

**Estrategia para minimizar y prevenir la malnutrición, así como gestionar la seguridad
alimentaria en los menores de 5 años del departamento de Guainía**

Astrit Lorena Córdoba Portilla

Betksy Biviany Bellaizac Vallejo

Dany Marlody Ramirez Marquez

Jenniffer Ortiz Pérez

Sonia Anastacia Estupiñan Estupiñan

Asesora

Magda Giovanna Cruz Suarez

Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Escuela de Ciencias de la Salud (ECISA)

Diplomado de Profundización Gestión de la Salud Pública

2024

Tabla de Contenido

Introducción	5
Objetivos	6
Objetivo General	6
Objetivos Específicos.....	6
Contextualización del Problema en Salud	7
Descripción de la Población Objeto	9
Actores, Alcance y Responsabilidad de la Propuesta.....	10
Alcance de la Actividad Propuesta.....	11
Descripción Detallada de las Estrategias y Actividades.....	12
Línea Operativa y Enfoque que Aborda según el Plan Decenal de Salud Pública.....	18
Descripción del Objetivo de Desarrollo Sostenible al que se Apunta.....	19
Finalidad de la Propuesta	25
Relación Costo Efectividad para el Sistema de Salud	25
Conclusiones	27
Referencias Bibliográficas.....	29

Lista de Tablas

Tabla 1 <i>Descripción de las Estrategias y Actividades</i>	12
Tabla 2 <i>Descripción del Objetivo de Desarrollo Sostenible al que Apunta</i>	19

Índice de Figuras

Figura 1 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	12
Figura 2 <i>Objetivo 2: Hambre Cero</i>	13
Figura 3 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	14
Figura 4 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	15
Figura 5 <i>Objetivo 17: Alianzas para Lograr los Objetivos</i>	17
Figura 6 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	19
Figura 7 <i>Objetivo 2: Hambre Cero</i>	20
Figura 8 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	21
Figura 9 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i>	22
Figura 10 <i>Objetivo 17: Alianzas para Lograr los Objetivos</i>	24

Introducción

El presente trabajo se encuentra apoyado en el informe de Análisis de Situación de Salud 2022, especialmente en los indicadores que presentaron tasas altas y que su indicación se registró en rojo en los departamentos de Putumayo, Magdalena, Amazonas y Guainía.

Una vez analizado se logra evidenciar que uno de los departamentos que genera alerta es el departamento de Guainía con un porcentaje de 14,82% en su tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

Como grupo de trabajo se propone se establecer estrategias basadas en la prevención y detección temprana de la enfermedad con la implementación de acciones que permitirán minimizar los efectos negativos sobre la salud.

Objetivos

Objetivo General

Proponer una estratégica de intervención basada en la promoción, prevención y detección temprana de la enfermedad y la participación de la comunidad en la identificación de necesidades, la estrategia propuesta tiene como finalidad implementar acciones que permitirán minimizar los efectos negativos en la salud, que afecta a los niños y niñas menores de 5 años del departamento de Guainía.

Objetivos Específicos

Establecer estrategias que permitan minimizar los efectos negativos en la salud e identificar los actores que participan en la implementación de las estrategias propuestas.

Proponer acciones basadas en la prevención y detección temprana de la enfermedad que permitirán minimizar los efectos negativos sobre la salud

Presentar un plan de acción que minimice los factores que favorecen la prevalencia de la problemática propuesta en el presente documento.

Contextualización del Problema en Salud

El departamento de Guainía cuenta con una población de 52.061 habitantes según el reporte del DANE, el departamento de Guainía cuenta con una población indígena que equivale al 77,6%, mientras que un 21,3% no se reconoce dentro de ningún grupo étnico (DANE , 2022) de los cuales 8022 niños de primera infancia (0 a 5 años) (Sanchez Mora, 2023).

El departamento de Guainía es considerado como una zona dispersa geográficamente que presenta dificultades socioculturales y de accesibilidad geográfica teniendo en cuenta que sus vías de acceso son fluviales y áreas estos factores hacen que las necesidades básicas se vean afectadas.

