



## INFECCIONES POR VIH. TRATAMIENTO Y EPIDEMIOLOGÍA

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Infecciones por VIH. Tratamiento y epidemiología. Bibliomed Suplemento [Internet]. 2016 Nov-Dic [citado Día Mes Año]:[aprox. 11 p.]. Disponible en:  
<http://files.sld.cu/bmn/files/2016/11/bibliomed-suplemento-noviembre-2016.pdf>

### Editorial

Según informe del Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/Sida (ONUSIDA), *Global AIDS Update 2016*, en 2015 ocurrieron 2,1 millones de nuevas infecciones por el VIH a nivel mundial, sumando un total de 36,7 millones de personas que viven con el VIH; de igual modo se reportó la cifra de 17 millones de personas con VIH en terapia antirretroviral, y 1,1 millones de muertes relacionadas con el SIDA.

Por otra parte, el mencionado reporte también indica que la cobertura mundial de la terapia antirretroviral alcanzó el 46% a finales de 2015. En este sentido, los mayores logros se alcanzaron en el este y sur de África, donde la cobertura aumentó del 24% en 2010 al 54% en 2015, alcanzando un total regional de 10,3 millones de personas. En América Latina y el Caribe la cobertura del tratamiento alcanzó el 55% en el 2015.

Los avances en el tratamiento son, en gran medida, responsables de una disminución del 26% en las muertes relacionadas con el SIDA en todo el mundo desde 2010, de un estimado de 1,5 millones en 2010 a 1,1 millones en 2015. Esta reducción de muertes ha sido mayor entre las mujeres adultas (33% de disminución) en comparación con los hombres adultos (15% de disminución), lo que refleja una mayor cobertura de tratamiento entre las mujeres que en los hombres, 52% y 41%, respectivamente.

El tratamiento antirretrovírico ha modificado radicalmente la historia natural de la infección por VIH, gracias a la sucesiva aparición de diferentes fármacos activos frente al virus que han conseguido una reducción efectiva de su morbilidad. Actualmente la combinación adecuada de diferentes fármacos antirretrovíricos (FAR) permite controlar la replicación vírica y preservar o restaurar el sistema inmune en la gran mayoría de los pacientes, de manera que la esperanza de vida se va aproximando cada vez más a la de la población general. No obstante, aún persisten importantes desafíos como: la imposibilidad de erradicar el virus del organismo precisando tratamiento de por vida, la complejidad de algunos regímenes y sus efectos adversos, que pueden dificultar la adherencia terapéutica y conducir a la aparición de resistencias a diferentes fármacos, así como el elevado costo de estos medicamentos, que dificulta su administración en los países en vías de desarrollo.

En Cuba, durante el 2015, se reportaron 438 defunciones por el SIDA, para una tasa ajustada de 2,9 por cada 100 000 habitantes. En tanto, según estimaciones de ONUSIDA para ese mismo año, el número de personas que viven con el VIH asciende a 22 000, mientras que la prevalencia en adultos de entre 15 y 49 años es del 0,3%. Cabe resaltar, que a principios de 2015, el país se convirtió en el primero que la Organización Mundial de la Salud certificó como libre de transmisiones de madre a hijo del VIH y de la sífilis. La consecución de este logro evidencia la inversión que Cuba ha llevado a cabo en su sistema de atención sanitaria y en la población. De igual modo, el país garantiza la atención y apoyo integral a todos los pacientes mediante el Plan Estratégico Nacional para la Prevención y el Control de las ITS y el VIH/Sida.

A continuación se presenta bibliografía actualizada sobre tratamiento y epidemiología de las infecciones por VIH.

