

## VIH/SIDA. ESTADÍSTICAS MUNDIALES

Este boletín deberá citarse como:

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>

## Reseña

El VIH continúa siendo una amenaza para la salud pública mundial. Según cifras del [Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/Sida \(ONUSIDA\)](#), 36,7 millones de personas vivían con el VIH en 2016 en todo el mundo, y en ese año se produjeron 1,8 millones de nuevas infecciones. De igual modo, en 2016, un millón de personas fallecieron en el mundo por causas relacionadas con este virus.

Por otra parte, 20,9 millones de personas que vivían con el VIH tenían acceso a la terapia antirretrovírica (TAR) en junio de 2017, lo que representa un aumento con relación a los 17,1 millones de 2015 y los 7,7 millones de 2010. Pese a ello, se requiere aún intensificar los esfuerzos para ampliar la cobertura de tratamiento, principalmente para niños y adolescentes, puesto que en 2016 solo el 43% de ellos estaban incluidos en programas de TAR. En este sentido, la Organización Mundial de la Salud (OMS) apoya a los países a agilizar sus esfuerzos para diagnosticar y tratar a tiempo a estos grupos poblacionales vulnerables.

La tuberculosis continúa siendo la principal causa de muerte entre las personas que viven con el VIH, y es la responsable de aproximadamente una de cada tres muertes relacionadas con el sida.

La región de África se mantiene igualmente como la más afectada, y en ella se registran casi dos tercios de las nuevas infecciones por el VIH en el mundo.

Cabe destacar que, desde el pico alcanzado en 2005, los casos de muertes relacionadas con el sida se han reducido en un 48%. Asimismo desde 2010, las nuevas infecciones por el VIH en adultos descendieron alrededor de un 11%, desde 1,9 millones hasta 1,7 millones en 2016. También desde 2010, las nuevas infecciones por el VIH en niños descendieron un 47%, desde 300 000 en 2010 hasta 160 000 en 2016.

Ante este escenario, la Junta de Coordinación del ONUSIDA aprobó en su 37ª reunión, la [Estrategia de ONUSIDA para 2016-2021](#), la cual es una de las primeras del sistema de las Naciones Unidas que se alinea con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, que establecen el marco de la política de desarrollo mundial para los próximos 15 años, y entre los que se incluye poner fin a la epidemia de sida para el 2030. De igual modo, la OMS publicó en 2016, la segunda edición de sus [Directrices unificadas sobre el uso de los antirretrovirales en el tratamiento y la prevención de la infección por el VIH](#).

Cuba sobresale entre los países de la región y el mundo que tienen una respuesta al VIH/sida intersectorial consolidada, que posibilita la atención y vigilancia de los pacientes en su comunidad, donde reciben tratamiento gratuito. En 2015, el país fue el primero a nivel mundial en recibir la validación de la eliminación de la transmisión materno-infantil del VIH y

la sífilis congénita por parte de la OMS gracias a los esfuerzos del Estado cubano para asegurar el acceso temprano a la atención prenatal, a las pruebas para detectar el VIH y la sífilis tanto para las embarazadas como para sus parejas, para proveer el tratamiento para las mujeres con diagnóstico positivo y sus bebés, en la sustitución de la lactancia materna, así como la prevención del VIH y de la sífilis antes y durante el embarazo a través del uso de preservativos y otras medidas de prevención.

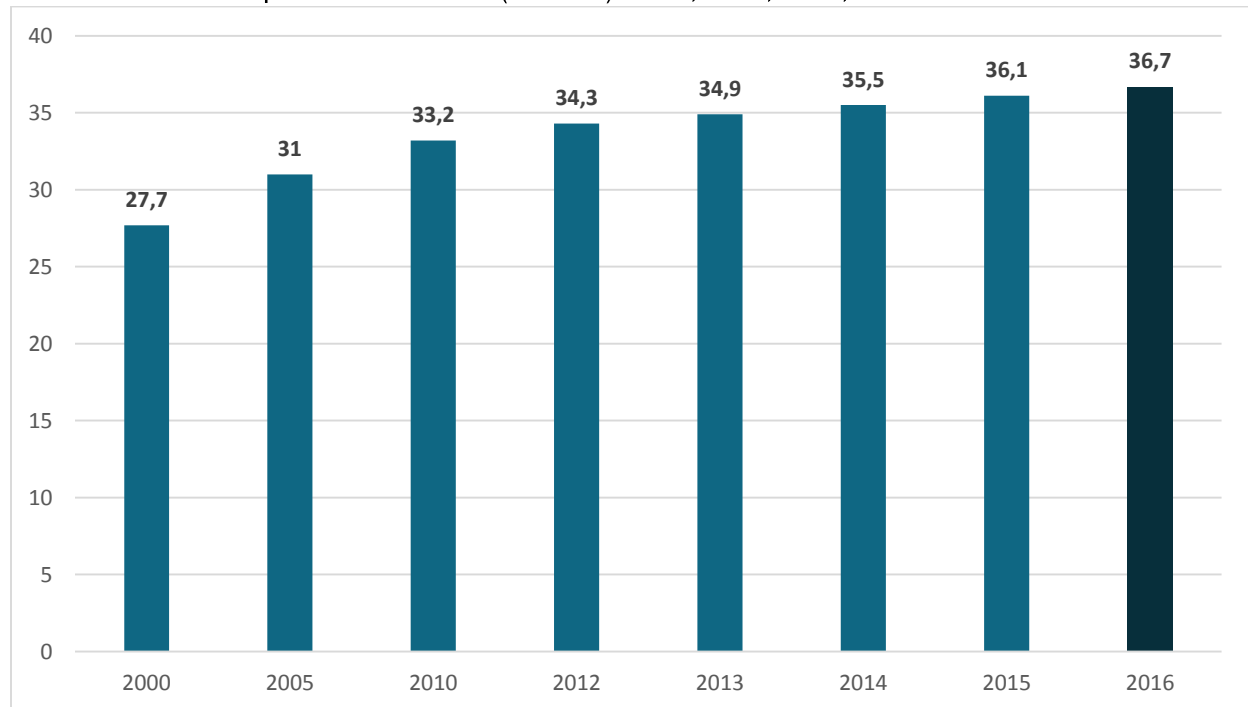
Dichos servicios se ofrecen como parte de un sistema de salud equitativo, accesible y universal, en el que los programas de salud materno-infantil se integran con los programas para el VIH y las infecciones de transmisión sexual.