El departamento de Guainía cuenta con una red de prestadores de servicios discriminada por el hospital Manuel Elkin Patarroyo IPS SAS (de baja, mediana y alta complejidad), dos centros de baja complejidad como lo son; Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas y un Puesto de Salud(Gobernación de Guainia, 2022).

Los servicios de salud son de difícil acceso debido a los costos que aumentan por las limitaciones de movilidad, el desconocimiento de la población étnica de las rutas de atención en salud y prevención de la enfermedad y la imposibilidad de atender urgencias médicas en los corregimientos (CNR, 2019), hacen que 1.731 habitantes étnicos se encuentren en condición de vulnerabilidad(DANE , 2022).

La desnutrición infantil es un problema de salud que refleja las desigualdades sociales específicamente en el departamento de Guainía que, como ya lo hemos mencionado, al caracterizarse por ser uno de los departamentos más alejados se hace difícil garantizar la demanda y accesibilidad a las necesidades básicas de la población lo que afecta notoriamente a nuestra población objeto.

La desnutrición infantil es el resultado de la ingesta insuficiente de alimentos (en cantidad y calidad), la falta de una atención adecuada y la aparición de enfermedades infecciosas. Esta se divide en tres clases; desnutrición crónica, en la cual las niñas y niños sufren un retraso en su crecimiento, carencia de los nutrientes puede comenzar antes de nacer; desnutrición aguda moderada, pesa menos de lo que corresponde en relación peso y estatura; y desnutrición aguda grave o severa, en este caso se requiere atención médica urgente se presenta carencia de vitaminas y minerales, cada una de estas manifestaciones está relacionada con un tipo de carencias nutricionales por un tiempo prolongado (UNICEF, 2011).

Según la tabla de indicadores consultada del ASIS 2022, capítulo 5, del Ministerio de Salud (2022) se evidencia que, en comparación con otros departamentos de Colombia, el departamento de Guainía cuenta con una población vulnerable donde se observa comportamientos tendientes a favorecer las alertas del indicador tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años y en razón a lo anterior se hace necesario proponer estrategias que coadyuven a minimizar esta problemática de salud.

Descripción de la Población Objeto

Se identificó como población objeto, los niñas y niños menores de 5 años, población que para el año 2022 registró 101 muertes asociadas a la desnutrición y sus graves efectos en la salud de nuestra población objeto. No obstante, es importante también mencionar a las gestantes, madres lactantes y adultos cuidadores, quienes son la primera línea de acción en la prevención y tratamiento de la enfermedad en los menores de 5 años del departamento de Guaina (Defensoría del Pueblo, 2023).

Desde los programas y políticas de intervención del gobierno, se proyecta apoyar a los niñas y niños escolarizados con una línea de alimentación basada en una dieta de consumo de frutas y verduras que aporten los nutrientes necesarios para minimizar el riesgo y la prevalencia del indicador. Para complementar la caracterización de nuestra población objeto, se consultó la ficha de necesidades básicas del DANE en donde se evidencia que el 85.7% de la población entre 5 y 14 años se encuentra escolarizado y el 14.3% se estima, es la representación de la población en riesgo. El valor mencionado es coincidente con el registrado en ASIS 2022 para el indicador tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

Por otra parte, la seguridad alimentaria se ve afectada en gran parte por la presencia de grupos armados al margen de la ley; por esta situación la población indígena ve restringido el paso hacia sus cultivos. Situación que suma a la limitada diversificación de cultivos específicamente de horticultura, la ausencia o reducida generación de proyectos productivos y la transición alimentaria hacia alimentos procesados en comunidades cercanas a ofertas de mercado, estas son problemáticas que contribuyen con la inseguridad alimentaria en el departamento (CNR, 2019).

