

EL CÓLERA EN CUBA ANTECEDENTES Y EPIDEMIOLOGÍA

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. El cólera en Cuba antecedentes y epidemiología. Bibliomed Suplemento [Internet]. 2014 Ene [citado Día Mes Año]: [aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2013/12/bibliomed-suplemento-enero-20142.pdf>

Editorial

El cólera es una infección intestinal aguda causada por la ingestión de la bacteria *Vibrio Cholerae* que suele transmitirse a través de aguas y alimentos contaminados por heces fecales.

En Cuba la primera epidemia documentada de cólera se presentó en 1833 y causó en 5 años, más de 30 000 muertos. Por segunda vez penetró el cólera en Cuba en 1850, reportándose en un lustro más de 30284 casos y 17 144 defunciones. Desapareció 5 años reemergiendo en 1867 y hasta 1870 provocó 2384 defunciones. Varios estudios coinciden en dar a 1885 como año de ocurrencia del último caso de esta enfermedad en Cuba, hasta el 2012.

El 3 de julio del 2012 el Ministerio de Salud Pública reportó que en las semanas anteriores el sistema de vigilancia registró un incremento en el número de enfermedades diarreicas agudas, relacionado al consumo de agua proveniente de pozos locales contaminados. Como parte de la investigación del brote, se atendieron aproximadamente 1.000 pacientes. Del total de pacientes atendidos, se identificó en 53 casos la infección por *Vibrio Cholerae*, de los cuales tres fallecieron. Los fallecidos eran adultos mayores con antecedentes de enfermedades crónicas. Comenzando en esa fecha hasta el 24 de agosto de 2013 se registraron 678 casos de cólera incluyendo los antes mencionados. A partir del 24 de agosto no se han reportado nuevos casos.

Entre las medidas desarrolladas para la prevención y el control de este evento epidemiológico, se han realizado muestreos de pozos de aguas, clausura de pozos contaminados, abastecimiento de agua clorada en las zonas afectadas, supresión de salideros, limpieza de fosas e higienización así como el desarrollo de un programa de educación sanitaria a la población.

Ponemos a su disposición bibliografía sobre el cólera en Cuba, sus antecedentes y epidemiología.

Lic. Ana Liz García Meriño
Servicio de Referencia
Biblioteca Médica Nacional

Bibliografía:

Delgado García G. El cólera morbo asiático en Cuba. Cuad hist salud pública. 1993;(79):4-45
Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2013 [citado 13 Dic 2013]. Cólera; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en:
<http://www.who.int/topics/cholera/es/>

Organización Panamericana de la Salud [Internet]. Washington, Estados Unidos: OPS; c2013 [citado 13 Dic2013]. Alertas y actualizaciones epidemiológicas; [aprox. 5 pantallas]. Disponible en:
http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=1239&Itemid=2291

El cólera en Cuba antecedentes y epidemiología.

BD CUMED

1. Betancourt Doimeadios JE. Propuesta de acciones para prevenir y enfrentar al cólera / A Protocol Proposal in Preventing and Facing Cholera. Correo Cient Med Holguín[Internet]. 2011 [citado 10 Dic 2013];15(2):[aprox. p.]. Disponible en: <http://www.cocmed.sld.cu/no152/no152vista.htm>
2. De Armas Rodríguez L, Ponce Vargas A. De Armas Rodríguez L, Ponce Vargas A. Comportamiento de la epidemia en el Centro de Tratamiento del Cólera en la comuna de Plaisance, Haití: noviembre 2010-febrero 2011 Rev medica electron[Internet]. 2012 [citado 10 Dic 2013];34(1): [aprox.23 p.]. Disponible

en:

<http://www.revmatanzas.sld.cu/revista%20medica/ano%202012/vol1%202012/tema05.htm>