Lic. Sonia Santana Arroyo  
Servicio Diseminación Selectiva de Información (DSI)  
Biblioteca Médica Nacional  
Cuba

#### Bibliografía

Cuba. Ministerio de salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2015 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2016 [citado 2 Sep 2016]. Disponible en: [http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario\\_2015\\_electronico-1.pdf](http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario_2015_electronico-1.pdf)

Global AIDS Update 2016 [Internet]. Ginebra, Suiza: UNAIDS; 2016 [citado 28 Sep 2016]. Disponible en: [http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/global-AIDS-update-2016\\_en.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/global-AIDS-update-2016_en.pdf)

Guerrero Sánchez F, Arizcorreta Yarza A, Gutiérrez Saborido D, Ruiz Estévez B. Tratamiento de la infección por el VIH. *Medicine* [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];11(49):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S0304541214707140>

ONUSIDA [Internet]. Ginebra, Suiza: ONUSIDA; [citado 28 Sep 2016]. Cuba ONUSIDA; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: <http://www.unaids.org/es/regionscountries/countries/cuba>

## Infecciones por VIH Tratamiento

1. Adetokunboh OO, Schoonees A, Balogun TA, Wiysonge CS. **[Eficacia y seguridad de la terapia antirretroviral combinada que contiene abacavir como tratamiento de primera línea de niños y adolescentes infectados por el VIH: una revisión sistemática y meta-análisis]**. *BMC Infect Dis* [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];15:[aprox. 13 p.]. Disponible en: [https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4623925/pdf/12879\\_2015\\_Article\\_1183.pdf](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4623925/pdf/12879_2015_Article_1183.pdf) **Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
2. Andreu Crespo A. **Conceptos generales del tratamiento de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana e interacciones farmacológicas más relevantes**. *FMC* [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];22(10):[aprox. 16 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S1134207215002613>  
Localizado en CLINICALKEY
3. Baril JG, Angel JB, Gill MJ, Gathe J, Cahn P, van Wyk J, et al. **[Estrategias de tratamiento de terapia doble para el tratamiento de pacientes infectados con el VIH: Una revisión sistemática de la evidencia actual en los pacientes con falla virológica que no habían recibido antirretrovirales y los que ya han experimentado el tratamiento con antirretrovirales]**. *PLoS One* [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];11(2):[aprox. 32 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4746196/pdf/pone.0148231.pdf> **Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
4. Cesar C, Koethe JR, Giganti MJ, Rebeiro P, Althoff KN, Napravnik S, et al. **[Resultados de salud entre latinos VIH positivos que inician la terapia antirretroviral en América del Norte frente a América Central y del Sur]**. *J Int AIDS Soc* [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];19(1):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4800379/pdf/JIAS-19-20684.pdf> **Inglés**  
Localizado en BD PUBMED

5. Clay PG, Nag S, Graham CM, Narayanan S. **[Meta-análisis de estudios para comparar la combinación a dosis fijas de una o varias tabletas en los esquemas de tratamiento del VIH]**. Medicine (Baltimore) [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];94(42):[aprox. 14 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4620781/pdf/medi-94-e1677.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
6. Graziani GM, Angel JB. **[Evaluación de la eficacia de vacunas terapéuticas contra el VIH mediante interrupciones de tratamiento analítico]**. J Int AIDS Soc [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];18:[aprox. 17 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4641978/pdf/JIAS-18-20497.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
7. Guerrero Sánchez F, Arizcorreta Yarza A, Gutiérrez Saborido D, Ruiz Estévez B. **Tratamiento de la infección por el VIH**. Medicine [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];11(49):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es#!/content/journal/1-s2.0-S0304541214707140>  
Localizado en CLINICALKEY
8. Martínez E, Gatell JM. **Posicionamiento de dolutegravir en el tratamiento de la infección por el VIH**. Enferm Infecc Microbiol Clin [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];33 Supl 1:[aprox. 3 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es#!/content/journal/1-s2.0-S0213005X15300070>  
Localizado en CLINICALKEY
9. Ñopo ZP. **Efecto del tratamiento antirretroviral del Programa del Ministerio de Salud del Perú en la supresión de la carga viral de pacientes con VIH/SIDA: estudio longitudinal retrospectivo** [tesis]. Rio de Janeiro: ENSP; 2014. Disponible en: <http://bvssp.icict.fiocruz.br/lildbi/docsonline/get.php?id=4040>  
Localizado en BD LILACS
10. Pacífico J, Gutiérrez C. **Información sobre la medicación y adherencia al tratamiento antirretroviral de gran actividad en pacientes con VIH/Sida de un hospital de Lima, Perú**. Rev Peru Med Exp Salud Publica [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];32(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.scielosp.org/pdf/rpmesp/v32n1/a10v32n1.pdf>  
Localizado en BD PUBMED
11. Pedrol E, López-Bernaldo JC, Ruiz S, Hevia H, Ledesma F. **Motivos de introducción de darunavir en un régimen antirretroviral en pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia adquirida**. Rev Esp Quimioter [Internet]. 2013 [citado 15 Oct 2016];26(2):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <http://seq.es/seq/0214-3429/26/2/pedrol.pdf>  
Localizado en BD PUBMED

