

**Propuesta de prevención y control del dengue, de la ciudad de Cúcuta, departamento de
Norte de Santander, en el año 2022.**

Kelly Johana Chiquillo Oróstegui

Linda Lucia Barragán

Mayra Milena Peñaranda

Martha Milena Landinez

Leonila Vera

Tutora

Claudia Patricia Serna

Diplomado de profundización en comunicación en salud

Escuela de Ciencias de la Salud

Universidad Nacional Abierta y a Distancia

Diciembre 2022

Resumen

El dengue ha sido una enfermedad que nos ha acompañado a través del tiempo, todo se remota en la dinastía china la cual la conocía como agua venenosa ya que sabían que estaba relacionada con los insectos voladores asociados al agua esto se dio en los años 265 a 420 DC. Con el paso de los tiempos se ha ido presentado en varias partes del mundo donde ha sido epidemias difíciles de controlar. En Sudamérica se decía que estaba erradicado el siglo pasado, pero esto no fue así ya que en el año de 1980 se volvieron a conocer casos de dengue y la presencia del insecto de *Aedes Aegypti* en gran parte de las zonas tropicales del país.

La palabra dengue hace referencia a la palabra “dinga” o “dyenga”, termino africano el cual significa, ataque repentino parecido a un calambre o estremecimiento provocado por un espíritu malo.

El dengue es una enfermedad tropical producida por la picadura de un mosquito, el cual transmite el virus del DENV, este virus provoca en todos los casos fiebre, dolor en los ojos, náuseas, vómitos, sarpullido, dolor muscular, dolor en las articulaciones y huesos, estos síntomas pueden durar hasta 7 días, si no se controla los síntomas pueden producir hemorragias y hasta la muerte.

Cúcuta una ciudad de clima caliente donde las lluvias generan varios puntos de almacenamiento de agua sin supervisión o completamente abandonas, son el punto creciente de estos insectos. Durante los últimos años se ha producido un crecimiento de esta enfermedad ya que no se realizan jornadas comunicativas con los ciudadanos para combatir esta enfermedad. Por medio de las instituciones educativas, las redes sociales y con ayuda de la comunidad se realizo un plan de transmisión de información que permita evitar y controlar estos casos que se han ido presentando en una zona de la ciudad.

Palabras claves: DENV, Dengue, Sarpullido, *Aedes Aegypti*, dinga, dyenga.

Abstract

Dengue has been a disease that has accompanied us through time, all the way back to the Chinese dynasty, which knew it as poisonous water since they knew it was related to flying insects associated with water, this occurred in the years 265 BC. 420 AD. With the passage of time, it has been presented in various parts of the world where epidemics have been difficult to control. In South America it was said that it was eradicated in the last century, but this was not the case since in the year 1980 cases of dengue and the presence of the *Aedes Aegypti* insect were reported in a large part of the tropical zones of the country.

The word dengue refers to the word "dinga" or "dyenga", an African term which means a sudden attack similar to a cramp or shudder caused by an evil spirit.

Dengue is a tropical disease produced by the bite of a mosquito, which transmits the DENV virus, this virus causes in all cases fever, eye pain, nausea, vomiting, rash, muscle pain, joint pain and bones, these symptoms can last up to 7 days, if the symptoms are not controlled, they can cause bleeding and even death.

Cucuta, a city with a hot climate where the rains generate several unsupervised or completely abandoned water storage points, are the growing point of these insects. During the last years there has been a growth of this disease since there are no communicative conferences with the citizens to combat this disease. Through educational institutions, social networks and with the help of the community, an information transmission plan was carried out to avoid and control these cases that have been occurring in an area of the city.

Keywords: DENV, Dengue, Rash, *Aedes Aegypti*, dinga, dyenga.

