



Universidad
Señor de Sipán

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA
TESIS
FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN MADRES DE
MENORES DE 5 AÑOS CON PROBLEMAS DE
DESNUTRICIÓN EN EL CENTRO DE SALUD,
JAYANCA 2022
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
LICENCIADA EN ENFERMERÍA

Autores

Bach. Huaman Ahumada Yuri Graciela

<https://orcid.org/0000-0002-5147-0411>

Bach. Garcia Sipion Grecia Angelica

<https://orcid.org/0000-0001-9590-0762>

Asesora

MG. Vera Mechan Angelica Brigida

ORCID: <https://orcid.org/0009-0000-3262-4625>

Línea de Investigación

**Calidad de vida, promoción de la salud del individuo y la
comunidad para el desarrollo de la sociedad**

Sublínea de Investigación

Acceso y cobertura de los sistemas de atención sanitaria

Pimentel – Perú

2024



Universidad
Señor de Sipán

DECLARACIÓN JURADA DE ORIGINALIDAD

Quienes suscribimos la **DECLARACIÓN JURADA**, somos Huaman Ahumada Yuri Graciela y Garcia Sipion Grecia Angelica, del Programa de Estudios de **la Facultad Ciencias de la Salud** de la Universidad Señor de Sipán S.A.C, declaramos bajo juramento que somos autores del trabajo titulado:

FACTORES SOCIOECONOMICOS EN MADRES DE MENORES DE 5 AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICION EN EL CENTRO DE SALUD, JAYANCA 2022

El texto de nuestro trabajo de investigación responde y respeta lo indicado en el Código de Ética del Comité Institucional de Ética en Investigación de la Universidad Señor de Sipán, conforme a los principios y lineamientos detallados en dicho documento, en relación con las citas y referencias bibliográficas, respetando el derecho de propiedad intelectual, por lo cual informo que la investigación cumple con ser inédito, original y autentico.

En virtud de lo antes mencionado, firman:

Huaman Ahumada Yuri Graciela	DNI: 73592580	
Garcia Sipion Grecia Angelica	DNI: 47551845	

Pimentel, 01 de enero de 2024

REPORTE DESIMILITUD DE TURNITIN

Reporte de similitud

NOMBRE DEL TRABAJO

**GARCIA SIPION GRECIA. HUAMAN AHU
MADA YURI_TESIS.docx**

RECuento DE PALABRAS

6707 Words

RECuento DE CARACTERES

34892 Characters

RECuento DE PÁGINAS

23 Pages

TAMAÑO DEL ARCHIVO

77.8KB

FECHA DE ENTREGA

Oct 17, 2024 11:32 PM GMT-5

FECHA DEL INFORME

Oct 17, 2024 11:32 PM GMT-5

● 17% de similitud general

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

- 14% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 11% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Coincidencia baja (menos de 8 palabras)
- Material citado

**FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN MADRES DE MENORES DE 5 AÑOS
CON PROBLEMAS DE DESNUTRICIÓN EN EL CENTRO DE SALUD,
JAYANCA 2022**

Aprobación del jurado

Dra. ESPINO CARRASCO DANICSA KARINA

Presidente del Jurado de Tesis

Mg. WAM SERRANO ISELA

Secretario del Jurado de Tesis

Mg. VERA MECHAN ANGELICA BRIGIDA

Vocal del Jurado de Tesis

FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN MADRES DE MENORES DE 5 AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICIÓN EN EL CENTRO DE SALUD, JAYANCA 2022

Resumen

Objetivo. Determinar los factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022. **Método.** Investigación de carácter cuantitativo con disposición no experimental, de tipo transversal. La población de estudio fue de 24 madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición. Se utilizó un cuestionario de estudio para la variable factores socioeconómicos, obtenido de la autora Rojas (1). **Resultados.** En relación a los factores sociales destaca la edad materna donde se obtuvo que el 87.5% de madres oscilaron entre 26 a 35 años de edad, además se identificó que el 58.3% son casadas y 45.8% amas de casa. Referente a las características del hogar, el 45.8% especificó que alrededor de 2 miembros del hogar se encuentran trabajando. Por otro lado, en cuanto a las características de saneamiento, el 100% indicó tener acceso a agua potable, así como servicio higiénico. Por último, el 66.7% indicó contar con vivienda propia y el 100% estableció estar afiliado a EsSalud. En relación a los factores económicos, se destacó que el 54.2% de madres no cuentan con ingresos propios, no obstante, se encargan de manejar los gastos mensuales del hogar, gastando en promedio entre 400 a 750 soles en alimentos básicos. **Conclusión.** Se estableció que los factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022, son los factores sociales, destacando las características sociodemográficas, del hogar, saneamiento, vivienda propia y seguro de salud. Por otro lado, referente a los factores económicos, se destacó el ingreso económico, y gasto promedio mensual.

Palabras claves: factores sociales, factores económicos, desnutrición

Abstract

Aim. Determine the socioeconomic factors in mothers of children under five years of age with malnutrition problems in the health center, Jayanca 2022. **Method.** Quantitative research with a non-experimental, cross-sectional layout. The study population was 24 mothers of children under five years of age with malnutrition problems. A study questionnaire was used for the socioeconomic factors variable, obtained from the author Rojas (31). **Results.** In relation to social factors, maternal age stands out, where it was found that 87.5% of mothers ranged between 26 and 35 years of age, and it was also identified that 58.3% are married and 45.8% are housewives. Regarding the characteristics of the household, 45.8% specified that around 2 members of the household are working. On the other hand, regarding sanitation characteristics, 100% indicated having access to drinking water, as well as hygienic service. Finally, 66.7% indicated that they had their own home and 100% stated that they were affiliated with EsSalud. In relation to economic factors, it was highlighted that 54.2% of mothers do not have their own income, however, they are in charge of managing monthly household expenses, spending on average between 400 to 750 soles on basic foods. **Conclusion.** It was determined that the social factor and the economic factor were part of the socioeconomic factors in mothers of children under five years of age with malnutrition problems at the health center, Jayanca 2022.

Keywords: social factors, economic factors, malnutrition

I. INTRODUCCIÓN

Actualmente la desnutrición infantil es el ápice de los múltiples desafíos presentes en comunidades, en especial en aquellas que se desarrollan bajo condiciones socioeconómicas desfavorables año tras año, por ende, la preocupante realidad de las progenitoras cuyos hijos pequeños de 5 años sufren de desnutrición infantil, repercute no solo en la salud física de los infantes, sino también en la capacidad de las familias para obtener servicios de salud esenciales y una alimentación adecuada.

Según la OMS, (2) en la población mundial existen elevados niveles de malnutrición, en su mayoría en infantes, que ven afectados su desarrollo por una enfermedad crónica prematura. Según la ONU (3), la desnutrición es un inconveniente de salud pública donde el 45% de las defunciones de los infantes se ve asociada bajo dicha condición, debido a factores como la pobreza, los conflictos bélicos, políticos, e inclusive catástrofes de índole natural.

Es así cómo, en Latinoamérica la FAO expone que el 20% de los infantes con mayores índices de pobreza, son los mismos que presentan mayor índice de desnutrición, a causa de carencias de acceso a una dieta equilibrada y nutritiva, esta situación se ve agravada por la ausencia de recursos financieros en los hogares, la limitada disponibilidad de alimentos frescos y nutritivos en las comunidades marginadas, y los aprietos para acceder a servicios de salud y educación adecuados sobre nutrición y cuidado infantil (4).

De esta forma, a través de un informe se expuso que, en Ecuador 1 de cada 4 infantes menores de 5 años sufre de desnutrición, siendo la población indígena la más afectada por este problema, lo que también resulta en casos de anemia (5). La prevalencia de esta enfermedad en este país es del 23%, impactando a una parte importante de la población y presentando un desafío crucial para el sistema de salud. (6).

Por otro lado, en territorio peruano referente al año 2022, se evidenció que la desnutrición global alcanzó cifras de 3.8% mientras que la desnutrición aguda, llegó a rondar valores de 1.8% (7). Por otro lado, la desnutrición crónica afectó al 9.5% del emporio

infantil. Estos indicadores destacan la notable afectación de los menores, siendo la nutrición fundamental para un desarrollo saludable. En comparación con el 2021 (8), la frecuencia de desnutrición aguda, crónica y global, fue del 8.5%, 9.2% y 8.8% proporcionalmente, mientras que el sobrepeso y la obesidad afectaron al 7.7% y 6.7% de la población.

Asimismo, la encuesta demográfica y de salud familiar (9) revela preocupaciones relacionadas a la desnutrición crónica, ya que para el año 2022, el 11,7% de los infantes menores de 5 años experimentaron desnutrición crónica, mientras que la anemia afectó al 42,4% de los niños de 6 a 35 meses, en ese contexto solo el 33,4% de los niños recibió suplementos de hierro, y el 69,6% recibió todas las vacunas necesarias, a pesar de algunos avances en la interacción de madres e hijos los desafíos persisten en el desarrollo infantil, demostrando la necesidad apremiante de promover un desarrollo saludable en la población más joven.

De manera similar, en Cajamarca (10) el 75% de su población habita en zonas no urbanizadas, se observa que la desnutrición manifiesta cifras alarmantes cercanas al 27.4%, comprobando que las zonas rurales son las más impactadas por el problema de desnutrición y factores relacionados a la pobreza, inequidad y economía.

