



Universidad Nacional
SAN LUIS GONZAGA



[Atribución 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0)

Esta licencia permite que otros distribuyan, mezclen, adapten y construyan sobre su trabajo, incluso comercialmente, siempre que le reconozcan la creación original. Esta es la licencia más complaciente que se ofrece. Recomendado para la máxima difusión y uso de materiales con licencia.

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA
FACULTAD DE ENFERMERIA
UNIDAD DE INVESTIGACION
EVALUACION DE ORIGINALIDAD

CONSTANCIA N° 168 – 2024

El que suscribe, deja constancia que se la realizado el análisis con el software de verificación de similitud al **INFORME FINAL** cuyo título es:

“Hábitos de higiene y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022”

Presentado por:

BACH. SANCHEZ QUIJANDRIA LEIDY ADALIS

Bachiller del nivel de **Pregrado** de la Facultad de Enfermería. El resultado obtenido es **2%** por el cual se otorga el calificativo de **APROBADO**, según Reglamento para la evaluación de la Originalidad de los documentos de investigación. Se adjunta al presente el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Ica, 15 de Nov del 2024

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"
FACULTAD DE ENFERMERIA
UNIDAD DE INVESTIGACION
Dra. NORMA PASTOR RAMIREZ
DIRECTORA

Operador LSO
Fecha y hora :15-Nov- 2024 09:53 A.M.
Id:112963736

UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA"

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Facultad de Enfermería



"Hábitos de higiene y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022"

Línea de Investigación

Salud Pública y conservación del medio ambiente

INFORME FINAL DE TESIS

PARA OPTAR EL TÍTULO DE LICENCIADA EN ENFERMERÍA

AUTORA:

Bach. Sánchez Quijandria Leidy Adalis

Asesor:

Mg. García Flores Rosa

Codigo ORCID: 0000-0002-8985-1439

Ica - Perú

2025

DEDICATORIA

Esta presente investigación se la dedico a mis padres y abuelos que han sabido formarme con buenos sentimientos, hábitos y valores en la cual me ayudo a salir adelante, por todo el apoyo incondicional brindado en las diferentes etapas de aprendizaje, a mi hermana que me ayudo a no desistir, ya que sin el soporte de ellos no hubiera alcanzado este gran logro.

AGRADECIMIENTO

A mi alma mater Universidad Nacional San Luis Gonzaga, por los conocimientos impartidos en estos cinco años de estudios.

A mi asesora Mg. Rosa García por su apoyo incondicional en el manejo metodológico y temático que guiaron el desarrollo de la presente tesis.

A mis Docentes por sus enseñanzas impartidas en esta hermosa carrera de enfermería.

Al Centro de Salud Los Quijes por brindarme las facilidades para poder desarrollar mi trabajo de investigación.

A las madres por su valiosa colaboración en el presente estudio.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento.....	iii
Índice De Contenidos.....	iv
Índice De Tablas.....	v
Índice De Figuras.....	vi
Resumen.....	vii
Abstract.....	viii

Cuerpo Del Informe Final

I. Introducción.....	9
II. Estrategia Metodológica.....	15
III. Resultados.....	18
IV. Discusión.....	23
V. Conclusiones.....	26
VI. Recomendaciones.....	27
VII. Referencias Bibliográficas.....	28
VIII. Anexos.....	31

Índice de tablas

Tabla 1 Datos sociodemograficos	18
Tabla 2 Relación entre hábitos de la vivienda y Parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	19
Tabla 3 Relación entre manipulacion de alimentos y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	20
Tabla 4 Relación entre hábitos de higiene personal y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	21
Tabla 5 Analisis de la variable parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	22

Índice de figuras

Figura 1 Característica sociodemográfica.....	42
Figura 2 Análisis de la variable parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	42
Figura 3 Análisis de la frecuencia protozoos diagnosticados en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	43
Figura 4 Análisis de helmintos diagnosticados en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	43
Figura 5 Análisis de consumo de agua hervida en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.....	44

RESUMEN

El estudio tuvo como **objetivo** establecer la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. **Metodología**, incumbió a una investigación básica, que además ostentó de un enfoque cuantitativo, fue descriptiva correlacional, así como no experimental, abarcando una muestra conformada por 60 madres de niños de 5 años e historias clínicas de niños de 5 años, aplicando para la variable hábitos de higiene la técnica de la encuesta y para la variable parasitosis intestinal un análisis documental. Del mismo modo, los **resultados** señalaron que con un valor de significancia inferior a 0.050 la dimensión higiene de la vivienda mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal, así como una correlación positiva baja con un coeficiente de 0.392, asimismo, la dimensión manipulación de los alimentos mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal con un valor de significancia de 0.000 y una correlación positiva considerable con un coeficiente de 0.594, mientras que, la dimensión higiene personal mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal con un valor significancia menor a 0.050 y una correlación positiva muy fuerte con un coeficiente de 0.635. El 66.7% de los niños de cinco años resultaron con parásitos, mientras que, el 33.3% de los menores resultaron sin parásitos.

Concluyendo que, con un valor de significancia de 0.000 preponderó una relación significativa sobre los hábitos de higiene frente a la parasitosis intestinal, así como una correlación positiva considerable con un coeficiente de 0.750.

Palabras claves. Parasitosis intestinal, hábitos de higiene, niños de 5 años.

ABSTRACT

The objective of the study was to establish the relationship between hygiene habits and intestinal parasitosis in 5-year-old children in the Huamanguilla sector, Los Aquijes, Ica, 2022. Methodology involved basic research, which also had a quantitative approach, It was descriptive, correlational, as well as non-experimental, covering a sample made up of 60 mothers of 5-year-old children and clinical histories of 5-year-old children, applying the variable habits of hygiene the survey technique and for the intestinal parasitosis variable a documentary analysis. Likewise, the results indicated that with a significance value of less than 0.050, the housing hygiene dimension showed a significant relationship with intestinal parasitosis, as well as a low positive correlation with a coefficient of 0.392. Likewise, the manipulation dimension food showed a significant relationship with intestinal parasitosis with a significance value of 0.000 and a considerable positive correlation with a coefficient of 0.594, while the personal hygiene dimension showed a significant relationship against intestinal parasitosis with a significance value of less than 0.050 and a very strong positive correlation with a coefficient of 0.635. 66.7% of five-year-old children were found to have parasites, while 33.3% of minors were found to be parasite-free.

Concluding that, with a significance value of 0.000, a significant relationship prevailed between hygiene habits and intestinal parasitosis, as well as a considerable positive correlation with a coefficient of 0.750.

Keywords. Intestinal parasitosis, hygiene habits, 5-year-old children.

I. INTRODUCCIÓN

Los hábitos de higiene se encuentran vinculados con aquellas acciones o métodos que emplean las personas para disminuir los riesgos de llegar a presentar o desarrollar alguna enfermedad, de modo que estos hábitos son vinculados al cuidado personal de todo individuo. Mientras que, la parasitosis intestinal simboliza a aquella infección intestinal que llega a ser producida por los helmintos y protozoarios, perjudicando el crecimiento, así como el desarrollo de los niños. ⁽¹⁾

En el contexto internacional, según lo afirmado por la OMS en el año 2018, sus estadísticas refieren que más de la quinta parte de toda la población se encuentra infectada por parásitos intestinales, además, estima que el 45.0% de esta prevalencia corresponde a los países de Sudamérica, así como a América Central, donde se considera que un aproximado de un millón de personas padecen de *Ascaris Lumbricoides*, mientras que, cinco millones presentan *Trichiura*, 200 millones ha presentado *Giardia Lambia* y 480 millones ha sido contagiado con *Entamoeba Histolítica*. Del mismo modo, los estudios realizados señalan que cerca de 3 millones de niños fallecen de manera anual producto de las enfermedades parasitarias intestinales, de modo que, esta enfermedad se ha convertido en uno de los principales obstáculos en cuanto al desarrollo de la población. ⁽²⁾

Por otro lado, la OMS a través de sus reportes estadísticos ha expuesto que hasta el año 2020, el parásito con predominancia que tiende a perjudicar a la población corresponde a la helmintiasis, estimando un total de 150 millones de individuos infectados, donde el 24.0% corresponde a los niños, respecto a ello, se considera que esta tendencia es derivación de factores como el habitar en zonas que presentan un sistema de saneamiento precario, además, aquellas áreas con elevados índices de pobreza. Por su parte, la OPS ha revelado que en América Latina de cada tres personas hay uno que presenta parasitosis, donde la incidencia se da en niños que cuentan con edades de 1 hasta los 14 años, además, afirman que en un 36.0% esta enfermedad afecta más a los países de Guatemala, Bolivia, Nicaragua, República Dominicana, Haití, así como al Perú. ⁽³⁾

Asimismo, en el contexto nacional, de acuerdo con lo afirmado por el Ministerio de Salud en el año 2021 en el país existen alrededor de 992 649 niños de edades preescolares que muestran tendencia a padecer de infecciones producto de la parasitosis intestinal, donde se ha manifestado que esta condición es principalmente producida por las deficiencias o carencias en cuanto a las instalaciones de saneamiento básico, donde ello tiende a ser una limitación para que cuenten con hábitos de higiene adecuados. De igual manera, se estima que el 50.0% de niños en el Perú que presentan estas infecciones se encuentran en la región Sierra, así como en la Selva, debido a que en estas regiones se evidencia un bajo acceso al agua potable, conduciendo a que las familias realicen su aseo e incluso la preparación de alimentos con agua estancada. ⁽⁴⁾

Por otra parte, los estudios desarrollados por el Instituto Nacional del Ministerio de Salud han afirmado que en el año 2019 en el país cerca del 40.0% de los niños entre edades de dos a cinco años presentan parásitos. Además, se estima que en la Amazonía se encuentra el 60.0 % de niños

con parasitosis, mientras que en la zona Andina se estima que el 50.0% de niños padecen de esta enfermedad, mientras que en la Costa la prevalencia es del 40.0%. ⁽⁵⁾

En el contexto regional, se han desarrollado estudios en el año 2021 que refieren que el nivel de conocimientos respecto a la parasitosis intestinal, sus riesgos y formas de transmisión, son inadecuados en el 10.8% de las madres, además, se ha observado que el 4.6% de estas tienden a presentar prácticas inadecuadas respecto a la prevención de esta enfermedad, siendo ello perjudicial, por lo mismo que no contribuyen en el propósito de garantizar la salud de los niños. ⁽⁶⁾

En cuanto al contexto institucional, es posible señalar que en el sector de Huamanguilla, Los Aquijes, localizado en Ica, se ha percibido un aumento considerable de casos de parasitosis intestinal, principalmente en niños de cinco años, los cuales habitan en lugares que presentan condiciones sanitarias no tan favorables para garantizar la adopción de adecuados hábitos de higiene en beneficio de su salud, frente a ello, el estudio busca identificar la relación entre dichos hábito y la prevalencia de parasitosis intestinal.

