



Página web del Grupo de Trabajo sobre Mortalidad de la Asociación Actuarial Internacional: www.actuaries.org/mortality

Mortalidad y Longevidad Internacional Actualización nro. 12

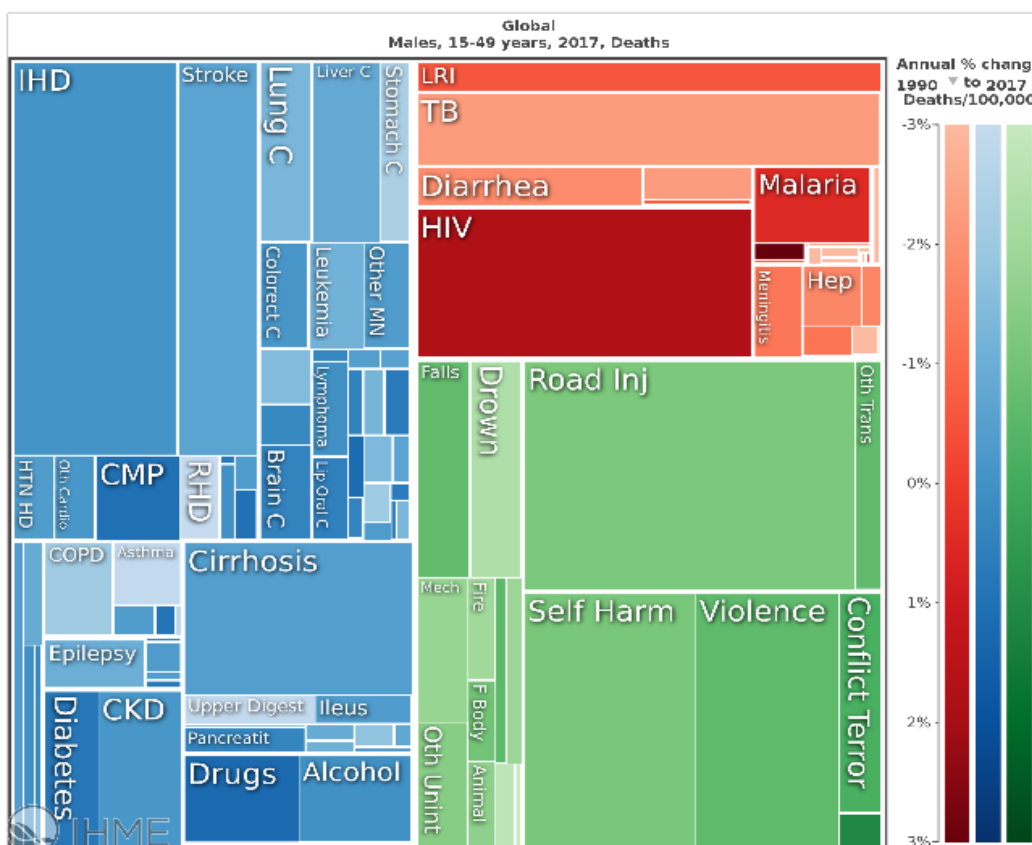
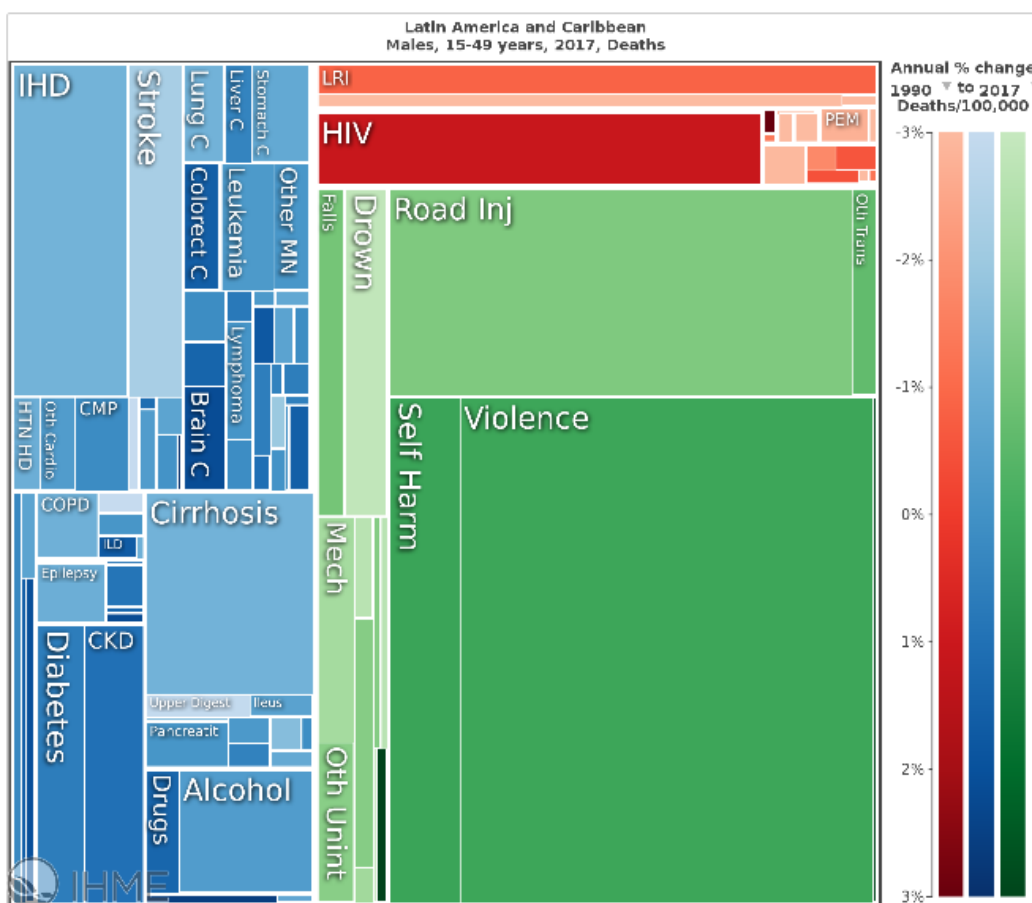
Esta es una actualización Internacional del Grupo de Trabajo sobre Mortalidad (GTM) de la AAI que cubre la investigación en áreas de la mortalidad y la longevidad analizadas por el GTM en su reunión en Ciudad de México en noviembre de 2018.