Tabla De Contenido

Introducción.....	7
Planteamiento Del Problema	8
Justificación.....	9
Objetivos.....	10
General.....	10
Específicos	10
Marco Teorico.....	11
Etiología	11
Cuadro Clinico.....	12
Epidemiologia	12
Transmisión	13
Síntomas	13
Evolución del dengue.....	14
Marco Normativo.....	17
Problematica.....	17
Recomendaciones Para La Comunidad	18
Actores	19
Estrategias De Prevención Y Reducción Del Dengue	20

Campaña En Las Instituciones Educativas.....	20
Prevención En Comunidades Con Mayor Afluencia.....	20
Campaña En Redes Sociales	22
Estrategia Según En El Plan Decenal De Salud Pública.....	23
Seguimiento Y Evaluación	23
Valoración De Logros	24
Resultados	24
Conclusiones	26
Referencias Bibliográficas.....	27

Lista De Imágenes

Figura 1. Banner Informativo Del Dengue.....21

Figura 2. Banner Es Hora De Prevenir El Dengue.....22

Introducción

La Organización Mundial de la Salud considera al dengue como una enfermedad emergente que puede ser la principal causa de una epidemia en varias regiones del mundo. De acuerdo con esto es una de las enfermedades de mayor crecimiento en el mundo ya que los casos se han venido multiplicando por 30 en los últimos 50 años y se considera que es la actual amenaza de muerte en la población del mundo, ya que más de 100 países son endémicos.

La propagación que se ha venido presentando forma parte de diferentes problemas sociales que se esta dando, como en el desecho de basuras, como la erradicación de bosques, como la urbanización zonas húmedas, los cambios de climas, la extensión de territorio, y sobre todo la falta de métodos de prevención, e incentivación a identificar y controlar todo lo referente a esta enfermedad. Se pueden utilizar medios de comunicación como son la televisión, radio, periódicos, revistas, por medio de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), redes sociales. En las instituciones educativas se debe establecer charlas acerca de todas estas epidemias o enfermedades que se pueden presentar en cada región, esto permitiría identificar y solucionar todas las causas posibles que se presenten en cada hogar.

El 21 de octubre del 2016 la organización panamericana de salud hace un acuerdo para realizar acciones para combatir los virus trasmitidos por mosquitos como el dengue, donde acordaron incentivar la voluntad política y financiera para asegurar que los países consoliden y sostengan el tiempo las actividades para prevenir y controlar los arbovirus en la región. Por medio de charlas y redes sociales se va a incentivar a un vecindario de la ciudad de Cúcuta de Norte de Santander, a propagar y evitar que se siga aumentando los casos de dengue en el sector, con ayuda de la misma comunidad.

Planteamiento Del Problema

El dengue en Norte De Santander representa un problema prioritario en la salud pública, debido a las emergencias y transmisiones que se han venido presentando a través del tiempo con tendencia a ser creciente. El comportamiento de ciclos epidémicos cada dos o tres años, el aumento en la frecuencia de brotes, la circulación simultánea de diferentes serotipos, la reintroducción del serotipo tres, la infestación por el mosquito (*Aedes Aegypti*) de más de 90% del territorio nacional situado por debajo de los 2.200 metro sobre nivel del mar. Esta situación se observa de igual manera en el comportamiento de la mortalidad, la cual pasó de 0,07 muertes por cada 100.000 habitantes en los años 90, a 0,19 muertes por cada 100.000 habitantes en la presente década. La identificación de los serotipos circulantes en el país muestra un aumento en la circulación del serotipo 1 y disminución del serotipo 3, contando con que en el país circulan 4 serotipos.

Con la información serológica del departamento, distrito o municipio, se utilizará el nexo epidemiológico para confirmar todos los casos probables que residan en un perímetro de 200 metros de otro caso confirmado por laboratorio en los 21 días anteriores o posteriores al diagnóstico por laboratorio. Se debe usar un área de 200 m. a la redonda del primer caso confirmado por el laboratorio, mediante esto se puede ir confirmando si esto conlleva a derivar nuevos casos en esta zona a estudiar. Se debe verificar que estos casos probables tengan nexo epidemiológico desde 21 días antes y 21 días después de la confirmación de un caso por laboratorio en la misma vecindad. Todo caso donde el paciente fallece y tiene como diagnóstico clínico de dengue grave sin muestra adecuada de tejido y de suero para realizar pruebas virológicas será considerado por el nivel nacional como caso compatible de muerte por dengue y representa una falla del sistema de vigilancia epidemiológica.

