



ACCIDENTE CEREBROVASCULAR. ESTADÍSTICAS MUNDIALES

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. Accidente Cerebrovascular. Estadísticas Mundiales. Factográfico salud [Internet]. 2017 Oct [citado Día Mes Año];3(12):[aprox. 13 p.]. Disponible en:

<http://files.sld.cu/bmn/files/2017/12/factografico-de-salud-diciembre-2017.pdf>

Reseña

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), las principales causas de mortalidad en el mundo son la cardiopatía isquémica y el accidente cerebrovascular, que ocasionaron 15 millones de defunciones en 2015 y han sido las principales causas de mortalidad durante los últimos 15 años.

El accidente cerebrovascular (ACV) es la enfermedad neurológica más frecuente, con una incidencia promedio mundial de 200 casos por cada 100 000 habitantes cada año, y una prevalencia de 600 casos por cada 100 000 habitantes. Según su naturaleza patológica se divide en: isquémico y hemorrágico. Representa un significativo problema social y sanitario dado que es una enfermedad directa y agudamente incapacitante a cualquier edad, y los factores más determinantes de los resultados, tanto en la mortalidad como en la función, son la severidad y la evolución del daño neurológico.

La OMS, en su [Observatorio Mundial de la Salud \(GHO\)](#), indica que en 2015 se produjeron más de 6 millones de muertes por accidente cerebrovascular en todo el mundo, de las cuales 3 250 217 corresponden al sexo femenino, en tanto 2 990 394 al sexo masculino.

El Pacífico Occidental es la región con mayor número de defunciones por ACV, seguido de Asia Sudoriental y Europa. Las regiones con menores cifras de decesos por esta causa fueron: África, las Américas y el Mediterráneo Oriental. Por otra parte, el grupo etario de más de 70 años sobresale con la cifra más grande de fallecidos por ACV a nivel mundial.

Como respuesta, la OMS ha desarrollado el [Plan de acción mundial para la prevención y el control de las enfermedades no transmisibles 2013-2020](#) que se propone, entre otros objetivos, reducir para 2025 el número de muertes prematuras asociadas a ataques cardíacos y accidentes cerebrovasculares.

Al mismo tiempo, y alineado al citado plan de la OMS, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) también ha propuesto el [Plan de Acción para la Prevención y Control de las ENT en las Américas 2013-2019](#), donde proponen acciones a nivel regional y nacional que aprovechan los logros y las capacidades existentes en la región para la vigilancia e investigación de las enfermedades no transmisibles.

En Cuba, las enfermedades cerebrovasculares constituyen una de las patologías crónicas no trasmisibles más frecuentes y representan la tercera causa de muerte después de las enfermedades del corazón y los tumores malignos. El [Anuario Estadístico de Salud](#), en su edición 2017, destaca un incremento de las tasas de mortalidad para las enfermedades cerebrovasculares en 2016, así como que se iguala la razón de tasas de mortalidad por sexo en ese mismo año.

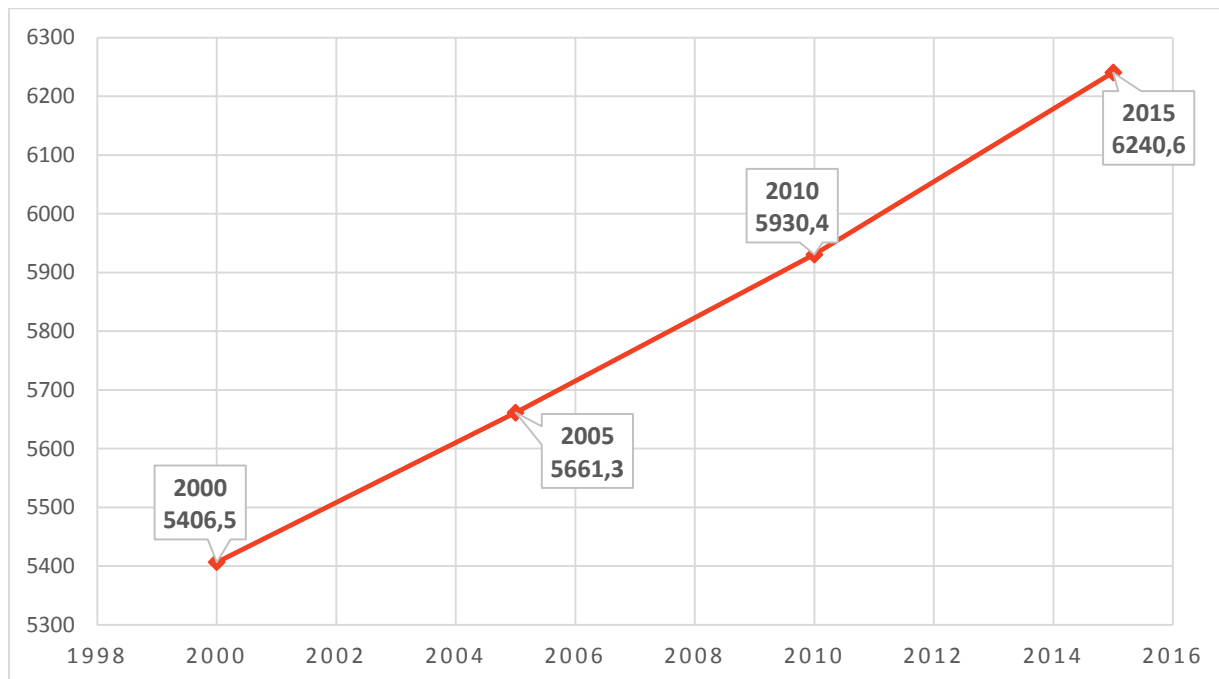
Además, el citado documento señala que en 2016 la tasa de años de vida potencial perdidos se eleva para las enfermedades cerebrovasculares, y que la mortalidad por esta causa es mayor en edades avanzadas, con tasas más elevadas para la forma oclusiva.

A continuación se ofrecen datos estadísticos actualizados sobre el accidente cerebrovascular a nivel mundial.

