32</sup>, lo cual permitió comprender las percepciones de los padres sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en hijos varones. Este abordaje posibilitó a la investigadora interpretar los significados y puntos de vista que los sujetos de estudio atribuyen a este tema, logrando así una comprensión más integral y completa de sus percepciones.

La población estuvo conformada por 59 padres de familia de quinto y sexto grado de primaria, según los datos obtenidos en los registros de la institución educativa y facilitados por el director. La muestra incluyó a 16 de padres de hijos varones que cursaban quinto y sexto grado de primaria (Ver Tabla N°01). Asimismo, la muestra se obtuvo por saturación y redundancia<sup>33</sup>, es decir, que se concluyeron cuando la información otorgada por los padres de familia no completaba con datos nuevos o distintos a los ya indicados.

Además, se utilizó un muestreo con enfoque no probabilístico por conveniencia, ya que permitió seleccionar a los padres de familia teniendo en cuenta los criterios de inclusión, como aquellos padres de familia que tengan hijos varones que se encuentren cursando quinto y sexto de primaria y aquellos que decidan participar voluntariamente en la investigación y firmando anticipadamente el consentimiento informado (Anexo N°01). De igual manera, se establecieron criterios de exclusión para aquellos padres cuyos hijos ya hayan sido vacunados contra el VPH y aquellos padres de familia que participaron en la prueba piloto.

Tabla: Datos generales de los participantes del estudio

Nº	Código	Procedencia	Edad	Grado de instrucción	Ocupación
1	RTM01	Chiclayo	42	Superior completo	Administrador de empresas
2	RTM02	Motupe	37	Superior completo	Mecánico
3	RTM03	Lima	39	Superior completo	Abogado
4	RTM04	Chiclayo	42	Superior universitaria	Docente
5	RTM05	Chiclayo	42	Superior	Técnico electrónico
6	RTM06	Chiclayo	41	Secundaria incompleta	Albañil
7	RTM07	Chiclayo	30	Secundaria completa	Independiente
8	RTM08	Chiclayo	38	Superior	Comerciante
9	RTM09	Chiclayo	39	Superior	Ing. De Sistemas
10	RTM10	Chiclayo	46	Superior	Electricista Automotriz
11	RTM11	Chiclayo	43	Superior	Contador
12	RTM12	Cajamarca	40	Superior	Conductor
13	RTM13	Chiclayo	38	Superior completa	Ama de casa
14	RTM14	Chiclayo	36	Superior completa	Abogada
15	RTM15	Chiclayo	49	Superior completa	Enfermera técnica
16	RTM16	Chiclayo	33	Superior completa	Independiente

Fuente: Elaboración propia

Los datos fueron recopilados mediante la técnica de entrevista semiestructurada<sup>34</sup>, y como instrumento se utilizó una guía de entrevista (Anexo N°02) la cual fue elaborada por la investigadora en conjunto con la asesora temática, lo cual está estructurada de dos partes, la primera constó de datos generales: código del participante, procedencia, edad, grado de instrucción y ocupación, estos datos sirvieron para proporcionar una descripción detallada de los participantes.

En la segunda parte se plantearon ocho preguntas orientadas sobre las percepciones de los padres de hijos varones sobre la vacuna contra el VPH. El Instrumento fue validado mediante juicio de expertos (Anexo N°03) por 3 licenciadas en enfermería.

Una enfermera asistencial con 35 años de servicio y maestra en bioética, una enfermera asistencial del Centro de Salud Toribia Castro Chirinos – Lambayeque, docente de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo (USAT) con 20 años de experticia y estudios de postgrado en ciencias de enfermería y una doctora en enfermería con 13 años de servicio que labora como docente en la USAT.

Luego de su envío se recibieron sugerencias por parte de los expertos, lo cual permitió mejorar el enfoque de las preguntas y tener una relación coherente con el objeto de estudio.

Una vez revisado el informe de tesis por la asesora fue sustentado ante un jurado y registrado en el Sistema de Gestión de Investigación (SGI) de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo. Se realizaron revisiones por parte de la asesora temática y de los evaluadores externos para su aprobación por el Comité Metodológico de la Escuela de Enfermería (Jurado), asegurando de esta manera el cumplimiento del rigor científico de consistencia teórica – epistemológica<sup>35</sup>. Luego, se presentó el proyecto al Comité Institucional de Ética en Investigación (CIEI) de la USAT y se obtuvo la RESOLUCION N° 346-2024-USAT-FMED (Anexo N°04).

Se gestionó el permiso correspondiente al director de la institución educativa (Anexo N°05) presentándose los siguientes requisitos: resolución de aprobación, instrumento y derecho del proyecto de investigación. Una vez que la carta fue emitida, se entregó al director del colegio.

Appul College, quien proporcionó el permiso de ejecución (Anexo N°06). Asimismo, previa ejecución de las entrevistas, se llevó a cabo la prueba piloto con dos padres de familia. Se tuvo en cuenta el mismo contexto de investigación y criterios de inclusión y exclusión, permitiendo corroborar el entendimiento de las preguntas del instrumento, se recalca que no se realizó modificación en el instrumento y que los participantes de la prueba piloto no forman parte de la muestra.

Las entrevistas se ejecutaron desde el 16 de agosto hasta el 10 de septiembre del 2024, dentro de las instalaciones de la institución educativa (aulas), se trató que el ambiente esté libre de ruidos y se utilizó un diálogo entendible, para que la entrevista sea tranquila tanto para el participante como para la investigadora. Asimismo, 15 entrevistas fueron de manera presencial y 1 por llamada telefónica debido a que la participante no tenía disponibilidad de tiempo.

Cada entrevista tuvo una duración aproximadamente de 15 minutos, se realizaron con previo consentimiento informado y fueron registradas mediante un grabador de voz.

Luego las entrevistas fueron transcritas en un formato Word, el cual se envió a cada participante por correo electrónico o WhatsApp para verificar la precisión de los datos transcritos y permitir la aclaración o eliminación de algún aspecto, cumpliendo con el criterio de credibilidad, se recalca que no se realizó cambio en las entrevistas transcritas. Asimismo, las entrevistas están guardadas en la plataforma Google Drive, la cual solo la investigadora puede acceder y los audios se guardarán durante 2 años para fines de auditoría para luego ser eliminados, cumpliendo con el criterio de rigor de auditabilidad.

Para que los resultados sean utilizados como antecedentes en otros estudios con características similares, se describieron los datos generales de los sujetos de estudio, cumpliendo con el criterio de rigor de transferibilidad<sup>35</sup>.

Se procedió con la técnica de análisis de contenido temático, según García, Gil y Rodríguez<sup>36</sup>, consta de 3 fases. 1) Fase de Preanálisis: los datos fueron organizados según el orden de ejecución, fueron transcritas en Formato Word de manera detallada, luego se efectuó a una limpieza de los discursos eliminando las muletillas sin cambiar el significado de lo dicho por el sujeto y se dio una lectura a las respuestas escritas de los entrevistados hasta lograr comprender la información. 2) Fase Codificación: se realiza con la matriz de datos cualitativos en donde se transcribieron fragmentos de textos para identificar los códigos (16 códigos), para formar unidades temáticas que representaron las ideas centrales expresados por parte de los padres de familia permitiendo la reducción de información y transformando los datos en unidades temáticas.

3) Fase de Categorización: se seleccionaron, se agruparon los códigos y se ordenaron, obteniendo tres categorías principales, las cuales fueron analizadas con la literatura. (Anexo N°07). Durante el proceso de la ejecución se aplicaron los principios éticos de Sgreccia<sup>37</sup>, y se consideró 3 principios primordiales de la ética personalista, considerando el **valor fundamental de la vida humana**, se mantuvo el respeto de la dignidad de los participantes, sin causar daño físico, espiritual o psicológico. El principio de **libertad y responsabilidad** permitiendo que a los padres de familia voluntariamente acepten participar con previo consentimiento informado, donde se detallada sobre el propósito, la naturaleza del estudio y los procedimientos a seguir, asegurando que comprendan completamente la investigación. Además, se le asignó un código alfanumérico a cada participante (RTM01, RTM02, RTM03...RTM16).

Este código está compuesto por las letras “RTM” asignadas de forma arbitraria como identificador del estudio, seguidas de un número correlativo del 01 al 16 que distingue a cada uno de los 16 entrevistados para salvaguardar su identidad. Por otro lado, encontramos al principio de **sociabilidad y subsidiariedad**, el cual implica que la investigadora reconozca a la persona como un ser social, interdependiente y en constante relación con los demás.

Finalmente, se empleó un software de detección de plagio, donde se obtuvo una similitud del 11%. Cabe mencionar que la investigación se llevó a cabo con la aprobación del Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Medicina.

## **Resultados y discusión**

### **Resultados**

De los datos recopilados en las entrevistas a padres de hijos varones que cursan quinto y sexto grado del nivel primario del colegio Appul College, se han seleccionado los discursos más representativos que ilustran las categorías y subcategorías.

#### **A. PERCEPCIONES FRENTE A LA VACUNACION CONTRA EL VPH EN VARONES**

En la investigación, los padres mostraron incertidumbre y carencia de información sobre la vacunación contra el VPH en varones, ya que muchos tienen la creencia que el virus afecta solo a mujeres o lo relacionaban como vacuna para prevenir el cáncer de cuello uterino. Además, desconocían en su mayoría, la aplicación de la vacuna contra el VPH en varones, sus ventajas y efectos secundarios.

##### **A.1.Creencia sobre la vacuna contra el VPH en varones**

Los padres manifestaron una creencia errónea generalizada de que el VPH es un virus que afecta únicamente a las mujeres y que no representa un riesgo en los varones. Además, creen que la vacunación es únicamente para prevenir el cáncer del cuello uterino, reflejando que gran número de los participantes están desinformados acerca del VPH y, sobre todo, les causa sorpresa al saber que actualmente también se vacunan a los varones.

