



ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL. TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Enfermedades de transmisión sexual. Tratamiento farmacológico. Bibliomed [Internet]. 2019 May [citado Día Mes Año];26(5):[aprox. 17 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2019/05/bibliomed-mayo-2019.pdf>

Editorial

Según la [Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#), más de 1 millón de personas contraen una infección de transmisión sexual (ITS) cada día. Asimismo se estima que, anualmente, unos 357 millones de personas contraen alguna de las cuatro ITS siguientes: clamidiasis, gonorrea, sífilis o tricomoniasis. En este escenario, más de 500 millones de personas son portadoras del virus que provoca el herpes genital tipo 2 (HSV2), y más de 290 millones de mujeres están infectadas con el virus del papiloma humano (VPH).

La [OMS](#) subraya que las ITS tienen efectos profundos en la salud sexual y reproductiva en todo el mundo y figuran entre las cinco categorías principales por las que los adultos buscan atención médica. Las manifestaciones clínicas comprometen, en la mayoría de los casos, el área genital y las mucosas, pero en otros casos tienen manifestaciones sistémicas. El impacto en salud está dado por las complicaciones y secuelas que pueden presentar, además de que algunas ITS, como el herpes y la sífilis, pueden multiplicar el riesgo de contraer el VIH por tres o más.

Por su parte, la transmisión materno-infantil puede dar lugar a mortinatalidad, mortalidad neonatal, peso bajo al nacer y prematuridad, septicemia, neumonía, conjuntivitis neonatal y deformidades congénitas. La infección por el VPH causa casos de cáncer cervico-uterino y miles de muertes por este tipo de cáncer cada año a nivel global, las ITS son además la principal causa de enfermedad pélvica inflamatoria (EPI) así como causa de infertilidad en las mujeres.

La existencia de un asesoramiento oportuno puede mejorar la capacidad de las personas para reconocer los síntomas y con ello aumentar la probabilidad de que soliciten atención, pero la insuficiente conciencia pública y capacitación del personal de salud, así como el estigma generalizado de las ITS constituyen barreras que impiden la disminución de estas infecciones.

Actualmente se dispone de tratamiento eficaz contra algunas de estas enfermedades. En este sentido, ITS bacterianas (clamidia, gonorrea y sífilis) y una ITS parasitaria (tricomoniasis) pueden curarse con los eficaces regímenes de antibióticos de dosis única existentes. Para el herpes y el VIH, los medicamentos más eficaces disponibles son los antivíricos, que aunque pueden atenuar el progreso de la enfermedad, no curarla. En el caso de la hepatitis B, los moduladores del sistema inmunitario (interferón) y los medicamentos antivirales pueden ayudar a combatir el virus y retrasar el daño al hígado. La resistencia de las ITS, en especial la gonorrea, a los antibióticos se ha incrementado rápidamente en los últimos años y ha reducido las opciones de tratamiento. Si bien es menos común, otras ITS también presentan resistencia a los antimicrobianos, lo que habla de la importancia fundamental de la prevención y el tratamiento rápido.

Cabe resaltar, que existen vacunas seguras y sumamente eficaces para la hepatitis B e infección por el VPH, lo que sin dudas constituye un avance muy importante en la

prevención de las ITS. Otras investigaciones para desarrollar vacunas contra el herpes y el VIH están igualmente en etapas avanzadas, en tanto los estudios sobre vacunas contra la clamidiasis, la gonorrea, la sífilis y la tricomoniasis está en las fases iniciales de desarrollo.

Ante este escenario, la [OMS](#) traza normas y pautas mundiales para el tratamiento y la prevención de las ITS, fortalece los sistemas de vigilancia y seguimiento de estas infecciones, incluida la gonorrea fármaco-resistente, y es líder en la formulación de la agenda mundial de investigación sobre las ITS.

En Cuba, según el [Anuario Estadístico de Salud 2018](#), respecto a las enfermedades de transmisión sexual y el VIH/Sida, se incrementaron las acciones de prevención, se descentralizó la confirmación del diagnóstico de VIH a todas las provincias del país y se mantienen cumplidos los indicadores de impacto, que acreditan la eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH y la sífilis congénita, certificada por OPS/OMS en junio 2015.

Como resultado, puede afirmarse que, en los últimos años, existe una tendencia a la disminución de la incidencia y mortalidad por ITS y VIH/Sida en el país.

A continuación se presenta bibliografía actualizada sobre el tratamiento farmacológico de las enfermedades de transmisión sexual.

MsC. Madelayne Vega García

Lic. Sonia Santana Arroyo

Biblioteca Médica Nacional

Cuba

Bibliografía

González Bango MA, Blanco Pereira ME, Ramos Castro G, Martínez Leyva G, Rodríguez Acosta Y, Jordán Padrón M. Educación en infecciones de transmisión sexual desde la adolescencia temprana: necesidad incuestionable. Rev Méd Electrón [Internet]. 2018 [citado 18 Abr 2019];40(3):[aprox. 31 p.]. Disponible en: <https://www.medigraphic.com/pdfs/revmedele/me-2018/me183r.pdf>

