



MENINGITIS. ESTADÍSTICAS MUNDIALES

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Meningitis. Estadísticas Mundiales. Factográfico salud [Internet]. 2018 Dic [citado Día Mes Año];4(12):[aprox. 15 p.]. Disponible en:

<http://files.sld.cu/bmn/files/2018/12/factografico-de-salud-diciembre-2018.pdf>

Reseña

La enfermedad meningocócica (EM) constituye un importante problema de salud a nivel mundial por las altas tasas de morbilidad y mortalidad, unido a su potencial epidémico y a las secuelas invalidantes en los enfermos que sobreviven a esta afección, lo que se traduce en una elevada carga por la enfermedad. Las formas clínicas más frecuentes son la meningitis con o sin meningococemia, aunque también se describen otras manifestaciones menos frecuentes.

Según cifras de la [Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#), más de 200 000 personas fallecieron por meningitis en todo el orbe en el 2016. Asimismo, la [OMS](#) señala que la mayor carga de la enfermedad se encuentra en la región de África (específicamente en el cinturón de meningitis del África subsahariana), al tiempo que dicha región sobresale igualmente como la de mayor número de defunciones anuales por esta causa en todo el mundo, seguido de Asia Sudoriental.

Cabe señalar que si bien todos los grupos de edades están en riesgo de padecer meningitis, la incidencia más alta se presenta en los niños menores de un año, seguido de adolescentes y adultos jóvenes.

Hasta la fecha, los programas de vacunación se consideran la mejor herramienta para reducir la carga global de esta enfermedad. En tal sentido, numerosos países implementan programas de inmunización con vacunas específicas, basadas en los serogrupos predominantes en las regiones afectadas y seleccionan a los grupos poblacionales de mayor riesgo para la aplicación de tales vacunas.

En Cuba, actualmente la incidencia general de EM varía entre menos de 0,1 casos por 100 000 habitantes según el [Anuario Estadístico de Salud](#) en su edición del 2018. Similar comportamiento se observa en la mortalidad por EM, con 0,0 defunciones por 100 000 habitantes según el citado [anuario](#).

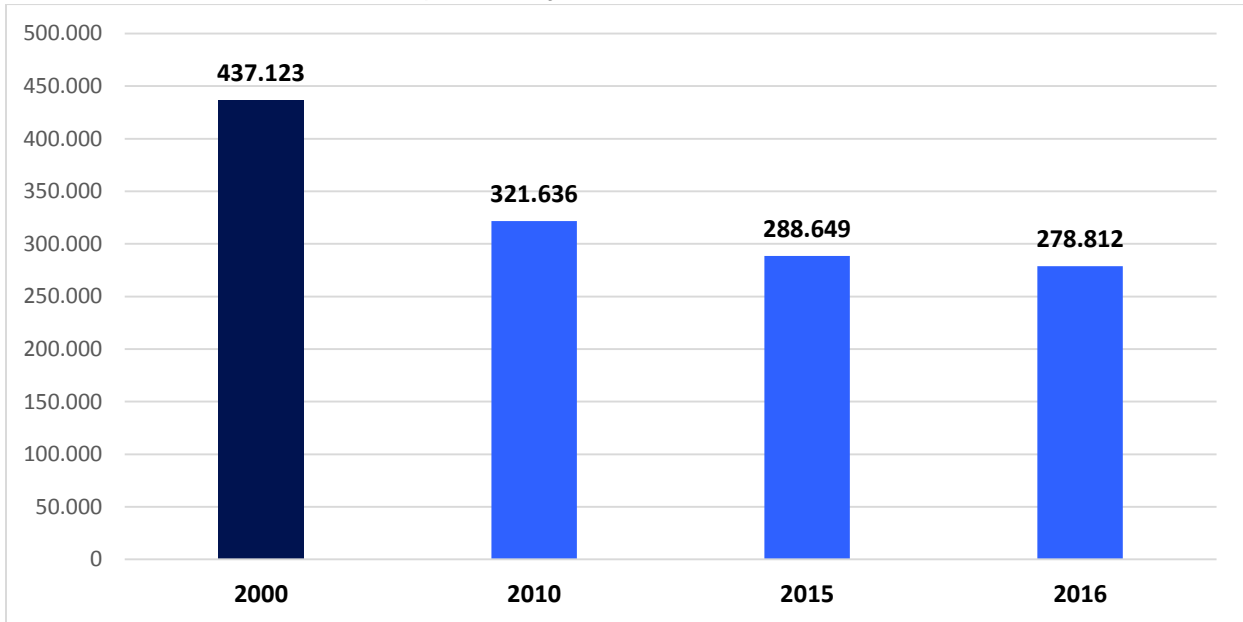
El país dispone de un sistema de vigilancia integral para todas las meningitis bacterianas incluida la EM, además de la vacuna VA-MENGGOG-BC®, la cual se incorpora al Programa Nacional de Inmunizaciones a partir del año 1991.

A continuación se ofrecen datos estadísticos actualizados sobre la meningitis a nivel mundial.

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

MUNDIAL

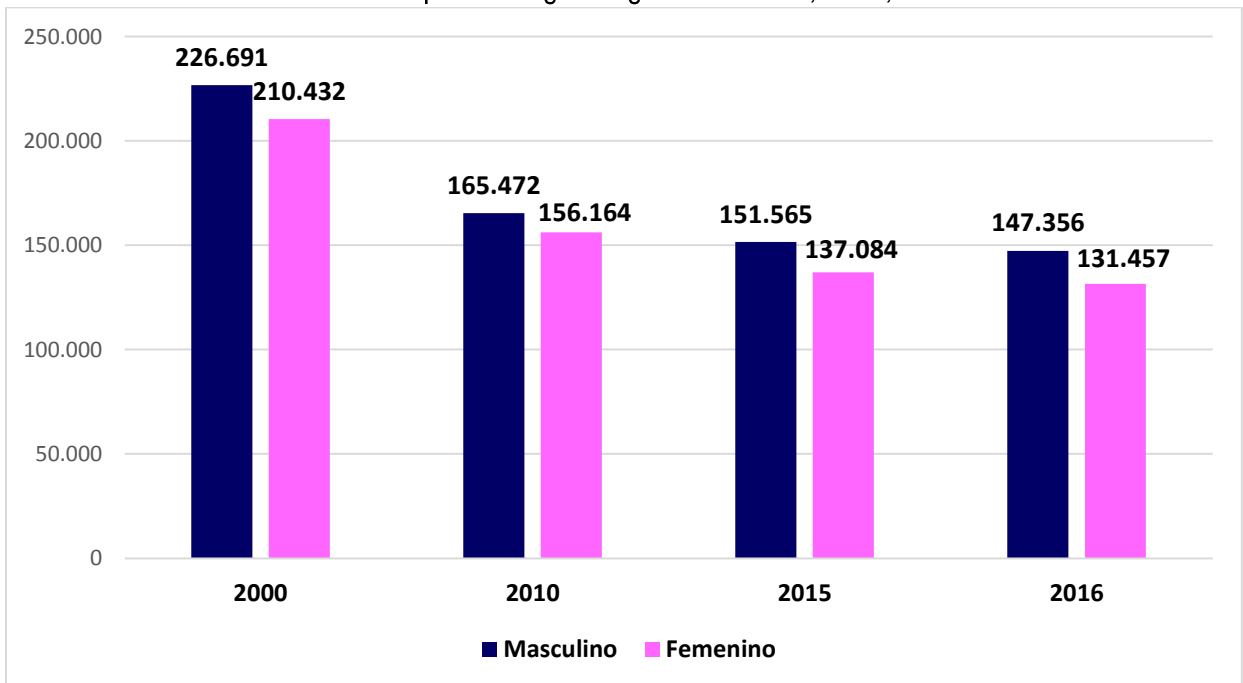
Gráfico 1. Número de defunciones por meningitis. 2000, 2010, 2015 Y 2016