Se enfoca el desarrollo de la presente investigación debido al incremento de los casos de parasitosis intestinal que vienen en incremento en los últimos años en el establecimiento de salud de Los Aquijes en donde es fundamental identificar el factor de riesgo que predomina en los menores de 5 años, debido a que en el año 2019 se presentaron un total de 38 casos, en el 2020 un total de 56 casos, en el 2021 total de 62, 2022 un total de 27, (fuente centro estadístico Los Aquijes), lo que es un cambio significativo en una población reducida debido a que la incidencia después de administrar los tratamientos profilácticos debería de ser mínima y estos niveles indicaría un nivel de efectividad, por lo que el planteamiento de un análisis de los hábitos de higiene mal realizados como un factor de riesgo justifica el desarrollo de la investigación planteada, por lo que los datos nos reflejan que existe un cambio en la tendencia de la población. En cuanto al proceso metodológico cumple con todos los rigores que se establecen según las definiciones para poder tener los resultados planteados en los objetivos que buscamos con el cumplimiento del rigor científico que es el aval fundamental para la búsqueda de nuevos conocimientos sobre la problemática en salud.

Frente a lo referido anteriormente, se formuló el siguiente

Problema general: ¿Cuál es la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, los Aquijes, Ica, 2022?

Problemas específicos:

PE1. ¿Cuál es la relación entre la higiene de la vivienda y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022?

PE2. ¿Cuál es la relación entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022?

PE3. ¿Cuál es la relación entre la higiene personal y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022?

PE4. ¿Existe presencia de parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022?

Respecto a los **antecedentes**, se contaron con las siguientes investigaciones que guardaron correspondencia con las variables de análisis:

Guananga ⁽⁷⁾, en el 2021, Ecuador, buscó analizar la correspondencia de los hábitos de higiene frente a la parasitosis intestinal de un grupo de niños. El estudio fue preexperimental, cuantitativo, además, tuvo una muestra de 44 personas, quienes colaboraron en el desarrollo de la técnica encuesta. Asimismo, los resultados señalaron que el 59.4% de los niños no contaron con adecuados hábitos de higiene, donde el 58.3% no se lavaba las manos antes de ingerir los alimentos y posterior a ir al baño. Además, se visualizó que el 60.3% de menores y de los adultos no consumía agua purificada, siendo estos determinantes en la prevalencia de la parasitosis intestinal. Concluyendo que predominó una relación entre ambos elementos examinados, siendo necesario el desarrollo de estrategias para promover los hábitos de higiene.

Cedeño et al. ⁽⁸⁾, en el 2021, Ecuador, presentaron como objetivo el identificar el grado de correspondencia de la parasitosis intestinal con los hábitos de higiene, así como con las consecuencias nutricionales. La investigación fue no experimental, descriptiva, donde la muestra correspondió a las fuentes documentales y la técnica fue el análisis documental. Los resultados consignaron que los niños tienden a presentar parasitosis debido a la deficiencia en cuanto al seguimiento de las medidas preventivas, así como de un tratamiento adecuado para dicha enfermedad. Concluyendo que, el parasitismo intestinal representa el principal problema de salud pública con mayor prevalencia en los niños, producto del desconocimiento de las vías de transmisión y de los deficientes hábitos de higiene.

Pazmiño et al. ⁽⁹⁾, en el 2018, Ecuador, tuvieron como finalidad analizar la parasitosis intestinal en los niños y su relación con el estado nutricional. El estudio fue descriptivo, donde se mantuvo una muestra de 23 niños y la técnica fue la observación de los exámenes de laboratorio. Los resultados señalaron que el 60.5% de los niños evidenciaron exámenes positivos en cuanto a la parasitosis intestinal, donde el 37.0% se vieron perjudicados llegando a presentar un bajo peso, asimismo, el 65.0% de los hogares no contaban con normas respecto al cuidado para la prevención de la infección, además, se identificó que no se realizaba un lavado de los alimentos y en los hogares consumían agua sin ser hervida. Concluyendo que, prevalecieron deficiencias en los servicios básicos, así como en los hábitos de higiene principalmente en la forma de ingesta de alimentos, además, prevaleció el desconocimiento de los riesgos de la infección.

Paulino ⁽²⁾, en el 2018, Huaraz, tuvo como propósito analizar las prácticas de higiene en los hogares con niños con parasitosis intestinal. El estudio fue no experimental, donde la muestra fueron los niños del Centro Poblado en Huanayo. Los resultados evidenciaron que el 81.2% de

los niños presentaron parasitosis intestinal, convirtiéndose en un problema de salud tanto pública como ambiental para la sociedad y que llega a deteriorar la salud de los mismos. Concluyendo que, mediante acciones de fortalecimiento es factible concientizar a través de estrategias al entorno familiar respecto a las prácticas, así como conductas de higiene saludable, prevaleciendo entre estas el consumo de agua segura, el saneamiento básico, el lavado de manos, además de la higiene personal.

Correa ⁽¹⁰⁾, en el 2018, Lima, tuvo como finalidad evaluar la correlación de las medidas de higiene frente a la aparición de parasitosis intestinal. El estudio fue no experimental, donde la muestra alcanzó los 77 participantes y la técnica fue la encuesta. Igualmente, los resultados señalaron que el 77.9% de los niños evaluados mostraron una inadecuada aplicación respecto a las medidas de higiene, además el 85.7% mostró inadecuadas medidas de higiene ambiental, del mismo modo, el 53.2% en las medidas de higiene en la ingesta de alimentos y el 68.8% en la higiene personal. Además, se identificó que el 83.1% presentó parasitosis intestinal. Concluyendo que existió una correspondencia directa entre los elementos analizados.

Avalos y Martel ⁽¹¹⁾, en el 2021, Lima, presentaron como objetivo evaluar la relación de los hábitos de higiene en las madres frente a la presencia de la parasitosis intestinal en sus hijos. El estudio fue cuantitativo, donde la muestra fue conformada por 50 madres y se empleó la técnica encuesta. Asimismo, los resultados señalaron que el 52.0% de las madres evidenciaron la existencia de inadecuados hábitos de higiene en sus hijos, además, se observó que el 30.0% tuvo inadecuada higiene de vivienda, el 34.0% presentó inadecuada higiene personal y el 44.0% en la manipulación de alimentos, igualmente, se observó la presencia de parasitosis en los niños. Concluyendo que predominó una relación significativa entre las variables.

Hernández y Loconi ⁽¹²⁾, en el 2021, Lambayeque tuvieron como finalidad identificar los factores asociados a la parasitosis intestinal en los niños. El estudio fue no experimental, donde la muestra correspondió a 113 niños y la técnica incumbió a la observación de análisis de laboratorio. Los resultados revelaron que el 82.30% presentó parasitosis intestinal, siendo el más frecuente en el 46.24% el protozoo sobre helmintos, además del monoparasitismo. Del mismo modo, se halló que los factores epidemiológicos correspondieron a la prevalencia del 46.02% en el sexo masculino, el 29.10% en el grupo etario de menores de 10 hasta los 12 años. Concluyendo que, los factores significativos fueron la edad y sexo, además de los hábitos de higiene como el lavado de manos al ingerir los alimentos y posterior a ir al baño.

Gómez y Ormeño ⁽⁶⁾, en el 2021, Ica, tuvieron como propósito identificar el nivel de conocimiento y la correspondencia con las prácticas preventivas frente a la parasitosis intestinal. El estudio fue descriptivo, donde la muestra fueron 65 madres y la técnica fue la encuesta. De igual manera, los resultados señalaron que el 89.2% contó con adecuados conocimientos respecto a la infección en mención, mientras que, el 10.8% evidenció conocimientos inadecuados. Asimismo, se observó que el 95.4% mostró prácticas preventivas adecuadas y el 4.6% demostró prácticas preventivas

inadecuadas. Concluyendo que no existió una relación significativa respecto a los elementos observados.

García y Zúñiga ⁽⁴⁾, en el año 2021, Ica, presentaron como objetivo analizar los hábitos saludables, así como los determinantes frente a la parasitosis en un grupo de niños. El estudio fue descriptivo, cuantitativo, donde la muestra integró a 43 niños y las madres, mientras que, la técnica fue la encuesta. De modo que, los resultados establecieron que el 42.0% de niños presentó un diagnóstico de parasitosis intestinal. Además, respecto a la higiene corporal el 23.0% evidenció hábitos inadecuados, el 14.0% mostró hábitos regulares respecto a la higiene ambiental, mientras que, los determinantes de la infección fueron el lavado de manos, la higiene de alimentos, la higiene respecto a la preparación de alimentos. Concluyendo que, prevalecieron los inadecuados hábitos de higiene corporal y de higiene.

El estudio se **Justifica**, debido a que evaluó y expuso conceptualizaciones que guarden correspondencia con los elementos que son objeto de inspección, siendo estos los hábitos de higiene, así como la parasitosis intestinal, donde la información recolectada y expuesta en la indagación fue de utilidad para ampliar los conocimientos del tema abordado. Además, se contó con la posibilidad de exponer teorías asociadas a las ciencias de la salud permitiendo con ello brindar mayor sustento a ambas variables.

Desde una perspectiva práctica, los resultados que sean obtenidos sirvieron como evidencia para exponer la incidencia que demuestren los hábitos de higiene en la aparición o prevalencia de la infección como la parasitosis intestinal en los niños, siendo ello de gran relevancia para poder exponer sugerencias que permitan compensar la problemática que condujo al desarrollo de la presente indagación. Además, los resultados contaron con la posibilidad de que sean empleados como fundamento para posteriores investigaciones.

El análisis de los datos que surjan puede ser utilizado para fortalecer el control periódico de CRED en la posta de Los Aquijes.

Cuya **Importancia**, esta se halló plasmada en la necesidad de identificar y evaluar cómo se asocian los hábitos de higiene adoptados por los niños frente a la presencia o desarrollo de la infección parasitosis intestinal, de modo que, los resultados permiten que tanto en el entorno familiar, así como los profesionales de la salud comprendan en la relevancia de promover hábitos adecuados en la población para la prevención de estas enfermedades y para que estos gocen de un bienestar integral.

De igual manera, se plantearon los siguientes objetivos de investigación:

Objetivo general: Establecer la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.

Objetivos específicos correspondieron a los siguientes:

OE1. Identificar la relación entre la higiene de la vivienda y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.

OE2. Identificar la relación entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.

OE3. Identificar la relación entre la higiene personal y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.

OE4. Identificar la presencia de parasitosis en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022.

Ante a lo señalado, la investigación contó con los capítulos que son expuestos a continuación:

Capítulo I: Introducción, se expone la situación problemática, problemas de la investigación, objetivos, hipótesis, así como antecedentes del estudio.