Justificación

Uno de los problemas más notorios para la capital de Norte de Santander, son todos aquellos que hacen referencia a la manera de informar o transmitir la información en casos de prevención y control. Esto hace que no haya una buena sensibilización en todos los temas acerca de proteger nuestra salud. El dengue es una enfermedad que ha ido incrementando en la ciudad y en la mayoría de los casos se debe a no tener conocimiento acerca de cómo se puede contagiar y cuál es la manera de controlarla. Los grupos de riesgo que tiene la ciudad muestran una gran cantidad de contagios en niños menores de 5 años de edad. Referente a los resultados del boletín epidemiológico dado por la institución nacional de salud en la semana 13 del presente año se evidencia un 17.6% son casos de dengue grave en el territorio nacional, ahora haciendo referencia a la ciudad de Cúcuta, ya se suman varios casos en niños de 5 años, por cierto en los niños los síntomas regularmente suele ser dados con somnolencias, falta de energía e irritabilidad, sangrado inusual en las encías, nariz y moretones, síntomas hepáticos y neurológicos, se encuentran casos que se ven más complejos con complicaciones, en su forma más grave implica la falla de órganos vitales, lo que puede desencadenar en la muerte. Por esto es imprescindible que los pacientes afectados sean atendidos de manera oportuna, dándole un buen manejo a esta enfermedad.

Objetivos

Objetivo general

Mediante una campaña social conocer acerca de los síntomas que se presentan por el dengue, el riesgo que representa para la salud de los Nortesantandereanos y crear estrategias comunicativas que ayuden a incentivar a los ciudadanos a prevenir esta enfermedad.

Objetivos específicos

Identificar la población que puede estar más expuesta a esta enfermedad que se da mediante la picadura de un mosquito.

Crear estrategias de comunicación individual y colectiva que permita llegar a las zonas con más riesgo de contagio.

Verificar que nuestra estrategia cumpla con los elementos necesarios para llegar a ser efectiva y segura.

Marco Teórico

Definición.

Es una enfermedad viral de tipo aguda que afecta a niños, jóvenes, adolescentes, adultos, a cualquier persona, pero más que todo a niños y adultos mayores, se da a través de un virus por una picadura de mosquitos infectados (*Aedes Aegypti*).

Este tipo de mosquito se da en lugares urbanos con altitudes inferiores a 2200 metros sobre el nivel del mar, ellos dejan sus huevos en depósitos de agua limpia como albercas, floreros de plantas acuáticas, llantas, baldes de agua y cualquier recipiente que está a la intemperie todo lo que pueda almacenar agua.

Etiología.

Este dengue está conformado por 4 serotipos virales serológicamente diferenciables estos son: (Dengue 1, 2, 3 y 4) que se distribuyen analogías estructurales y patogénicas, es por ello que cualquiera puede producir las formas graves de esta enfermedad, aunque los serotipos 2 y 3 han estado vinculados a la mayor cantidad de casos graves y muertos. Son virus creados por partículas en forma esféricas de 40 a 50 nm de diámetro que está formado de las proteínas estructurales de la envoltura (E), membrana (M) y cápside (C), así como un genoma de ácido ribonucleico (ARN), incluso tienen otras proteínas no estructurales (NS): NS1, NS2A, NS2B, NS3, NS4A, NS4B y NS5-3. Los virus del dengue pertenecen al género *Flavivirus* de la familia *Flaviviridae*.

J. Beita, N. Salazar. (2016). Patogénesis de la enfermedad por virus del dengue. Revista clínica de la escuela de medicina UCR. (Artículo Científico).

<https://www.medigraphic.com/pdfs/revcliescmed/ucr-2016/ucr162j.pdf>

Cuadro Clínico.

Normalmente la primera manifestación que se da en la persona es la fiebre que puede ser de muy altas temperaturas. La fiebre también está vinculada con dolores de cabeza y vómitos, así como dolores en todo el cuerpo este sería el típico caso de dengue normal, más conocido como la fiebre del dengue. En niños es normal que la fiebre sea la única manera en la que se manifiesta esta enfermedad y que no se presenten más síntomas, aunque puede haber algunos casos en los que afecta el sistema digestivo. La fiebre puede permanecer entre dos a siete días y también estar vinculado a trastornos del gusto un síntoma que es bastante característicos. Probablemente se presente enrojecimiento de la faringe, o problemas del aparato respiratorio, pero no son tan comunes ni presentan un riesgo mayor a los síntomas normales. Dentro de los síntomas mas comunes se da el sarpullido, molestias y dolor en los ojos, nauseas y vómitos.