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

MUNDIAL

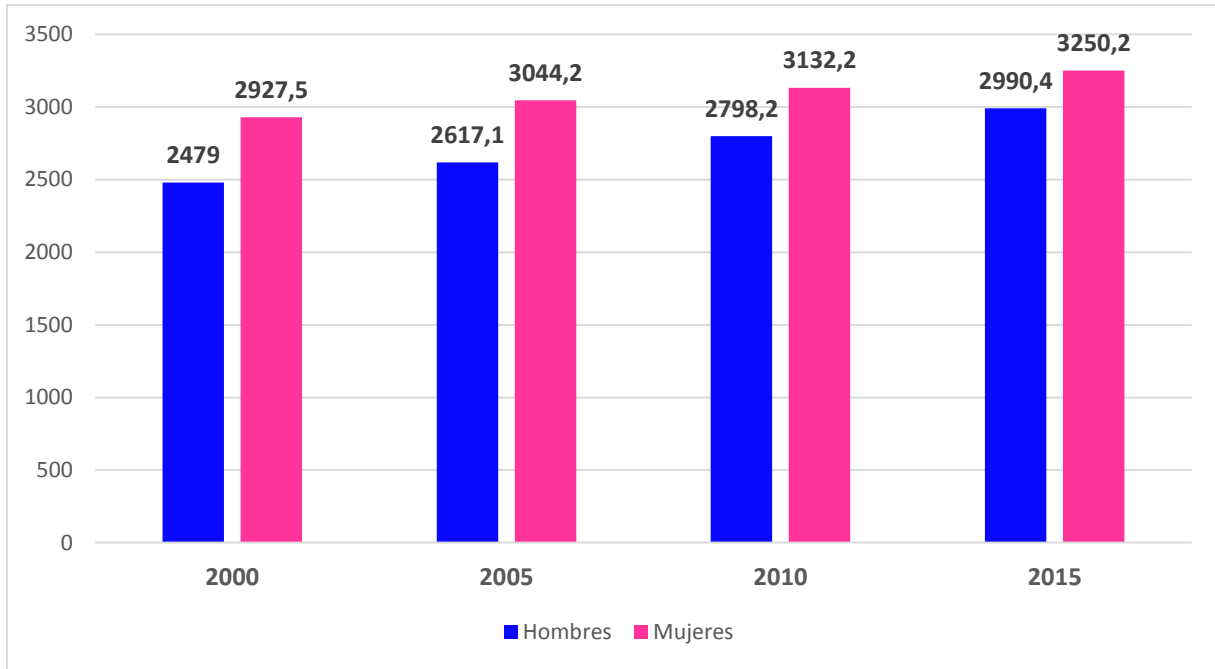
Gráfico 1. Defunciones por ACV (miles). 2000, 2005, 2010, 2015



Abreviaturas: ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: World Health Organization 2017 | Global Health Observatory.

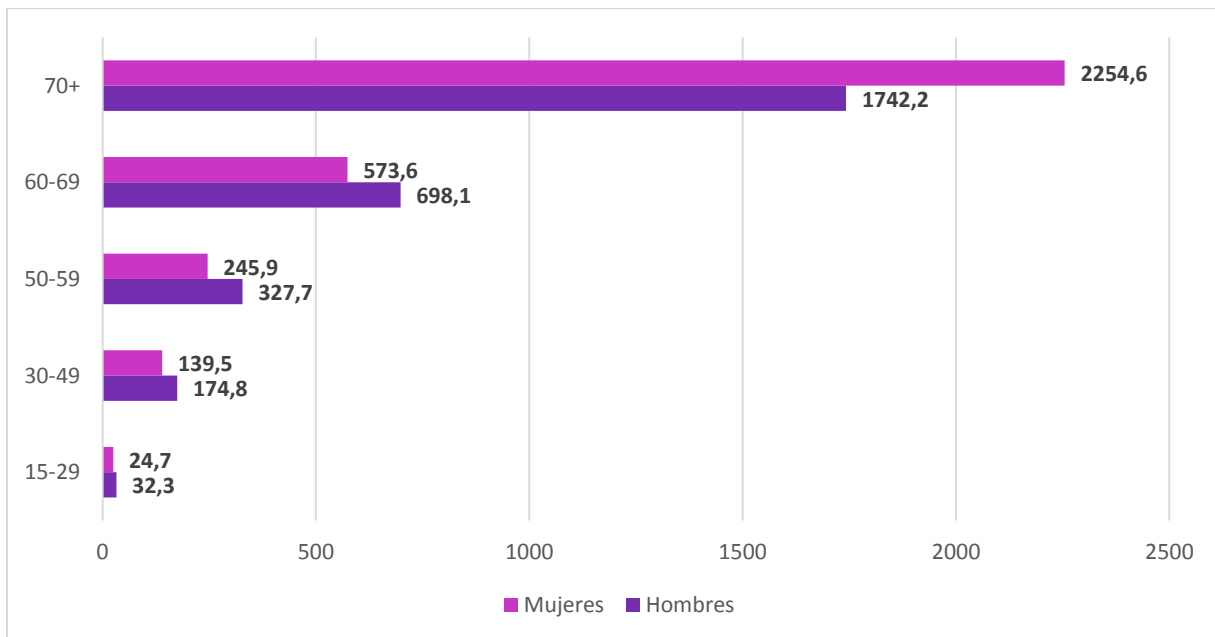
http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/causes_death/top_10/en/

Gráfico 2. Defunciones por ACV (miles) según sexo. 2000, 2005, 2010, 2015

Abreviaturas: ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: World Health Organization 2017 | Global Health Observatory.

