

Problemática Identificada en Análisis de Situación de Salud en el Putumayo

Diana Paola Maza Pion

Gloria Patricia Rendón Grisales

Jorge Iván Torres Restrepo

María Zuleima Narváez López

Omaris Patricia García Hernández

Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Escuela de Ciencias de la Salud (ECISA)

Administración en Salud

Febrero 2022

Agradecimientos

La principal dedicatoria y agradecimiento que podemos ofrecer es al “Ser supremo”, por ser el inspirador y por darnos la confianza y la fortaleza para no desfallecer y poder culminar este proyecto, un agradecimiento muy especial a nuestras familias que siempre estuvieron ahí, apoyando y animando para que podamos concretar con éxito la carrera universitaria, ya sea por cualquier clase de apoyo moral, material, económico o didáctico; es importante además agradecer a todos los docentes que con su dedicación nos apoyaron, brindando la orientación requerida para la realización de cada actividad; así mismo agradecemos a todos los compañeros de grupo porque siempre estuvieron involucrados en presentar un buen desarrollo de los temas tratados y poder realizar la entregas a tiempo.

Resumen

El tema central de la presente propuesta está influenciado principalmente por el ASIS (Análisis de Situación de Salud) del departamento de Putumayo, específicamente en la Infecciones Respiratorias Agudas en los niños menores de 5 años, en el cual se logró identificar que es la problemática de salud que más afecta a este grupo poblacional, ocasionando el mayor número de muertes con una tasa ajustada de 24.98 por 100.000 habitantes para el año 2018; con el propósito de buscar estrategias encaminadas en mitigar dicha situación se propone acciones basadas en la promoción y prevención mediante el trabajo coordinado de Las Instituciones Prestadoras de Salud, Entidades Administradoras de planes de Beneficios (EAPB), Entes Gubernamentales y la misma población; ya que desde la posición de cada uno de ellos cumplen papeles indispensable en la reducción de esta situación.

Palabras claves:

Análisis de Situación en Salud (ASIS), departamento de Putumayo, infecciones respiratorias agudas, IPS, plan decenal en salud.

Abstract

The central theme of this proposal is influenced mainly by the ASIS (Health Situation Analysis) of the department of Putumayo, specifically in Acute Respiratory Infections in children under 5 years of age, in which it will be identified what the health problem is that most affects this population group, causing the highest number of deaths with an adjusted rate of 24.98 per 100,000 inhabitants for the year 2018; In order to seek strategies aimed at mitigating this situation, actions based on promotion and prevention are proposed through the coordinated work of Healthcare Providers, Benefit Plan Administrators (EAPB), Government Bodies and the population itself; since from the position of each one of them they fulfill indispensable roles in reducing this situation.

Keywords:

Health Situation Analysis (ASIS), Putumayo department, acute respiratory infections, IPS, ten-year health plan.

Tabla de contenido

Introducción	7
Objetivos	8
Objetivo General	8
Objetivos específicos.....	8
Problemática de salud por las infecciones respiratorias agudas (IRA) en el Departamento del Putumayo	9
Contextualización del problema de salud.....	9
Descripción de la población objeto	11
Actores, alcance y responsabilidad en la propuesta	13
Entidades Administradoras de Planes de Beneficios.	13
Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS) y Empresas Sociales del Estado (E.S.E)	13
Entidades territoriales o gubernamentales.....	14
Descripción detallada de las Estrategias y actividades a realizar.....	15
Línea operativa y enfoque que aborda según el plan decenal de salud pública	17
Descripción del Objetivo de desarrollo sostenible al que apunta.....	19
Finalidad de la propuesta haciendo énfasis en los resultados en salud y su costo efectividad para el sistema de salud en temas de recursos financieros y otros.....	22

Conclusiones 23

Referencias Bibliográficas 24

Introducción

Las Infecciones Respiratorias Agudas es una de las principales causas de mortalidad y morbilidad en todo el mundo, siendo la población, más afecta los niños menos de 5 años, ya que tienen un mayor riesgo de morir. En Colombia ha aumentado las consultas médicas a causa de esta enfermedad en especial en los meses marzo a junio y mayo y junio; siendo este el mayor incremento en el año, el según se presenta entre septiembre y diciembre; esto dado que en estas épocas del año la temporada de invierno es más fuerte.