Nota: hacer click en las frases subrayadas para acceder a los artículos/presentaciones.

1. **[Seminario sobre Temas Locales y Globales relacionados con la Mortalidad y la Población](#)** Ciudad de México, México: Los grupos de trabajo sobre Mortalidad y Temas de Población organizaron este seminario en noviembre de 2018.
 - *Se puede acceder a las presentaciones haciendo click en el título del seminario que figura más arriba y haciendo click en los títulos de las presentaciones individuales. El informe del seminario está disponible aquí: [Inglés](#) y [español](#).*
2. **Investigación de los EE.UU.:** Dale Hall [presentó una actualización](#) sobre la investigación realizada en los EE.UU. desde la SOA. Las principales observaciones incluyeron:
 - a. Los tantos de mortalidad de la población de los EE.UU. descendieron, en promedio, un 1,3% anual desde 1999 hasta 2012, pero desde entonces la tendencia es plana, con un incremento de 2 en los últimos 5 años.
 - b. El análisis por causa de muerte (“COD”) muestra tantos crecientes debido a accidentes, suicidios y agresiones, con una creciente influencia de muertes por sobredosis de drogas opiáceas.
 - c. Análisis de la Seguridad Social por tamaño de los beneficios: el tanto de mortalidad del quintil con la menor cantidad de beneficio está por encima del 160% de la media, mientras que el tanto de mortalidad del quintil con la mayor cantidad de beneficio está por debajo del 60% de la media.
 - d. Uso creciente de tablas de mortalidad específicas por grupos socioeconómicos.
3. **Investigación del Reino Unido:** Brian Ridsdale (Reino Unido) [presentó una actualización](#) sobre la investigación en el Reino Unido sobre mortalidad:
 - a. Artículos incluidos en la **[Actualización nro. 14 de Mortalidad y Longevidad](#)** en el Reino Unido, emitida el 22 de noviembre
 - b. Un enfoque novedoso para predecir la esperanza de vida publicada en la Lancet (una revista médica revisada por pares). “). *“Forecasting life expectancy, years of life lost, and all-cause and cause-specific mortality for 250 causes of death: reference and alternative scenarios for 2016–40 for 195 countries and territories, Foreman et al., Lancet, octubre de 2018”.*
4. **[El Efecto de los Homicidios en Latinoamérica:](#)**

Iván Botello, un orador invitado, señaló porque los homicidios tienen un impacto tan alto en Latinoamérica, haciendo referencia al hecho de que los países Latinoamericanos representan solo el 10% de la población mundial pero tiene el 25% de los homicidios totales del mundo. En cambio, los países asiáticos representan el 65% de la población mundial pero solo el 5% del total de homicidios.