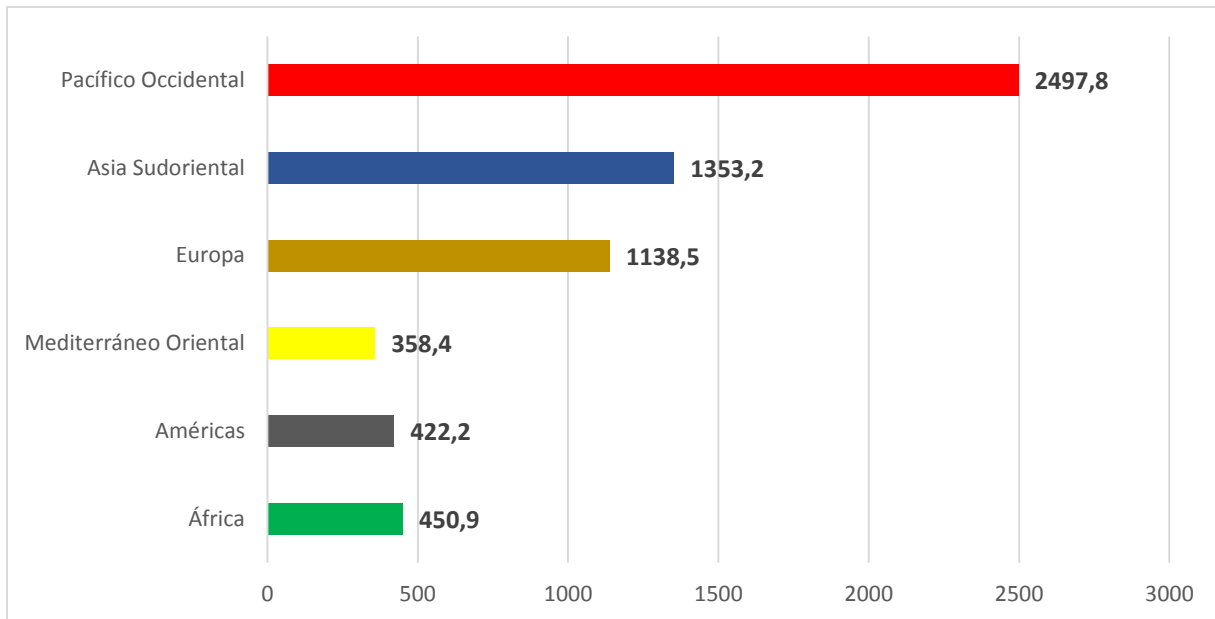
http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/causes_death/top_10/en/

Gráfico 3. Defunciones por ACV (miles) según grupo de edad y sexo. 2015

Abreviaturas: ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: World Health Organization 2017 | Global Health Observatory.

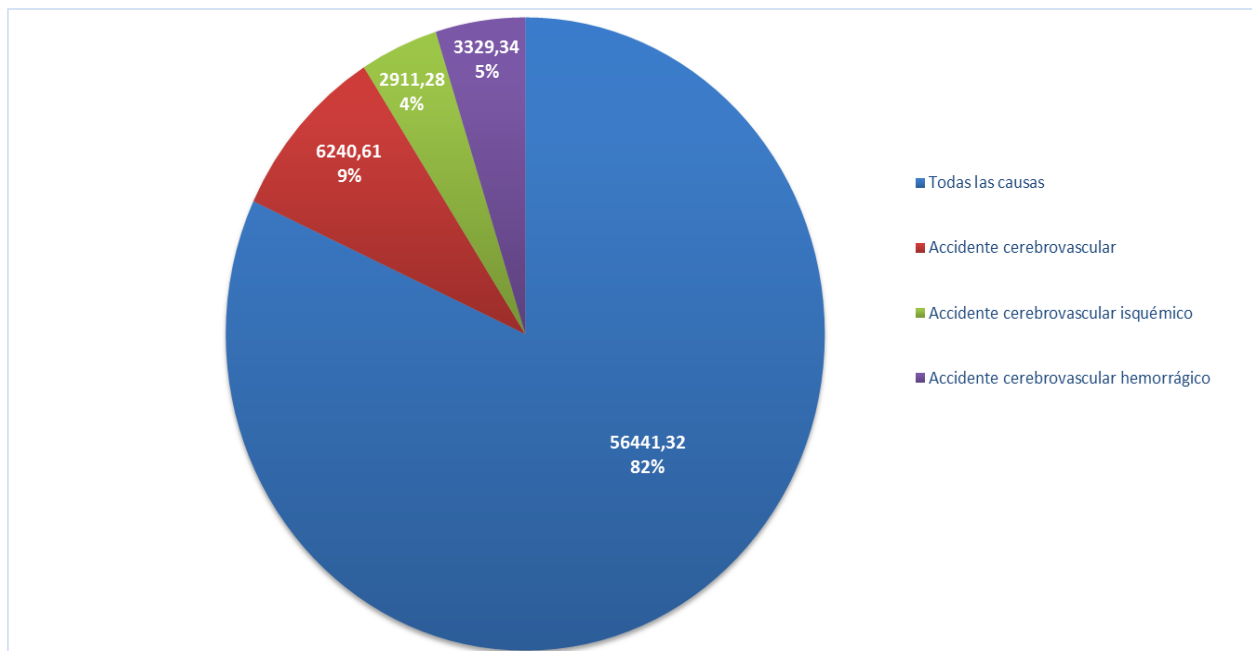
http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/causes_death/top_10/en/

Gráfico 4. Defunciones por ACV (miles) por región de la OMS. 2015

Abreviaturas: ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: World Health Organization 2017 | Global Health Observatory.

http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/causes_death/top_10/en/

