



**PROGRAMA
DE FUMIGACIÓN
CONTRA MOSQUITOS**
(DENGUE Y MALARIA)

VECTORES DE DENGUE Y MALARIA

ANTECEDENTES

Todos los años **mueren más de medio millón de personas en el mundo** por causa de picaduras de mosquitos. Se trata, por mucho, del **animal más letal del planeta**.

La gran **mayoría** de estas **muertes** derivan de **enfermedades transmitidas** por **mosquitos del género Anopheles portador de la malaria**. Por su parte el género **Aedes Aegypti** es el mosquito vector que transmite la **fiebre amarilla** comúnmente conocida como **Dengue, Chikunguña o Zika**.

REPRODUCCIÓN

La hembra del mosquito elige a su víctima y **pica varias veces** al huésped. Después de **cada picadura**, el mosquito puede poner hasta **100 huevos**. El **crecimiento** poblacional es **exponencial**, razón por la cual un adecuado programa de control de vectores resulta fundamental.

MEDIDAS DE CONTROL Y ELIMINACIÓN

Un **programa de fumigación** aplicado por **profesionales en control de vectores** es la mejor forma de reducir las probabilidades de afectación y transmisión de enfermedades a la población.



390
MILLONES
casos de dengue
cada año.

3.900
MILLONES
de población
en riesgo.

100
PAÍSES
adectados
por epidemias.

FUENTE: OMS

NUESTRO PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE VECTORES SE COMPONE DE 3 FASES:

FASE 1

El **control químico de vectores adultos** tienen por objeto reducir la densidad y la longevidad de los mosquitos transmisores lo que permite aplicar otras medidas de control vectorial a largo plazo. El tratamiento se aplica en el momento de mayor actividad de los mosquitos.

Cuando es esencial **reducir rápidamente la densidad de los vectores**, es recomendable efectuar el tratamiento de espacios **cada 2 o 3 días** durante un periodo de **10 días**.

Para determinar la frecuencia de la aplicación, es necesario dar seguimiento a las poblaciones de mosquitos y tratar las áreas de nuevo según sea necesario.

FASE 2

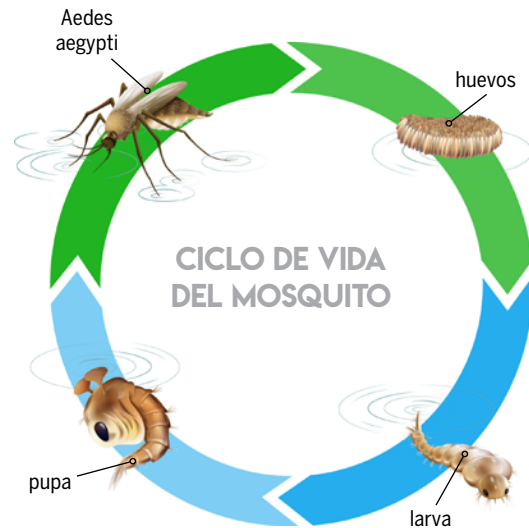
La **aplicación de insecticidas específicos en los hábitats** en donde existe actividad de larvas es de suma importancia para evitar la reproducción de nuevos mosquitos. El tratamiento generalmente se hace temprano en la mañana o de noche.

El ciclo de tratamiento dependerá de la especie del mosquito, de la estacionalidad de la transmisión, de la época del año, de la duración de la eficacia del larvicida y de los tipos de hábitats larvarios.

En **lugares de difícil acceso** así como en recipientes de agua potable resulta indispensable aplicar larvicidas de **baja toxicidad**; en todos los casos los productos aplicados deben contar con **registro sanitario**.

FASE 3

La **fumigación de interiores con efecto residual** consiste en aplicar insecticidas con una acción **química de larga duración sobre las paredes y techos de las estructuras** a fin de eliminar los mosquitos vectores adultos que se posan y permanecen en esas superficies. El uso de mosquiteros tratados con insecticidas de larga duración es un excelente método complementario.



ÁREAS VULNERABLES


El **mosquito** normalmente se encuentra en **el litoral** de la República Mexicana.




CARACTERÍSTICAS

 **TAMAÑO**
De 1/16 in a 3/16 in de largo

 **COLOR**

 **PICADURA**
Sí

 **ALAS**
Sí

PREVENCIÓN Y RECOMENDACIONES

Cualquier **programa profesional de eliminación y control de vectores** debe ir acompañado de **medidas de saneamiento básico** que eviten la creación de criaderos de mosquitos.

ACCIONES A SEGUIR POST-SERVICIO

- ▲ **LAVAR** con jabón y cepillo cubetas, piletas, tinacos, cisternas, bebederos de animales y cualquier recipiente que pueda servir para acumular agua.
- ▲ **TAPAR** todo recipiente en el que se almacene agua incluida el agua potable.
- ▲ **VOLTEAR** cubetas, tinas, macetas o cualquier objeto en el que se pueda acumular agua.
- ▲ **EVITAR** guardar llantas y recipientes que acumulen agua potable o de lluvia.
- ▲ **NO RETIRAR** el larvicida colocado por los profesionales en control de plagas.



SUCURSAL MÉXICO

Rosa Estrella 83, Col. Molino de Rosas, Álvaro Obregón, CDMX.

SUCURSAL CANCÚN

Villa Real 13, Súper Manzana 325. Fraccionamiento Gran Santa Fe 2.

SUCURSAL QUERÉTARO

Cerrada Peña de Bernal 999, Local 7, Residencial El Refugio.



ventas@sifsa.mx



México (55) 5660 9946

Cancún (998) 914 0270

Querétaro (442) 24150595