La morbilidad y la mortalidad por infección respiratoria aguda en menores de 5 años, genera una alta demanda de atención a casos y un número de muertes importante, muchos de ellos fueron manejados en instituciones de baja complejidad; pudieron haber sido evitables si hubieran sido manejados con un buen nivel de resolutiva en forma oportuna y adecuada.

Objetivos

Objetivo General

Identificar una problemática de salud identificada en análisis de situación de salud en el Putumayo según el ASIS, y con base a esta generar una propuesta para intervenirla con el propósito de reducir su impacto en salud.

Objetivos específicos

Definir cuál es la población del departamento del Putumayo que más se enfrenta al problema de salud de Infecciones Respiratorias Agudas.

Realizar una contextualización de Infecciones Respiratorias Agudas, teniendo en cuenta la población, los actores y la finalidad de la misma.

Analizar la situación actual de las IRA con base al ASIS departamental y otras fuentes de consulta.

Problemática de salud por las infecciones respiratorias agudas (IRA) en el Departamento del Putumayo

Contextualización del problema de salud

El Departamento del Putumayo se encuentra ubicado al sur de país, pertenece a la Amazonia Colombiana, con una extensión de 27,820 KM². Cuenta con tres regiones geográficas que registran todos los pisos térmicos, conocidas como Alta, Media y Bajo

El departamento del Putumayo está limitado al norte por el río Caquetá y al sur por el Putumayo, que lo separan de los departamentos del Cauca y Caquetá, y de las Repúblicas del Ecuador con la provincia de Sucumbíos y Perú con el departamento de Loreto, respectivamente. Al occidente limita con el departamento de Nariño y al suroriente con el departamento de Amazonas.

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) son consideradas una de las principales causas de morbilidad y mortalidad en el mundo, y los menores de cinco años son el grupo poblacional con mayor riesgo de morir por esta causa. En Colombia la IRA es la quinta causa de mortalidad en población general y se ubica entre las tres primeras causas en menores de cinco años.

La tasa ajustada de mortalidad por IRA para el 2019 ha disminuido principalmente en las entidades territoriales de Tolima, Cauca, Cundinamarca, Huila, Sucre, Santander, Atlántico, Putumayo, Córdoba, Boyacá y Nariño en comparación con 2018.

En el Departamento del Putumayo se evidencia que las Infecciones Respiratorias Agudas son las que ocasionan el mayor número de muertes con una tasa ajustada de 24.98 por 100.000 habitantes para el año 2018 con un aumento significativo de 7.82 muertes comparadas con el año 2017.

Para el 2019 la tasa de mortalidad ajustada por edad de las enfermedades del periodo perinatal. Son los trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal ocupó el primer lugar con una tasa ajustada de 14 muertes por cada 100.000 habitantes.

Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA en menores de 5 años; la Tasa de mortalidad por IRA, está por debajo del indicador nacional, con una tendencia decreciente comparado con los últimos años (2015-2018), con una tasa para el 2018 de 12.42 muertes por 100.000 menores de 5 años.

Descripción de la población objeto

El Departamento del Putumayo, según DANE, cuenta para el año 2019, con 363.967 habitantes, 50.4% (183.558) corresponde a hombres y 49,6% (180.409) a mujeres, con respecto al año 2005 tenía una población de 310,132 se evidencia un crecimiento poblacional de 53.835 habitantes que corresponde al aumento del 14,8 % en la población.

Al realizar el análisis de los cambios en la proporción de los habitantes por grupo de edad, se observa que para el grupo de menor de 1 año hay un leve incremento comparado con el año 2005 y se mantiene a 2020; Para el grupo de edad de 1 a 4 años, se observa una disminución para el año 2019, y para el 2020 se mantiene con una tendencia a la disminución.

