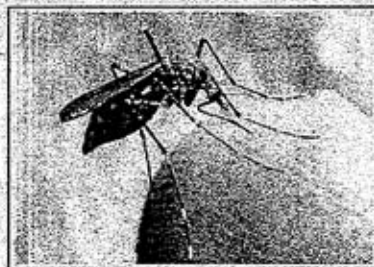


Tapachula

Nuevos Hallazgos en la Investigación Orientada a Controlar la Transmisión del Dengue

EL CRISP es un centro de investigación, que desde 1996 forma parte del Instituto Nacional de Salud Pública, trabajando en seguimiento de las líneas de investigación del instituto, prestando algunos servicios a la comunidad —como evaluación de insecticidas y control de plagas— y con una interesante oferta académica



en temas de salud pública.

Es por ello que los Investigadores del Centro Regional de Investigación en Salud Pública (CRISP) del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP), junto con especialistas de los Servicios de Salud de Morelos, del Departamento de Zoología de la Universidad Autónoma de Yucatán y de los Servicios Estatales de Salud de Guerrero publicaron recientemente en la

revista Salud Pública de México.

Los resultados de un estudio que llevaron a cabo en el año 2008 para determinar la importancia de los tipos de criaderos del mosquito *Aedes aegypti*, transmisor del dengue, a fin de proponer la instrumentación de intervenciones de control enfocadas en el estado

de Morelos, entidad federativa que ese año registró el brote de dengue más importante de su historia, con 5,953 casos acumulados de fiebre por dengue y 2,165 de fiebre hemorrágica por dengue, con una tasa de incidencia de 489 por 100,000 habitantes, y una de letalidad de 0.7 por 100 casos.

El estudio, considerado el primero en su tipo en el centro del país, consistió en la realización de dos muestreos transversales (uno efectuado en temporada de sequía y otro en tiempo de lluvias) con colecta de pupas (mosquitos en estado previo a la adultez) en Cuautla, Jojutla y Tlaquiltenango. En cuanto a la im-

portancia relativa de cada tipo de criadero, esta se determinó por su



contribución a la producción pupal total por localidad.

Los resultados anteriores, concluyen los autores, demuestra la utilidad de este tipo de investigaciones en el contexto operativo, para guiar y optimizar el control de los



criaderos donde se está desarrollando el vector del dengue, aspecto que puede conducir a reducir el riesgo entomológico. (Raymundo Grajales/ Zona Libre).