



Alerta Epidemiológica:

Actualización semanal sobre la situación del Cólera SE 2 (9 al 15 de enero 2011)

(Publicado el 26 de enero 2011)

El objetivo de esta alerta es presentar la situación epidemiológica del brote de cólera en Haití y República Dominicana actualizada a la semana epidemiológica (SE) 2 del 2011. La información que se presenta ha sido proporcionada por el Ministère de la Santé Publique et de la Population (MSPP) de Haití -donde se integran los datos obtenidos por los diferentes socios del Grupo de Acción Sanitaria- y por el Ministerio de Salud de República Dominicana, respectivamente.

Haití

Desde el inicio del brote de cólera en la SE 42¹ de 2010 a la SE 2 de 2011, el MSPP registró un total de 193.279 casos de cólera de los cuales 56,1% (108.500) requirieron hospitalización² y 2,0% fallecieron (tasa global de letalidad).

Casos nuevos por semana

Durante la SE 2 del 2011 se registraron 9.373 casos nuevos, con una tasa de incidencia semanal de 10,1 casos por 10.000 habitantes. Con ello, por tercera semana consecutiva se observó una disminución en la tasa de incidencia semanal, que pasó de 24,1 por 10.000 habitantes en última semana del 2010, a 12,7 en la primera semana de las 2011 y 10,1 en esta segunda semana.

Aunque aún se siguen registrando casos nuevos en los 10 departamentos, siete registraron una reducción en su tasa de incidencia con respecto a la semana precedente, de entre un 3,5% y un 49,1%. Tres departamentos, ubicados en el norte del país, aumentaron su tasa de incidencia: Nord, Artibonite y Nord-Est.

Resumen

Haití

Durante la semana epidemiológica 2 del 2011 por tercera semana consecutiva Haití registra una disminución en la tasa de incidencia semanal a nivel nacional. Pasó de 24,1, a 12,7 y actualmente a 10,1 casos de cólera por 10.000 habitantes.

No obstante, tres departamentos, ubicados en el norte del país, aumentaron su tasa de incidencia semanal (Nord, Nord Est y Artibonite).

La tasa de letalidad hospitalaria en la semana 2 del 2011 a nivel nacional se mantuvo en 1,3%, muy similar a la 1,2% de la semana anterior.

República Dominicana

El Ministerio de Salud Pública informó la primera defunción por cólera, en la provincia de Altagracia.

En total, desde el inicio del brote en la SE 45 del 2010 hasta la SE 2 del 2011 fueron confirmados por laboratorio 244 casos.

¹ El 20 de octubre de 2010 se confirmaron laboratorialmente los primeros casos de cólera (*V. cholerae* O:1 serotipo Ogawa) en pacientes hospitalizados en el departamento de Artibonite.

² Un caso de cólera se define como paciente con diarrea profusa, aguda, acuosa residente de un departamento en el cual se ha confirmado laboratorialmente al menos un caso de cólera. Caso hospitalizado es aquel paciente admitido en un establecimiento de salud (es decir, un hospital o sitio de tratamiento de cólera) durante al menos una noche. Una muerte debida al cólera es la muerte de una persona con la enfermedad que satisface la definición de caso de cólera. Cualquier muerte debida al cólera que ocurre en un establecimiento de salud, independientemente de si el paciente se admitió de la noche a la mañana, se considera una muerte por cólera a nivel hospitalario.

Tendencias en hospitalizaciones y tasa de letalidad hospitalaria

A nivel nacional, también por tercera semana consecutiva se observó una disminución en número de nuevas hospitalizaciones. La disminución fue del orden del 27,0% con respecto a lo registrado la semana anterior. Todos los departamentos, a excepción de Nord, han disminuido el número de nuevos ingresos hospitalarios en la semana 2 del 2011 comparando con la semana anterior. La disminución más importante fue la que registró Ouest, con una disminución del 54,5% con respecto a lo registrado en la semana anterior.

El departamento de Nord, que fue el único en el que aumentaron las nuevas hospitalizaciones, registró un incremento del 59,1% de pacientes hospitalizados, respecto a lo registrado en la semana anterior.

La tasa de letalidad hospitalaria a nivel nacional -es decir, la proporción de defunciones entre pacientes hospitalizados por cólera- se mantuvo muy similar en las últimas dos semanas. En la SE 2 fue de 1,3%, apenas un punto superior al 1,2% registrado en la SE 1.

No obstante, algunos departamentos volvieron a registrar tasas de letalidad hospitalaria significativamente más altas que el promedio nacional. Tal es el caso de Nippes, con 4,2% y Sud 2,8%. Nord y Grande Anse, que la semana pasada habían registrado altas tasas de letalidad, en la SE 2 la redujeron ostensiblemente. Nord pasó de 4,7% a 0,3% y Grande Anse de 3,4% a 1,9%.

Tasa de letalidad global

La tasa global de letalidad de la epidemia de cólera, es decir el total de defunciones registradas dividido por el total de casos registrados desde el inicio de la epidemia a la SE 2 del 2011 es de 2,0 % (con un rango que va de 0,8% en Port-au-Prince a 9,5% en el departamento de Sud Est).

