

## **LA ENFERMEDAD DEL DENGUE**

El Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos, a través de la Coordinación de Escuela Sana, colabora con la Secretaria de Salud, Servicios de Salud Morelos y las autoridades municipales, brindando todas las facilidades necesarias para realizar campañas, con el fin de erradicar el mosquito que transmite Dengue, Sika y Chikungunya , promoviendo actividades de fumigación , descacharrización etc., para proteger a la comunidad educativa.

### **ANTECEDENTES:**

El dengue es una enfermedad que causa un virus que transmite un mosquito de una persona enferma a otra sana, así es como se hace la cadena de transmisión. Dicho mosquito se reproduce en agua estancada y es llamado: *Aedes aegypti*. La enfermedad puede presentarse en dos formas: Dengue clásico: Se caracteriza por la presencia de fiebre, con intenso malestar general, (dolor de cabeza, dolor detrás de los ojos, dolor muscular y dolor en las articulaciones) y Dengue hemorrágico; además de los síntomas del dengue clásico, puede haber hemorragias (sangrados). Dos aspectos importantes sobre el dengue son: a) Que hay personas que son infectadas por los mosquitos, pero no desarrollan la enfermedad (la persona presenta únicamente un malestar general) y b) el Dengue Hemorrágico puede provocar daño severo a la salud de la persona e incluso la muerte, si no se trata adecuada y oportunamente.

### **MODO DE TRANSMISIÓN:**

El dengue se transmite a través de la picadura de la hembra del mosquito *Aedes aegypti* y se mantiene en la naturaleza a través de dos mecanismos principales; 1) Por transmisión biológica, en la que los mosquitos hematófagos pasan el virus de una persona enferma a otra susceptible, conocida como transmisión horizontal y 2) De manera transovarica, en la cual los mosquitos transmiten el virus a sus hijos (a los huevos) sin la participación de una persona, conocida como transmisión vertical. Cuando el mosquito se infecta de virus pasan aproximadamente unos 8 días para que transmita al virus, además permanece infectante el resto de su vida. La enfermedad NO se transmite de una persona a otra.

### **MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL:**

Los Servicios de Salud de Morelos tienen entre sus objetivos primordiales; reducir las poblaciones de larvas y mosquitos del vector a través de la movilización del personal técnico a las comunidades para la verificación de patios, aplicación de larvicida (abatización), nebulización, rociados domiciliarios con piretroides residuales, promoción a la salud y la difusión de material informativo por distintos medios de comunicación, además de atención médica en todos los centros de salud y hospitales.

No hay vacuna contra el dengue por lo que la única forma de prevenir la enfermedad es mediante el control del mosquito y sus criaderos y de la detección rápida de los casos; El control del mosquito, requiere de la participación activa de cada familia y de la comunidad en su conjunto.

**¡SIN MOSQUITO NO HAY DENGUE!**

**EVITA QUE TU FAMILIA SE ENFERME!.. LAVA, TAPA, VOLTEA TODOS LOS  
RECIPIENTES QUE PUEDAN CONTENER AGUA Y TIRA LOS QUE YA NO UTILICES  
EN CASO DE PRESENTAR SÍNTOMAS, ACUDE AL CENTRO DE SALUD MAS CERCANO!  
¡ENTRE TODOS COMBATIREMOS EL DENGUE!**