12. Perez F, Gomez B, Ravasi G, Ghidinelli M. **[Avances y desafíos en la implementación de políticas de atención y tratamiento del VIH en América Latina tras la iniciativa del tratamiento 2.0]**. BMC Public Health [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];15:[aprox. 11 p.]. Disponible en: [https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4684910/pdf/12889\\_2015\\_Article\\_2565.pdf](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4684910/pdf/12889_2015_Article_2565.pdf)  
Localizado en BD PUBMED
13. Putharoen O, Do T, Avihingsanon A, Ruxrungtham K. **[Utilidad Clínica y fundamentada de la combinación darunavir-cobicistat en el tratamiento del VIH/ SIDA]**. Drug Des Devel Ther [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];9:[aprox. 7 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4627402/pdf/dddt-9-5763.pdf>  
Localizado en BD PUBMED
14. **[Resúmenes de Tratamiento Farmacológico del VIH en las Américas, 8-10 mayo de 2014, Rio de Janeiro, Brasil]**. J Int AIDS Soc [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];17(2 Supl 1):[aprox. 37 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4015307/pdf/JIAS-17-19180.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
15. **[Tratamiento farmacológico del VIH en las Américas 16-18 de abril de 2015, Ciudad de México, México]**. J Int AIDS Soc [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];18(3 Supl 2):[aprox. 32 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4401943/pdf/JIAS-18-20177.pdf>  
Localizado en BD PUBMED
16. Vandewalle B, Llibre JM, Parienti JJ, Ustianowski A, Camacho R, Smith C, et al. **[EPICE-VIH: un modelo epidemiológico de coste-efectividad para el tratamiento del VIH]**. PLoS One [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];11(2):[aprox. 22 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4752501/pdf/pone.0149007.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
17. Yunquera-Romero L, Asensi-Díez R, Gajardo-Álvarez M, Muñoz-Castillo I. **Biterapia como alternativa de tratamiento en los pacientes VIH pretratados: experiencia en un hospital de tercer nivel**. Rev Esp Quimioter [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];29(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://seq.es/seq/0214-3429/29/1/yunquera26jan2016.pdf>  
Localizado en BD PUBMED