Cdc. (2021). Dengue, síntomas y tratamiento. Centro para el control y la prevención de enfermedades. (Artículo). <https://www.cdc.gov/dengue/es/symptoms/index.html>

Epidemiología.

Casi la mitad de la población mundial está en riesgo de sufrir esta infección. El área donde más habitan son las áreas tropicales y subtropicales, esto determina que se puede propagar por medio de viajeros que visitan esas regiones del mundo, estos representan a más de 400 millones de viajeros de Europa y Norteamérica que cada año cruzan las fronteras y regresan a sus países procedentes de Asia, África y América Latina. La prevalencia mundial del dengue se ha incrementado dramáticamente en los últimos años. Se calculan 50 millones de infecciones por año, medio millón de hospitalizados y más de 25 000 muertes. Alrededor de 100 países han reportado, casos de dengue o dengue hemorrágico y más de 60 lo hacen regularmente todos los

años por lo cual la Organización Mundial de la Salud (OMS) lo considera uno de principales problemas de salud de la humanidad, además de que produce gran afectación social y económica.

OMS. (2022). Dengue y Dengue Grave. Organización mundial de la salud. (Artículo)
<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>

Transmisión.

Es una enfermedad de tipo viral aguda que no discrimina edad, sexo, raza etc. Esta se presenta con mayor frecuencia en población infantil y adultos mayores, es causada por un virus que lo trasmite la picadura de mosquitos infectados (*Aedes Aegypti*).

Los mosquitos del dengue se presentan en zonas urbanas. Ellos dejan sus huevos en depósitos de agua limpia como albercas, floreros de plantas acuáticas, llantas, baldes de agua y cualquier recipiente que puede almacenar agua.

Síntomas.

Entre ellos tenemos: Fiebre, dolor en los huesos y dolor de cabeza, dolor articular, pérdida del apetito y dolor en los ojos. Los signos de alarma son decaimiento general, fiebre alta, sangrado en las encías, en la orina, morados en la piel y dolor abdominal persistente. Es recomendable que los enfermos no se automediquen y acuda de inmediatamente al médico para que reciba la atención necesaria. Si se tratan a tiempo los signos de alarma se puede prevenir la muerte.

Evolución del dengue.

Etapa febril.

Etapa por la que pasan la mayoría de los enfermos.

La duración es variable según las condiciones del paciente

Se asocia a la presencia del virus en sangre (viremia).

El paciente presenta decaimiento y cambios en el estado de ánimo, pero esto es transitorio.

Se caracteriza por fiebre alta que puede caer durante el proceso de curación o puede sugerir agravamiento del cuadro clínico. Puede pasar la fiebre, pero seguir la etapa crítica de la enfermedad.

Coincide con la extravasación de plasma.

Manifestación más grave: choque, que se evidencia con frialdad de la piel, pulso filiforme, taquicardia e hipotensión.

Pueden presentarse: sangrados digestivos, alteraciones hepáticas y quizás de otros órganos.

El hematocrito se eleva en esta etapa y las plaquetas que ya venían descendiendo alcanzan sus valores más bajos. Etapa de recuperación

Se evidencia la mejoría del paciente.

Dengue Grave.

Una de las principales complicaciones es el choque por dengue que está presente en la inmensa mayoría de los enfermos que agravan y fallecen, como causa directa de muerte o dando paso a complicaciones tales como:

Hemorragias masivas.

Coagulación intravascular diseminada.

Edema pulmonar no cardiogénico.

Fallo múltiple de órganos (síndrome de hipoperfusión reperfusión).

Formas atípicas Algunos enfermos con dengue pueden manifestar alteraciones de un órgano o sistema:

Encefalitis o encefalopatía: Alteraciones de la conciencia o convulsiones, es la degeneración cerebral generalmente provocada fiebre de alta temperatura, dolor de cabeza excesivos afectando el habla y la escucha de la persona.

Miocarditis o miocardiopatía: Hipocontractilidad miocárdica con disminución de la fracción de eyección del ventrículo izquierdo y posible insuficiencia cardíaca. Hepatitis o hepatopatía conduce a fallo hepático agudo. Es la inflamación del músculo cardíaco a causa de infecciones, es diagnosticada mediante unos criterios histológicos, inmunológicos e inmunohistoquímicos establecidos.