3. Delgado-García G. Trascendencia de la obra científica del doctor Carlos J Finlay. Rev Biomedica [Internet]. 2010 Sep [citado 10 Dic 2013];21(3):[aprox.32 p.]. Disponible en:
<http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=lth&AN=62131550&lang=es&site=ehost-live>
4. Estrada Paneque MU, Estrada Vinajera G, Vinajera Torres C. Cólera. Contexto clínico-epidemiológico y social. A propósito del brote epidémico en Granma, Cuba. Multimed[Internet]. 2012 [citado 10 Dic 2013];16(4):[aprox. 32p.]. Disponible en: <http://www.multimedgrm.sld.cu/articulos/2012/v16-4/9.html>
5. Fuster Callaba CA, Marquetti Fernández MC. Descripción de las experiencias de las brigadas de control de vectores durante la epidemia de cólera en Haití. Rev cuba med trop[Internet]. 2013 [citado 10 Dic 2013];65(1):[aprox. 21p.]. Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0375-07602013000100011
6. García HM, Valera Rodrigo F, Menéndez JJ. Nuevos enfoques sobre la aplicación de vacunas orales contra el cólera / New approaches to the implementation of oral cholera vaccines Vaccimonitor[Internet]. 2010 [citado 10 Dic 2013];19(2):[aprox.23p.].Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1025-028X2010000200005&lng=es&nrm=iso&tlng=es
7. González Valdés LM, Casanova Moreno MC, Pérez Labrador J. Cholera: history and present. Rev Ciencias Médicas [Internet]. 2011 Dic [citado 10 Dic 2013];15(4):[aprox. 28p.].Disponible en:
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1561-31942011000400025&lng=es
8. González Valdés LM, Casanova Moreno MC, Pérez Labrador J, Concepción Royero MT. Cólera: Historia y actualidad. Rev cienc méd pinar río[Internet]. 2011 [citado 10 Dic 2013];15(4):[aprox. 28p.]. Disponible en:
<http://publicaciones.pri.sld.cu/index.php/publicaciones/article/view/856/1549>

9. Lugones Botell M, Ramírez Bermúdez M. Cólera. Rev Cubana Med Gen Integr [Internet]. 2011 Jun [citado 10 Dic 2013];27(2):[aprox. 28p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21252011000200017&lng=es
10. Somarriba López L, Silva Valido JA. Epidemia de cólera en Haití. Experiencia de la Brigada Médica Cubana [Internet]. 2009 [citado 10 Dic 2013]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/revistas/spi/vol02_01_11/spi08111.htm
11. Suárez Rosas L. El silencio epidemiológico y la ética de la Salud Pública cubana. Rev Cubana Salud Pública [Internet]. 2013 Sep [citado 10 Dic 2013];39(3):[aprox.24 p.]. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-34662013000300009&lng=es
12. Somarriba López L, Llanes Caballero R, Sánchez Pérez MJ. Cap. 6 Diagnóstico de laboratorio del cólera. En: Somarriba López L, Llanes Caballero R; Sánchez Pérez MJ. Cólera en Haití. Lecciones aprendidas por la Brigada Médica Cubana [Internet]. La Habana: Ecimed; 2013 [citado 10 Dic 2013]: [aprox.56 p.]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/libros/colera_haiti/cap6.pdf
13. Somarriba López L, Llanes Caballero R, Sánchez Pérez MJ. Cap. 2 Cólera. En: Somarriba López L, Llanes Caballero R, Sánchez Pérez M J. Cólera en Haití. Lecciones aprendidas por la Brigada Médica Cubana [Internet]. La Habana: Ecimed; 2013 [citado 10 Dic 2013]: [aprox. 50p.]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/libros/colera_haiti/cap2.pdf
14. Somarriba López L, Llanes Caballero R, Sánchez Pérez MJ. Cólera en Haití. Lecciones aprendidas por la Brigada Médica Cubana [Internet]. La Habana: Ecimed; 2013 [citado 10 Dic 2013]: [aprox. 47p.]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/libros/colera_haiti/colera_haiti_completo.pdf

BD MEDLINE

15. Gallardo Y, Gallardo R. La promoción y prevención de salud es la piedra angular para erradicar el cólera en el primer nivel de atención. Medwave [Internet]. 2013 [citado 10 Dic 2013];13(9): [aprox. 19p.]. Disponible en: <http://www.medwave.cl/link.cgi/Medwave/Enfoques/ProbSP/5819>

16. Gorry C. Haiti one year later: Cuban medical team draws on experience and partnerships. MEDICC Rev [Internet]. 2011 Ene [citado 10 Dic 2013];13(1): [aprox. 25p.]. Disponible en: <http://www.medicc.org/mediccreview/index.php?issue=15&id=185&a=va>
17. Jenson D, Szabo V, Duke FHI Haiti Humanities Laboratory Student Research Team. Cholera in Haiti and other Caribbean regions, 19th century. Emerg Infect Dis [Internet]. 2011 Nov [citado 10 Dic 2013; 17(11): [aprox. 13p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3310590/>
18. Mascarello M, Deiana ML, Maurel C, Lucarelli C, Luzzi I, Luzzati R. Cholera with severe renal failure in an Italian tourist returning from Cuba, July 2013. Euro Surveill [Internet]. 2013 Ago [citado 10 Dic 2013];18(35):[aprox. 20p.]. Disponible en: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=20572>