República Dominicana

El Ministerio de Salud Pública informó que en la semana epidemiológica 2 del 2011 se confirmó el primer fallecido por cólera.

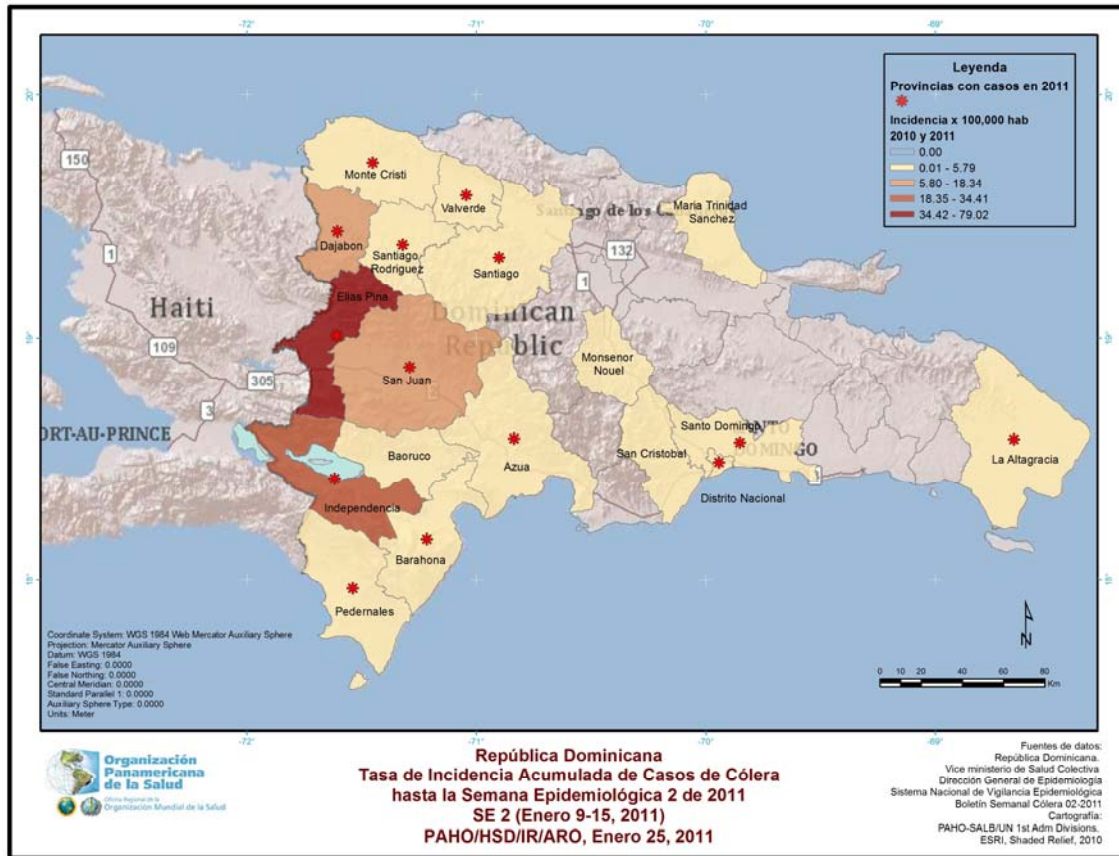
El caso corresponde a un hombre de nacionalidad haitiana, con residencia permanente en la provincia de Duarte (centro-norte del país) pero que se había trasladado temporalmente a la provincia de Altagracia (este del país), donde falleció.

En total, desde el inicio del brote en la SE 45 del 2010 hasta la SE 2 del 2011 fueron confirmados por laboratorio 244 casos de cólera (191 en el 2010 y 53 en las primeras dos semanas del 2011).

Desde el inicio del brote se han registrado casos y hospitalizaciones por cólera en 15 de las 31 provincias del país. Las provincias donde se han presentado casos en las últimas dos semanas son Azua, Barahona, Dajabón, Elías Piña, Independencia, La Altagracia, Monte Cristi, Pedernales, San Juan, Santiago, Santiago Rodríguez, Valverde, Santo Domingo y el Distrito Nacional.

La provincia de Elías Piña notificó hasta el momento la tasa más alta de incidencia acumulada con 78,4 casos por 100.000 habitantes, seguido de Independencia con 34 casos por

100.000 habitantes, San Juan con 18,4 por 100.000 y Dajabón con 11,9 por 100.000. El resto de las provincias mantiene una tasa inferior a 6 casos por 100.000 habitantes.



Las actualizaciones diarias respecto al número de casos, hospitalizaciones y defunciones por cólera se publican a través del Mapa Interactivo de Cólera el cual se encuentra disponible a través del siguiente enlace:

http://new.paho.org/hq/images/Atlas_IHR/CholeraHispaniola/atlas.html

El informe sobre las acciones de respuesta realizadas por el Grupo de Asistencia Sanitaria, a nivel nacional y departamental se encuentra disponible en el siguiente enlace:

http://new.paho.org/hq/index.php?option=com_content&task=view&id=4404&Itemid=3487