

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un centro de salud de Piura, 2024.

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Licenciada en Enfermería

AUTORAS:

Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita (orcid.org/0009-0000-4184-8428)
Pacherrez Ramos, Eliana Amparito (orcid.org/0000-0002-3772-3697)

ASESORA:

Mg. Encalada Ruiz, Guadalupe Elizabeth (orcid.org/0000-0002-8502-6247)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Salud Perinatal e Infantil.

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Promoción de la salud, Nutrición y Salud Alimentaria

PIURA - PERÚ

2024



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, ENCALADA RUIZ GUADALUPE ELIZABETH, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD de la escuela profesional de ENFERMERÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024", cuyos autores son PACHERREZ RAMOS ELIANA AMPARITO, JOCOPE CHUQUIGUANCA DENCI ERLITA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 17%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

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 vigentes de la Universidad César Vallejo.

PIURA, 30 de Octubre del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
ENCALADA RUIZ GUADALUPE ELIZABETH	Firmado electrónicamente
DNI: 48509869	por: GUADALUPEEN el
ORCID: 0000-0002-8502-6247	30-10-2024 23:01:43

Código documento Trilce: TRI - 0890399



Declaratoria de originalidad del autor(es)



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE ENFERMERÍA

Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, PACHERREZ RAMOS ELIANA AMPARITO, JOCOPE CHUQUIGUANCA DENCI ERLITA estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD de la escuela profesional de ENFERMERÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024", es de nuestra autoría, por lo tanto, declaramos que la Tesis:

- 1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
- 2. Hemos mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
- No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
- 4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumimos la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de la información aportada, por lo cual nos sometemos a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Nombres y Apellidos	Firma
DENCI ERLITA JOCOPE CHUQUIGUANCA	Firmado electrónicamente
DNI: 74553257	por: DJOCOPECH el 30-10-
ORCID: 0009-0000-4184-8428	2024 10:52:48
ELIANA AMPARITO PACHERREZ RAMOS	Firmado electrónicamente
DNI: 75127874	por: EPACHERREZ el 30-
ORCID: 0000-0002-3772-3697	10-2024 17:06:55

Código documento Trilce: TRI - 0890400



Dedicatoria.

Esta investigación se lo dedicamos a nuestros padres por apoyarnos, y a las personas que estuvieron presentes en este proceso. Asimismo, a nuestra docente Mg. Encalada Ruiz Guadalupe Elizabeth, por guiarnos es toda esta etapa de nuestra carrera y brindarnos sus enseñanzas y conocimiento en todo este tiempo.

Agradecimiento.

Agradecemos a Dios por mantenernos bien de salud y mostrarnos el camino y guiarnos en todo este proceso de nuestra carrera universitaria, a nuestros padres que son el motivo de nuestros esfuerzos y agradecemos todo el apoyo incondicional. Agradecemos a nuestra docente por guiarnos en todo nuestro trabajo y por compartir sus conocimientos y aportes en esta TESIS

Índice de contenidos

Declaratoria de autenticidad del asesor	ii
Declaratoria de originalidad del autor(es)	iii
Dedicatoria	iv
Agradecimiento	V
Índice de contenidos	vi
Índice de tablas	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. METODOLOGÍA	14
III. RESULTADOS	19
IV. DISCUSIÓN	24
V. CONCLUSIONES	29
VI. RECOMENDACIONES	30
REFERENCIAS	31
ANEXOS	

Índice de tablas.

Tabla 1: Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024	
Tabla 2: Factores económicos asociados al incumplimiento del control de crecimiento desarrollo de menores de 1 año	
Tabla 3: Factores culturales asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de menores de 1 año	
Tabla 4: Factores sociales asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de menores de 1 año	. 22

Resumen.

Objetivo: determinar los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024. Metodología: investigación de tipo básica con enfoque cuantitativo, de nivel descriptivo simple con diseño no experimental; la muestra estuvo conformada por 120 madres de niños menores de 1 año. Resultados: los factores asociados al incumplimiento de CRED son los factores económicos, donde el 99,2% es a veces por los ingresos mensuales, el 68,3% siempre por horario de trabajo y, 65% a veces por los ingresos familiares complementarios. Los factores culturales, el 73,3% a veces por la importancia de controles CRED, el 91,7% por la falta de respeto cultural y, el 80,8% a veces por la asistencia reactiva. Por último, los factores sociales asociados son en el 71,7% a veces por la incompatibilidad de horario, el 84,2% por la distancia de domicilio al centro de salud y, el 84,2% a veces por la insatisfacción con la atención. Conclusión: los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año son a veces los factores económicos en un 100%; los factores culturales, a veces en un 91,7%, y factores sociales a veces en un 84,2%.

Palabras clave: CRED, factores culturales, factores sociales, factores económicos, lactantes.

Abstract.

Objective: To determine the factors associated with non-compliance with CRED in children under 1 year of age at a Health Center in Piura, 2024. **Methodology:** Basic research with a quantitative approach, descriptive level, and non-experimental design; the sample consisted of 120 mothers of children under 1 year old. Results: The factors associated with non-compliance with CRED are economic factors, where 99.2% is sometimes due to monthly income, 68.3% always due to work schedule, and 65% sometimes due to supplementary family income. Cultural factors, with 73.3% sometimes due to the importance of CRED check-ups, 91.7% due to lack of cultural respect, and 80.8% sometimes due to reactive attendance. Finally, the associated social factors are 71.7% sometimes due to schedule incompatibility, 84.2% due to the distance from home to the health center, and 84.2% sometimes due to dissatisfaction with the care. Conclusion: The factors associated with non-compliance with CRED in children under 1 year of age are sometimes economic factors (100%), cultural factors (91.7%), and social factors (84.2%).

Keywords: CRED, cultural factors, social factors, economic factors, infants

I. INTRODUCCIÓN.

En la actualidad el Control de Crecimiento y Desarrollo (CRED), suele ser un conglomerado en secuencias y acciones coordinadas secuenciales llevados a cabo Por el equipo de atención de salud capacitado para evaluar de manera oportuna la salud de los niños y tomar medidas al identificar posibles riesgos o alteraciones en situaciones como una ganancia inadecuada de peso o el riesgo de desnutrición crónica entre otras enfermedades (1). Uno de los factores que aumentan una cierta problemática en este contexto son: económicos, sociales, culturales en lo cual estos factores conllevan al incumplimiento del CRED (2).

En el ámbito internacional, de acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (OMS), hay aproximadamente 162 millones de niños menores de cinco años en todo el mundo. experimentan retraso en el crecimiento, lo que ocasiona efectos permanentes en su desarrollo infantil, especialmente en el ámbito cognitivo y físico (3). En Colombia, las cifras relacionadas con el progreso y evolución de la población infantil revelan que el 35% de esta problemática se atribuye a la carencia de conocimiento y a la ausencia de asistencia de las madres que las lleva a los centros de atenciones médicas destinadas al cuidado de niños. Además, el 54% de los casos se asocia con la calidad deficiente de atención proporcionada por los enfermeros. En contraste, en Brasil, se identificó que el 29.9% de los casos se debe a una atención ineficiente y regular, donde el tiempo de espera supera las expectativas (4).

En el ámbito nacional, Según la información recopilada mediante la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES), Lambayeque se ubica en el segundo lugar en términos de las mayores ausencias en las evaluaciones de crecimiento y evolución, con un porcentaje del 39.8%. En el puesto de salud Antonio Raimondi de La Victoria, situado en la región y distrito de Lima, en el área CRED, se observa que las madres llevan a sus niños únicamente hasta los 11 meses y cuando es hora de las vacunas programadas. Además, factores como la situación laboral de la madre, la falta de tiempo, la responsabilidad de cuidar de otros niños y la percepción simplista del crecimiento y desarrollo como meras medidas de peso y talla contribuyen a esta tendencia (5). Otro

de los factores, es el agente cultural que se destaca como la principal causa identificada, siendo las razones principales el olvido de las citas, con un 31%, y la ausencia de un adulto que acompañe a las citas programadas, con un 18%. Además, el tiempo de espera se posiciona como el motivo principal para abandonar las citas de atención, por la lejanía del lugar de residencia (17%) y la falta de recursos económicos (16%) también influyen en esta decisión (6).

A nivel regional, en el distrito de La Legua, la presente investigación destaca a 75 madres de familia, de las que 93,3% se caracteriza por el incumplimiento y desconocimiento del cuidado de sus hijos. Además, aunque el 70.6% contaba con disponibilidad de asistir a las instalaciones médicas, se encontraron deficiencias en los servicios proporcionados por el personal de enfermería. Por último, el 65,33% resaltó la presencia del factor socioeconómico, indicando que no cuentan con una economía moderada para el control y cuidado de los niños (7).

A nivel local, en un Centro de Salud de Piura se ha notado que la cantidad de usuarios que acuden para el control de CRED es muy baja, ya que existe un abandono por parte de la madre o un desinterés. Solo entre 5 y 6 niños son atendidos diariamente en el establecimiento de salud. Al dialogar con cierto grupo de madres de familia, expresaron varias razones para no asistir regularmente: "No dispongo de tiempo", "Cada vez que vengo, no consigo obtener un comprobante", "Prefiero cuidar y medir a mi hijo en casa", "Tengo compromisos laborales y no tengo suficiente tiempo", "Para asistir al centro de salud debo levantarme muy temprano", "Mi esposo se opone a que vaya", entre otros.

Como referente, destaca el objetivo de desarrollo sostenible (ODS) 3: Salud y bienestar, la salud se puede entender como un estado en el que una persona goza de estado de salud que abarca la salud física, mental y social, no se reduce simplemente a la falta de enfermedad o malestar físico. Además, se busca promover una vida saludable y fomentar el bienestar de las personas en cada fase de su vida, con el fin de asegurar el crecimiento continuo de las sociedades, y por otro lado proporcionan una oportunidad para priorizar las necesidades de atención médica a nivel mundial y facilitar el seguimiento del progreso, colocando la salud en el foco principal de la agenda (8).

Se formula el siguiente problema de investigación: ¿Cuáles son los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024?

Esta investigación se justifica en la contribución de dos teóricas de enfermería. Madeleine Leininger, quien sostiene que la diversidad cultural de las personas sirve como orientación para los profesionales de la salud, ya que proporcionan información sobre sus costumbres y creencias, lo que permite a los profesionales entender qué tipo de atención prefieren o requieren. Es esencial que los profesionales de enfermería tengan en consideración las costumbres culturales, prácticas de asistencia y valores de cada individuo (9)Del mismo modo, Nola Pender sugiere un enfoque orientado hacia la publicidad de la salud. que facilita la comprensión de las conductas vinculadas a la salud y orienta hacia la promoción de Prácticas saludables en las personas. Esto implica no solo modificar actitudes, sino también motivar a las personas a promover activamente la importancia de la salud(10).

A nivel práctico, los resultados permitirán definir el perfil de cada madre de familia, para permitir detallar la realidad problemática actual e implementar estrategias de mejora en base a los resultados obtenidos, y así hacer énfasis en el cuidado del niño menor de un 1 año. Desde el punto de vista metodológico, se buscó llevar a cabo la aplicación de tácticas para disminuir los factores que contribuyen a la continuidad de la problemática en cuestión que genera incumplimiento de CRED. A nivel social, se buscó beneficiar al binomio madre-niño hacia al cumplimiento del CRED con el fin de un futuro seguro con disminución de la morbimortalidad de los niños, y aseguramiento del desarrollo adecuado en la etapa preescolar para evitar retraso o deficiencias cognitivas

Con ese propósito, se estableció el siguiente objetivo general: Determinar los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024. Por consiguiente, se plantearon los siguientes objetivos específicos: 1) Identificar los factores económicos asociados al incumplimiento del CRED en niño menor de 1 año, 2) Identificar los factores culturales asociados al incumplimiento

del CRED en niño menor de 1 año, y 3) Identificar los factores sociales asociados al incumplimiento del CRED en niño menor de 1 año.

Respecto a los antecedentes previos de esta investigación, a nivel internacional en Ecuador, en el 2022; Abuja W. realizó una investigación para describir los determinantes socioeconómicos del incumplimiento de CRED conllevando a la malnutrición crónica en niños menores de cinco años; de metodología cuantitativa transversal de variables vinculadas a las particularidades del niño y de la madre. Resultados: en el 2020 se inició con 40.2% de incidencia de retardo en el crecimiento de niños debido a la desnutrición crónica y termina con un 23%. La prevalencia es más común en áreas rurales (28.7%) en contraste con los que viven en zonas urbanas (20.1%). Además, se observa una mayor incidencia en los varones (24.8%) en comparación con las mujeres (21.2%). Asimismo, el 29.1% tienen pobreza conllevándolos al incumplimiento de CRED (11). De acuerdo con lo que se aprecia, se les debe brindar charlas a las madres de que tan importante es cumplir con CRED y así no tener desnutrición con sus bebés entre otras enfermedades.