Además, en el intervalo de los años 2017 a 2022, los datos sobre la desnutrición crónica en menores de 5 años en la región Lambayeque revelan fluctuaciones significativas, siendo el punto más alto en 2019 con un 11.2% (11), reflejando posibles desafíos persistentes en el acceso a alimentos adecuados y atención médica, no obstante, los años 2018, 2020 y 2022 presentan descensos, posiblemente indicativos de mejoras en políticas de salud y programas de nutrición, por lo que es crucial seguir vigilando estas cifras para identificar tendencias y aplicar medidas efectivas para erradicar la desnutrición infantil en el país.

Por su parte, la desnutrición infantil constituye un problema de salud pública importante a nivel local en la localidad de Jayanca, que a través de la evaluación del

crecimiento y desarrollo se detectaron varios casos de desnutrición en niños menores de cinco años.

En cuanto a, los principios, se encuentra la escasez de recursos económicos, ya que se evidencia que innumerables familias en la localidad de Jayanca, encuentran una arraigada y limitante capacidad económica para el acceso a provisiones nutritivas y productos adecuados de salud para hijos menores.

Igualmente, cabe destacar la falta de acceso limitado a servicios de salud, donde se observa que pocas madres llevan a sus hijos a recibir evaluaciones nutricionales. También se destaca la falta de coordinación entre los servicios de salud y las escuelas, donde se podrían proporcionar consejos sobre hábitos alimenticios saludables.

Por lo tanto, la mencionada situación provoca un importante retraso en el desarrollo físico y cognitivo de los niños menores de 5 años, siendo más propensos a adquirir enfermedades crónicas debido a un sistema inmunológico debilitado. Afectando su rendimiento escolar, ya que la desnutrición influye en la asistencia y desempeño académico, teniendo un impacto negativo en su futuro y bienestar.

De esta forma, es indiscutible que la desnutrición en menores de 5 años no afecte el desarrollo cognitivo; repercutiendo posteriormente en el rendimiento académico, presentando dificultades para concentrarse, aprender y recordar información, además de la falta de habilidades sociales y bienestar emocional a lo largo de su vida.

Adicional a ello, se puede inferir que la presencia de ciertos factores económicos pueden influir en la desnutrición de los niños menores de 5 años, en el aspecto económico, se destaca que muchas de las madres no tienen los ingresos económicos suficientes para abastecer una dieta balanceada y adecuada para su hijos, adicionando a ello los factores sociales, como la falta de una instrucción educativa necesaria para tener los conocimientos suficientes sobre una correcta alimentación, por lo que el abordaje de este problema depende de la recurrencia de factores integrales capaces de abordar el origen de esta falencia, por ello en tal forma se plantea ¿Cuáles son los factores socioeconómicos en

madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022?

Internacional

En cuanto a los antecedentes de investigación a nivel internacional, en México, Cuevas et al. (2021) identificaron la tendencia de la desnutrición y los factores asociados con la baja talla en niños menores de cinco años. La prevalencia nacional de bajo peso fue del 4.8%, mientras que la desnutrición crónica alcanzó el 14.2%. Además, se determinó que los hijos menores de 24 meses de madres indígenas con un mayor número de hijos tienen 2.10 veces más probabilidades de padecer desnutrición crónica (12).

En Angola, Ruiz et al. (2024) identificaron los factores asociados con la desnutrición en niños menores de cinco años. Se reportó que la edad materna inferior a 20 años es un factor de riesgo para la desnutrición. Por otro lado, la presencia del padre en el hogar y el estado civil de madre casada fueron considerados factores protectores contra la desnutrición, mientras que la disponibilidad de agua potable en el hogar no mostró un efecto protector significativo (13).

En Ecuador, Bautista (2023) examinó los factores que predisponen a la desnutrición en niños menores de dos años cuyas madres son adolescentes. Los resultados revelaron que, variables como la etnia, el nivel socioeconómico, el grado de educación, la actividad laboral de la madre, la ocupación del jefe del hogar, el tipo de vivienda, el acceso a la tecnología y los hábitos de consumo incrementan la probabilidad de que los niños sufran de desnutrición (14).

En Colombia, Zambrano (2021) investigó los factores socioeconómicos asociados con el estado nutricional de los niños en un municipio específico. Los hallazgos revelaron que el 77.2% de los menores pertenecían a poblaciones pobres y vulnerables, presentando una alta prevalencia de desnutrición aguda. Además, se identificaron desigualdades nutricionales relacionadas con el acceso insuficiente a servicios básicos como alcantarillado y saneamiento (15).

En Etiopía, Engidaye et al. (2022) evaluaron la prevalencia y los factores asociados con la desnutrición en niños menores de cinco años. Los resultados mostraron que el 28% de los niños presentaban bajo peso, y el 11.3% sufrían de emaciación. Además, se identificó que la ubicación geográfica limitaba el acceso y la disponibilidad de alimentos para el consumo familiar. Por lo tanto, se concluye que la intervención temprana es crucial para prevenir la emaciación y el bajo peso en la infancia (16).

Nacional

En el ámbito nacional, el estudio de Rodríguez (2021) en el distrito de Yarinacocha se centró en identificar los factores socioeconómicos asociados con la desnutrición crónica en niños menores de cinco años. El estudio concluyó que la desnutrición crónica se manifiesta principalmente como un déficit de talla para la edad, y que los factores socioeconómicos son los más fuertemente vinculados con esta condición. Además, se encontró que las madres de entre 25 y 29 años suelen estar en situación de convivencia (17).

En Tumbes, Risco (2023) se enfocó en identificar las características de los factores asociados con la desnutrición aguda en niños menores de cinco años. Los resultados revelaron que el 64% de los casos de desnutrición correspondían a niños menores de dos años, mientras que el 90% de las familias afectadas contaban con ingresos de 930 soles. Además, se destacó que el difícil acceso al agua potable era un factor clave, presente en el 72% de los casos analizados (18).

En Chíncha, Canchari y Quispe (2022) investigaron los factores sociodemográficos asociados con la desnutrición en niños menores de cinco años. Los resultados mostraron que el 47.14% de las madres tenían entre 21 y 30 años de edad. En cuanto al número de hijos, el 44.29% tenían entre uno y dos hijos, mientras que el 65.7% de las madres habían completado la educación secundaria. En relación con el estado civil, el 48.60% eran convivientes, y el 27.10% reportaron un ingreso mensual de 300 soles o menos (19).

En Lima, Trujillo (2020) se enfocó en identificar los factores relacionados con la desnutrición infantil en niños menores de cinco años. El estudio reveló que la edad del niño, específicamente entre 25 y 60 meses, y la residencia en zonas rurales contribuyen significativamente a una mayor prevalencia de desnutrición crónica. Además, se concluyó que, a menor nivel de instrucción de la madre, mayor es la incidencia de desnutrición en los niños (20).

En Chachapoyas, Rojas (2021) se propuso determinar los factores socioeconómicos que influyen en la desnutrición crónica infantil. El estudio reveló que el 34% de los casos correspondía a madres de entre 18 y 25 años, el 28% había completado la educación secundaria, y el 36% se dedicaba a labores del hogar. Además, se encontró que el 51% de las familias no contaba con acceso a agua potable, y el 96% percibía ingresos mensuales de entre 901 y 1100 nuevos soles (1).

Regional

Con respecto a los antecedentes regionales, en Illimo, Bruno y Tejada (2023) investigaron los factores asociados con la desnutrición en niños menores de cinco años. El 24.2% de las madres trabaja de manera constante, y el 35.5% de ellas percibe ingresos económicos bajos. Además, el 53.2% de las madres reside en zonas urbanas, el 58.1% tiene entre 21 y 30 años, y el 51.6% de la población no dispone de servicios básicos completos. Finalmente, el 80.6% de las familias carece de hábitos nutricionales adecuados (21).

En Chiclayo, Ramírez (2022) se propuso determinar la relación entre los factores socioeconómicos y la situación nutricional en niños menores de cinco años. El 51.5% de las familias tiene un ingreso económico regular, que oscila entre 930 y 1500 soles. En términos de factores sociales, el 62.1% de las madres tienen entre 19 y 30 años, y la mayoría ha completado la educación secundaria. Además, el 84.8% afirmaron haber recibido información sobre nutrición y el 1.5% no cuenta con servicio de agua (22).

En Lambayeque, Risco et al. (2022) se enfocaron en determinar cómo los factores sociodemográficos maternos y las características antropométricas de niños menores de tres años se relacionan con sus hábitos alimentarios. El estudio mostró que la mayoría de las madres (81.7%) se dedica a trabajos no remunerados, y el 88.3% se encuentra en situación de matrimonio o convivencia. Además, el 60% de las familias reside en zonas urbanas (23).

En Pimentel, Burga y Enríquez (2023) se propusieron investigar la relación entre factores sociodemográficos y la anemia en preescolares. Los resultados indicaron que el 14% de las madres tienen entre 15 y 25 años, el 12% ha completado la educación secundaria, y el 14% se dedica a labores del hogar. Además, el 11% de las madres tiene solo un hijo, el 11% recibe un salario no mayor a 850 soles, y el 13% tarda entre 10 y 15 minutos en llegar al centro de salud (24).

En Ferreñafe, Quijano y Zárate (2023) investigaron los factores de riesgo asociados con la desnutrición en niños menores de tres años. Los hallazgos revelaron que el 42% de las madres son mayores de 35 años, el 49% ha completado estudios superiores, y el 72% se dedica a labores del hogar. Además, el 35% de las familias percibe un ingreso mensual de entre 1200 y 1999 soles, y el 70% tiene acceso a agua potable (25).