Capítulo II: Estrategias metodológicas, se exhiben las técnicas y métodos científicos empleados en la realización del estudio.

Capítulo III: Resultados, se exhiben los resultados a través de la estadística descriptiva e inferencial.

Capítulo IV: Discusión, se contrastan los resultados conseguidos frente a los antecedentes, evaluando la semejanza entre estos.

Capítulo V: Conclusiones, se responde cada objetivo con la presentación abreviada de los resultados.

Capítulo VI: Recomendaciones, se brindan sugerencias encaminadas a reducir la problemática del estudio

Capítulo VII: Referencias bibliográficas, se exponen los autores citados en el desarrollo del estudio.

Capítulo VIII: Anexos, se presentan documentos adicionales empleados en el desarrollo de la investigación.

II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA

Tipo, nivel y diseño de Investigación

Tipo de investigación

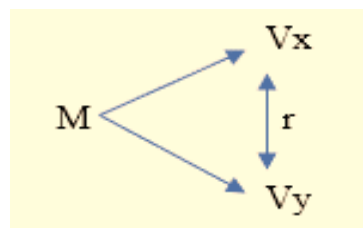
La investigación es de tipo descriptiva correlacional, ya que busca describir y contribuir a la comprensión de la realidad problemática relacionada los hábitos de higiene y parasitosis intestinal. Además, correlacional debido a que, la investigación pretende buscar la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en los niños de 5 años. Al respecto, Hernández et al. Señalan que las investigaciones de tipo descriptivas correlacionales se centran en analizar la relación entre variables sin manipularlas, proporcionando una visión detallada de cómo se asocian entre sí dentro de un contexto específico ⁽¹³⁾.

Enfoque de investigación

El estudio adoptó un enfoque cuantitativo, ya que los datos obtenidos en los resultados se expresaron en valores numéricos, derivados del uso de métodos estadísticos. Esta metodología permitió una medición precisa y objetiva de las variables, facilitando la interpretación y análisis de los resultados., Hernández et al. ⁽¹³⁾ sugieren que este enfoque conduce a la validación de los datos haciendo uso de expresiones numéricas, las cuales son alcanzadas por medios estadísticos.

Nivel de investigación

La investigación emplea un diseño correlacional para explorar la posible relación entre los hábitos de higiene y la incidencia de parasitosis intestinal. Este enfoque permite analizar cómo los diferentes niveles de prácticas de higiene pueden estar asociados con la prevalencia de parasitosis en la población estudiada, Hernández et al. ⁽¹³⁾ afirman que este nivel examina la realidad de los elementos examinados, partiendo de la interacción que estas evidencian en su análisis.



M: Madres de niños de 5 años

Vx: Hábitos de higiene

Vy: Parasitosis intestinal

R: Relación

Diseño de investigación

El diseño del estudio se caracterizó por ser no experimental, dado que el investigador no intervino ni manipuló los elementos bajo estudio para observar su comportamiento natural y real en la situación analizada , Hernández et al. ⁽¹³⁾ argumentan que este diseño se basa en el análisis del contexto real de determinados elementos, sin que estos sean manipulados.

Población y Muestra

Población de estudio

La población estuvo conformada por 60 madres de los niños de 5 años del sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica. Hernández et al. ⁽¹³⁾ señalan que la población responde a la cantidad de personas en las que se mantiene las expectativas de obtener información que contribuya a brindar respuesta a los objetivos propuestos en la investigación.

Tamaño de muestra

La muestra fue integrada por 60 madres de los niños de 5 años del sector Huamanguilla, los Aquijes, Ica, comprendiendo que se contará con una muestra no probabilística. Al respecto Hernández et al. ⁽¹³⁾ manifiestan que esta muestra corresponde a aquella que no solicita la aplicación de una fórmula para su cálculo.

Muestreo

De acuerdo a la naturaleza de la investigación se adoptó un muestro no probabilístico por conveniencia, debido a que la selección de la muestra se realizó en base al juicio subjetivo del investigador y a la accesibilidad de la misma, al respecto Hernández et al. ⁽¹³⁾ argumentan que un muestreo no probabilístico por conveniencia es un método de selección de muestra en el que los elementos o individuos son seleccionados principalmente por su disponibilidad y accesibilidad para el investigador.

Criterios de inclusión

- Madres de niños de 5 años en el sector Huamanguilla
- Madres que exhiban interés por el desarrollo del estudio.

Criterios de exclusión

- Madres de niños de 5 años que no pertenezcan al sector Huamanguilla
- Madres que no exhiban interés por el desarrollo del estudio.

Técnicas de recolección de datos

Respecto a las técnicas, se contó con la encuesta, así como con el análisis documental, donde Hernández et al. ⁽¹³⁾ conceptualizan a la encuesta como aquella técnica que formula cuestionarios para la obtención de características o percepciones evidenciadas por la muestra de la investigación, mientras que el análisis documental corresponde a aquella herramienta que pretende la recopilación y evaluación de fuentes documentales para la obtención de información.

Instrumentos de recolección de datos

Los instrumentos correspondieron al cuestionario, así como la guía de análisis documental de datos, de tal forma que, para la variable “Hábitos de higiene” Este instrumento fue confeccionado por el autor Avalos Tovar Maryorie Briggitt/Martel Mauricio Jhonny David en el año 2021.

Fue validado por el autor Marcilla Felix Aquilina la cual da la confiabilidad del presente instrumento, se ha encontrado determinado por medio del Alfa de Cronbach, en el que se identificó una valoración mayor a 0.70, alcanzando un valor de 0.725. Se contó con el empleo de

un cuestionario que integró 20 interrogantes, siendo estas direccionadas estratégicamente de acuerdo a las dimensiones, es decir para la dimensión Higiene de la vivienda responden las primeras 7 preguntas, para la dimensión manipulación de alimentos le corresponden las preguntas de 8 a 11 y para higiene personal las preguntas de 12 a 20, además será evaluada mediante baremación, contando con las siguientes distribuciones: (0 - 2) mala, (3 - 5) regular mientras que, (6 - 8) buena.

Para la segunda variable “Parasitosis intestinal” Este instrumento fue confeccionado por el autor Correa Ramos Lucrecia en el año 2018.

Fue validado por el autor Alvizuri Gómez Edgar Lucas la cual, para la presente investigación, se ha considerado la escala Likert de valoración y la confiabilidad del instrumento, se ha encontrado determinado, por medio del Alfa de Cronbach, en el que se obtuvo una valoración mayor a 0.70, alcanzando un valor de 0.836. Se contó con el empleo la ficha de recolección de datos, la cual se encuentra estructurada para recoger información relacionada sobre los datos demográficos y el diagnóstico de parasitosis de cada niño. En ese contexto , Hernández et al. ⁽¹³⁾ indican que el cuestionario responde a un instrumento que consta de interrogantes que contribuyen a la obtención de información, mientras que la guía de análisis documental busca conseguir datos a través de la evaluación o visualización de fuentes documentales.

Técnicas de procesamiento, análisis e interpretación de datos

Para el procesamiento y análisis de datos la investigación utilizó el análisis descriptivo, el cual se apoyó del programa Excel, con la finalidad de poder caracterizar a los elementos examinados mediante porcentajes y frecuencias, ello permitiendo una comprensión detallada de las características de la muestra estudiada.

Asimismo, la investigación empleó análisis inferencial con el respaldo exclusivo del programa SPSS. Este enfoque fue crucial para investigar y validar las hipótesis planteadas en el estudio, utilizando técnicas estadísticas avanzadas como pruebas de correlación, regresión u otras pruebas pertinentes según la naturaleza de los datos.

Resultados

Característica sociodemográfica

Tabla 1 Datos sociodemográficos

Sexo	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	21	35,0%
Femenino	39	65,0%
Total	60	100,0%

Grado de instrucción	Frecuencia	Porcentaje
Primaria	27	45,0%
Secundaria	27	45,0%
Superior	6	10,0%
Total	60	100,0%

Nota: Procesado en SPSS V26.00

Los resultados expuestos reflejaron que el 65.0% de los niños de cinco años que fueron evaluados en el Sector Huamanguilla fueron de sexo femenino, mientras que, el 35.0% de los menores evaluados fueron del sexo masculino. Además, nos muestra que el 45.0% de los padres de los niños de cinco años que fueron evaluados en el Sector Huamanguilla fueron de grado de instrucción primaria, mientras que, el 45.0% de los evaluados fueron secundaria y un 10.0% tiene grado superior.

Tabla 2 Relación entre hábitos de higiene de la vivienda y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022

Variable	Niveles	Presencia de parásitos			
		Negativo		Positivo	
		N	%	N	%
Higiene de la vivienda	Mala	0	0,0%	3	5,0%
	Regular	14	23,0%	25	42,0%
	Buena	6	10,0%	12	20,0%
Total		20	33,0%	40	67,0%

Correlaciones			
		Dimensión Higiene de la vivienda	Parasitosis intestinal
Dimensión Higiene de la vivienda	correlación de Pearson	1	0.392
	sig.(bilateral)		0,000
	n	60	60
Parasitosis intestinal	correlación de Pearson	0.392	1
	sig.(bilateral)	0,000	
	n	60	60

Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Se muestra lo siguiente: Mala higiene de la vivienda. No se reportan casos de niños sin parásitos en viviendas con malas condiciones de higiene, mientras que sí hay 3 niños con parásitos en este grupo. Esto sugiere una fuerte asociación entre una higiene deficiente en el hogar y la presencia de parásitos

Los resultados corroboraron una significancia menor a 0.05 se consignó la prevalencia de una relación significativa respecto a la dimensión Higiene de la vivienda frente a la parasitosis intestinal, de igual forma, al haber contado con un coeficiente de 0.392 se confirmó la incidencia de una correlación positiva baja sobre los elementos mencionados, además de un comportamiento directamente proporcional como consecuencia de haber sido un valor positivo.

Tabla 3 Relación entre manipulación de los alimentos y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022

Variable	Niveles	Presencia de parásitos			
		Negativo		Positivo	
		N	%	N	%
Manipulación de los alimentos	Mala	6	10,0%	6	10,0%
	Regular	12	20,0%	23	38,3%
	Buena	2	3,3%	11	18,3%
Total		20	33,3%	40	66,6%

Correlaciones			
		Dimensión Manipulación de los alimentos	Parasitosis intestinal
Dimensión Manipulación de los alimentos	correlación de Pearson	1	0.594
	sig.(bilateral)		0.000
	n	60	60
Parasitosis intestinal	correlación de Pearson	0.594	1
	sig.(bilateral)	0.000	
	n	60	60

Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Relación entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal. Los datos revelan un panorama interesante sobre cómo la manipulación de los alimentos influye en la presencia de parásitos intestinales en los niños. A través de las tres categorías evaluadas (mala, regular y buena manipulación), emergen algunas tendencias que merecen atención. Manipulación de alimentos "Mala". Tanto el 10% de los niños sin parásitos como el 10% de los niños con parásitos tienen una manipulación considerada mala.