Así mismo, Córdoba A., en Panamá en el 2019, buscó disponer los factores relacionados con la falta de cumplimiento de los controles de niños menores de cinco años; de metodología cuantitativa y diseño transversal. En cuanto a la muestra consistió en 720 niños; los participantes del estudio fueron elegidos a través de un muestreo aleatorio simple. Resultados: el 95% de madres incluyen de que no tienen tiempo de llevar a sus hijos al establecimiento por su estado laboral, un nivel educativo bajo el 50%, y un 22% de madres menores de 19 años manifiestan que es de mucho tiempo de espera para la atención más de 2 horas, y un 5% de los casos se debió a la carencia de información acerca de los controles y el incumplimiento de los mismos. concluyeron estadísticamente que es de mucho tiempo de espera, falta de tiempo, falta de información (12). En síntesis, más de la mayor parte de madres no tienen tiempo, mucho tiempo de espera para la atención y carencia de información, por lo tanto, casi la totalidad de estos factores están vinculados al nivel sociocultural.

También en Panamá, en el año 2019, Del Cid S. y Yoiri M., buscaron identificar los factores socioculturales vinculados con la ausencia en el seguimiento del crecimiento y desarrollo en niños menores de 5 años; de enfoque cuantitativo, con un alcance descriptivo y correlacional; se aplicó una muestra de 25 madres; Se empleó el método de encuesta para recopilar información. Resultados: 70.4% de los encuestados considera que el incumplimiento del control se ve afectado por el clima; el 63% posee un nivel académico de secundaria, mientras que el 86.7% no comprende la relevancia del seguimiento del crecimiento. Concluyeron que aspectos como la cultura y la demografía están estrechamente relacionados con la falta de cumplimiento en el control del desarrollo y crecimiento (13). Por lo mencionado en las líneas anteriores, se aprecia que existe una amplia de inasistencias a los controles de las madres con sus hijos en relación con los factores sociales y culturales, en lo cual no asisten por el motivo del clima y por su nivel académico. Por lo tanto, a estas madres se les debe brindar información sobre las consecuencias que trae al no cumplir con CRED.

Por otro lado, en Brasil en el 2019, Silva F., Huapaya M. y Mendoza V., buscaron determinar los factores que se asocian debido a la falta de madres con hijos menores de un año en el programa de crecimiento y desarrollo, que utiliza una metodología cuantitativa y descriptiva, con un grupo de 117 niños. La herramienta utilizada para la obtención de datos condujo a la conclusión de que existen factores externos. Resultados: el 23.3% señaló que el tiempo de demora para llegar a la UBS supera los 15 minutos. Cabe destacar que el 91.6% se desplaza a pie para recibir atención en el C.S (14). En resumen, se destaca un problema específico en la accesibilidad a la UBS Como un elemento influyente determinante En la falta de implicación de las madres en el programa CRED, sería beneficioso explorar otras posibles variables y proporcionar información adicional sobre las razones detrás de la falta de acceso, lo que podría orientar intervenciones más efectivas.

.

Respecto a los antecedentes nacionales, en Chumbivilcas-Cusco, en el 2023, Layme M. y Tinco T. Investigaron los Factores relacionados con la falta de cumplimiento en el crecimiento y desarrollo de niños menores de 5 años. Se utilizó un enfoque cuantitativo, un diseño de investigación no experimental de tipo transversal y correlacional. El estudio involucró a 40 niños y se empleó la encuesta de penao para recopilar información. Resultados: el 95% de las madres no realizaron los controles de CRED para sus hijos, el 5% sí lo hizo. Además, el 92.5% carecen de economía y el 85% incumplió el control debido a factores culturales. Por otro lado, el 45% restante no los realizó debido a factores institucionales. concluyeron que existe una asociación entre los factores al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo por parte de las madres (15). De acuerdo con él estudio analizamos la falta de irresponsabilidad por parte de las madres donde se hizo un estudio de 40 madres dando un porcentaje del 92.5% No cumplen con el seguimiento del CRED. El control de crecimiento y Permiten identificar de manera temprana las posibles amenazas, modificaciones o desórdenes que podrían surgir durante la etapa infantil, con el fin de facilitar el acceso oportuno a una atención integral.

Así mismo, en Huancayo, en el 2023, Espinoza A. y Guzmán A. realizaron una investigación relacionada a la búsqueda de factores vinculados al incumplimiento del seguimiento del crecimiento y desarrollo en madres de niños menores de 3 años. Metodología: enfoque descriptivo de corte transversal; se trabajó con 35 madres, el muestreo fue no probabilístico por conveniencia y la técnica que se tomó fue la entrevista. Resultados: Con relación a los factores sociodemográficos el 48.6% se dedica a las labores del hogar y el 51.7% tiene educación secundaria. En cuanto al factor socioeconómico vinculado con el incumplimiento de CRED el 54% lo relaciona con las responsabilidades domésticas, el 31% de las madres cuidan a otros niños y el 63% son de bajos recursos económicos. En lo referente a los factores culturales, se destaca un 97% de desconocimiento del control CRED, y el 94% manifiesta desinterés, un 71.0% es un horario de atención inadecuado (16). Por lo mencionado en las líneas anteriores La ausencia de las madres en el control CRED se atribuye a limitaciones económicas para poder trasladarse al centro de salud y otras manifiestan desinterés al control por que

están ocupadas. Por lo tanto, se les debe brindar información de que el control es de suma importancia para así mantener al niño sano.

También, en Lima, en el 2019, Tapia E. buscaron evaluar la actividad laboral de los enfermeros en su atención médica de nivel primario en relación con la falta de cumplimiento en la vacunación de infantes (as) menores de 36 meses, control CRED; de metodología análisis observacional y transversal, fundamentado en la evaluación de archivos secundarios obtenidos de la Encuesta. Resultados: El 42% tiene un desempeño profesional relacionado con la vacunación, el 42% es regular, el 37.1% es malo y el 20.9% es bueno. Respecto al control CRED, la calificación es regular en un 48.5%, mala en un 28.1% y buena en un 23.4%. concluyeron que se evidencia una relación significativa entre la capacitación y el rendimiento laboral de los enfermeros en vacunas mostró un valor de p igual a 0.031, así como en el control CRED (p=0.000) (17). De acuerdo con lo que se aprecia, que la mitad se encuentra en un desempeño profesional de enfermería regular con respecto al control CRED, en lo cual se debe realizar más sesiones demostrativas para tener un mayor porcentaje de desempeño profesional.

En Chorrillos, en el 2019, Enríquez E. investigó las razones detrás del incumplimiento en el control de crecimiento y desarrollo en niños (as) menores de 3 años. La metodología fue cuantitativa, descriptiva, diseño no experimental, prospectivo y de corte transversal. Para ello se tomó en consideración una encuesta como técnica y un cuestionario como instrumento. Resultados: el 78% está ausente al control. En cuanto a la dimensión institucional, se observó que el tiempo de control representó el 58%, la falta de información el 32%, y el trato del personal un 33% (18). De acuerdo con lo mencionado se evidencia que el mayor porcentaje Pertenece a las madres que no cumplen al control de crecimiento y desarrollo de sus hijos lo cual se encuentran ausentes y otras se mantienen ocupadas cuidando a otros niños. Por ello el personal de enfermería debe de brindarles información de la importancia del control de sus hijos

También, en Ancón, en el 2019, Salazar M. realizó una investigación determinando los elementos relacionados con la falta de cumplimiento en el seguimiento del crecimiento y desarrollo en niños menores de un año. Metodología: cuantitativo, descriptivo, transversal y retrospectivo; se trabajó con 50 madres, muestreo no probabilístico por conveniencia, la técnica fue la entrevista. Resultados: 52% son de bajos recursos económicos, 56% son amas de casa que no tienen para trasladarse, en los factores culturales el 40% no van por el que hacer en casa y el 56% manifiestan el tiempo de llegada al centro de salud, solo el 68% recibe una consulta integral. Concluyó que los factores asociados al incumplimiento del control son socioeconómicos, además son amas de casa, por otro lado, el tiempo de llegada al establecimiento (19). Según la investigación, podemos observar la falta de interés por parte de las madres al no llevar a sus hijos al centro de salud para su correspondiente control de crecimiento y desarrollo (CRED), lo que nos lleva a concluir que las madres carecen de economía y el tiempo de distancia del centro de salud.

Respecto a los antecedentes a nivel local, en Piura, Ayala J., en el 2020 realizó una investigación donde describió las opiniones de las madres respecto al rol de las enfermeras en la atención de niños menores de cinco años en un contexto de consulta para el seguimiento y control del crecimiento y desarrollo. Metodología: cuantitativa de corte transversal se trabajó con 66 madres, utilizó como técnica una entrevista semiestructurada; Resultados: las madres expresan la falta de amabilidad de la enfermera al atender a su hijo, las demoras prolongadas en la atención de cada niño, lo cual es difícil para ocuparse de las tareas domésticas como cocinar y lavar; si no tienen un ticket no pueden obtener atención, dificultad para encontrar citas fácilmente. Se concluyó que la problemática provoca que las madres pierdan interés en seguir el control de sus hijos, lo cual resulta ser una pérdida de tiempo, especialmente para aquellas que trabajan (20). Se pudo apreciar que el trato hacia el paciente es malo y esto conlleva a que las madres no cumplan con los controles de sus hijos, por ello es importante que el profesional de enfermería sea amable para que así haya una confianza y cumplan con el control, ya que se encuentran expuestos a factores que pueden afectar su salud.

Además, en Chulucanas, Liu S., en el 2019, investigó los factores maternos vinculados al cumplimiento del control CRED en niños de 1-4 años. Metodología: cuantitativo, descriptivo, correlacional, no experimental y de corte transversal, se trabajó con 200 madres, se utilizó como técnica una encuesta. Resultados: el 66,5% de las apoderadas tienen un grado de sapiencia media, el 25,5% tiene un grado bajo de economía y el 8% tiene un grado alto, el 67,9% de las madres llevaron a cabo los controles de sus hijos, el 94,7% de las madres están insatisfechas por la demora de atención y un 28,3% de las madres no cumplen con los controles CRED. concluye que el índice más alto es la insatisfacción de las madres por la demora de tiempo de atención, por otro lado, el índice intermedio es que las madres no cumplen con los controles de sus hijos (21). Según el estudio nos da entender que las madres se encuentran insatisfechas por la demanda de tiempo por lo tanto se debe promover las visitas domiciliarias para favorecer un bienestar infantil y comunitario más sólido.

Por otro lado, en Piura, en el 2019, Barrios de la Cruz A., realizó una investigación en base a la búsqueda de los elementos socioculturales y económicos que influyen en el incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo en niños de entre 2 y 4 años por parte de sus madres; con metodología cuantitativa descriptiva, en donde se llevó a cabo una muestra de 60 madres. El método utilizado fue la entrevista, asimismo como instrumento fue un cuestionario. En cuanto a los hallazgos se descubrió que el incumplimiento del CRED es del 72% debido a cuidar a los otros hijos, del 67% debido a no saber cuándo llevar a su hijo al control, del 63% debido a las tareas del hogar y del 73% debido a la jornada laboral. Se concluyó que los factores socioeconómicos de las madres son los que contribuyen al incumplimiento del CRED (22). De acuerdo a lo mencionado el índice más alto es el incumplimiento al control debido a los quehaceres en casa y por falta de conocimiento, por lo tanto, a estas madres se les debe brindar información en qué consiste CRED para que así cumplan los controles de sus hijos para que se encuentren bien de salud.

.

Respecto a los aspectos teóricos, de acuerdo con las pautas establecidas por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), el control en los niños menores es motivo debido a que se requiere ampliación en la cobertura de los controles, afectando los factores socioeconómicos, culturales e institucionales, así mismo, se debe fortalecer habilidad de la familia para proporcionar atención básica de salud (23)Para la Organización Mundial de la Salud (OMS), para el 2022, la desnutrición infantil se posiciona como los problemas más relevantes en el sector de la salud pública a nivel mundial, anticipando de esta manera el retraso en el desarrollo en los niños menores de 1 año., así mismo ENDES señala que la malnutrición durante la infancia conlleva a largo plazo a una capacidad cognitiva reducida y un desempeño escolar y laboral deficiente (24).

Los factores de riesgo son definidos como las circunstancias que afectan a las madres, vinculados a la falta de control sobre el crecimiento y desarrollo. Que afectan a las madres, vinculados a la falta de control sobre el crecimiento y desarrollo. En este caso prevalecen 3 factores importantes como sociales, culturales y económicos. En cuanto a los factores sociales se ve influenciado por la baja educación de los padres, ya que, estos tienen menos conocimiento sobre la importancia del control de crecimiento y desarrollo y no suelen buscar atención médica, otro factor social se va a ver influenciado debido a la ausencia de acceso a servicios de atención médica, ya que en ciertas comunidades cuentan con un acceso limitado en servicios de salud, ya sea, por distancia o disponibilidad de los padres de familia, y por último las culturas y creencias, ya que en ciertas comunidades por debidas prácticas tradicionales no acuden a la atención médica preventiva (25).