La población objeto en este caso, son los niños menores de 5 años residentes en el departamento de Putumayo con Infección Respiratoria Aguda. Se encuentra que en el departamento, para el año 2019, los niños entre 0 y 5 años, suman alrededor de 20.000 niños y 20.000 niñas, con un total aproximado de 48.747 por ciclo vital .

Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) son un grupo de enfermedades que se producen en el aparato respiratorio. Estas pueden darse por diferentes causas dado que el organismo entra en contacto con microorganismos como virus y bacterias, y que pueden ocasionar los conocidos resfriados comunes. Sin embargo, dependiendo del estado general de salud de las personas, un resfriado común puede complicarse e incluso originar otras afecciones graves como la neumonía, lo cual pone en grave peligro la vida de la

persona. La población más afectada por las IRA son los menores de 5 años y los adultos mayores.

En Colombia, para 2019, la Tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años fue de 11.14, mientras que, según datos preliminares, para el 2020 se mostró una reducción bastante significativa de este indicador dado que la tasa de mortalidad fue de 4.18. Con respecto a otros años, este indicador ha mostrado una reducción importante desde el año 2019. En términos departamentales, se pudo identificar que los departamentos con mayor tasa de mortalidad por esta afección en menores de 5 años fueron en 2019: Vaupés, Amazonas, La Guajira y Chocó con una tasa de 52.62, 51.78, 40.00 y 28.96, respectivamente. Adicionalmente, para 2020 los departamentos que presentaron mayor Tasa de mortalidad por IRA en menos de 5 años fueron: Antioquia, Vichada, Chocó y Guaviare con una tasa de 30.72, 23.82, 21.00 y 17.80, respectivamente.

Actores, alcance y responsabilidad en la propuesta

Para el desarrollo de esta propuesta requiere trabajo coordinado entre los 3 principales actores del sector salud; los prestadores IPS y E,S,E, las Empresas Administradores de Planes de Beneficios (EAPB) y los entes gubernamentales de esta manera intervenir y crear condiciones que mitiguen la problemática de IRA en menores de 5 años en el departamento de Putumayo, mediante acciones de promoción en salud y prevención de la enfermedad.

Alcances y responsabilidad

Entidades Administradoras de Planes de Beneficios.

Tiene como responsabilidad la identificación de las PPNA (Población Pobre No Afiladas) y garantizar su aseguramiento al SGSSS en especial a la población infantil.

Gestionar dentro de los acuerdos de voluntades con los diferentes prestadores las estrategias de gestión integral en riesgos en salud.

Implementar directrices con la red de contratación acciones básicas de vigilancias.

Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS) y Empresas Sociales del Estado (E.S.E)

Tienen como principal responsabilidad:

La Captación de casos nuevos IRA en población de niños de 0 a 5 años mediante el reconocimiento de los signos y síntomas de los menores dentro de los diferentes programas propios de la institución como los es, el programa de crecimiento y desarrollo.

Implementación de estrategias encaminadas en la educación de la identificación oportuna y prevención de las IRAS en los niños de 0 a 5 años.

Llevar seguimiento a la estrategia implementada e identificar está alineada a la meta propuesta.

Garantizar la atención del servicio de salud bajo los criterios de calidad: oportunidad, pertinencia, continuidad y seguridad

Entidades territoriales o gubernamentales

Secretarías territoriales en salud: la implementación de estrategias orientadas en la salud pública enfocadas en la identificación del estado epidemiológico de la población.

Superintendencia Nacional en Salud: Establece instrucciones y requerimientos de información en el marco de las IRAS en la población de niños de 0 a 5 años de edad.

Ministerio de Salud y Protección Social: Establecer responsabilidades de las EAPB y regímenes especiales, en relación al diagnóstico oportuno de las IRAS

Descripción detallada de las Estrategias y actividades a realizar

La Infección Respiratoria Aguda (IRA) constituye un grupo de enfermedades que se producen en el aparato respiratorio, causadas por diferentes microorganismos como virus y bacterias, La mayoría de estas infecciones como el resfriado común son leves, pero dependiendo del estado general de la persona pueden complicarse y llegar a amenazar la vida, como en el caso de las neumonías.