Algunos de los síntomas que se evidencian en la miocarditis la forma de presentación clínica es muy diversa y va desde el dolor torácico de tipo isquémico hasta el síncope o la

insuficiencia cardiaca aguda. Aunque la mayoría de los pacientes presentan síntomas leves o alteraciones electrocardiográficas transitorias, la miocarditis puede causar también insuficiencia cardiaca aguda y hasta shock cardiogénico que pone en peligro la vida del paciente.

Nefritis y nefropatía: La nefritis tubulointersticial es la lesión primaria de los túbulos renales y el intersticio que causa disminución de la función renal. La forma aguda más a menudo se debe a reacciones alérgicas a fármacos o a infecciones. La forma crónica se produce por varias causas diversas, entre ellas, trastornos genéticos o metabólicos, uropatía obstructiva y exposición crónica a toxinas del ambiente o a determinados fármacos o hierbas medicinales. El diagnóstico queda sugerido por los antecedentes y el análisis de orina; a menudo, se confirma con una biopsia. El tratamiento y el pronóstico varían de acuerdo con la etiología y la potencial reversibilidad del trastorno en el momento del diagnóstico.

Puede ser causa de insuficiencia renal aguda o puede afectar la función de reabsorción propia del túbulo renal distal y de esa manera contribuir al aumento de líquido del espacio extravascular.

Tratamiento adecuado de los pacientes depende de: Reconocimiento precoz de los signos de alarma. Continuo monitoreo y estratificación de los casos. Inicio oportuno de reposición hídrica. Los signos de alarma y el empeoramiento del cuadro clínico ocurren en la fase de remisión de la fiebre o fase de defervescencia.

J. Maldonado, Iladiba. (2013). Dengue memorias. Ministerio de salud. (Libro Digital)
[https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/TH/Memorias_dengue.p
df](https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/TH/Memorias_dengue.pdf)

Marco Normativo

Problemática.

El dengue en Colombia representa un problema de salud pública de prioridad, debido a su creciente transmisión, el cambio en los comportamientos de los ciclos epidémicos cada año y también los brotes de dengue grave.

La tasa de incidencia del dengue ha variado desde 1978 con tendencia al incremento a través del tiempo. Desde la aparición del primer caso de dengue grave o hemorrágico en diciembre de 1989 en Puerto Berrio (Antioquia) se ha notado en el país el gran aumento de casos a pasar de 5.2 por cada 100.000 habitantes en la década de 1990, a 18,1 casos por 100.00 habitantes en los últimos cinco años. De igual manera se observa el comportamiento de la mortalidad, la cual pasó de 0,07 muertes por 100.000 habitantes en los 90, a 0,19 muertes por 100.000 habitantes en la presente década.

Para el año 2006 se reportaron al SIVIGILA 38.524 casos de dengue 86% de dengue clásico o DC (33.116 casos) y 14% de dengue hemorrágico o DH (5.408 casos). Comparado con el año 2005, los casos de dengue reportados en el país disminuyeron en 10%. El 50% de los casos de DC provienen de los departamentos de Norte de Santander con 4.207, Santander con 3.923, Casanare con 2.178, Atlántico con 2.097, Antioquia con 2.090, Risaralda con 1.800 y Sucre con 1.735 casos. Sin embargo, la incidencia de DC para este año fue mayor en los departamentos de Vichada (que presentó un gran incremento de casos, 340, ya que se constituía como uno de los departamentos que menor número de casos presentaba dengue en el país), Guaviare y Arauca; con 2.143 y 2.009 casos/100.000 habitantes, respectivamente. Los departamentos con mayores casos de DH fueron Santander con 2.645 casos (que corresponden a

casi el 50% de los casos de DH reportados en todo el país), Norte de Santander con 787 y Huila con 368 casos.

El dengue ocupa un perfil muy importante en el perfil de morbilidad, ya que en el mundo ocurren más o menos 50 millones de infecciones cada año.

La enfermedad no cuenta con una vacuna efectiva para curar la enfermedad o para prevenirla, la única estrategia para reducir el impacto de la enfermedad es la promoción y prevención con la participación activa de la comunidad.