## Infecciones por VIH

### Epidemiología

18. Awofala AA, Ogundele OE. **[Epidemiología del VIH en Nigeria]**. Saudi J Biol Sci [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];(2016):[aprox. 22 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1319562X16300110> **Inglés**  
Localizado en SCIEDIRECT
19. Cardona-Arias JA, Álvarez-Flórez CM, Gil-Ruiz G. **Prevalencia de VIH/Sida en Medellín y evaluación del desempeño de la prueba presuntiva, 2006-2012**. Rev salud pública [Internet]. 2013 [citado 15 Oct 2016];15(6):[aprox. 14 p.]. Disponible en: <http://www.scielo.org.co/pdf/rsap/v15n6/v15n6a12.pdf>  
Localizado en SCIELO
20. Fetting J, Swaminathan M, Murrill CS, Kaplan JE. **[Epidemiología mundial del VIH]**. Infect Dis Clin North Am [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];28(3):[aprox. 18 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4724434/pdf/nihms-752053.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
21. Folch C, Casabona J, Sanclemente C, Esteve A, González V; Grupo HIVITS-TS. **Tendencias de la prevalencia del VIH y de las conductas de riesgo asociadas en mujeres trabajadoras del sexo en Cataluña**. Gac Sanit [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];28(3):[aprox. 28 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0213911113002252>  
Localizado en SCIEDIRECT
22. GBD 2015 HIV Collaborators, Wang H, Wolock TM, Carter A, Nguyen G, Kyu HH, et al. **[Estimaciones de la incidencia mundial, regional y nacional, la prevalencia y la mortalidad del VIH, 1980-2015: Estudio de la Carga Global de Enfermedades 2015]**. Lancet HIV [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];3(8):[aprox. 27 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S235230181630087X> **Inglés**  
Localizado en SCIEDIRECT
23. Gökengin D, Doroudi F, Tohme J, Collins B, Madani N. **[VIH/SIDA: tendencias en la región de Oriente Medio y el Norte de África]**. Int J Infect Dis [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];44:[aprox. 26 p. p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1201971215002684> **Inglés**  
Localizado en SCIEDIRECT
24. Grinberg G, Giron LB, Knoll RK, Galinskas J, Camargo M, Arif MS, et al. **[Alta prevalencia e incidencia del VIH-1 en un centro de consejería y pruebas en la ciudad de Itajaí, Brasil]**. Braz J Infect Dis [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];19(6):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1413867015001397> **Inglés**  
Localizado en SCIEDIRECT

25. Hallett TB, Zaba B, Stover J, Brown T, Slaymaker E, Gregson S, et al. **[Adopción de diferentes aproximaciones para la estimación de la incidencia, prevalencia y mortalidad del VIH]**. AIDS [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];28 Supl 4:[aprox. 10 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4247269/pdf/aids-28-s523.pdf>  
**Inglés**  
Localizado en BD PUBMED
26. Librelotto CS, Gräf T, Simon D, de Almeida SE, Lunge VR. **[Epidemiología del VIH-1 y subtipos circulantes en el campo del sur de Brasil]**. Rev Soc Bras Med Trop [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];48(3):[aprox. 9 p.]. Disponible en: <http://www.scielo.br/pdf/rsbmt/v48n3/0037-8682-rsbmt-48-03-00249.pdf> **Inglés**  
Localizado en SCIELO
27. Massip Nicot T, Massip Nicot J, Domínguez YA. **Caracterización de variables biosociales en la epidemia de VIH/SIDA en el Municipio Plaza de la Revolución, 1986-2010**. Rev cubana hig epidemiol [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];52(1):[aprox. 14 p.]. Disponible en: <http://scielo.sld.cu/pdf/hie/v52n1/hig05114.pdf>  
Localizado en SCIELO
28. Montúfar Andrade F, Quiroga A, Builes C, Saldarriaga C, Aguilar C, Mesa M, et al. **Epidemiología de la infección por el virus de inmunodeficiencia humana en pacientes hospitalizados en una institución de alta complejidad y enseñanza universitaria en Medellín, Colombia**. Infectio [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];20(1):[aprox. 25 p.]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/journal/1-s2.0-S0123939215000776>  
Localizado en CLINICALKEY
29. Mujica Rodríguez M, Alegret Rodríguez C, Quirós Hernández J. **Aspectos epidemiológicos del VIH-Sida en Villa Clara (1986-2011)**. Medicent Electrón [Internet]. 2014 [citado 15 Oct 2016];18(3):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=lth&AN=98628378&lang=es&site=ehost-live>  
Localizado en BD EBSCO
30. Oliveira ML, Paz LC, Melo GF. **[Diez años de epidemia del VIH-SIDA en más de 60 años en el Distrito Federal - Brasil]**. Rev bras Epidemiol [Internet]. 2013 [citado 15 Oct 2016];16(1):[aprox. 10 p.]. Disponible en: <http://www.scielo.br/pdf/rbepid/v16n1/1415-790X-rbepid-16-01-0030.pdf>  
**Portugués**  
Localizado en SCIELO
31. Oliveira RS, Benzaken AS, Saraceni V, Sabidó M. **[Epidemia de VIH/SIDA en el Estado de Amazonas: características y tendencias del 2001 al 2012]**. Rev Soc Bras Med Trop [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];48 Supl 1:[aprox. 9 p.]. Disponible en: <http://www.scielo.br/pdf/rsbmt/v48s1/0037-8682-rsbmt-48-s1-00070.pdf> **Inglés**  
Localizado en SCIELO