Ante lo expuesto, se indica la justificación teórica, con la finalidad de actualizar la información relevante sobre la variable determinada entre otras fuentes académicas, aportando de esta manera nuevos conocimientos a las ciencias de la salud.

Por otro lado, a través de los resultados de estudio se evidenciará los factores socioeconómicos más frecuentes en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición, de esta manera, se podrá intervenir y tomar medidas de acción para contrarrestar este problema de salud pública. Además, se podrá identificar las condiciones de vida de estas familias y su acceso a la alimentación adecuada, así como también conocer las prácticas alimentarias y de cuidado de los niños en el hogar.

Por último, en un contexto metodológico se aplicó un instrumento de estudio para determinar la variable en cuestión, con su respectiva validez y confiabilidad. Además, se respetó cada norma y pasos ético de la investigación, sirviendo de guía para futuros trabajos en el campo de estudio.

Además, fue relevante porque tuvo como propósito dar a conocer el impacto que genera en la salud física una alimentación pobre en vitaminas, minerales, proteínas, hierro, calcio, entre otros, siendo una de las consecuencias, la desnutrición.

Ante lo mencionado se vio relevante exponer el siguiente problema de estudio: ¿Cuáles son los factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022?

Siendo el objetivo principal: Determinar los factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022. Teniendo como objetivos específicos: i) Describir los factores sociales en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022; ii) Describir los factores económicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Por otro lado, referente a las bases teóricas, la autora Florence Nightingale, pionera en enfermería, destacó que el cuidado está estrechamente vinculado con la práctica de la profesión; su influencia se extiende a la educación e investigación en enfermería; asimismo, su teoría subraya la importancia de que los profesionales de salud informen claramente a las madres sobre una alimentación saludable para niños menores de 5 años (26).

De igual forma, la teoría del cuidado de Jean Watson sostiene que la enfermería es esencial en todas las etapas de la vida del paciente, promoviendo su crecimiento y potencial; además, Watson enfoca la nutrición como clave para el desarrollo y bienestar, especialmente en la infancia; según ella, una alimentación adecuada proporciona los

nutrientes necesarios para el buen funcionamiento del organismo y previene diversas patologías (26).

Por otro lado, la desnutrición en niños menores de 5 años está vinculada a factores socioeconómicos como pobreza extrema, bajo peso al nacer, retraso en el crecimiento intrauterino y déficits de hierro y calcio; además, se identifican cuatro tipos de desnutrición: emaciación, retraso en el crecimiento, bajo peso al nacer y deficiencia de vitaminas y minerales (27).

Asimismo, según datos recientes del Ministerio de Salud, la desnutrición infantil es una de las patologías más comunes. Factores socioculturales como pobreza, falta de acceso a alimentos nutritivos, limitaciones en salud y nutrición, prácticas culturales y desigualdad de género influyen significativamente en la prevalencia global de la desnutrición (28).

De este modo, los factores socioeconómicos afectan el cuidado infantil a través de determinantes cercanos como la falta de recursos económicos para una nutrición adecuada; estos factores se dividen en sociales, como la educación de la madre, ocupación, características de vivienda, acceso a servicios básicos y de salud; y económicos, que consideran la economía del hogar y los ingresos mensuales (28,29).

Cabe mencionar que, la desnutrición infantil es un problema global con implicancias sociales y económicas que afectan negativamente el desarrollo del niño; por lo tanto, un estado nutricional adecuado en los primeros años es crucial para el crecimiento y desempeño social del menor; asimismo, para combatir la desnutrición, es vital implementar políticas públicas que promuevan la seguridad alimentaria, acceso a servicios de salud de calidad, educación en nutrición e inversión en centros de salud (30).

II. MATERIAL Y MÉTODO

Fue de tipo cuantitativa básica ya que tuvo como prioridad avanzar en el conocimiento y la comprensión sobre las causas subyacentes del fenómeno en estudio y los hechos que se han observado (31). Además, fue de diseño no experimental, ya que evaluaron las variables en sus contextos naturales sin cambiar algún aspecto. Así mismo, fue transversal, ya que el instrumento se aplicó en un solo periodo de tiempo determinado (32).

Referente al nivel de estudio, fue de alcance descriptivo ya que tuvo como fin describir la variable de investigación denominada factores socioeconómicos. (28)

Por otro lado, la investigación fue de tipo básica, de diseño no experimental y de alcance descriptivo, con la finalidad de medir correctamente el tema a estudiar.

Referente a las variables se puede indicar que:

Variable: Factores socioeconómicos

Definición conceptual: Llegan a actuar por medio de otros determinantes cercanos, los cuales influyen en como la madre cuida a su menor hijo (29).

Definición operacional: Se centra en dos elementos: Factores sociales y factores económicos, los cuales cuentan con indicadores esenciales para poder medir la variable de estudio.

Tabla 1: Operacionalización de variable

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Instrumento	Valores finales	Tipo de variable	Escala de medición
Factores socioeconómicos	Llegan a actuar por medio de otros determinantes cercanos, los cuales influyen en como la madre cuida a su menor hijo (29).	Se centra en dos elementos: sociales y económicos, los cuales cuentan con indicadores esenciales para poder medir la variable de estudio.	Social	Características sociodemográficas de la madre	- Edad - Nivel educativo - Estado civil - Ocupación	Cuestionario	-	Categoría	Ordinal
				Características del hogar	- Número de integrantes del hogar - Miembros del hogar que trabajen				Ordinal
				Características de acceso básico de saneamiento	- Acceso a agua potable - Servicio higiénico dentro del hogar				Nominal
			Económico	Características de la vivienda	- Tenencia de vivienda - Servicios básicos - Tipo de piso - Tipo de paredes				Nominal
				Acceso a los servicios de salud	- Tipo de seguro - Acceso cercano al seguro				Nominal
				Ingresos económicos capital mensual	- Ingreso económico - Promedio de gastos mensual				Ordinal

En cuanto a la población, son sujetos que comparten algunas características en común, siendo el conjunto de datos a estudiar (33). De acuerdo al informe del Centro Nacional de Alimentación y Nutrición del MINSA (34), detalla que en el 2022, en el distrito de Jayanca se evidenció 56 casos de desnutrición crónica, 28 casos de desnutrición global y 30 casos de desnutrición aguda en niños menores de 5 años. De los cuales, solo 24 de ellos recibieron atención en el Centro de Salud de Jayanca y quienes conformaron la muestra a estudiar. Además, cabe indicar que la muestra del estudio fue proporcionada por la encargada del programa de nutrición del centro de salud mencionado.

Por lo tanto, se utilizó un muestreo censal que se caracteriza por el hecho de que todos los miembros de la población fueron elegidos para formar parte de la muestra, los cuales tienen que cumplir con los siguientes criterios de selección (33):

Criterios de inclusión

- Madres de familia mayores de 18 años
- Madres de familia con hijos menores de 0 a 5 años
- Madres de familia con hijos con problemas de desnutrición

Criterios de exclusión

- Madres de familia que no pertenezcan al centro de salud de Jayanca
- Madres de familia que no quieran participar en el estudio

Se utilizó la técnica encuesta, para obtener información importante sobre el tema en específico y como instrumento el cuestionario, en donde se recopiló información valiosa de la muestra que fueron dirigidos a participar en la investigación (32).

Por ello, se utilizó el cuestionario de estudio para la variable factores socioeconómicos, obtenido de la autora Rojas (1) quien divide una primera parte en aspectos sociodemográficos y otro apartado dividido en dos elementos: Sociales (11 ítems) y económicos (2 ítems), los cuales se medirán dependiendo la categoría, ya sea nominal como ordinal.

Cabe resaltar que se contó con el permiso correspondiente por parte de la autora para utilizar dicho instrumento, teniendo en cuenta que la herramienta a trabajar ya ha sido validada por dos jueces expertos, con grado académico de maestría, indicando que cumple con cada requisito (claridad, objetividad, actualidad, organización, deficiencia, coherencia y conveniencia) para ser aplicado a la muestra de estudio.

Para la recolección de datos, primero se envió una solicitud de permiso al director del centro de salud de Jayanca, exponiendo el objetivo principal de la investigación. Posterior a ello, se explicó en qué consiste el estudio a las madres de familia y se les brindó una hoja de consentimiento informado antes de aplicar el instrumento. Luego, se dio inicio a la aplicación del cuestionario, con un tiempo máximo de 15 min.

Por último, se recopiló la información de los instrumentos aplicados y se trasladó a una base de datos en Excel 2019. Luego, el análisis de los datos se efectuó utilizando el método descriptivo (estadístico) por medio del programa SPSS versión 26 para tabular las frecuencias y porcentajes por variable y dimensiones.

Por otro lado, las normas éticas que se llevaron a cabo en el informe fueron en base a Belmont (35): Autonomía: Su objetivo fue otorgar a los participantes la libertad de responder sólo las preguntas que consideren pertinentes, absteniéndose de responder aquellas que sientan que violan su integridad, sus creencias u otros derechos; Beneficencia: Se basó en considerar la moralidad física y mental de los participantes y asegurarse de que los objetivos de investigación establecidos puedan beneficiar más a la sociedad y generar resultados positivos y Justicia: Esta regla asegura que las iniciativas con aportes científicos hagan avanzar a la sociedad.