Es muy importante involucrar a la comunidad en el control del dengue, pero para esto se debe educar a la comunidad sobre el tema para lograr resultados efectivos.

Recomendaciones para la comunidad

Para prevenir el dengue, evite usar tanques de agua que sean criaderos de mosquitos para reducir su reproducción. esto es lo que tienes que tener en cuenta:

Cambie el agua de los bebederos y jarrones para mascotas con frecuencia.

Cubra los recipientes con agua, retire los desechos acumulados de los patios y áreas exteriores, retire las tapas o almacene en áreas cerradas.

use repelente de insectos en las partes expuestas del cuerpo.

Llevar ropa adecuada, camisas de manga larga y pantalones largos.

Use mosquiteros o toldos sobre las camas, especialmente si están enfermos, para evitar que se reproduzcan nuevos mosquitos o donde duermen los niños.

Limpieza y fregado de tanques y piscinas.

Envases viejos, llantas viejas en parques infantiles donde se puede acumular agua en los días de lluvia.

Rellene las fosas sépticas abandonadas, los desagües y los baños abandonados con tierra.

Recoja basura y desechos sólidos de propiedades y lotes baldíos, mantenga limpios los patios y participe en días comunitarios para recolectar basura a través de eventos locales y transfronterizos.

Actores

Seguir los lineamientos del Ministerio de Salud (2007) sobre la conformación y funcionamiento de equipos funcionales del programa para la promoción, prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores. Se necesitan esfuerzos coordinados a nivel institucional para contribuir al logro de los objetivos del plan de salud de 10 años para reducir la carga de enfermedades transmisibles (ETV).

A nivel nacional, los participantes estuvieron representados por el Ministerio de Salud y las Secretarías de Promoción y Prevención, Seguros, Servicios, Epidemiología y Demografía, Gerencia de Operaciones; Institutos Nacionales de Salud (INS); Instituto de Investigaciones de la Administración Nacional de Alimentos y Medicamentos (INVIMA), Administración de Ciencia, Tecnología e Innovación y Supersalud. También se requiere compromiso y coordinación con otros Ministerios como Trabajo, Medio Ambiente, Educación, Defensa y Asuntos Internos.

Estrategias

Prevención y reducción del dengue.

Para poder prevenir y reducir los casos de dengue, es relevante realizar una campaña de salud donde se empiece con despliegue de información, mediante los diferentes medios de comunicación que existen como, periódicos, radios, tv, redes sociales y muchos más. Al realizar esta campaña masiva en diferentes medios de comunicación, llegará a muchas personas de estratos bajos y altos, así se podrá crear más conciencia para prevenir el dengue y por ende se reducen los casos en la ciudad de Cúcuta.

Campaña de prevención de dengue en las instituciones educativas.

Realizando esta campaña podemos llegar a fomentar el autocuidado y la prevención del dengue en la primera infancia, en adolescentes y en adultos, llegando a gran parte de la comunidad. Para realizar esta campaña, se deben hacer charlas dinámicas y creativas de tal manera que los niños y adolescentes puedan aprender todo sobre el dengue de una forma sencilla. También es importante realizar las charlas en grupos pequeños para que haya más interacción de las personas.

Prevención en las comunidades con mayor afluencia.

Al realizar una campaña en esta población se podrá enseñar lo que se debe realizar para prevenir el dengue y también de qué forma lo pueden controlar, es importante llevar folletos para que las personas los lean y recuerden cual es el paso a paso para prevenir esta enfermedad. Primero se daría como una introducción de lo que es esta enfermedad, sus causa y consecuencias, de esta forma la comunidad podrá tener un concepto claro, de qué se debe hacer y que no es recomendable

Para que la campaña sea más didáctica y todas las personas se lleven los conocimientos principales, se realizarán ejemplos de cómo se deben evitar los depósitos de agua y así evitar los mosquitos que producen la enfermedad, entre otros ejemplos que ayudaran que la comunidad tenga hábitos saludables en sus hogares.

Para finalizar la campaña de prevención y control de dengue, es muy importante realizar un seguimiento para revisar si se está cumpliendo con la propuesta para prevenir esta enfermedad

Figura 1.

Banner Informativo Del Dengue.



Nota.

