



ÉBOLA Y PERSONAL DE LA SALUD

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Ébola y personal de la salud. Bibliomed Suplemento Especial [Internet]. 2014 Oct [citado Día Mes Año]:[aprox. 8 p.]. Disponible en:

<http://files.sld.cu/bmn/files/2014/10/bibliomed-suplemento-especial-octubre-20142.pdf>

Editorial

La enfermedad por el virus del Ébola (EVE) implica graves riesgos para la salud del personal sanitario. Las infecciones se producen por contacto directo con secreciones o líquidos corporales de los pacientes infectados, por la realización de procedimientos sin las medidas de seguridad pertinentes y por el uso de dispositivos médicos contaminados. Por ello resulta necesario el uso de mascarillas quirúrgicas, protectores oculares preferiblemente con visor antiempañante, delantal impermeable, guantes y zapatos cerrados, entre otras medidas.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT) trabajan conjuntamente para elaborar materiales de información, guías técnicas

y recomendaciones prácticas, que aportan conocimientos para hacer frente a todos los riesgos a los que se exponen los profesionales de la salud. El reforzamiento del control de la infección en los centros sanitarios, continúa siendo una tarea a priorizar.

El presente boletín ofrece información actualizada referente al tema del virus Ébola y cómo enfrentarlo de la manera más segura por parte del personal de salud.

Lic. Tania M. González Díaz
Servicio de Referencia
Biblioteca Médica Nacional

Bibliografía

Organización Mundial de la salud. [Internet]. Ginebra: OMS; c2014 Enfermedad por el virus Ébola en África Occidental-Actualización. Alerta y respuestas mundiales 1 abril 2014. [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/csr/don/2014_04_01_ebolae/es/

Organización Mundial de la Salud. [Internet]. Ginebra: OMS; c2014 [citado 3 Oct 2014]. Enfermedad por el virus del Ébola: Seguridad y Salud en el Trabajo - Nota informativa conjunta OMS/OIT dirigida a los trabajadores y a los empleadores (actualización 5 de septiembre 2014). [aprox. 6 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/occupational_health/publications/ebola_osh/es/

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra: OMS; c2014 Enfermedad por el virus del Ébola; [aprox. 10 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs103/es/>

ÉBOLA Y PERSONAL DE LA SALUD

1. Borchert M, Mutyaba I, Van Kerkhove MD, Lutwama J, Luwaga H, Bisoborwa G, et al. Ebola haemorrhagic fever outbreak in Masindi District, Uganda: outbreak description and lessons learned. BMC Infect Dis [Internet]. 2011 Dic [citado 4 Oct 2014];11:[aprox. 73 p.] Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3276451/>
Localizado en BD PUBMED
2. Buhler S, Roddy P, Nolte E, Borchert M. Clinical Documentation and Data Transfer from Ebola and Marburg Virus Disease Wards in Outbreak Settings: Health Care Workers' Experiences and Preferences. Viruses [Internet]. 2014 Feb [citado 4 Oct 2014];6(2):[aprox. 31 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3939489/>
Localizado en BD PUBMED

3. Cheng AC, Kelly H. Are we prepared for Ebola and other viral haemorrhagic fevers? *Aust N Z J Public Health* [Internet]. 2014 Oct [citado 7 Oct 2014];38(5):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1753-6405.12303/full>
Localizado en BD PUBMED
4. Cohen J. Infectious diseases. When Ebola protection fails. *Science* [Internet]. 2014 Oct [citado 7 Oct 2014];346(6205):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://www.sciencemag.org/content/346/6205/17.full>
Localizado en BD PUBMED
5. Decker BK, Sevransky JE, Barrett K, Davey RT, Chertow DS. Preparing for Critical Care Services to Patients With Ebola. *Ann Intern Med* [Internet]. 2014 Sep [citado 7 Oct 2014];[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://annals.org/article.aspx?articleid=1910124>
Localizado en BD PUBMED
6. Ebola: protection of health workers on the front line. *Lancet* [Internet]. 2014 Ago [citado 27 Sep 2014];384:[aprox. 2 p.]. Disponible en: http://download.thelancet.com/pdfs/journals/lancet/PIIS0140673614613192.pdf?id=ga_bVO9jMOhObjIgrcJu
Localizado en BD PUBMED
7. Fischer li D. Ebola Doctors. *Time* [Internet]. 2014 Ago [citado 27 Sep 2014];184(6):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=97297273&lang=en&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO
8. Fischer li WA, Hynes NA, Perl TM. Protecting Health Care Workers From Ebola: Personal Protective Equipment Is Critical but Is Not Enough Protecting Health Care Workers From Ebola. *Ann Intern Med* [Internet]. 2014 Ago [citado 4 Oct 2014];[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://annals.org/article.aspx?articleid=1900481>
Localizado en BD PUBMED
9. Ftika L, Maltezou HC. Viral haemorrhagic fevers in healthcare settings. *J Hosp Infect* [Internet]. 2013 Mar [citado 3 Oct 2014];83(3):[aprox. 36 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.com/#!/content/journal/1-s2.0-S0195670112003957>
Localizado en BD CLINICALKEY