Pérez Morffi L, Santos Blanco Md, de la Paz Pérez Y. Comportamiento de las infecciones de transmisión sexual en adolescentes. Acta Médica del Centro [Internet]. 2014 [citado 18 Abr 2019];8(3):[aprox. 3 p.]. Disponible en: <http://revactamedicacentro.sld.cu/index.php/amc/article/view/154>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2019 [citado 30 Abr 2019]. Infecciones de transmisión sexual, datos y cifras; [aprox. 20 pantallas]. Disponible en: [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-\(stis\)](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-(stis))

ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

1. Blanco Arévalo JL. **Darunavir como tratamiento de inicio de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana y como estrategia de cambio no motivado por fracaso.** Enferm Infecc Microbiol Clin [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];34 supl 1:[aprox. 8 p.]. Disponible en: [https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0213-005X\(17\)30002-2](https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0213-005X(17)30002-2)
Localizado en PUBMED/MEDLINE
2. Comunián-Carrasco G, Peña-Martí GE, Martí-Carvajal AJ. **[Antibióticos para el tratamiento de la gonorrea en el embarazo].** Cochrane Database Syst Rev [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];2:[aprox. 33 p.]. Disponible en: <https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD011167.pub2/epdf/full> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
3. Costa JO, Ceccato MDGB, Silveira MR, Bonolo PF, Reis EA, Acurcio FA. **[Eficacia de la terapia antirretroviral en la era del régimen de tableta única].** Rev Saude Publica [Internet]. 2018 [citado 2 May 2019];52:[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6280632/> Inglés, Portugués
Localizado en PUBMED/MEDLINE
4. Cluver C, Novikova N, Eriksson DO, Bengtsson K, Lingman GK. **[Intervenciones para el tratamiento de la infección genital por Chlamydia trachomatis en el embarazo].** Cochrane Database Syst Rev [Internet]. 2017 [citado 30 Abr 2019];9:[aprox. 71 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6483758/pdf/CD010485.pdf> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
5. Currier JS. **[Manejo de las complicaciones a largo plazo de la enfermedad por VIH: enfoque en las enfermedades cardiovasculares].** Top Antivir Med [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];25(4):[aprox. 5 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5935217/pdf/tam-25-133.pdf> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
6. Dallé J, Ramos MC, Jimenez MF, Escobar FG, Antonello VS. **[Desensibilización oral a la penicilina para el tratamiento de mujeres embarazadas con sífilis: un programa exitoso].** Rev Bras Ginecol Obstet [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];40(1):[aprox. 9 p.]. Disponible en: <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/html/10.1055/s-0037-1606274> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

7. Eisinger RW, Fauci AS. [**Poner fin a la pandemia del VIH / SIDA¹**]. Emerg Infect Dis [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];24(3):[aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5823353/pdf/17-1797.pdf> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

8. Ford N, Migone C, Calmy A, Kerschberger B, Kanter S, Nsanzimana S, et al. [**Beneficios y riesgos del inicio rápido de la terapia antirretroviral**]. AIDS [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];32(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5732637/pdf/aids-32-17.pdf> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

9. García-Fernández L, Fiestas F, Vásquez R, Benites C. **Tratamiento anti-retroviral conteniendo raltegravir en mujeres gestantes con infección por VIH. Revisión sistemática.** Rev Chilena Infectol [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];33(supl 1):[aprox. 30 p.]. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182016000700007&lng=en&nrm=iso&tlng=en
Localizado en SCIELO

10. García SD, Casco RH, Losada MO, Perazzi BE, Vay CA, Famiglietti AMR. **Estado actual de la gonorrea.** Rev Asoc Méd Argent [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];129(2): [aprox. 4 p.]. Disponible en: <https://www.ama-med.org.ar/descargacontenido/235>
Localizado en LILACS

11. Giraldo NA, Amariles P, Pino Marín DE, Faus MJ. **Relevancia clínica de las interacciones medicamentosas en pacientes infectados con el virus de la inmunodeficiencia humana: actualización 2009-2014.** Rev Chilena Infectol [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];33(supl 1):[aprox. 32 p.]. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0716-10182016000700005&lng=en&nrm=iso&tlng=en
Localizado en SCIELO

12. Groves MJ. [**Herpes genital: una revisión**]. Am Fam Physician [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];93(11):[aprox. 22 p.]. Disponible en: <https://www.aafp.org/afp/2016/0601/p928.html> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

13. Gutiérrez-Sandí W, Chaverri-Murillo J, Navarro-Cruz JE. **Enfermedades de transmisión sexual y salud sexual del costarricense. Tema II. Sífilis y gonorrea.** Revista Tecnología en Marcha [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];29(4):[aprox. 22 p.]. Disponible en: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0379-39822016000400003&lang=en
Localizado en SCIELO

14. Heslop R, Roberts H, Flower D, Jordan V. **[Intervenciones para pacientes masculinos y femeninos con un primer episodio de herpes genital]**. Cochrane Database Syst Rev [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];(8):[aprox. 170 p.]. Disponible en: <https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD010684.pub2/epdf/full> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

15. Justice AC, Erlandson KM, Hunt PW, Landay A, Miotti P, Tracy RP. **[¿Pueden los biomarcadores promover la investigación y el cuidado del VIH en la era de la terapia antirretroviral?]**. J Infect Dis [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];217(4):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5853399/pdf/jix586.pdf> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

