

EL DENGUE

Dengue es una enfermedad causada por virus y transmitida por el mosquito *Aedes aegypti*. Hay cuatro tipos de virus de Dengue. La misma persona no se enferma del mismo virus dos veces, pero puede enfermarse nuevamente si es infectada por uno de los otros virus que todavía no ha tenido. Muchas veces el segundo virus produce una reacción más fuerte que el primero.

Síntomas: Fiebre alta, dolor de cabeza, erupción, dolores articulares y musculares. También conocida por "fiebre rompe huesos". El Dengue dura cinco días.

¿Qué hacer si se presentan los síntomas?

Busque ayuda médica y **NO** tome aspirinas ya que éstas empeoran los síntomas. En centros médicos hay laboratorios donde puede hacerse pruebas de sangre para confirmar si realmente es Dengue. Si está o estuvo en áreas con casos de Dengue, asuma que es Dengue hasta tener el resultado de las pruebas de laboratorio.

¿Qué se infecta con Dengue?

El mosquito *Aedes aegypti* pica una persona enferma y se contamina. Después de unos 10 días el mosquito pasa a ser infectante o portador por toda su vida (30 días). Cuando el mosquito pica una persona sana la infecta con el virus. La enfermedad se presenta unos 7 días después de la picadura del mosquito infectado. El ciclo del mosquito es muy rápido, de huevo a adulto en una semana. Los huevitos pueden quedarse al borde del criadero por un año hasta que tenga agua (lluvia) para su desarrollo.

¿Cuáles son las situaciones de alto riesgo?

Alta densidad del mosquito y alta densidad de personas facilitan la transmisión. También las regiones calientes ayudan en el desarrollo del virus. Casas sin telas metálicas en las ventanas y personas sin utilizar repelentes facilitan la acción del mosquito. El mosquito *Aedes aegypti* pica más durante el DIA.

¿Qué puedo hacer para evitar el Dengue?

El mosquito *Aedes aegypti* es un mosquito de dentro de la casa, nosotros lo criamos por falta de cuidado. Todo lo que el mosquito necesita es agua limpia y sangre (la nuestra) para reproducirse. Si mantenemos el patio limpio de envases inservibles, gomas viejas, floreros, etc. para no dejar agua libre a las larvas y cubrimos y limpiamos los depósitos de agua, el mosquito no va tener cómo reproducirse en nuestra casa.

Sugiera a su vecino que haga lo mismo ya que él puede criar el mosquito que va a nuestra casa. Depende de usted el control del dengue. Si ya hay mosquitos en su casa puede aplicar insecticidas para el control del mosquito y sus larvas. Esto no sustituye, pero complementa la limpieza de la casa y el patio.

El uso del producto **Demand CS** disminuye el riesgo de contraer Dengue en su casa. Todavía existe riesgo cuando vamos a lugares donde pueden existir mosquitos infectados (p.e., escuelas, oficinas, parques, etc.).

Demand CS puede ser aplicado donde los mosquitos generalmente reposan. Por la característica de su exclusiva formulación de cápsulas en suspensión la aplicación de **Demand CS** resulta en un control por un largo plazo. Este tipo de control tiene un gran impacto en la transmisión del Dengue.

Demand CS ya es un producto utilizado comúnmente en el control de cucarachas y otros insectos caseros. El rociado también va a controlar otros tipos de mosquitos en la casa.

Por otro lado está el **VECTOBAC 12 AS**, un insecticida cuyo ingrediente activo es la bacteria de *Bacillus thuringiensis* serotipo H-14, cuyas esporas son efectivas contra las larvas de mosquitos. Su actividad insecticida es por ingestión, una vez ingerido el producto, las larvas mueren a las pocas horas. VECTOBAC 12 AS respeta la fauna benéfica, no perturbando el equilibrio ecológico, es inocuo para el hombre y la fauna terrestre y acuática



Acciones para evitar el Dengue:

Participación comunitaria: limpieza del patio y envases inservibles (gomas, botellas y latas), limpieza y cobertura de los depósitos o reservas de agua. No dejar agua en floreros. No dejar agua en los tanques de ropa.

Aplicar larvicidas en tanques de agua que no se pueden cubrir o vaciar.

Uso de telas metálicas en ventanas y puertas.

Uso de repelentes. NO aplique repelente en la piel de niños recién nacidos.

Uso de insecticidas en aerosol cuando encuentre mosquitos dentro de la casa. Los insecticidas en aerosol solamente controlan en el momento de la aplicación no presentan control a largo plazo (*efecto residual*).

Aplicación ***Demand CS*** en las superficies donde los mosquitos reposan para un control a largo plazo, dentro de la casa, reduciendo el riesgo de infectarse con Dengue.

Haga que su vecino ayude en el combate al Dengue.

Y recuerde: *El Control del Dengue depende de Usted.*

SOLAGRO, S.A.

Calle Miguel Angel Garrido #11, Los Prados

Santo Domingo, República Dominicana

Tel. 809-473-4044

Fax. 809-540-5677

solagro@codetel.net.do

www.solagro-rd.net