Los resultados reflejaron una significancia menor a 0.05 se demostró una relación significativa respecto la dimensión manipulación de los alimentos frente a la parasitosis intestinal, del mismo modo, al haber obtenido un coeficiente semejante a 0.594 quedó en evidencia la prevalencia de una correlación positiva considerable, donde al haber sido este valor positivo se corroboró un comportamiento directamente proporcional de estos elementos valorados.

Tabla 4 Relación entre la Dimensión Higiene personal y Parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022

Variable	Niveles	Presencia de parásitos			
		Negativo		Positivo	
		N	%	N	%
Higiene personal	Mala	2	3,3%	5	8,3%
	Regular	16	26,7%	30	50,0%
	Buena	2	3,3%	5	8,3%
Total		20	33,3%	40	66,6%

Correlaciones			
		Dimensión Higiene personal	Parasitosis intestinal
Dimensión Higiene personal	correlación de Pearson	1	0.635
	sig.(bilateral)		0,000
	n	60	60
Parasitosis intestinal	correlación de Pearson	0.635	1
	sig.(bilateral)	0,000	
	n	60	60

Nota: Procesado en el software SPSS V 26.00

Relación entre la higiene personal y la parasitosis intestinal. Los datos que presentas sobre la higiene personal en tres niveles (mala, regular y buena) permiten identificar patrones interesantes en cuanto a la incidencia de parásitos. 1. Higiene personal "Mala".3% de los niños sin parásitos (2 casos) tienen una higiene personal deficiente. 8% de los niños con parásitos (5 casos) también presentan una mala higiene personal. Aquí podemos observar que una higiene personal deficiente parece estar asociada con una mayor presencia de parásitos.

Los resultados corroboraron una significancia menor a 0.05 se consignó la prevalencia de una relación significativa respecto a la dimensión higiene personal frente a la parasitosis intestinal, de igual forma, al haber contado con un coeficiente de 0.635 se confirmó la incidencia de una correlación positiva moderada sobre los elementos mencionados, además de un comportamiento directamente proporcional como consecuencia de haber sido un valor positivo.

Tabla 5 Presencia de la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022

	Frecuencia	Porcentaje
Negativo	20	33.3%
Positivo	40	66.7%
Total	60	100%

Nota: Procesado en SPSS V26.00

En correspondencia a los resultados conseguidos de la variable parasitosis intestinal, se encontró que el 66.7% de los niños de cinco años que fueron evaluados en el Sector Huamanguilla resultaron con parásitos, mientras que, el 33.3% de los menores evaluados resultado negativo ante la enfermedad en mención.

III. DISCUSIÓN

Se evidencia que con una significancia de 0.000 predominó una relación significativa entre los hábitos de higiene frente a la parasitosis intestinal, así como una correlación positiva considerable debido a que se alcanzó un coeficiente de 0.750. Del mismo modo, con una representatividad del 75.0% los hábitos de higiene predominaron en un nivel medio, mientras que en cuanto a la parasitosis intestinal se demostró que el 66.7% de los menores evaluados contó con un diagnóstico positivo y únicamente el 33.3% mantuvo un diagnóstico negativo. Asimismo, Guananga ⁽⁷⁾ señaló que el 59.4% de los menores evaluados en su investigación no demostraron adecuados hábitos en cuanto a la higiene lo cual fue condicionante en el incremento considerable de la prevalencia de la parasitosis intestinal. Por su parte, Cedeño et al. ⁽⁸⁾ revelaron que la incidencia de la parasitosis en la población infantil es la consecuencia de la falta de medidas preventivas, la carencia en cuanto a conocimientos sobre las vías de transmisión y los carentes hábitos de higiene.

Ante ello, se evidenció una similitud en lo expuestos de forma previa por lo mismo que se consignó que los inadecuados hábitos sobre la higiene que desarrollan los menores conduce a que estos muestren una tendencia a padecer de la parasitosis intestinal y poner en riesgo su condición de salud. Al respecto, Shrestha et al. ⁽¹⁴⁾ indicaron que los hábitos de higiene representan una serie de prácticas que desarrollan las personas con la finalidad de controlar o reducir cualquier tipo de factor que cuente con el potencial de tener efectos nocivos en su salud y bienestar integral. Del mismo modo, Gupta et al. ⁽¹⁵⁾ manifestaron que la parasitosis intestinal corresponde a una de las infecciones que tienen a perjudicar considerablemente tanto al intestino delgado como al intestino grueso.

En el presente estudio se confirmó la incidencia de una relación significativa entre la higiene de la vivienda frente a la parasitosis intestinal, donde ello derivó de la obtención de una significancia menor a 0.050, asimismo, se consignó la incidencia de una correlación positiva baja entre estos elementos debido a que se contó con un coeficiente de 0.392. Por su parte, Pazmiño et al. ⁽⁹⁾ indicaron que 60.5% de menores evaluados contó con un diagnóstico positivo respecto a la parasitosis intestinal, además, se observó que el 65.0% de estos no presentó normas adecuadas sobre el cuidado para la prevención de esta enfermedad como el mantener adecuados hábitos sobre higiene en el hogar. De igual forma, Paulino ⁽²⁾ señaló que el 81.2% de menores mostró un diagnóstico positivo referente a la parasitosis intestinal como consecuencia de que en el entorno familiar se carecían de prácticas o conductas adecuadas sobre la higiene, lo cual condujo a un deterioro de su salud.

En tal sentido se corroboró la semejanza de lo expuesto debido a que se determinó que la higiene en el hogar influye en cuanto a la prevalencia de padecer de parasitosis intestinal, debido a que las deficiencias en el saneamiento o el no contar con los servicios básicos incrementan los riesgos de padecer de la infección en mención. Frente a ello, Yimam et al. ⁽¹⁶⁾ afirmaron que la higiene de la vivienda compete a un conjunto de acciones que se desarrollan en el hogar, donde los

integrantes tienen como propósito el prevenir cualquier tipo de contaminación de los espacios de la casa, así como el reducir la posibilidad de desarrollar enfermedades. Mientras que, Sitotaw et al. ⁽¹⁷⁾ revelaron que la parasitosis intestinal representan aquellos organismos que se adaptan y viven en el intestino, perjudicando su salud en cuanto conlleva a la incidencia de la desnutrición e incluso anemia en quien lo padece.

Se comprobó la prevalencia de una relación significativa sobre la manipulación de los alimentos frente a la parasitosis intestinal como consecuencia de la obtención de una significancia menor a 0.050, asimismo, se confirmó la prevalencia de una correlación positiva considerable sobre los elementos observados por lo mismo que se contó con un coeficiente de 0.594. Por su parte, Correa ⁽¹⁰⁾ indicó que identificó una prevalencia de inadecuada aplicación de medidas de higiene en el 77.9% de los menores evaluados, donde el 53.2% mostró carentes medidas de higiene en la ingesta de los alimentos, lo que encaminó a que el 83.1% desarrollara parasitosis intestinal. Asimismo, Avalos y Martel ⁽¹¹⁾ señalaron que el 52.0% de las madres encuestadas en su investigación reconoció que se mantenían inadecuados hábitos respecto a la higiene de sus menores, encontrando que el 30.0% mantuvo una carente higiene referente a la vivienda, mientras que el 44.0% mostró una deficiente manipulación de los alimentos encaminando al desarrollo de la parasitosis de sus hijos.

De modo que, se demostró que la deficiente higiene en cuanto a los alimentos que son ingeridos por la población infantil representa un problema que requiere ser contrarrestado en miras de que se reduzca la posibilidad de padecimiento de la parasitosis intestinal. Ante ello, Qasem et al. ⁽¹⁸⁾ sostuvieron que la manipulación de alimentos hace referencia al contacto que se tiene de los alimentos o productos durante la preparación de estos, de tal forma que se enfoca en los cuidados que deben tener las personas para mantener la inocuidad en los alimentos que serán ingeridos y prevenir enfermedades. Mientras que, Aschale et al. ⁽¹⁹⁾ revelaron que la parasitosis intestinal representa una condición donde organismos como protozoarios o helmintos infectan el tracto gastrointestinal.

Se confirmó la incidencia de una relación significativa entre la higiene personal frente a la parasitosis intestinal, donde ello derivó de la obtención de una significancia menor a 0.050, de igual manera, se consignó la incidencia de una correlación positiva muy fuerte entre estos elementos debido a que se contó con un coeficiente de 0.635. Por su parte, Hernández y Loconi ⁽¹²⁾ consignaron que el 82.3% de los niños desarrolló parasitosis intestinal, identificando que el factor que condujo a dicha tendencia correspondió a los hábitos de higiene como el lavado de manos e higiene personal. De igual manera, García y Zúñiga ⁽⁴⁾ manifestaron que el 42.0% de los menores evidenció un diagnóstico positivo respecto a la parasitosis intestinal, donde el 23.0% mostró una carente higiene corporal, el 14.0% evidenció un nivel regular referente a la higiene ambiental. Además, Correa ⁽¹⁰⁾ señaló que el 83.1% de los niños mostró un diagnóstico positivo

ante la parasitosis intestinal, como consecuencia de que el 77.9% contó con una inadecuada aplicación sobre las medidas de higiene, además, el 68.8% mostró una incorrecta higiene personal. De tal forma que, se contó con una similitud en los argumentado previamente en vista de que se consignó que la higiene personal influye en el desarrollo de la parasitosis intestinal, donde la poca frecuencia de uso de jabón para la desinfección de las manos, la escasa frecuencia en el aseo corporal es condicionantes para la prevalencia de la infección en mención. Al respecto, Gizaw et al. ⁽²⁰⁾ indicaron que la higiene personal compete a aquellas normas o medidas que son cumplidas de forma individual con la finalidad de mantener no solo una adecuada presencia física, sino también en miras de contar con un óptimo estado de salud.

IV. CONCLUSIONES

1. Se concluyó que los hábitos de higiene mostraron una relación significativa frente a la parasitosis intestinal, debido a que se contó con una significancia de 0.000, además, al haber obtenido un coeficiente de 0.750 se confirmó la prevalencia de la correlación positiva considerable entre las variables.
2. La dimensión higiene de la vivienda mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal donde la significancia conseguida fue menor a 0.050, de igual manera, al haber alcanzado un coeficiente de 0.392 se afirmó la prevalencia de una correlación positiva considerable entre estos elementos observados.
3. La dimensión manipulación de los alimentos mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal donde la significancia conseguida fue menor a 0.050, además, con un coeficiente de 0.594 se evidenció una correlación positiva considerable sobre ambos elementos analizados.
4. La dimensión higiene personal mostró una relación significativa frente a la parasitosis intestinal donde el valor de la significancia conseguido fue menor a 0.050, igualmente, con un coeficiente de 0.635 se demostró una correlación positiva muy fuerte sobre ambos elementos.
5. La presencia de parasitosis reflejó que el 66.7% de los niños de cinco años resultaron con parásitos, mientras que, el 33.3% de los menores resultaron sin parásitos.

V. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda al director del establecimiento del sector, desarrollar campañas educativas en el sector Huamanguilla, con la finalidad de lograr sensibilizar a la población en cuanto a la relevancia de mantener adecuados hábitos de higiene.
2. Se recomienda a las autoridades del municipio, desarrollar estrategias sanitarias o planes que tengan como finalidad mejorar las condiciones de los servicios de desecho, así como de recolección de basura en miras de ofrecer óptimas condiciones de sanidad a la población y prevenir con ello el desarrollo de enfermedades.
3. El equipo multidisciplinario de enfermería debe promover la realización de talleres prácticos, dípticos, afiches y folletos dirigidos a las madres como medida preventiva ante la manipulación de alimentos, así mejorar la preparación de alimentos para el consumo.
4. Se recomienda a los padres de los niños del sector Huamanguilla, Los Aquijes, participar a las charlas o talleres que son otorgados en los centros de salud con la finalidad de informarse respecto a lavado de manos y a las medidas preventivas en el desarrollo de la parasitosis y brindar así mejores cuidados a los niños y prevenir parasitosis.
5. Se recomienda al personal de enfermería llevar a cabo una campaña de sensibilización a las madres que sus hijos presenten un diagnóstico positivo respecto a la parasitosis intestinal con el propósito de verificar el cumplimiento sobre su tratamiento, así como para tener garantías del progreso o mejora en su salud.

VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. González C. Factores de riesgo higiénico sanitarios que inciden en la parasitosis en niños de 4 a 10 años. Centro de salud Valdivia. Manglaralto. 2022 [Internet]. Universidad Estatal Península de Santa Elena; 2022. Disponible en: <https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/8017/1/UPSE-TEN-2022-0074.pdf>
2. Paulino S. Fortaleciendo las prácticas de higiene en la familia con niños menores de cinco años con parasitosis intestinal en el centro poblado de Huanayo – Ancash, 2018 [Internet]. Universidad Católica Los Ángeles Chimbote; 2018. Disponible en: http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/9156/HIGIENE_NINOS_MENORES_PAULINO_VACON_SILVIA_VERONICA.pdf?sequence=4&isAllowed=y
3. Geldres P, Velásquez A. Prácticas preventivas sobre parasitosis intestinal en madres de niños de primaria en una Institución Educativa, San Juan de Lurigancho; 2020 [Internet]. Universidad César Vallejo; 2020. Disponible en: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77834/Geldres_HPL_Velasquez_LAM-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
4. García T, Zúñiga S. Hábitos saludables y determinantes de parasitosis en niños de 1 a 4 años del centro de salud el Carmen, Chíncha diciembre 2020 [Internet]. Universidad Autónoma de Ica; 2021. Disponible en: <http://repositorio.autonmadeica.edu.pe/handle/autonmadeica/1121>
5. Escobar F. Prevención De Parasitosis Intestinal En Madres De Niños Menores De 10 Años Atendidos En El Puesto De Salud Santa Ana Castrovirreyna 2019 [Internet]. Universidad Nacional de Huancavelica; 2019. Disponible en: <https://apirepositorio.unh.edu.pe/server/api/core/bitstreams/6b838518-a257-4a17-a6bf-250995acb8ea/content>
6. Gómez J, Ormeño G. Nivel de conocimiento y prácticas preventivas de parasitosis intestinal en madres de niños menores de 5 años atendidos en el hospital santa maría del socorro, Ica – 2021 [Internet]. Universidad Autónoma de Ica; 2021. Disponible en: <http://www.ti.autonmadeica.edu.pe/handle/autonmadeica/1882>
7. Guananga K. Relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en los niños y niñas del hogar Santa Marianita de la ciudad de Ambato [Internet]. Universidad Técnica de Ambato; 2021. Disponible en: https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/36013/1/guananga_hojas_preliminares-tesis.pdf
8. Cedeño J, Parra W, Cedeño M, Cedeño J. Prevalencia de parasitosis intestinal en niños, hábitos de higiene y consecuencias nutricionales. Rev Científica Dominio las Ciencias [Internet]. 2021;7(4):273–92. Disponible en:

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8384042>

9. Pazmiño B, Ayol L, López L, Vinuesa W, Cadena J, Rodas J, et al. Parasitosis intestinal y estado nutricional en niños de 1-3 años de un centro infantil del Cantón Milagro. *Rev Cienc UNEMI* [Internet]. 2018;11(26):143–9. Disponible en: <https://ojs.unemi.edu.ec/index.php/cienciaunemi/article/view/679/538>
10. Correa L. Aplicación de medidas de higiene y parasitosis intestinal en niños de 2 a 5 años, puesto de salud Colcabamba, Cajabamba, Cajamarca, 2018 [Internet]. Universidad Inca Garcilaso de la Vega; 2018. Disponible en: http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4246/TESIS_CORREA_L_UCRECIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y
11. Avalos M, Martel J. Hábitos de higiene de la madre y su relación con la parasitosis intestinal en niños menores de 5 años en el centro de salud Madre Teresa de Calcuta el Agustino – 2021 [Internet]. Universidad César Vallejo; 2021. Disponible en: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/70760/Avalos_TMB-Martel_MJD-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
12. Hernández B, Loconi S. Factores epidemiológicos relacionados con la parasitosis intestinal en niños menores de 12 años del centro poblado menor San Rafael y caserío Nuevo Palomino del distrito de Zaña. Lambayeque. Enero-Agosto 2019 [Internet]. Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo; 2021. Disponible en: https://repositorio.unprg.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12893/10033/Hernández_Huamán_Bily_Elí_y_Loconi_Ramos_Sheyla_Aimee.pdf?sequence=4&isAllowed=y
13. Hernández R, Fernández C, Baptista P. Metodología de la investigación [Internet]. Hill MG, editor. 2018. 1–634 p. Disponible en: <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
14. Shrestha A, Six J, Dahal D, Marks S, Meierhofer R. Association of nutrition, water, sanitation and hygiene practices with children’s nutritional status, intestinal parasitic infections and diarrhoea in rural Nepal: A cross-sectional study. *BMC Public Health* [Internet]. 2020;20(1):1–21. Disponible en: <https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-020-09302-3>
15. Gupta R, Rayamajhee B, Sherchan S, Khanal B, Rai S. Prevalence of intestinal parasitosis and associated risk factors among school children of Saptari district, Nepal: A cross-sectional study. *Trop Med Health* [Internet]. 2020;48(1):73–81. Disponible en: [10.1186/s41182-020-00261-4](https://doi.org/10.1186/s41182-020-00261-4)
16. Yimam Y, Woreta A, Moheballi M. Intestinal parasites among food handlers of food service establishments in Ethiopia: A systematic review and meta-analysis. *BMC Public Health* [Internet]. 2020;20(1):1–12. Disponible en: <https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-020-8167-1#Sec14>

17. Sitotaw B, Mekuriaw H, Damtie D. Prevalence of intestinal parasitic infections and associated risk factors among Jawi primary school children , Jawi town , north-. *BMC Infect Dis* [Internet]. 2019;19(1):1–10. Disponible en: <https://bmcinfectdis.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12879-019-3971-x>
18. Qasem E, Edrees W, Al-Shehari W, Alshahethi M. Frequency of Intestinal Parasitic Infections Among Schoolchildren in Ibb City-Yemen. *Univers J Pharm Res* [Internet]. 2020;5(2):42–6. Disponible en: <https://pdfs.semanticscholar.org/7141/3a3228ebc9ea3624ef123bdd6683a3a9c414.pdf>
19. Aschale A, Adane M, Getachew M, Feleke A, Kloos H. Water, sanitation, and hygiene conditions and prevalence of intestinal parasitosis among primary school children in Dessie City, Ethiopia. *PLoS One* [Internet]. 2021;16(2):12–24. Disponible en: [10.1371/journal.pone.0245463](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0245463)
20. Gizaw Z, Addisu A, Dagne H. Effects of water, sanitation and hygiene (WASH) education on childhood intestinal parasitic infections in rural Dembiya, northwest Ethiopia: An uncontrolled before-and-after intervention study. *Environ Health Prev Med* [Internet]. 2019;24(1):1–8. Disponible en: <https://environhealthprevmed.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12199-019-0774-z>

VII. ANEXOS

Anexo 1 Instrumento de recolección de datos

Cuestionario aplicado hacia las madres



“Hábitos de Higiene y Parasitosis Intestinal en Niños de 5 Años en El sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022”

El presente cuestionario es desarrollado con la finalidad de recolectar información acerca de los hábitos de higiene y Parasitosis Intestinal en Niños de 5 Años en El sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022”

Instrucciones: Por favor, leer detenidamente cada pregunta planteadas en el cuestionario y marque con un aspa (x) la respuesta que crea conveniente. Recuerda que toda respuesta es valida.

I. Datos demográficos

Sexo M () F ()

Edad de los Padres

Grado de instrucción: primaria () Secundaria () Superior ()

Ocupación: patrón o empleador () Trabajadores independientes () Asalariados () trabajos familiares sin remuneración ()

II. Higiene de la vivienda

1. ¿Ud. barre su vivienda todos los días?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

2. ¿Lava las sábanas una vez a la semana?

- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 3. ¿Desecha la basura domiciliaria con el servicio municipal?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 4. ¿Tiene animales en la casa?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 5. ¿Sus animales tienen control veterinario?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 6. ¿Sus animales se encuentran desparasitados?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 7. ¿En su hogar Ud. ha identificado la presencia de ratas y otros roedores?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca

III. Manipulación de los alimentos

- 8. ¿En su familia se consume agua hervida?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 9. ¿Lava Ud. las verduras frescas y frutas antes de consumirlos?**
- a. Siempre
 - b. A veces
 - c. Nunca
- 10. ¿En su familia se limpia y desinfecta la tabla de madera y otros accesorios antes de la manipulación de los alimentos?**
- a. Siempre
 - b. A veces

c. Nunca

11. ¿Almacena adecuadamente los alimentos?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

IV. Higiene personal

12. ¿Cuántas veces a la semana se baña su niño(a)?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

13. ¿Los integrantes de su familia comparten toallas después de cada baño?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

14. ¿Su niño utiliza el jabón para lavarse las manos?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

15. ¿Su niño se lava las manos después de ir al baño?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

16. ¿Su niño se lava las manos antes de las comidas?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

17. ¿Su niño (a) se lava las manos después de jugar con animales?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

18. ¿Su niño se come las uñas?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

19. ¿En su vivienda utilizan la misma toalla para secarse las manos?