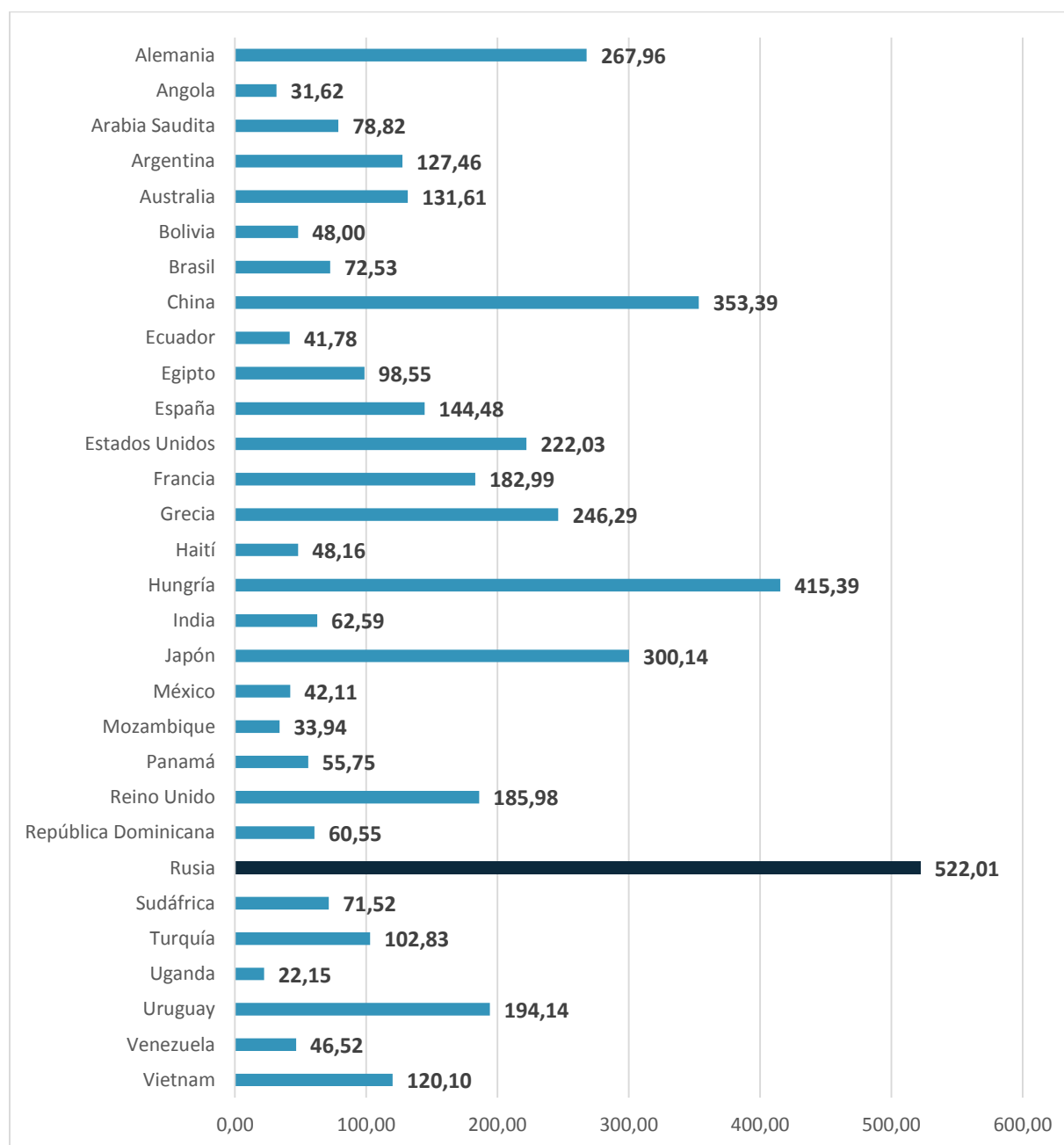
Gráfico 5. Defunciones por ACV, ACV isquémico y ACV hemorrágico (miles). 2015

Abreviaturas: ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: Global Health Estimates 2015: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2015. Geneva: World Health Organization; 2016.

http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/estimates/en/index1.html

Gráfico 6. AVD por ACV isquémico (por 100 000 habitantes) todas las edades, ambos sexos, según país. 2016