*“Acercas de la vacuna contra el VPH solo sé que este virus solo va afectar principalmente a las mujeres...” (RTM01).*

*“El VPH tengo entendido que es una enfermedad que afecta únicamente a las mujeres, es un virus relacionado con el cáncer del cuello uterino...” (RTM02).*

*“Por el momento, solamente he escuchado que el virus ataca a las mujeres, para mi es algo nuevo que también puede presentarse a los varones...” (RTM06).*

*“A pesar de yo ser un profesional no he leído en ninguna o alguna investigación relacionada al tipo de cáncer o verruga que le causa en los varones, en caso de los hombres creo que son verrugas que se generan en los genitales, pero más allá de eso, no tengo conocimiento...” (RTM07).*

*“Yo sé que es una enfermedad que se le da únicamente a las mujeres...” (RTM08).*

*“He escuchado que es una enfermedad exclusiva más de las mujeres, para prevenir el cáncer del cuello uterino, pero no estoy muy empapado sobre el tema más que todo...” (RTM10).*

*“Es para prevenir el cáncer del tema de las señoritas, del cuello uterino, por parte de los varones no he escuchado...” (RTM11).*

*“Sobre la vacuna sabía que protegía a las mujercitas, no tengo conocimiento de que también fuera para los varones...” (RTM12).*

## **A.2. Incertidumbre sobre la eficacia y seguridad de la vacunación contra el VPH en varones**

Los padres revelan una profunda preocupación y desconfianza a la vacuna contra el VPH en varones, la mayoría mencionan tener temor a los efectos secundarios o reacciones adversas y las secuelas que podría causar la vacuna, los padres comparan con la vacuna contra la COVID-19 por las secuelas que percibieron en algún momento durante la pandemia, sumando a una falta de información clara sobre su seguridad y eficacia para sus hijos varones.

*“A mí lo que me preocupa son las secuelas. Por ejemplo, yo recuerdo que con la vacuna contra la COVID-19, como la de AstraZeneca, se hablaba mucho de dolores en los huesos y otras reacciones, y por eso mucha gente le tenía miedo. Entonces, cuando escucho sobre esta vacuna del VPH, también me genera temor por las posibles secuelas que pueda tener en mi hijo, porque no sabemos bien qué efectos podría causar...” (RTM01) PADRE*

*“Se me viene a la mente qué efectos podría tener o qué secuelas, porque a veces pensamos que es una vacuna común, de esas que solo traen fiebre y nada más, pero luego uno se pregunta: ¿y qué pasará en el futuro? Eso es lo que me da miedo...” (RTM04) PADRE*

*“Mi duda será cuales son los efectos secundarios que podría tener o secuelas a base de esa vacuna, como se está promocionando también en varones, quisiera saber cuáles serían las consecuencias. Aún no tengo en claro si realmente es segura y efectiva para ellos...” (RTM05) PADRE*

*“Bueno, no sé si ojalá sea para bien o riesgoso, como esa vacuna que salió del COVID nadie quería, decían no te lo pongas porque están que engañan y tampoco nos vamos arriesgar, debemos consultar...” (RTM06) PADRE*

*“No sé cuántos efectos secundarios pudiera tener la vacuna contra el VPH, como no lo había escuchado...” (RTM07) PADRE*

*“Bueno, dependiendo de las causas o beneficios de esta vacuna, ¿qué pasará más adelante? Si de repente, en el futuro, cuando quiera formar su familia o hacer su vida, ¿le podrá afectar en algo? Eso es lo que me preocupa...” (RTM08) PADRE*

*“Tendríamos que saber bien para tomar la decisión, se tiene que saber, bueno no sé qué tan avanzado este en el tema científico, pero ya es algo nuevo, como en caso de COVID dejaba secuelas porque ha traído consecuencias entonces eso no se sabe también con esta vacuna, tendría miedo...” (RTM09) PADRE*

*“Que tenga alguna reacción secundaria o adversa, efectos o secundarias adversas...” (RTM11) PADRE*

*“Alguna reacciones, secuelas, efectos secundarios o reacciones adversas de la vacuna...” (RTM12) PADRE*

*“Tendría que saber, no se sabe, creo que, si tendría un poco de miedo, pero investigaría bien pediría a alguien que me asesore...” (RTM13) MADRE*

*“De repente la vacuna pueda repercutir en su crecimiento, como son quinto y sexto grado de primaria, es un poquito peligroso porque son todavía niños...” (RTM14)*

*“Como es algo nuevo no sé si podría afectar a largo plazo, de repente en unos años, que les perjudique en algo o les pueda hacer algo, falta de estudios, la ciencia por más que avance siempre habrá un error o algún margen negativo y la duda está ahí. Sería un poco el temor así*

*que le pueda afectar en algo que los estudios, siempre hay terror y preocupación como madres...” (RTM16) MADRE*

## **B. MOTIVOS PARA LA ACEPTACION DE LA VACUNA CONTRA EL VPH EN VARONES**

De acuerdo a la información recogida, se muestran padres con incertidumbre, miedos y desconocimiento frente a la vacunación contra el VPH en varones, también se evidencia motivos específicos para aceptar la vacuna, básicamente con la intención de poder proteger a sus menores hijos en salud física y sexual, sobre todo para el futuro. Del análisis de los testimonios emergen 4 motivos principales: Primero, la prevención de enfermedades de transmisión sexual durante la futura vida sexual activa de sus hijos; segundo, la prevención específica del cáncer, particularmente de próstata; tercero, el reconocimiento de que la sociedad actual y las nuevas generaciones presentan mayores riesgos que requieren medidas preventivas adicionales; y cuarto, la responsabilidad de que sus hijos también protejan a sus futuras parejas, evitando la transmisión del virus. Esto evidencia en los siguientes testimonios:

*“A mi hijo le va servir esta vacuna más adelante, sobre todo por las relaciones que el pueda tener cuando crezca. Por eso yo si lo vacunaría, para protegerlo de las enfermedades, como las que se transmiten por relaciones sexuales, y así pueda llevar una vida mejor y más sana...” (RTM01) PADRE*

*“Puede prevenir más adelante de muchas situaciones, de muchas enfermedades como cáncer a la próstata o de enfermedades relacionadas al sistema sexual entonces es importante. Que él es varón va estar expuesto por la sociedad, a tener vida social, en ese aspecto para que este prevenido en el futuro, es importante la vacuna y La vacuna me parece importante porque puede prevenir muchas situaciones de enfermedad, para los varones...” (RTM03) PADRE*

*“Más que todo por prevención de enfermedades de transmisión sexual porque uno no sabe cómo será ahora en esta nueva generación...” (RTM05) PADRE*

*“Claro porque mayormente lo voy a proteger, ya que uno nunca sabe. En mi casa es tranquilo, pero afuera no sabemos con quien pueda estar, y por eso prefiero vacunarlo, para que esté protegido si en algún momento hace una locura o se contagia de ese virus...” (RTM06) PADRE*

*“Yo creo que sí, con la única intención de poder proteger a mi hijo en un futuro y para prevenir una desgracia como es el cáncer...” (RTM07) PADRE*

*“Yo creo que todo lo que sea para prevenir enfermedades es positivo, sobre todo pensando en el futuro. Me parece bien, especialmente para los niños de esta época, del siglo 21, que están atravesando cambios hormonales. Considero que la vacunación es muy importante. La verdad, aún no he vacunado a mi hijo, pero estoy evaluándolo...” (RTM08) PADRE*

*“Lo primordial porque a mis hijos los adoro y no quisiera que les pase algo relacionado al cáncer, y si es una buena opción para protegerlo más que evidente que estaría de acuerdo, como no está muy difundido esto, esto lo tenía en cuenta más para niñas, pero no para los jovencitos de estas edades...” (RTM11) PADRE*

*“Estar de acuerdo porque va estar protegido más adelante en su vida sexual activa, enfermedad asintomática, nadie sabe...” (RTM12) PADRE*

*“La primera razón que esté protegido y para que en un futuro llegue a ser mayor también pueda proteger a la persona con la que este en algún momento...” (RTM13) MADRE*

*“En Este caso estaría yo optando para que mi niño se proteja más adelante, contra el cáncer de próstata o de tantas enfermedades que pueda contraer...” (RTM14) MADRE*

*“Mi niño está un paso a la adolescencia, como padres no podemos estar con ellos todo el tiempo, y es mejor mil veces protegerlo para evitar muchas cosas, la sociedad ha cambiado mucho ahora y ahora como papas ya no quisiera estar todo el día con los hijos cuidándolo, protegiéndolos peor en una de esas salidas uno no sabe con qué gente se relaciona entonces sería mil veces protegerlo...” (RTM16) MADRE*

### **C. RECONOCIENDO FALLAS EN LA CADENA DE COMUNICACIÓN, EDUCACIÓN E INFORMACIÓN A LOS USUARIOS**

Hay una clara demanda de mayor información y educación sobre la vacuna contra el VPH en varones, así como una crítica a la falta de iniciativas gubernamentales y de salud pública en este ámbito.