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

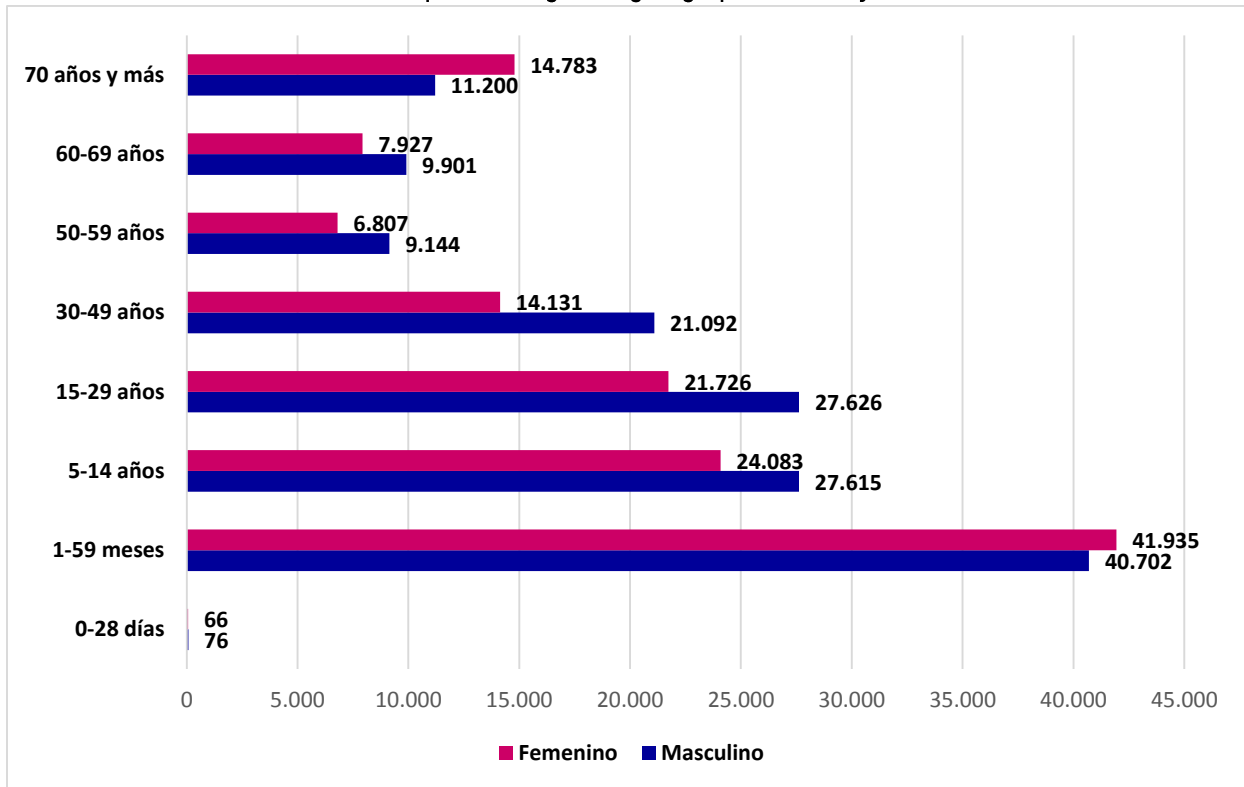
http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_WHOReg_2000_2016.xls?ua=1

Gráfico 2. Número de defunciones por meningitis según sexo. 2000, 2010, 2015 Y 2016



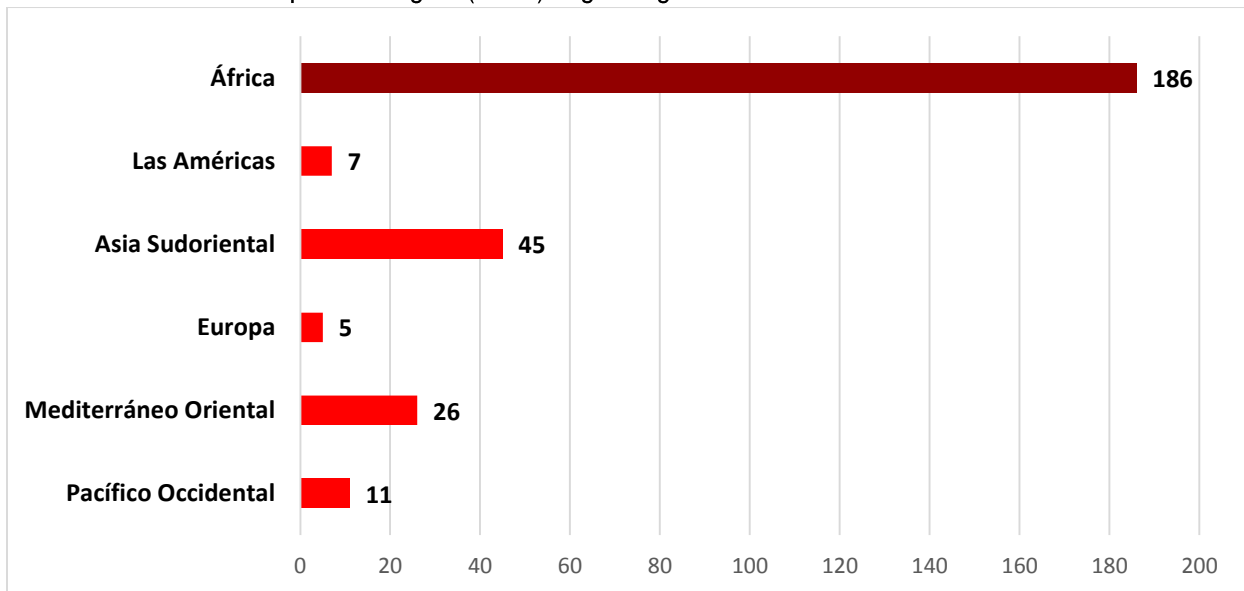
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 3. Número de defunciones por meningitis según grupo de edad y sexo. 2016

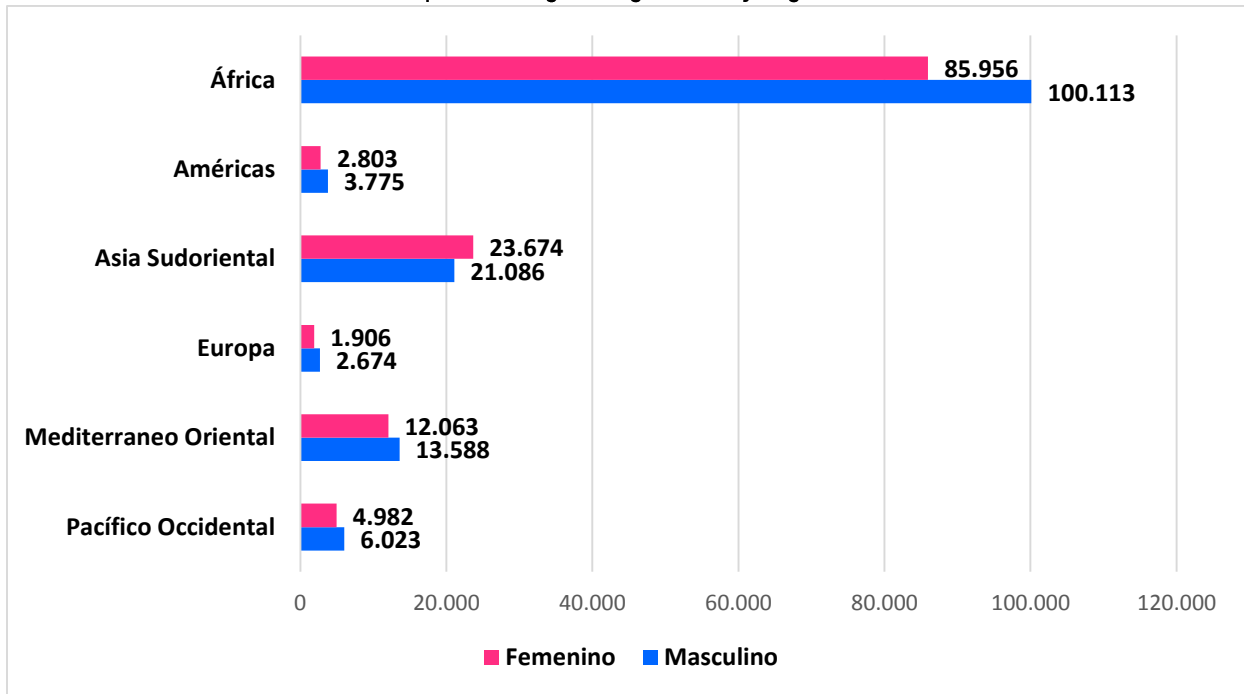
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 4. Defunciones por meningitis (miles) según región. 2016