Los factores culturales son creencias arraigadas sobre la salud y medicina, en este caso se confía más en los remedios tradicionales o medicina alternativa que las costumbres lo que influye en la percepción de la importancia de control y crecimiento del niño. Otro de los factores son los roles de género, puesto que, en ciertas culturas la mujer asume en total responsabilidad de cuidar a los niños, asimismo buscar atención médica, lo que significa que el hombre está menos involucrado en el cumplimiento del CRED. Por último; otro de los factores es la norma de crianza, puesto que se considera que los padres que buscan atención médica para problemas menores son excesivamente preocupados o sobreprotectores (26).

Por último, los factores económicos se van a ver influenciado por lo siguiente: acceso a la atención médica, el cual los padres de familia no van a contar con la disponibilidad de recursos económicos y no puedan pagar los costos asociados con la visita al médico, pruebas médicas o medicamentos. Otro factor se da por seguro de salud, puesto que, ciertas familias no tienen seguro de salud y es ahí donde no pueden asistir a la atención médica preventiva. Asimismo, prevalece el costo de transporte, alimentación y nutrición; en cuanto, al transporte existen familias que se encuentran en zonas rurales o urbanas marginadas donde los servicios de salud están muy distantes o en pésimas condiciones, en tanto a la falta de acceso a alimentos nutritivos puede resultar en problemas de salud y retrasos en el desarrollo (27).

Uno de los indicadores es la edad de la madre en los factores sociales actualmente estamos en una sociedad que al llegar a la adolescencia y posteriormente a la adultez, la sociedad nos exige ser independientes y enfrentar la realidad, incluso si es adversa. Por lo tanto, si aún estamos en proceso de formación en nuestra juventud, enfrentar un embarazo y ser madre a una edad temprana implica no poder cuidar y educar a un nuevo ser de la misma manera que lo haría una madre adulta. La falta de experiencia aumentaría el riesgo de mortalidad infantil (28). Así lo demuestra la ENDES 2020, quien mencionó que Las mujeres comienzan a procrear a una edad temprana.

Previo a cumplir los 18 años, entre el 14,5% y el 16,6% tuvieron su primer hijo; adicionalmente, entre el 30,9% y el 33,8% de las mujeres tuvieron su primera gestación antes de cumplir los 20 años. Al cumplir los 25 años, más del 63,5% de las mujeres habían sido madres previamente.(29).

El estado civil es otro de los indicadores sociales ya que, en algunas situaciones, la ausencia de respaldo por parte de la pareja conduce a que las madres deleguen el cuidado de sus hijos a personas desconocidas con el fin de obtener más ingresos, lo cual afecta negativamente la atención adecuada que se brinda al menor para fortalecer sus habilidades intelectuales y motoras (30).

El número de hijos que tiene una madre desempeña un papel crucial en su crianza, ya que tener más hijos lleva a los padres o cuidadores a abandonar su hogar en busca de trabajo para poder cubrir sus gastos. Esto resulta en que los menores queden al cuidado de personas ajenas a la familia o de abuelos de edad avanzada que no tienen la paciencia ni la fuerza suficiente para criar a niños que están ansiosos por descubrir y experimentar cosas nuevas. Además, no pueden llevarlos a sus controles de CRED (31).

En los factores culturales tenemos como indicador la procedencia de los padres ya que influye mucho en la referencia al sitio de donde provienen de un lugar de nacimiento, ya sea en un país, ciudad, región o cultura específica, puede influir en su identidad cultural, personalidad y percepción del mundo, así como en sus experiencias y perspectivas de vida (32). Definimos a las costumbres como las manifestaciones de las conductas habituales, aceptadas por la sociedad, en las cuales se reflejan los valores, prácticas, tradiciones y creencias son factores que afectan la educación de sus hijos (33).

La falta de entendimiento acerca de la relevancia del control de crecimiento y desarrollo (CRED) se vincula con la necesidad de garantizar que los niños reciban una atención apropiada para asegurar un crecimiento y desarrollo saludable tanto a nivel físico como mental. Este control implica variaciones en el tamaño y la forma corporal, el incremento de peso y estatura, así como el desarrollo de la musculatura, los huesos y las habilidades motoras, mentales y emocionales (34).

Respecto a los factores económicos, constituyen el conjunto de factores y elementos vinculados al entorno, horario, salario, seguridad social, protección, prevención de riesgos laborales y relaciones laborales que influyen en el rendimiento laboral de los empleados y responsabilidades dentro de una empresa, muchas personas optan por el trabajo, por generar ingreso económicos en el hogar pero no son conscientes del daño de que están ocasionando a sus hijos a no llevarlos a la posta para su (CRED), Para muchas madres, existe la creencia de que aquellos con mayores ingresos económicos disfrutan de una mejor salud en comparación con aquellos con ingresos más bajos, por lo que consideran estos factores como importantes para la salud (35).

La presente investigación se desarrolló de acuerdo con la teoría de "Modelo de Nola Pender", conocida como el Modelo de Promoción de la Salud, se enfoca en la noción de que las personas tienen capacidad de tomar decisiones saludables si cuentan con la información adecuada y tienen la motivación necesaria. Pender propone que las personas tienen la capacidad de modificar su comportamiento para mejorar su salud, En este contexto los factores que se suman al desarrollo y crecimiento del niño son los factores sociales, factores biológicos y factores culturales como elementos clave para promover la salud en las personas (36).

En cuanto a la teoría de Madeleine Leininger se basa en principios antropológicos estableciéndose en una conexión entre la cultura y el cuidado de enfermería. Esto implica que la enfermera debe ofrecer un cuidado que sea sensible y culturalmente holístico, dirigido tanto a individuos como a grupos poblacionales, teniendo en cuenta tanto sus diferencias como sus similitudes en cuanto a valores culturales, creencias y prácticas. Además, el cuidado es brindar asistencia, apoyo y capacitación a las personas que tienen necesidades específicas, con el objetivo de mejorar su situación o calidad de vida. En este caso particular, se trata de ayudar a tomar medidas con respecto a los factores socioculturales que influyen en el cumplimiento de las madres que llevan a sus hijos a los controles para tener un bienestar saludable (37).

II. METODOLOGÍA.

Este tipo de investigación adoptó un enfoque cuantitativo de tipo básico, dado que la variable de estudio es cuantificada. Además, se clasificó como descriptivo simple, ya que se concentró en examinar y a la descripción de la variable en estudio utilizando la información recopilada. Se llevó a cabo mediante un diseño de corte transversal, lo que implica que la información fue recolectada a través de una encuesta en un solo momento y tiempo único (38).

El diseño de la investigación fue no experimental, puesto que se enfocó en el estudio y análisis de la variable en cuestión, así como en los factores asociados, sin manipular la variable de estudio. El diseño de la investigación se caracterizó por desarrollarse sin manipulación alguna de la variable, lo que lo clasifica como no experimental (39).

El diseño de investigación se representa de la siguiente manera:

$$M \longrightarrow X$$

Se describe la formula en lo siguiente:

M: Significa la cantidad muestral

x: Significa que hay una sola variable y a la vez representa los Factores

La variable es factores asociados al incumplimiento del CRED, definido conceptualmente como los elementos, circunstancias o condiciones que influyen en un resultado o situación particular, considerando factores sociales se relaciona al perfil de cada persona, los factores culturales se refieren a creencias arraigadas sobre la salud y medicina y los factores económicos (29).

Operacionalmente, se conciben como las características que definen el incumplimiento de la madre en el control de crecimiento y desarrollo de sus hijos menores de 1 año en un Centro de Salud de Piura, cuya información será obtenida mediante un cuestionario de 13 ítems que abarca 3 dimensiones con sus respectivos indicadores: factores económicos (Satisfacción de las necesidades básicas, horario de trabajo, Ingresos adicionales, Costo por control,), factores sociales (incompatibilidad de horario, distancia de domicilio al centro de salud e insatisfacción con la atención) y factores culturales (Importancia de controles a CRED, sustitución de atención médica, la importancia de asistencia, frecuencia de controles, falta de respeto cultural y asistencia reactiva). La escala de medición se utilizó como nominal, pues se intentó establecer la existencia o inexistencia del factor en análisis. y la medida en que éste se presenta.

La población se conformó por todas las madres de niños menores de un 1 año de un Centro de Salud de Piura, siendo un total de 405 madres y dentro de este total, 120 madres de niños tienen incumplimiento al CRED.

En cuanto a los criterios de inclusión se tuvo en cuenta lo siguiente: madres de niños menores de 1 año que han dado su consentimiento informado para participar en este estudio, madres de niños menores de 1 año que están adscritos en el Centro de Salud, madres que no hayan acudido a más de dos citas de control en el servicio CRED. Asimismo, sobre los criterios de exclusión se tendrá en cuenta lo siguiente: madres de niños menores de 1 año que residan fuera del área de jurisdicción del Centro de Salud, madres de niños menores de 1 año que asistan a todas las citas CRED, Madres de niños menores de 1 año que no otorguen su autorización informada para involucrarse en este estudio.

La muestra empleada fue censal, ya que se consideró la misma cantidad de la población de 120 madres de niños menores de 1 año. En el método de muestreo utilizado fue probabilístico aleatorio simple, dado que todos los participantes tienen igual probabilidad de ser seleccionados como muestra, ya que tienen características similares relevantes para el estudio (40).

Respecto a las técnicas e instrumentos para la recopilación de datos, el método de estudio utilizado fue la encuesta. porque se recopiló información de manera estructurada y ordenada. El instrumento de recolección de datos fue un cuestionario, creado por los propios autores en el cual está compuesto por 13 ítems.

En la primera parte del cuestionario se realizó una pequeña introducción, explicando el objetivo de la investigación, luego se registró los datos generales de las madres como edad del niño, dirección y la fecha, edad de la madre, estado civil, número de hijos, grado de instrucción y procedencia. Como segunda parte del cuestionario, se presentan las preguntas cerradas, divididos en 3 dimensiones: factor económico (4 ítems), factor social (3 ítems) y factor cultural (6 ítems). Será dicotómico con opciones de SÍ y NO, siendo preguntas cerradas, cuyo puntaje para la tabulación será: Nunca (1), A veces (2) y siempre (3) El instrumento tomado tiene una alta confiabilidad de (0,918) por alfa de Cronbach.

Antes de que se lleve a cabo el estudio, se gestionó la solicitud de autorización ante la Universidad César Vallejo, Piura, con el fin de obtener el permiso necesario para realizar la investigación y llevar a cabo la recopilación de información. Del mismo modo, se solicitó permiso al Centro de Salud para llevar a cabo el cuestionario dirigido a madres de niños menores de 1 año con factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED. Todo esto se realizó con el previo consentimiento informado de las participantes, con el propósito de recopilar la información requerida para fines investigaciones.

Se llevó a cabo una Prueba Piloto del instrumento de recolección de datos con el objetivo de evaluar su idoneidad para medir la variable de investigación, definir el propósito de la recolección de datos, determinar quiénes serían medidos y cuándo, así como especificar el tipo de datos requeridos. Esta Prueba Piloto se efectuó con un conjunto de 20 madres de bebés menores de 12 meses con factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED, pertenecientes a otra entidad, y que constituirán una muestra distinta a la población de estudio principal.

Para validar el instrumento, se llevó a cabo un juicio de expertos compuesto por 5 profesionales que poseen grado de Maestría y un mínimo de tres años de experiencia, en línea con el enfoque de nuestra investigación. Este proceso garantizo que el instrumento pueda ser aplicado de manera efectiva en las madres de sus niños menores de 1 año con factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED.

La recolección de los datos obtenidos se mostró mediante tablas y diagramas elaborados en el software Microsoft Excel, SPSS, los cuales se registran de manera estadística y de forma organizada según nuestra variable propuesta para llevar a cabo un adecuado análisis de los datos.

Este estudio se fundamenta en los siguientes principios éticos con el propósito de asegurar y proteger la información obtenida en este trabajo sobre nuestro grupo de estudio, proporcionándole seguridad para lograr de manera efectiva nuestros objetivos establecidos.

Autonomía: Según nuestra comprensión de este principio, implica el respeto hacia las decisiones, opiniones y valores de los demás. Por este motivo, durante nuestra investigación, al aplicar nuestro instrumento a las mujeres con hijos que tienen menos de un año de edad, se ha de obtener su consentimiento informado previo. De esta manera, ellas proporcionarán sus respuestas sin ninguna influencia externa de nuestra parte, lo que aseguró la integridad y la objetividad de los resultados obtenidos.

Beneficencia: Este estudio de investigación se enfoca principalmente en procurar beneficios para el grupo de estudio al que nos dirigimos al identificar factores de riesgo pertinentes. Por ende, toda la información recolectada se utilizará con el propósito de mejorar el cuidado de los niños que presenten deficiencias en el seguimiento de su crecimiento y desarrollo. Con este fin, se llevó a cabo la encuesta.

No maleficencia: implica evitar causar daño, siendo cuidadosos para prevenir la imprudencia o negligencia que pueda resultar en daño físico, mental, social o psicológico.

Justicia: En el ámbito de la asistencia médica implica tratar a todas las personas de manera equitativa, sin importar su raza, etnia, edad, nivel económico o nivel educativo. Esto implica priorizar la atención de aquellos que más lo necesitan, planificar de manera adecuada las acciones a realizar y utilizar de forma racional los recursos materiales para garantizar que estén disponibles cuando sean más necesarios.

