

¿QUE ES LA ENFERMEDAD DE CHAGAS?

Es una enfermedad parasitaria transmitida por insectos que se alimentan de sangre.



Rhodnius prolixus



Triatoma dimidiata

¿COMO SE TRANSMITE?

1. Por las heces de los chinches infectadas con el parásito *Trypanosoma cruzi*.
2. Transfusiones de sangre donada por personas infectadas con el parásito.
3. Transmisión congénita.

¿COMO SE MANIFIESTA LA ENFERMEDAD?

Fase aguda: Malestar general, fiebre, escalofrío, cansancio, signo de romaña.

Fase latente: 5 a 20 años de duración, asintomática.

Fase crónica: Alteraciones cardíacas o digestivas que pueden ser mortales.

¿DONDE ESTAN LOS CHINCHES?



Rhodnius prolixus

- (1) Techos materiales vegetales
- (2) Detrás o debajo de los muebles
- (3) Detrás de los cuadros
- (4) En paredes de adobe no repellados o con grietas
- (5) Detrás de revoques flojos
- (6) Marcos de ventanas y puertas
- (7) Gallineros o corrales



Triatoma dimidiata

¿COMO SE PUEDE PREVENIR LA ENFERMEDAD?

1. Mejoramiento de la Vivienda
2. Limpieza y Ordenamiento de la Vivienda
3. Búsqueda de Chinches

Proyecto para el Fortalecimiento de las Actividades de Vigilancia y Control de la Enfermedad de Chagas



“CHAGAS...
Una enfermedad silenciosa y
silenciada”

“CHAGAS
Una enfermedad de los pobres”



Resumen del PROYECTO

Título

Proyecto para el Fortalecimiento de las Actividades de Vigilancia y Control de la Enfermedad de Chagas

Objetivo

La transmisión vectorial de la Enfermedad de Chagas es controlada sobre la base sostenible en los departamentos objetivos

Período

Septiembre, 2009 – Agosto, 2014 (5 años)

Tipo

Cooperación Técnica

Area

5 departamentos de la zona norte de Nicaragua (Estelí, Jinotega, Madriz, Matagalpa y Nueva Segovia)



Proyecto Regional

Desde hace más de 10 años, JICA ha desarrollado la asistencia técnica para los países de la región centroamericana. El Proyecto en Nicaragua está diseñado sobre la base de las experiencias y las lecciones aprendidas de anteriores proyectos.

El Proyecto en Nicaragua está basado en las experiencias y las lecciones aprendidas de anteriores proyectos.



SINERGIA

El Proyecto está enfocado en la parte preventiva: el control vectorial, el sistema de vigilancia con participación comunitaria y la promoción de salud.

Sin embargo, para abordar el problema de la enfermedad de Chagas no es suficiente el esfuerzo solamente en el área preventiva.

Estamos trabajando junto con la **Organización Panamericana de Salud (OPS)**, la cual tiene varias experiencias de asistencia técnica en el país, los conocimientos y los recursos en el área de atención médica.



Componentes

1. Fortalecimiento de capacidad de diagnóstico serológico y entomológico

- **Encuesta Basal (encuesta integrada, serológica y entomológica)**
38 municipios, 900 comunidades, 11,580 viviendas, 23,602 muestras (menor de 15 años)
- **Encuesta Final (2013)**

2. Fortalecimiento de capacidad de administración y operación de Control Vectorial

- **Planificación, Ejecución y Evaluación de Rociamiento**

3. Fortalecimiento de capacidad de administración y operación de Sistema de Vigilancia

- **Mejoramiento de sistema de información (vectores, casos)**
- **Mejoramiento de sistema de vigilancia con participación comunitaria**
Reporte y envío de vectores capturados y realización de contramedidas
Referencia / contra referencia de los casos sospechosos, etc.

4. Empoderamiento de la capacidad comunitaria en Prevención de Enfermedad

- **Encuesta de CAP (Conocimientos, Actitudes y Prácticas)**
- **Encuesta de Capital Social existentes (escuela, alcaldía, organizaciones comunitarias, ONGs, cooperativa agrícola, etc.)**
- **Promoción de Salud**
Educación de Salud, Promoción de Cambio en el estilo de vida, Mejoramiento de vida y Mejoramiento de vivienda, etc.

Cronograma

