
**ALERTA EPIDEMIOLÓGICA
NUEVO SEROTIPO DE VIRUS DENGUE Y
RIESGO DE DENGUE HEMORRAGICO EN YURIMAGUAS
MAYO 2008**

CODIGO: AE – DEVE N° 005-2008

Objetivo:

La presente alerta tiene por objetivo poner en conocimiento de los servicios de salud del país, en especial de la región de selva amazónica, la identificación del virus Dengue serotipo 4, notificado por la Red de Salud del Alto Amazonas, el mismo que por primera vez se identifica en esta zona, a fin de que se puedan tomar las medidas correspondientes de vigilancia epidemiológica, prevención y control de posibles brotes, en cada una de la Direcciones Regionales de Salud.

Antecedentes:

En la Red de Servicios de Salud de Alto Amazonas el dengue constituye un problema de salud pública desde 1991, año en que se registran los primeros casos en la ciudad de Yurimaguas. En los años siguientes los casos de Dengue han venido afectando a 9 de los 11 distritos de la Red de Alto Amazonas, produciéndose en estos últimos años brotes epidémicos en 3 de estos distritos, siendo el más afectado el distrito de Yurimaguas. En el año 2000 en la ciudad de Yurimaguas se aisló los serotipos dengue 1 y dengue 2, lo que incrementó el riesgo de brote de Dengue Hemorrágico. En el año 2,004 y 2005 se confirma por aislamiento el serotipo dengue 3 y en el 2008 se ha confirmado la presencia de Dengue Hemorrágico a partir de muestras tomadas de 08 casos de dengue en la ciudad de Yurimaguas.

En el 2006 se aísla el serotipo dengue 3; en la ciudad de Yurimaguas en uno de los brotes de mayor magnitud con 223 casos, el que luego de actividades de acción integral se logro controlar. En el 2007, los casos se mantuvieron en zona de epidemia durante 32 semanas epidemiológicas y se registraron un total de 21 casos de Dengue Hemorrágico. En el 2008, por información del Instituto de Investigación de Enfermedades Tropicales de la Marina de Guerra de los EEUU, con sede en Lima (NMRCDC) se ha aislado el serotipo dengue 4, siendo la primera vez que se reporta en la región de Loreto.

Situación actual:

En el presente año a partir de la SE 06 la Red de Alto Amazonas empiezan a notificar casos de dengue importados procedentes de las ciudades de Iquitos (05) y Tarapoto (04) y entre las SE 10 y la SE 17, se comienza a observar un incremento de casos probables de dengue procedentes de la misma ciudad de Yurimaguas, que coincide con el periodo de lluvias, común en esta época del año y que se presenta en forma persistente en la zona. En la SE 18 se ha identificado una disminución en el número de casos de dengue y se tiene un acumulado de 98 casos de dengue clásico y 01 caso probable de dengue hemorrágico procedente de Yurimaguas. Asimismo, el NMRCDC a través del proyecto de febriles ha confirmado el aislamiento del serotipo Dengue 4 en una paciente domiciliada en la ciudad de Yurimaguas.

Recomendaciones

1. Fortalecer la vigilancia epidemiológica de dengue clásico y dengue hemorrágico en los EEES (notificación inmediata de casos).
2. Fortalecer la vigilancia de Febriles en los Centros Centinela, para la detección precoz e investigación oportuna de conglomerados de febriles y casos de dengue hemorrágicos.
3. Articular acciones con los EEES para la atención adecuada y monitoreo oportuno de los casos probables de dengue con manifestaciones hemorrágicas y dengue hemorrágicos.
4. Fortalecer acciones de vigilancia y control de los vectores (*Aedes*) en áreas urbanas y cementerios.
5. Coordinar la respuesta sectorial y multisectorial frente a posibles brotes
6. Difundir la presente alerta para conocimiento de todas las instituciones y establecimientos del sector.

Lima 14 de Mayo del 2008