A continuación se presentan datos estadísticos actualizados sobre el VIH/sida a nivel mundial.

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

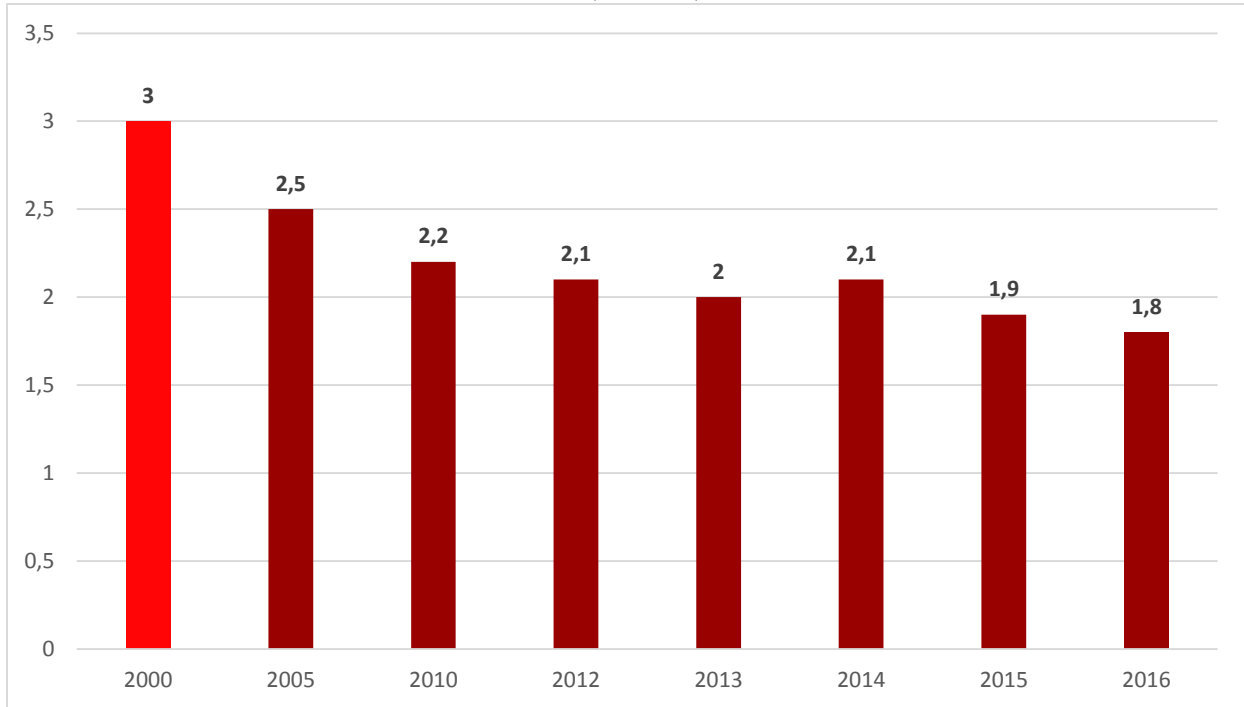
## MUNDIAL

**Gráfico 1.** Personas que viven con el VIH (millones). 2000, 2005, 2010, 2012-2016



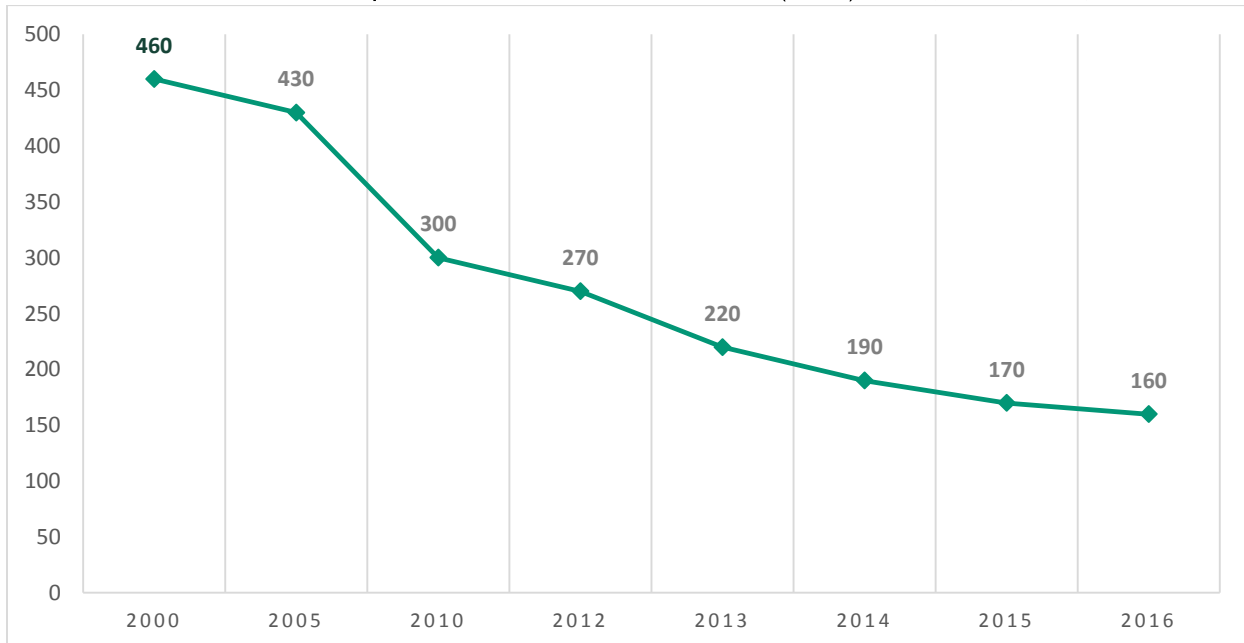
**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 2.** Total de nuevas infecciones por el VIH (millones). 2000, 2005, 2010, 2012-2016

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 3.** Nuevas infecciones por el VIH en menores de 15 años (miles). 2000, 2005, 2010, 2012-2016

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

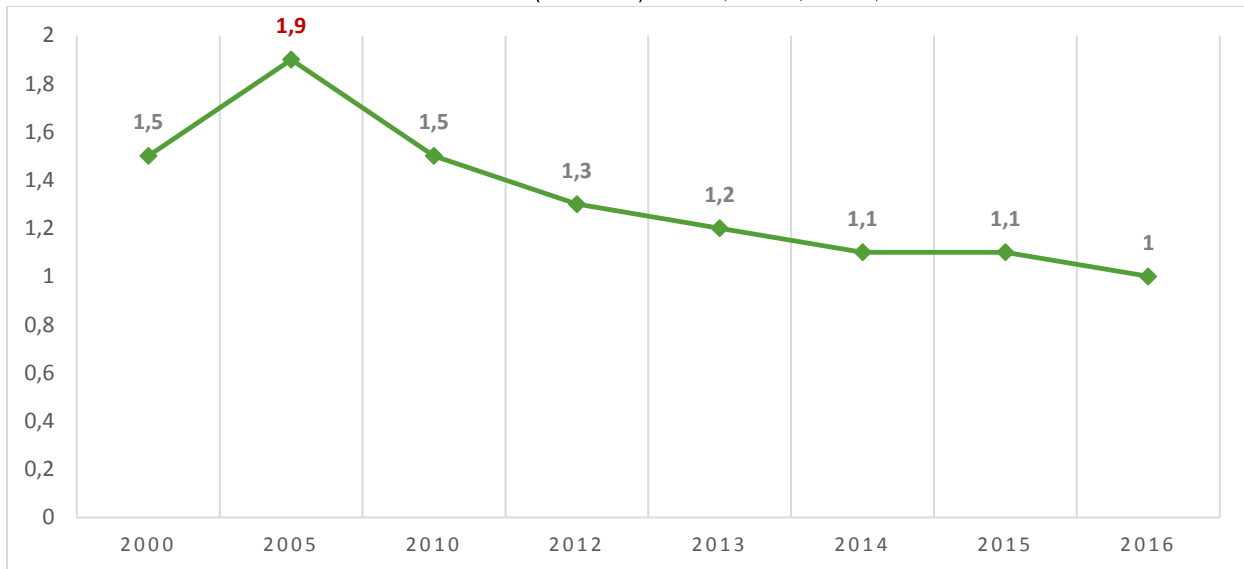


**76,1 millones de personas  
contraieron la infección por el VIH  
desde el comienzo de la epidemia**

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 4.** Muertes relacionadas con el sida (millones). 2000, 2005, 2010, 2012-2016



