

# Informe de Gestión

# resultados



Enero 1 a marzo 31 de 2017

## ELIMINAR EL DENGUE

DESAFIO COLOMBIA



Eliminar el dengue colombia @EDengueColombia

## Presentación

En el 2017 asumimos con la ciudad de Bello, el desafío de ampliar nuestro proyecto de investigación e implementar el control biológico del dengue, en forma gradual, en toda el área urbana del municipio. Siguiendo la estructura del Modelo de Aceptación Pública, hoy presentamos a ustedes, nuestros principales aliados estratégicos, los avances del proyecto en el primer trimestre del año.

### 1. Avals y permisos

Una vez logrados los avals y permisos de la OMS, la OPS, el Ministerio de Salud, la Gobernación de Antioquia, el Área Metropolitana, el Comité de Ética de la IPS Universitaria, el Comité Central de Ética de la Universidad de Antioquia, entre otros, más el apoyo de la Alcaldía de Bello, su gabinete, las autoridades de salud, Ruta N y la Universidad de Antioquia, dimos comienzo al escalamiento del proyecto en la comuna 11, Acevedo de Bello.

### 2. Investigación

#### Perfil comunitario

Previo al inicio de las liberaciones de mosquitos y trabajando hombro a hombro con la Secretaría de Salud de Bello, construimos el perfil comunitario de la ciudad y de las primeras comunas a intervenir, con el fin de conocer y entender las dinámicas sociales, demográficas, culturales, educativas, institucionales, etc. de sus habitantes, esto con el fin de ajustar el plan de trabajo comunitario del programa según las características propias de cada comuna, así como sus principales líderes y actores relevantes para el desarrollo del mismo.

#### Investigación cuantitativa externa / Primera fase

Aún sin comenzar las campañas de comunicación sobre el proyecto, iniciamos el levantamiento de la línea de base, en la que realizamos encuestas en una muestra estadísticamente representativa en las comunas de Acevedo, Santa Ana, Niquía y Suárez, por medio de una agencia de investigación externa al proyecto. A través de esta encuesta, indagamos sobre los conocimientos y la percepción de la población sobre el dengue, el proyecto y sus principales canales de comunicación y participación; información que nos alimentó los medios y contenidos manejados tanto en la estrategia de comunicación masiva como la de trabajo comunitario.

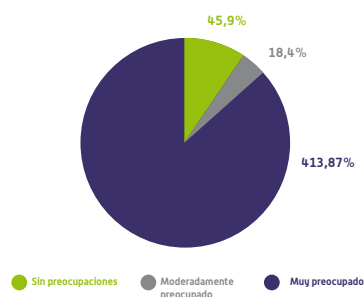
Los resultados mostrados a continuación corresponden a los hallazgos encontrados en esta primera fase, en estas primeras comunas y se tiene proyectado durante el mes de abril de 2017 completar la totalidad del municipio bajo los mismos términos.

Respecto a la enfermedad, el 87% de los encuestados manifiesta estar muy preocupados ante la presencia de dengue en su barrio, dato significativo que nos permite deducir el interés de la población en las acciones emprendidas por el programa.

#### Preocupación existencia de Dengue

Total población

Referencia SOCVIA\*

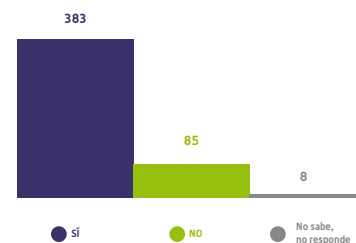


Cuando se preguntó sobre la aceptación frente a la liberación de mosquitos, la gran mayoría de los encuestados, representados en 383 personas [80%], la aprueban, mientras que 85 personas [17%] manifiestan no estar de acuerdo con las liberaciones, y los 8 restantes no saben o no responden.

#### Percepción liberaciones

Total población

Referencia SOCVIA\*



### 3. Comunicación y participación comunitaria

Para resolver las inquietudes de la comunidad dispusimos los siguientes canales de comunicación con el fin de responder sus preguntas, quejas, reclamos y sugerencias:

Contáctanos:

Lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.

01 8000 423533

infocolombia@eliminatedengue.com

eliminatedengue.com/colombia

Iniciamos campañas de comunicación en la ciudad con el propósito de que todos sus habitantes se informen sobre el Proyecto, para ello, se instalaron 3 vallas cedidas por la Alcaldía de Bello; 45 pasacalles y dos vallas en las estaciones Madera y Bello del Metro. Se colocaron, además, cerca de 100 afiches en locales comerciales, clínicas y hospitales de las comunas donde el proyecto está realizando sus actividades y se hizo un evento de lanzamiento, del cual participaron el gabinete de gobierno, el concejo y autoridades de Bello, representantes de autoridades de salud, el Ministerio de salud, la Gobernación de Antioquia, Ruta N y la Universidad de Antioquia. Este evento, fue cubierto por 18 medios de comunicación.