III.RESULTADOS Y DISCUSIÓN

3.1.Resultados

Describir los factores sociales en madres de menores de 5 años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Tabla 2. Factores sociales en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Características sociodemográficas de la madre		
Edad	Frecuencia	Porcentaje
18 a 25 años	1	4.2%
26 a 35 años	21	87.5%
36 a 45 años	2	8.3%
Total	24	100%
Nivel educativo	Frecuencia	Porcentaje
Primaria completa	3	12.5%
Secundaria completa	8	33.3%
Superior no universitario	5	20.8%
Superior universitario	8	33.3%
Total	24	100%
Estado civil	Frecuencia	Porcentaje
Conviviente	6	25%
Soltera	4	16.7%
Casada	14	58.3%
Total	24	100%
Ocupación	Frecuencia	Porcentaje
Ama de casa	13	54.2%
Otros	11	45.8%
Total	24	100%
Características del hogar		
Número de integrantes del hogar	Frecuencia	Porcentaje
1 a 3 integrantes	11	45.8%
4 a 6 integrantes	13	54.2%
Total	24	100%
Miembros del hogar que trabajen	Frecuencia	Porcentaje
1 miembro	10	41.7%
2 miembros	11	45.8%
3 a más miembros	3	12.5%
Total	24	100%
Características de acceso básico de saneamiento		
Acceso a agua potable	Frecuencia	Porcentaje
Si	24	100%
Servicio higiénico dentro del hogar	Frecuencia	Porcentaje
Si	24	100%
Características de la vivienda		
Tenencia de vivienda	Frecuencia	Porcentaje
Propia	16	66.7%
Alquilada	8	33.3%

Total	24	100%
Servicios básicos	Frecuencia	Porcentaje
Luz, agua y desagüe	24	100%
Número de habitaciones	Frecuencia	Porcentaje
2 habitaciones	11	45.8%
3 a más habitaciones	13	54.2%
Total	24	100%
Tipo de piso	Frecuencia	Porcentaje
Cemento	12	50%
Mayólica	12	50%
Total	24	100%
Tipo de pared	Frecuencia	Porcentaje
Material noble	24	100%
Acceso a los servicios de salud		
Tipo de seguro	Frecuencia	Porcentaje
EsSalud	24	100%
Acceso cercano al seguro	Frecuencia	Porcentaje
Si	24	100%

Nota. Elaboración propia

Interpretación: En la presente tabla, se puede observar respecto a las características sociodemográficas de la madre, que el 87.5% tienen entre 26 a 35 años de edad, seguido del 8.3% con 36 a 45 años y solo el 4.2% presentaron entre 18 a 25 años. Referente al nivel educativo, el 33.3% cuentan con secundaria completa, así mismo otro 33.3% presentaron estudios universitarios, seguido del 20.8% quienes tienen superior no universitario y 12.5% primaria completa. Respecto al estado civil, el 58.3% indicó estar casada, seguido del 25% quienes conviven con su pareja y solo el 16.7% son solteras; en cuanto a la ocupación el 54.2% son amas de casa y el 45.8% son trabajadoras dependientes. Por otro lado, respecto a las características del hogar, se puede indicar que, de acuerdo al número de integrantes del hogar, el 54.2% manifestaron que en el hogar viven entre 4 a 6 integrantes, seguido del 45.8% entre 1 a 3 integrantes. Referente a los miembros del hogar que trabajan, el 45.8% cuenta con 2 miembros, seguido del 41.7% quienes solo tienen 1 miembro y el 12.5% cuentan con 3 a más miembros trabajando. Referente a las características de acceso básico de saneamiento, se puede indicar que el 100% cuentan con acceso a agua potable y servicio higiénico dentro del hogar. En cuanto a las características de la vivienda, se indica que el 66.7% cuenta con vivienda propia y el 33.3% alquilada, además concerniente a los servicios básicos se puede indicar que el

100% cuenta con luz, agua y desagüe; y según el número de habitaciones, el 54.2% cuenta con 3 a más habitaciones, seguido del 45.8% con 2 habitaciones. De acuerdo al tipo de piso, el 50% presenta mayólica y el restante cemento y según el tipo de pared, el 100% presenta material noble. Por último, referente al acceso a los servicios de salud, se indica que el 100% tiene acceso a EsSalud como seguro y el 100% tiene acceso cercano al seguro.

Describir los factores económicos en madres de menores de 5 años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Tabla 3. Factores económicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Ingresos económicos per cápita mensual		
Ingreso económico	Frecuencia	Porcentaje
No tengo ingresos	13	54.2%
801 a 1000 soles	4	16.7%
1000 a 1500 soles	7	29.2%
Total	24	100%
Promedio de gastos mensual		
Alimentos básicos	Frecuencia	Porcentaje
400 soles	6	25%
500 soles	7	29.2%
600 soles	1	4.2%
650 soles	2	8.3%
750 soles	7	29.2%
850 soles	1	4.2%
Total	24	100%
Compa de medicamentos	Frecuencia	Porcentaje
Centro de salud	24	100%
Servicios básicos	Frecuencia	Porcentaje
40 soles	10	41.7%
50 soles	3	12.5%
80 soles	11	45.8%
Total	24	100%
Servicios de internet y telefonía	Frecuencia	Porcentaje
No pago	13	54.2%
30 soles	11	45.8%
Total	24	100%

Nota. Elaboración propia

Interpretación: En la presente tabla, se visualiza referente a los ingresos económicos pe cápita mensual, que el 54.2% de las madres no tienen ingresos, a

comparación del 29.2% quienes tienen ingreso económico entre 1000 a 1500 soles, seguido del 46.7% quienes generan entre 801 a 1000 soles. Por otro lado, respecto al promedio de gastos mensual, se puede afirmar que, en alimentos básicos, el 29.2% gasta en promedio 500 soles, otro 29.2% gasta 750 soles, seguido del 25% quienes gastan 400 soles mensuales, 8.3% gasta 650 soles, seguido del 4.2% 600 soles y otro 4.2% 850 soles. Respecto a la compra de medicamento, el 100% indicó que se lo brinda el centro de salud donde asisten. Por otro lado, referente a los servicios básicos, el 45.8% manifestó gastar 80 soles, seguido del 41.7% quienes gastan 40 soles y solo el 12.5% gastan en promedio 50 soles. Por último, de acuerdo a los servicios de internet y telefonía se puede indicar que el 54.2% no pagan directamente este tipo de servicio y el 45.8% en promedio pagan 30 soles mensuales.

3.2. Discusión

Referente a los factores sociales en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022, se pudo observar referente a las características sociodemográficas de la madre, que el 87.5% comprende entre 26 a 35 años de edad; además se evidenció que el 33.3% de las madres presentaron un nivel educativo con secundaria completa y el mismo porcentaje con superior universitario. Referente al estado civil, se pudo comprobar que el 58.3% son casadas, seguido del 25% quienes son convivientes y respecto a la ocupación el 54.2% son amas de casa.

Ello expone que, la mayoría de las madres tienen entre 26 y 35 años, cuentan con un nivel educativo medio a alto, están casadas o convivientes y la mayoría son amas de casa, siendo estos datos importantes para diseñar intervenciones específicas dirigidas a este grupo de madres, teniendo en cuenta sus características sociodemográficas y su contexto social. Es fundamental considerar la situación familiar, el nivel educativo y la ocupación de las madres para poder brindarles el apoyo necesario en el cuidado de sus hijos y en la prevención y tratamiento de la desnutrición, además de involucrar a las madres en el diseño de estrategias de prevención y promoción de la salud en la comunidad

Dichos resultados, se pueden contrastar con diferentes estudios como Alulema et al., (36) quienes pudieron comprobar que el 37.7% de las madres presentaron un rango de entre 26 a 35 años y la mayoría de las mismas alcanzó un nivel secundario de educación. De igual forma, Chávez y Suárez (37) manifestaron que el 45% de madres presentaron un nivel secundario, además el 44% indicaron ser convivientes. Del mismo modo, Urrego et al., (38) hallaron que el 50.11% de madres alcanzó un nivel de educación secundario a diferencia de Zambrano (15) quien pudo comprobar que el 36.8% de las madres presentaron educación universitaria.

En otra instancia, Rodríguez (17) pudo obtener como resultado que el 27.7% de las madres presentaron un rango de edad entre 25 a 39 años. Por otro lado, Gallardo (39) pudo determinar que el 86% de las madres son amas de casa y 61% de ellas son convivientes. Por último, Quispe (40) pudo hallar que el 45% de las madres son amas de casa, además se pudo indicar que el 56% tuvieron un rango de edad de 30 años y contaron solo con estudios primarios o secundarios y el 47% de ellas convivientes.

Ante ello, se puede precisar que las madres que pertenecen a un rango de edad joven y la mayoría de ellas a pesar de presentar una educación promedio en general, al no recibir información adecuada por parte del centro de salud sobre la importancia de una alimentación balanceada para el correcto crecimiento y desarrollo de sus hijos, puede llevar a que opten por alimentos procesados y poco saludables, que suelen ser más accesibles y fáciles de preparar, pero que no ofrecen los nutrientes necesarios para el crecimiento y desarrollo de los niños, enfatizando así situaciones familiares en otras investigaciones.

Por otro lado, referente a las características del hogar, el estudio presentó que el 54.2% de las madres refieren que en el hogar residen entre 4 a 6 integrantes, seguido del 45.8% donde solo tienen 1 a 3 integrantes, además de indicar que el 45.8% manifestó del hogar por lo menos 2 miembros trabajan. Dicho hallazgo, se puede contrastar con estudio como Zambrano (15) quien pudo indicar que el 73.9% cuenta con un número amplio de

integrantes en el hogar. Así mismo, Rodríguez (17) pudo indicar que la mayoría de madres presentó un número amplio de integrantes en su familia.