BD Cochrane

19. Sinclair David, Abba Katharine, Zaman K, Qadri Firdausi, Graves Patricia M. Oral vaccines for preventing cholera. Cochrane Database of Systematic Reviews . In: The Cochrane Library, Issue 11, Art. No. CD008603. DOI: 10.1002/14651858.CD008603.pub3 <http://cochrane.bvsalud.org/cochrane/main.php?lib=COC&searchExp=C HOLERA%20and%20Cuba&lang=es>

GOOGLE SCHOLAR

20. González Acosta JA, Pentón Cortés RJ. Cómo tratar el cólera en las gestantes y puérperas. Acta Med Centro [Internet]. 2011 [citado 10 Dic 2013];5(1):[aprox. 20p.]. Disponible en: http://www.actamedica.sld.cu/r1_11/colera.htm
21. Guerrero Montilla JA, Borbón Ramos ME, Álvarez Álvarez CJ. Informe del evento cólera, hasta el período epidemiológico XI del año 2013 [Internet]. 2012 [citado 10 Dic 2013]. Disponible en: <http://www.ins.gov.co/lineas-de-accion/Subdireccion-Vigilancia/Informe%20de%20Evento%20Epidemiol%C3%B3gico/COLERA%20Periodo%20XI%202013.pdf>.
22. Pérez Ortiz L, Madrigal Lomba R. El cólera en Cuba. Apuntes históricos. Rev Med Electrón [Internet]. 2010 [citado 10 Dic 2013]; 32(6 Supl 1): [aprox. 22p.]. Disponible en:

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1684-18242010000700002&lng=es

Bases de Datos consultadas



PUBMED/MEDLINE



CUMED



SCIELO



LILACS

Descriptores

DeCS

Cólera/epidemiol

Cólera /hist

Cuba

MeSH

Cholera/epidemiol

Cholera /hist

Cuba

Más Información

Cólera [Internet]. La Habana, Cuba: Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas; c1999-2013. [actualizado 12 dic 2013; citado 12 dic 2013]. Disponible en: <http://www.sld.cu/sitios/colera/>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2013 [citado 13 Dic 2013]. Cólera; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/topics/cholera/es/>

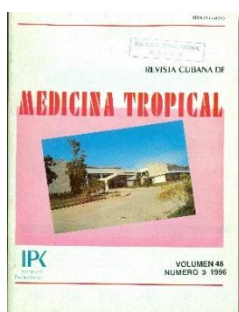
Organización Panamericana de la Salud [Internet]. Washington, Estados Unidos: OPS; c2013 [citado 13 Dic 2013]. Cólera; [aprox. 5 pantallas]. Disponible en: http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=3119&Itemid=3467&lang=es

Promoción de Salud

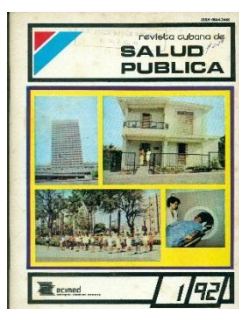
Sakuda MA. En la epidemia del cólera. Ella tiene mucha culpa. Vida Suplemento de Salud [Internet]. 1991 [citado 2 Dic 2013]; 1 (49): [aprox. 15 pantallas]. Disponible en: <http://www.bvsde.paho.org/bvsacd/cd68/vida/vida49.pdf>

Valor Añadido

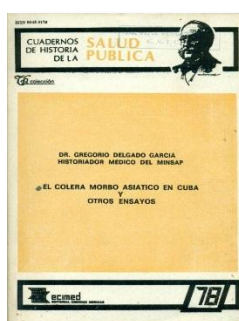
Documentos que se encuentran localizados en Biblioteca Médica Nacional



Aguiar Cruz F. Consideraciones clínico epidemiológicas sobre el cólera. Rev cuba salud pública. 1993;19(1):18-22.



Cruz A M, Rojas V, Delgado J, Alonso A, Finlay CM. Conocimientos de la población sobre el cólera. Rev cuba med Trop. 1996;48(3):184-7.



Delgado García G. El cólera morbo asiático en Cuba. Cuad hist salud pública. 1993;(79):4-45

Bases de Datos

Bases de Datos consultadas en la búsqueda de los documentos localizados en la Biblioteca Médica Nacional



LIFMED



CUMED

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (537) 8350022 | Email: maria.carmen@infomed.sld.cu | Directora: MSc. Ileana Almenteros Vera | Editora: MSc. María del Carmen González Rivero | Compilación: Lic. Raisa Alayo Morales | Diseño/Composición: Tec. Cristina Glez. Pagés | Perfil de diseño: DI Pablo Montes de Oca © 1994-2013