K. Chiquillo, M. Peñaranda, M. Landinez, L. Barragán. L. Vera. (2022). Banner informativo del dengue.

Campaña por redes sociales sobre el control y prevención del dengue

Esta campaña se realizará empezando con un post en Instagram y Facebook (se escoge estas dos redes sociales ya que son las más utilizadas por la comunidad), el post que se publique llevará un hashtag porque así llegará a más personas. Después de esta publicidad se subirá todo el contenido en la página de Facebook de la alcaldía de Bucaramanga, este contenido se hará durante tres meses de forma constante para que haya más alcance y así obtener los objetivos propuestos.

Lo que se quiere con esta campaña es que las personas estén recordando y leyendo constantemente cómo prevenir el dengue para que de esta manera empiezan a aplicar las medidas recomendadas.

Figura 2.

Banner Es Hora De Prevenir El Dengue



Nota.

K. Chiquillo, M. Peñaranda, M. Landinez, L. Barragán. L. Vera. (2022). Banner informativo del dengue.

Estrategias Según Plan Decenal de Salud Pública (PDSP).

El PDSP tiene como finalidad plantear estrategias con una intervención colectiva e individual, esto involucra a sectores de salud como a otros sectores; de esta forma se crean condiciones que pueda garantizar el bienestar integral y la calidad de vida de los nortesantandereanos. Algunas estrategias según el PDSP son:

Se deben desarrollar campañas sectoriales e intersectoriales donde se identifique las comunidades vulnerables donde más se adquiere este tipo de enfermedades transmisibles.

Desarrollar acciones donde se informe, se eduque y se comunique a la comunidad los estilos de vida saludables que deben llevar a cabo para prevenir el dengue.

Se debe formular e implementar estrategias para preparar, controlar y evaluar en caso de que haya brotes y epidemias del dengue

Seguimiento Y Evaluación De La Campaña.

En una campaña de seguimiento que emplee la investigación de mercados cuantitativa, el cuestionario debe ajustarse con precisión a los objetivos previamente definidos de la campaña sobre la prevención del dengue. Se evalúa el rendimiento de la campaña sobre la prevención del dengue en Norte de Santander. Además, se comprueba la repercusión de los medios publicitarios utilizados, lo que permite extraer conclusiones sobre si el conocimiento sobre el Dengue, se implemente la encuesta de manera digital para obtener resultados de manera eficaz.

Encuesta realizada. <https://forms.gle/ysoyp2e7AF9KHr9m7>

K. Chiquillo, M. Peñaranda, M. Landinez, L. Barragán. L. Vera. (2022). Banner informativo del dengue.

Valoración de Logros de la intervención

Los resultados que vamos a esperar en este trabajo propuesto de estrategias tienen como fin brindar alternativas y llevar una orientación de acciones de carácter preventivo, en cuanto al dengue en todas las personas, también participan las instituciones educativas y personal docente al igual que a padres de familia. Con esto también se busca la realización de cambios de comportamiento en los adultos y motivar a los más jóvenes acerca de los cuidados que se deben de tener en casa, en la escuela y con ellos mismos para la prevención de la enfermedad. Se espera que las estrategias planteadas sensibilicen e incrementen el conocimiento frente a la enfermedad y su prevención.

Resultados

El plan estratégico propuesto tiene como objetivo brindar oportunidades y orientación para las intervenciones de prevención del dengue en la primera infancia que involucren a las instituciones educativas y al personal, así como a los padres. Su objetivo es cambiar el comportamiento de los adultos y animar a los niños pequeños a tomar precauciones en casa, en la escuela y en sí mismos. Se espera que la estrategia propuesta aumente la conciencia y el conocimiento sobre la enfermedad y su prevención. En cuanto a las estrategias educativas para el juego, se recomienda para niños, porque el juego les es natural, porque la diversión facilita el aprendizaje, y cuando los niños imparten conocimientos y los ponen en práctica, perseveran y

estimulan la creatividad en el desarrollo humano. Un estudio de intervención con escolares concluyó que el uso de juegos con mensajes específicos puede ser utilizado como método alternativo para la enseñanza de conceptos básicos de salud. Porcentaje de instituciones educativas visitadas para implementar estrategias de prevención y reducción del dengue utilizando métodos no tradicionales y están interesadas en aprender Porcentaje de docentes que conocieron sobre el dengue y su prevención recibieron capacitación sobre qué es el dengue y cómo prevenirlo % de docentes % de niños en edad 0-12 que saben qué es el dengue y cómo prevenirlo % de acceso a la web de la alcaldía para informarse. Participar en campañas comunitarias de vigilancia y prevención de vectores que resultan en la gestión de la salud.

