

Informe día 17/07/12
Hora: 13.30

DETECCION DE UN BROTE DE CÓLERA EN CUBA. EVALUACION DEL RIESGO PARA ESPAÑA.

El 3 de Julio de 2012, el Ministerio de Salud Pública de Cuba comunicó la existencia de un brote de cólera en la ciudad de Manzanillo, en la provincia de Granma, al sur-oeste del país [1]. En las semanas previas, el sistema de vigilancia de Cuba había detectado un aumento de casos de gastroenteritis aguda, que se relacionaron con el aumento de las temperaturas y las intensas lluvias.

En la provincia de Granma, hasta el día 13 de julio, se han confirmado 137 casos de cólera, incluyendo 3 fallecimientos. Todos los casos han sido causados por *Vibrio cholerae* serogrupo O1, serotipo Ogawa, biotipo El Tor [2].

Según la información facilitada por las autoridades sanitarias cubanas, se han implementado las medidas de control necesarias, incluyendo el muestreo y cierre de los pozos públicos y privados contaminados, tratamiento del agua residual, reparación de fugas de agua, cloración del agua en las zonas afectadas, limpieza de pozos sépticos y campañas sanitarias para mejorar las prácticas higiénicas de la población.



Figura 1. Zonas afectadas por el brote. Fuente: CDC [3]

Informe día 17/07/12

Hora: 13.30

Evaluación del riesgo

Según el Reglamento Sanitario Internacional (2005) este brote se considera como inusual e inesperado dado que es el primero que se notifica en Cuba desde el siglo XIX. Además presenta un impacto grave para la salud pública debido al potencial de esta infección para causar una morbimortalidad significativa. La contaminación de diferentes pozos en la zona afectada ha contribuido a la extensión del cólera a toda la región [2]. A pesar del esfuerzo de las autoridades por tomar medidas adecuadas, no se puede descartar que aparezcan nuevos casos en la zona afectada, o que el brote se extienda por otros lugares de la isla.

Riesgo de cólera en turistas de la UE

Los casos de cólera en viajeros son infrecuentes y generalmente ocurren en viajeros a zonas de la India o África subsahariana donde los brotes ocurren de forma habitual. En 2012, más de 2,5 millones de turistas visitaron Cuba, de los que aproximadamente 810.000 (32%) fueron turistas europeos, sobre todo españoles, italianos y alemanes [4].

La mayor atracción turística de la provincia de Granma es el parque nacional de Sierra Maestra, en la costa sur, al este de Manzanillo. Dado que la ciudad de Manzanillo está alejada de los principales centros turísticos de la isla, y que generalmente, los turistas se alojan en hoteles con buenas condiciones higiénicas, se puede considerar que el riesgo en viajeros a Cuba es bajo.

Evaluación del riesgo para España

Se considera que el riesgo para viajeros españoles es bajo. Dadas las condiciones higiénicas y de saneamiento en España, se considera además que el riesgo de transmisión del cólera a partir de un caso importado sería muy bajo y limitado a sus contactos estrechos.

Recomendaciones

- Para disminuir el riesgo de infección, se recomiendan las medidas higiénicas estándar: beber agua embotellada o clorada y utilizar esta agua para lavar la fruta y la verdura, realizar una higiene de manos frecuente y buscar asistencia médica precoz en caso de presentar un cuadro agudo de diarrea líquida.
- No se recomienda la vacunación rutinaria de los viajeros.

Informe día 17/07/12

Hora: 13.30

Referencias

1. Ministerio de Salud Pública de Cuba. Disponible en:
<http://www.granma.cubaweb.cu/2012/07/03/nacional/artic09.html> [consultado el 17 de julio 2012]
2. Sitio de Información de Eventos del Reglamento Sanitario Internacional. Acceso restringido a los centros nacionales de enlace.
3. European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC). Rapid risk assessment. Outbreak of cholera in Cuba, potential risk for European travelers. 12 July 2012. Disponible en:
http://www.ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/Forms/ECDC_DispForm.aspx?ID=925 [consultado el 17 de julio 2012]
4. Caribbean Tourism Organization. Individual Country Statistics 2010, Disponible en
<http://www.onecaribbean.org/content/files/Strep2BVItoDominica2010.pdf> [consultado el 6 de Julio de 2012].