Ante ello, se puede indicar que un mayor número de integrantes en el hogar puede estar asociada a una mayor posibilidad de desnutrición en los menores de cinco años, ya que puede implicar una mayor dificultad para proporcionar una alimentación adecuada a todos los miembros de la familia. Además, el hecho de que al menos dos miembros trabajen en el hogar puede indicar una situación económica precaria, que también puede influir en la capacidad de satisfacer las necesidades nutricionales de los menores.

Por lo tanto, es importante tener en cuenta estas características del hogar al diseñar intervenciones para prevenir la desnutrición en los menores de cinco años, ya que pueden ser factores determinantes en la situación nutricional de la familia. Es necesario implementar estrategias que aborden tanto la disponibilidad de alimentos como la situación económica de la familia, para garantizar una alimentación adecuada y prevenir la desnutrición en los niños.

Referente a las características de la vivienda, se expone que el 66.7% tiene vivienda propia, además la totalidad cuenta con servicios básicos, como agua, luz y desagüe. Dicho resultado, se puede asimilar con estudios como Zambrano (15), quien pudo indicar que el 73.9% de las madres tienen un tipo de vivienda propia. Por otro lado, Cajaruro y Gallardo (39) enfatizaron que el 43% de las madres cuenta con una vivienda propia.

Ante ello, se puede establecer que la mayoría de las madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición cuentan con vivienda propia y servicios básicos, lo cual podría indicar un mayor nivel de estabilidad y seguridad en comparación con aquellas que no cuentan con estas condiciones. Esto podría tener un impacto positivo en la salud y nutrición de los niños, ya que una vivienda adecuada y servicios básicos son factores importantes para garantizar una buena calidad de vida. Sin embargo, sería importante

realizar más investigaciones para comprender mejor cómo estas condiciones de vivienda pueden influir en la salud y nutrición de los niños en esta población específica.

Bajo una perspectiva teórica, se puede establecer que los factores sociales llegan a actuar por medio de otros determinantes cercanos, los cuales influyen en como la madre cuida a su menor hijo, tales como la educación, nivel socioeconómico, apoyo social, acceso a servicios de salud, entre otros (28,29). Por lo que, la desnutrición infantil se ha transformado en un principal problema que se afronta a nivel global, debido a que tiene implicancias sociales que impactan negativamente en el desarrollo del niño en su capacidad de aprendizaje, en su salud y en su futuro (25).

Respecto a los factores económicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022, se pudo especificar que el 54.2% de las madres no cuentan con ingresos propios. Además, se puede indicar que en promedio de gastos mensual en alimentos básicos el 29.2% gasta alrededor de 500 soles, seguido del mismo porcentaje quienes distribuyen 750 soles por ser familias más grandes.

Este hallazgo puede ser contrastado con diferentes estudios como Chávez y Suárez (37) que el 60% de las madres utilizan entre 200 a 400 dólares para consumo de alimentos, equivalente a un promedio de 750 soles. Por otro lado, Carrasco y Bustamante (41) indicaron que el 34% percibe de 100 a 200 dólares de gastos mensual para alimentación, equivalente a 375 soles mínimo. A diferencia de Banda y Vásquez (42) quienes pudieron hallar que el 76.7% mantiene un gasto inferior a las S/. 200.00 soles mensuales.

Frente a esta problemática, cabe destacar que las madres se enfrentan a diferentes niveles de dificultad económica al momento de adquirir alimentos esenciales para sus familias. Mientras algunas invierten una suma considerable en la compra de alimentos, otras se encuentran limitadas en recursos financieros y deben hacer ajustes en su presupuesto para poder satisfacer las necesidades básicas de alimentación.

Estos hallazgos indican que la situación económica de las madres influye directamente en la alimentación de sus hijos, lo cual puede tener un impacto negativo en su estado nutricional. Por lo que, es importante considerar este aspecto al diseñar intervenciones para abordar la desnutrición infantil, ya que garantizar el acceso a una alimentación adecuada es fundamental para el crecimiento y desarrollo de los niños.

Además, estos resultados ponen de manifiesto la necesidad de implementar políticas y programas que apoyen a las familias en situación de vulnerabilidad económica, para que puedan acceder a una alimentación adecuada y mejorar así la salud y bienestar de sus hijos.

Bajo un contraste teórico, se puede establecer que es fundamental considerar los aspectos económicos al analizar las prácticas de crianza y cuidado infantil, ya que pueden tener un efecto directo en el desarrollo y crecimiento del menor (28,29).

Por ello, la desnutrición infantil referente a los factores económicos de la madre es un problema grave que afecta a muchas familias en situación de vulnerabilidad. La falta de recursos económicos impide a las madres proporcionar una alimentación adecuada a sus hijos, lo que puede tener consecuencias devastadoras en su desarrollo físico y cognitivo (30).

IV. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

4.1. Conclusiones

- Los factores sociales que más descartaron en las madres fueron: la edad, destacando entre 26 y 35 años, con un nivel educativo de secundaria completa o superior universitario. La mayoría están casadas o son amas de casa, con 4 a 6 integrantes en el hogar y al menos 2 miembros trabajando. Todas tienen acceso a agua potable y servicio higiénico en el hogar, así como vivienda propia con servicios básicos y acceso a servicios de salud.
- Los factores económicos que más descartaron en las madres fueron: Que la mayoría no cuentan con ingresos propios y dependen del apoyo de sus parejas para cubrir los gastos del hogar. La cantidad de dinero que dedican a alimentos básicos varía entre 400 y 750 soles mensuales. En cuanto a medicamentos, todas las madres reciben el tratamiento en el centro de salud. Respecto a los servicios básicos, el gasto promedio es de 80 soles, mientras que la mayoría no paga por servicios de internet y telefonía.

4.2. Recomendaciones

- A la Gerencia Regional de Salud en Lambayeque se recomienda implementar estrategias de prevención temprana, lactancia materna como medida preventiva clave, educación nutricional, acceso a servicios de salud y colaboración institucional con el fin de hacer una distinción significativa en la lucha contra la desnutrición infantil.
- Al personal del centro de salud se recomienda implementar estrategias que mejoren el monitoreo nutricional de los niños, en cuanto a su peso y talla, así como también brindar asesoramiento a las madres de familia para llevar a cabo una adecuada alimentación en el hogar. Además, se debe promover la importancia de una alimentación balanceada y variada, así como el consumo de alimentos ricos en

vitaminas y minerales. También es fundamental fomentar hábitos saludables como la práctica de actividad física y la reducción del consumo de alimentos procesados y con altos niveles de azúcar y grasas.

- Se sugiere a las madres de niños menores de 5 años que enfrentan problemas de desnutrición que asistan de manera constante a los controles de salud y nutrición que brinda el sistema de salud, esto les permitirá recibir el tratamiento adecuado y un seguimiento de su estado nutricional. Asimismo, es fundamental que sigan las orientaciones del personal de salud y ofrezcan a sus hijos una alimentación equilibrada y diversa en casa.
- Se sugiere que, para combatir la desnutrición en niños menores de 5 años, se fomente la lactancia materna exclusiva hasta los 6 meses, dado que la leche materna es el alimento más completo y apropiado para el crecimiento y desarrollo del infante. Asimismo, es fundamental educar a padres y cuidadores sobre la relevancia de una alimentación adecuada, así como de la higiene y el cuidado infantil, con el fin de prevenir la desnutrición.

REFERENCIAS

1. Rojas S. Incidencia de los factores socioeconómicos en la desnutrición crónica infnartil del distrito de Chachapoyas, 2020. [Tesis licenciatura]. Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, 2021.
2. Organización Mundial de la Salud. Malnutrición. [Online].; 2023. Available from: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/malnutrition>.
3. UNHCR - ACNUR. Desnutrición infantil en el mundo [Internet]. [Online].; 2020. Available from: <https://eacnur.org/es/actualidad/noticias/emergencias/desnutricion-infantil-en-el-mundo>.
4. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. La desigualdad agrava el hambre, la desnutrición y la obesidad en América Latina y el Caribe [Internet]. [Online].; 2018. Available from: <https://www.fao.org/americas/noticias/ver/es/c/1161238/>.
5. Mosso M, Rea M, Beltrán K, Contreras J. Prevalencia de desnutrición infantil en menores de tres años en dos cantones de Ecuador. Rev Inv Sal [Internet]. 2021; 8(1): p. 18-32. Disponible en: <https://www.fao.org/gender/insights/insights-detail/1195831/es>.
6. Sánchez C, Ruiz F, Chuquimarca R, Rodríguez G. Acciones de enfermería en la prevención de la desnutrición en niños menores de cinco años de edad. Revista Ciencia e Investigación[Internet]. 2020; 5(1): p. 477-486. Disponible en: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7715330>.
7. Plataforma Nacional de Datos Abiertos. Sistema de información del Estado Nutricional de niños y gestantes Perú - INS/CENAN (Instituto Nacional de Salud - Centro Nacional de Alimentación y Nutrición). Lima.; 2022. Disponible en:

<https://www.datosabiertos.gob.pe/dataset/sien-sistema-de-informaci%C3%B3n-del-estado-nutricional-de-ni%C3%B1os-y-gestantes-per%C3%BA-inscenan>.