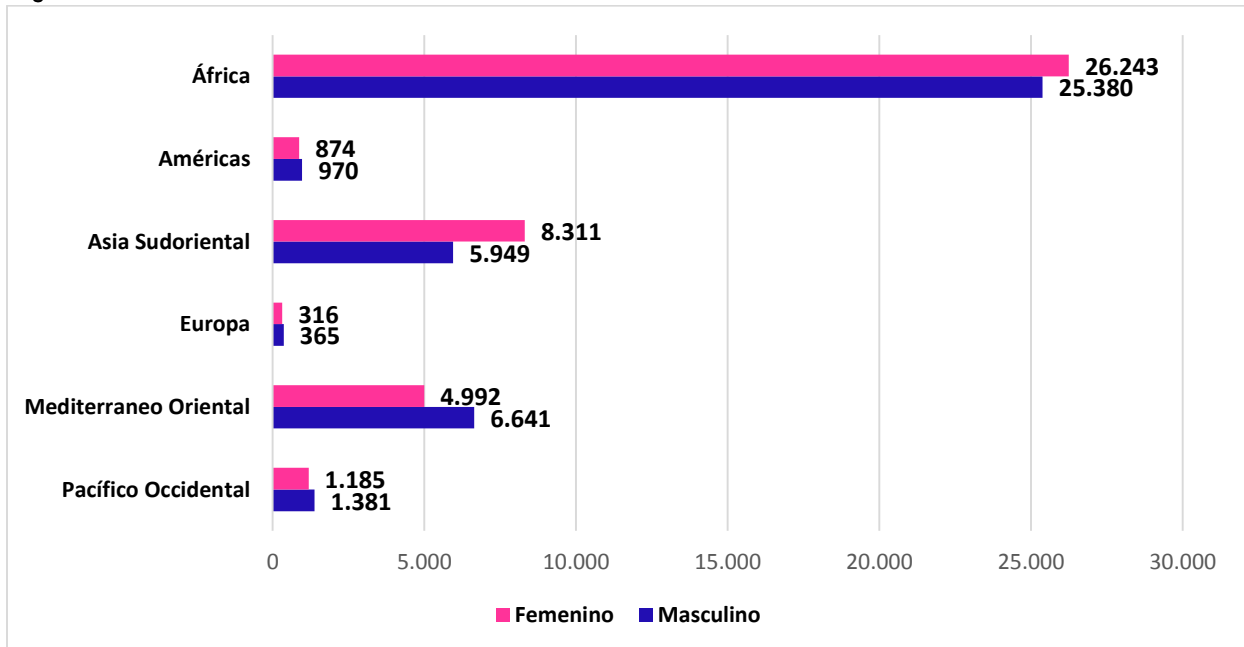
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 5. Número de defunciones por meningitis según sexo y región. 2016

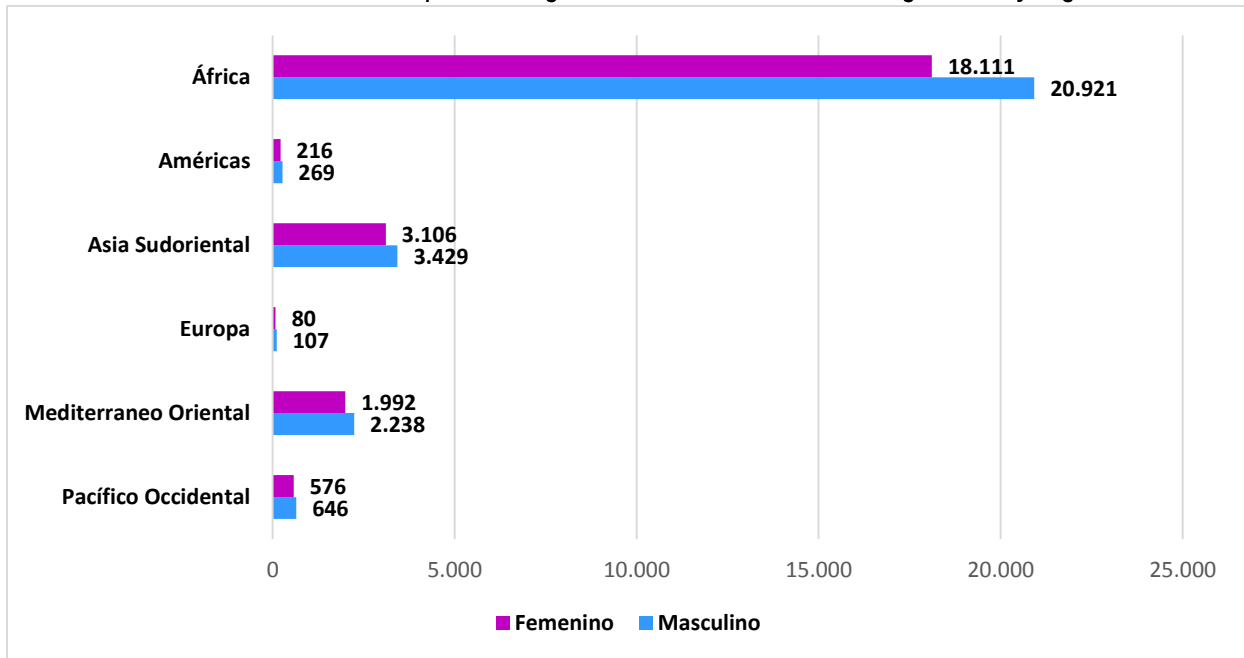
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 6. Número de defunciones por meningitis en niños de 1 a 59 meses de edad según sexo y región. 2016