- a. Siempre

- b. A veces
- c. Nunca

20. ¿Se succiona (“chupa”) los dedos?

- a. Siempre
- b. A veces
- c. Nunca

Autor: Avalos Tovar Marvyorie briggit/Martel Mauricio Jhonny David



UNIVERSIDAD NACIONAL "SAN LUIS GONZAGA" DE ICA



FACULTAD DE ENFERMERÍA

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo _____, Con Dirección
en _____, con DNI

_____ autorizo y acepto participar en el proyecto titulado:

HÁBITOS DE HIGIENE Y PARASITOSIS INTESTINAL EN NIÑOS DE 5 AÑOS EN EL SECTOR HUAMANGUILLA, LOS AQUIJES, ICA, 2022.

La investigadora me ha explicado que este proyecto es fundamental para Determinar la relación entre Hábitos de Higiene y parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022

Estoy enterado y acepto que los resultados sean utilizados para fines científicos.

ATENTAMENTE

.....

FIRMA

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DE PLAN DE TESIS

Yo, **SANCHEZ QUIJANDRIA LEIDY ADALIS** identificada con DNI N° **73071846**, me dirijo a Ud. para efectos de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el reglamento de Grados y Títulos de la **UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA**, facultad de **ENFERMERÍA**, Escuela Profesional de **ENFERMERÍA**, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es verás y auténtica.

Así mismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la **UNIVERSIDAD NACIONAL SAN LUIS GONZAGA**.

Ica, __ de _____ del 2024

Bach. **SANCHEZ QUIJANDRIA LEIDY**

Anexo 4 Matriz de consistencia

Problemas de investigación	Objetivos de investigación	Hipótesis de investigación	Variables	Metodología
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable independiente	Tipo de investigación Tipo básica Enfoque de investigación Cuantitativo Nivel de investigación: Correlacional Diseño de la investigación: No experimental Población y muestra Población: 60 madres Muestra: 60 madres Tipo de muestra probabilística Muestreo intencional Técnica de recolección de datos Encuesta y análisis documental Instrumento Cuestionario y guía de análisis documental
¿Cuál es la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022?	Establecer la relación entre los hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022	Existe una relación significativa entre hábitos de higiene y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022	Hábitos de higiene	
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Dimensiones	
<ul style="list-style-type: none"> ¿Cuál es la relación entre la higiene de la vivienda y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022? ¿Cuál es la relación entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022? ¿Cuál es la relación entre la higiene personal y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022? ¿Existe presencia de parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022? 	<ul style="list-style-type: none"> Identificar la relación entre la higiene de la vivienda y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. Identificar la relación entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. Identificar la relación entre la higiene personal y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. Identificar la presencia de parasitosis en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> Existe una relación significativa entre la higiene de la vivienda y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. Existe una relación significativa entre la manipulación de los alimentos y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. Existe una relación significativa entre la higiene personal y la parasitosis intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022. 	Higiene de la vivienda Manipulación de los alimentos Higiene personal Variable dependiente Parasitosis intestinal Dimensiones Sin parásitos Con parásitos	

Anexo 5 Cuadro de operacionalización de variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición	Instrumento
Variable independiente: Hábitos de higiene	La variable representa la repetición de acciones en cuanto a limpieza, donde ello tiene como finalidad la conservación del bienestar integral de toda persona, disminuyendo los riesgos de padecer de enfermedades parasitarias ⁽¹¹⁾ .	La variable pretenderá realizar una evaluación respecto a la higiene de vivienda, personal, así como de alimentos que se realizan para la prevención de la infección parasitosis intestinal en los niños, por ende, se aplicará el instrumento cuestionario.	Higiene de la vivienda	Eliminación de excretas Almacenamiento de alimentos Conservación de agua	Ordinal	Cuestionario
			Manipulación de los alimentos	Lavado de alimentos Limpieza de utensilios		
			Higiene personal	Lavado de manos Higiene bucal Baño		
Variable dependiente: Parasitosis intestinal	La variable se vincula con la presencia de infecciones intestinales que llegan a ser generadas por helmintos, así como por protozoarios, siendo frecuente ante los inadecuados hábitos de higiene, llegando a perjudicar la salud de las personas ⁽¹⁰⁾ .	La variable buscará identificar la presencia o no de la infección parasitosis intestinal en los niños que conforman la muestra, por lo cual se aplicará el instrumento guía de análisis documental.	Sin parásitos	Exámenes de heces negativo	Nominal	Guía de análisis documental
			Con parásitos	Protozoos Helmintos		

Anexo 6 Ficha técnica de instrumento

Variable: Hábitos de higiene

Universidad: Universidad César Vallejo

Autor: Avalos Tovar Maryorie Briggitt/Martel Mauricio Jhonny David

Año: 2021

Lugar: Perú

Título: Hábitos de higiene de la madre y su relación con la parasitosis intestinal en niños menores de 5 años en el centro de salud Madre Teresa de Calcuta el Agustino - 2021

Duración: 20 minutos

Valoración: Para la presente investigación, se ha considerado la escala Likert de valoración

Confiabilidad del instrumento: La confiabilidad del presente instrumento, se ha encontrado determinado por medio del Alfa de Cronbach, en el que se identificó una valoración mayor a 0.70, alcanzando un valor de 0.725

Profesionales validadores: Marcilla Felix Aquilina

Link: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/70760/Avalos_TMB-Martel_MJD-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Variable: Parasitosis Intestinal

Universidad: Universidad Inca Garcilaso de la Vega

Autor: Correa Ramos Lucrecia

Año: 2018

Lugar: Perú

Título: Aplicación de medidas de higiene y parasitosis intestinal en niños de 2 a 5 años, puesto de salud Colcabamba, Cajabamba, Cajamarca, 2018

Duración: 20 minutos

Valoración: Para la presente investigación, se ha considerado la escala Likert de valoración

Confiabilidad del instrumento: La confiabilidad del presente instrumento, se ha encontrado determinado, por medio del Alfa de Cronbach, en el que se obtuvo una valoración mayor a 0.70, alcanzando un valor de 0.836

Profesionales validadores: Alvizuri Gómez Edgar Lucas

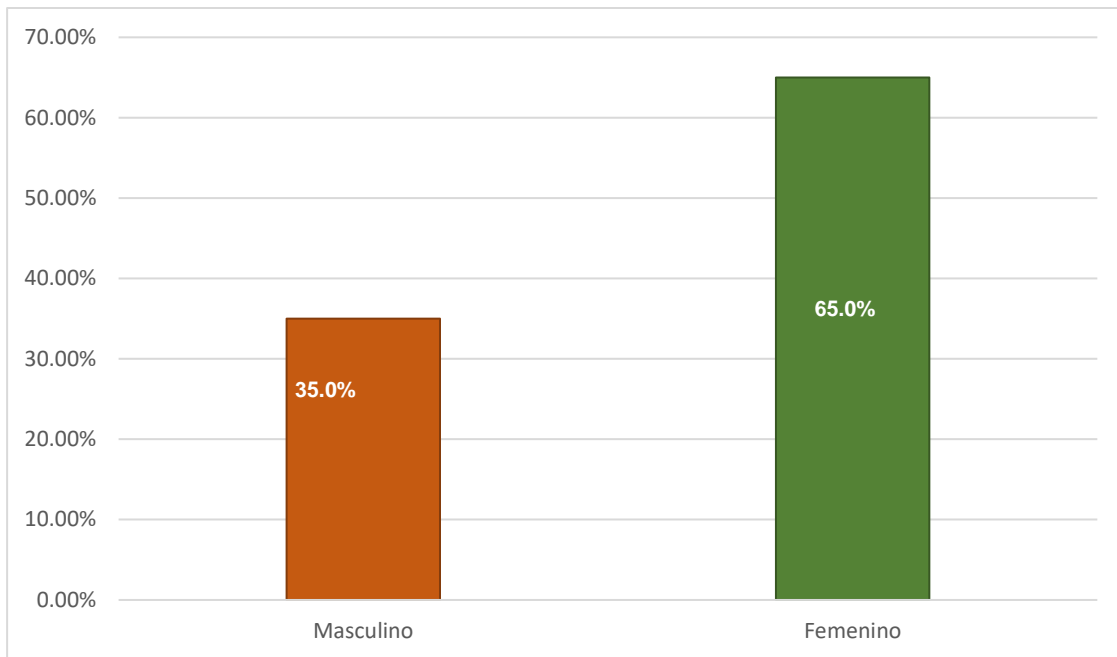
Link:

http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/4246/TESIS_CORREA_LUCRECIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Anexo 7 Gráficos estadísticos