Este puede ser ilustrado comparando los tantos de mortalidad por causa masculinos para la edad 15-49 en los países Latinoamericanos (gráfico de arriba) con el mundial (gráfico de abajo).



5. [Seguridad Social Meicana:](#)

Marcela Abraham, Carlos Gonzáles y Rocío Gómez, oradores invitados, presentaron información sobre la experiencia sobre la mortalidad de los individuos que se incapacitan y son beneficiarios de la prestación de incapacidad de la Seguridad Social.

6. [Heterogeneidad en la Mortalidad:](#)

Ermanno Pitacco presentó su artículo sobre heterogeneidad en la mortalidad.

7. Informes país

- a. **Gyula Horváth** present el [informe país](#) para Hungría y un análisis de la [esperanza de vida en Hungría después de la Segunda Guerra Mundial](#).
- b. Hiroshi Yamazaki present la actualización del [informe país para Japón](#).

8. Suscripción en la tercera edad

El Dr. Keiko Imuro realizó la presentación (transparencias no disponibles)

9. [Esperanza de vida en Rusia](#) Dmitri Pomazkin dió una presentación sobre la dinámica de la esperanza de vida en Rusia sobre el ultimo medio siglo y las perspectivas de que ésta alcance los 80 (o más) para el 2030.

10. [Selección de Modelos de Mortalidad](#)

Michael Sherris no pudo asistir a la reunion por lo que su propuesta de investigación sobre un "*Paradigma de Análisis de Datos para la Construcción, Comparación y Selección de Modelos de Mortalidad*" se aplaza para otra reunion.

11. Investigación en marcha:

El GTM sigue trabajando en los proyectos de investigación siguientes:

- a. [E-cigarrillos](#) – Este Proyecto ha sido completado y está esperando la aprobación del North American Actuarial Journal para su publicación.
- b. Proyecto sobre la mortalidad en la tercera edad – Este proyecto está en suspenso por ahora.
- c. Factores de Riesgo a Largo Plazo de la Mortalidad – Se ha hecho progreso en ocho de los 10 factores y se completará el borrador de artículo en 2019.
- d. [Proyecto sobre Causa de Muerte](#) – Se han identificado las fuentes de información de la Causa de Muerte (CDM), así como algunas de sus diferencias y similitudes. Los objetivos siguientes del proyecto (a ser conseguidos en 2019) incluyen:
 - Llevar a cabo una búsqueda de literature sobre CDM e información y estudios sobre CDM y empezar a documentar esta información.
 - Empezar un análisis de la información de CDM por país y las tendencias a lo largo del tiempo.
 - Compartir el análisis preliminar en las reuniones del GTM en 2019.
- e. Proyecto propuesto sobre [mejores modelos de mortalidad](#). – El objeto de este Proyecto es proporcionar una vision global de los desarrollos en modelización de la mortalidad presents y futuros centrándose en modelos de mortalidad mejores para aplicaciones actuariales. El resultado será una serie de artículos. En 2019 los objetivos son:

- Se completará una revisión de literatura sobre modelos de mortalidad, centrándose en los gaps en los que se puede realizar investigación adicional con el objeto de una mayor modelización.
- Se completará un borrador sobre este tema.

12. Seminario “Políticas Públicas, Seguridad Social y tendencias en mortalidad”, Washington DC, 14 de mayo de 2019

El Grupo de Trabajo sobre Mortalidad y el Grupo de Trabajo sobre Temas de Población de la AAI están organizando un seminario para el 14 de mayo de 2019, el día antes del inicio del consejo y las reuniones de los comités de la AAI en Washington DC. Si usted puede hacerlo, por favor, agéndelo.

Tel: +1-613-236-0886 Fax: +1-613-236-1386
Email: secretariat@actuaries.org
1203-99 Metcalfe, Ottawa ON K1P 6L7 Canada
www.actuaries.org