16. Leeyaphan C, Ong JJ, Chow EP, Kong FY, Hocking JS, Bissessor M, et al. **[Revisión sistemática y metaanálisis de la eficacia de la doxiciclina para el linfogranuloma venéreo rectal en hombres que tienen sexo con hombres]**. Emerg Infect Dis [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];22(10):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5038401/pdf/16-0986.pdf> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

17. Manzano-García M, Robustillo-Cortés A, Almeida-González CV, Morillo-Verdugo R. **Evolución del índice de complejidad de la terapia antirretroviral en paciente VIH en una cohorte de práctica clínica real**. Rev Esp Quimioter [Internet]. 2017 [citado 30 Abr 2019];30(6):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <https://seq.es/wp-content/uploads/2017/11/manzano07nov2017.pdf>
Localizado en PUBMED/MEDLINE

18. Menez S, Hanouneh M, McMahon BA, Fine DM, Atta MG. **[Farmacoterapia y opciones de tratamiento para la nefropatía asociada al VIH]**. Expert Opin Pharmacother [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];19(1):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6381591/pdf/nihms-1500385.pdf> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

19. Morillo Verdugo R, Blanco Ramos JR, Abdel-Kader Martín L, Álvarez de Sotomayor M. **[El desafío del envejecimiento y la complejidad farmacoterapéutica en el paciente VIH]**. Farm Hosp [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];42(3):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://www.aulamedica.es/fh/pdf/10931.pdf> **Inglés**
Localizado en PUBMED/MEDLINE

20. Noël N, Jacquelin B, Huot N, Goujard C, Lambotte O, Müller-Trutwin M. **[Terapias asociadas al interferón para el control del VIH: de ida y vuelta]**. Cytokine Growth

Factor Rev [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];40:[aprox. 47 p.]. Disponible en: <https://hal-pasteur.archives-ouvertes.fr/pasteur-01969821/document> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

21. Otero-Guerra L, Vazquez F. **[Impacto de la resistencia microbiana en las decisiones terapéuticas de las infecciones de transmisión sexual]**. Enferm Infecc Microbiol Clin [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];36(3):[aprox. 13 p.]. Disponible en: [https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0213-005X\(17\)30368-3](https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0213-005X(17)30368-3) Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

22. Pham MN, Ho HE, Desai M. **[Desensibilización a la penicilina: tratamiento de la sífilis en el embarazo en pacientes alérgicas a la penicilina]**. Ann Allergy Asthma Immunol [Internet]. 2017 [citado 30 Abr 2019];118(5):[aprox. 25 p.]. Disponible en: [https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1081-1206\(17\)30211-9](https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1081-1206(17)30211-9) Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

23. Rocheleau G, Brumme CJ, Shoveller J, Lima VD, Harrigan PR. **[Tendencias longitudinales de la resistencia a los medicamentos contra el VIH en una gran cohorte canadiense, 1996-2016]**. Clin Microbiol Infect [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];24(2):[aprox. 22 p.]. Disponible en: [https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X\(17\)30333-6/fulltext](https://www.clinicalmicrobiologyandinfection.com/article/S1198-743X(17)30333-6/fulltext) Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

24. Ros Vivancos C, González Hernández M, Navarro Gracia JF, Sánchez Payá J, González Torga A, Portilla Sogorb J. **Evolución del tratamiento de la sífilis a lo largo de la historia**. Rev Esp Quimioter [Internet]. 2018 [citado 16 Abr 2019];27(2):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <https://seq.es/wp-content/uploads/2018/11/navarro14nov2018.pdf>
Localizado en PUBMED/MEDLINE

25. Santos WM, Secoli SR, Padoin SM. **Posibles interacciones de drogas en los pacientes que recibieron terapia antiretroviral**. Rev Lat Am Enfermagem [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];24:[aprox. 20 p.]. Disponible en: http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0104-11692016000100430&lng=en&nrm=iso&tIng=es
Localizado en SCIELO

26. Teglia O. **Neisseria gonorrhoeae en la era de la multiresistencia**. Rev Med Rosario [Internet]. 2016 [citado 30 Abr 2019];82(1):[aprox. 14 p.]. Disponible en: <http://www.circulomedicorosario.org/Upload/Directos/Revista/76356fTeglia%20Neisseria%20gonorrhoeae%20y%20multirresistencia.pdf>
Localizado en LILACS

27. Toro-Zapata HD, Trujillo-Salazar CA, Prieto-Medellín DA. **Evaluación teórica de estrategias óptimas y sub-óptimas de terapia antirretroviral para el control de la infección por VIH.** Rev Salud Publica (Bogota) [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];20(1):[aprox. 25 p.]. Disponible en: https://www.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0124-00642018000100117&lng=en&nrm=iso&tlng=en
Localizado en SCIELO
28. Werner RN, Westfechtel L, Dressler C, Nast A. **[Intervenciones autoadministradas para las verrugas anogenitales en pacientes inmunocompetentes: una revisión sistemática y un metanálisis].** Sex Transm Infect [Internet]. 2017 [citado 30 Abr 2019];93(3):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://sti.bmj.com/content/93/3/155.long> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
29. Westfechtel L, Werner RN, Dressler C, Gaskins M, Nast A. **[Tratamiento adyuvante de las verrugas anogenitales con interferón sistémico: una revisión sistemática y un metanálisis].** Sex Transm Infect [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];94(1):[aprox. 20 p.]. Disponible en: <https://sti.bmj.com/content/94/1/21.long> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE
30. Wu Hupat Elba. **Infección por Virus de Inmunodeficiencia Humana en Niños y Adolescentes, 30 Años en Chile.** Rev chil pediater [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];89(5):[aprox. 25 p.]. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0370-41062018005000702&lng=en&nrm=iso&tlng=en
Localizado en SCIELO
31. Zikic A, Schünemann H, Wi T, Lincetto O, Broutet N, Santesso N. **[Tratamiento de la conjuntivitis por clamidia neonatal: revisión sistemática y metanálisis].** J Pediatric Infect Dis Soc [Internet]. 2018 [citado 30 Abr 2019];7(3):[aprox. 30 p.]. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6097578/> Inglés
Localizado en PUBMED/MEDLINE