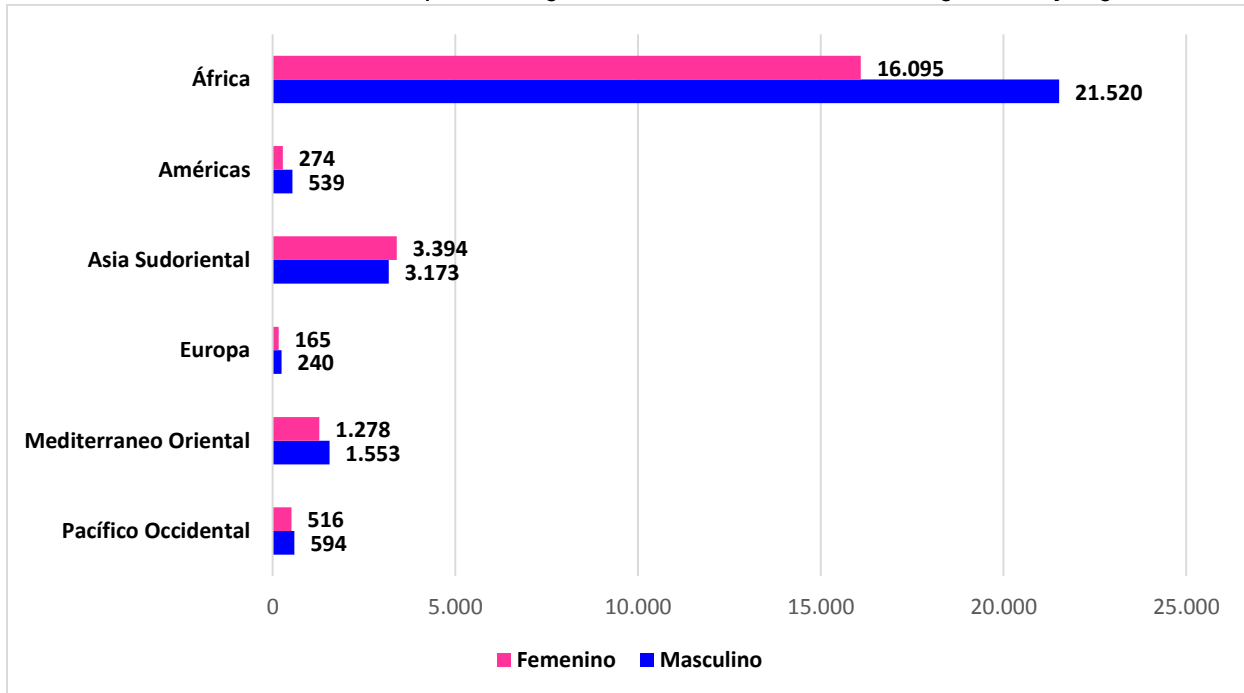
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 7. Número de defunciones por meningitis en niños de 5-14 años según sexo y región. 2016

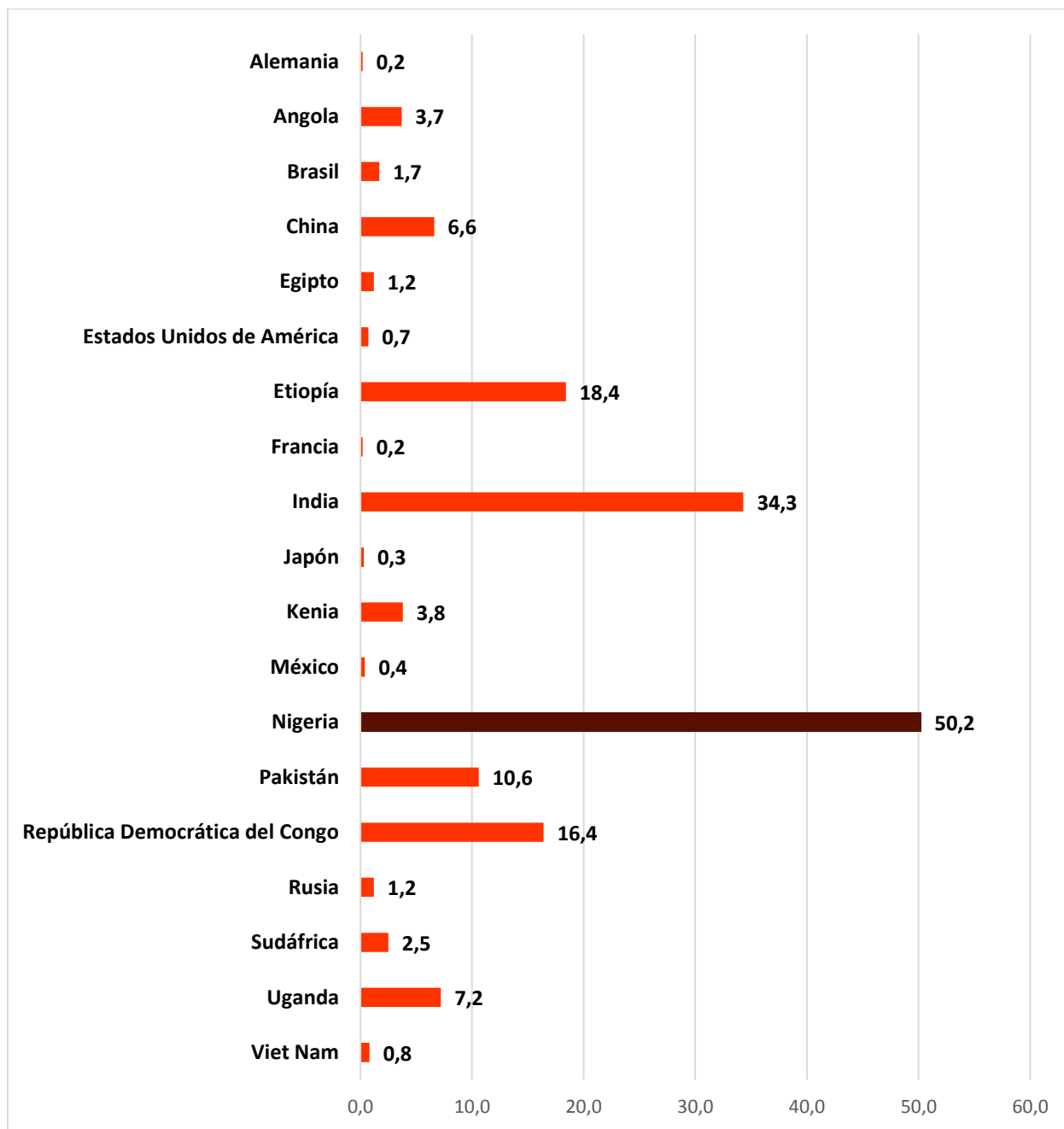
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

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

Gráfico 8. Número de defunciones por meningitis en adultos de 15-29 años según sexo y región. 2016