8. Mamani V, Saravia C, Durán R, Antero F, López A. Estado nutricional de niños menores de 6 meses de edad en un centro hospitalario pediátrico de Perú: prevalencia y factores asociados. *Nutrición clínica y dietética hospitalaria* [Internet]. 2021; 41(2). Disponible en: <https://revista.nutricion.org/index.php/ncdh/article/view/134>.
9. INEI - Instituto Nacional de Estadística. Desnutrición crónica afectó al 11,7% de la población menor de cinco años en el año 2022; 2023. Available from: <https://www.gob.pe/institucion/inei/noticias/759081-desnutricion-cronica-afecto-al-11-7-de-la-poblacion-menor-de-cinco-anos-en-el-ano-2022>.
10. Gonzales A, Carranza W, Ortiz J. Tras las huellas de la desnutrición crónica infantil: problema de salud global endémico en Chota, Cajamarca, Perú. *cietna* [Internet]. 2020; 7(2): p. 70-78. Disponible en: <https://revistas.usat.edu.pe/index.php/cietna/article/view/447>.
11. MIDIS - Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social. Reporte Regional de indicadores sociales del Departamento de Lambayeque; 2024. Disponible en: <https://sdv.midis.gob.pe/redinforma/Upload/regional/Lambayeque.pdf>.
12. Cuevas L, García A, González L, Morales M, Méndez I, Gaona E, et al. Magnitud y tendencia de la desnutrición y factores asociados con baja talla en niños menores de cinco años en México, Ensanut 2018-19. *Salud Publica Mex.* 2021 [citado 31 de ago 2024]; 63(3): p. 339-349. Disponible en: <https://doi.org/10.21149/12193>.
13. Ruiz A, Cándido J, Benjamín A, Gómez F. Factores asociados a la desnutrición en niños atendidos en un hospital pediátrico de Angola. *Health Care & Global Health*.

2024 [citado 31 Ago 2024]; 8(1): p. 10-16. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.22258/hgh.2024.81.160>.

14. Bautista J. Análisis de los factores predisponentes a la desnutrición en menores de 2 años de madres adolescentes atendidas en el centro de salud Nuevo Quinindé provincia de Esmeraldas, 2021. Disponible en: <http://dspace.esPOCH.edu.ec/bitstream/123456789/19955/1/20T01761.pdf>. Escuela Superior Politécnica de Chimborazo, 2023.
15. Zambrano M. Determinantes económicos y sociales de la situación nutricional de la primera infancia en Manatí, Atlántico, 2018. [Tesis de posgrado]. Barranquilla; 2021. Disponible en: <https://repositorio.cuc.edu.co/bitstream/handle/11323/9564/Determinantes%20econ%C3%B3micos%20y%20sociales%20de%20la%20situaci%C3%B3n%20nutricional%20de%20la%20primera%20infancia%20en%20Manat%C3%AD%2C.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
16. Engidaye G, Aynalem M, Adane T, Gelaw Y, Yalew A, Enawgaw B. Undernutrition and its associated factors among children aged 6 to 59 months in Menz Gera Midir district, Northeast Ethiopia: A community-based cross-sectional study. PLoS ONE. 2022 [cited 2024 Aug 31]; 17(12): p. e0278756. Available from: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0278756>.
17. Rodríguez R. Factores maternos socioeconómicos asociados a desnutrición crónica en niños menores de 5 años atendidos en el Hospital Amazónico de Yarinacocha en el año 2018. Tesis de pregrado. Disponible en: <http://repositorio.unu.edu.pe/handle/UNU/4709>. , Ucayali; 2021.
18. Risco C. Factores asociados a la desnutrición aguda en niños menores de 5 años que acuden al centro de salud de corrales. Tumbes, 2023. [Tesis de pregrado].

- Universidad Nacional de Tumbes; 2023. Disponible en:
<https://repositorio.untumbes.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12874/64948/TESIS%20-%20RISCO%20CARRASCO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
19. Canchari M, Quispe M. Factores sociodemográficos asociados a desnutrición en niños menores de 5 años de edad en el AA.HH. Emilio Del Solar Chinchabaja-2020. Disponible en:
<https://repositorio.autonomaica.edu.pe/bitstream/autonomaica/1880/1/Maruja%20Canchari%20Santiago.pdf>. Universidad Autónoma de Ica; 2022.
20. Trujillo M. Factores asociados a desnutrición crónica infantil en niños menores de cinco años de edad en el Perú: Sub análisis de la ENDES 2018. [Tesis de pregrado]. Universidad Ricardo Palma; 2020. Disponible en:
<https://repositorio.urp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14138/2996/MTRUJILLO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
21. Bruno L, Tejada J, Larraín G. Factores asociados a la desnutrición en niños menores de 5 años en el C.S Illimo Lambayeque 2020. [Tesis de pregrado]. Universidad Señor de Sipán, 2023. Disponible en:
<https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/11892/Bruno%20Lamela%2c%20Laura%20Lizet%20-%20Tejada%20Bances%2c%20Juana%20Rosa.pdf?sequence=12&isAllowed=y>.
22. Ramírez K. Factores socioeconómicos asociados al estado nutricional en niños menores de 5 años en el Asentamiento Humano Javier Castro Chiclayo 2020. [Tesis de pregrado]. Universidad Señor de Sipán; 2022. Disponible en:
<https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/9604/Ram%c3%adrez%20D%c3%adaz%20Karen%20Aurora.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

23. Risco-Vélez D, Zevallos A, Mogollón F, Díaz R, Rodríguez L. Factores relacionados con las características alimentarias de niños de 6 a 36 meses detectadas a través de teleconsulta en Lambayeque- Perú. *Rev Esp Nutr Comunitaria*. 2022 [citado 29 Ago 2024]; 28(3): p. 1-14. Disponible en: <https://www.renc.es/imagenes/auxiliar/files/RENC-D-22-0023.pdf>.
24. Burga M, Enriquez R. Factores sociodemográficos y anemia en preescolares del Centro de salud las Flores de la Pradera-Pimentel, 2022. [Tesis de pregrado]. Universidad Señor de Sipán; 2023. Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/11584/Burga%20Cespedes%20Maite%20del%20Milagro%20-%20Enriquez%20Polo%20Rosa%20Sthefanny%20Lizbeth.pdf?sequence=12&isAllowed=y>.
25. Quijano S, Zarate S. Factores de riesgo asociados a la desnutrición en menores de 3 años atendidos en el Centro de Salud de Ferreñafe. [Tesis de pregrado]. Universidad Señor de Sipán; 2023. Disponible en: <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/11214/Quijano%20la%20Torre%20Stanic%20%26%20Zarate%20Gonzales%20Sandra.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
26. Gutierrez Z, Hallard I. El cuidado Humano y el aporte de las teorías de enfermería a la prácticas enfermera. *Conecta Libertad*. 2018; 4(2): p. Disponible en: <https://revistaitsl.itslibertad.edu.ec/index.php/ITSL/article/view/110>.
27. Cortez D, Pérez M. Desnutrición crónica infantil y sus efectos en el crecimiento y desarrollo. *Reciamuc* [Internet]. 2023; 7(2): p. Disponible en: <https://reciamuc.com/index.php/RECIAMUC/article/view/1158>.

28. Álvarez L, Centeno S, Gil G, Castillo B. Estrategias comunitarias de prevención de la desnutrición en niños de 0-5 años en el puesto de Salud el Carmen, sector 9, municipio de San Juan del Río Coco, Nicaragua, 2019. Farem- Estelí [Internet]. 2021; 10(38): p. Disponible en: <https://rcientificaesteli.unan.edu.ni/>.
29. Paredes R, Yapuchura C, Arpi R, A C. Determinantes socioeconómicos y próximos de la mortalidad de niños menores de cinco años en el Perú (2015-2018). Apuntes [Internet]. 2021; 48(88).
30. Moreno D, Marie M, Marrugo C, Marrugo V, Alvis N. Determinantes socioeconómicos del estado nutricional en menores de cinco años atendidos en el Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja. Salud [Internet]. 2017; 49(2): p. 352 - 363. Disponible en: <https://www.redalyc.org/pdf/3438/343851211010.pdf>.
31. Aceituno C. Trucos y secretos de la praxis cuantitativa. Primera edición ed. Cusco: Ediciones Repalain; 2020.
32. Arias J, Covino M. Diseño y metodología de la investigación. Primera edición ed. Arequipa; 2021.
33. Carhuancho I, Nolzco F, Sicheri L, Guerrero M, Casana K. Metodología para la investigación holística. Primera edición ed. Guayaquil: UIDE; 2019.
34. Ministerio de Salud. Indicadores nutricionales en niños menores de 3 y 5 años. MINSa; 2024. Disponible en: https://www.google.com/search?q=ni%C3%B1os+menores+de+5+a%C3%B1os+con+desnutrici%C3%B3n+en+jayanca+2024&sca_esv=06fb960354387a84&hl=es&sxsr=ADLYWIKfSYTY5cJop6NlfbkXzmjuL1igxw%3A1718202632409&ei=CLFpZuDVGOSY5OUPkYqL-Ac&ved=0ahUKEwjg-bnMo9aG.