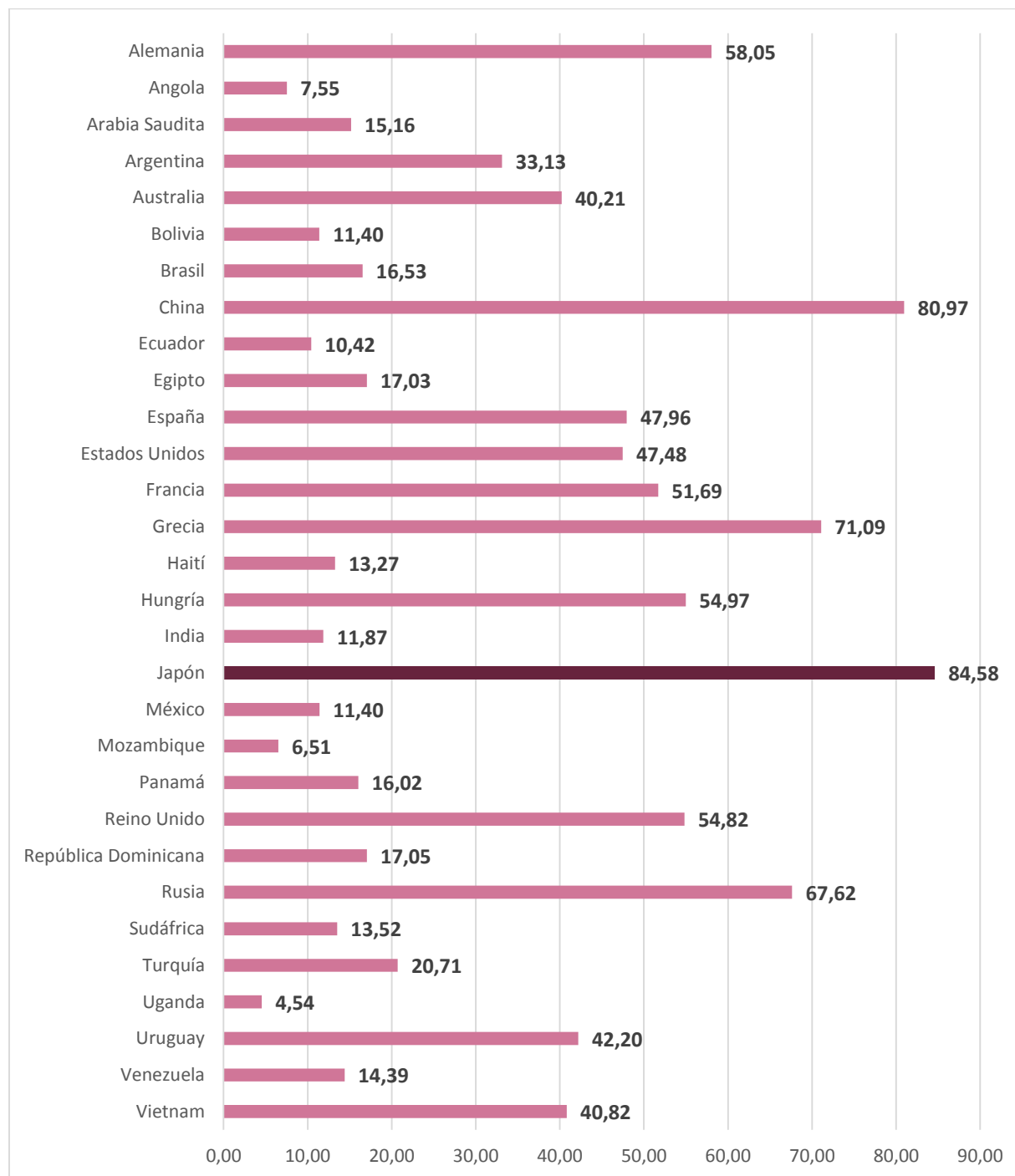


Abreviaturas: AVD= Años Vividos con Discapacidad; ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017.

<http://vizhub.healthdata.org/gbd-compare>

Gráfico 7. AVD por ACV hemorrágico (por 100 000 habitantes) todas las edades, ambos sexos, según país. 2016

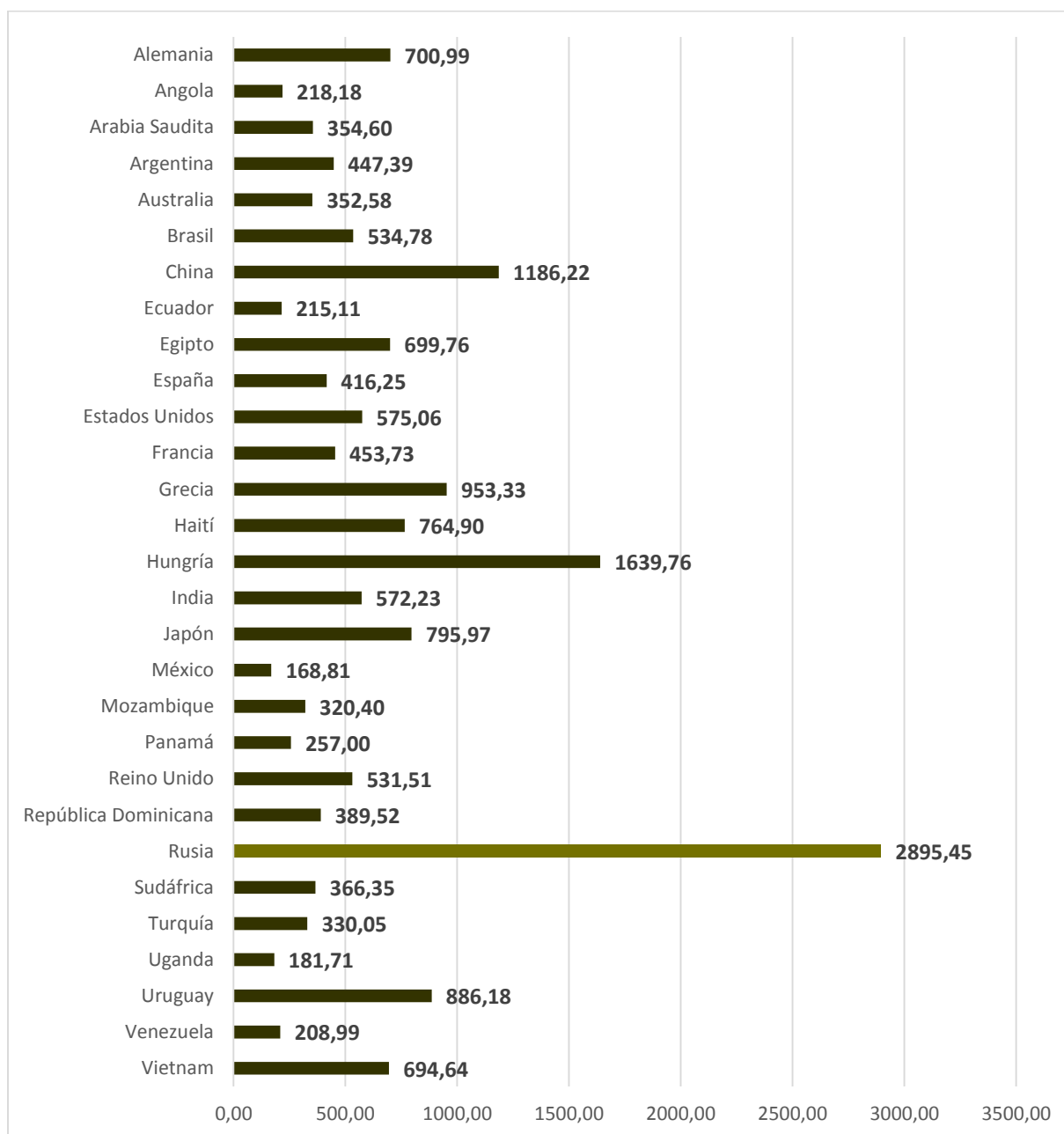


Abreviaturas: AVD= Años Vividos con Discapacidad; ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017.