Bases de Datos consultadas



LILACS



PUBMED/MEDLINE



SCIELO

Descriptores

DeCS

Enfermedades de Transmisión
Sexual/tratamiento farmacológico

MeSH

Sexually Transmitted Diseases/drug
therapy

Más Información

DynaMed Plus [Internet]. Ipswich (MA): EBSCO Information Services. 1995 - . Record No. T910269, **Expedited partner therapy for sexually transmitted infections**; [actualizado 26 Sep 2018; citado 30 Abr 2019]. Disponible en: <https://www.dynamed.com/topics/dmp~AN~T910269>. Registro e inicio de sesión requerido.

MedlinePlus [Internet]. Bethesda (MD): Biblioteca Nacional de Medicina (EE. UU.); [actualizado 25 Abr 2019; citado 30 Abr 2019]. **Enfermedades de transmisión sexual**; [aprox. 8 pantallas]. Disponible en: <https://medlineplus.gov/spanish/sexuallytransmitteddiseases.html>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2019 [citado 30 Abr 2019]. **Infecciones de transmisión sexual, datos y cifras**; [aprox. 20 pantallas]. Disponible en: [https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-\(stis\)](https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/sexually-transmitted-infections-(stis))

Organización Mundial de la Salud. **Prevención y tratamiento de la infección por el VIH y otras infecciones de transmisión sexual entre hombres que tienen sexo con hombres y personas transgénero. Recomendaciones para un enfoque de salud pública** [Internet]. Washington, D.C.: Organización Panamericana de la Salud; 2012 [citado 30 Abr 2019]. Disponible en: <https://www.paho.org/hq/dmdocuments/2012/Prevencion-tratamiento-VIH-y-otros-ITS-HSH-y-personas-transgenero.pdf>

Organización Panamericana de la Salud. **Directrices unificadas sobre el uso de los antirretrovirales para el tratamiento y la prevención de la infección por el VIH. Recomendaciones para un enfoque de salud pública** [Internet]. 2da ed. Washington, D.C.: OPS; 2018 [citado 30 Abr 2019]. Disponible en: http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/49784/9789275320518_spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Organización Panamericana de la Salud [Internet]. Washington, D.C.: OPS; [citado 30 Abr 2019]. **Infecciones de Transmisión Sexual**; [aprox. 4 pantallas]. Disponible en: https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_topics&view=article&id=452&Itemid=72430&lang=es

Análisis Bibliométrico

Estrategia utilizada

Estrategia de búsqueda utilizada para el análisis en los últimos cinco años:
**"Sexually Transmitted Diseases/drug therapy"[Majr] AND ("2014/05/02"[PDat] :
 "2019/04/30"[PDat] AND "humans"[MeSH Terms])**

Las variables utilizadas en el análisis fueron:

- Autores con mayor productividad científica.
- Productividad científica por años.
- Revistas con mayor número de publicaciones sobre el tema.
- Países a la vanguardia sobre el tema.

Autores	Total de publicaciones
Antinori A	56
Abrams EJ	52
Kumarasamy N	52
Ford N	51
Clotet B	49
Años	Total de publicaciones
2019	60
2018	869
2017	1729
2016	2123
2015	2236
Revistas	Total de publicaciones
PLoS One	551
AIDS	453
J Acquir Immune Defic Syndr	432
Clin Infect Dis	214
J Antimicrob Chemother	205
Países	Total de publicaciones
Estados Unidos	2307
Reino Unido	989
Sudáfrica	666
Francia	509
Italia	457

nota: El análisis métrico se realizó a través de [Pubmed PubReMiner](#), buscador basado en conocimientos para textos biomédicos.

Boletines Relacionados



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.p>



Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Infecciones del Sistema Genital Sexualmente Transmitidas. Tratamiento y prevención.** Bibliomed [Internet]. 2016 Jul [citado Día Mes Año];23(7):[aprox. 12 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2016/07/bibliomed-julio-2016.pdf>



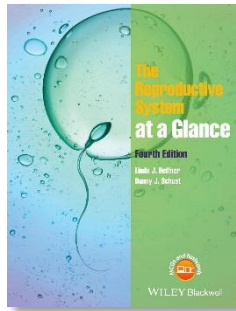
Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **VIH/Sida. Estadísticas Mundiales.** Factográfico salud [Internet]. 2018 Feb [citado Día Mes Año];4(2):[aprox. 13 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2018/02/factografico-de-salud-febrero-2018.pdf>

Valor Añadido

Documentos que se encuentran localizados en la Biblioteca Médica Nacional

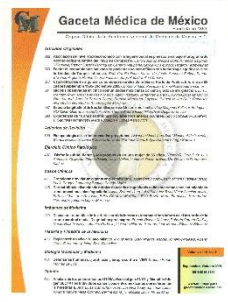


Emmert DH, Kirchner JT. **Sexually transmitted diseases in women.** Gonorrhea and syphilis. Postgrad Med. 2000 Feb; 107(2):181-4, 189-90, 193-7.