Conclusiones

Considerando la grave situación del dengue en Cúcuta y la crisis de los modelos tradicionales de intervención, es necesario implementar programas integrales de promoción, prevención y control con un enfoque interdisciplinario, multidisciplinario y social en su planificación, seguimiento e implementación. Al mismo tiempo, se debe dar la prioridad política adecuada al abordaje de este tema para garantizar el liderazgo y la gestión de las estrategias de gestión de la prevención y el control del dengue. Es en este contexto que el país ha fortalecido la gestión del dengue en los últimos años mediante el desarrollo y la formulación de una estrategia nacional de gestión integrada para la promoción de la salud, la prevención y el control de la enfermedad, Pretende ser un modelo completo, dinámico y flexible que pueda responder a los diferentes tipos de comunicación comunes en Colombia. La gestión y el control de una estrategia de gestión integrada son los pilares de la gestión de programas y se sustentan en la información generada por la inteligencia epidemiológica y la gestión del conocimiento generado por la investigación aplicada. Estos componentes se consideran en el desarrollo de actividades que son componentes esenciales y específicos de promoción de la salud y prevención de enfermedades, control integrado de vectores y atención integral al paciente. Entre las medidas de prevención primaria, una medida muy anticipada y revolucionaria es la disponibilidad a corto plazo de una vacuna altamente eficaz contra el dengue que contiene cuatro serotipos de virus que es segura, económica, fácil de administrar, transportar y almacenar, y produce baja viremia. prevenir la transmisión del virus de la vacuna por los mosquitos. Además, el desarrollo del sistema de atención primaria de salud puede mejorar la cobertura y la calidad de la atención.

Referencias Bibliográficas

Cdc. (2021). Dengue, síntomas y tratamiento. *Centro para el control y la prevención de enfermedades*. (Artículo). <https://www.cdc.gov/dengue/es/symptoms/index.html>

Getty. (2022). Autoridades de salud de norte de Santander, en alerta por aumento de casos de dengue. *Revista Semana*. <https://www.semana.com/nacion/cucuta/articulo/autoridades-de-salud-de-norte-de-santander-en-alerta-por-aumento-de-casos-de-dengue/202205/>

J. Beita, N. Salazar. (2016). Patogénesis de la enfermedad por virus del dengue. *Revista clínica de la escuela de medicina UCR*. (Artículo Científico). <https://www.medigraphic.com/pdfs/revcliescmed/ucr-2016/ucr162j.pdf>

J. Castrillón, J. Castaño, S. Urcuqui. (2015). Dengue En Colombia: Diez Años De Evolución. *Revista Chilena De Infectología. Scielo*. (Artículo Científico) https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182015000300002

J. Maldonado, Iladiba. (2013). Dengue memorias. *Ministerio de salud*. (Libro Digital) https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/TH/Memorias_dengue.pdf

K. Chiquillo, M. Peñaranda, M. Landinez, L. Barragán. L. Vera. (2022). Banner informativo del dengue.

La Opinión. (2022). Aumento de casos de dengue en Cúcuta causa alerta. *Periódico la opinión*. <https://www.laopinion.com.co/cucuta/aumento-de-casos-de-dengue-en-cucuta-causa-alerta>.

Minsalud. (2022). Vuelta a Colombia llega a Cúcuta previniendo el Zika. *Ministerio de salud y protección social*. (Artículo). <https://www.minsalud.gov.co/Regiones/Paginas/Vuelta-a-Colombia-sobre-a-C%C3%BAcuta-previniendo-el-zika.aspx>

Minsalud. (2022). Dengue. *Ministerio de salud y protección social*. (Artículo). <https://www.minsalud.gov.co/salud/publica/PET/Paginas/dengue.aspx>

OMS. (2022). Dengue y Dengue Grave. *Organización mundial de la salud*. (Artículo) <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>