Los padres expresan la necesidad de programas educativos, campañas de concientización y charlas informativas directas de los profesionales de la salud. Esto se evidencia en los siguientes testimonios:

*“Tendría que a ver un programa en el gobierno que oriente más a las personas que tenga un mejor presupuesto, que invierta un poco más en investigación en el mismo estado porque todo viene de las universidades y conociendo los bajos recursos que tienen las entidades educativas, el sistema universitario es muy deficiente entonces sería bueno que el estado, el gobierno o las entidades privadas impulsen esta investigación para que pueda a ver un mayor conocimiento para que la sociedad pueda beneficiarse de eso...” (RTM03) PADRE*

*“Son importantes las campañas para saber que irá el personal capacitado a aplicar la vacuna, eso nos ayudaría a decidir más rápido porque sé que algunos no se animan justamente por falta de información o pueden manejar información equivocada y de esa manera tomarlo superficial, no como la importancia que tiene, debería ser parte de una gran política para que llegue a más sectores que justamente es en donde los colegios deben enfatizar, universidad institutos, ministerios todos apuntando este fin...” (RTM04) PADRE*

*“Que haya programas del estado o alguna autoridad o campaña que salen normalmente, sería bueno que la pongan en las televisiones ya que es una forma de concientizar y comunicar a la gente o un programa educativo y yo desconozco algo así nunca he visto eso en los varones, en mujeres sí, pero en varones no...” (RTM07) PADRE*

*“Tienen que fomentar a los padres para que puedan autorizar a que se vacunen sus hijos, en las autoridades también al MINSA y todo eso que ya nos irán empapando y todo eso, pero comentarios que les hace malo u otra cosa siempre habrá, comentarios erróneos negativos de la gente que no sabe que se dejan llevar por otras personas, se dejan influenciar por otros comentarios...” (RTM12) PADRE*

*“Sería importante que las autoridades vengan a dar charlas educativas para que los padres tengan conocimiento sobre riesgos consecuencias si es que hay alguna y sobre las probabilidades de lo que se le puede ayudar a los menores más adelante...” (RTM14) MADRE*

*“Las autoridades hubieran hecho más estudios, realmente yo no estoy muy informada al respecto, sería bueno que alguna autoridad salgan a decir que es seguro, que nos den tranquilidad, que no va traer nada negativo, si yo como mama no logro vacunarle queda bajo mi responsabilidad que en unos años le pase algo, pero por otro lado si lo vacuno y le hace daño me entiendes, estoy en esa punta, porque hasta ahora MINSA no ha salido a informar, lo ideal sería que antes primero citen a darnos una charla a nosotros como papas que nos informen algo más al respecto y luego a decirnos si estamos de acuerdo o no con la vacuna, porque a uno no le dicen nada y uno no sabe qué hacer cuando le da fiebre pero este es una sola vacuna...”*  
(RTM16) MADRE

## **Discusión**

Los resultados encontrados de la presente investigación tuvieron como base 3 categorías, los cuales se relacionan con el objetivo propuesto de describir y analizar la percepción sobre la vacunación contra el VPH en los padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.

En relación con la **primera categoría: Percepciones frente a la vacuna contra el VPH en varones**, los padres mostraron incertidumbre y falta de información sobre la vacunación contra el VPH en varones, ya que muchos creían que el virus afectaba únicamente a las mujeres. Expresaron diversas creencias, como que la vacuna solo prevenía el cáncer de cuello uterino y que su aplicación en niños varones era algo novedoso y poco difundido.

Respecto a la **primera subcategoría: Creencias sobre la vacunación contra el VPH en varones**, muchos padres aun consideran que el VPH afecta únicamente a las mujeres y que la vacuna solo previene el cáncer del cuello uterino. Estas creencias limitadas restringen la comprensión del impacto real del virus y con ello su prevención en varones.

Diez<sup>38</sup>, nos manifiesta que la creencia es cuando una persona acepta como verdadero un concepto, información o proposición basándose en sus experiencias personales, sentimientos o convicciones, sin la necesidad de tener pruebas concretas que los respalden. Asimismo, Sánchez, Orozco, Amaro y Jiménez<sup>39</sup>, mencionan que la creencia que tienen los padres sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano es un asunto exclusivamente femenino y que es un virus que ataca únicamente a las mujeres.

Venderbos, Hein, Zoonen<sup>40</sup>, evidenciaron que las creencias de los padres sobre la vacuna contra el VPH están basadas en sus valores religiosos, consideran que si sus hijos siguen las

enseñanzas del Islam o Cristianismo, es decir, de mantener una sola pareja sexual, no necesitarían vacunarse contra el VPH, pues el riesgo de contagio sería mínimo.

Estas percepciones erróneas no solo reflejan la falta de información sobre la transmisión y consecuencias del VPH en varones, sino que evidencian el impacto de factores socioculturales en la toma de decisiones respecto a la salud preventiva. La persistencia de la idea de que el VPH es un problema exclusivamente femenino, refuerza estereotipos de género en la salud pública, incrementando la vulnerabilidad de los varones ante el virus, ya que esta percepción errónea coloca a los adolescentes en mayor riesgo de contraer la infección debido a la falta de protección inmunológica que brinda la vacunación, perpetuando brechas en la cobertura de vacunación.

**La segunda subcategoría: Incertidumbre sobre la eficacia y seguridad de la vacunación contra el VPH en varones**, los participantes mayormente presentaron desconfianza acerca de la eficacia y seguridad de la vacunación contra el VPH, ya que, mencionaron que no hay estudios realizados específicamente en varones, y que, por ser un tema nuevo para ellos, tienen miedo sobre los efectos secundarios o secuelas que podrían darse en sus hijos varones, como por ejemplo, problemas en el crecimiento y el desarrollo.

Villar<sup>41</sup>, enfatiza que la incertidumbre es cuando una persona no tiene información clara o suficiente sobre una situación, lo que le provoca sensaciones de inseguridad e indecisión sobre qué hacer o que pensar al respecto. Subiabre, Calderón, De La Fuente, Cantin<sup>42</sup>, afirman que los padres de familia presentan temor a los efectos a largo plazo y la poca confianza en la vacuna contra el VPH, al ser un tema nuevo para la población masculina, los padres tienden a tener dudas sobre su seguridad. Asimismo, Sisson y Wilkinson<sup>9</sup>, refieren que, un grupo de personas mostraron preocupación en cuanto a la seguridad de las vacunas contra el VPH, por los posibles efectos secundarios que puedan darse, cuestionando su eficacia. Además, Nascimento, Santos, Silva, Rissi, Rissi y Scardoelli<sup>8</sup>, evidenciaron que después de recibir información sobre la vacuna contra el VPH, los padres mantenían incertidumbre respecto a su seguridad, lo que generaba un retraso en la aceptación de la vacunación en sus hijos varones.

Estos hallazgos destacan la necesidad de abordar las incertidumbres de los padres a través de estrategias efectivas de comunicación y educación en salud. Para reducir el temor a los efectos adversos, es fundamental desarrollar campañas informativas basadas en evidencia científica que no solo expliquen los beneficios de la vacunación, sino que también aclaren las diversas creencias que presentan los padres de familia acerca de la vacunación contra el VPH en varones.

Por otro lado, en la **segunda categoría: Motivos para la aceptación de la vacuna contra el VPH en varones**. Los participantes manifestaron que, a pesar de los temores y dudas sobre la vacunación contra el VPH en varones, las razones por las cuales vacunarían a sus menores hijos sería para poder: Protegerlos en el futuro y prevenir diversas enfermedades como el cáncer. Aunque sus creencias reflejaban una percepción errónea sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en varones, se observó una tendencia hacia su aceptación.

Torrado, Álvarez y Gonzales<sup>43</sup>, concluyeron que, a pesar que el conocimiento general sobre el VPH era limitado, la vacuna fue aceptada por los padres, este resultado sugiere que, a pesar de las dudas y falta de información, el deseo de proteger a sus hijos y contribuir a la salud pública futura puede ser un factor determinante en la decisión final. Sin embargo, Chaupis, Ramírez, Damaso, Panduro, Rodríguez<sup>44</sup>, refieren que los padres que aceptaban la vacunación eran aquellos que tenían buen nivel de conocimiento sobre la vacuna y no tenían creencias erróneas. En contraste, Fu, Xiang, Lu, Yu, Lu<sup>45</sup>, indican que la aceptación varía debido a los riesgos y beneficios que perciben los padres, las barreras existentes, factores sociodemográficos, el nivel de conocimiento de VPH y su vacuna, así como el apoyo social. Además, Xie, Zhu, Jiang, Yin<sup>46</sup>, revelaron que, dentro de la población masculina, los hombres con orientación homosexual presentaron tasas de aceptación ligeramente superiores comparados con los hombres heterosexuales.

Por otro lado, Benalcázar, Clavijo, Ojeda, Charry<sup>47</sup>, señalan que la aceptabilidad de la vacuna contra el VPH es favorable, sin embargo, existen barreras significativas, que obstaculizan su implementación efectiva, principalmente en la población masculina, donde persiste la percepción errónea de no estar en riesgo de contraer el virus. Asimismo, Zhou, Guo, Lu, Fu, Lu<sup>48</sup>, encontraron una alta aceptación de la vacuna contra el VPH para sus hijos, y esto se debe porque el gobierno implementó una estrategia que incluía subsidios para hacer la vacuna más accesible, además de utilizar vacunas producidas nacionalmente. En términos generales, los padres siempre quieren lo mejor para sus hijos y a pesar de sus dudas, ellos eligieron vacunarlos, con la finalidad de evitar en un futuro algún contagio por VPH. Esto resalta la importancia de diseñar intervenciones educativas claras y accesibles que refuercen el conocimiento sobre el VPH en la población, pues el deseo de protección ya está presente, pero necesita ser respaldado por información confiable que disipe percepciones erróneas y fortalezca la toma de decisiones informadas.

En la **tercera categoría: Reconociendo fallas en la cadena de comunicación, educación e información a los usuarios**.

Los padres de familia señalan que es fundamental recibir orientación educativa, actividades de sensibilización y capacitaciones informativas directas de los profesionales de la salud.

Choi, Syoung, Seung, Sangrak, Sooyoun<sup>49</sup>, evidencia que las madres refieren que se refuerce la necesidad de implementar campañas educativas y sensibilización para aumentar el conocimiento público y reducir las dudas sobre la vacuna ya que las madres tienen limitado conocimiento acerca de la vacunación contra el VPH en varones. Asimismo, Sinchaw, Berthe, Ayele<sup>50</sup>, recomiendan que la oficina de salud de Debre Markos trabaje en conjunto con organizaciones no gubernamentales para implementar sesiones educativas y campañas informativas que mejoren el conocimiento de los padres respecto a la vacuna contra el VPH. A la vez, Lopez, Salamanca, Verges, Suarez, Sanchez, Sanchez, et al<sup>51</sup>, indican que los padres que recibieron información sobre la vacuna contra el VPH a través de los profesionales de la salud tenían un mayor conocimiento y aceptabilidad de la vacuna. Asimismo, Enríquez y Ureta<sup>52</sup>, indicaron que después de haber realizado una intervención educativa a los padres de familia del área rural tuvieron un efecto positivo estadísticamente significativo en la aceptación de la vacuna contra el virus del papiloma humano.

En términos generales, es fundamental identificar las barreras específicas que limitan el acceso a la información en los padres de hijos varones. Además, resulta clave diseñar estrategias de comunicación contextualizadas, que no solo refuercen el conocimiento, sino que también aborden creencias, percepciones erróneas y factores socioculturales que influyen en la toma de decisiones sobre la vacunación.