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

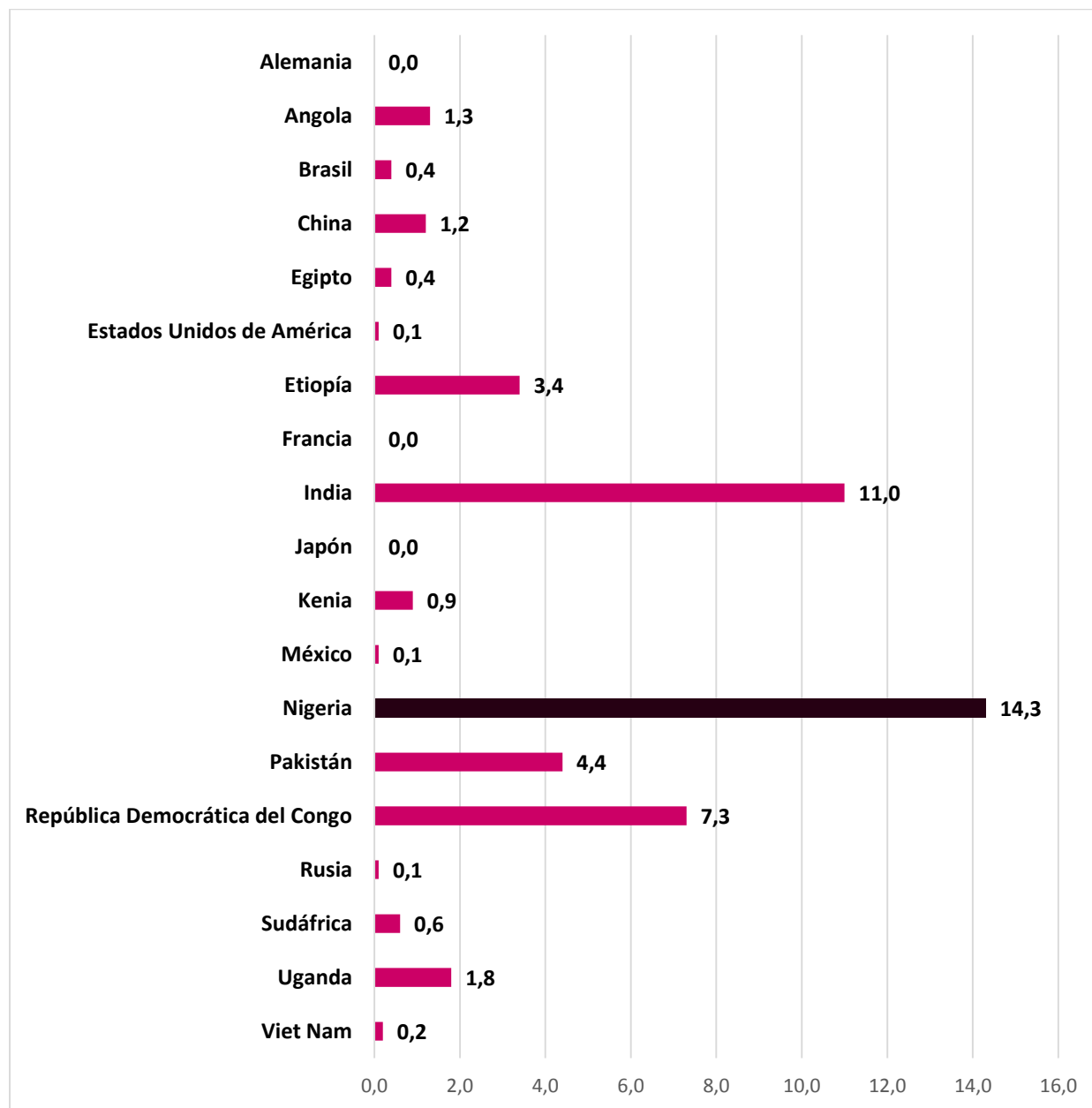
http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_WHOReg_2000_2016.xls?ua=1

Gráfico 9. Defunciones por meningitis (miles) en países seleccionados. 2016

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

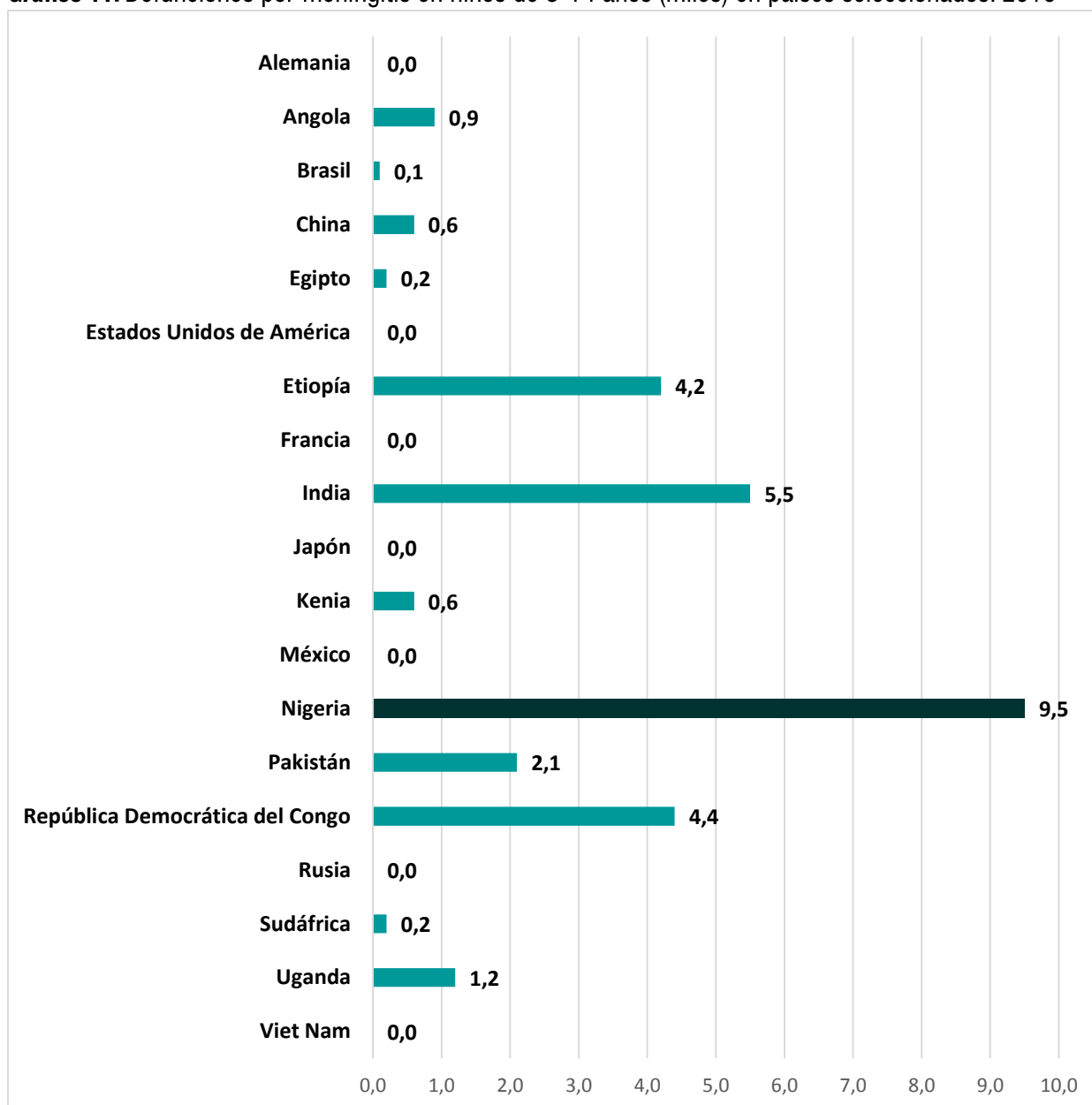
http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_2016-country.xls?ua=1

Gráfico 10. Defunciones por meningitis en niños menores de 5 años (miles) en países seleccionados. 2016