**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

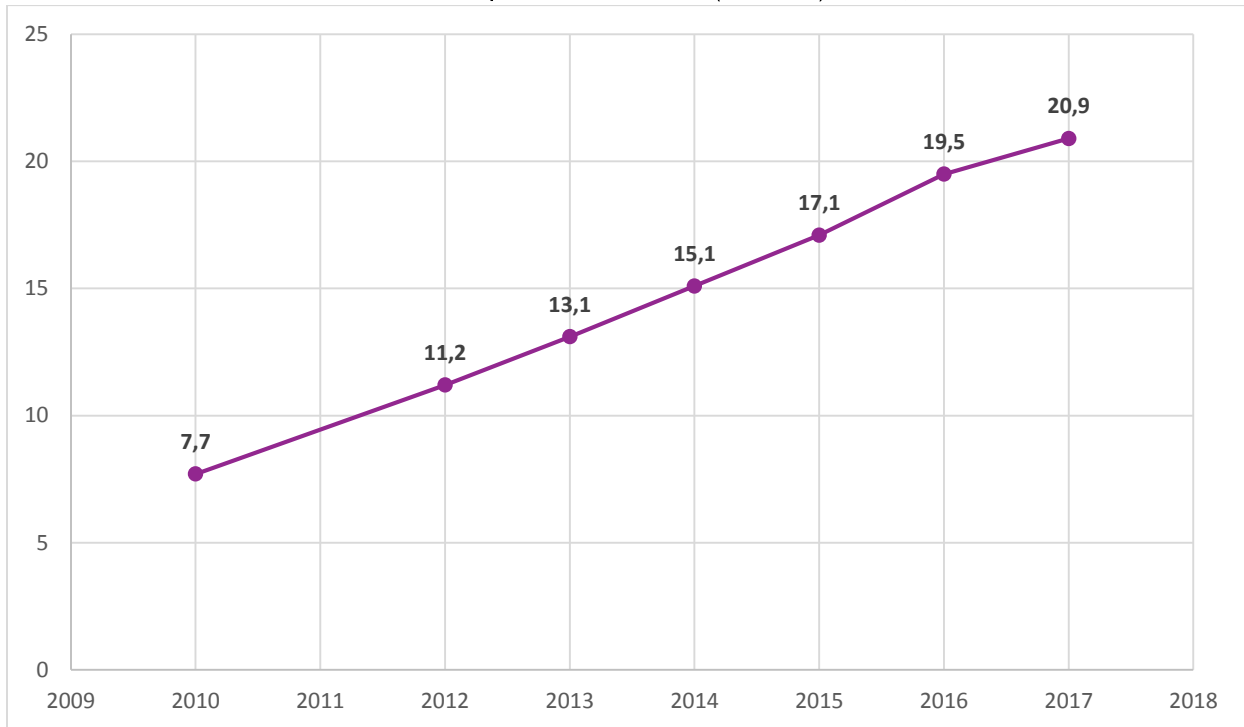
[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)



**35,0 millones de personas fallecieron a causa  
de enfermedades relacionadas con el sida  
desde el comienzo de la epidemia**

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 5.** Personas con acceso a la terapia antirretrovírica (millones). 2010, 2012-2017\*

\*Junio de 2017

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**En 2016, alrededor del 76% de las mujeres embarazadas que vivían con el VIH tuvieron acceso a medicamentos antirretrovíricos para evitar la transmisión del VIH a sus hijos**

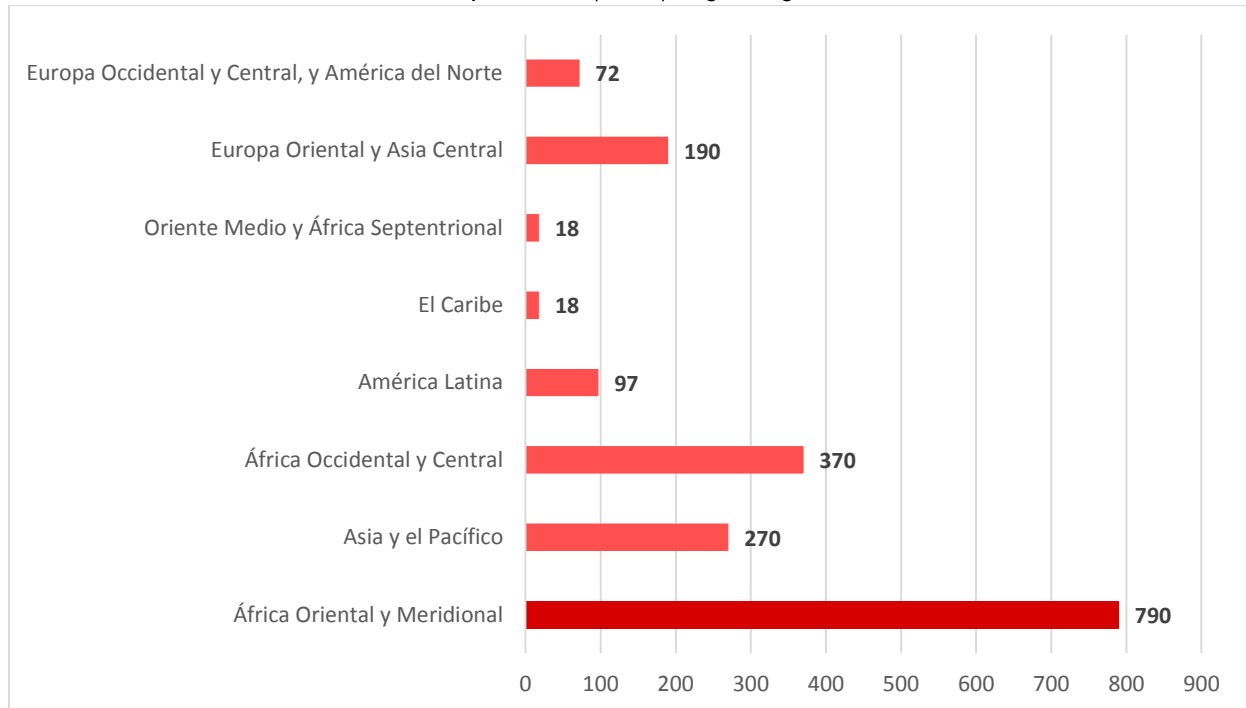
**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Tabla 1.** Total de personas que viven con el VIH según región. 2016