III. RESULTADOS

Tabla 1: Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024.

FACTORES ECONÓMICOS		f	%
	Nunca	0	0
	A veces	120	100
	Siempre	0	0
FACTORES CULTURALES			
	Nunca	1	0,8
	A veces	110	91,7
	Siempre	9	7,5
FACTORES SOCIALES			
	Nunca	1	0,8
	A veces	101	84,2
	Siempre	18	15,0

Nota: La tabla muestra los factores económicos, culturales y sociales asociados a incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año.

En la tabla 1, se observa que el 100% de los factores económicos están asociados al incumplimiento del CRED, el 91,7% a los factores culturales y, el 84,2% a los factores sociales.

El análisis refleja una compleja interacción de barreras económicas, culturales y sociales que obstaculizan el cumplimiento del CRED, destacando un panorama en el que las madres parecen atrapadas en circunstancias que van más allá de su control inmediato. Esta situación sugiere que el incumplimiento no es una cuestión de falta de interés o negligencia, sino el resultado de un entorno estructural que perpetúa la vulnerabilidad. Las barreras económicas y culturales en particular apuntan a una exclusión que podría estar afectando la salud infantil de manera profunda, generando brechas difíciles de cerrar y exponiendo a los menores a riesgos evitables.

Tabla 2: Factores económicos asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de menores de 1 año.

FACTORES ECONÓMICOS		f	%
Ingresos mensuales	Nunca	0	0
	A veces	119	99,2
	Siempre	1	0,8
Horario de trabajo	Nunca	0	0
	A veces	38	31,7
	Siempre	82	68,3
Ingresos familiares	Nunca	14	11,7
complementarios	A veces	78	65,0
	Siempre	28	23,3

Nota: La tabla 2 muestra los factores económicos, tales como los ingresos mensuales, horarios de trabajo, ingresos familiares complementarios y percepción de costos, asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año.

En la tabla 2 se observa que, el 99,2% de las madres indicaron que a veces los ingresos de manutención del responsable de la familia satisface sus necesidades básicas; asimismo, el 68,3% señalaron que por su horario de trabajo siempre se les dificulta llevar a sus niños a sus controles de crecimiento y desarrollo, por otro lado, el 85% indicó que a veces cuentan con otros ingresos adicionales o de terceros para cubrir los gastos de la familia y, el 65% indicó también que a veces los gastos que costea la madre para poder llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo es alto.

Este análisis refleja las dificultades que enfrentan las madres al equilibrar sus responsabilidades laborales y familiares, lo que evidencia una posible brecha en el apoyo social y económico para ellas. La dificultad para cubrir las necesidades básicas, aun con ingresos adicionales, y los obstáculos para asistir a los controles de crecimiento infantil debido a sus trabajos, sugiere que los sistemas de apoyo familiar y los horarios laborales

no están alineados con las necesidades de estas madres.

Tabla 3: Factores culturales asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de menores de 1 año.

FACTORES CULTURALES		f	%
Importancia de controles CRED	Nunca	8	6,7
	A veces	88	73,3
	Siempre	24	20,0
Sustitución de atención médica	Nunca	5	4,2
	A veces	85	70,8
	Siempre	30	25,0
La importancia de asistencia	Nunca	2	1,7
	A veces	83	69,2
	Siempre	35	29,2
Frecuencia de controles	Nunca	4	3,3
	A veces	92	76,7
	Siempre	24	20,0
Falta de respeto cultural	Nunca	1	0,8
	A veces	110	91,7
	Siempre	9	7,5
Asistencia reactiva	Nunca	0	0
	A veces	97	80,8
	Siempre	23	19,2

Nota: La tabla 3 muestra los factores culturales como, la importancia de controles CRED, sustitución de atención médica, importancia de asistencia, frecuencia de controles, falta de respeto cultural y asistencia reactiva, asociados al incumplimiento del CRED, en niños menores de 1 año.

En la tabla 3, se observa que el 73,3% de las madres indicaron que a veces el desconocer la importancia del CRED les impide llevar a su niño a su control, sin embargo, el 70,8% señalaron que a veces es importante llevar a sus niños a sus controles CRED,

por otro lado, un gran porcentaje de las madres (69%), creen a veces que no es necesario llevar al niño a sus controles CRED cuando va al curandero. Asimismo, el 76,7% a veces conocen cuanto tiempo se debe llevar al niño a sus controles CRED; un motivo para no ir a estos controles es porque el 91,7% consideran que a veces no se respetan sus costumbres y creencias, de igual forma con el 80,8% que consideran que deben llevar a sus hijos a sus controles CRED solo cuando están enfermos.

El análisis sugiere que la asistencia a los controles CRED está influenciada por factores culturales y falta de comprensión sobre su importancia. La creencia de que los controles solo son necesarios cuando el niño está enfermo y el conflicto entre las prácticas tradicionales y los servicios de salud, podrían limitar la participación regular. Además, la falta de respeto percibida hacia las costumbres de las madres en los servicios de salud parece ser un obstáculo significativo. Esto resalta la necesidad de reforzar la educación sobre el CRED y mejorar la sensibilización cultural en la atención sanitaria.

Tabla 4: Factores sociales asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de menores de 1 año.

FACTORES SOCIALES		f	%
Incompatibilidad de horario	Nunca	1	0,8
	A veces	86	71,7
	Siempre	33	27,5
Distancia de domicilio al centro de	Nunca	1	0,8
salud	A veces	101	84,2
	Siempre	18	15,0
Insatisfacción con la atención	Nunca	1	0,8
	A veces	101	84,2
	Siempre	18	15,0

Nota: En la tabla 4, se muestran los factores sociales como la incompatibilidad de horario, distancia de domicilio al centro de salud y, la insatisfacción con la atención.

En la tabla 4 se observa que, el 71,7% de las madres considera a veces que el horario

de atención no les permite realizar el control CRED de sus menores hijos, por otro lado, gran parte de las encuestadas señalan que a veces la distancia es otro motivo para el incumplimiento de los controles, y el 84,2% señalaron que la atención que reciben en su nosocomio no cumple sus expectativas a veces.

Este análisis evidencia una profunda desconexión entre las necesidades de las madres y la estructura de los servicios de salud. La incompatibilidad entre los horarios de atención y las rutinas diarias, sumada a la barrera geográfica, revela un sistema que no responde a las realidades de las familias. La percepción de una atención deficiente genera desconfianza, lo que puede estar socavando el compromiso de las madres con el cuidado preventivo de sus hijos. Estas barreras no solo afectan el acceso a los controles CRED, sino que podrían estar perpetuando inequidades en la salud infantil, exacerbando riesgos que podrían prevenirse con una atención más eficaz y accesible.

IV. DISCUSIÓN

Con respecto al objetivo general, se encontró que todos los factores económicos están relacionados con el incumplimiento del CRED, mientras que el 91,7% de los factores culturales y el 84,2% de los factores sociales también están vinculados a dicho incumplimiento. Las madres con bajos ingresos, ocupaciones domésticas y menor nivel educativo son las más propensas a no cumplir con las citas de control de crecimiento y desarrollo. Resultados similares han reportado Abuja W. (11) al señalar que el incumplimiento del CRED se debe a factores socioeconómicos, como la pobreza y la falta de recursos, y la limitada accesibilidad a los servicios de salud. Además, resalta que estas condiciones afectan de manera desproporcionada a las familias de zonas rurales y marginales, dificultando la continuidad en el control de crecimiento y desarrollo infantil. Estas barreras económicas se ven agravadas por la falta de políticas públicas eficaces que garanticen el acceso universal a la atención de salud infantil.

Córdoba A. (12) también identificó una fuerte asociación entre el incumplimiento del CRED y diversos factores sociales, destacando que la falta de tiempo, sumada a la carencia de información adecuada sobre la importancia de los controles, influía negativamente en la adherencia de las madres a estos programas de salud infantil. Además, Layme y Tinco (15), en un estudio realizado en Cusco, reportaron que el 92.5% de las madres no cumplían con los controles CRED debido a problemas tanto económicos como culturales, señalando que factores como el acceso limitado a recursos financieros y las creencias culturales restrictivas tenían un impacto significativo. Este estudio evidenció una asociación estadísticamente significativa con un p<0,05, lo que refuerza la relevancia de abordar estos factores para mejorar la cobertura de los controles de crecimiento y desarrollo. Además, subraya la necesidad de intervenciones más efectivas en comunidades rurales y marginales donde estas barreras son más prevalentes.

Lo mencionado anteriormente sugiere que las madres con menores recursos económicos enfrentan barreras significativas como el costo de transporte y la necesidad de priorizar el trabajo o las responsabilidades en el hogar por encima de las citas médicas. Además, la falta de información o comprensión de la importancia del CRED por parte de las madres también afecta la asistencia, lo que coincide con estudios previos que vinculan la educación y el nivel socioeconómico con el acceso a servicios de salud. Sin embargo, se debe profundizar en la forma en que las barreras institucionales, como los tiempos de espera y la accesibilidad, también limitan la asistencia. Las intervenciones dirigidas deben abordar estas barreras y promover la importancia del CRED, especialmente en áreas rurales o en comunidades con bajo nivel educativo.

Desde la perspectiva del Modelo de Promoción de la Salud de Nola Pender, el incumplimiento del CRED puede explicarse en función de cómo los factores personales, como los económicos, culturales y sociales, afectan las decisiones que las madres toman en relación a la salud de sus hijos. Esta teoría propone que los individuos deciden acerca de su salud en función de elementos cognitivos, tales como el entendimiento y la percepción de la relevancia de los servicios sanitarios. En este contexto, en este escenario, la situación es similar., la falta de conocimiento sobre la importancia del CRED y las barreras económicas actúan como factores limitantes que desincentivan la participación de las madres. El modelo de Pender enfatiza que para mejorar el cumplimiento del CRED es esencial promover un entorno que facilite conductas saludables, no solo proporcionando acceso a servicios, sino también creando una conciencia sólida sobre la importancia del crecimiento y desarrollo infantil. Las intervenciones deberían centrarse en aumentar la percepción de los beneficios del CRED, al tiempo que reducen las barreras económicas, mediante políticas de apoyo social que incentiven la participación de las familias en el cuidado infantil (36).

En cuanto al objetivo específico 1, el 99,2% de las madres mencionaron que, en ocasiones, los ingresos del responsable de la familia son suficientes para cubrir sus necesidades básicas. Además, el 68,3% expresó que su horario de trabajo siempre les complica llevar a sus hijos a los controles de crecimiento y desarrollo. Por otro lado, el 85% señaló que a veces cuentan con ingresos adicionales o apoyo de terceros para cubrir los gastos familiares, mientras que el 65% indicó que, en ocasiones, los costos

que ellas mismas deben asumir para llevar a sus hijos a los controles son elevados. Las familias de bajos ingresos a menudo priorizan necesidades inmediatas como la alimentación o el trabajo por encima de las visitas de control. Además, el costo del transporte a los centros de salud, aunque pequeño, puede ser una carga adicional para estas familias, especialmente en zonas rurales donde las distancias son más largas. Similares resultados a lo descrito por, Silva et al. (14) quienes identificaron que el tiempo de demora para llegar al centro de salud fue un factor determinante en la inasistencia a los controles de crecimiento y desarrollo (CRED), resaltando que las largas distancias y la falta de transporte adecuado dificultaban que las madres cumplieran con los controles periódicos de sus hijos. Este hallazgo es consistente con los resultados del presente estudio, donde se observó que las barreras geográficas y el acceso limitado a los servicios de salud influyen de manera significativa en la asistencia. De manera similar, Layme y Tinco (15) encontraron que el 92.5% de las madres no realizaban los controles CRED debido a la falta de recursos económicos, lo que confirma que los problemas financieros son un obstáculo clave, en línea con los hallazgos reportados en este estudio. Ambos estudios subrayan la necesidad de mejorar la infraestructura y accesibilidad de los servicios de salud, especialmente en áreas rurales y de bajos recursos, para reducir estas barreras que afectan negativamente la continuidad de los controles de crecimiento infantil. Además, estos obstáculos se ven a dificultarse por la falta de programas de apoyo social que permitan a las familias superar estas limitaciones económicas y geográficas.

Con respecto a los factores culturales del objetivo específico 2, el 73,3% de las madres indicaron que a veces no llevan a sus hijos al CRED por desconocer su importancia, aunque el 70,8% considera importante asistir. Un 69% cree que no es necesario acudir si visitan al curandero, y el 91,7% siente que sus costumbres no siempre son respetadas. Además, el 80,8% piensa que solo deben llevar a sus hijos al CRED cuando están enfermos. Las madres con menor nivel educativo tienden a subestimar la relevancia de estos controles, lo que se traduce en una baja asistencia a las citas CRED. También puede haber una falta de adaptación cultural de los programas de salud, lo que dificulta la participación. Además, esta falta de conocimiento refleja una debilidad en la comunicación entre los sistemas de salud y las comunidades, lo que debe ser abordado

con urgencia para garantizar una cobertura más amplia y efectiva del CRED.