Figura 1

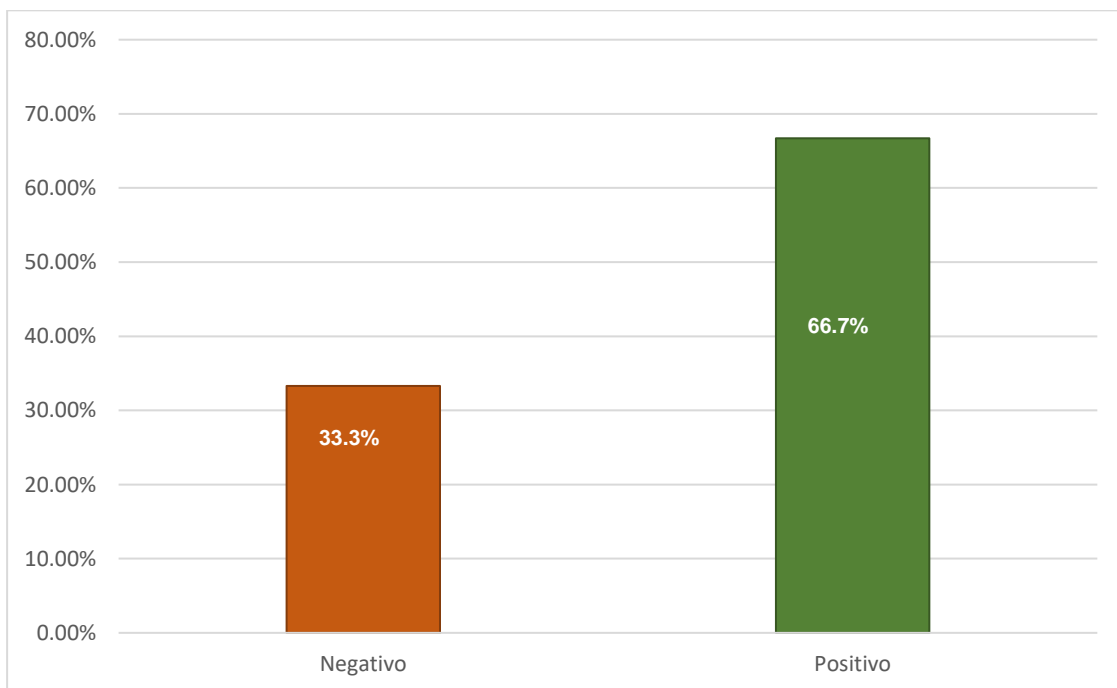
Característica sociodemográfica



Nota: Procesado en SPSS V26.00

Figura 2

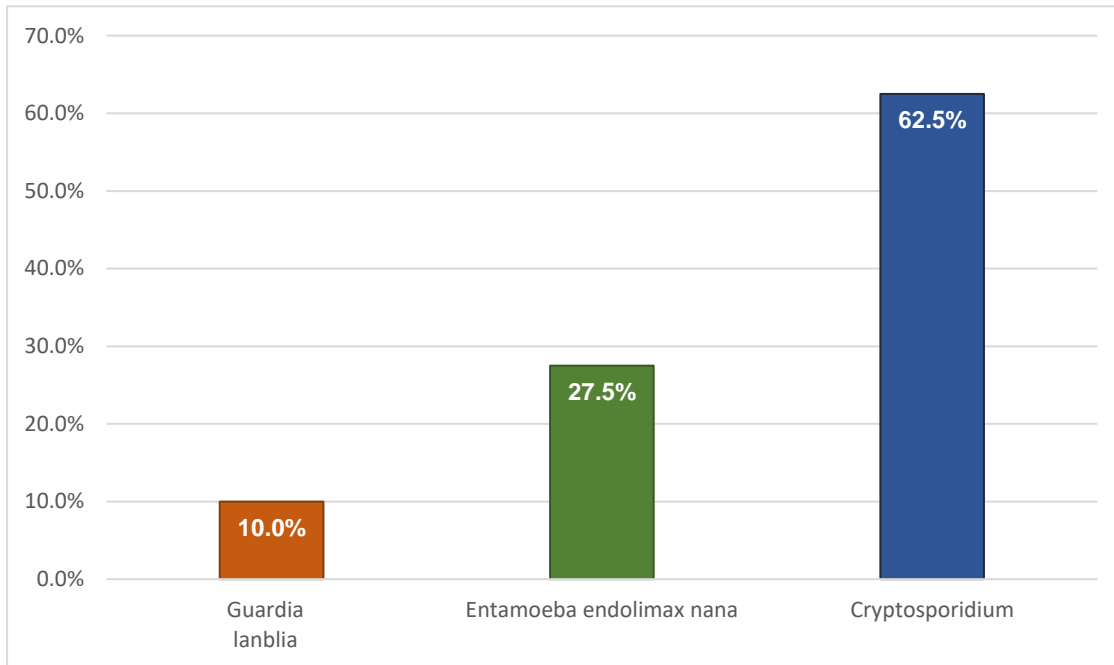
Análisis de la variable Parasitosis Intestinal en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022



Nota: Procesado en SPSS V26.00

Figura 3

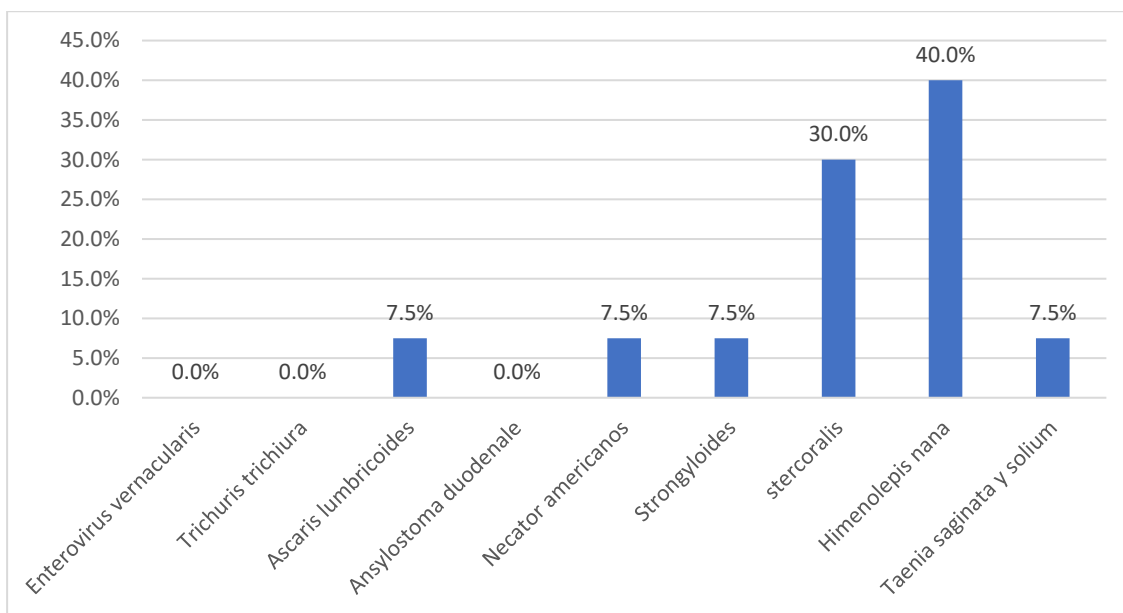
Análisis de la frecuencia Protozoos diagnosticados en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022



Nota: Procesado en SPSS V26.00

Figura 4

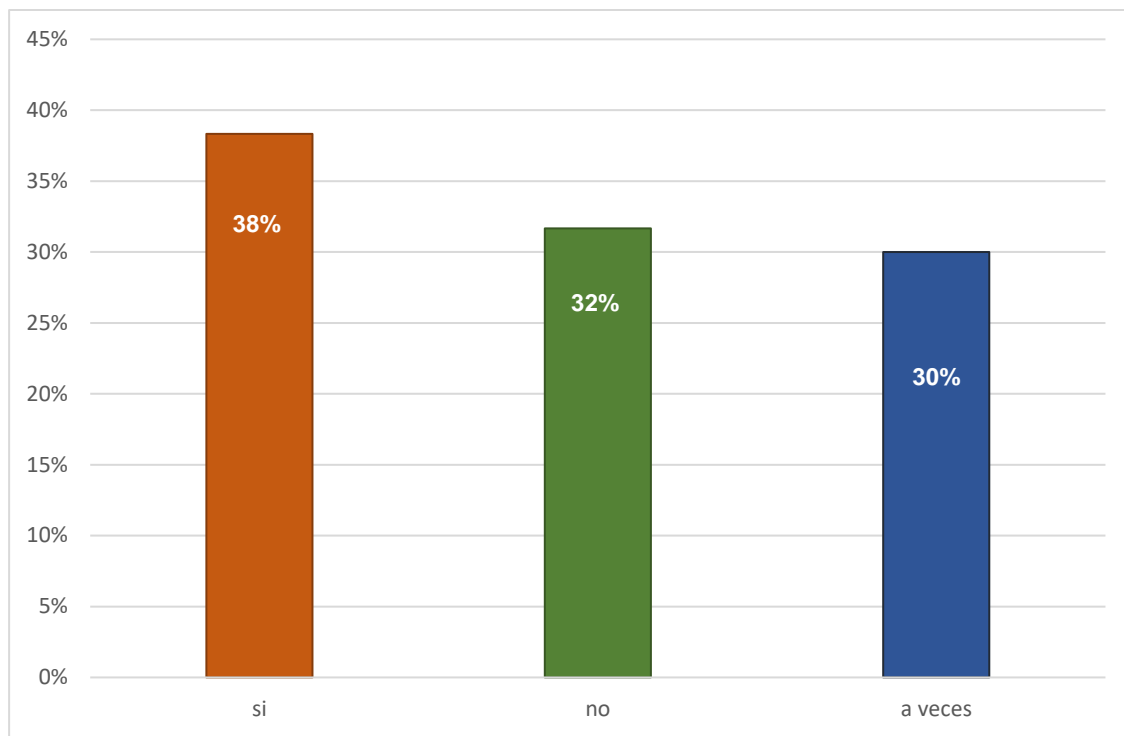
Análisis de Helmintos diagnosticados en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los Aquijes, Ica, 2022



Nota: Procesado en SPSS V26.00

Figura 5






**Análisis de consumo de agua hervida en niños de 5 años en el sector Huamanguilla, Los
Aquiyes, Ica,2022**



Nota: Procesado en SPSS V26.00

Anexo 8

Base de datos

	 HIGIENE V	 MANIPULACION	 HIGIENP	 HABITOS	 PARA	
1	5	6	6	17	0	
2	6	4	4	14	4	
3	7	3	9	19	5	
4	6	7	6	19	3	
5	5	6	9	20	5	
6	4	4	7	15	0	
7	7	1	3	11	0	
8	7	3	8	18	0	
9	6	4	7	17	5	
10	4	2	6	12	0	
11	4	7	5	16	5	
12	3	5	4	12	6	
13	5	2	3	10	4	
14	4	2	8	14	5	
15	3	5	6	14	5	
16	4	4	4	12	5	
17	6	1	6	13	4	
18	4	5	6	15	9	
19	4	1	3	8	6	
20	8	2	5	15	9	
21	4	6	4	14	6	
22	5	4	6	15	5	

Anexo 9 Confiabilidad del instrumento

Se aplicó una prueba piloto, donde habiendo contado con un valor de Alfa de Cronbach superior a 0.70, se procedió a establecer la alta fiabilidad del instrumento empleado para efectos de la recolección de datos.