35. Anabo I, Albizuri I, Villardón L. Revisiting the Belmont Report's ethical principles in internet-mediated research: perspectives from disciplinary associations in the social sciences. *Ethics and Information Technology* [Internet]. 2018; 21: p. 137-149. Disponible en: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10676-018-9495-z>.
36. Alulema A, Vacas K, Rivadeneira M, Moncayo A. Incidence of chronic malnutrition and associated factors in a cohort of children under five years of age: A multicenter observational study. *Rev Ecu Ped* [Internet]. 2023; 24: p. 79-89. Disponible en: <https://rev-sep.ec/index.php/johs/article/view/206>.
37. Chávez L, Suarez V. Factores de riesgo asociados a la desnutrición en niños de 1-5 años de la unidad operativa de salud Centro Urbano Vinces, Los Rios, Diciembre 2022 - mayo 2023. Tesis de pregrado. Babahoyo; 2023. Disponible en: <http://dspace.utb.edu.ec/handle/49000/14303>.
38. Urrego A, Pinzon E, Heredia J, Lesmes M, Redin M, Pico S. Factores asociados a la desnutrición aguda en el departamento del Valle del Cauca entre los años 2016 y 2019. *Nutr Clín Diet Hosp* [Internet]. 2022; 42(3): p. 22-33. Disponible en: <https://revista.nutricion.org/index.php/ncdh/article/view/259>.
39. Gallardo G. Factores socioeconómicos y demográficos asociados a la desnutrición crónica en niños menores de 5 años - naranjos alto, Cajaruro, 2019. Tesis de pregrado. Amazonas; 2022. Disponible en: <http://hdl.handle.net/20.500.12897/84>.
40. Quispe M. Factores que influyen en la desnutrición en niños menores de 5 años en el servicio de pediatría del Hospital De Huaycán durante el período 2019. Tesis de pregrado. Lima; 2020. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.14308/2584>.
41. Bustamante J. Factores de riesgo que influyen en la desnutrición en niños menores de 5 años en las zonas rurales del cantón Simón Bolívar, septiembre 2021-febrero

2022. Tesis de posgrado. Milagro; 2022. Disponible en:<http://repositorio.unemi.edu.ec/xmlui/handle/123456789/6806>.

42. Banda C, Vasques E. Factores socioeconómicos y culturales presentes en la desnutrición crónica en niños menores de 5 años. Puesto de salud El Prado-Cajamarca. 2018. Tesis de pregrado. Cajamarca; 2022. Disponible en:<https://hdl.handle.net/20.500.12893/11623>.

43. Hidalgo U, Zapata E. Factores socioeconómicos y geográficos que determinan la desnutrición crónica infantil en niños menores de cinco años en el Perú – 2019. Tesis de pregrado. Sullana; 2023. Disponible en:<https://repositorio.unf.edu.pe/items/6f7ad2c1-30f1-4736-807c-9b39200c24e6>.

44. Arias J, Holgado J, Tafur T, Vasquez M. Metodología de la investigación: El método ARIAS para realizar un proyecto de tesis Puno: Instituto Universitario de Innovación Ciencia y Tecnología Inudi Perú S.A.C.; 2022.

ANEXOS

Instrumentos de recolección de datos

Cuestionario de Factores socioeconómicos

El presente instrumento tiene la finalidad de determinar los principales factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022. Para ello, se le pide su participación voluntaria, teniendo en cuenta que se respetará su integridad y anonimato en cada momento. Así también, se cumplirá con cada paso y norma ética de la investigación, utilizando los datos recopilados solo con fines académicos.

1. Edad de la madre

- a) 18 a 25 años
- b) 26 a 35 años
- c) 35 a 45 años
- d) 46 a más

2. Nivel educativo

- a) Sin nivel educativo
- b) Primaria incompleta
- c) Primaria completa
- d) Secundaria incompleta
- e) Secundaria completa
- f) Superior no universitario
- g) Superior universitario

3. Estado civil

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

4. Ocupación

- a) Ama de casa
- b) Trabajadora de construcción
- c) Profesora
- d) Conductora
- e) Otros: _____

Factores Socioeconómicos de las madres de familia

DIMENSIÓN DE ENFOQUE SOCIAL	
Subdimensión 2: Características del hogar	
2.1 ¿Cuántos viven en este hogar?	a) 1 a 3 integrantes b) 4 a 6 integrantes c) 7 a más integrantes
2.2. ¿Cuántos miembros del hogar se encuentran trabajando?	a) 1 miembro b) 2 miembros c) 3 miembros a más d) Otro: _____
Subdimensión 3: Características de acceso básico de saneamiento	
3.1 ¿Cuenta con instalación de agua dentro de su vivienda?	a) Si b) No
3.2 ¿Cuenta con servicio higiénico dentro de su vivienda?	a) Si b) No
Subdimensión 4: Características de la vivienda	
4.1 ¿La vivienda que usted cuenta es?	a) Propia b) Alquilada
4.2 ¿Con qué servicios básicos cuenta?	a) Luz b) Agua c) Desagüe d) Internet e) Celular f) Electrodomésticos: Equipo de sonido () Cocina () TV () Refrigeradora () Lavadora () Plancha () Microondas () Licuadora () Hervidora () Otros: _____
4.3. Número de habitaciones	a) 1 habitación b) 2 habitaciones c) 3 a más habitaciones
4.4 ¿El material de piso predominante de su vivienda es?	a) Tierra b) Cemento c) Mayólica
4.5 ¿El tipo de material de la pared es?	a) Material noble b) Material no noble c) Otro material: _____
Subdimensión 5: Acceso a los servicios de salud	
5.1 Tipo de seguro al que tiene acceso	a) SIS b) EsSalud
5.2. Cuenta con un centro de salud cercano	a) Si b) No
DIMENSIÓN ECONÓMICA	
2.1 ¿Cuánto es su ingreso económico promedio mensual?	a) No tengo ingresos b) 500 a 800 soles c) 801 a 1000 soles d) 1000 a 1500 soles e) Más de 1500 soles
2.2 ¿Cuánto usted en promedio gasta en la compra de?	a) Alimentos básicos _____
	b) Compra de medicamentos _____
	c) Servicios básicos _____
	d) Servicios de internet y telefonía _____
	e) Otros gastos _____

Validación de instrumento



VALIDACIÓN DE EXPERTOS

Estimado (a) Mg. Sírvase por medio de la presente validar el contenido y el constructo del presente instrumento, teniendo en cuenta la siguiente valoración categorial:

0	1	2	3	4
TD	D	I	A	TA
Total Desacuerdo	Desacuerdo	Indiferente	Acuerdo	Totalmente de Acuerdo

Cuestionario de la investigación: Factores Socioeconómicos en madres de menores de 5 años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.


Objetivo del instrumento: Determinar los principales factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Datos del Tesista: Garcia Sipion Grecia Angelica
Huaman Ahumada Yuri Graciela

N°	Ítem	VALIDACIÓN CONTENIDO					VALIDACIÓN CONSTRUCTO					
		0	1	2	3	4	0	1	2	3	4	
	Datos Generales:											
1	Edad de la madre:					✓						✓
2	Nivel educativo:					✓						✓
3	Estado civil:					✓						✓
4	Ocupación:					✓						✓
Factores socioeconómicos de las madres. DIMENSION DE ENFOQUE SOCIAL												
Subdimensión 2: Características del hogar												
2.1	¿Cuántos viven en este hogar?					✓						✓
2.2	¿Cuántos miembros del hogar se encuentran trabajando?					✓						✓
Subdimensión 3: Características de acceso básico de saneamiento												

3.1	¿Cuenta con instalación de agua dentro de su vivienda?					✓					✓
3.2	¿Cuenta con servicio higiénico dentro de su vivienda?					✓					✓
Subdimensión 4: Características de la vivienda											
4.1	¿La vivienda que usted cuenta es?					✓					✓
4.2	¿Con qué servicios básicos cuenta?					✓					✓
4.3	Número de habitaciones					✓					✓
4.4	¿El material de piso predominante de su vivienda es?					✓					✓
4.5	¿El material de la pared es?					✓					✓
Subdimensión 5: Acceso a los servicios de salud											
5.1	Tipo de seguro al que tiene acceso					✓					✓
5.2	¿Cuenta con un centro de salud cercano?					✓					✓
DIMENSIÓN ECONÓMICA											
2.1	¿Cuánto es su ingreso económico promedio mensual?					✓					✓
2.2	¿Cuánto usted en promedio gasta en la compra de?					✓					✓
Valoración categorial:											
Opinión de aplicabilidad											

APELLIDOS Y NOMBRES: AMAYA ARROYO Issela Veronica
DNI: 43668676
ESPECIALIDAD: Cuidados Intensivos Pediatricos
GRADO: Mg. Enfermeria
CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA: Enf. Asistencial
Hospital Regional Lambayeque - uci pediatrica



Mg. Issela V. Amaya Arroyo
 ESP. EN CUIDADOS, INTENSIVOS Y PEDIÁTRICOS
FIRMA Y SELLO DEL PROFESIONAL

VALIDACIÓN DE EXPERTOS

Estimado (a) Mg. Sírvase por medio de la presente validar el contenido y el constructo del presente instrumento, teniendo en cuenta la siguiente valoración categorial:

0	1	2	3	4
TD	D	I	A	TA
Total Desacuerdo	Desacuerdo	Indiferente	Acuerdo	Totalmente de Acuerdo

Cuestionario de la investigación: Factores Socioeconómicos en madres de menores de 5 años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Objetivo del instrumento: Determinar los principales factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Datos del Tesista: Garcia Sipion Grecia Angelica
Huaman Ahumada Yuri Graciela

N°	Ítem	VALIDACIÓN CONTENIDO					VALIDACIÓN CONSTRUCTO				
		0	1	2	3	4	0	1	2	3	4
	Datos Generales:										
1	Edad de la madre:					✓					✓
2	Nivel educativo:					✓					✓
3	Estado civil:					✓					✓
4	Ocupación:					✓					✓
Factores socioeconómicos de las madres. DIMENSION DE ENFOQUE SOCIAL											
Subdimensión 2: Características del hogar											
2.1	¿Cuántos viven en este hogar?					✓					✓
2.2	¿Cuántos miembros del hogar se encuentran trabajando?					✓					✓
Subdimensión 3: Características de acceso básico de saneamiento											