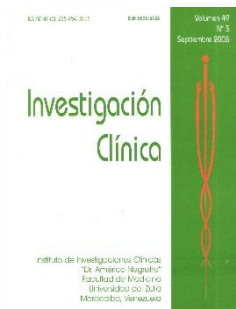


Heffner LJ, Schust DJ. **The reproductive system at a glance.** 4ta ed. Chichester: John Wiley & Sons; 2014. (At a glance series).

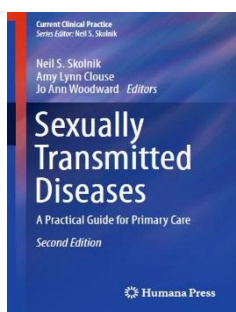
Localización: CU1.1 Biblioteca Médica Nacional; WQ 205, Hef, 4 ed, 2014, 05733, CD-ROM



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

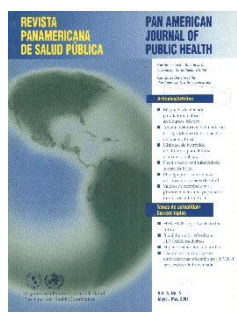


Reyes-Corcho A, Capo de Paz V, Díaz-Jidy M, Pérez-Avila J, Bouza-Jiménez Y. **Cambios en la supervivencia de enfermos con SIDA y tuberculosis en Cuba en la era del Tratamiento Antirretroviral de Alta Eficacia (TARVAE).** Invest Clin. 2008;49(3):309-20.



Skolnik NS, Clouse AL, Woodward J, editores. **Sexually transmitted diseases: a practical guide for primary care.** 2da ed. New York: Humana Press; 2013. (Current clinical practice).

Localización: CU1.1 Biblioteca Médica nacional; WC 140, Sko, 2 ed, 2013, 05643.



Uso de antirretrovíricos en embarazadas infectadas por el VIH-1 para reducir la transmisión. Rev Panam Salud Publica. 2001;9(5):345-54.

Bases de Datos

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



LIFMED

SeCiMed

SECIMED

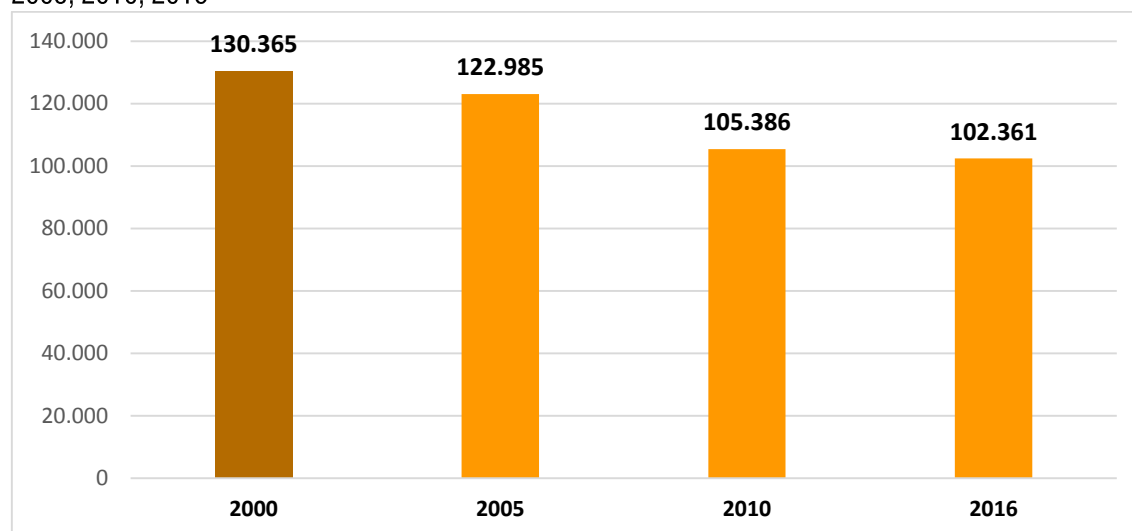
Usted puede solicitar los artículos de revista de su interés al Servicio SCAD.