Región	Personas que viven con el VIH
<i>África Oriental y Meridional</i>	19,4 millones
<i>África Occidental y Central</i>	6,1 millones
<i>Asia y el Pacífico</i>	5,1 millones
<i>Europa Occidental y Central, y América del Norte</i>	2,1 millones
<i>América Latina</i>	1,8 millones
<i>Europa Oriental y Asia Central</i>	1,6 millones
<i>El Caribe</i>	310 000
<i>Oriente Medio y África Septentrional</i>	230 000

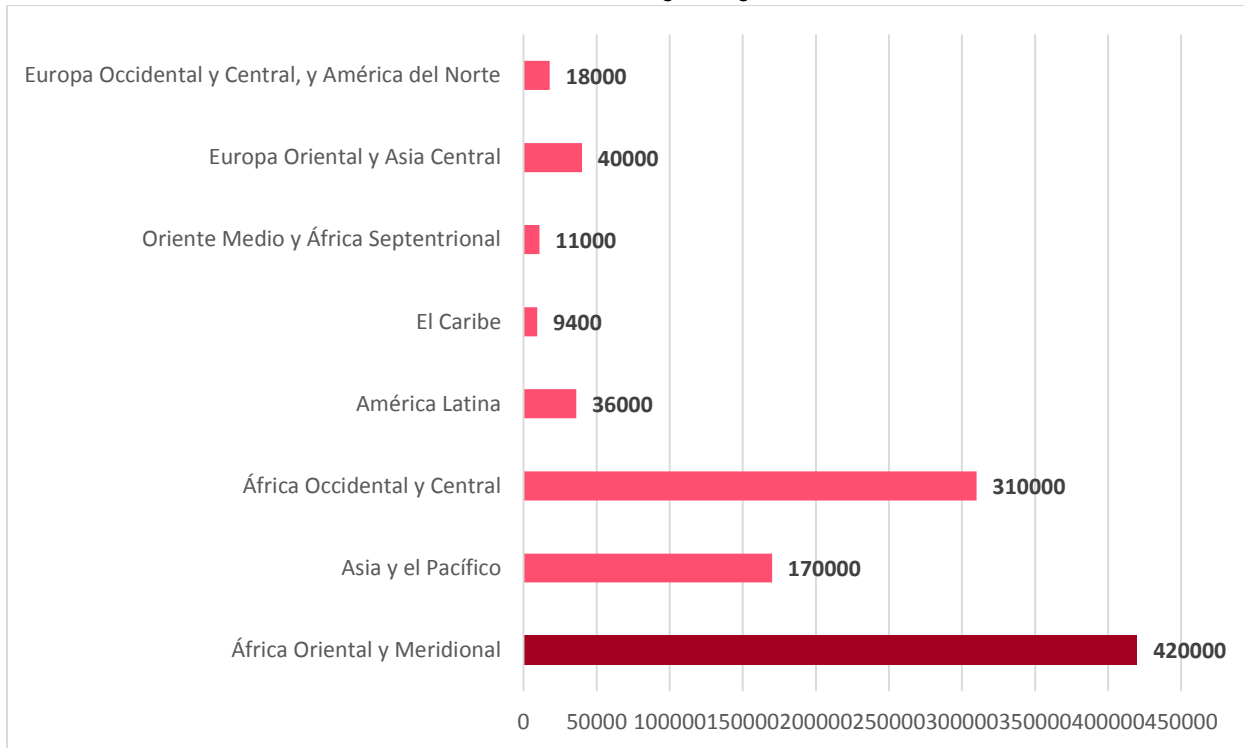
**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 6.** Total de nuevas infecciones por el VIH (miles) según región. 2016