Actores, Alcance y Responsabilidad de la Propuesta

Como administradores de salud, egresados de la Universidad Nacional Abierta y a Distancia, somos agentes de cambio que buscan con esta propuesta aportar activamente estrategias que minimicen el impacto de la enfermedad asociada a la malnutrición, causando un efecto positivo en las condiciones y calidad de vida de los niños y niñas menores de cinco años de la población de Guainía, minimizando a través de actividades de promoción, prevención y detección temprana de la enfermedad, los factores que favorecen la materialización del riesgo y la prevalencia, todo esto con el propósito de reducir el alto índice de muertes por desnutrición en menores de cinco años.

Para poner en marcha las acciones que conforman la estrategia propuesta, se requiere de intervenciones colectivas y comprometidas por parte de la Gobernación de Guainía, la Alcaldía de Inírida, la Secretaria de Salud de Guainía, los directivos del Hospital M.E Patarroyo, IPS SAS, Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas, los líderes sociales y comunitarios para evaluar y gestionar las intervenciones necesarias, que permitan llevar a cabo la estrategia para minimizar y prevenir la malnutrición, así como para gestionar la seguridad alimentaria en los menores de cinco años del departamento de Guainía.

Alcance de la Actividad Propuesta


Esta estrategia pretende aportar herramientas para que a través de la promoción, prevención y detección temprana de los signos y síntomas que favorecen la desnutrición en niños menores de 5 años, se gestione el riesgo y se prevenga la materialización de muertes de la población objeto a causa de la desnutrición en el departamento de Guainía.

Aunado a lo anterior, esta propuesta se soporta en la prevención de la enfermedad a través de la educación de las madres gestantes, lactantes y cuidadores acerca de los graves efectos que causa la malnutrición en los niños y niñas, así como también, se propone realizar tamizajes bimensuales a fin de identificar de manera temprana los signos y síntomas de alarma de la enfermedad. Por lo anterior, es relevante comprender el papel que cumplen los actores que se mencionan en la estrategia para minimizar y prevenir la malnutrición, así como para gestionar la seguridad alimentaria en los menores de 5 años, quienes en sus manos tienen la oportunidad de sembrar esperanza y unir oportunidades para facilitar su implementación y mejorar la calidad de vida de la población.

Descripción Detallada de las Estrategias y Actividades

Tabla 1

Descripción de las Estrategias y Actividades

Estrategia	Objetivo	Actores	Tareas	Objetivos de desarrollo sostenible	Hambre cero
Programar Campañas educativas sobre los graves efectos de la desnutrición en donde se involucre a los mayores a las mujeres a los	Concientizar a la población sobre la importancia y los efectos de la desnutrición en los niños menores de 5 años del departamento de Guainía	Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas	Realizar un cronograma de campañas educativas sobre los graves efectos de la desnutrición.	<p>Figura 1</p> <p><i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i></p>  <p><i>Fuente. ONU (2015)</i></p>	Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible

padres y demás

comunidad

Fortalecer el programa de vigilancia materna a través de la identificación y seguimiento continuo de las maternas constante medición de peso y talla, con el ánimo de identificar

Centros de salud del departamento de Guainía

Líderes sociales y comunitarios del departamento de Guainía

Proveer alimentos nutritivos y óptimos con el fin de minimizar el riesgo de la malnutrición

Adecuada nutrición Materna y lactancia optima

Figura 2

Objetivo 2: Hambre Cero



Fuente. ONU (2015)

poner fin al hambre y asegurar el acceso de todas las personas, en particular los pobres y las personas en situaciones vulnerables, incluidos los lactantes, a una alimentación sana, nutritiva y

factores prevenibles y de alerta temprana.