## **Conclusión**

Los resultados generales de la presente investigación denotan claramente que los padres de familia expresan la necesidad de información, completa y eficaz para tomar una decisión sobre vacunar o no contra el VPH a sus menores hijos.

- ✓ En este estudio se evidenció que los padres de familia tienen una percepción errónea y generalizada de que el VPH es un virus que afecta solo a las mujeres, por lo tanto, no representa un riesgo tan alto en los varones. Otra creencia arraigada fue que la vacunación es únicamente para prevenir el cáncer del cuello uterino, reflejando que gran número de los participantes están desinformados acerca del VPH.

- ✓ Los padres de familia manifestaron incertidumbre por los posibles efectos secundarios y secuelas a largo plazo de la vacuna contra el VPH en varones. En uno de los discursos, esta preocupación se relacionó con experiencias negativas previas asociadas a la vacunación contra la COVID-19, lo que reflejó cierto escepticismo hacia las nuevas vacunas. Aunque esta comparación no fue recurrente, su presencia sugiere que las percepciones generadas durante la pandemia aún podrían influir en la confianza hacia otras vacunas. Además, se identificó que la ausencia de información clara, accesible y dirigida específicamente a los padres sobre la seguridad, eficacia y beneficios de esta vacuna contribuye al fortalecimiento de sus dudas y temores.
- ✓ A pesar de las dudas e incertidumbres, existe una actitud predominantemente favorable hacia la vacunación contra el VPH en varones, motivada principalmente por el cáncer en la vida adulta de sus hijos y los padres de familia reconocieron la importancia de la protección temprana, especialmente considerando el inicio precoz de la actividad sexual en las nuevas generaciones y el entorno social cambiante.
- ✓ Los padres de familia expresaron explícitamente la necesidad de mayor información, que brinden charlas en la institución educativa, campañas, programas educativos y orientación adecuada por parte del profesional de salud.

## **Recomendaciones**

- ✓ Al Ministerio de Salud (MINSA), se recomienda fortalecer las estrategias de comunicación y educación sobre vacunación contra el VPH en varones, implementando campañas informativas a nivel nacional que utilicen medios masivos y redes sociales. Estas campañas deben enfocarse en desmitificar las percepciones erróneas identificadas en esta investigación y proporcionar información clara sobre la seguridad y eficacia de la vacuna basada en evidencia científica actualizada, asimismo, una capacitación continua al profesional de la salud para mejorar la difusión de información.
- ✓ Al Ministerio de Educación (MINEDU), se le recomienda incorporar en la currícula escolar contenidos integrales sobre salud sexual y reproductiva, que incluyan información sobre el Virus del Papiloma Humano (VPH), su forma de transmisión, riesgos, medidas de prevención y la importancia de la vacunación.

Asimismo, se sugiere el desarrollo de programas educativos y talleres dirigidos a estudiantes, padres de familia y docentes, con el apoyo de profesionales de la salud. Estas iniciativas deben realizarse de manera periódica y complementarse con materiales didácticos accesibles, con el fin de sensibilizar y fomentar una aceptación informada de la vacunación contra el VPH, especialmente en la población masculina, como parte de una estrategia más amplia de prevención de enfermedades de transmisión sexual.

- ✓ Se recomienda a futuros investigadores profundizar en el estudio de la vacunación contra el Virus del Papiloma Humano (VPH) en varones dentro del contexto nacional, dada la escasez de investigaciones previas en el país. Es fundamental desarrollar estudios que analicen en detalle los factores culturales, sociales y psicológicos que influyen en la percepción y aceptación de esta vacuna en la población masculina. Asimismo, se sugiere el diseño de metodologías que permitan identificar las barreras específicas para la inmunización en distintos grupos poblacionales, con el objetivo de generar evidencia contextualizada y relevante que contribuya al desarrollo de estrategias de intervención adaptadas a las necesidades y realidades del país.
- ✓ Se sugiere al personal de salud encargado de la aplicación de la vacuna contra el Virus del Papiloma Humano (VPH) adoptar una comunicación empática, utilizando un lenguaje claro y accesible que aborde de manera directa y respetuosa las dudas y preocupaciones de los varones y sus familias. Asimismo, se sugiere mantener una actitud proactiva en la promoción de la vacuna, proporcionando información basada en evidencia científica actualizada, destacando los beneficios individuales y colectivos de la inmunización y combatiendo mitos o percepciones erróneas que puedan generar resistencia a la vacunación.

## Referencias

1. Rodríguez J, Vásquez D, Torres F, Mayayo E, Alameda F, Lloveras B. Citología ginecológica. Infecciones fúngicas. Virus del papiloma humano: Cuadernos de citopatología: Ediciones Díaz de Santos, S.A; 2016.164 p
2. Núñez J. Epidemiología del virus del papiloma humano. Scielo [Internet]. Jul 2023 [consultado 05 Abr 2025]; 63 (2):170–84.Disponible en: [https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0535-51332022000200170](https://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0535-51332022000200170)

3. Organización Mundial de la Salud. Vacunas e inmunización [Internet]. 2022 [consultado 25 Abr 2025]. Disponible en: <https://www.who.int/es/health-topics/vaccines-and-immunization>
4. Martel C, Georges D, Bray F, Ferlay J, Clifford G. Carga global de cáncer atribuible a infecciones en 2018: un análisis de incidencia mundial. Salud global de Lancet. Pubmed [Internet]. Dic 2020 [consultado 05 Abr 2025]; 8(2): 180–90. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31862245/>
5. Organización Panamericana de la Salud. Vacuna contra el virus del papiloma humano (VPH) [Internet]. 2023.[consultado 05 Abr 2025]. Disponible en: <https://www.paho.org/es/vacuna-contra-virus-papiloma-humano-vph#:~:text=Se%20ha%20demostrado%20que%20recibir,de%20infecci%C3%B3n%20en%20los%20ni%C3%B1os.>
6. Romero F, Ramírez E, Muñoz M, Muñoz P, González C, Orellana C. Lesiones anogenitales por Virus Papiloma Humano. Estudio de prevalencia en niños, niñas y adolescentes no vacunados. Scielo [Internet]. Ene 2023 [consultado 25 Abr 2025];94(1):29. Disponible en: [https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2452-60532023000100029](https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2452-60532023000100029)
7. Martínez L, Cuesta U. Vista de Conocimiento y actitudes hacia el virus del papiloma humano en una población de universitarios españoles. Rev. Española de comunicación en Salud. [Internet]. Jun 2018 [consultado 05 Abr 2025]; 9(1): 14-21. Disponible en: <https://e-revistas.uc3m.es/index.php/RECS/article/view/4248/2769>
8. Nascimento F, Santos I, Silva J, Rissi C, Rissi G, Scardoelli M. Percepción, conocimiento y satisfacción de los pacientes en relación al proceso de vacunación: una revisión integradora. UNIPAR arco de ciencias de la salud. [Internet]. Jun 2023 [consultado 25 Abr 2025]; 27(6): 255-25. Disponible en: <https://pesquisa.bvsalud.org/porta1/resource/es/biblio-1436630>
9. Sisson H, Wilkinson Y. Una revisión integradora de las influencias en la toma de decisiones de los jóvenes sobre la vacuna contra el virus del papiloma humano. Rev. de Enfermería Escolar [Internet]. Oct 2019 [consultado 08 Abr 2025]; 35(1):39–50. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1177/1059840518805816>
10. Información VPH Perú [Internet]. 2023 [consultado 25 Abr 2025]. Disponible en: <https://infovph.com.pe/mitos-y-verdades/>
11. Ministerio de Salud Resolución Ministerial [Internet]. Perú: Gob.pe; 2024 [consultado 25 Abr 2025]. Disponible en: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/6124416/5412702-resolucion-ministerial-n-218-2024-minsa.pdf>

12. Gestión. Minsa: solo 1 de cada 8 niños varones en el Perú es vacunado contra VPH| PERU. [Internet]. 2023 [consultado 26 Abr 2025]. Disponible en: <https://bvs.minsa.gob.pe/local/fi-admin/rm-060-2025-minsa.pdf>
13. Ministerio de Salud. Plan Nacional de vacunación contra el virus del papiloma humano para el año fiscal 2024 [Internet]. Lima; 2024 [consultado 25 Abr 2025]. Disponible en: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/5783394/5136073-resolucion-ministerial-n-061-2024-minsa.pdf?v=1706712255>
14. Zhou M, Zhao L, Campy K, Wang S. Percepciones de los padres sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en China central: el papel moderador de los factores socioeconómicos. EPUB [Internet]. Nov 2019[consultado 29 Abr 2024]; 15(1– 9):1688–96. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1080/21645515.2018.1547605>
15. Maqbul M, Allihaydan F, Elfaham R, Baragaa L, Elfaham SH, Allihaydan N. Perceptions, attitude, and knowledge of Saudi parents towards the human papilloma virus vaccine. Elsevier [Internet]. Jun 2024 [consultado 29 Abr 2024]; 25(2):181–92. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.vacun.2023.08.007>
16. Barrios A, Sosa G, Mir V, Luna J, De los Ángeles G. Percepción del riesgo de infección con virus del papiloma en jóvenes universitarios. Rev. Cuba Med Gen Integral [Internet]. Dic 2021 [consultado 15 Abr 2024]; 37(4): 16-48. Disponible en: <https://revmgi.sld.cu/index.php/mgi/article/view/1648>
17. Nancy A. Inmunización del virus del papiloma humano según percepción en padres del cuarto, quinto y sexto grado de primaria de la Institución Educativa N° 136 Santa Rosa Milagrosa - Lima en el periodo 2021 [Tesis en internet]. Lima: Universidad Privada San Juan Bautista; 2022. [consultado 15 Abr 2025]. 103 p. Disponible en: <https://repositorio.upsjb.edu.pe/backend/api/core/bitstreams/3f9d8d04-01c1-48e7-968c-8c2d00dd13ed/content>
18. Romero N. Percepción de riesgo sobre el virus del papiloma humano en los alumnos del 5° año de secundaria de dos instituciones educativas Lima-2019. [Tesis de licenciatura en internet]. Lima: Universidad César Vallejo; 2019. [consultado 15 Abr 2025]. Disponible en: <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/49103>
19. 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. ACC CIETNA: Rev de la escuela de enfermería [Internet]. Dic 2019 [consultado 20 Abr 2025]; 6(2):83–93. Disponible en: <https://revistas.usat.edu.pe/index.php/cietna/article/view/255>