10. Günther S, Feldmann H, Geisbert TW, Hensley LE, Rollin PE, Nichol ST, et al. Management of accidental exposure to Ebola virus in the biosafety level 4 laboratory, Hamburg, Germany. *J Infect Dis* [Internet]. 2011 Nov [citado 3 oct 2014];204 Suppl 3:[aprox. 23 p.]. Disponible en: http://jid.oxfordjournals.org/content/204/suppl_3/S785.long
Localizado en BD PUBMED
11. Hwang ES. Preparedness for prevention of ebola virus disease. *J Korean Med Sci* [Internet]. 2014 Sep [citado 29 Sep 2014];29(9):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4168168/>
Localizado en BD PUBMED
12. Isakov A, Jamison A, Miles W, Ribner B. Safe Management of Patients With Serious Communicable Diseases: Recent Experience With Ebola Virus. *Ann Intern Med* [Internet]. 2014 Sep [citado 7 Oct 2014];[aprox. 3 p.]. Disponible en: <http://annals.org/article.aspx?articleid=1906849>
Localizado en BD PUBMED
13. Jamieson DJ, Uyeki TM, Callaghan WM, Meaney-Delman D, Rasmussen SA. What Obstetrician-Gynecologists Should Know About Ebola: A Perspective From the Centers for Disease Control and Prevention. *Obstet Gynecol* [Internet]. 2014 Sep [citado 7 Oct 2014];[aprox. 6 p.]. Disponible en: <http://onlinelibrary.wiley.com/store/10.1111/1753-6405.12303/asset/azph12303.pdf?v=1&t=i0zg8lnw&s=4cc8ed78b173d626a5bbc7e30493b1d11d76540f>
Localizado en BD PUBMED
14. Johnson S. Do Ebola precautions go far enough? *Modern Healthcare* [Internet]. 2014 Ago [citado 27 Sep 2014];44(34):[aprox. 3 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=97635081&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO
15. Lenhoff A. Healthcare heroes— and questions. *MLO: Medical Laboratory Observer* [Internet]. 2014 Sep [citado 27 Sep 2014];46(9):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=97905593&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO

16. MacIntyre CR, Chughtai AA, Seale H, Richards GA, Davidson PM. Respiratory protection for healthcare workers treating Ebola virus disease (EVD): Are facemasks sufficient to meet occupational health and safety obligations? *Int J Nurs Stud* [Internet]. 2014 Nov [citado 6 Oct 2014];51(11):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002074891400234X/pdf?md5=ba91748fad667698b4ac7560f432891b&pid=1-s2.0-S002074891400234X-main.pdf>
Localizado en BD EBSCO
17. McGill N. Health workers put themselves at risk for Ebola while saving lives. (Cover story). *Nation's Health* [Internet]. 2014 Oct [citado 3 Oct 2014];44(8):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=98534202&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO
18. Okeke IN, Manning RS, Pfeiffer T. Diagnostic schemes for reducing epidemic size of african viral hemorrhagic fever outbreaks. *J Infect Dev Ctries* [Internet]. 2014 Sep [citado Oct 6 2014];8(9):[aprox.11 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=98382445&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO
19. Outbreak. *New Yorker* [Internet]. 2014 Ago [citado Oct 6 2014];90(23):[aprox. 2 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=97781959&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO
20. Raabe VN, Borchert M. Infection Control During Filoviral Hemorrhagic Fever Outbreaks. *J Glob Infect Dis* [Internet]. 2012 Ene–Mar [citado 27 Sep 2014];4(1):[aprox. 17 p.]. Disponible en: <http://preview.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3326963/>
Localizado en BD PUBMED
21. Rim K-T, Lim C-H. Biologically Hazardous Agents at Work and Efforts to Protect Workers' Health: A Review of Recent Reports. *Saf Health Work* [Internet]. 2014 Jun [citado 4 Oct 2014];5(2):[aprox. 48 p.]. Disponible en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4147232/>
Localizado en BD PUBMED