Ejecutar jornadas medicas especialistas que permitan dar resolutividad a corto plazo a las necesidades medicas de la poblacion indigena que habita en las

Planeamiento de jornadas medicas especialistas que permitan llevar atenciones en salud a las zonas más apartadas del departamento de Guainía

Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas

Figura 3
Objetivo 3: Salud y Bienestar



Fuente. ONU (2015)

suficiente durante todo el año

Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible

*zonas apartadas
del
departamento
de la guajira*

Implementar programas de salud extramural donde se establece un cronograma bimensual de tamizaje participativo con el ánimo identificar y censar la

Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas

Tamizajes bimensuales a la población objeto con el ánimo de identificar la población propensa a padecer desnutrición por falta de

Figura 4

Objetivo 3: Salud y Bienestar



Fuente. ONU (2015)

Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible

cantidad de alimentos y
menores malnutrición
habitantes en el
departamento de
Guainía con
riesgo de
padecer
desnutrición y
otros desordenes
a causa de la mal
nutrición.

Motivar nuevas generaciones oriundas de la región para incorporarse en mesas de trabajo en pro de mantener y proponer nuevas iniciativas que permitan garantizar la seguridad alimentaria para la población objeto.

Gobernación de Guainía
Alcaldía de Inírida
Líderes sociales y comunitarios

Convocar mesas de trabajo con participación de la población joven y adulta y establecer estrategias basados en el conocimiento propio de la población raizal del departamento de Guainía

Figura 5

Objetivo 17: Alianzas para Lograr los Objetivos



Fuente. ONU (2015)

Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible

Línea Operativa y Enfoque que Aborda según el Plan Decenal de Salud Pública


Esta propuesta se enmarca en la línea operativa de gestión del riesgo establecida en el Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021, y demás instrumentos normativos y de política que la concentran (PAIS, MAITE, RIAS, entre otros), trascendiendo la perspectiva convencional del enfoque de riesgo y relacionándolo con contextos más amplios desde la perspectiva de determinantes sociales, la promoción de la salud y el abordaje positivo de oportunidades y activos sociales (Plan Decenal de Salud Pública PDSP 2022 - 2031).

El departamento de Guainía a pesar de contar con un modelo especial de atención en salud y de prestación de servicios de salud, los esfuerzos no abarcan en su totalidad la gestión del riesgo prevalente en salud, con una tasa de mortalidad por desnutrición en niños menores de 5 años, por lo que se hace necesario implementar la estrategia para minimizar y prevenir la malnutrición.

Descripción del Objetivo de Desarrollo Sostenible al que se Apunta

Tabla 2

Descripción del Objetivo de Desarrollo Sostenible al que Apunta

Estrategia	Objetivo	Actores	Tareas	Objetivos de desarrollo sostenible	Hambre cero
Programar Campañas educativas sobre los graves efectos de la desnutrición en donde se involucre a los mayores a las mujeres a los	Concientizar a la población sobre la importancia y los efectos de la desnutrición en los niños menores de 5 años del departamento de Guainía	Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas	Realizar un cronograma de campañas educativas sobre los graves efectos de la desnutrición.	<p>Figura 6</p> <p><i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i></p>  <p><i>Fuente. ONU (2015)</i></p>	Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible

padres y demás

comunidad

Fortalecer el programa de vigilancia materna a través de la identificación y seguimiento continuo de las maternas constante medición de peso y talla, con el ánimo de identificar

Centros de salud del departamento de Guainía

Líderes sociales y comunitarios del departamento de Guainía

Proveer alimentos nutritivos y óptimos con el fin de minimizar el riesgo de la malnutrición

Adecuada nutrición Materna y lactancia optima


Figura 7

Objetivo 2: Hambre Cero



Fuente. ONU (2015)

poner fin al hambre y asegurar el acceso de todas las personas, en particular los pobres y las personas en situaciones vulnerables, incluidos los lactantes, a una alimentación sana, nutritiva y

<p>Equidad y accesibilidad a los servicios básicos de salud.</p>	<p>Planeamiento de jornadas medico especialistas que permitan llevar atenciones en salud a las zonas más apartadas del departamento de Guainía</p>	<p>Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas</p>	<p>factores prevenibles y de alerta temprana. Ejecutar jornadas medico especialistas que permitan dar resolutividad a corto plazo a las necesidades médicas de la población indígena que</p>	<p>suficiente durante todo el año</p> <p>Figura 8 <i>Objetivo 3: Salud y Bienestar</i></p>  <p>Fuente. ONU (2015)</p>	<p>Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible</p>
--	--	--	--	--	---

habita en las zonas apartadas del departamento de la guajira

Implementar programas de salud extramural donde se establece un cronograma bimensual de tamizaje participativo con el ánimo identificar y