Las infecciones respiratorias agudas tienen un impacto importante en la salud pública en el departamento del Putumayo ya que son las que ocasionan el mayor número de muertes con una tasa de 24.98 por 100.000 habitantes por año, creciendo en un aumento significativo de 7.82 muertes comparada con años anteriores.

La Entidad Territorial debe trabajar en el aumento de las acciones de promoción y prevención de las sub-causas específicas, trabajar de la mano con otros actores diferentes a los de la salud para disminuir las barreras que si no atienden oportunamente pueden llegar a aumentar la mortalidad, por esta razón se debe exigir un mayor compromiso a los prestadores de salud y administradores del riesgo, en el mejoramiento del sistema de información y en el generador del dato primario en el departamento.

Las estrategias y actividades que se deben realizar para la prevención de Infecciones Respiratorias Agudas en el departamento deben ser fortalecer el evento IRA, donde las entidades que tienen vigilancia deben velar por la continuidad de los procesos establecidos en los entes territoriales.

Se deben también mejorar al interior de las instituciones hospitalarias la capacidad de respuesta de los equipos de epidemiología para la vigilancia de eventos y de gestión hospitalaria donde incluyan el seguimiento a las infecciones respiratorias agudas.

Es indispensable determinar la tendencia de la morbilidad y la mortalidad por IRA, la cual se debe realizar a través de la consolidación de los registros institucionales o individuales que provienen de la prestación de los servicios de salud con un control de vigilancia que de salud pública en todo el departamento.

Pienso también que no se le debe dejar todo este trabajo al ente territorial ni a los prestadores del servicio de salud, porque la comunidad tiene en sus manos varias herramientas para disminuir el contagio y la propagación de dicha enfermedad evitando en primer lugar el contacto con personas con gripa, y los enfermos deben utilizar tapabocas y mantener las manos limpias con un correcto lavado de manos con agua y jabón.

Al igual que se debe evitar el contacto con fumadores, donde también se debe aprender a estornudar, colocando pañuelos o el antebrazo tapando boca y nariz, y estar constantemente hidratados para así poder controlar esta enfermedad y evitar mayores complicaciones.

Línea operativa y enfoque que aborda según el plan decenal de salud pública

El Ministerio de protección social en el plan decenal establece líneas operativas con enfoque la promoción de la salud y gestión del riesgo en salud y gestión de salud pública, las cuales proponen una gestión integral para la promoción de la salud, prevención y control de las enfermedades transmitidas por vía aérea y de contacto directo, que incluye estrategias como las salas ERA.

La infección respiratoria aguda tiene un impacto importante en salud pública; en el marco del Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021 en el componente de enfermedades, uno de los objetivos es reducir la carga de enfermedades transmitidas por vía aérea y de contacto directo como la infección respiratoria aguda, por lo cual se deben fortalecer los procesos de vigilancia de estas enfermedades respiratorias en el territorio nacional que aporten a la toma de decisiones en la implementación de acciones de prevención, vigilancia y control.

Adicionalmente la vigilancia de infección respiratoria aguda debe complementar los sistemas de alerta temprana creados en cumplimiento de los requisitos del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) para la vigilancia y la respuesta debido a que algunas de las enfermedades respiratorias son emergentes representando riesgo en la población por su elevado potencial de diseminación.

Las tres líneas operativas son un conjunto proyectos dirigidos que buscan mejorar la calidad de vida, a través de la formulación de políticas públicas, generación de

entornos saludables y a su vez busca disminuir la probabilidad de ocurrencia de situaciones que son evitables y negativas para la salud.

Descripción del Objetivo de desarrollo sostenible al que apunta

Salud y bienestar es uno de los objetivos de desarrollo sostenible que busca encontrar las principales causas que deterioran la salud y causan la muerte; y así poder disminuir la tasa de mortalidad de enfermedades con lo son las Infecciones Agudas respiratorias para el 2030.