Estudios similares, como el de Del Cid y Yoiri (13), concluyeron que el 86.7% de las madres no comprendían la importancia del CRED, lo que impactaba directamente en la asistencia a los controles de sus hijos. Espinoza y Guzmán (16), en Huancayo, resaltaron que el 97% de las madres desconocían el CRED, lo que demuestra un déficit de conocimiento de una barrera cultural significativa y recurrente en distintas regiones. Estos resultados subrayan que el déficit de conocimiento sobre el CRED no solo afecta el acceso a los servicios de salud infantil, sino que también perpetúa prácticas que dificultan la prevención y el tratamiento oportuno de problemas en el desarrollo infantil.

Ambos estudios ponen de manifiesto la necesidad de implementar campañas educativas más efectivas que promuevan la concientización sobre la importancia de estos controles, especialmente en áreas rurales y poblaciones vulnerables. Se debe priorizar la educación sanitaria en las comunidades, utilizando estrategias adaptadas culturalmente que mejoren la comprensión de la importancia del CRED, como campañas de sensibilización y charlas en los centros de salud. Asimismo, capacitar al personal de salud para que utilice un lenguaje claro y comprensible para las madres.

.

Asimismo, lo mencionado anteriormente se respalda con la Teoría de la Diversidad y Universalidad del Cuidado Cultural de Madeleine Leininger el cual establece que la cultura influye significativamente en las decisiones de cuidado de salud, y que estas deben ser respetadas e integradas en las estrategias de intervención. Los resultados que indican que muchas madres no consideran necesario llevar a sus hijos al CRED si acuden a un curandero, y que sienten que sus costumbres no siempre son respetadas, reflejan la importancia de aplicar un enfoque culturalmente competente en los programas de salud infantil. Según Leininger, es fundamental comprender y respetar las creencias y prácticas culturales de las comunidades para lograr una atención efectiva. Adaptar el CRED a las realidades culturales locales, ofreciendo un cuidado que sea sensible y respetuoso con las costumbres, puede mejorar la adherencia. La capacitación del personal de salud para incorporar estas diferencias culturales y generar un espacio de confianza, donde las madres sientan que sus creencias son valoradas, contribuirá a

reducir las barreras culturales al cumplimiento del CRED (37). CRED (37).

Por último, entre los factores sociales, correspondiente al último objetivo específico, se detalla que, el 71,7% de las madres mencionó que en ocasiones el horario de atención no les permite llevar a sus hijos a los controles CRED. Además, muchas de las encuestadas indicaron que, en algunos casos, la distancia es un factor que dificulta cumplir con los controles. Asimismo, el 84,2% expresó que la atención que se brinda en el centro de salud no siempre cumple con sus expectativas. Este desafío es mayor en familias numerosas, donde las madres deben atender a otros hijos o personas dependientes.

Estudios como el de Córdoba A. (12) revelaron que el 95% de las madres no cumplían con los controles CRED debido a la falta de tiempo, lo que está en línea con los resultados de este estudio, subrayando que las obligaciones laborales y personales limitan la capacidad de las madres para asistir a los controles de sus hijos. Asimismo, en Huancayo, Espinoza y Guzmán (16) reportaron que el 54% de las madres no asistían a los controles CRED debido a las responsabilidades domésticas, como el cuidado del hogar y otros hijos, lo que refuerza la idea de que la sobrecarga de tareas en el entorno familiar actúa como una barrera significativa. Ambos estudios señalan la necesidad de flexibilizar los horarios de atención y desarrollar estrategias que permitan a las madres, especialmente en contextos rurales y de bajos recursos, cumplir con estos controles sin que afecten su rutina diaria. Además, destaca la importancia de crear programas de apoyo que faciliten el acceso a los servicios de salud infantil, ofreciendo alternativas que se adapten mejor a las realidades sociales y laborales de las madres.

V. CONCLUSIONES.

Se evidenció que los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año son los factores económicos en un 100%; los factores culturales, en un 91,7%, y los factores sociales en un 84,2%.

Los factores económicos asociados al incumplimiento del CRED son los ingresos mensuales en un 99,2%, el horario de trabajo en un 68,3% y los ingresos familiares complementarios en un 65%.

Los factores culturales asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 años son la importancia de controles en un 73,3%; la situación de atención médica en un 70,8%; la importancia de la asistencia en un 69,2%; la frecuencia de controles en un 76,7%; la falta de respeto cultural en el 91,7%; y, la asistencia reactiva en 80,8%.

Los factores sociales asociados al incumplimiento CRED en niños menores de 1 año son la incompatibilidad de horario en el 71,7%, la distancia de domicilio al centro de salud en el 84,2% y, la insatisfacción con la atención en el 84,2%.

VI. RECOMENDACIONES.

Fortalecer la educación en salud a las madres, resaltando la importancia de los controles para el desarrollo infantil, y adaptar los mensajes a sus contextos culturales, respetando sus creencias y costumbres. Asimismo, se deben optimizar los horarios de atención en los centros de salud y mejorar la infraestructura para facilitar el acceso, especialmente en zonas rurales o de difícil acceso.

Implementar programas de educación y sensibilización dirigidos a las madres sobre la importancia del control de crecimiento y desarrollo, subrayando su impacto a largo plazo en la salud infantil. Además, es fundamental coordinar con empleadores locales para fomentar políticas laborales que permitan a los padres tiempo flexible o permisos específicos para asistir a las citas médicas de sus hijos.

Establecer estrategias de promoción de la salud que respeten las creencias culturales de las comunidades, capacitando al personal de salud en competencia cultural. Además, se deben diseñar campañas educativas que expliquen la importancia del CRED, utilizando un lenguaje claro y respetuoso con las costumbres locales, para reducir la resistencia o desinformación sobre la asistencia a los controles.

Mejorar la accesibilidad a los centros de salud mediante la creación de unidades móviles que ofrezcan servicios del CRED en zonas alejadas o con dificultades geográficas. Paralelamente, se deben establecer mecanismos de evaluación continua de la calidad de la atención para garantizar que las madres perciban un trato adecuado y satisfactorio en cada visita, promoviendo así la adherencia a los controles.

REFERENCIAS.

- Matta Visalot MA. "Factores que determinan el incumplimiento al control de crecimiento y desarrollo en niños menores de un año de un C.S. 2021". Tesis. Lima: Universidad Cesar Vallejo, Lima; 2021. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77703/Matta_VMA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Quispe ZQ. FACTORES RELACIONADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRED EN NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS. articulo. 2015-2020 febrero; 4(22). https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77703/Matta_VMA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 3. BONIFACIO QUISPE A. "FACTORES DE INCUMPLIMIENTO EN EL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN NIÑOS MENORES DE 3. TESIS. SANTA ROSA CUSCO: POLICLINICO POLICIAL, lima; 2022. Report No.: 033-2016. https://repositorio.uma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12970/1593/TRABAJO%20ACADEMICO-%20BONIFACIO%20QUISPE.pdf?Sequence=1&isallowed=y.
- 4. Hernández Cataño, P, Prada Comas, Briñez Guzmán R, López Benavides I. Factores que influyen en la asistencia al control de crecimiento y desarrollo en la población infantil. articulo. 2020 1-4; 6(3). https://eduneuro.com/revista/index.php/revistaneuronum/article/view/269
- 5. gonzales huaman. "FACTORES SOCIOCULTURALES RELACIONADOS CON INASISTENCIA DE MADRES AL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS MENORES de 5 años. tesis. lima: CENTRO DE SALUD, lima; 2018-2019. http://repositorio.udch.edu.pe/bitstream/UDCH/242/1/T044_48463526.pdf
- 6. RIVERA REYNAGA N. FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN NIÑOS MENORES DE UN AÑO. tesis. lima: universidad maria auxiliadora, lima; 2022. https://repositorio.uma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12970/1194/TRABAJO%20 ACADEMICO-RIVERA%20REYNAGA.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 7. Chero Paz ,J. Factores asociados al incumplimiento del esquema de vacunación en niños menores de 1 año. tesis. Puesto de Salud La Legua: universidad san pedro, piura; 2021. http://publicaciones.usanpedro.edu.pe/bitstream/handle/20.500.129076/20769/Tesis_74513.pdf?Sequence=1&isallowed=y.

- 8. Caridad Dandicourt t, Bartasal Bagué A. Prescripción social y activos de salud comunitaria para la promoción de salud y bienestar de las personas. salud comunitaria para la promoción de salud y bienestar de las personas. 2023 junio; 39(21). http://scielo.sld.cu/pdf/enf/v39/1561-2961-enf-39-e5784.pdf
- 9. Aguilar Guzmáne O, Carrasco González M, García Piña M, Saldivar Flores, Ostiguín Meléndez r. Madeleine Leininger: un análisis. Madeleine Leininger. 2007 5-8; 4(2). http://www.scielo.edu.uy/pdf/rue/v17n2/2301-0371-rue-17-02-e507.pdf
- 10. Campos Navarro XM. FACTORES DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL NIÑO(A) MENOR DE 1 AÑO EN EL CENTRO DE SALUD SANTA ROSA DE PACHACÚTEC – VENTANILLA, 2018. Tesis. Lima- Peru- Ventanilla: Universidad Cesar Vallejo, Lima; 2019. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/28161/Campos_NXM.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 11. Albuja Echevarria WS. Determinantes socioeconómicos en la desnutrición crónica en menores de cinco años: evidencia desde Ecuador. scielo.analytics. 2021 Abril 30; 10((28), 591). https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2448-57052022000300591
- 12. Cordoba A. Factores asociados al incumplimiento de los controles de crecimiento y desarrollo de menores de cinco años en los centros de salud de la provincia de Colón. Año 2019. Tesis para el grado de maestria. Colon: Universidad de Panamá, Republica de Panama; 2019. Report No.: ESP-2018-030. http://up-rid.up.ac.pa/1656/3/adriana_cordoba.pdf
- 13. Yoiri Migdalia S. Factores socioculturales asociados con inasistencia al control de crecimiento y desarrollo en Alto Quiel, 2019. Tesis. Panamá: UNIVERSIDAD ESPECIALIZADA DE LAS AMÉRICA, Boquete; 2019. Report No.: 4-811-1325. http://repositorio2.udelas.ac.pa/handle/123456789/291
- 14. Silva Fhon , Huapaya Magallanes JN, Mendoza Villanueva JB, Chaparro Lituma M. Inasistencia de madres de niños menores de un año al programa de crecimiento y desarrollo. Inasistencia de madres de niños menores de un año al programa de crecimiento y desarrollo. 2019 septiembre; 1(3-9). https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8095403
- 15. LAYME MENDOZA RR, TINCO TAYPE M. FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS. "FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS. PUESTO DE SALUD DE ALCCAVICTORIA- CHUMBIVILCAS-CUSCO: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, lima; 2023.

- https://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/8316/TESIS%20-%20LAYME-TINCO.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 16. Espinoza Choccelahua A, Guzman Avila S. FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN MADRES DE NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS LA PUNTA HUANCAYO 2023. Tesis. Huancayo: UNIVERSIDAD ROOSEVELT, Huancayo; 2023. http://50.18.8.108/handle/20.500.14140/1591
- 17. TAPIA ELÍAS A. Desempeño profesional del personal de enfermería de establecimientos de salud del primer nivel de atención en relación a vacunación, control cred y sesiones demostrativas: análisis de la encuesta Encred Inei, Perú 2014. Tesis. Lima: UNIVERSIDAD RICARDO PALMA, Lima; 2019. https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/2704
- 18. ENRIQUEZ CAÑAZACA EM. Causas de incumplimiento de control de crecimiento y desarrollo en niños y niñas menores de 3 años de edad en el Centro de Salud Materno Infantil San Genaro Chorrillos, abril 2019. Tesis. Lima: UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA, Lima; 2019. https://repositorio.upsjb.edu.pe/handle/20.500.14308/2272
- 19. SALAZAR SANCHEZ DP. FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS MENORES DE UN año. FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS MENORES DE UN año. CENTRO DE SALUD MATERNO INFANTIL ANCÓN: sam martin de porres, lima; 2019. https://repositorio.usmp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12727/7745/Salazar%20_SMDP.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 20. Pilar SLJd, Ayala Pingo G. Expectativas de las madres sobre el cuidado de la enfermera en menores de 5 años. Expectativas de las madres sobre el cuidado de la enfermera en menores de 5 años. consultorio de CRED, Piura: UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO FACULTAD DE ENFERMERÍA, piura; 2020. https://repositorio.unprg.edu.pe/handle/20.500.12893/11783
- 21. Liu Sosa L. Factores maternos relacionados al cumplimiento del control CRED de niños de 1-4 años. Factores maternos relacionados al cumplimiento del control CRED de niños de 1-4 años. I Hospital de Apoyo Chulucanas: UNIVERSIDAD SAN PEDRO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, piura; 2019. http://publicaciones.usanpedro.edu.pe/bitstream/handle/20.500.129076/19968/Tesis-66285.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 22. Barrios de la Cruz , Bravo Coronel J. Factores socioculturales y económicos de las madres que incumplen al Control de Crecimiento y Desarrollo en niños de 2 a 4 años. Centro de Salud Pósope Alto. Factores socioculturales y económicos de las