Directivos del hospital M.E Patarroyo IPS SAS Centro Hospital San Felipe, Centro Hospital Barrancominas

Tamizajes bimensuales a la población objeto con el ánimo de identificar la población propensa a padecer desnutrición por falta de

Figura 9


Objetivo 3: Salud y Bienestar



Fuente. ONU (2015)

Garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades es esencial para el desarrollo sostenible

censar la
cantidad de
menores
habitantes en el
departamento de
Guainía con
riesgo de
padecer
desnutrición y
otros desordenes
a causa de la mal
nutrición.

<p>Sembrar esperanza y unir oportunidades</p>	<p>Motivar nuevas generaciones oriundas de la región para incorporarse en mesas de trabajo en pro de mantener y proponer nuevas iniciativas que permitan garantizar la seguridad alimentaria para la población objeto.</p>	<p>Gobernación de Guainía Alcaldía de Inírida Líderes sociales y comunitarios</p>	<p>Convocar mesas de trabajo con participación de la población joven y adulta y establecer estrategias basados en el conocimiento propio de la población raizal del departamento de Guainía</p>	<p>Figura 10 <i>Objetivo 17: Alianzas para Lograr los Objetivos</i></p> 	<p>Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible</p>
---	--	---	---	---	---

Fuente. ONU (2015)

Finalidad de la Propuesta

La estrategia para minimizar y prevenir la malnutrición, así como para gestionar la seguridad alimentaria en los menores de 5 años del departamento de Guainía, es dinámica, razonable y flexible a los cambios que durante la evaluación de su implementación se hagan presentes. Es una estrategia que se alinea a las necesidades del departamento de Guainía y su población indígena vulnerable, la estrategia requiere del fortalecimiento efectivo de planes y proyectos simplificados, que despierten el interés de la población indígena del departamento de Guainía, y se haga presente la participación activa, coadyuvando a establecer estrategias efectivas que arrojen resultados favorables y sostenibles a lo largo del tiempo, todo esto en busca de la autosuficiencia y la sostenibilidad prolongada y permanente, minimizando el riesgo en salud relacionado con el objeto de estudio, logrando de esta manera ser un referente regional y departamental para Colombia.

Relación Costo Efectividad para el Sistema de Salud

El logro de los resultados esperados con la implementación de esta estrategia, reduce significativamente los costos en salud, teniendo en cuenta que la desnutrición y las demás afecciones relacionadas con la malnutrición, tales como la anemia, los problemas relacionados con el crecimiento, problemas hormonales, afectaciones cognitivas, entre otras, son prevenibles desde la detección temprana y la prevención de la enfermedad.

El departamento de Guainía, como ya lo hemos evidenciado durante el desarrollo del presente trabajo, cuenta con dificultades para el acceso a los servicios de salud a causa de la movilidad y otros factores que favorecen la materialización del riesgo, es por esto que esta estrategia busca llegar a los resguardos indígenas más dispersos de la región, en busca de identificar de manera oportuna a la población susceptible de padecer desnutrición y sus

afectaciones, mediante la vigilancia y el control permanente de la población objeto, también se propone establecer planes de atención que incluyan salud extramural y jornadas de médicos especialistas en las zonas descentralizadas y alejadas del departamento, implementando acciones que reduzcan la materialización el riesgo asociado a la mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