Tabla15

Confiabilidad por medio Alfa de Cronbach

Elemento	Valor	Estado
Variable 1	0.793	Confiable
Variable 2	0.841	
Ambas variables	0.754	

Nota: Procesado en Excel

VARIABLE 1

N°	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15		
1	5	4	4	3	4	5	3	4	3	3	4	4	4	4	3	57.00	
2	3	4	3	3	4	5	4	5	3	2	3	5	4	3	4	56.00	
3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	3	2		47.00	
4	3	2	3	2	3	3	3	2	2	4	2	2	3	3	2	39.00	
5	2	4	3	3	2	3	4	4	3	2	3	3	2	3	3	44.00	
6	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	2	4	4	2	48.00	
7	2	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	2	3	4	3	43.00	
8	2	2	3	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	3	3	42.00	
9	2	2	3	2	4	3	3	2	3	3	2	3	3	4	2	41.00	
10	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	45.00	
Varianzas	0.81	0.89	0.29	0.29	0.36	0.65	0.41	1.16	0.40	0.50	0.40	0.80	0.89	0.25	0.36	31.09	
																Alfa	0.793

VARIABLE 2

N°	Q1	Q2	Q3	Q4		
1	2	0	0	0	2.00	
2	2	1	1	2	6.00	
3	2	1	2	2	7.00	
4	1	1	1	1	4.00	
5	2	1	1	3	7.00	
6	1	0	0	0	1.00	
7	1	0	0	0	1.00	
8	1	0	0	0	1.00	
9	2	1	1	3	7.00	
10	2	0	0	0	2.00	
Varianzas	0.24	0.25	0.44	1.49	6.56	
					Alfa	0.841

AMBAS VARIABLES

N°	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	Q1	Q2	Q3	Q4		
1	5	4	4	3	4	5	3	4	3	3	4	4	4	4	3	2	0	0	0	59.00	
2	3	4	3	3	4	5	4	5	3	2	3	5	4	3	4	2	1	1	2	61.00	
3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	3	2	2	1	2	2		54.00	
4	3	2	3	2	3	3	3	2	2	4	2	2	3	3	2	1	1	1	1	43.00	
5	2	4	3	3	2	3	4	4	3	2	3	3	2	3	3	2	1	1	3	51.00	
6	3	3	3	3	3	3	2	4	4	4	3	2	4	4	3	1	0	0	0	49.00	
7	2	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	2	3	4	3	1	0	0	0	44.00	
8	2	2	3	4	3	3	3	2	2	3	4	3	2	3	3	1	0	0	0	43.00	
9	2	2	3	2	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	4	2	2	1	1	48.00	
10	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	2	0	0	0	47.00	
Varianzas	0.81	0.89	0.29	0.29	0.36	0.65	0.41	1.16	0.40	0.50	0.40	0.80	0.89	0.25	0.36	0.24	0.25	0.44	1.49	36.89	
																				Alfa	0.754

Anexo 10 Prueba de normalidad

Prueba de normalidad

Explorar

Notas

Salida creada		26-JUN-2023 11:52:14
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\Oechsle\Downloads\ BASE DE DATOS SPSS V26.00.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos0
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	60
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario para variables dependientes se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos se basan en casos sin valores perdidos para ninguna de la variable dependiente o factor utilizado.

Sintaxis		EXAMINE VARIABLES=VV1 DD1 DD2 DD3 VV2 /PLOT BOXPLOT STEMLEAF NPLOT /COMPARE GROUPS /STATISTICS DESCRIPTIVES /CINTERVAL 95 /MISSING LISTWISE /NOTOTAL.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:01.67
	Tiempo transcurrido	00:00:01.20

[ConjuntoDatos0] C:\Users\Oechsle\Downloads\BASE DE DATOS SPSS V26.00.sav

Resumen de procesamiento de casos

	Casos		Perdidos		Total	
	Válido N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
VV1	60	100,0%	0	0,0%	60	100,0%
DD1	60	100,0%	0	0,0%	60	100,0%
DD2	60	100,0%	0	0,0%	60	100,0%
DD3	60	100,0%	0	0,0%	60	100,0%
VV2	60	100,0%	0	0,0%	60	100,0%

Descriptivos

		Estadístico	Error estándar
VV1	Media	2,0167	,06506
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior 1,8865	
		Límite superior 2,1468	
	Media recortada al 5%	2,0185	
	Mediana	2,0000	

	Varianza	,254	
	Desviación estándar	,50394	
	Mínimo	1,00	
	Máximo	3,00	
	Rango	2,00	
	Rango intercuartil	,00	
	Asimetría	,034	,309
	Curtosis	1,193	,608
DD1	Media	1,9833	,06506
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior 1,8532	
		Límite superior 2,1135	
	Media recortada al 5%	1,9815	
	Mediana	2,0000	
	Varianza	,254	
	Desviación estándar	,50394	
	Mínimo	1,00	
	Máximo	3,00	
	Rango	2,00	
	Rango intercuartil	,00	
	Asimetría	-,034	,309
	Curtosis	1,193	,608
DD2	Media	2,1000	,07403
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior 1,9519	

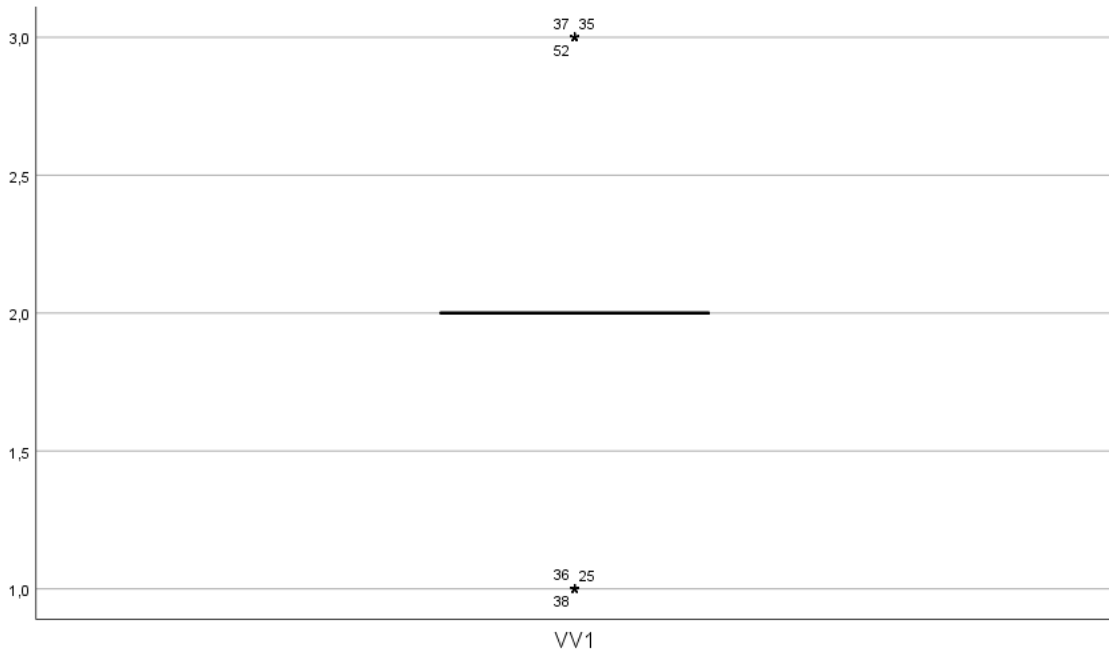
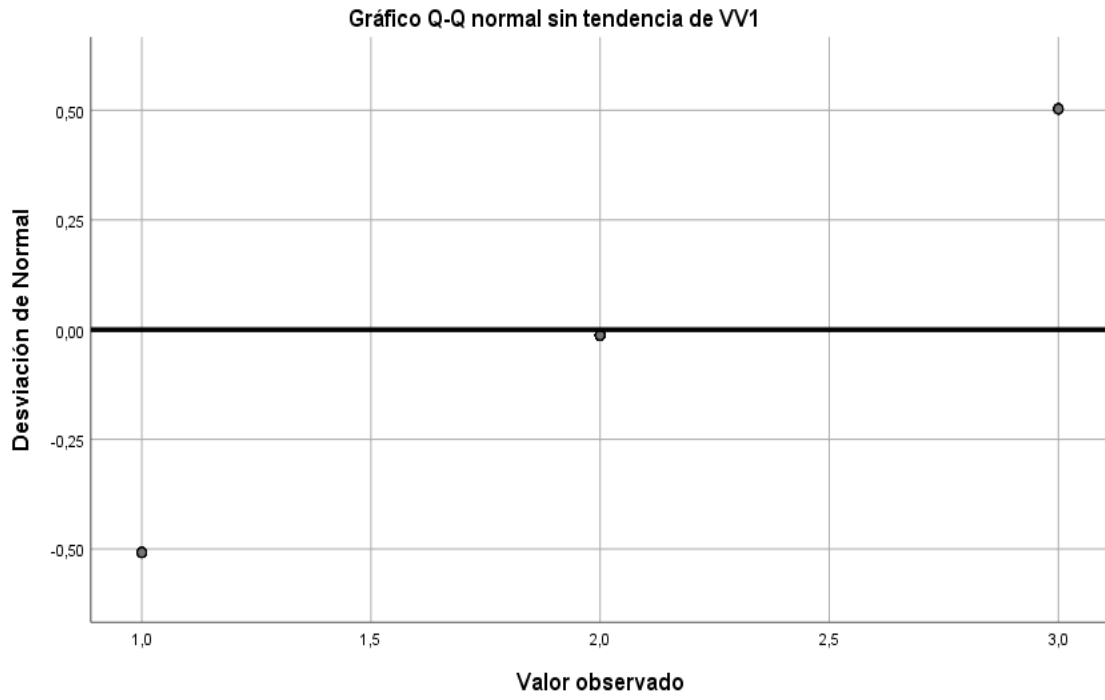
	Límite superior	2,2481	
	Media recortada al 5%	2,1111	
	Mediana	2,0000	
	Varianza	,329	
	Desviación estándar	,57342	
	Mínimo	1,00	
	Máximo	3,00	
	Rango	2,00	
	Rango intercuartil	,00	
	Asimetría	,011	,309
	Curtosis	,101	,608
DD3	Media	2,0667	,07835
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior 1,9099	
		Límite superior 2,2235	
	Media recortada al 5%	2,0741	
	Mediana	2,0000	
	Varianza	,368	
	Desviación estándar	,60693	
	Mínimo	1,00	
	Máximo	3,00	
	Rango	2,00	
	Rango intercuartil	,00	
	Asimetría	-,029	,309
	Curtosis	-,183	,608

VV2	Media	,6667	,06137
	95% de intervalo de confianza para la media	Límite inferior ,5439	
		Límite superior ,7895	
	Media recortada al 5%	,6852	
	Mediana	1,0000	
	Varianza	,226	
	Desviación estándar	,47538	
	Mínimo	,00	
	Máximo	1,00	
	Rango	1,00	
	Rango intercuartil	1,00	
	Asimetría	-,725	,309
	Curtosis	-1,526	,608

Pruebas de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
VV1	,380	60	,000	,679	60	,000
DD1	,380	60	,000	,679	60	,000
DD2	,353	60	,000	,742	60	,000
DD3	,327	60	,000	,766	60	,000
VV2	,425	60	,000	,595	60	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors



Estadísticos

		Q1	VV1	DD1	DD2	DD3	VV2	Q3	Q4
N	Válidos	60	60	60	60	60	60	60	60
	Perdidos	0	0	0	0	0	0	0	0

VV2

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Negativo	20	33,3	33,3	33,3
	Positivo	40	66,7	66,7	100,0
	Total	60	100,0	100,0	

Q1

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Masculino	21	35,0	35,0	35,0
	Femenino	39	65,0	65,0	100,0
	Total	60	100,0	100,0	

Gráfico Q-Q normal sin tendencia de DD1