<http://vizhub.healthdata.org/gbd-compare>

Gráfico 8. AVAD por ACV isquémico (por 100 000 habitantes) todas las edades, ambos sexos, según país. 2016

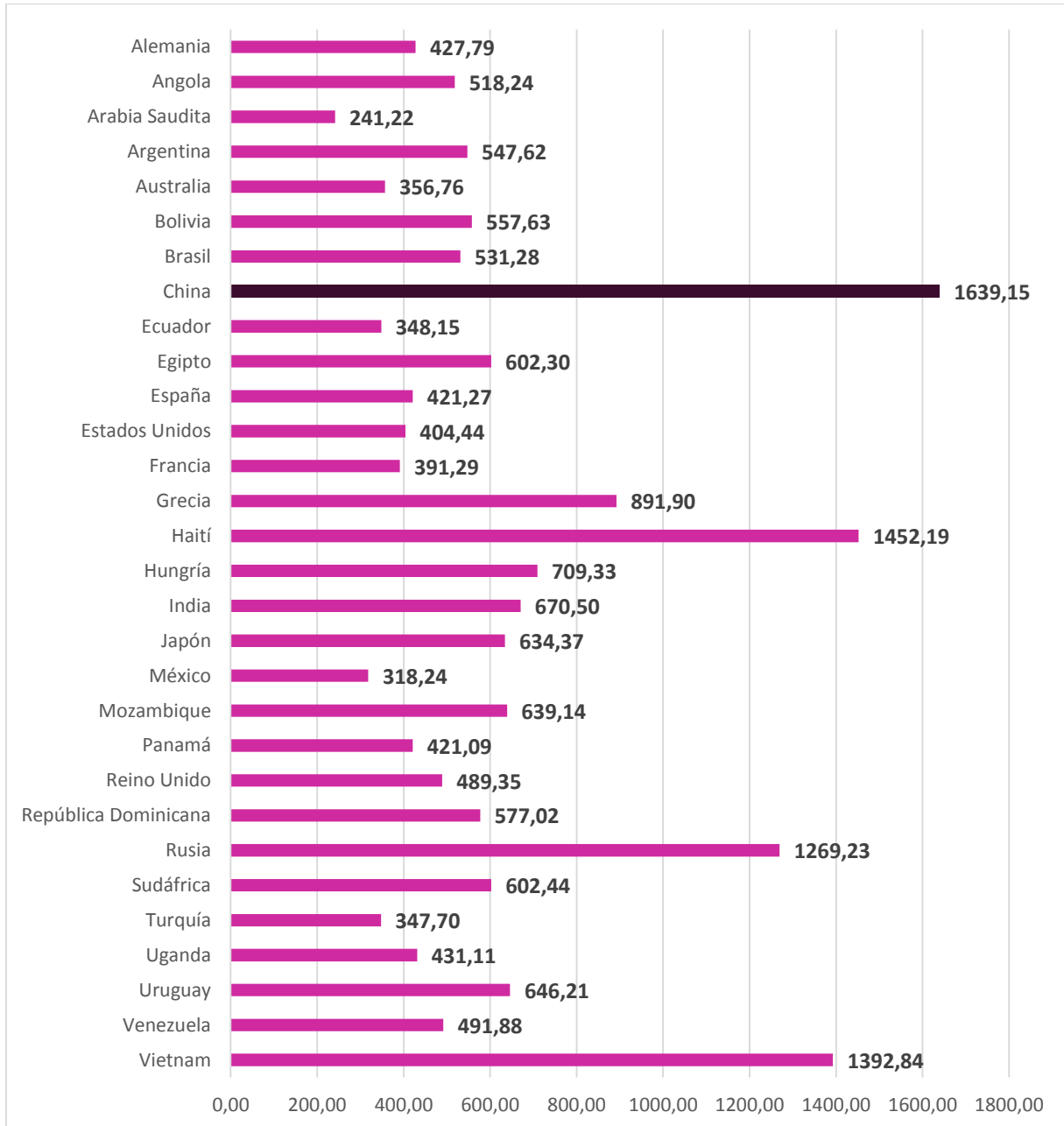


Abreviaturas: AVAD= Años de Vida Ajustados por Discapacidad; ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017.

<http://vizhub.healthdata.org/gbd-compare>

Gráfico 9. AVAD por ACV hemorrágico (por 100 000 habitantes) todas las edades, ambos sexos, según país. 2016



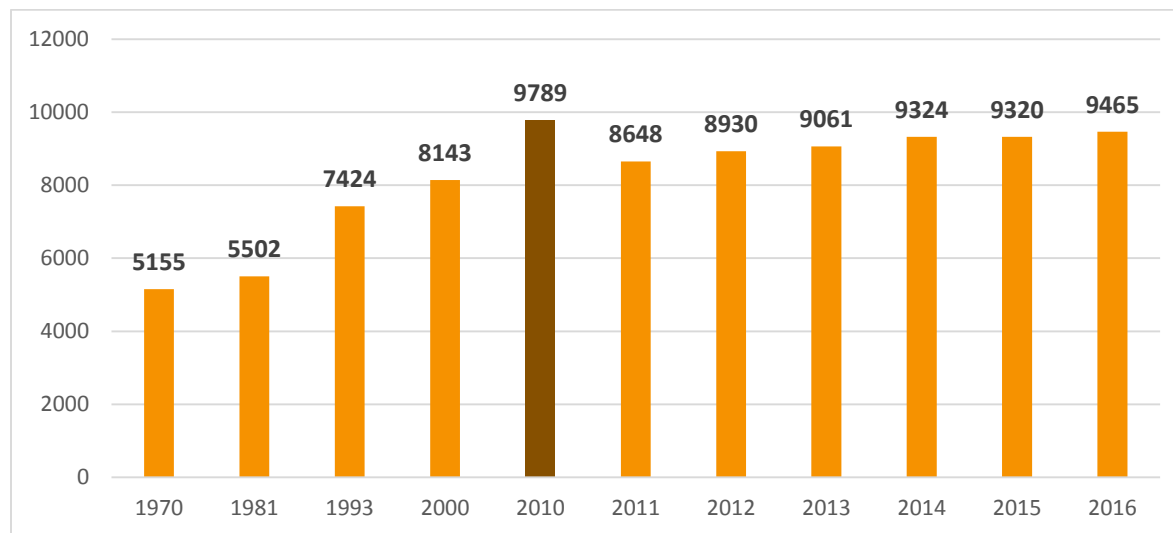
Abreviaturas: AVAD= Años de Vida Ajustados por Discapacidad; ACV= Accidente Cerebrovascular

Fuente: Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017.