Conclusiones

Este trabajo se desarrolló mediante la consulta de referencias bibliográficas en donde se analizaron las falencias y posibles líneas de acción que permitirán minimizar el riesgo prevalente de la problemática en el departamento de Guainía; las desigualdades sociales, políticas, económicas y otros factores como la violencia, afectan negativamente a poblaciones vulnerables y alejadas, en el Análisis de Situación en Salud (2022), se evidencia los resultados de los factores mencionados anteriormente, y en sus indicadores nos alerta para realizar intervenciones de valor, que permitan minimizar los riesgos en salud. Es importante que desde la administración en salud se establezcan estrategias soportadas en el cambio y en las necesidades diferenciales de cada población, haciendo énfasis en propuestas que utilicen un presupuesto accesible, dado que el sistema de salud cuenta con recursos limitados. Es necesario tener en cuenta que la salud pública es una herramienta primordial para hacerle frente a estas necesidades, dado que trabaja desde la implementación de acciones que incluyen la educación, la prevención y la detección temprana de la enfermedad, con el firme propósito de reducir los costos en salud asociado a las complicaciones de enfermedades prevenibles y consecuencias devastadoras en la salud de la población.

Nuestra estrategia no requiere más que intervenciones colectivas y la plena intención que involucra a la población como agentes de cambio, mediante un trabajo continuado dicha estrategia emplea únicamente los recursos disponibles, minimizando el impacto generado por la desnutrición en los niños menores de 5 años del departamento de Guainía, a través de la promoción, prevención y detección temprana de la enfermedad, con la ejecución de jornadas de educación, atención en salud extramural, jornadas médicas y especialistas para las zonas rurales más alejadas, asegurando así la equidad y accesibilidad a los servicios de salud.

Es importante resaltar que la presente estrategia cuenta con una línea de acción en la que involucra la participación de la comunidad, líderes sociales y comunitarios, con el fin de unir esperanzas y sembrar oportunidades que impacten positivamente en la problemática objeto en el departamento de Guaina.

Referencias Bibliográficas

CNR, C. (2019). Contexto Humanitario en Guainía, Colombia.

https://reliefweb.int/report/colombia/colombia-briefing-departamental-guainia-enero-diciembre-de-2023?_gl=1*1ysz0je*_ga*njc5mtu0oteylje3mta3odi5mdg.*_ga_e60znx2f68*mtcxmdc4mjkwny4xljaumtcxmdc4mjkwny42mc4wlja.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. (2022). Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/pobreza-y-condiciones-de-vida/necesidades-basicas-insatisfechas-nbi>

Defensoría del Pueblo. (2023). Reporte desnutrición en niños y niñas menores de 5 años de edad en Colombia.

<https://www.defensoria.gov.co/documents/20123/1657207/reporte+desnutricio%cc%81n+en+nin%cc%83os+y+nin%cc%83as+menores+de+5+an%cc%83os+de+edad+en+colombia.pdf/c16abb21-9e11-44d4-16e1-58ed50053ee3?t=1675089656750>

Gobernación de Guainía. (2022). Red de Prestación de Servicios de Salud Departamento del Guainía. <https://www.guainia.gov.co/secretaria-de-salud/red-de-prestacion-de-servicios-de-salud-departamento>

Ministerio de Salud de Colombia. (2022). Análisis de Situación de Salud Colombia.

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/asis-colombia-2022.pdf>

Ministerio de Salud de Colombia. (2022). La Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible Una oportunidad para América Latina y el Caribe.

<https://repositorio.cepal.org/server/api/core/bitstreams/cb30a4de-7d87-4e79-8e7a-ad5279038718/content>

Ministerio de Salud de Colombia. (2022). Plan Decenal de Salud Pública PDSP 2022 - 2031.

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/lists/bibliotecadigital/ride/vs/ed/psp/documento-plan-decenal-salud-publica-2022-2031.pdf>

Sanchez Mora, Y. (2023). Analisis de situación de salud con el modelo de los determinantes sociales de salud (ASIS). Gobernación del Guainia:

<https://guainia.micolombiadigital.gov.co/secretaria-de-salud/analisis-de-situacion-de-salud-2022>

UNICEF. (2011). La Desnutrición Infantil. Causas, Consecuencias y Estrategias para su

Prevención y Tratamiento. <https://www.salud.gob.ec/wp-content/uploads/2016/09/Dossierdesnutricion.pdf>