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

**Gráfico 7.** Total de muertes relacionadas con el sida según región. 2016

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

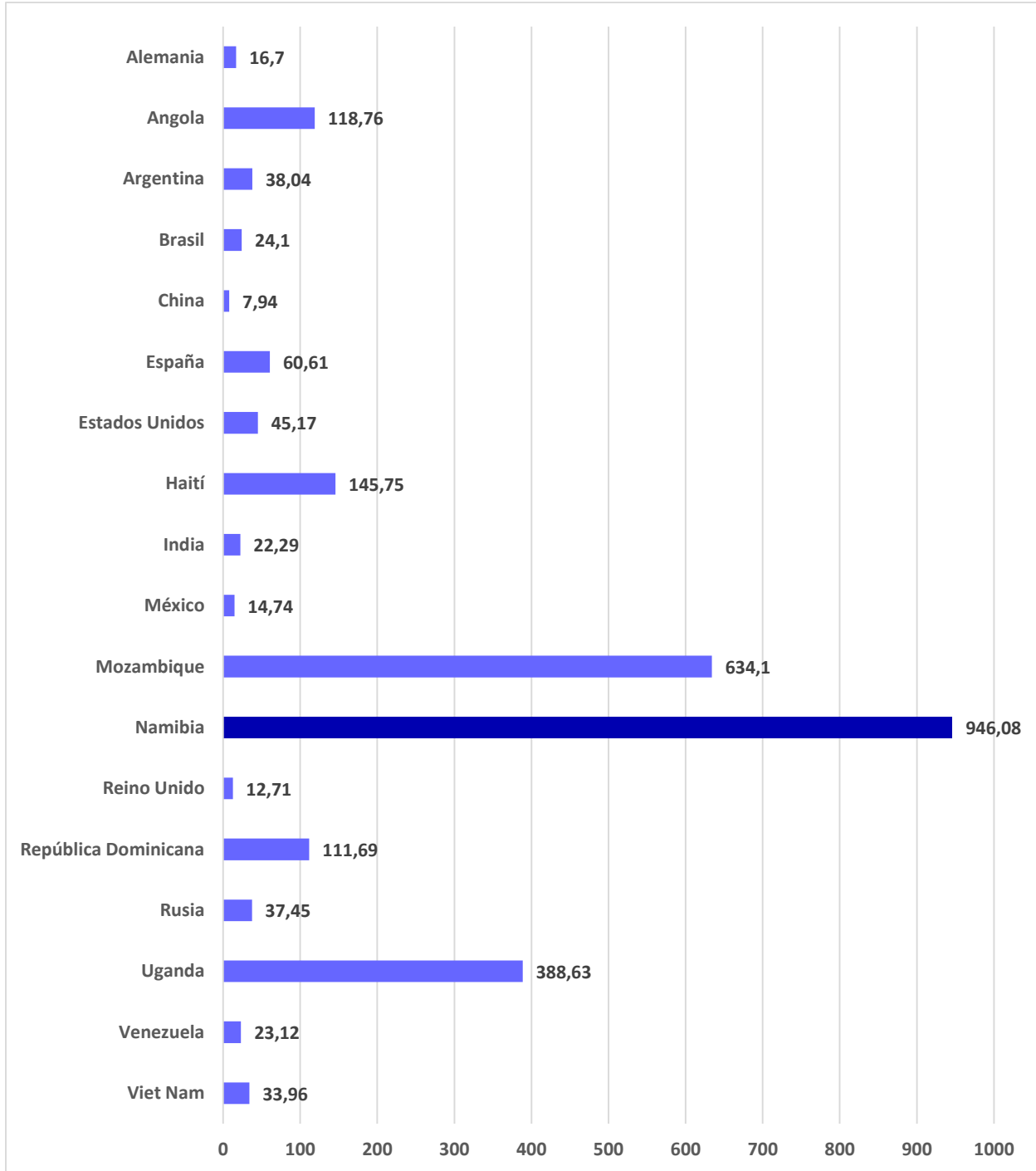
**Tabla 2.** Total de personas con acceso a la terapia antirretrovírica según región. Junio 2017

Región	Personas con acceso a la terapia antirretrovírica
<i>África Oriental y Meridional</i>	12,5 millones