32. Pádua CP, Piantino CB, Queiroz CA, Maia MA, Fortuna CM, Andrade RD. [**Incidencia de transmisión vertical del VIH entre las gestantes seropositivas registradas en un servicio de referencia regional**]. Rev pesqui cuid fundam [Internet]. 2016 [citado 15 Oct 2016];8(2):[aprox. 12 p.]. Disponible en: [http://www.seer.unirio.br/index.php/cuidadofundamental/article/download/4964/pdf\\_1911](http://www.seer.unirio.br/index.php/cuidadofundamental/article/download/4964/pdf_1911) **Inglés**  
Localizado en BD LILACS
33. Rodrigues NC, Almeida AS, Braga JU, O'Dwyer G, Apratto Junior PC, Daumas RP, et al. [**Dinámicas espaciales de la incidencia del SIDA en adultos de edad avanzada en Río de Janeiro, Brasil, 1997-2011**]. Cad Saúde Pública [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];31(8):[aprox. 11 p.]. Disponible en: <http://www.scielosp.org/pdf/csp/v31n8/0102-311X-csp-31-8-1721.pdf> **Inglés**  
Localizado en SCIELO
34. Samudio M, Vesga JF, Cohenca B, Jacobs M, Brezzo C. **Estimación de la incidencia de VIH en población adulta de Paraguay con el modelo matemático MoT**. Rev Panam Salud Publica [Internet]. 2015 [citado 15 Oct 2016];37(3):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.scielosp.org/pdf/rpsp/v37n3/v37n3a05.pdf>  
Localizado en SCIELO
35. Sohn AH, Hazra R. [**La epidemiología cambiante de la epidemia mundial de VIH pediátrica: seguimiento de adolescentes infectados por el VIH durante el período perinatal**]. J Int AIDS Soc [Internet]. 2013 [citado 15 Oct 2016];16:[aprox. 8 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3687075/pdf/JIAS-16-18555.pdf> **Inglés**  
Localizado en BD PUBMED

## Bases de Datos consultadas



PUBMED/MEDLINE



SCIELO



EBSCO



CLINICALKEY



LILACS

ScienceDirect

SCIENCEDIRECT



## Descriptores

### DeCS

Infecciones por VIH/epidemiología

Infecciones por VIH/quimioterapia

Infecciones por VIH/terapia

### MeSH

HIV Infections/epidemiology

HIV Infections/drug therapy

HIV Infections/therapy

## Más Información

AIDSinfo [Internet]. Rockville, MD: U.S. Department of Health and Human Services; [citado 28 Sep 2016]. Disponible en: <https://aidsinfo.nih.gov/>

Chan PA. Human Immunodeficiency Virus. En: Ferri FF. 2017 Ferri's Clinical Advisor [Internet]. Philadelphia, PA: Elsevier, Inc.; 2017 [citado 28 Sep 2016]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/book/3-s2.0-B9780323280488003687>

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades [Internet]. Atlanta, Ga: CDC; [citado 28 Sep 2016]. VIH/SIDA; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: <http://www.cdc.gov/hiv/spanish/index.html>

DynaMed Plus [Internet]. Ipswich (MA): EBSCO Information Services. 1995 - . Record No. 114424, HIV infection; [actualizado 19 Sep 2016, citado 28 Sep 2016]; [aprox. 54 pantallas]. Disponible en: <http://www.dynamed.com/topics/dmp~AN~T114424/HIV-infection> Registro e inicio de sesión requeridos.