Email: prestamo@infomed.sld.cu

Síntesis Factográfica

MUNDIAL

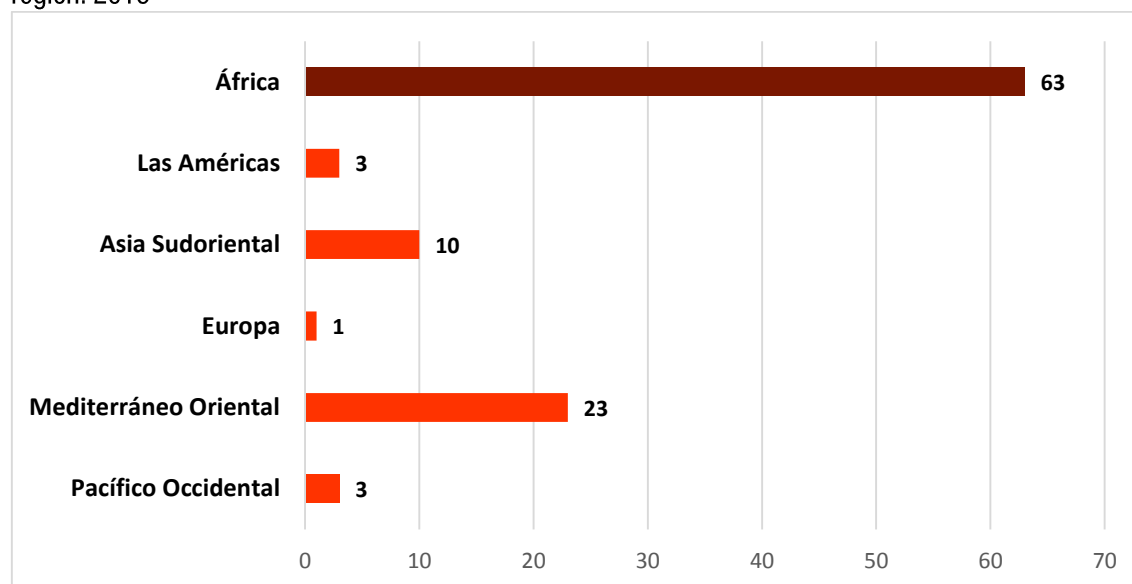
Gráfico 1. Número de defunciones por enfermedades de transmisión sexual excluyendo el VIH. 2000, 2005, 2010, 2016



Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

https://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_Global_2000_2016.xls?ua=1

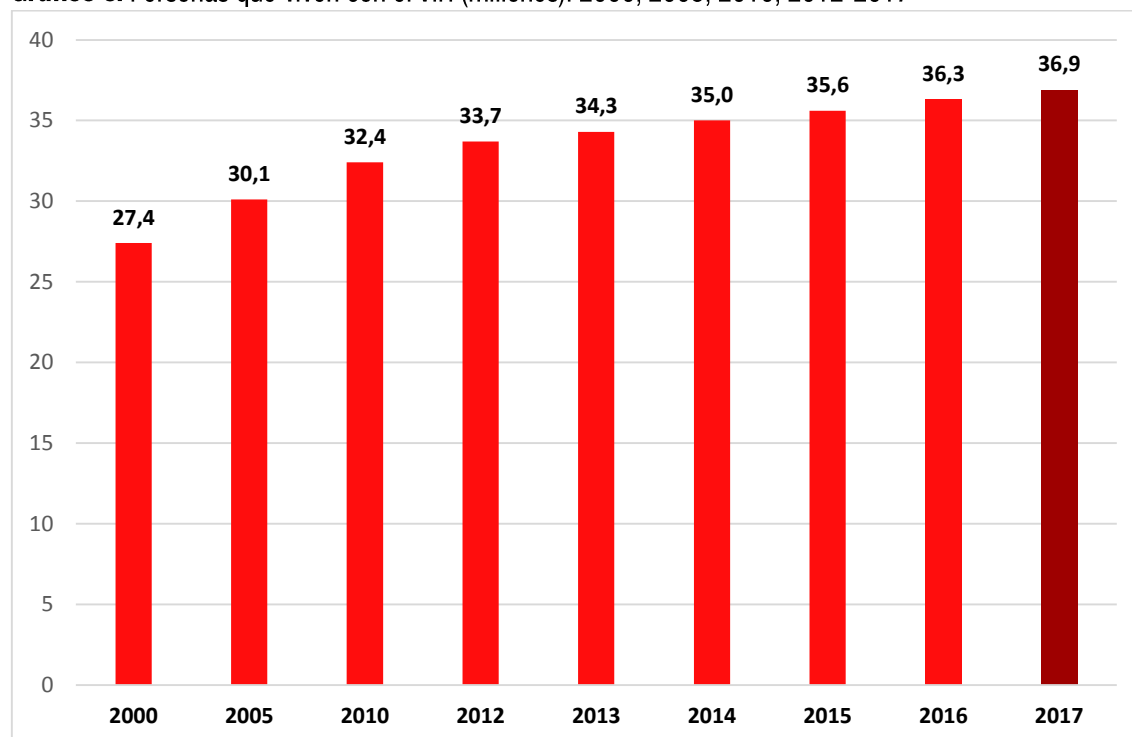
Gráfico 2. Defunciones (miles) por enfermedades de transmisión sexual excluyendo el VIH, según región. 2016



Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_WHOReg_2000_2016.xls?ua=1

Gráfico 3. Personas que viven con el VIH (millones). 2000, 2005, 2010, 2012-2017



Fuente: ONUSIDA. Hoja Informativa Día Mundial del Sida 2018.