<i>Asia y el Pacífico</i>	2,5 millones
<i>África Occidental y Central</i>	2,3 millones
<i>Europa Occidental y Central, y América del Norte</i>	1,7 millones
<i>América Latina</i>	1,1 millones
<i>Europa Oriental y Asia Central</i>	474 000
<i>El Caribe</i>	170 000
<i>Oriente Medio y África Septentrional</i>	58 400

**Fuente:** Hoja Informativa ONUSIDA 2017.

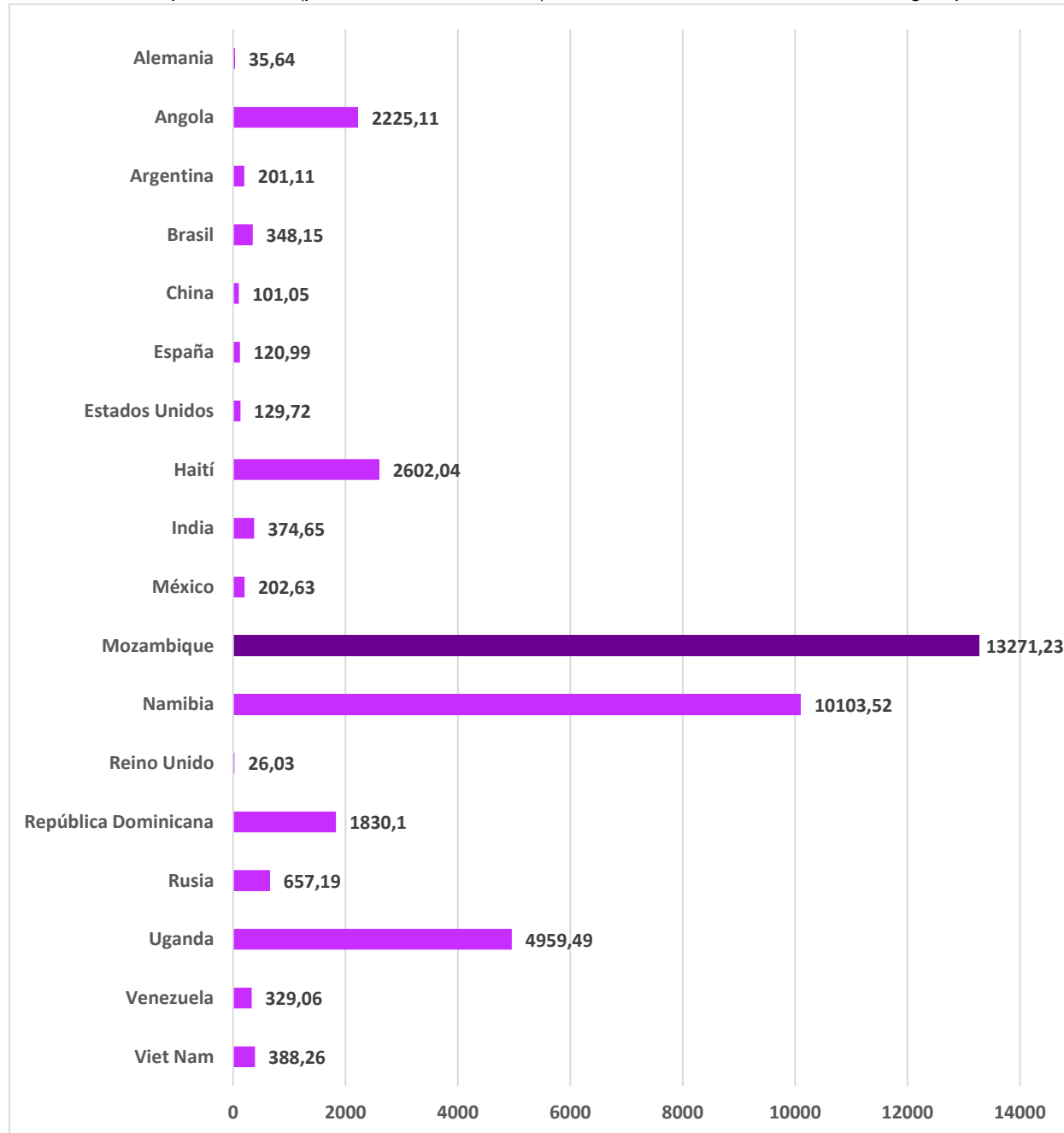
[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)