20. Vargas L. Vista de sobre el concepto de percepción. Alteridades[Internet]. 1994 [consultado 20 Abr 2025]; 4(8):47-53. Disponible en:  
<https://alteridades.izt.uam.mx/index.php/Alte/article/view/588/586>
21. Freré J, Véliz J, Sarco E, Campoverde K. Vista de La percepción, la cognición y la interactividad. Recimundo [Internet]. Abr 2022 [consultado 20 Abr 2025];6(2): 151-15. Disponible en: <https://recimundo.com/index.php/es/article/view/1555/1989>
22. American Cancer Society. HPV and HPV Testing [Internet]. 2023. Cancer.org. [Consultado abr 20 2025]. Disponible en :<https://www.cancer.org/es/cancer/prevencion-del-riesgo/vph/vph-y-pruebas-para-vph.html>
23. El virus del papiloma humano (VPH) y el cáncer [Internet]. Cancer.gov. 2023 [consultado 20 Abr 2025]. Disponible en:  
<https://www.cancer.gov/espanol/cancer/causas-prevencion>
24. Suárez P, Milena S. La vacunación contra el virus del papiloma humano en Colombia: prácticas y discursos de una tecnología de género. Editorial Pontificia Universidad Javeriana; 2020.
25. Hornor G. Verrugas anogenitales en niños: ¿abuso sexual o no? J Pediatría Atención Médica [Internet]. 2004 [consultado 20 Abr 2025]; 18(4):165–70. Disponible en:  
[https://www.jpmedhc.org/article/S0891-5245\(04\)00018-5/fulltext](https://www.jpmedhc.org/article/S0891-5245(04)00018-5/fulltext)
26. Pemnycook K, Mcready T. Condiloma. acuminado) [Internet]. niños. [consultado 20 Abr 2025]. Disponible en:
27. Organización Mundial de la Salud. Papilomavirus humano y cáncer [Internet]. Mar 2024. Quien.int. [consultado 20 Abr 2025]. Disponible en:  
[https://www-ncbi-nlm-nih.gov.translate.google/books/NBK547667/?x\\_tr\\_sl=en&x\\_tr\\_tl=es&x\\_tr\\_hl=es&x\\_tr\\_pto=tc](https://www-ncbi-nlm-nih.gov.translate.google/books/NBK547667/?x_tr_sl=en&x_tr_tl=es&x_tr_hl=es&x_tr_pto=tc)
28. Organización Mundial de la Salud. Vacunas contra el virus del papiloma humano. 2022 [consultado 20 Abr 2025]; Disponible en:  
<https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/365350/WER9750-engfre.pdf?sequence=1>
29. Shu J. ¿Por qué necesita mi hijo la vacuna contra el VPH? [Internet]. 2019. Niños sanos.org. [consultado 20 Abr 2025]. Disponible en:  
<https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/365350/WER9750-eng-fre.pdf?sequence=1>
30. Palefsky J, Giuliano A, Goldstone E, Moreira E, Penny M, Aranda C. Eficacia de la vacuna tetravalente contra el VPH contra la infección y la enfermedad por VPH en varones. Pubmed [Internet]. Abr 2011[consultado 20 Abr 2025]; 364(5):401-11. Disponible en:  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21288094/>

31. Vacunas - Consentimiento informado [Internet]. Vacunasaep.org. [consultado 06 May2025]. Disponible en: <https://vacunasaep.org/familias/pregunta-al-cav/aspectos-legales/vacunas-consentimiento-informado>
32. Berenguera A, Sammamed E, Rodríguez D, Saura S. Escuchar, observar, y comprender: Recuperando la narrativa en las Ciencias de Salud. Aportaciones de la investigación cualitativa. Barcelona: Instituto Universitario de Investigación en Atención Primaria Jordi Gol; sep2014 [consultado 06 abr 2025]. Disponible en:<https://saludcomunitaria.wordpress.com/wp-content/uploads/2014/12/escucharobservarcomprender.pdf>
33. Berenguera A, Fernández J, Pons M, Pujol E, Rodríguez D, Saura S. Escuchar, observar y comprender. Recuperando la narrativa en las Ciencias de la Salud: Aportaciones de la investigación cualitativa. Barcelona: Instituto universitario de investigación en atención primaria. 2014. 224p
34. Otzen T, Manterola C. Técnicas de muestreo en un estudio de población. Scielo [Internet]. 2017 Conicyt.cl. [consultado 09 abr 2025]; 35(1):227-23. Disponible en: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijmorphol/v35n1/art37.pdf>
35. Noreña A, Moreno N, Rojas J, Malpica D. Aplicabilidad de los criterios de rigor y éticos en la investigación cualitativa. Scielo [Internet]. Bogotá; 2012 [consultado 08 abr 2025];12(3):1-12 Disponible en: <https://acortar.link/Y9HAbI>
36. García E, Gil J, Rodríguez G. Metodología de la investigación cualitativa [Internet]. Ediciones Aljibe. Granada (España). 1996. [Consultado 15 abr 2025].Disponible en : [https://cesaraguilar.weebly.com/uploads/2/7/7/5/2775690/rodriguez\\_gil\\_01.pdf](https://cesaraguilar.weebly.com/uploads/2/7/7/5/2775690/rodriguez_gil_01.pdf)
37. Sgreccia E. Manual de bioética, fundamentos y ética biomédica, Vol. 5, editorial biblioteca de autores cristianos, Madrid, 2012. Sánchez F
38. Diez A. Más sobre la interpretación (II). Ideas y creencias. Scielo [Internet] Jun2017 [Consultado 22 abr 2025];37(131): 127-14. Disponible en: [https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0211-57352017000100008](https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0211-57352017000100008)
39. Sanchez R, Orozco C, Amaro L, Jimenez V. Conocimiento, creencias y aceptabilidad de la vacuna contra el Virus del Papiloma Humano en padres de Chihuahua, México. Scielo [Internet] 2023 [Consultado 22 abr 2025]; 14(3). Disponible en: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2216-09732023000300016](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2216-09732023000300016)

40. Venderbos E, Hein V, Zoonen K. Estudio cualitativo sobre las creencias y asociaciones de los padres en relación con la vacunación contra el VPH en niños holandeses [Internet] 2022 [Consultado 22 Oct 2024]; 22 (11): 88-20 Disponible en: <https://bmcpublikehealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-022-13605-y>
41. Villar A. La incertidumbre en Montaigne, Pascal y Unamuno: Angustia, Aceptación y certeza moral. Scielo [Internet] Nov 2021 [Consultado 22 abr 2025] ;21 (2) 151-17. Disponible en: <https://revistas.ucv.es/scio/index.php/scio/article/view/883>
42. Subiabre V, Calderón F, De la Fuente A, Cantin S. Cuáles son los motivos que influyen sobre la decisión de los padres de vacunar a sus hijos con la vacuna de VPH: Una revisión bibliográfica [Internet] 2021 [Consultado 22 abr 2025] ;4(2):101-5. Disponible en: <https://revistas.udd.cl/index.php/confluencia/article/view/683/572>
43. Torrado D, Álvarez Y, Gonzales Y, Rivera O, Sosa C, Gonzales B. Conocimientos sobre el virus del papiloma humano y su vacuna en padres de familia de Rivera, Huila. [Internet] 2015 [Consultado 22 abr 2025] ;30(1). Disponible en: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0121-03192017000100013](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-03192017000100013)
44. Chaupis J, Ramírez F, Damaso B, Panduro V, Rodríguez A, Arteaga K. Factores asociados a la aceptabilidad de la vacuna contra el virus del papiloma humano, Huánuco, Perú. Scielo [Internet] 2020 [Consultado 22 abr 2025]; 37 (6):1-7 Disponible en: [https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0716-10182020000600694](https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182020000600694)
45. Fu X, Xiang G, Lu J, Yu W, Lu Y. Aceptación de la vacuna contra el virus del papiloma humano entre los niños de Asia: Una revisión narrativa. [ Internet] 2024 [Consultado 14 abr 2025]; 20 (1): 1-10 Disponible en: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/21645515.2024.2429894#abstract>
46. Xie H, Zhu H, Jiang N, Yin Y. Conocimiento del VPH y de las vacunas contra el VPH, aceptación de la vacunación y sus factores de influencia entre los padres de adolescentes de 9 a 18 años de edad en China: un estudio transversal. Elsevier Ago 2023[Consultado 14 abr 2025]; 7(21): 73-78. Disponible en: [https://www.pediatricnursing.org/article/S0882-5963\(23\)00062-3/fulltext](https://www.pediatricnursing.org/article/S0882-5963(23)00062-3/fulltext)
47. Benalcazar J, Clavijo J, Ojeda J, Charry J. Aceptabilidad de la vacuna contra el virus del papiloma humano en adultos. Tesla [Internet] Jun 2023 [Consultado 22 abr 2025]; 3(1):1-18. Disponible en: <https://tesla.puertomaderoeditorial.com.ar/index.php/tesla/article/view/123/137>