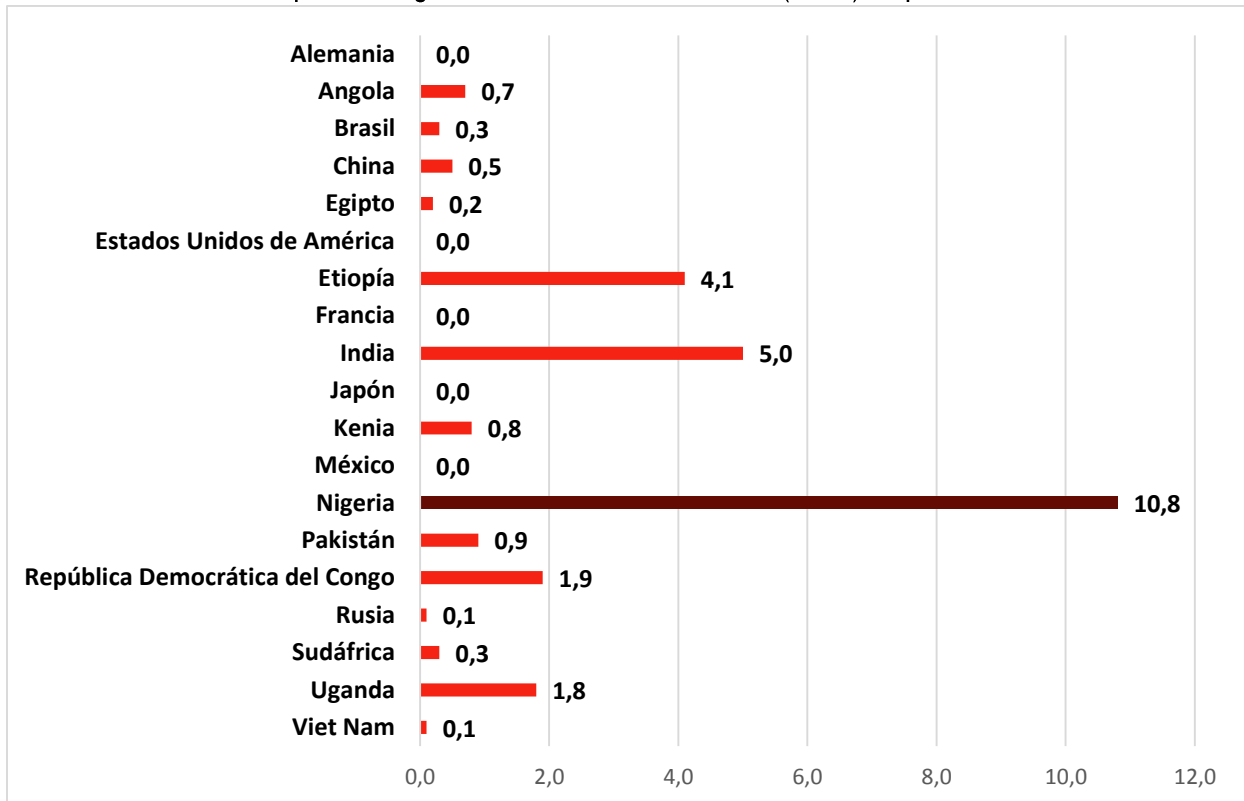
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018.

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_2016-country.xls?ua=1

Gráfico 11. Defunciones por meningitis en niños de 5-14 años (miles) en países seleccionados. 2016

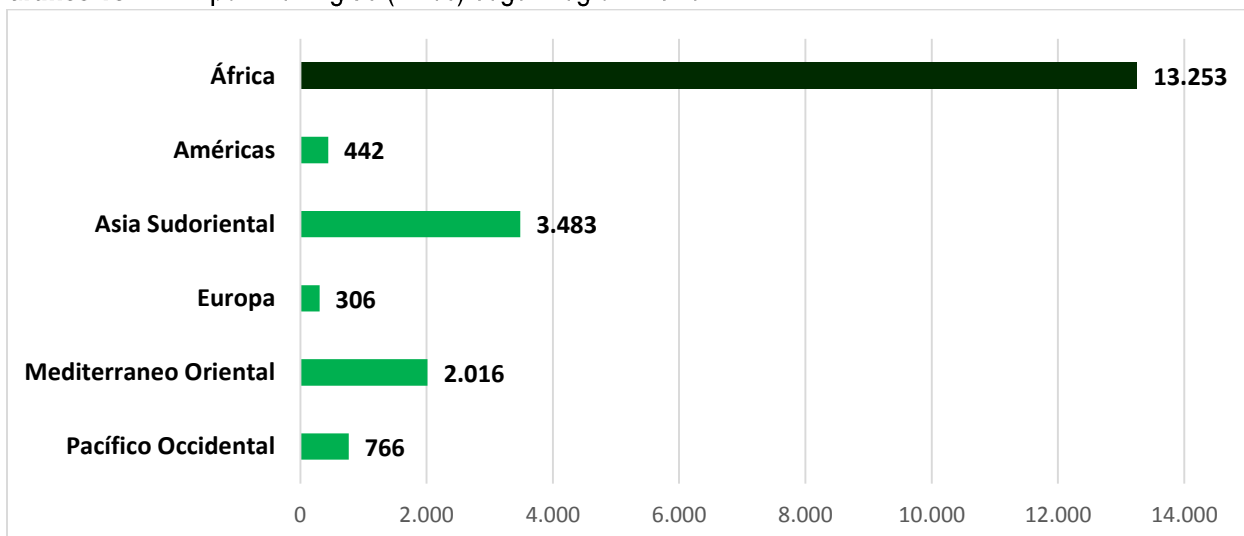
Fuente: Global Health Estimates 2016: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2016. Geneva, World Health Organization; 2018

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_2016-country.xls?ua=1

Gráfico 12. Defunciones por meningitis en adultos de 15-29 años (miles) en países seleccionados. 2016

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

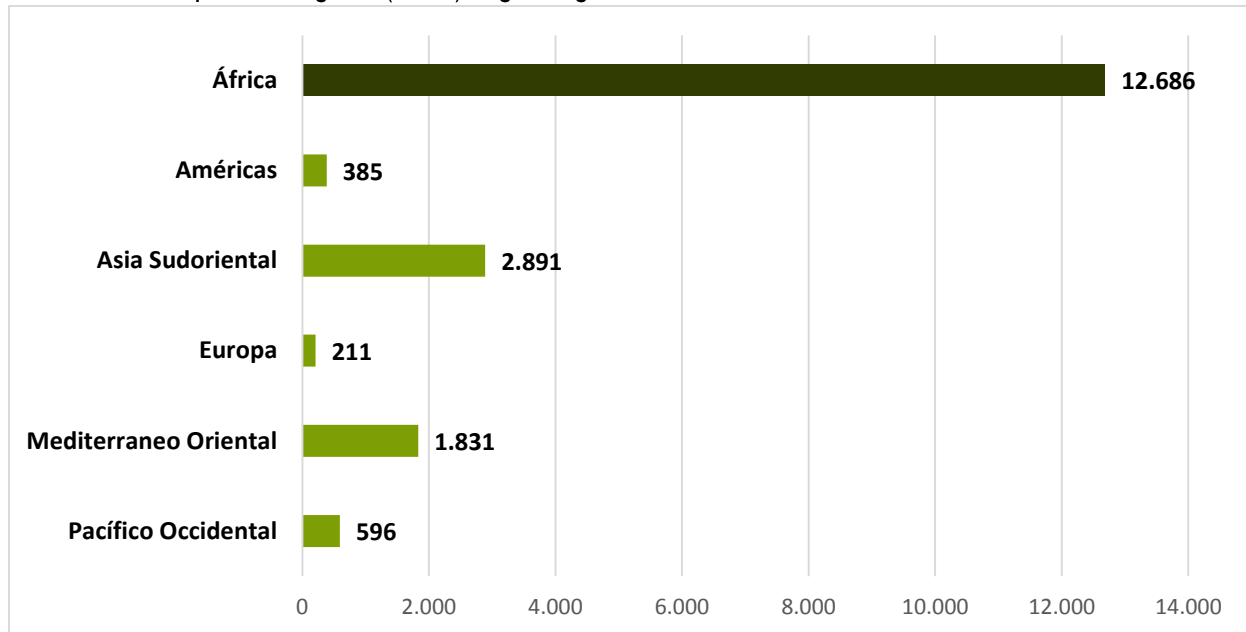
http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/GHE2016_Deaths_2016-country.xls?ua=1

Gráfico 13. AVAD por meningitis (miles) según región. 2016

Abreviaturas: AVAD= Años de Vida Ajustados por Discapacidad

Fuente: Global Health Estimates 2016: Disease burden 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_DALY_WHOReg_2000_2016.xls?ua=1