22. Wolz A. Healing touch. New Scientist [Internet]. 2014 Jul 12[citado Oct 6 2014];223(2977):[aprox. 2 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=aph&AN=97104310&lang=es&site=ehost-live>
Localizado en BD EBSCO

Bases de Datos consultadas



CLINICALKEY



PUBMED/MEDLINE



EBSCO

Descriptorios

DeCS

Control de Infecciones

Ebolavirus

Fiebre Hemorrágica Ebola

Medidas de Seguridad

Salud Laboral

Personal de Salud

Ropa de Protección

MeSH

Infection Control

Ebolavirus

Hemorrhagic Fever, Ebola

Security Measures

Occupational Health

Health Personnel

Protective Clothing

Más Información

Centers for Disease Control and Prevention [Internet]. Atlanta, GA: CDC; [citado 7 Oct 2014]. Ebola (Ebola Virus Disease). Information for Healthcare Workers; [aprox. 4 pantallas]. Disponible en: <http://www.cdc.gov/vhf/ebola/hcp/index.html>

Médicos sin Frontera [Internet]. Barcelona: MSF; c2014 [actualizado 1 Oct 2014; citado 1 Oct 2014]. Disponible en: <http://www.msf.es/>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra: OMS; c2014 [citado 4 Oct 2014]. Salud Ocupacional. Enfermedad por el virus del Ébola: Seguridad y Salud en el Trabajo - Nota informativa conjunta OMS/OIT dirigida a los trabajadores y a los empleadores (actualización 5 de septiembre 2014); [aprox. 4 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/occupational_health/publications/ebola_osh/es/

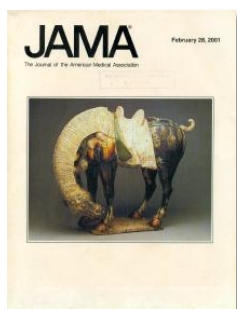
Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra: OMS; c2014 [citado 1 Oct 2014]. Preguntas frecuentes sobre la enfermedad por el virus de Ebola; [aprox. 13 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/csr/disease/ebola/faq-ebola/es/>

Organización Panamericana de la Salud. Enfermedad por el virus del Ébola, implicaciones de la introducción en las Américas [Internet]. Washington: OPS/OMS; 2014 [citado 4 Oct 2014]. Disponible en: http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_view&gid=26414+&Itemid=999999&lang=es

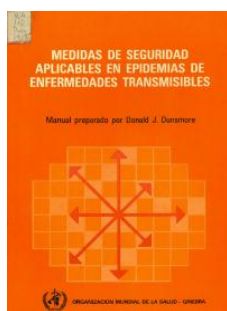
United States Department of Labor [Internet]. Washington, DC: U.S. Department of Labor; [citado 1 Oct 2014]. Ebola: Control and Prevention; [aprox. 10 pantallas]. Disponible en: https://www.osha.gov/SLTC/ebola/control_prevention.html

Valor Añadido

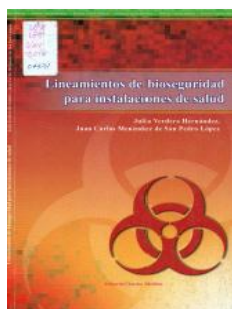
Documentos que se encuentran localizados en Biblioteca Médica Nacional



Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Outbreak of Ebola Hemorrhagic Fever—Uganda, August 2000–January 2001. JAMA. 2001;285(8):1010-2.



Dunsmore DJ. Medidas de seguridad aplicables en epidemias de enfermedades transmisibles. Ginebra: Organización Panamericana de la Salud; 1987.



Menéndez de San Pedro López JC, Verdura Hernández J. Lineamientos de bioseguridad para instalaciones de salud. La Habana: Ecimed; 2010.



Peters CJ. Marburg and Ebola--arming ourselves against the deadly filoviruses. N Engl J Med. 2005 Jun;352(25):2571-3.



Thacker PD. An Ebola Epidemic Simmers in Africa. JAMA. 2003;290(3):317-9.

Bases de Datos

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

SeCiMed

SECIMED



LIFMED

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (537) 8350022 | Email: maria.carmen@infomed.sld.cu | Directora: MSc. Ileana Almenteros Vera | Editora: Lic. Sonia Santana Arroyo | Compilación: Lic. Sonia Santana Arroyo, Lic Víctor M. Batista Kushinski, Lic. Ana L. Pinillo León | Diseño/Composición: Téc. Cristina Glez. Pagés | Perfil de diseño: DI Pablo Montes de Oca © 1994-2013