- madres que incumplen al Control de Crecimiento y Desarrollo en niños de 2 a 4 años. Centro de Salud Pósope Alto: UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO FACULTAD DE ENFERMERIA, piura; 2019. https://repositorio.unprg.edu.pe/handle/20.500.12893/12034
- 23. RIVERA REYNAGA N. "FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN NIÑOS MENORES DE UN AÑO DEL POLICLÍNICO DE ESSALUD DICIEMBRE 2022". Tesis para oprta titulo. Lima: UNIVERSIDAD MARIA AUXILIADORA, Lima; 2022. https://repositorio.uma.edu.pe/handle/20.500.12970/1194
- 24. Espinoza Choccelahua AM, Guzman Avila S. Factores asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo en madres de niños menores de 3 años La Punta-Huancayo. Tesis. La punta: Universidad nacional de Huancayo, Huancayo; 2023.
 http://50.18.8.108/bitstream/handle/20.500.14140/1591/TESIS%20ESPINOZA%20
 -%20GUZMAN.pdf?seguence=1&isAllowed=y
- 25. CHAHUAS RODRÍGUEZ EM. FACTORES DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL NIÑO(A) MENOR DE 1 AÑO EN UN ESTABLECIMIENTO DE SALUD PÚBLICO DE LIMA MARZO SETIEMBRE DEL 2017. Tesis. Lima: Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima; 2019. https://repositorio.upch.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12866/8169/Factores_ChahuasRodriguez_Eulalia.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 26. Perez Zumaeta C, Rojas Grandez E. FACTORES RELACIONADOS CON EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN NIÑOS DE 3 A 4 AÑOS EN EL JARDÍN "LA PAZ" DEL AA.HH ROCA FUERTE-2014. Tesis. Pucallpa: Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa; 2019. http://repositorio.unu.edu.pe/bitstream/handle/UNU/2277/000002120T.pdf?sequ
- 27. Perez Zumaeta C, Rojas Grandez E. Factores relacionados con el crecimiento y desarrollo en niños de 3 a 4 años Cusco. Tesis. Cuzco: UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI, Cuzco; 2023. extension://elhekieabhbhttp://repositorio.unu.edu.pe/bitstream/handle/UNU/2277/000002120T.pdf?sequ.
- 28. Espinoza luna tavmcp. factores sociales, culturales e institucionales en la irregularidad de los controles de crecimiento y desarrollo del niño menor de 1 año del centro de salud peru corea bellavista callao. lima- callao: universidad nacional de callao, lima; 2019. https://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/4223/ESPINOZA%2 0%20Y%20VALDERRAMA_TESIS2DAESP_2019.pdf?sequence=5&isAllowed=y

- 29. Karen romero jores. encuenta democratica y salud familiar ENDES 2024. lima: instituno nacional de estadisticas e informe, lima; 2024. <a href="https://proyectos.inei.gob.pe/endes/2020/INFORME_PRINCIPAL_2020/INFORME_PRINCIP
- 30. Sara bETZABE DEL ROCIO CHAVES PORRAS. http://repositorio.undac.edu.pe/bitstream/undac/3276/1/T026_70179064_T.pdf
- 31. Villanueva Izarra SP, Yauri Minaya PR. Factores que intervienen en el incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo en los niños menores de 3 años en un Centro de Salud de la provincia de Lima 2021, universidad cesar vallejo, LIMA PERÚ 2021. Tesis. Lima: UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO, Lima; 2021https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/73864/Villanueva_a_ISP-Yauri_MPR-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y.
- 32. Allcca Quispe V. Factores socioculturales relacionados a la deserción del control de crecimiento y desarrollo en niños menores de 3 años en Centro de Salud San Jerónimo, 2022, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES, Andahuaylas Apurímac Perú 2023. TESIS. APURIMAC: UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE LOS ANDES, Andahuaylas; 2023. https://repositorio.utea.edu.pe/bitstream/utea/535/1/Factores%20socioculturales%20relacionados%20a%20la%20deserci%C3%B3n_Allcca%20Quispe_Veronica.pdf
- 33. Salazar Sanchez MDP. Factores asociados al incumplimiento del control de crecimiento y desarrollo de niños menores de un año que acuden al centro de salud materno infantil ancón. 2019. Tesis. Ancon: UNIVERSIDAD SAN MARTIN DE PORRES, Lima; 2021. m/handle/20.500.12727/7745/Salazar%20_SMDP.pdf?sequence=1&isAllowed=y#: minor%20al%20sueldo%20mínimo%20vital.
- 34. Sanchez Lluen JDP, Ayala Pingo JG. Expectativas de las madres sobre el cuidado de la enfermera en menores de 5 años en un consultorio de CRED, Piura- 2020, universidad nacional pedro ruiz gallo, Lambayeque, 2023. Tesis. Lamabayeque: UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO, Lambayeque; 2023. https://repositorio.unprg.edu.pe/handle/20.500.12893/11783
- 35. Matta Visalot MA. Factores que determinan el incumplimiento al control de crecimiento y desarrollo en niños menores de un año de un C.S. 2021. TESIS. LIMA: UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO, Lima; 2021. ttps://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/77703
- 36. MENDOZA GIL M. "FACTORES ASOCIADOS AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE NIÑOS(AS) MENORES DE

- CINCO AÑOS DEL CENTRO DE SALUD EL ALAMO DEL DISTRITO DE COMAS 2022". Tesis. Lima: UNIVERSIDAD MARIA AUXILIADORA, Lima; 2022. https://repositorio.uma.edu.pe/handle/20.500.12970/1628
- 37. BLANCAS BLAS, ACUÑA AUCCAHUASI M. FACTORES SOCIOCULTURALES Y CUMPLIMIENTO DEL ESQUEMA DE VACUNACIÓN EN MADRES DE NIÑOS MENORES. FACTORES SOCIOCULTURALES Y CUMPLIMIENTO DEL ESQUEMA DE VACUNACIÓN EN MADRES DE NIÑOS MENORES. NACIONAL DEL CALLAO: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO, lima; 2019. https://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/5554/BLANCA%20BLAS%2CACU%C3%91A%20AUCCAHUASI-2DAESPEC-FCS-2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 38. Castro Nieves G. FACTORES SOCIOCULTURALES, ECONÓMICOS E INSTITUCIONALES, ASOCIADOS AL CUMPLIMIENTO AL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO EN MADRES DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS DEL PUESTO DE SALUD HUANGALA-BELLAVISTA -SULLANA 2023. TESIS. Callao: Universidad nacional del Callao, Callao; 2023. https://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/8148/TESIS-FIORELA%20G.%20CASTRO%20NIEVES.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 39. CAMPOS NAVARRO XM. FACTORES DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTROL DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DEL NIÑO(A) MENOR DE 1 AÑO EN EL CENTRO DE SALUD SANTA ROSA DE PACHACÚTEC VENTANILLA, 2018. Tesis. Ventanilla: Universidad Cesar Vallejo, Lima; 2018. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/28161/Campos NXM.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- 40. SUYÓN ALCÁNTARA L, WONG DIAZ LY. FACTORES ASOCIADOS AL CUMPLIMIENTO DEL CONTROL DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO. FACTORES ASOCIADOS AL CUMPLIMIENTO DEL CONTROL DEL CRECIMIENTO Y DESARROLLO. chimbote: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA, CHIMBOTE; 2020. http://168.121.236.53/bitstream/handle/20.500.14278/3667/15183.pdf?sequence=1 &isAllowed=y

ANEXOS

Anexo 1. Tabla de operacionalización de variables o tabla de categorización (según el enfoque de investigación).

Variables de	Definición	Definición	Dimensiones	Indicadores	Escala			
estudio	conceptual	operacional			de			
					medición			
	Según Romero,	se conciben como las		Ingresos				
	define	características que		mensuales				
Factores	conceptualmente	definen el	Económicos	Horario de				
asociados al	como los	definen el		trabajo.	Nominal			
incumplimiento	elementos,	incumplimiento de la		asajo:				
del CRED	circunstancias o	madre en el control de		Ingresos				
	condiciones que			familiares				
	influyen en un	crecimiento y desarrollo		complementa				
	resultado o	de sus hijos menores		rios.				
	situación	de 1 año en un Centro		Percepción				
	particular,	L Oct I I D'		de costos				
	considerando	de Salud de Piura, cuya						
	factores sociales	información será		Incompatibilid				
	se relaciona al	obtenida mediante un		ad de horario.				
	perfil de cada		sociales	Distancia de				
	persona, los	cuestionario de 13		domicilio al				
	factores	ítems que abarca 3		centro de				
	culturales se	dimensiones con sus		salud.				
	refieren a	rocpostivos indicadares		Insatisfacción				
	creencias	respectivos indicadores		con la				
	arraigadas sobre	que son: factores						
	la salud y			atención				

medicina	У	los	económic	os,	factores		
medicina factores económico		los	económico sociales culturales	у		culturales	Importancia de controles a CRED. Sustitución de atención médica. La importancia de asistencia. Frecuencia de controles. Falta de respeto cultural.
							Asistencia reactiva

Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos.

Cuestionario para medir la variable: "Instrumento: encuesta"

Estimado/a participante:

Esta es una investigación llevada a cabo por estudiantes de la Universidad César Vallejo; los datos recopilados serán anónimos, serán tratados de forma confidencial y tienen finalidad netamente académica. Por tanto, en forma voluntaria; SÍ () NO () doy mi consentimiento para participar en la investigación que tiene como título: "Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024", Asimismo, autorizo para que los resultados de la presente investigación se publiquen manteniendo mi anonimato.

Marque con una "X" valorando cada ítem o enunciado según la escala:

DATOS GENERALES

SEXO: F ()	FECHA:	
Edad o a. b.	de la madre		
b. c.	o civil Madre Soltera () Casada () Conviviente () Viuda ()		
a. b. c.	ro de hijos 1 Hijo () 2 Hijos () 3 Hijos () 4 Hijos a más ()		
	de instrucción primaria, secundaria ()		

- b. Ama de casa ()
- c. Profesional ()

Procedencia

- a. Costa ()
- b. Sierra ()
- c. Selva ()

N°	PREGUNTAS	SÍ	NO
	FACTORES ECONÓMICOS		
1	¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?		
2	¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y desarrollo?		
3	¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de la familia?		
4	¿Los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le parece alto?		
	FACTORES CULTURALES		
5	¿El no saber la importancia del control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?		
6	¿Cree usted que es importante llevar a su niño a sus controles de CRED?		
7	¿Cree usted que si va al curandero ya no es necesario llevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED?		
8	¿Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo?		
9	¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias?		
10	¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando esté enfermo?		
	FACTORES SOCIALES		
11	¿Considera que el horario de atención no permite que se realice el control de su menor?		
12	¿La distancia entre su domicilio y el centro de salud, es un motivo por el cual no lleva a su niño al control?		
13	¿La atención que recibe durante la realización de CRED no cumple con sus expectativas		

Anexo 3. Fichas de validación de instrumentos para la recolección de datos (de corresponder).

VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL CUESTIONARIO SOBRE:

"Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED" INSTRUCCIÓN:

A continuación, se le hace llegar el presente cuestionario que permitirá recoger los datos para la investigación: "Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024". Por lo que se le solicita que tenga a bien evaluar este instrumento, haciendo, de ser caso, las sugerencias para realizar las correcciones pertinentes. Los criterios de validación de contenido son:

Criterios	Detalle	Calificación
Suficiencia	El ítem pertenece a la dimensión y basta para obtener la medición de esta	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Claridad	El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Coherencia	El ítem tiene relación lógica con el indicador que está midiendo	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Relevancia	El ítem es esencial o importante, es decir, debe ser incluido	1: de acuerdo 0: en desacuerdo

Nota. Criterios adaptados de la propuesta de Escobar y Cuervo (2008).

MATRIZ DE VALIDACIÓN DEL CUESTIONARIO DE LA VARIABLE.

"Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024"

Definición de la variable: definido conceptualmente como los elementos, circunstancias o condiciones que influyen en un resultado o situación particular, considerando factores sociales se relaciona al perfil de cada persona, los factores culturales se refieren a creencias arraigadas sobre la salud y medicina y los factores económicos (27).

Instrumento elaborado en base a los aportes de: Instrumento adaptado en base la teoría de "Modelo de Nola Pender" esta se centra en la idea de que las personas son capaces de tomar decisiones saludables. Pender propone que las personas tienen la capacidad de modificar su comportamiento para mejorar su salud (35).