Dentro de los 17 objetivos se ajusta al Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades de acuerdo a lo que se describe en sus Metas encontramos dos que se asemejan con el tema que estamos tratando:

Para 2030, poner fin a las epidemias del SIDA, la tuberculosis, la malaria y las enfermedades tropicales desatendidas y combatir la hepatitis, las enfermedades transmitidas por el agua y otras enfermedades transmisibles.

Para 2030, reducir sustancialmente el número de muertes y enfermedades producidas por productos químicos peligrosos y la contaminación del aire, el agua y el suelo.

La mayor parte de las infecciones se adquieren por transmisión, a través de contacto directo de persona en persona, sistemas inadecuados ambientales que incluyen exposición al humo; contaminación atmosférica, contaminación doméstica por residuos orgánicos, humo ambiente por tabaco, hacinamiento (aglomeración de personas), exposición al frío, humedad y cambios bruscos de temperatura, deficiente ventilación en la vivienda y factores nutricionales.

En la población de Valle del Guamuez, municipio del Departamento de Putumayo, se han incrementado los casos de infecciones respiratorias agudas en los niños menores de cinco años, la mayoría de la población vive en hacinamiento, es una zona caliente húmeda, las condiciones ambientales de los habitantes y las viviendas son muy bajas.

Fomentar las acciones de prevención por medio de la promoción de hábitos de higiene, lavarse constantemente las manos con agua y jabón, limpiar y desinfectar persistentemente las superficies del hogar y trabajo, evitar la presencia de humo al interior de las viviendas y proveer de ventilación e iluminación natural, evitar aglomeraciones.

Tomado de las Noticias ONU, 14 de diciembre de 2017... *“650 000 personas mueren anualmente por enfermedades relacionadas con la gripe: El costo social y económico de la gripe, o influenza, es alto y la prevención y preparación ante una pandemia son claves, dijo este jueves la Organización Mundial de la Salud (OMS).*

Las recientes estimaciones del número de muertes por enfermedades respiratorias asociadas con la gripe indican un aumento considerable con respecto a las estimaciones previas, de hace más de 10 años, cuando no rebasaban el medio millón anual.

La OMS explica que los nuevos datos, que consiguió con la ayuda de varios socios sanitarios incluyendo los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de Estados Unidos, provienen del estudio de un grupo de países más amplio y más diverso y que “demuestran la carga considerable que representa la gripe y su costo económico y social para el mundo”.

La mayoría de los fallecidos son personas mayores de 75 años y ocurren en las regiones más pobres del mundo. África subsahariana, seguida por el este del Mediterráneo y el sureste asiático, encabeza la lista de las zonas donde el riesgo es el más elevado.

Asimismo, casi todas las muertes de niños menores de 5 años por enfermedades respiratorias relacionadas con la gripe ocurren en países en desarrollo.

La OMS recomienda que se priorice la prevención, incluyendo la vacunación.

“Todos los países, ricos o pobres, grandes o pequeños, deben trabajar juntos para controlar los brotes de influenza antes de que llegue otra pandemia”, afirmó Peter Salama, el director ejecutivo del Programa de Emergencias Sanitarias de la OMS.

La gripe es una infección viral que se transmite fácilmente a través de pequeñas partículas expulsadas por la tos o los estornudos. Afecta principalmente a la nariz, la garganta, los bronquios y, ocasionalmente, los pulmones. La infección dura generalmente una semana y se caracteriza por la aparición súbita de fiebre alta, dolores musculares, cefalea, malestar general importante, tos seca, dolor de garganta y rinitis...”

Finalidad de la propuesta haciendo énfasis en los resultados en salud y su costo efectividad para el sistema de salud en temas de recursos financieros y otros.