Adicionalmente, se han emitido avisos parroquiales en las iglesias de la Comuna Acevedo y Santa Ana, puntos de información, reuniones de presentación del proyecto y la Escuela del Dengue; dirigida a ediles, líderes comunitarios, grupos focales, comunidad académica, mesa ambiental, entidades privadas, urbanizaciones, colegios y otros. En total se realizaron 16 actividades de socialización en las 4 comunas.

Actualmente realizamos actividades de comunicación, socialización y participación comunitaria en las Comunas Madera, Acevedo y Santa Ana.

Contáctanos:  
Lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.  
01 8000 423533  
infocolombia@eliminatedengue.com  
eliminatedengue.com/colombia

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA  
Facultad de Medicina

PECET  
Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales

Eliminar el Dengue Desafío Colombia  
PECET - Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales - Universidad de Antioquia  
Sede de Investigación Universitaria-SIU  
Calle 62 No. 52-59 laboratorio 632  
infocolombia@eliminatedengue.com  
Medellín - Antioquia  
Colombia

# Informe de Gestión

# resultados



Enero 1 a marzo 31 de 2017

## ELIMINAR EL DENGUE

DESAFIO COLOMBIA

Eliminar el dengue colombia @EDengueColombia

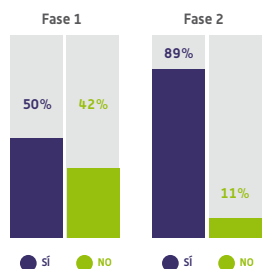
### 4. Investigación cuantitativa externa / Fase II

Una vez iniciadas las actividades de socialización del proyecto, de comunicación y participación comunitaria, y contando con suficiente difusión, realizamos la segunda fase de investigación en la Comuna Acevedo, en la que evaluamos el nivel de conocimiento y aceptación de las liberaciones entre la comunidad.

A la pregunta ¿estaría de acuerdo con la liberación de mosquitos que impiden la transmisión del dengue? El 89% de las personas encuestadas para la fase II, en la comuna Acevedo, aprueban el proceso de liberación de los mosquitos que impiden la transmisión del dengue, observándose un incremento del 31% con respecto a la fase I. Ver gráfico 5 Aprobación de las liberaciones Comuna Acevedo.

#### Aprobación de las liberaciones en porcentajes Comuna Acevedo

Referencia SOCYA\*



En la Comuna Santa Ana, según la gráfica, en la fase I, el 12% de la población encuestada, manifestaba No estar de acuerdo con la liberación de mosquitos; luego del proceso de divulgación, en la fase II, el 100% de la población encuestada manifiesta estar de acuerdo con la liberación de los mosquitos.

#### Aprobación de las liberaciones en porcentajes Comuna Santa Ana

Referencia SOCYA\*



### 5. Liberaciones

Iniciamos liberaciones de mosquitos portadores de Wolbachia, el 17 de marzo de 2017 en la comuna Acevedo, el 22 del mismo mes, en la comuna Madera e iremos escalando paulatinamente hacia el resto de las comunas del municipio según cronograma de escalamiento. Esperamos iniciar liberaciones en la Comuna Santa Ana el 17 de abril.

Hemos recibido el aval de la Secretaría de Salud de Medellín para iniciar el escalamiento del proyecto en esta ciudad, por lo que, la liberación de mosquitos en Medellín se iniciará muy pronto. Estimamos alternar comunas en Bello y Medellín hasta cubrir ambos territorios.

### 6. Instalación de trampas de huevos y adultos

Nuestro equipo de entomología ha instalado dos tipos de trampas en las comunas intervenidas:

# 61

## Ovitrapas

para recolección de huevos de mosquitos

# 117

## Trampas BGs

para recolección de mosquitos adultos

La instalación de trampas permite a nuestro equipo determinar cada semana el porcentaje en los mosquitos recolectados que están infectados con Wolbachia.

### 7. Sistema de PQRS

Entre el 1 de enero y el 31 de marzo de 2017 recibimos 9 sucesos en total:

Cuatro en febrero: tres de ellos sobre oposición de la comunidad para alojar trampas BGs en sus casas y un residente disgustado por la presencia del proyecto en la comunidad.

En el mes de marzo se presentaron cinco sucesos: uno de oposición general, otro sobre el funcionamiento de la trampa Bg, un comentario positivo y dos solicitudes de información.

El Proyecto Eliminar el Dengue continuará realizando sus actividades de comunicación, socialización y participación comunitaria en el resto de las comunas de Bello hasta cubrir todo el territorio. Con el fin de mantener informado a nuestros principales aliados, entregaremos un informe bimensual sobre los avances y alcances de nuestra investigación.

\* Empresa a cargo de la investigación cuantitativa externa fue Fundación Socya

Contáctanos:  
Lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.  
**01 8000 423533**  
infocolombia@eliminadengue.com  
eliminadengue.com/colombia

**UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**  
Facultad de Medicina

**PECET**  
Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales

Eliminar el Dengue Desafío Colombia  
PECET - Programa de Estudio y Control de Enfermedades Tropicales - Universidad de Antioquia  
Sede de Investigación Universitaria-SIU  
Calle 62 No. 52-59 laboratorio 632  
infocolombia@eliminadengue.com  
Medellín - Antioquia  
Colombia