			46.00	0 - 8 -	0 2 0	1	
Dimensión	Indicadores	Item o enunciado		4	と表示リー報.		Observación
	Incompatibilida d de horario.	 ¿considera que el horario de atención no permite que se realice el control de su menor? 	1	1	1	1	
Sociales.	Distancia de domicilio al centro de salud.	- ¿La distancia entre su domicilio y el centro de salud, es un motivo por el cual no lleva a su niño al control?	1	1	1	1	
Insatisfacc con atención		- ¿la atención que recibe durante la realización de CRED no cumple con sus expectativas?	7	τ	7	7	
Culturales	La importancia de asistencia.	- ¿El no saber la importancia del control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?	1	7	7	T	
	Importancia de controles a CRED	- ¿Cree usted que es importante llevar a su niño a sus controles de CRED?	T	7	7	7	
	Sustitución de atención médica.	- ¿Cree usted que si va al curandero ya no es necesario llevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED?	7	T	7	7	
	Frecuencia de controles.	- ¿Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo?	7	7	7	7	
	Falta de respeto cultural.	- ¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias?	7	1	7	7	
	Asistencia reactiva	- ¿Cree usted que debe lievar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	7	7	7	7	

Económicos	Ingresos mensuales	-¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?	A	7	7	7
	Horario de trabajo.	- ¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y desarrollo?		1	7	7
	Ingresos familiares complementari os.	- ¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de la familia?	7	7	7	7
	Percepción de costos.	- ¿los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le parece alto?	1	1	7	7

FICHA DE	VALIDACIÓN DE JUICIO DE EXPERTO
Nombre del instrumento	Cuestionario sobre: Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año del C.S La Arena-Piura, 2024
Nombres y apellidos del experto	VICTOR HUGO FLORES (PRINTERO
Documento de identidad	
Años de experiencia laboral	00008872
Máximo grado académico	27 on 0
Nacionalidad	Magister
Institución laboral	MINJA ES 1-4 Consulto del des
Labor que desempeña	MEDICO A SISTENCIAL
Número telefónico	969812514
Correo electrónico	vihusbresch gmarl-com.
Firma	MC Nictor Hugo Flores Corruiters
Fecha	13-042894

Graduado	Grado o Título	Institución
FLORES CARRUITERO, VICTOR HUGO DNI 00208872	MAGISTER EN MEDICINA FAMILIAR, COMUNITARIA Y ATENCION PRIMARIA Fecha de diploma: 04/04/2012 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA PERU
FLORES CARRUITERO, VICTOR HUGO DNI 00208872	TÍTULO DE DOCTOR EN MEDICINA Y CIRUGÍA Fecha de Diploma: 08/08/1986 TIPO: • RECONOCIMIENTO Fecha de Resolución de Reconocimiento: 08/01/1988	UNIVERSIDAD DE CUENCA ECUADOR

Dimensión	Indicadores	Item o enunciado	5 3 1 - 0 - 8 11 0 - 8		870287870G	1 0 V 8	Observación
	Incompatibilida d de horario.	 ¿considera que el horario de atención no permite que se realice el control de su menor? 		1	1	1	
Sociales.	Distancia de domicilio al centro de salud.	- ¿La distancia entre su domicilio y el centro de salud, es un motivo por el cual no lleva a su niño al control?	7	1	1	7	
con	Insatisfacción con la atención	- ¿la atención que recibe durante la realización de CRED no cumple con sus expectativas?	1	7	7	7	
Culturales	La importancia de asistencia.	- ¿El no saber la importancia del control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?	1	7	7	7	
	Importancia de controles a CRED	- ¿Cree usted que es importante llevar a su niño a sus controles de CRED?	T	Ť	7	7	
	Sustitución de atención médica.	 ¿Cree usted que si va al curandero ya no es necesario llevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED? 	7	1	7	7	
	Frecuencia de controles.	- ¿Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo?	7	7	7	7	
	Falta de respeto cultural.	- ¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias?	1	1	7	7	
	Asistencia reactiva.	- ¿Cree usted que debe lievar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	7	7	7	7	

	Ingresos mensuales	-¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?		7	7	7
	Horario de trabajo.	- ¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y desarrollo?		7	7	7
far co os	Ingresos familiares complementari os.	- ¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de la familia?		7	T	7
	Percepción de costos.	- ¿los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le parece alto?	1	7	7	7

FICHA DE	VALIDACIÓN DE JUICIO DE EXPERTO
Nombre del instrumento	Cuestionario sobre: Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año del C.S La Arena-Piura, 2024
Nombres y apellidos del experto	Rosa tatiana Agurto Piñarreta
Documento de identidad	43067182
Años de experiencia laboral	14 años
Máximo grado académico	Magister
Nacionalidad	Pervana
Institución laboral	Hospital Nucoha Sañora le las Mercedes
Labor que desempeña	Le'c Enfermoroa en contre Sala de operaciones
Número telefónico	945 110015
Correo electrónico	tati ace egmail com
Firma	A will Tationa Agurto Piñarreta LICENCIADA EN ENFERMENTA C.E.P. N° 56224
Fecha	10-4-2024

Graduado	Grado o Título	Institución
AGURTO PIÑARRETA, ROSA	LICENCIADO EN ENFERMERIA	LINIU/CROID AD MAGIONAL DE DIUDA
TATIANA DNI 43067182	Fecha de diploma: 16/03/2010 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA PERU
	BACHILLER EN ENFERMERIA	
AGURTO PIÑARRETA, ROSA TATIANA DNI 43067182	Fecha de diploma: 25/02/2010 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA PERU
	Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	
	MAGISTER EN GESTION DE LOS SERVICIOS DE LA SALUD	
AGURTO PIÑARRETA, ROSA TATIANA DNI 43067182	Fecha de diploma: 16/03/15 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD PRIVADA CÉSAR VALLEJO PERU

			0 0 0	CIR	0000	1	
Dimensión Sociales.	Indicadores	Ítem o enunciado	0 : 0 : 0	d a d	. 6 0 0 8		Observación
	Incompatibilida d de horario.	 ¿considera que el horario de atención no permite que se realice el control de su menor? 		1	1	1	
Sociales.	Distancia de domicilio al centro de salud.	- ¿La distancia entre su domicilio y el centro de salud, es un motivo por el cual no lleva a su niño al control?	7	1	1	7	
	Insatisfacción con la atención.	- ¿la atención que recibe durante la realización de CRED no cumple con sus expectativas?	7	7	7	7	
Culturales	La importancia de asistencia.	- ¿El no saber la importancia del control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?	1	T	7	7	
	Importancia de controles a CRED	- ¿Cree usted que es importante llevar a su niño a sus controles de CRED?	7	7	7	7	
	Sustitución de atención médica.	- ¿Cree usted que si va al curandero ya no es necesario llevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED?	7	7	7	7	
	Frecuencia de controles.	¿Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo?	7	7	7	7	
	Falta de respeto cultural.	- ¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias?	7	1	7	7	
	Asistencia reactiva.	- ¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	7	7	7	7	

	Asistencia reactiva.	 - ¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo? 	7	7	7	. T
Económicos	Ingresos mensuales	-¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?	1	1	1	1
	Horario de trabajo.	- ¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y desarrollo?	1	7	7	7
	Ingresos familiares complementari os.	- ¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de la familia?	1	7	7	7
	Percepción de costos	- ¿los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le parece alto?	1	7	7	7

FICHA DE	VALIDACIÓN DE JUICIO DE EXPERTO
Nombre del instrumento	Cuestionario sobre: Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año del C.S La Arena-Piura, 2024
Nombres y apellidos del	
experto	Elisabeth Orihuelo Hanrique
Documento de identidad	20019494
Años de experiencia laboral	220M0S
Máximo grado académico	Maeiskr Especialista.
Nacionalidad	Pervounce.
Institución laboral	
Labor que desempeña	E.S. I 4 Conquelo de Velasco
Número telefónico	- C. 4004 A
Correo electrónico	dio whick so hot mail com
Firma	Penul Marin H. Spines A Principal Control of the Co
Fecha	CLORY THE THE

Graduado	Grado o Título	Institución
ORIHUELA MANRIQUE,	LICENCIADO EN ENFERMERIA	UNIVERSIDAD NACIONAL
ELIZABETH	Fecha de diploma: 22/10/1999	FEDERICO VILLARREAL PERU
DNI 20019494	Modalidad de estudios: -	7 ENO
	BACHILLER EN ENFERMERIA	
ORIHUELA	a de la companya de l	UNIVERSIDAD NACIONAL
MANRIQUE,	Fecha de diploma: 10/06/1999 Modalidad de estudios: -	FEDERICO VILLARREAL
ELIZABETH DNI 20019494	Woddinada de estadios.	PERU
	Fecha matrícula: Sin información (***)	
	Fecha egreso: Sin información (***)	
	MAESTRA EN CIENCIAS DE ENFERMERÍA	
ORIHUELA	Feebra de diplomas DE IOE IO	UNIVERSIDAD CATÓLICA
MANRIQUE, ELIZABETH	Fecha de diploma: 05/05/16 Modalidad de estudios: PRESENCIAL	LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE
DNI 20019494		PERU
	Fecha matrícula: Sin información (***)	
	Fecha egreso: 27/12/2014	
	TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL - ESPECIALISTA EN	
	ENFERMERÍA EN: CRECIMIENTO, DESARROLLO DEL NIÑO Y	
	ESTIMULACIÓN DE LA PRIMERA INFANCIA	
ORIHUELA	ESTIMOLACION DE LA FRIMERA INFANCIA	
MANRIQUE,		UNIVERSIDAD NACIONAL
ELIZABETH	Fecha de diploma: 25/10/17	DEL CALLAO
DNI 20019494	Modalidad de estudios: PRESENCIAL	PERU
	Fecha matrícula: 21/03/2016	
	Fecha egresa: 31/12/2016	
	recina egicase sitratació	

• Dimensió	Indicadores	Item o enunciado	1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		8 2 8 6 6 -	Observación
	Incompatibilio d de horario.	 - ¿considera que el horario de atención no permite que se realice el control de su menor? 		1			
Sociales.	domicilio	e - ¿La distancia entre su domicilio y el centro de salud, es un motivo por el cual no lleva a su niño al controi?		,		4	
	Insatisfacción con I atención.	- ¿la atención que recibe durante la realización de CRED no cumple con sus expectativas?	1				
	La importancia de asistencia.	- ¿El no saber la importancia del control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?	4	1	1	1	
	Importancia de controles a CRED						
	Sustitución de atención médica.	Cree usted que si va al curandero ya no es necesario flevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED?	1	1	1	1	
	Frecuencia de controles.	- ¿Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrolio?					
	Falta de respeto cultural.	- ¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias?	1	1	1	4	
	Asistencia reactiva.	- ¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	A	1	1	1	

	Asistencia reactiva.	- ¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	7	7	7	7
Económicos	Ingresos mensuales	-¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?	1	1	1	1
	Horario de trabajo.	- ¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y desarrollo?	1	7	7	1
	Ingresos familiares complementari os.	- ¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de la familia?	1	7	7	7
	Percepción de costos.	- ¿los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le parece alto?	1.	7-	7-	7

FICHA DE VALIDACIÓN DE JUICIO DE EXPERTO

Nombre del instrumento	Cuestionario sobre: Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año del C.S La Arena-Piura, 2024
Nombres y apellidos del experto	Victor Luis Sobruilla Varano
Documento de identidad,	48327502
Años de experiencia laboral	7 aug
Máximo grado académico	Maestro
Nacionalidad	Perano.
Institución laboral	Hospital de Aparo II - 2 Sullava.
Labor que desempeña	Liemwada en Enfermia
Número telefónico	983994012 .
Correo electrónico	Marcino. Cie @ grucial. Cour
Firma	Mg. Esp. Victor Luis Solveville Navarro
Fecha	25-04-2024

Va a Configur

Resultado

Graduado	Grado o Título	Institución
	BACHILLER EN ENFERMERIA	
SOBREVILLA NAVARRO,	Fecha de diploma: 25/11/15	UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
VICTOR LUIS DNI 48327502	Modalidad de estudios: -	CHIMBOTE PERU
	Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	
SOBREVILLA NAVARRO,	LICENCIADO EN ENFERMERIA	UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE
VICTOR LUIS DNI 48327502	Fecha de diploma: 03/03/16	CHIMBOTE
	Modalidad de estudios: PRESENCIAL	1
	Maestro en Gestión de los Servicios de la Salud	
SOBREVILLA NAVARRO,	Fecha de diploma: 08/05/2023	UNIVERSIDAD CÉSAR
VICTOR LUIS	Modalidad de estudios: PRESENCIAL	VALLEJO S.A.C. PERU
DNI 48327502	Fecha matrícula: 31/08/2021	1
	Fecha egreso: 01/02/2023	
	TÍTULO DE POSGRADO "LATO SENSU" - SEGUNDA ESPECIALIDAD	
	PROFESIONAL EN ENFERMERÍA EN UCI DE NEONATOLOGÍA (TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL)	
SOBREVILLA	Fecha de Diploma: 05/12/2019	
NAVARRO, VICTOR LUIS	TIPO: • RECONOCIMIENTO	UNIVERSIDADE CIDADE DE SÃO PAULO - UNICID
DNI 48327502	Fecha de Resolución de Reconocimiento: 22/12/2021	BRASIL
	Modalidad de estudios: Presencial	