48. Zhou W, Guo X, Lu J, Fu X, Lu Y. Disposición de los padres a aceptar y pagar la vacuna contra el virus del papiloma humano para niños de 9 a 14 años en una zona metropolitana de China: evidencia para desarrollar una estrategia de vacunación 2024. Science direct [Internet]. Abr 2024 [Consultado 14 abr 2025]; 42 (9):2246-225 Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0264410X24002536>
49. Choi J, Syoung K, Seung L, Sangrak B, Sooyoun K. Intención de vacunación contra el virus del papiloma humano (VPH) entre madres de hijos adolescentes: una encuesta nacional sobre conocimientos, actitudes y creencias sobre el VPH en Corea del Sur. Abr 2023[Consultado 14 feb 2025];41(2):413-42. Disponible en: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10042655>
50. Sinchaw M, Berthe S, Ayele S. Conocimientos y actitudes hacia la vacuna contra el virus del papiloma humano y factores asociados entre madres que tienen hijas elegibles en la ciudad de Debre Markos, noroeste de Etiopía. [Internet]. Feb 2022 [Consultado 14 enero 2024]; 15 (9): 78-793. Disponible en: <https://www.dovepress.com/knowledge-and-attitude-towards-human-papillomavirus-vaccine-and-associ-peer-reviewed-fulltext-article-IDR>
51. Lopez N, Salamanca I, Verges E, Suarez E, Sanchez E, Sanchez A. Factores que influyen en el conocimiento sobre el VPH y la aceptabilidad de la vacuna entre los padres de hijos adolescentes: resultados de un estudio basado en encuestas. [Internet] Feb 2022[Consultado 14 feb 2025]; 18 (1): 1-11. Disponible en: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC8993091/>
52. Enríquez N, Ureta R. Efectividad de una estrategia educativa en la aceptación de la vacuna contra el virus del papiloma humano (VPH) en padres del área rural del Perú. [Internet]. Jul 2024[Consultado 14 feb 2024];5(12); 748-76. Disponible en: [https://ve.scielo.org/scielo.php?lng=es&nrm=iso&pid=S2665-03982024000202041&script=sci\\_arttext&utm\\_source=chatgpt.com](https://ve.scielo.org/scielo.php?lng=es&nrm=iso&pid=S2665-03982024000202041&script=sci_arttext&utm_source=chatgpt.com)

**Anexos****ANEXO N 01****Consentimiento para participar en un estudio de investigación****- ADULTOS -**

---

**Datos informativos:**

Institución : Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo

Investigadora : Maria Fernanda Barrantes Moya

Título : Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024

---

**Propósito del Estudio:**

Estamos invitando a participar en este estudio, que tiene como finalidad describir y analizar la percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.

**Procedimientos:**

Si usted acepta participar en este estudio, se desarrollará los siguientes pasos:

1. Después de que Usted acepte el consentimiento informado estará incluido en el presente estudio de investigación.
2. Luego, se realizará una serie de preguntas referente al tema, grabaremos sus respuestas y para proteger su privacidad usaremos un código en lugar de su nombre.
3. La entrevista durara 15 minutos y se realizara dentro del colegio, durante ese lapso, no mencionaremos nada que pueda identificarle, terminando la

entrevista se transcribirán las respuestas al Formato Word.

4. Posteriormente se procesará la información de forma confidencial y se le emitirá a Usted un informe general de los resultados, por correo electrónico o WhatsApp, según su preferencia.
5. Finalmente, los resultados aportarán evidencias científicas y servirán como referente teórico para próximas investigaciones.

### **Riesgos:**

Es importante destacar que, durante la realización de las entrevistas, no se prevén riesgos que puedan vulnerar la integridad física o emocional de los padres de familia participantes.

### **Beneficios:**

No habrá beneficios directos.

### **Costos e incentivos**

Usted no tendrá que pagar nada por su participación en el estudio. Asimismo, no obtendrá ningún tipo de incentivo económico ni de otro tipo, solo la satisfacción de contribuir a un mayor conocimiento sobre el tema investigado.

### **Confidencialidad:**

Se le preservará el anonimato asignándole un código en lugar de utilizar sus datos personales. Ya que esto va asegurar su confidencialidad.

### **Uso futuro de la información obtenida:**

Deseamos conservar la información de su entrevista guardada en el archivo por un periodo de 2 años, con la finalidad de que sirvan como fuente de verificación de nuestra investigación, pasado este tiempo, la información otorgada por Ud. será

eliminada.

Autorizo guardar la base de datos:

SI  NO

**Derechos del participante:**

Si usted decide participar en el estudio, y si por algún motivo desiste, puede retirarse de éste en cualquier momento, sin perjuicio alguno. Si tiene alguna duda adicional, por favor pregunte al personal del estudio.

Si usted tiene preguntas sobre los aspectos éticos del estudio, o cree que ha sido tratado injustamente puede contactar al Comité de Ética en investigación de la Facultad de Medicina de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, al correo: [comiteetica.medicina@usat.edu.pe](mailto:comiteetica.medicina@usat.edu.pe)

Si tiene alguna duda o consulta adicional, puede contactar a la investigadora:

Nombre: Maria Fernanda Barrantes Moya

Número de celular: 943858447

**CONSENTIMIENTO**

Acepto voluntariamente participar en este estudio, comprendo en qué consiste mi participación en el proyecto, también entiendo que puedo decidir no participar y que puedo retirarme del estudio en cualquier momento, sin perjuicio alguno hacia mi persona.

---

*FIRMA/HUELLA DIGITAL*

---

Fecha

Participante

Nombre:

DNI:

---

Investigador

---

Fecha

Nombre: María Fernanda

Barrantes Moya. DNI:

73876355

## ANEXO N 02

### GUIA DE ENTREVISTA SEMIESTRUCTURADA DIRIGIDA A PADRES DE HIJOS VARONES DE UN COLEGIO PARTICULAR

#### PRESENTACIÓN:

Soy estudiante de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, pertenezco a la escuela de enfermería, actualmente me encuentro cursando el octavo ciclo y estoy realizando una investigación con el objetivo de describir y analizar la percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024. Lo cual se le pide su cooperación en la siguiente entrevista, que será grabada únicamente con propósitos de investigación para llevar a cabo el estudio. Los datos recopilados se mantendrán confidenciales y se empleará un código para proteger su identidad. Por lo tanto, se aprecia de antemano su disposición y colaboración para la siguiente entrevista.

#### 1. DATOS PERSONALES

Código:

Procedencia:

Edad:

Grado instrucción:

Ocupación:

#### 2. PREGUNTAS

1. ¿Qué sabe Ud. sobre la vacuna del virus del papiloma humano?
2. ¿Qué opinión tiene sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en varones?
3. ¿Considera Ud. importante que se aplique la vacunación contra el virus del papiloma humano a su hijo, ¿por qué?

4. ¿Qué preocupaciones o dudas tiene acerca de la vacunación contra el virus del papiloma humano en varones?
5. ¿Cuáles serían las razones por las cuales Ud. está de acuerdo con la vacunación de su hijo, por qué?
6. ¿Cuáles serían las razones por las cuales Ud. no está de acuerdo con la vacunación de su hijo, por qué?
7. ¿Ud. considera relevante los efectos secundarios respecto al riesgo o beneficio que produce la aplicación de la vacuna?
8. ¿Ud. desea agregar algo más relacionado al tema?

## ANEXO N° 03

## PROCESO DE VALIDACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

## SOLICITO: EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTO

Fecha: 21 de mayo 2024

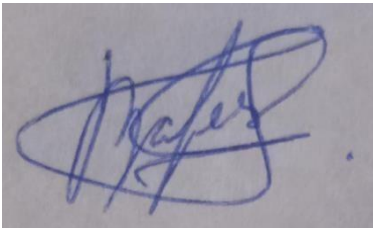
Nombre y apellidos del juez experto: Me dirijo a usted, en vista de su experiencia profesional y méritos académicos, con la finalidad de solicitar su valiosa colaboración, en la validación de contenido de los ítems que conforman el instrumento que se utilizará para recabar la información requerida en la investigación titulada: **Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024**

Esta investigación se realizará para optar el título de licenciado de enfermería.

Agradezco de antemano pueda realizar sus observaciones y recomendaciones que contribuirán para mejorar el instrumento.

Atentamente;

(Firma de la investigadora)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Barrantes Moya', is shown within a rectangular frame.

Nombre de la investigadora: Maria Fernanda Barrantes Moya

Código de la estudiante: 201EP01762

Estudiante del VIII ciclo de la Escuela de Enfermería-USAT

## 1. Cuadro de Consistencia de proyecto de investigación cualitativo

**Título:** Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.

**Autor:** Maria Fernanda Barrantes Moya

Pregunta de investigación	Objeto de estudio/Sujeto de estudio	objetivos	Base teórico conceptual	Instrumentos de recolección de datos (mencionar)
¿Cuáles son las percepciones sobre la vacunación contra el virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024?	<p><b>Objeto de estudio:</b> Percepción sobre la vacunación contravirus del papiloma humano</p> <p><b>Sujeto:</b> Padres de niños varones de un colegio particular</p>	Describir y analizar la percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024.	<p><b>Percepción:</b> Según Brunner, la percepción es un proceso constructivo en el que el individuo organiza e interpreta la información sensorial en función de sus experiencias, expectativas y conocimientos previos. Los esquemas mentales son estructuras cognitivas que guían la percepción permitiendo al individuo interpretar la información de forma significativa.</p> <p><b>Vacunación:</b> Según Palefsky y Giuliano enfatizan que la vacunación sobre el VPH no solo brinda beneficios directos para su salud, sino que también tiene un impacto positivo en la prevención de enfermedades relacionadas con el VPH en las mujeres y en la reducción de costos</p>	Virus del papiloma humano: Según la Sociedad Americana contra el Cáncer refiere que el VPH es un virus que afecta la piel y mucosas y se puede separar en más de 150 variantes, este al ser un virus tiene que entrar a una célula viviente lo cual convierte a una célula anfitriona, y finalmente secuestra al mecanismo celular para empezar a replicarla, pero estas células son muy

			de atención médica a largo plazo.	específicas que se llama células epiteliales escamosas, por ello es que se encuentran en la piel y en superficies húmedas o también llamadas superficies mucosas, como en el ano, en el interior del prepucio, en la uretra del pene, El revestimiento interior de la nariz, la boca y la garganta.
--	--	--	-----------------------------------	---

## 1. INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTO

### 2. DATOS GENERALES

Apellidos y Nombres del Juez: Mtro. Maria Caridad Arriola Arizaga

Cargo de la Institución donde labora: Enfermera asistencial

Años de servicio: 35 Estudios de postgrado: maestría en Bioética

### 3. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Valoración: 0 = Debe mejorarse, 1 = Poco adecuado, 2 = Adecuado

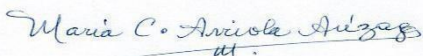
CRITERIOS	INDICADORES	VALORACIÓN
CLARIDAD	Es formulado con lenguaje claro y coherente para los sujetos. El vocabulario es apropiado al nivel educativo del sujeto de estudio	2
OBJETIVIDAD	Esta expresado en indicadores o preguntas precisos y claros.	2
ORGANIZACIÓN	Presentan los ítems/preguntas una organización lógica y clara.	2
CONSISTENCIA	Responde a los objetivos, a las variables/objeto de estudio, marco teórico	2
COHERENCIA	Coherencia entre la (variable /objeto) de estudio e indicadores/marco teórico. Los ítems corresponden a las dimensiones u objeto de estudio que se evaluarán.	2
RESULTADO DE VALIDACIÓN		10

Calificación: **Aceptado** (7-10 puntos), **Debe mejorarse** (4-6 puntos), **Rechazado** (< 3 puntos)

#### 1. SUGERENCIAS (realizar todas las anotaciones, críticas o recomendaciones que considerarán oportunas para la mejora del cuestionario)

Felicito el tema, sugiero incorporar una pregunta respecto a los efectos adversos de la vacuna, y si considera que estos son no relevantes respecto al riesgo-beneficio de la vacuna.