**Gráfico 8.** AVD por VIH/sida (por 100 000 habitantes), todas las edades, ambos sexos, según país. 2016

**Abreviaturas:** AVD= Años Vividos con Discapacidad

**Fuente:** Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017. Disponible en: <https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/>

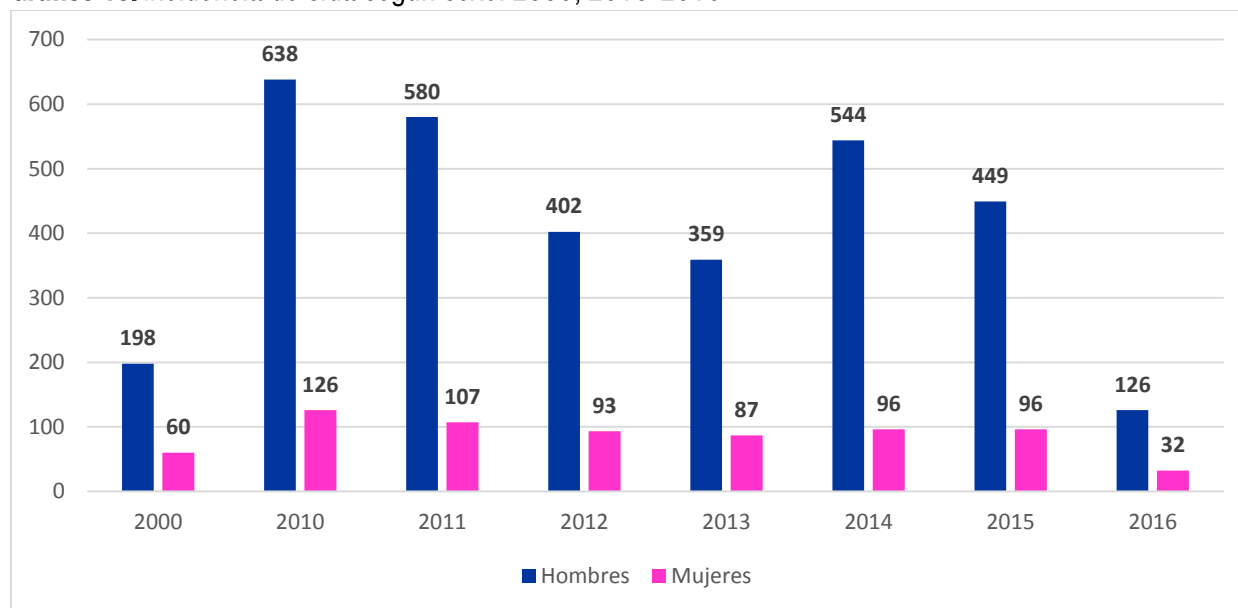
**Gráfico 9.** AVAD por VIH/sida (por 100 000 habitantes), todas las edades, ambos sexos, según país. 2016

**Abreviaturas:** AVD= Años de Vida Ajustados por Discapacidad

**Fuente:** Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017. Disponible en: <https://vizhub.healthdata.org/gbd-compare/>