		Indicadores 6		1		0	Relev	
Dimensión	Indicadores	ftem o enunciado				0 0	0 0 0	Observación
	Incompatibilio d de horario.	 a - ¿considera que el horario d atención no permite que s realice el control de su menor? 	10				,	
Sociales.	domicilio	e - ¿La distancia entre su domicili y el centro de salud, es un motiv por el cual no lleva a su niño a control?	0					
	Insatisfacción con I atención.	- ¿la atención que recibe durant la realización de CRED no cumple con sus expectativas?						
	La importancia de asistencia.	- ¿El no saber la importancia de control de crecimiento y desarrollo le impide llevar a su niño a su control?	v	1	1			
	Importancia de controles a CRED	- ¿Cree usted que es importante llevar a su niño a sus controles de CRED?						
	Sustitución de atención médica.	- ¿Cree usted que si va al curandero ya no es necesario flevar a su niño al centro de salud para sus controles de CRED?	1 1	4	1	1		
	Frecuencia de controles.	Conoce usted cuánto tiempo debe llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo?						
	Falta de respeto cultural.	 ¿Usted no acude a sus controles de CRED porque siente que no respetan sus costumbres y creencias? 		1	1	-1		
	Asistencia reactiva.	- ¿Croe usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	1	1	1			

	Asistencia reactiva.	- ¿Cree usted que debe llevar a su hijo a su control CRED sólo cuando este enfermo?	
Económicos	Ingresos mensuales	-¿Los ingresos del responsable de la manutención de la familia satisface las necesidades básicas de la familia?	
	Horario de trabajo.	- ¿Su horario de trabajo le dificulta llevar a su niño a sus controles de crecimiento y 17 1 1 desarrollo?	
	Ingresos familiares complementari os.	- ¿Cuenta usted con otros ingresos adicionales o de un familiar para cubrir los gastos de 1 1 7 7 7 1 la familia?	
	Percepción de costos.	- ¿los costos que usted hace para llevar a su niño a su control de crecimiento y desarrollo, le 1171	

Nombre del instrumento	Cuestionario sobre: Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año del C.S La Arena-Piura, 2024
Nombres y apellidos del experto	MERY ROSA COLOMA ORUZ
Documento de identidad	02696835
Años de experiencia laboral	37 2.
Máximo grado académico	Drz. en Crencios de le Educación
Nacionalidad	
Institución laboral	Honor = 0 c/1 1
Labor que desempeña	Engennera Paditiries
Número telefónico	97 1704060
Correo electrónico	merycolomacruzs @ queil com
Firma	Ms. Enf. Mery Rosa Coloma Gruz CEP. 17131 RNE. 6322
Fecha	28-09/2024

Graduado	Grado o Título	Institución	
COLOMA CRUZ, MERY ROSA DNI 02696835	MAESTRA EN CIENCIAS DE ENFERMERIA Fecha de diploma: 04/04/2008 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO PERU	
SEGUNDA ESPECIALIDAD PROFESIONAL DE ENFERMERIA CUIDADOS EN SALUD DEL NIÑO Fecha de diploma: 24/07/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)		UNIVERSIDAD CATÓLICA LOS ÁNGELES DE CHIMBOTE PERU	

Resumen de procesamiento de casos

		N	%
Casos	Válido	20	100.0
	Excluidoa	0	.0
	Total	20	100.0

 a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	Alfa de Cronbach basada en elementos estandarizados	N de elemer
.929	.918	

Estadísticas de elemento de resumen

	Media	Mínimo	Máximo	Rango	Máximo / Mínimo	Varianza
Medias de elemento	1.631	1.150	2.250	1.100	1.957	.106
Varianzas de elemento	.325	.134	.829	.695	6.176	.044

Estadísticas de elemento de resumen

	N de elementos
Medias de elemento	16
Varianzas de elemento	16



FORMATO DE REGISTRO DE CONFIABILIDAD DE EVALUACIONES

AREA DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS INFORMATIVOS.

ESTUDIANTE:	Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita.		
	Pacherrez Ramos, Eliana Amparito.		
TITULO DE PROYECTO DE	"Factores de riesgo asociados al		
INVESTIGACIÓN:	incumplimiento del CRED en niño menor de		
INVESTIGACION.	1 año de un C.S de Piura,2024"		
ESCUELA PROFESIONAL:	ENFERMERÍA		
TIPO DE INSTRUMENTO:	ficha de recolección de datos – encuesta.		
COEFICIENTE DE CONFIABILIDAD EMPLEADO:	Alfa de Cronbach.		
FECHA DE APLICACIÓN:	22/04/2024.		
MUESTRA APLICADA:	20 madres de familia .		

II. CONFIABILIDAD.

ÍNDICE DE CONFIABILIDAD	0.918
ALCANZADO:	0.916

III. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO.

Se aplico el alfa de Cronbach, que probo la concordancia de los resultados de la prueba inter examinador entre el C.S de consuelo Velasco y los investigadores Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita y Pacherrez Ramos Eliana Amparito, obteniéndose un valor de 0.918.

Conclusión se observa una concordancia muy buena, por lo tanto, se puede confiar en los datos recolectados por el investigador.

Estudiantes: Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita.

DNI: 74553257

Pacherrez Ramos, Eliana Amparito.

DNI:75127874

DER TOCTO MING/ Ingeniero Civil CIP N° 261682

Ingeniero:

Anexo 5: Consentimiento o Asentimiento Informado.

Asentimiento Informado

Título de la investigación: "Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024"

Investigadoras:

- Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita
- Pacherrez Ramos, Eliana Amparito.

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada Factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura,2024", cuyo objetivo es Determinar los factores asociados al incumplimiento del CRED en niños menores de 1 año de un Centro de Salud de Piura, 2024. Esta investigación es desarrollada por estudiantes del programa de estudio de enfermería, de la Universidad César Vallejo del campus Piura , aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución del centro de salud Piura.

Describir el impacto del problema de la investigación.

A nivel práctico, los resultados permitirán definir el perfil de cada madre de familia, para permitir detallar la realidad problemática actual e implementar estrategias de mejora en base a los resultados obtenidos, y así hacer énfasis en el cuidado del niño menor de un 1 año. Desde el punto de vista metodológico, se buscó llevar a cabo la aplicación de tácticas para disminuir los factores que contribuyen a la continuidad de la problemática en cuestión que genera incumplimiento de CRED. A nivel social, se buscará beneficiar al binomio madre-niño hacia al cumplimiento del CRED con el fin de un futuro seguro con disminución de la morbimortalidad de los niños, y aseguramiento del desarrollo adecuado en la etapa preescolar para evitar retraso o deficiencias cognitivas.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

Se realizará una encuesta o entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 20 minutos y se realizará en el ambiente del patio de la institución de un C.S de Piura Las respuestas al cuestionario o guía de entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Su menor hijo(a)/representado puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a que su hijo haya aceptado participar puede dejar de participar sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

La participación de su menor hijo(a)/representado en la investigación NO existirá riesgo o daño en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad a su menor hijo(a)/representado tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Mencionar que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados de la investigación deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información recogida en la encuesta o entrevista a su menor hijo(a)/representado es totalmente confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

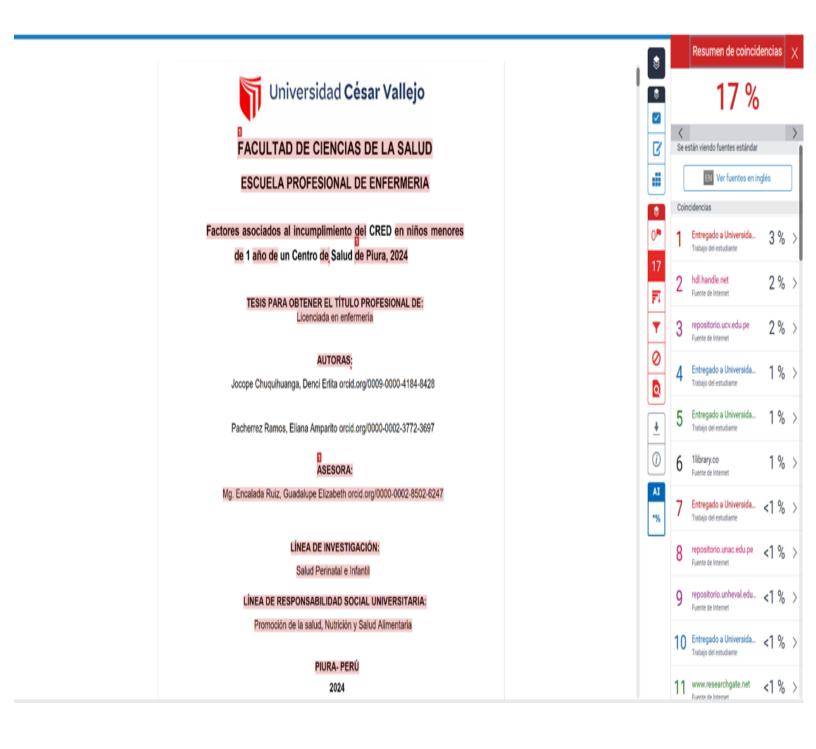
Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigadoras (a) Jocope Chuquihuanga, Denci Erlita , Pacherrez Ramos, Eliana Amparito [email: djocopech@ucvvirtual.esdu.pe , Epacherrez@ucvvirtual.edu.pe y asesora Guadalupe Elizabeth, Encalada Ruiz [email: guadalupeen@ucvvirtual.edu.pe

Asentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo que mi menor hijo(a)/representado participe en la investigación.

, , , .	• •	9	
Nombre y apellid	os:		
Firma(s):			
Fecha v hora:			

Anexo 6. Reporte de similitud en software Turnitin.



Anexo 7. Análisis complementario: Donde se incluirá el cálculo de tamaño de muestra u otros cálculos requeridos en el proyecto de investigación.

El diseño de investigación se representa de la siguiente manera:

$M \longrightarrow X$

Se describe la formula en lo siguiente:

M: Significa la cantidad muestral

x: Significa que hay una sola variable y a la vez representa los Factores

Anexo 8. Autorizaciones para el desarrollo del proyecto de investigación.

Solicitud de autorización para realizar la investigación en institución

Piura, 25 de Abril de 2024

Señor(a):

Leticia Purizaca Benites

Jefe(a)

Del Centro Salud la Arena

Presente. -

Es grato dirigirme a usted para saludarlo, y a la vez manifestarle que dentro de mi formación académica en la experiencia curricular de investigación del IX ciclo, se contempla la realización de una investigación con fines netamente académicos para la obtención de mi título profesional al finalizar mi carrera (X ciclo).

En tal sentido, considerando la relevancia de su organización, solicito su colaboración, para que pueda realizar mi investigación en su representada y obtener la información necesaria para poder desarrollar la investigación titulada: "Factores de riesgo asociados al incumplimiento del CRED en niño menor de 1 año de un C.S de Piura,2024.". En dicha investigación me comprometo a mantener en reserva el nombre o cualquier distintivo de la empresa, salvo que se crea a bien su socialización.

Se adjunta la carta de autorización de uso de información en caso que se considere la aceptación de esta solicitud para ser llenada por el representante de la empresa.

Agradeciéndole anticipadamente por vuestro apoyo en favor de mi formación profesional, hago propicia la oportunidad para expresar las muestras de mi especial consideración.

Atentamente,

Denci Erlita Jocope Chuquiquanca

DNI 74553257

Pacherrez Ramos, Eliana Amparito

DNI 75127874

Autorización de uso de información de empresa

Vo. LEtico BENIER PURIZACA	, identificado con
DNI Nº 0943033 - en mi calidad de JEA DCI ESTABLE	
THEELDER'S de la empresa C.S 10 PUNA	,
con R.U.C N° <u>20 パルト6650 9</u> ubicada en la ciudad de <u>Iの pre Mo</u>	- Tives
OTORGO LA AUTORIZACIÓN,	
Alas señor(itas) Eliono. Pocterrez Zonos	Y DENG FRUIT
TOLOPE CHUQUIGUONCO	Identificado(s) con DNI: N°
TS 12 1874 / TYSE3 25 Fde la Carrera profesional Enfermería para que utilice la	7 4
empresa: <u>FSADDECIMIENTO de SAW</u>	d la Argua _
PINRA	у
lleve a cabo su la investigación denominada <u>foctores</u> pe Zia	LOGOSOLA OBES
Ol JXCUNIUNICN to DELCED EN NIPO MENDE	De Jano De Jes To
con la finalidad que pueda desarrollar su Tesis para optar el Título profesional.	
Indicar si el Representante que autoriza la información de la empresa, solicita man distintivo de la empresa en reserva, marcando con una "X" la opción seleccionad	
Mantener en Reserva el nombre o cualquier distintivo de la empresa; o	0 0
() Mencionar el nombre de la empresa.	-, 1- 1a TERIS DE
OBSTEI	RA COP. 7202, STABLECIMIENT DI I LA ARENA
	llo del Representante Legal ⁶

El Estudiante declara que los datos emitidos en esta carta y en la Tesis son auténticos. En caso de comprobarse la falsedad de datos, el Estudiante será sometido al inicio del procedimiento disciplinario correspondiente; asimismo, asumirá toda la responsabilidad ante posibles acciones legales que la empresa, otorgante de información, pueda ejecutar.

Denci Erlita Jocope Chuquiguanca
DNI 74553257

Pacherrez Ramos, Eliana Amparito DNI 75127874

⁶Este documento es firmado por el representante legal de la institución o a quien este delegue.

Anexo 9. Otras evidencias.