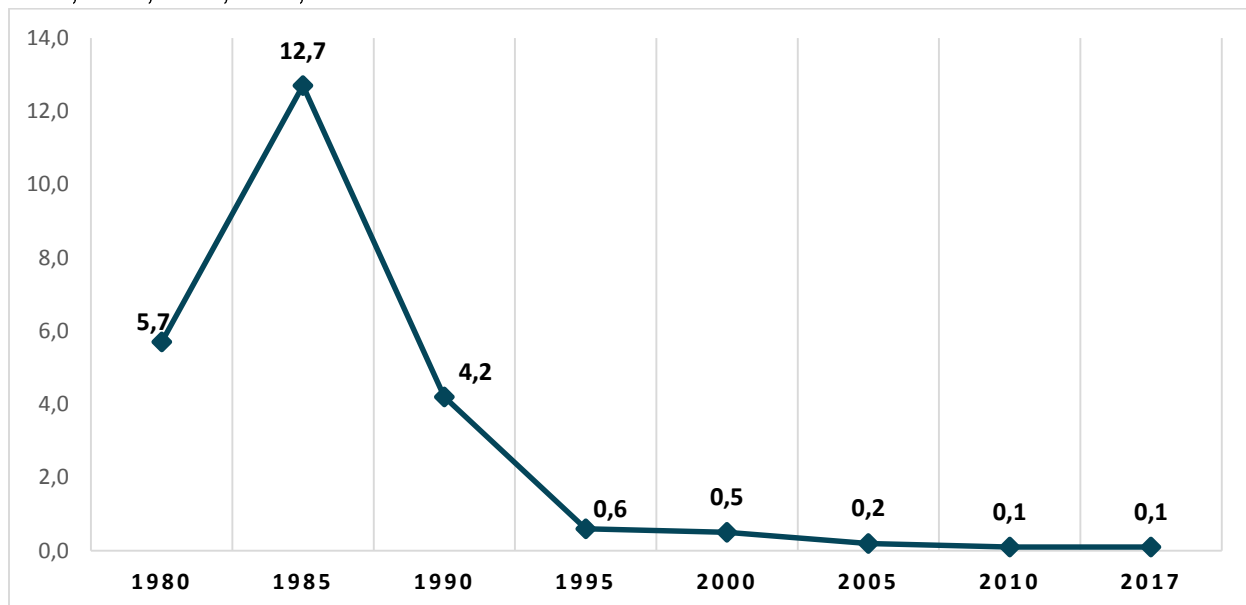
Gráfico 14. AVP por meningitis (miles) según región. 2016

Abreviaturas: AVP= Años de Vida Perdidos

Fuente: Global Health Estimates 2016: Disease burden 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_YLL_WHOReg_2000_2016.xls?ua=1

CUBA

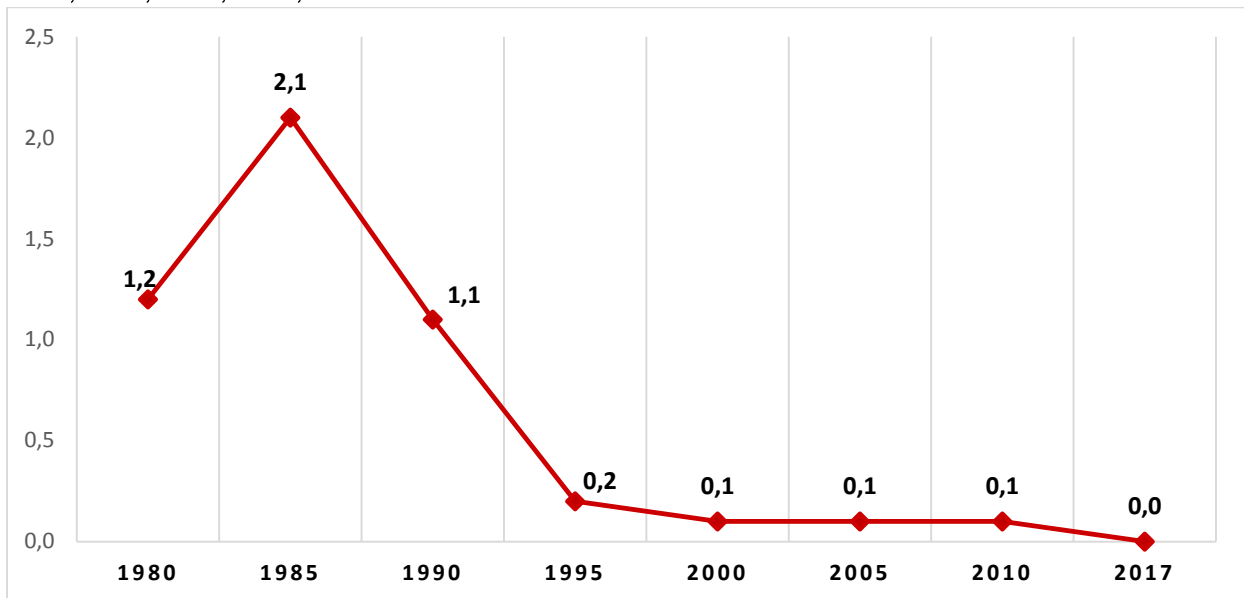
Gráfico 15. Tasa de incidencia por enfermedad meningocócica (por 100 000 habitantes). 1980, 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2010 Y 2017

Nota: La enfermedad meningocócica incluye: meningitis meningocócica y meningococemia

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2017.

<http://files.sld.cu/dne/files/2018/04/Anuario-Electronico-Espa%C3%B1ol-2017-ed-2018.pdf>

Gráfico 16. Tasa de mortalidad por enfermedad meningocócica (por 100 000 habitantes). 1980, 1985, 1990, 1995, 2000, 2005, 2010 Y 2017