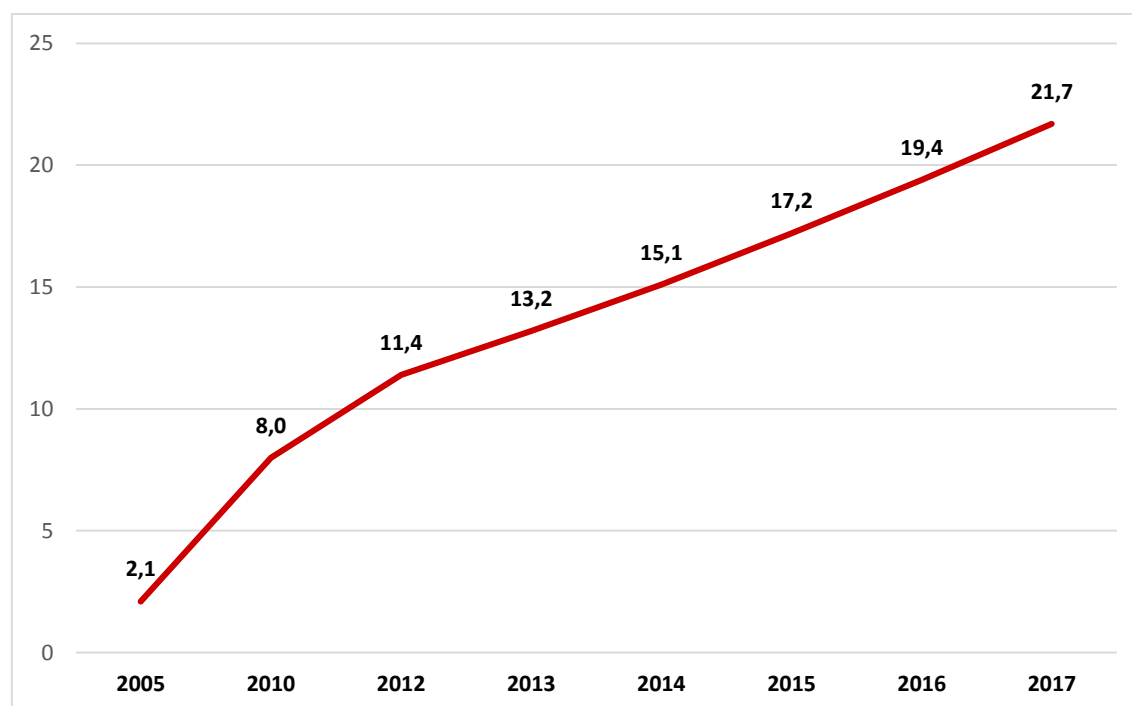
http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf

Tabla 1. Muertes relacionadas con el sida según región. 2017

<i>Región</i>	<i>Defunciones</i>
<i>África Oriental y Meridional</i>	380 000
<i>África Occidental y Central</i>	280 000
<i>Asia y el Pacífico</i>	170 000
<i>América Latina</i>	37 000
<i>Europa Oriental y Asia Central</i>	34 000
<i>Europa Occidental y Central, y América del Norte</i>	13 000
<i>El Caribe</i>	10 000
<i>Oriente Medio y África Septentrional</i>	9 800

Fuente: ONUSIDA. Hoja Informativa Día Mundial del Sida 2018.

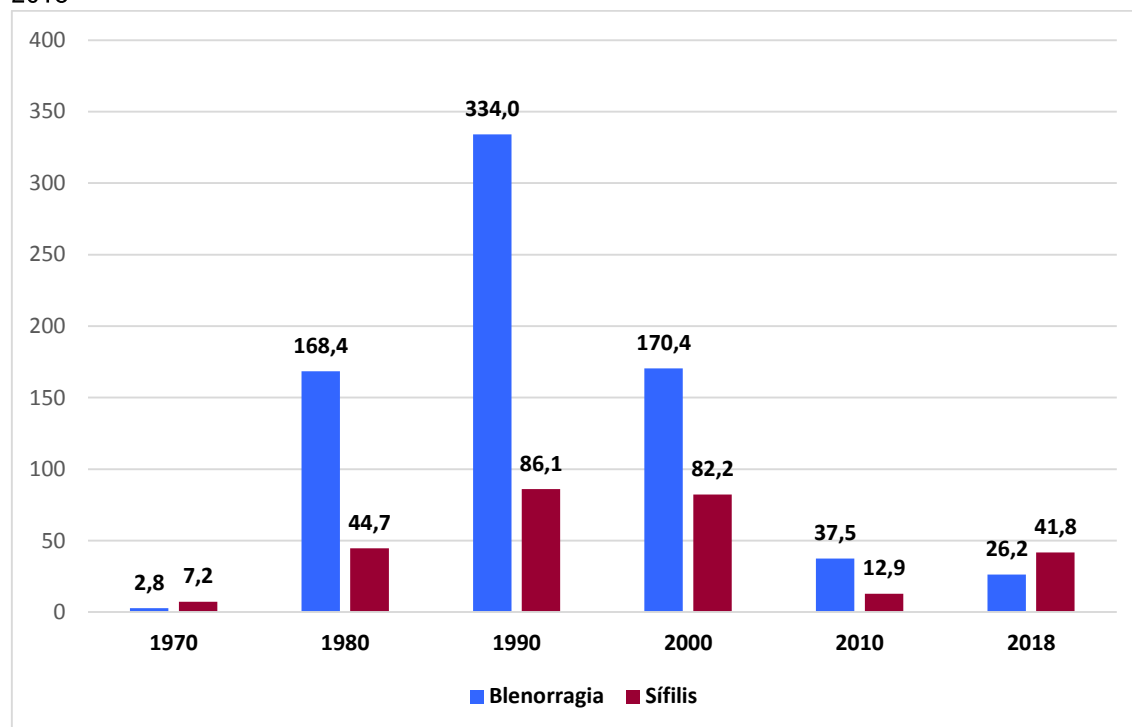
http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf

Gráfico 4. Personas con acceso a la terapia antirretrovírica (millones). 2005, 2010, 2012-2017

Fuente: ONUSIDA. Hoja Informativa Día Mundial del Sida 2018.

