

Dengue

Datos clave

- Aproximadamente 500 millones de personas viven en riesgo de enfermar por dengue en las Américas.
- La incidencia promedio de dengue pasó de 16,4 x 100.000 hab. en el periodo 1980-1989 a 218,3 x 100.000 hab. en el periodo 2000-2010.
- El número de países con incidencia promedio mayor de 100 x 100.000 hab. incrementó de 5 países en la década de los 80 a 19 países y territorios entre el 2000 y 2010
- El año 2013 fue un año epidémico en la Región, con un total de 2,2 millones de casos, una incidencia del 443,5 x 100.000 hab., 37.475 casos graves y 1.276 muertes.
- Desde el año 1980 hasta el 2010 la letalidad por dengue mostró una tendencia ascendente. Sin embargo, desde el año 2010 hasta el 2013 la letalidad ha disminuido de un 0,07% a un 0,05%.
- Los cuatro serotipos del dengue (DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DENV-4) circulan por el continente. En varios países incluyendo Guatemala, México, Nicaragua, Colombia, Perú, Venezuela, Argentina, Brasil, Guyana Francesa, Guadalupe y Martinica éstos circulan simultáneamente, aumentando el riesgo de epidemias y de las formas graves del dengue.
- El *Aedes aegypti*, principal mosquito transmisor, se encuentra ampliamente distribuido en el continente. Los únicos países de la Región libres de dengue y del vector son: Canadá y Chile continental. A pesar que Uruguay está libre del dengue posee la presencia del vector.
- La enfermedad tiene un patrón estacional en el continente; en el hemisferio sur la mayoría de los casos ocurren en la primera mitad del año, mientras que en el hemisferio norte los casos incrementan a partir de junio-julio.

Respuesta de la OPS/OMS

- Implementación de la Estrategia de Gestión Integrada para la Prevención y Control del Dengue (EGI-Dengue) en 22 países y evaluado en 20 ([Resolución CD44.R9](#)).
- La conformación de un grupo internacional de expertos en Dengue (GT-Dengue Internacional), integrado por profesionales de todo el continente en cada uno de los componentes de la EGI-Dengue que brinda apoyo y asesoría técnica para fortalecer la prevención y el control de la enfermedad.
- Adaptación para las Américas de las guías clínicas para el manejo de pacientes con dengue utilizando la clasificación clínica revisada de la OMS 2009 (una segunda edición en proceso). Posterior a su implementación en el año 2010 se disminuyó la letalidad por dengue en la Región del 0,07% a un 0,05%.
- Conformación de una Red de Laboratorios de Dengue de las Américas (RELDA), integrada por 4 centros colaboradores de la OPS/OMS y 22 laboratorios nacionales de referencia, encargada del fortalecimiento y actualización del diagnóstico de dengue.
- Fortalecimiento de los sistemas de vigilancia nacionales de dengue. Se trabaja en el desarrollo de un modelo regional de vigilancia integrada, dirigido a generar información homologada para toda la Región y que permita orientar la utilización de nuevas herramientas.
- Discutidas y analizadas las lecciones aprendidas, buenas prácticas y perspectivas futuras de la vigilancia, prevención y el control del *Aedes aegypti*, con la participación de la academia, la industria privada, ONG, OPS/OMS, Red Latinoamericana de Control de Vectores y 23 países de la Región. Se trabaja actualmente en la elaboración de nuevas pautas para la vigilancia y el control del *Aedes aegypti* en el continente.

Para obtener más información, por favor visite: www.paho.org/dengue