<http://vizhub.healthdata.org/gbd-compare>

CUBA

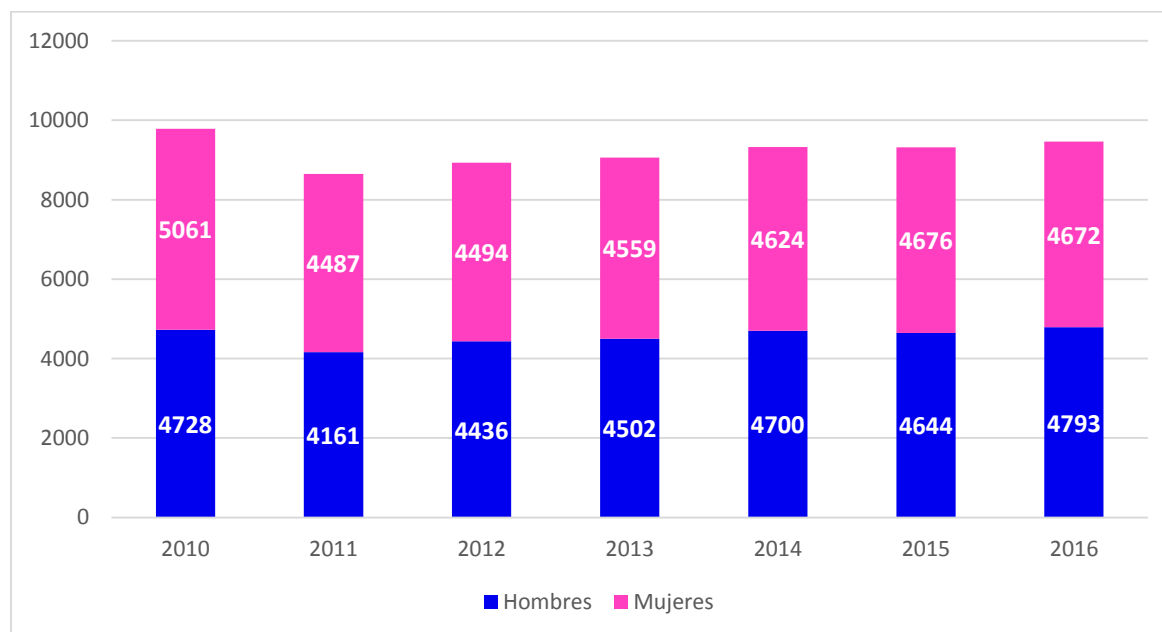
Gráfico 10. Defunciones por enfermedades cerebrovasculares (I60-I69), todas las edades. 1970, 1981, 1993, 2000, 2010-2016



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

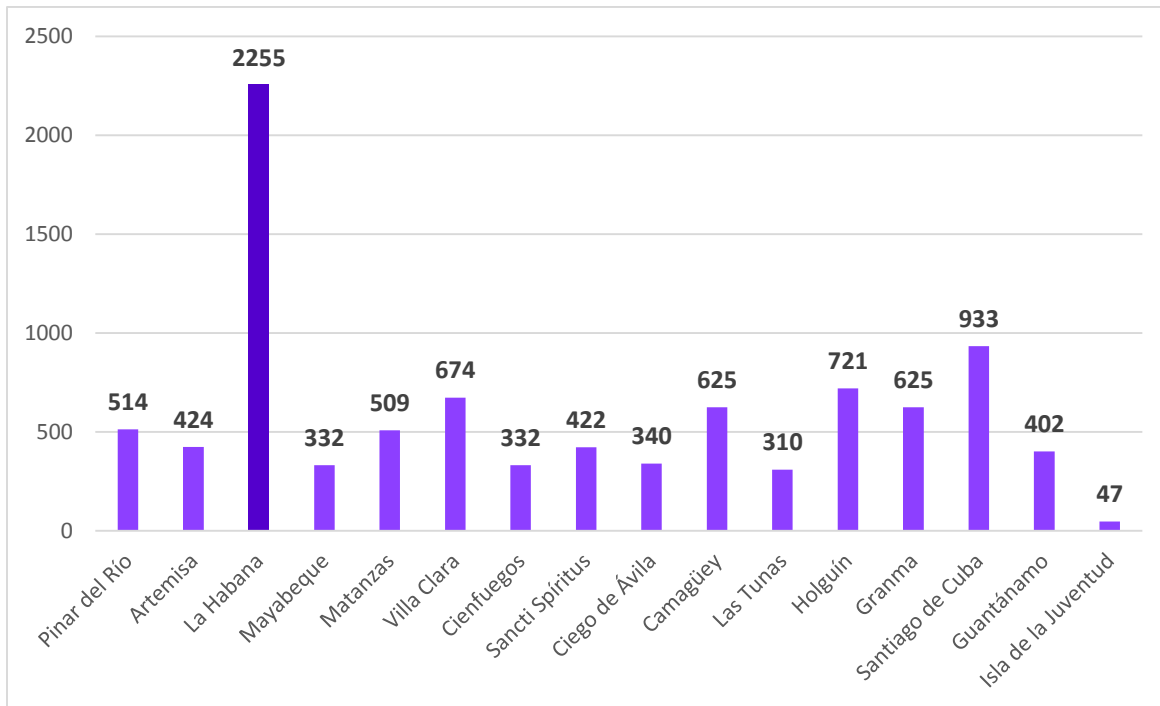
<http://bvscuba.sld.cu/anuario-estadistico-de-cuba/>

Gráfico 11. Defunciones por enfermedades cerebrovasculares (I60-I69), según sexo. 2010-2016