Los estudios de descripción de costos son parte central de la evaluación económica en salud. Éstos cuantifican económicamente los recursos consumidos en la prevención, tratamiento y cuidado de la enfermedad. Son importantes porque estiman la cantidad de dinero que se ahorraría en ausencia de enfermedad, la cual podría ser direccionada hacia otros sectores. Además, ayudan a tomar decisiones en políticas de salud pública y son útiles porque permiten obtener los insumos necesarios para realizar futuras evaluaciones económicas completas de tecnologías sanitarias

En un sistema de salud como el colombiano, existen muchas dificultades para obtener información sobre costos, debido a problemas relacionados con la generación de la información y la aplicación de protocolos en hospitales, especialmente aquellos de primer nivel de atención. Las IRA son un grupo de enfermedades muy frecuentes en un país tropical como Colombia, por lo que generan una alta demanda al sistema de salud. Esto implica un problema de salud pública por el número de pacientes y la cantidad de recursos que se emplean en su tratamiento.

Conclusiones

En muchos sitios de departamento de Putumayo e incluso del país las madres acuden con sus menores de edad, a una consulta por médico general o urgencias por una infección respiratoria aguda, después de haberlos tratado con remedios caseros, es de anotar que no todos cuenta con un servicio médico de fácil acceso.

Llevar a los niños y niñas al control y programa de promoción y prevención de 0 a 3 veces por año, frenaría mucho la aparición y gravedad de la IRA, porque allí enseñarían a las mamás estar alerta sobre las amenazas de la enfermedad, pues los estudios científicos han demostrado que se puede prevenir si se lleva a cabo con mucha disciplina las recomendaciones.

En el periodo de 2015 a 2019 en el Departamento de Putumayo se ha evidenciado una tasa de IRA de 24.98 por 100.000 habitantes por año en la población infantil de 0 a 5 años, posicionándola como la quinta causa de mortalidad en este grupo poblacional.

Se hace necesario trabajar en acciones que contribuyan en mejorar la accesibilidad de la atención en salud y estrategias educativas enfocadas en la identificación oportuna de los signos y síntomas de la IRA al igual que la prevención de la misma, mediante apoyo y trabajo consolidado de diferentes actores del sector salud y el compromiso de la población objeto.

Referencias Bibliográficas

Acosta - J, Pareja – L, Ardila – J y Sandoval I.(2021, 20 noviembre). Plan Decenal de Salud Pública PDSP, 2012-2021: La salud en Colombia la construyes tú.
<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/PDSP.pdf>.

Bernal Aguirre C, Carvajal Sierra H, Alviz Zakzuk N. (2017). Costos económicos de la infección respiratoria aguda en un Municipio de Colombia.
<https://www.redalyc.org/journal/3438/343855203007/html/>

Instituto Nacional de Salud, Semana epidemiológica 40 29 de sep. Al 5 de octubre de 2019 (2019) Tomado de https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/BoletinEpidemiologico/2019_Boletin_epidemiologico_semana_40.pdf

Malo D-C, - Pulido-P A, (2008). Infección respiratoria aguda Colombia 2017.
<https://www.ins.gov.co/buscador-eventos/Informesdeevento/Informe%20IRA%20Final%202017.pdf>

Ministerio de salud, Asís Putumayo (2019) Tomado de: <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/Forms/DispForm.aspx?ID=22993>

Ministerio de salud, Asís Putumayo (2019) Tomado de <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/Forms/DispForm.aspx?ID=20941>

Ministerio de Salud y Protección Social 23 de noviembre de 2021 tomado de:

[https://www.minsalud.gov.co/salud/Paginas/Infecciones-Respiratorias-Agudas-\(IRA\).aspx](https://www.minsalud.gov.co/salud/Paginas/Infecciones-Respiratorias-Agudas-(IRA).aspx)

MINSALUD (Diciembre – 2014). Guía conceptual y metodológica para la construcción del

ASIS de las Entidades Territoriales Colombia 2014. Tomado de:

<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/ED/PSP/Guia%20ASIS%2028112013.pdf>.

Naciones Unidas. (s.f). *Objetivos y metas de desarrollo sostenible*. Consultado 15 noviembre

2021. <https://www1.undp.org/content/undp/es/home/sustainable-development-goals.html>