LUGAR Y FECHA: Chiclayo, 27de mayo de 2024



Firma del revisor

Nota: Los resultados del juicio de expertos deberán ser trabajados con su asesora temática

## 1. INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTO

### 2. DATOS GENERALES

Apellidos y Nombres del Juez: Dra.

Julia Nureña Montenegro Cargo de la

Institución donde labora:

Docente USAT

Años de servicio: 13 años

Estudios de postgrado:

Doctorado

### 3. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

Valoración: 0 = Debe mejorarse, 1 = Poco adecuado, 2 = Adecuado

CRITERIOS	INDICADORES	VALORACIÓN
CLARIDAD	Es formulado con lenguaje claro y coherente para los sujetos. El vocabulario es apropiado al nivel educativo del sujeto de estudio	2
OBJETIVIDAD	Esta expresado en indicadores o preguntas precisos y claros.	2
ORGANIZACIÓN	Presentan los ítems/preguntas una organización lógica y clara.	2
CONSISTENCIA	Responde a los objetivos, a las variables/objeto de estudio, marco teórico	2
COHERENCIA	Coherencia entre la (variable /objeto) de estudio e indicadores/marco teórico. Los ítems corresponden a las dimensiones u objeto de estudio que se evaluarán.	2
RESULTADO DE VALIDACIÓN		10

Calificación: **Aceptado** (7-10 puntos), **Debe mejorarse** (4-6 puntos), **Rechazado** (< 3puntos)

(Realizar todas las anotaciones, críticas o recomendaciones que considerarán oportunas para la mejora del cuestionario)

LUGAR Y FECHA: Chiclayo, 9 de junio de 2024



Julia Maria Nureña Montenegro

## ANEXO N°04 RESOLUCIÓN



### CONSEJO DE FACULTAD RESOLUCIÓN N° 346-2024-USAT-FMED Chiclayo, 13 de agosto de 2024

Vista la solicitud virtual N° TRL-2024-10656 en virtud de la aprobación con fecha 07 de agosto de 2024 por el Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Medicina del Proyecto de Investigación de la estudiante BARRANTES MOYA MARIA FERNANDA, de la Escuela de Enfermería. Asesor: Mgtr. Socorro Martina Guzmán Tello.

#### CONSIDERANDO:

Que esta investigación forma parte de las áreas y líneas de investigación de la Escuela de Enfermería.

Que el proyecto de Investigación denominado: **PERCEPCIÓN SOBRE VACUNACIÓN CONTRA VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN PADRES DE HIJOS VARONES DE UN COLEGIO PARTICULAR DE CHICLAYO, 2024**, fue aprobado por el Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Medicina.

En uso de las atribuciones conferidas por la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo;

#### SE RESUELVE:

Artículo 1º.- Declarar aprobado el Proyecto de Investigación para continuar con el proceso de recolección de datos y finalización del mismo.


Artículo 2º.- Dar a conocer la presente resolución a la interesada.

Regístrese, comuníquese y archívese.



  
**Mtro. Sorey Garjet Gayoso Dianderas**  
Secretaria Académica  
Facultad de Medicina



  
**Mtro. Luis Enrique Jara Romero**  
Decano (e)  
Facultad de Medicina

**ANEXO N°05****SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA EJECUTAR LA  
INVESTIGACIÓN****SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE APLICACIÓN DE INSTRUMENTO  
“AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA  
INDEPENDENCIA Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS  
DE JUNÍN Y AYACUCHO”**

Chiclayo, 11 de Agosto del 2024

DR. OSCAR LLATAS ARTEAGA

DIRECTOR DE LA INSTITUCION EDUCATIVA PRIVADA APPUL COLLEGE

Yo, **BARRANTES MOYA MARIA FERNANDA**, identificada con DNI N° 73876355 con domicilio en la Urbanización Las Palmas Manzana Ñ Lote 15, con número de celular 943858447 y con correo electrónico [mariafernandamoya16@gmail.com](mailto:mariafernandamoya16@gmail.com), hoy me dirijo a su persona de manera respetuosa para solicitarle lo siguiente:

Siendo yo la presente solicitante, estudiante del IX ciclo de la carrera de ENFERMERÍA de la Universidad Santo Toribio de Mogrovejo (USAT), identificada con el código universitario 201EP01762; solicito los permisos necesarios para realizar la ejecución de mi trabajo de investigación titulado: **“PERCEPCIONES SOBRE VACUNACION CONTRA EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN PADRES DE HIJOS VARONES DE UN COLEGIO PARTICULAR DE CHICLAYO, 2024”** Para lo cual aplicaré una entrevista semiestructurada a los **PADRES DE FAMILIA DE HIJOS VARONES QUE CURSAN QUINTO Y SEXTO GRADO** del nivel **PRIMARIO** del Colegio Appul College; además expongo solicitud expresa de 1 año de tiempo aproximado para la ejecución efectiva.

Por lo expuesto exhorto a su persona acceda atender mi solicitud; quedo atenta de igual manera a su pronta respuesta.

## ANEXO N°06

## PERMISO DEL DIRECTOR DEL COLEGIO APPUL COLLEGE



LA DIRECCIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRIVADA "APPUL COLLEGE" DE LA CIUDAD DE CHICLAYO EXPIDE LA SIGUIENTE :

AUTORIZACIÓN

A la Srta. BARRANTES MOYA MARIA FERNANDA de la Carrera Profesional de Enfermería de la Universidad Santo Toribio de Mogrovejo a realizar su trabajo de Investigación titulado : PERCEPCIÓN SOBRE VACUNACIÓN CONTRA VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN PADRES DE HIJOS VARONES DE UN COLEGIO PARTICULAR DE CHICLAYO, 2024.

Se expide la presente autorización a solicitud de la parte interesada para los fines convenientes.

Chiclayo, 16 de Agosto del 2024

Atentamente.



*Oscar Llantas Arteaga*  
DIRECTOR  
I.E.P. APPUL COLLEGE

Francisco Cabrera N° 151  
Telf. 074-620121  
Cel. 943060705 - Chiclayo

Web: [www.appulcollege.edu.pe](http://www.appulcollege.edu.pe)  
Email: [lic\\_appul@hotmail.com](mailto:lic_appul@hotmail.com)

YouTube Facebook Appul College

***¡ Appul College Cuna de Campeones !***  
*Desde el 2000, líderes en la educación lambayecana*

<b>Título de la tesis:</b> “Percepción sobre vacunación contra virus del papiloma humano en padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024”
<b>Objetivos:</b> Describir y analizar la percepción sobre la vacunación contra el VPH en los padres de hijos varones de un colegio particular de Chiclayo, 2024
<b>Sujetos de estudio:</b> Padres de familia de hijos varones que cursan quinto y sexto grado de primaria
<b>Escenario:</b> Institución Educativa Privada Appul College

### RESULTADOS

Categorías previas	Códigos/ subcategorías	Citas textuales de las entrevistas, identificando el sujeto de estudio (confidencialidad).	Interpretación de los datos: Síntesis de los datos más significativos (lo común o más redundante y lo novedoso), que dan lugar a la denominación de la categoría/código. Destacar aspectos positivos o negativos, es decir los datos que posteriormente se analizarán con la literatura).

<p>PERCEPCIONES FRENTE A LA VACUNACION CONTRA EL VPH EN VARONES</p>	<p>CREENCIAS SOBRE LA VACUNACION CONTRA EL VPH EN VARONES</p>	<p>Solo tenía conocimiento que es un virus que le afectaba a la mujer, Es algo nuevo para nosotros, como somos varones, no tenía muy en claro eso... (RTM01) PADRE</p> <p>No como le repito no estoy muy informado peor si me gustaría informarme más sobre este tema... (RTM02) PADRE</p> <p>Por el momento, solamente he escuchado en mujeres, para mi es algo nuevo, parece con otras personas, si lo tienen y no saben que esta con el SIDA...(RTM06) PADRE</p> <p>Por falta de conocimiento ya no sabría que otra razón seria beneficiosa para mi hijo, porque yo soy un profesional, pero a pesar de yo ser un profesional no he leído en ninguna o alguna investigación relacionada al tipo de cáncer o verruga que le causa en los varones,</p> <p>en caso de los hombres creo que son verrugas que se generan en los genitales, pero más allá no se... (RTM07) PADRE</p> <p>Yo sé que es una enfermedad que se le da a las mujeres, viene afectando a los hombres,</p> <p>pero no un riesgo tan alto como en las mujeres, pero nos viene afectando en un cierto tiempo de haber contraído la enfermedad no ... (RTM08) PADRE</p>	<p>Se refleja una preocupación por parte de los padres de familia sobre los posibles efectos secundarios y consecuencias a largo plazo de la vacuna contra el VPH en varones. Se evidencia una marcada inquietud por la falta de</p>
---	---	---	--

No estoy empapado en el tema, he escuchado que es una enfermedad exclusiva más de

información  
detallada y estudios

las mujeres, para prevenir, pero no estoy muy empapado sobre el tema más que todo...

a largo plazo

sobre la

(RTM10) PADRE

Es para prevenir el tema de cáncer de las señoritas, del cuello uterino, por parte de los varones no sabría, no sabría ni que reacciones tendría, como no está difundido esto