## CUBA

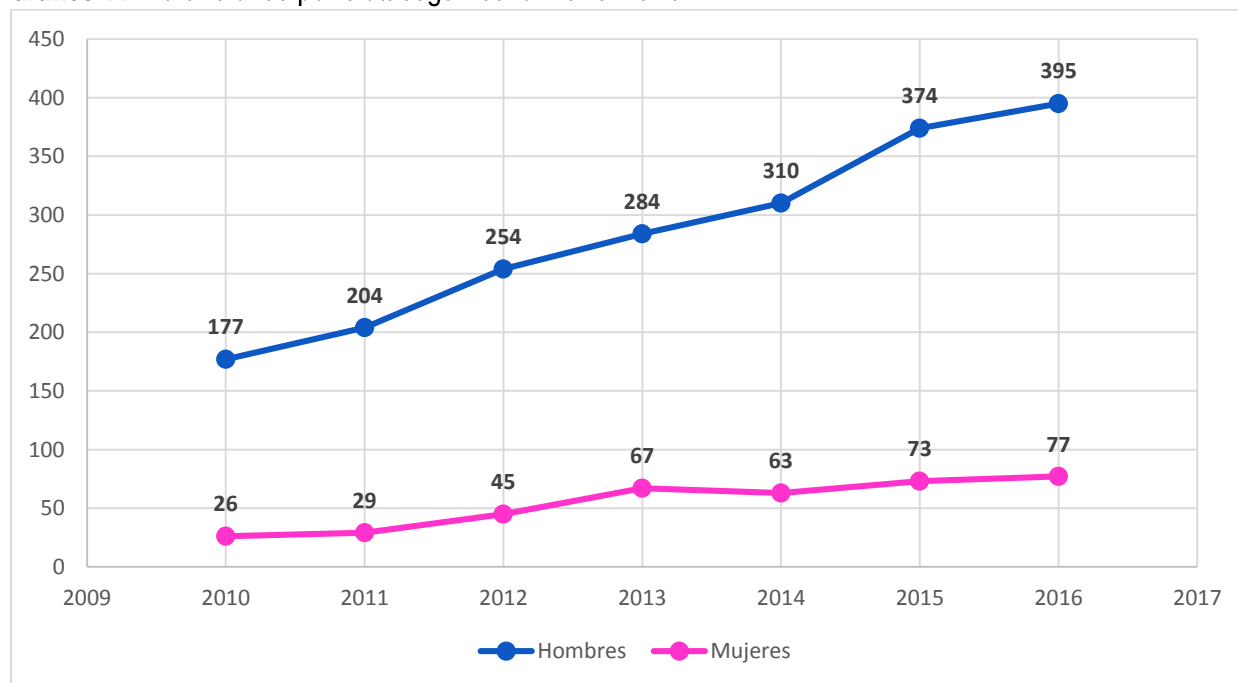
**Gráfico 10.** Incidencia de sida según sexo. 2000, 2010-2016



**Fuente:** Anuario Estadístico de Salud 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016.

<http://www.bvscuba.sld.cu/2017/11/20/anuario-estadistico-de-salud-de-cuba/>

**Gráfico 11.** Defunciones por sida según sexo. 2010-2016



**Fuente:** Anuario Estadístico de Salud 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016.

<http://www.bvscuba.sld.cu/2017/11/20/anuario-estadistico-de-salud-de-cuba/>

## Bibliografía

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2011 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2012 [citado 14 Ene 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2012/05/anuario-2011-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2012 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2013 [citado 14 Ene 2018]. Disponible en: [http://files.sld.cu/dne/files/2013/04/anuario\\_2012.pdf](http://files.sld.cu/dne/files/2013/04/anuario_2012.pdf)

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2013 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2014 [citado 14 Ene 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2014/05/anuario-2013-esp-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2014 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2015 [citado 14 Ene 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2015/04/anuario-estadistico-de-salud-2014.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2015 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2016 [citado 14 Ene 2018]. 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)

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección de Registros Médicos y Estadística de Salud. Anuario Estadístico de Salud 2016 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2017 [citado 14 Ene 2018]. Disponible en: [http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario\\_Estad%3%ADstico\\_de\\_Salud\\_e\\_2016\\_edici%C3%B3n\\_2017.pdf](http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario_Estad%3%ADstico_de_Salud_e_2016_edici%C3%B3n_2017.pdf)

Organización Mundial de la Salud. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 18 Ene 2018]. VIH/SIDA; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: [http://www.who.int/topics/hiv\\_aids/es/](http://www.who.int/topics/hiv_aids/es/)

Organización Mundial de la Salud. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 16 Ene 2018]. VIH/sida Nota descriptiva, Noviembre 2017; [aprox. 17 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs360/es/>

Organización Mundial de la Salud. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 17 Ene 2018]. La OMS valida la eliminación de Cuba de la transmisión de madre a hijo del VIH y de la sífilis; [aprox. 6 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2015/mtct-hiv-cuba/es/>

ONUSIDA [Internet]. Ginebra, Suiza: ONUSIDA; c2018 [citado 13 Ene 2017]. Disponible en: <http://www.unaids.org/es>

ONUSIDA [Internet]. Ginebra, Suiza: ONUSIDA; c2018 [citado 13 Ene 2017]. Hoja Informativa - Día Mundial del Sida de 2017; [aprox. 9 pantallas]. Disponible en:

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/UNAIDS\\_FactSheet\\_es.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/UNAIDS_FactSheet_es.pdf)

UNAIDS. UNAIDS Data 2017 [Internet]. Geneva, Switzerland: UNAIDS; 2017 [citado 13 Ene 2017]. Disponible en:

[http://www.unaids.org/sites/default/files/media\\_asset/20170720\\_Data\\_book\\_2017\\_en.pdf](http://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/20170720_Data_book_2017_en.pdf)

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | Teléfono: (53) 78350022 |

Email: [maria.carmen@infomed.sld.cu](mailto:maria.carmen@infomed.sld.cu) | Directora: MSc. Ileana Armenteros

Vera | Edición y Compilación: Lic. Sonia Santana Arroyo |

Diseño/Composición: Téc. Beatriz Aguirre Rodríguez

© 2014-2018



Factográfico de  
**SALUD**

Boletín factográfico de la  
Biblioteca Médica Nacional



**bmn**  
BIBLIOTECA MÉDICA  
NACIONAL