



Alerta Epidemiológica: Cólera

(31 octubre 2010)

Situación actual del brote de cólera en Haití

En la Semana Epidemiológica (SE) 42 se confirmaron los primeros casos de cólera en el departamento de Artibonite, en Haití, un departamento de aproximadamente 1.300.000 habitantes de los cuales un 15% constituye población desplazada. Para la SE 43, otros cuatro departamentos (Central, Nord-Ouest, Nord y Ouest) registraron casos y el Ministerio de Salud Pública y Población de Haití informó que para el final de la semana, el total de hospitalizaciones por cólera ascendió a 4.764.

Aunque el 89% de las admisiones hospitalarias por cólera en el departamento de Artibonite se registró en la población de 5 o más años de edad, la tasa de incidencia acumulada a la SE 43 en este grupo de edad (34,6 casos x 10.000 hab) es similar a la observada en la de menores de 5 años (35,7 casos x 10.000 hab).

A nivel nacional, se registraron un total de 337 defunciones, 52% de las cuales ocurrieron a nivel de los servicios de salud y 48% a nivel de la comunidad.

La tasa diaria de letalidad hospitalaria observada en el departamento de Artibonite ha variado en un rango de 2,3 a 6,3% (media de 4,0%) lo cual indica que aun existen desafíos a nivel de los servicios de atención.

Pruebas recientes de sensibilidad de los aislados de *V. cholerae* O:1 del brote en Haití, fueron realizadas por el Laboratorio Nacional de Salud Pública y el Centro para Prevención y Control de Enfermedades (CDC) de los Estados Unidos. Los resultados confirman resistencia a trimetoprim – sulfametoxazol, furazolidona, ácido nalidíxico y estreptomina. En base a este hallazgo se formularon recomendaciones preliminares para el tratamiento del paciente con cólera, las cuales fueron difundidas en la Alerta Epidemiológica del 28 de octubre.

En los próximos días, se espera que la Tormenta Tropical "Tomas" afecte la isla, provocando un cambio de escenario, lo cual puede requerir un aumento en la capacidad de respuesta del sistema de salud.

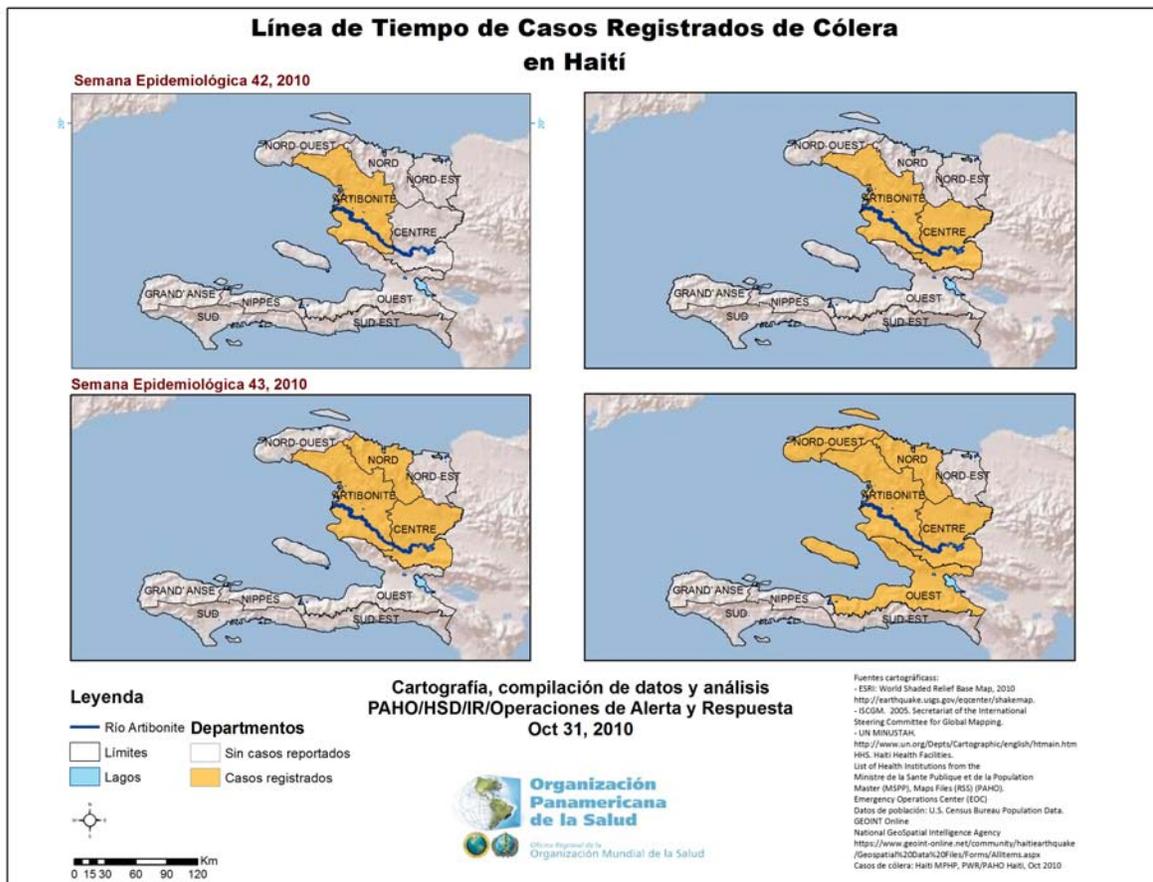
La ocurrencia de este brote ha desencadenado una respuesta por parte de la mayoría de los países de la Región quienes han tomado acciones para actualizar sus planes de preparación y respuesta y han fortalecido sus sistemas de vigilancia para la detección oportuna de brotes.

El propósito de esta Alerta Epidemiológica es recordar que siguen vigente las orientaciones de la Organización relacionadas a viajes y comercio internacional y alentar a los países a la implementación de las mismas:

- Medidas tales como la cuarentena para limitar el movimiento de personas y el embargo de mercancías resultan innecesarias e inefectivas para controlar la dispersión del cólera.
- No se justifica la restricción del movimiento de personas y la imposición de restricciones a la importación de alimentos producidos de conformidad con las prácticas adecuadas de fabricación, basándose exclusivamente en el hecho de que el cólera es epidémico o endémico en un país determinado.

Referencias

1. Population Data: U.S. Census Bureau Population Data. GEOINT Online. National GeoSpatial Intelligence Agency. Available at: <https://www.geoint-online.net/community/haitiearthquake/Geospatial%20Data%20Files/Forms/AllItems.aspx>
2. Population Movement. Ocha. 22 February 2010.
3. Prevention and control of cholera outbreaks, WHO policy and recommendations, septiembre del 2007. http://www.emro.who.int/CSR/Media/PDF/cholera_whopolicy.pdf



Casos de Cólera Registrados en Haití hasta noviembre 1, 2010 & Pronóstico de la Trayectoria de la Tormenta Tropical Tomas (NOAA)