...(RTM11) PADRE

Sobre la vacuna sabía que protegía a las mujercitas mas no a los

varones...(RTM12) PADRE Se que ayuda para que no te la pueda transmitir en un futuro es un virus, y que si se

propaga en un futuro te podría dar cáncer.... (RTM13) MADRE

De repente la vacuna pueda repercutir en su crecimiento, como son quinto y sexto grado

de primaria ... ....(RTM14) MADRE

Mayormente, yo sabía que era para las niñas y Les va afectar en algo a los

varoncitos, tanto en su crecimiento quizás o en alguna actividad ya que la niña y el

niño son organismo distinto por las hormonas. ...(RTM16)MADRE

INCERTIDUMBRE  
 SOBRE LA  
 EFICACIA Y  
 SEGURIDAD DE  
 LA VACUNA  
 CONTRA EL VPH

Las secuelas, por ejemplo, algunas secuelas como el COVID daba dolor de hueso tengo entendido, como la Astra Zeneca entonces, la gente tenía miedo de esa vacuna, entonces para mi esta vacuna yo tendría miedo las secuelas...(RTM01) PADRE

Se refleja una preocupación por parte de los padres de familia sobre los posibles efectos secundarios

Se me viene a la mente que efectos podría tener o secuelas porque a veces pensamos que es una vacuna común la que trae una fiebre, pero pensamos que ira a pasar en el futuro....

y consecuencias

(RTM04) PADRE

Mi duda será cuales son los efectos secundarios que podría tener o secuelas a base de esa

vacuna, como se está promocionando en varones quisiera saber cuáles serían las consecuencias...(RTM05) PADRE

a

MOTIVOS PARA LA  
ACEPTACION DE  
LA VACUNA  
CONTRA EL VPH  
EN VARONES

Bueno, no sé si ojalá sea para bien o riesgoso, como esa vacuna que salió del COVID nadie quería, decían no te lo pongas porque están que engañan y tampoco nos vamos arriesgar, debemos consultar... (RTM06) PADRE

No sé cuántos efectos pudiera tener...(RTM07) PADRE

Dependiendo cuales son las causas o beneficios sí, le puede de repente o más tarde si quieren iniciar su vida, una familia, en que le puede afectar eso... (RTM08) PADRE

tendríamos que saber bien para tomar la decisión, se tiene que saber, bueno no se que tan avanzado este en el tema científico, pero ya es algo nuevo, como en caso de COVID dejaba secuelas porque ha traído consecuencias entonces eso no se sabe también con esta vacuna, tendría miedo... (RTM09) PADRE

Que tenga alguna reacción secundaria o adversa, efectos o secundarias adversas... (RTM11) PADRE

Alguna reacciones, secuelas, efectos secundarios o reacciones adversas de la vacuna...(RTM12) PADRE

tendría que saber, no se sabe, creo que, si tendría un poco de miedo, pero investigaría bien pediría a alguien que me asesore. (RTM13) MADRE

Me preocupa porque como todavía son menores de edad, y no tienen esa mentalidad como las personas adultas o jovencitos que están en una relación, entonces esto es un poquito asustable porque son todavía niños... (RTM14) MADRE como es algo nuevo no se si podría afectar a largo plazo quizás a corto plazo no, de repente en unos años, que les

largo plazo de la vacuna contra el VPH en varones. Se evidencia una marcada inquietud por la falta de información detallada y estudios a largo plazo sobre la seguridad de la vacuna específicamente en la población masculina.

La mayoría de las madres y padres las razones para la aceptación de la vacuna mayormente

perjudique en algo o les pueda hacer algo, falta de estudios, nadie te puede decir a ciencia cierta en dos años le puede pasar algo, la ciencia por más que avance siempre habrá un error o algún margen negativo y la duda esta ahí. sería un poco el temor así que le pueda afectar en algo que los estudios, siempre hay error en investigación, nadie imperfecto siempre hay terror y preocupación como madres, estoy pensando como soy mama tengo duda, como la vacuna en el COVID, habían muchos comentarios, pero siempre para la mama habrá duda...(RTM16) MADRE

A mi hijo lo va prevenir más adelante por las relaciones que él pueda tener más adelante cuando crezca entonces yo si lo vacunaría, para protegerlo y llevar una vida mejor, más sana...(RTM01) PADRE

Para mí si es importante porque, puede prevenir más adelante de muchas situaciones, de muchas enfermedades como cáncer a la próstata o de enfermedades relacionadas al sistema sexual entonces es importante. Que él es varón va estar expuesto por la sociedad, a tener vida social, en ese aspecto para que este prevenido en el futuro, es importante la vacuna y La vacuna me parece importante porque puede prevenir muchas situaciones de enfermedad, para los varones (RTM03) PADRE

Para prevención para su futuro y desarrollo sexual, y si estaría de acuerdo porque le ayuda mucho en su desarrollo sexual, es una forma buena de prevenir... (RTM04) PADRE

refieren para prevenir enfermedades en un futuro y se observa una clara comprensión de la importancia de la prevención en la salud sexual y reproductiva de sus hijos.

más que todo por prevención de enfermedades de transmisión sexual porque uno no sabe cómo será ahora en esta nueva generación... (RTM05) PADRE

Claro porque mayormente lo voy a proteger porque uno no sabe de nadie porque dijo en mi casa es tranquilo, pero afuera de la casa no sabemos, y con eso lo tendré más cuidado porque si hace una locura este cuidado contra ese virus... (RTM06) PADRE

Yo creo que sí, porque es un varón que con el tiempo va creciendo y va tener que explorar su sexualidad y en algún momento va tener relaciones sexuales y siempre es bueno que este vacunado porque es algo va suceder tarde o temprano de que va tener relaciones sexuales con una señorita y si esta vacunado va poder prevenir una futura desgracia como es el cáncer... (RTM07) PADRE

Yo creo que todo sea para prevenir cualquier enfermedad que de aquí a futuro que nos pueda afectar en algo yo creo que estamos bien, más que todo a los niños que están en época del siglo 21 que están con las hormonas revueltas, pero yo creo que si es muy importante, la verdad que aún no lo he vacunado... (RTM08) PADRE

RECONOCIENDO  
FALLAS EN LA  
CADENA DE  
COMUNICACIÓN,  
EDUCACIÓN E  
INFORMACIÓN A  
LOS USUARIOS

Lo primordial porque a mis hijos los adoro y no quisiera que les pase algo relacionado al cáncer, y si es una buena opción para protegerlo más que evidente que estaría de acuerdo, como no está muy difundido esto, esto lo tenía en cuenta más para niñas, pero no para los jovencitos de estas edades...(RTM11) **PADRE**

acuerdo porque va estar protegido más adelante en su vida sexual activa, enfermedad asintomática, nadie sabe...(RTM12) **PADRE**

La primera razón es porque está muy bueno para su vida para que este protegido y para que en un futuro llegue a ser mayor también pueda proteger a la persona con la que este en algún momento...(RTM13)

**MADRE**

En Este caso estaría yo optando para que mi niño se proteja más adelante, contra el cáncer de próstata o de tantas enfermedades que pueda contraer.....(RTM14) **MADRE**

Mi niño esta un paso a la adolescencia, como padres no podemos estar con ellos todo el tiempo, y es mejor mil veces protegerlo para evitar muchas cosas, la sociedad ha cambiado mucho ahora y ahora como papas ya no quisiera estar todo el día con los hijos cuidándolo, protegiéndolos peor en una de esas salidas uno no sabe con qué gente se relaciona entonces seria mil veces protegerlo...(RTM16) **MADRE**

Tendría que a ver un programa en el gobierno que oriente más a las personas que tenga un mejor presupuesto, que invierta un poco más en investigación en el mismo estado porque todo viene de las universidades y conociendo los bajos recursos que tienen las entidades

Tanto el padre como la madre refieren que seria bueno que las autoridades se involucren con ellos para que den charlas educativas, campañas u alguna autoridad a concientizar y aclarar algunas dudas que tengan y así den la autorización.

educativas, el sistema universitario es muy deficiente entonces sería bueno que el estado, el gobierno o las entidades privadas impulsen esta investigación para que pueda a ver un mayor conocimiento para que la sociedad pueda beneficiarse de eso....RTM03) PADRE

Son importantes las campañas para saber que ira el personal capacitado a aplicar la vacuna, eso nos ayudaría a decidir más rápido porque sé que algunos no se animan justamente por falta de información o pueden manejar información equivocada y de esamnera tomarlo superficial, no como la importancia que tiene, debería ser parte de una gran política para que llegue a más sectores que justamente es en donde los colegios deben enfatizar, universidad institutos, ministerios todos apuntando este fin... ( RTM04) PADRE

Que haya programas del estado o alguna autoridad o campaña que salen normalmente, sería bueno que la pongan en las televisiones ya que es una forma de concientizar y comunicar a la gente o un programa educativo y yo desconozco algo así nunca he visto eso en los varones, en mujeres sí, pero en varones no... (RTM07) PADRE

Tienen que fomentar a los padres para que puedan autorizar a que se vacunen sus hijos, en las autoridades también al MINSA y todo eso que ya nos irán empapando y todo eso, pero comentarios que les hace malo u otra cosa siempre habrán, comentarios erróneos negativos de la gente que no sabe que se dejan llevar por otras personas, se dejan influenciar por otros comentarios...(RTM12) PADRE

Sería importante que las autoridades vengan a dar charlas educativas para que los padres tengan conocimiento sobre riesgos consecuencias si es que hay alguna y sobre las probabilidades de lo que se le puede ayudar a los menores más adelante... (RTM14)

**MADRE**

Las autoridades hubieran hecho más estudios, realmente yo no estoy muy informada al respecto, sería bueno que alguna autoridad salgan a decir que es seguro, que nos den tranquilidad, que no va traer nada negativo, si yo como mama no logro vacunarle queda bajo mi responsabilidad que en unos años le pase algo, pero por otro lado si lo vacuno y le hace daño me entiendes, estoy en esa punta, porque hasta ahora MINSA no ha salido a informar, lo ideal sería que antes primero citen a darnos una charla a nosotros como papas que nos informen algo más al respecto y luego a decirnos si estamos de acuerdo o no con la vacuna, porque a uno no le dicen nada y uno no sabe qué hacer cuando le da fiebre pero este es una sola vacuna .... (RTM16) **MADRE**