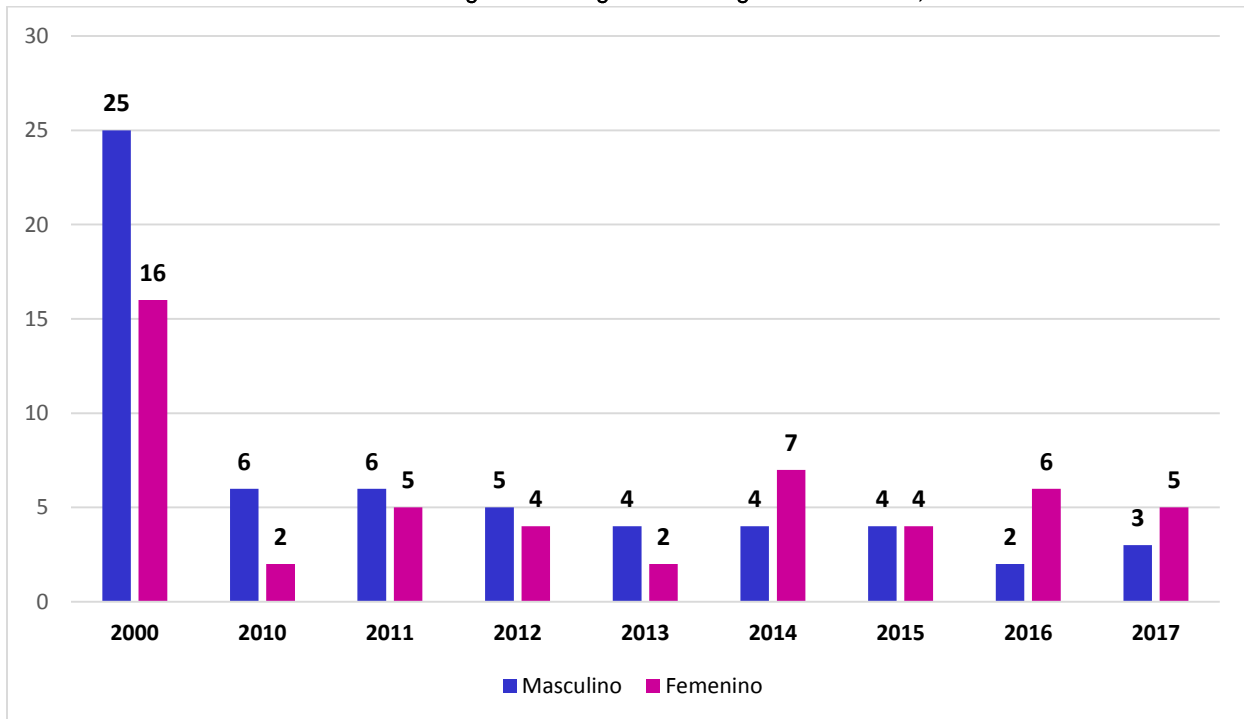


Nota: La enfermedad meningocócica incluye: meningitis meningocócica y meningococemia

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2017.

<http://files.sld.cu/dne/files/2018/04/Anuario-Electronico-Espa%C3%B1ol-2017-ed-2018.pdf>

Gráfico 17. Casos notificados de meningitis meningocócica según sexo. 2000, 2010-2017



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 2014. <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2015/04/anuario-estadistico-de-salud-2014.pdf>.

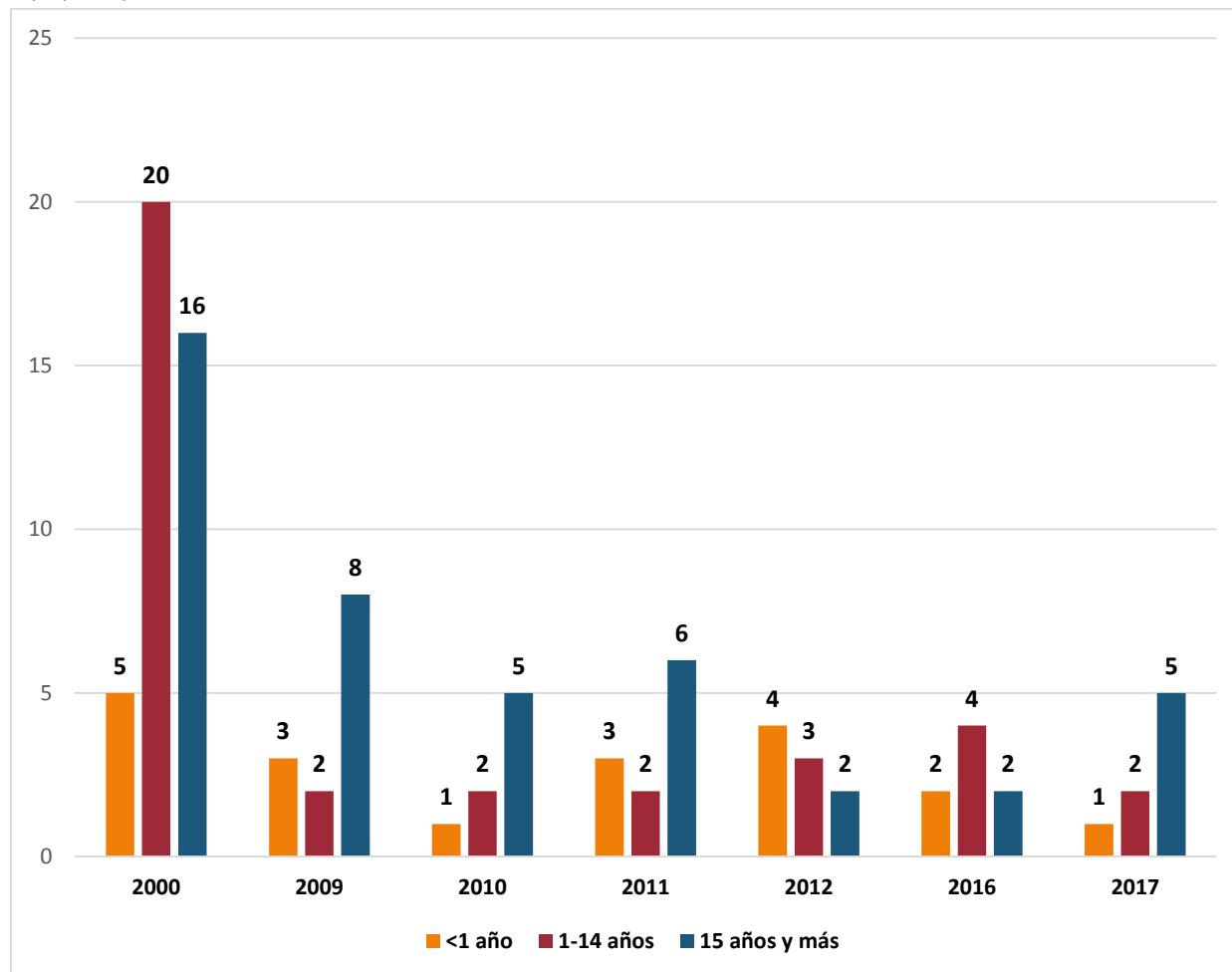
Anuario Estadístico de Salud 2015. http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario_2015_electronico-1.pdf.

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>.

Gráfico 18. Casos notificados de meningitis meningocócica según grupo de edad. 2000, 2009-2012, 2016 Y 2017



Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2000. <http://bvs.sld.cu/cgi-bin/wxis/anuario/?IsisScript=anuario/iah.xis&tag5003=anuario&tag5021=e&tag6000=B&tag5013=GUEST&tag5022=2000>

Anuario Estadístico de Salud 2010. <http://files.sld.cu/dne/files/2011/04/anuario-2010-e-sin-graficos1.pdf>

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 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>

Bibliografía

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2000 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2000 [citado 22 Nov 2018]. Disponible en: <http://bvs.sld.cu/cgi-bin/wxis/anoario/?IsisScript=anoario/iah.xis&tag5003=anoario&tag5021=e&tag6000=B&tag5013=GUEST&tag5022=2000>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2010 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2011 [citado 22 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2011/04/anoario-2010-e-sin-graficos1.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2010 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2011 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2011/04/anoario-2010-e-sin-graficos1.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2011 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2012 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2012/05/anoario-2011-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2012 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2013 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2013/04/anoario_2012.pdf

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2013 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2014 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2014/05/anoario-2013-esp-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2014 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2015 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2015/04/anoario-estadistico-de-salud-2014.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2015 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2016 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2016/04/Anuario_2015_electronico-1.pdf

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2016 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2017 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario_Estad%C3%ADstico_de_Salud_e_2016_edici%C3%B3n_2017.pdf

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2017 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2018 [citado 13 Nov 2018]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2018/04/Anuario-Electronico-Espa%C3%B1ol-2017-ed-2018.pdf>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Meningitis; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/topics/meningitis/es/>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Meningitis meningocócica, datos y cifras; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/meningococcal-meningitis>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Las 10 principales causas de defunción, 24 de mayo de 2018; [aprox. 14 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/the-top-10-causes-of-death>

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Disease burden and mortality estimates. Cause-Specific Mortality, 2000–2016; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/estimates/en/

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Disease burden and mortality estimates. Disease Burden, 2000–2016; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/estimates/en/index1.html

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2018 [citado 13 Nov 2018]. Global Health Observatory (GHO) data, Top 10 causes of death; [aprox. 5 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/causes_death/top_10/en/

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