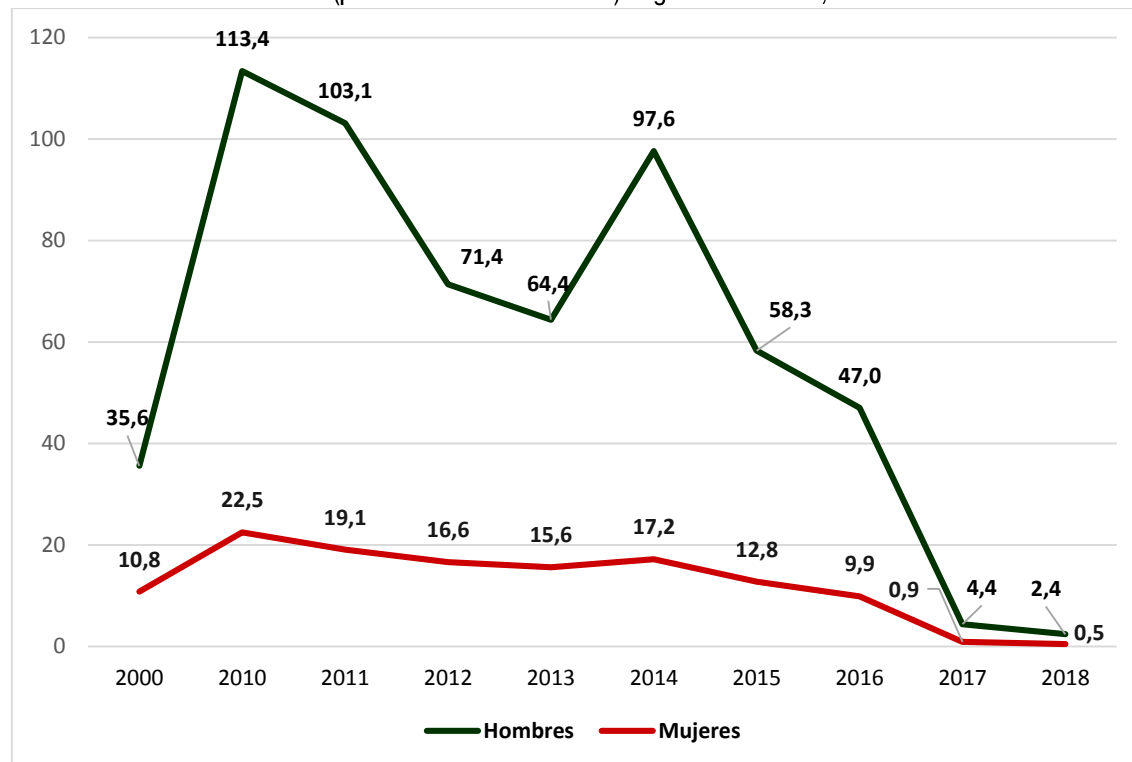
http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf

CUBA

Gráfico 5. Incidencia de blenorragia y sífilis (por 100 000 habitantes). 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2018

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2018.

<http://files.sld.cu/bvscuba/files/2019/04/Anuario-Electr%C3%B3nico-Espa%C3%B1ol-2018-ed-2019.pdf>

Gráfico 6. Incidencia de sida (por 1 000 000 habitantes) según sexo. 2000, 2010-2018

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2011. <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2012/05/anuario-2011-e.pdf>

Anuario Estadístico de Salud 2012. http://files.sld.cu/dne/files/2013/04/anuario_2012.pdf
 Anuario Estadístico de Salud 2013. <http://files.sld.cu/dne/files/2014/05/anuario-2013-esp-e.pdf>
 Anuario Estadístico de Salud 2014. <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2015/04/anuario-estadistico-de-salud-2014.pdf>.
 Anuario Estadístico de Salud 2015. http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario_2015_electronico-1.pdf
 Anuario Estadístico de Salud 2016. http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario_Estad%C3%ADstico_de_Salud_e_2016_edici%C3%B3n_2017.pdf
 Anuario Estadístico de Salud 2017. <http://files.sld.cu/dne/files/2018/04/Anuario-Electronico-Espa%C3%B1ol-2017-ed-2018.pdf>
 Anuario Estadístico de Salud 2018. <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2019/04/Anuario-Electr%C3%B3nico-Espa%C3%B1ol-2018-ed-2019.pdf>

Usted puede consultar la base de datos [BIBMED](#) que recopila la información de los boletines Bibliomed y Bibliomed Suplemento.

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |
 Directora: Lic. Yanet Lujardo Escobar | Editor: [Lic. Sonia Santana Arroyo](#) |
 Compilación: MsC. Madelayne Vega García, Lic. Sonia Santana Arroyo |
 Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez | Perfil de diseño: DI Pablo
 Montes de Oca © 1994-2019