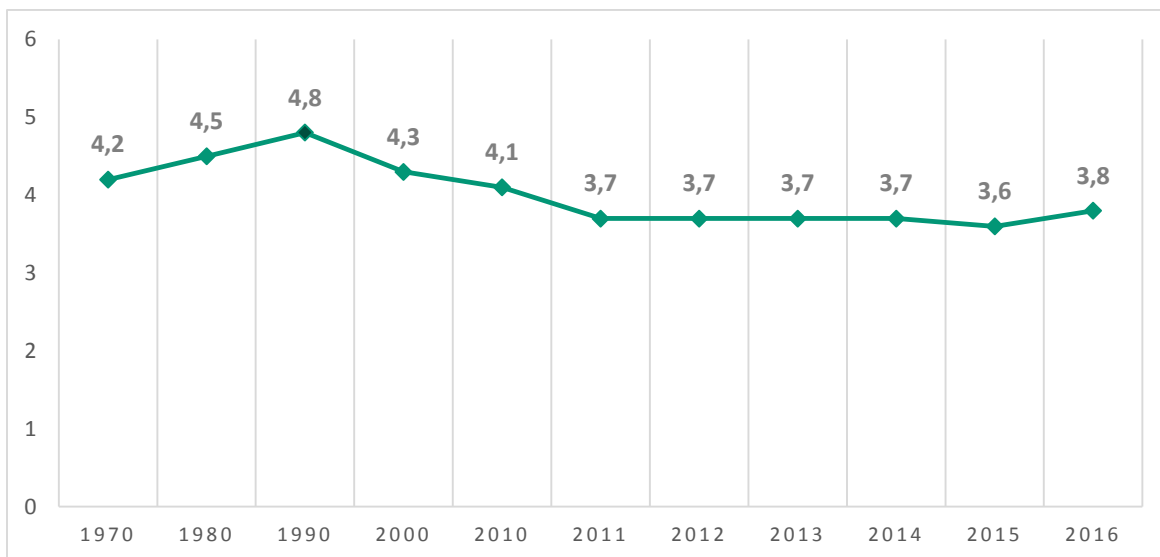
Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016.

<http://bvscuba.sld.cu/anuario-estadistico-de-cuba/>

Gráfico 12. Defunciones por enfermedades cerebrovasculares según provincia. 2016

Fuente: Anuario Estadístico de Salud 2016.

[http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario Estadístico de Salud e 2016 edición 2017.pdf](http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario_Statistico_de_Salud_e_2016_edici%3%B3n_2017.pdf)

Gráfico 13. Años de vida potencial perdidos (AVPP) por enfermedades cerebrovasculares, por 1 000 habitantes de 1-74 años. 1970, 1980, 1990, 2000, 2010-2016

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

<http://bvscuba.sld.cu/anuario-estadistico-de-cuba/>

Bibliografía

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2011 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2012 [citado 20 Nov 2017]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2012/05/anuario-2011-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2012 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2013 [citado 20 Nov 2017]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2013/04/anuario_2012.pdf

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2013 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2014 [citado 20 Nov 2017]. Disponible en: <http://files.sld.cu/dne/files/2014/05/anuario-2013-esp-e.pdf>

Cuba. Ministerio de Salud Pública. Dirección Nacional de Estadísticas. Anuario Estadístico de Salud 2014 [Internet]. La Habana: MINSAP; 2015 [citado 20 Nov 2017]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bvscuba/files/2015/04/anuario-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 20 Nov 2017]. 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 20 Nov 2017]. Disponible en: http://files.sld.cu/dne/files/2017/05/Anuario_Statistico_de_Salud_e_2016_edici%C3%B3n_2017.pdf

García Hernández JA, Celestrin Marcos S. Parte IX. Enfermedades del sistema nervioso. Capítulo 82: Enfermedad cerebrovascular. En: Vicente Peña E. Medicina Interna. Diagnóstico y tratamiento [Internet]. La Habana: ECIMED; 2016 [citado 25 May 2017]. Disponible en: http://www.bvs.sld.cu/libros_texto/medicinainter_diag_ttmo_segundaedicion_nuevo/cap_82.pdf

Global Health Estimates 2015: Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and by Region, 2000-2015 [Internet]. Geneva: World Health Organization; 2016 [citado 21 Nov 2017]. Disponible en: http://www.who.int/healthinfo/global_burden_disease/estimates/en/index1.html

Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME). GBD Compare Data Visualization [Internet]. Seattle, WA: IHME, University of Washington; 2017 [citado 14 Nov 2017]. Disponible en: <http://vizhub.healthdata.org/gbd-compare>

Molina Nieto T, Calvo Rodríguez R, Ochoa Sepúlveda JJ, Jiménez Murillo L, Castilla Camacho S, Montero Pérez FJ, et al. Accidente cerebrovascular. En: Jiménez Murillo L, editor. Medicina de urgencias y emergencias [Internet]. 5ta ed. Barcelona, España: Elsevier España, S.L.U.; 2015 [citado 1 Jun 2017]. Disponible en: <https://www.clinicalkey.es#!/content/book/3-s2.0-B9788490221495000619>

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2017 [citado 14 Nov 2017]. Accidente cerebrovascular; [aprox. 2 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/topics/cerebrovascular_accident/es/

Organización Mundial de la Salud [Internet]. Ginebra, Suiza: OMS; c2017 [citado 14 Nov 2017]. Las 10 principales causas de defunción, Nota descriptiva Actualización de enero de 2017; [aprox. 5 pantallas]. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs310/es/>

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2017 [citado 14 Nov 2017]. Global Health Observatory (GHO) data, Mortality and global health estimates; [aprox. 3 pantallas]. Disponible en: http://www.who.int/gho/mortality_burden_disease/en/

World Health Organization [Internet]. Geneva, Switzerland: WHO; c2017 [citado 14 Nov 2017]. Global Health Observatory (GHO) data, Top 10 causes of death; [aprox. 4 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
© 2014-2017

