

# DENGUE EN CHICLAYO: UN BROTE QUE PUDO PREVENIRSE

## DENGUE IN CHICLAYO: AN OUTBREAK THAT COULD PREVENT

Soto Cáceres Víctor<sup>1,a</sup>

Como una de las consecuencias del Fenómeno de El Niño Costero<sup>(1)</sup> se ha presentado un brote de dengue en toda la región Lambayeque, que en esta ocasión han sido afectados severamente no solo los distritos endémicos o rurales sino al mismo Chiclayo metropolitano con sus distritos La Victoria, Chiclayo y José Leonardo Ortiz.

La Oficina de Epidemiología de la Gerencia Regional de Salud de Lambayeque precisa en la sala situacional del dengue<sup>(2)</sup> en su semana 24 (11-17 junio) que se han presentado 2 086 casos en toda la región (1 362 confirmados y 724 probables) con una tasa de 162,87 x 100 000 habitantes de ellos 41 presentaron signos de alarma y cinco fallecieron (casos autóctonos).

Los cuatro distritos con mayor incidencia son: Tumán: 1062 casos con tasa de 3 461,99 x 100 000 hbs, Chiclayo: 322 casos con tasa de 108,62 x 100 000 hbs, La Victoria: 261 casos con tasa de 283,72 x 100 000 hbs. y José Leonardo Ortiz: 111 casos con tasa de 56,54 x 100 000 hbs.

Entre los tres distritos metropolitanos es La Victoria el que tiene mayor tasa de incidencia y con mayor número de casos con signos de alarma, por lo que se priorizó su manejo.

Hay que tener presente que no solo el dengue es un serio problema de salud pública, con las lluvias y colapso de desagües existe la probabilidad de brotes de cólera, leptospirosis, zika, chikungunya y otras enfermedades<sup>(3)</sup>.

En la actualidad se dispone de información sobre diversas intervenciones, algunas exitosas, sobre el manejo del vector en la población y el control de la enfermedad<sup>(4)</sup>, por lo que corresponde aplicar esas experiencias para evitar se presente el brote y si lo fuera controlarlo lo más pronto posible evitando fallecimientos y complicaciones.

El Colegio Médico Consejo Regional VIII, ante una información de se estaba dando tratamientos inadecuados porque se usaban antiinflamatorios no esteroideos y corticoides, convocó a una reunión conjunta de autoridades y personal de salud denominada Análisis y situación actual del dengue en la región Lambayeque: manejo integral unificado, para el 10 de mayo del 2017, en la cual representante del MINSA y de Essalud presentaron sus informes sobre casuísticas y también sobre el control de vectores, sin embargo la asistencia prevista fue escasa para lo que se esperaba<sup>(5)</sup>.

Estudiantes de varias universidades, a través de sus docentes en asignaturas afines a salud pública o epidemiología, han estado participando activamente en esa campaña, mediante las visitas domiciliarias y entrega de trípticos elaborados en forma institucional como los de la Universidad San Martín de Porres<sup>(6)</sup>, con participación parcial de los alumnos que les correspondía asistir y en otros casos con trípticos elaborados por los mismos alumnos que asistieron con su docente como fue el caso de la Universidad de Chiclayo y de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, dando una pequeña información a los habitantes y acudiendo en compañía del personal sanitario del distrito, en especial con base en el centro de salud La Victoria 2.

Por otro lado en el distrito de La Victoria se ha contratado personal de enfermería adicional para las actividades además de técnicos de enfermería y asimismo se ha entregado a la población en sus domicilios: mosquiteros, repelentes y cobertores de baldes y otros recipientes.

Como ya es clásico en nuestro medio, este brote de dengue pudo prevenirse en su magnitud, ya se sabía desde el año anterior la existencia de *Aedes aegypti* en la ciudad de Chiclayo, pero no se tomaron las medidas correctivas de manera correcta y conjunta tales como concientizar a la población sobre los probables criaderos del vector y controlarlo con la participación organizada y obligatoria de los estudiantes de todas las ciencias de la salud y contar oportunamente con mosquiteros, repelentes y demás medios de protección que recién han llegado después del brote y sus estragos.

Desde esta editorial invocamos a todos los sectores a trabajar unidos en la prevención y control de las enfermedades que ya se conocen aparecerán y se incrementarán a consecuencia de los desastres ocasionados por fenómenos naturales y en especial se espera la acción del Consejo Regional de Salud con el concurso de los Colegios Profesionales y centros de estudios superiores en general.

<sup>1</sup> Editor de la Revista Experiencia en Medicina, Lambayeque - Perú.

<sup>a</sup> Médico Epidemiólogo.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. BBC. ¿Qué es el Niño Costero que está afectando al Perú y Ecuador? <http://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-39259721>, 14 marzo 2017.
2. Oficina de Epidemiología. Gerencia Regional Lambayeque. Sala situacional dengue región Lambayeque. S.E. 24 2017.
3. Soto-Cáceres V. Las enfermedades que traen las lluvias del niño costero. Rev Cuerpo Méd HNAAA 2016; 9(4):207-8.
4. Erlanger TE, Keiser J, Utzinger J. Effect of dengue vector control interventions on entomological parameters in developing countries: a systematic review and meta analysis. Medical and Veterinary Entomology 2008; 22: 203–221 <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2915.2008.00740.x/epdf>
5. Colegio Médico Consejo Regional VIII. Reunión de especialistas de Geresa y Essalud para manejo unificado del dengue en Lambayeque <http://www.cmpchiclayo.org.pe/eventos/reunion-manejo-unificado-del-dengue-en-lambayeque/>
6. Universidad San Martín de Porres – Filial Norte y Gerencia Regional de Salud Lambayeque realizan acciones articuladas de lucha contra el dengue en Lambayeque [http://www.usmp.edu.pe/index.php?pag=novedades&sec=nov17\\_125](http://www.usmp.edu.pe/index.php?pag=novedades&sec=nov17_125)

Revisión de pares: Recibido: 19/06/17 Aceptado: 29/06/17