3.1	¿Cuenta con instalación de agua dentro de su vivienda?					✓							✓
3.2	¿Cuenta con servicio higiénico dentro de su vivienda?					✓							✓
Subdimensión 4: Características de la vivienda													
4.1	¿La vivienda que usted cuenta es?					✓							✓
4.2	¿Con qué servicios básicos cuenta?					✓							✓
4.3	Número de habitaciones					✓							✓
4.4	¿El material de piso predominante de su vivienda es?					✓							✓
4.5	¿El material de la pared es?					✓							✓
Subdimensión 5: Acceso a los servicios de salud													
5.1	Tipo de seguro al que tiene acceso					✓							✓
5.2	¿Cuenta con un centro de salud cercano?					✓							✓
DIMENSIÓN ECONÓMICA													
2.1	¿Cuánto es su ingreso económico promedio mensual?					✓							✓
2.2	¿Cuánto usted en promedio gasta en la compra de?					✓							✓
Valoración categorial:													
Opinión de aplicabilidad													

APELLIDOS Y NOMBRES: Bazán Arribasplata Doris Doris
DNI: 26663591
ESPECIALIDAD: Enfermería en Salud de la Mujer Niño y Adolescente
GRADO: Mg. Gestión en los Servicios de Salud
CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA: Enfermera Asistencial en Pediatría, Servicio de Lactantes

HOSPITAL REGIONAL DOCENTE LAS MERCEDES

Doris Arribasplata
 Lic. Doris Bazán Arribasplata
 C.E.P. 32108

FIRMA Y SELLO DEL PROFESIONAL

VALIDACIÓN DE EXPERTOS

Estimado (a) Mg. Sírvase por medio de la presente validar el contenido y el constructo del presente instrumento, teniendo en cuenta la siguiente valoración categorial:

0	1	2	3	4
TD	D	I	A	TA
Total Desacuerdo	Desacuerdo	Indiferente	Acuerdo	Totalmente de Acuerdo

Cuestionario de la investigación: Factores Socioeconómicos en madres de menores de 5 años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Objetivo del instrumento: Determinar los principales factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años con problemas de desnutrición en el centro de salud, Jayanca 2022.

Datos del Tesista: Garcia Sipion Grecia Angelica

Huaman Ahumada Yuri Graciela

Nº	Ítem	VALIDACIÓN CONTENIDO					VALIDACIÓN CONSTRUCTO					
		0	1	2	3	4	0	1	2	3	4	
	Datos Generales:											
1	Edad de la madre:					✓						✓
2	Nivel educativo:					✓						✓
3	Estado civil:					✓						✓
4	Ocupación:					✓						✓
Factores socioeconómicos de las madres. DIMENSION DE ENFOQUE SOCIAL												
Subdimensión 2: Características del hogar												
2.1	¿Cuántos viven en este hogar?					✓						✓
2.2	¿Cuántos miembros del hogar se encuentran trabajando?					✓						✓
Subdimensión 3: Características de acceso básico de saneamiento												

3.1	¿Cuenta con instalación de agua dentro de su vivienda?						✓												✓
3.2	¿Cuenta con servicio higiénico dentro de su vivienda?						✓												✓
Subdimensión 4: Características de la vivienda																			
4.1	¿La vivienda que usted cuenta es?						✓												✓
4.2	¿Con qué servicios básicos cuenta?						✓												✓
4.3	Número de habitaciones						✓												✓
4.4	¿El material de piso predominante de su vivienda es?						✓												✓
4.5	¿El material de la pared es?						✓												✓
Subdimensión 5: Acceso a los servicios de salud																			
5.1	Tipo de seguro al que tiene acceso						✓												✓
5.2	¿Cuenta con un centro de salud cercano?						✓												✓
DIMENSIÓN ECONÓMICA																			
2.1	¿Cuánto es su ingreso económico promedio mensual?						✓												✓
2.2	¿Cuánto usted en promedio gasta en la compra de?						✓												✓
Valoración categorial:																			
Opinión de aplicabilidad																			

APELLIDOS Y NOMBRES:	<u>Arce Bancto Amparo Jovana del Pilar</u>
DNI:	<u>16490283</u>
ESPECIALIDAD:	<u>Cuidado de Inf. al niño y Adolescente.</u>
GRADO:	<u>Magister.</u>
CARGO E INSTITUCIÓN DONDE LABORA:	<u>Licenciada Enfermería.</u> <u>Hospital Las Mercedes - Chucayo.</u>


FIRMA Y SELLO DEL PROFESIONAL
INSTITUCIÓN PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

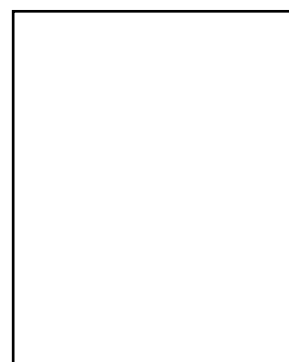
Consentimiento informado

CONSENTIMIENTO INFORMADO

Yo _____
identificado con DNI _____ acepto de manera voluntaria participar en la presente investigación, titulada **FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN MADRES DE MENORES DE 5 AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICIÓN EN EL CENTRO DE SALUD, JAYANCA 2022**. He sido informado(a) que tendré que contestar 1 cuestionarios dividido en 3 secciones, en el que se evaluarán datos sociodemográficos y los factores socioeconómicos en madres de menores de cinco años, mismos que será llenado de manera escrita y para las cuales tendré un tiempo estimado de 10 minutos para resolverlo. Entiendo que la información que entregue a la investigación será anónima, usándose solo para fines de investigación y no para otros aspectos. Comprendo que puedo realizar cualquier pregunta en el momento que crea conveniente. Entiendo que de considerarlo oportuno puedo retirarme del presente estudio sin ningún problema ni consecuencia; de la misma manera, la investigadora quedará exenta de subsanar algún rédito económico o represalias.

Por lo indicado anteriormente, presto libremente mi conformidad para participar en este estudio.

Firma: _____



Huella digital

Carta de autorización para la recolección de la información



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

Pimentel, mayo del 2023

CARTA Nº017-2023/EPE-USS

Obst. Juana Pisco Ochoa
C.S JAYANCA

Presente. -

ASUNTO: AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Por medio de la presente le expreso nuestro cordial saludo institucional, conocedores de su labor docente y el compromiso en la formación de investigación en los futuros profesionales de la salud es que recurro a usted para solicitar con quien corresponda para que se les brinde las facilidades en la ejecución del trabajo de investigación las estudiantes de la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad Señor de Sipán.

- GARCIA SIPION GRECIA ANGELICA
- HUAMAN AHUMADA YURI GRACIELA

Las alumnas en mención están realizando el trabajo de investigación denominado: "FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN MADRES DE MENORES DE CINCO AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICIÓN EN EL CENTRO DE SALUD, JAYANCA 2022".

Seguros de contar con su apoyo y sin otro particular me despido de usted no sin antes reiterarle mi respeto y estima personal.

Atentamente,


USS Ms. Cindy Elizabeth Vargas Cabrera
Escuela Profesional de Enfermería
UNIVERSIDAD SEÑOR DE SIPÁN S.A.C.





MINISTERIO DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
CENTRO DE SALUD JAYANCA

"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

AUTORIZACION

LA GERENTE DE LA MICRO RED JAYANCA, AUTORIZA:

GARCIA SIPION GRECIA ANGELICA

Y

HUAMAN AHUMADA YURI GRACIELA

Para que realice la Ejecución del Proyecto de Investigación titulado "FACTORES SOCIOECONOMICOS EN MADRES DE MENORES DE CINCO AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICION EN EL CENTRO DE SALUD JAYANCA 2022", debiendo al termino dar a conocer las conclusiones respectivas.

Jayanca, 30 de mayo del 2023.


GERENTE DE MICRORED
JAYANCA
Mag. Juana L. Pisco Ochoa
OBSTETRA

"PERSONAS QUE ATENDEMOS PERSONAS"
D I E G O F E R R E # 1 2 5 8 - Telef. 423152



ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA
CONFORMIDAD DEL ASESOR DE TESIS

Mg. Vera Mechan Angelica Brigida, docente de la Escuela Profesional de Enfermería de la Facultad de Ciencias de la salud de la Universidad Señor de Sipán; mediante el presente se informa:

Apellidos y Nombres de las Estudiantes: GARCIA SIPION GRECIA ANGELICA, HUAMAN AHUMADA YURI GRACIELA

Título del Trabajo de Investigación: FACTORES SOCIOECONOMICOS EN MADRES DE MENORES DE 5 AÑOS CON PROBLEMAS DE DESNUTRICION EN EL CENTRO DE SALUD, JAYANCA 2022

Considero los siguientes rubros para señalar la conformidad de este

(x): Título	(x) Conforme
Planteamiento del problema	(x) Conforme
Marco teórico	(x) Conforme
Metodología	(x) Conforme
Fuentes de información Conforme (estilo Vancouver última edición)	(x)
Otros rubros (detallar)	(x) Conforme

Comentario general: _____



Vera Mechan Angelica Brigida

Pimentel, 06 de abril del 2024

Apellidos y Nombres del asesor

DNI: 16680616