Maartens G. HIV infection and AIDS. En: Walker BR, editor. Davidson's Principles and Practice of Medicine [Internet]. 22ed. [London]: Elsevier Limited; 2014 [citado 28 Sep 2016]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es/#!/content/book/3-s2.0-B978070205035000014X?scrollTo=%23hl0002113>

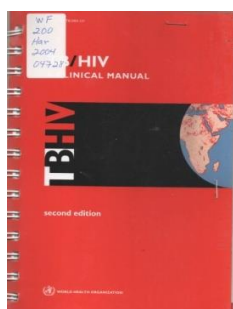
National Institute of Allergy and Infectious Diseases [Internet]. Bethesda, MD: NIAID; [citado 28 Sep 2016]. HIV/AIDS; [aprox. 7 pantallas]. Disponible en: <https://www.niaid.nih.gov/diseases-conditions/hivaids>

ONUSIDA [Internet]. Ginebra, Suiza: ONUSIDA; [citado 28 Sep 2016]. Disponible en: <http://www.unaids.org/es>

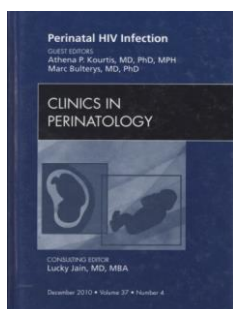
Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2016 [citado 28 Sep 2016]. VIH/Sida; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: [http://www.who.int/topics/hiv\\_aids/es/](http://www.who.int/topics/hiv_aids/es/)

## Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en Biblioteca Médica Nacional



Harries A, Maher D, Graham S. TB/HIV a clinical manual. Génova: WHO; 2004.



Mirochnick M, Best BM, Clarke DF. Antiretroviral pharmacology: special issues regarding pregnant women and neonates. Clin Perinatol. 2010;37(4):907-27, xi.



ONUSIDA/OMS. Situación de la epidemia de sida: diciembre 2009. Ginebra: ONUSIDA; 2009.



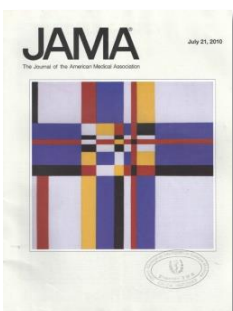
ONUSIDA. Programa Conjunto de las Naciones Unidas. Informe sobre la epidemia mundial de sida, 2008. Naciones Unidas: ONU; 2008.



Organización Panamericana de la Salud. Tratamiento antirretroviral bajo la lupa: un análisis de salud pública en Latinoamérica y el Caribe. Washington: Organización Panamericana de la Salud; 2013.



Prado-Montes de Oca E. Defensinas humanas: profilaxis y terapia contra el VIH? Gac Med Mex. 2006;142(5):431-3.



Thompson MA, Aberg JA, Cahn P, Montaner JS, Rizzardini G, Telenti A, et al. Antiretroviral treatment of adult HIV infection: 2010 recommendations of the International AIDS Society-USA panel. JAMA. 2010;304(3):321-33.

**Usted puede solicitar los artículos de su interés al Servicio SCAD.**

Email: [prestamo@infomed.sld.cu](mailto:prestamo@infomed.sld.cu)

## Catálogos

Catálogos consultados 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](mailto:maria.carmen@infomed.sld.cu) | Directora: MSc. Ileana Almenteros Vera | Editora: Lic. Sonia Santana Arroyo | Compilación: Téc. Cristina Glez. Pagés | Diseño/Composición: Téc. Cristina Glez. Pagés | Perfil de diseño: DI Pablo Montes de Oca © 1994-2016