



International Actuarial Association (IAA) Mortality Working Group Noticias nro. 8 — Ciudad del Cabo, Sudáfrica, Noviembre 2016

El *Mortality Working Group (MWG)* se reunió en noviembre. Asistieron 21 miembros de 17 países, y hubo 9 observadores. Estas noticias resumen los debates. Pueden encontrarse hipervínculos de todos los documentos y presentaciones al final de este documento. Por favor, proporciónenos retroalimentación haciendo click aquí: [CUESTIONARIO](#)

El MWG existe para investigar, estudiar y difundir información y datos sobre mortalidad y longevidad. Una parte de este trabajo proviene del MWG y otra parte de otras organizaciones. Nuestra finalidad es hacer disponible esta información a actuarios y otros grupos de interés en todo el mundo por medio de nuestras reuniones y página web, y organizar otras oportunidades (por ejemplo, seminarios) para comunicar esta información.

En la reunión se proporcionaron informes de diversos países: *se pueden encontrar más detalles en los archivos que pueden encontrarse adjuntos más abajo*

- Ayse Arik destacó la metodología y los resultados de la investigación realizada sobre la población turca.
- Hans de Mik presentó el nuevo modelo para la mortalidad holandesa de la Asociación de Actuarios de los Países Bajos. El modelo utiliza información de los países europeos con un PIB por encima de la media para proporcionar información del riesgo de base de la mortalidad holandesa.
- Al Klein realizó una revisión de las reuniones y la investigación sobre mortalidad llevada a cabo por la industria en los Estados Unidos de América.
- Brian Ridsdale informó sobre la investigación en mortalidad en el Reino Unido. Hay en marcha tres proyectos de investigación multidisciplinarios sobre mortalidad y la SOA y la CIA están participando en uno. El *Institute and Faculty of Actuaries* quieren tener una perspectiva global de los principales temas en la ciencia actuarial y las disciplinas relacionadas y están dispuestos a colaborar con otras asociaciones actuariales en cualquier proyecto de investigación.
- Hans Michael Overgaard: La tabla de mortalidad K2013 ha sido desarrollada por *Finance Norway* compuesta por aseguradores del ramo de vida y fondos de pensiones. Actualmente, esta tabla está siendo contrastada con la mortalidad observada.
- Ermanno Pitacco: En 2012 Italia cambió de un sistema censal decenal a uno continuo. Un grupo de trabajo actuarial italiano está analizando la mortalidad de los pensionistas para construir tablas de mortalidad agrupadas por los colectivos privado, público y autónomos. Han sido publicadas proyecciones sobre la mortalidad de los pensionistas

hasta 2040. Italia tiene también tablas de mortalidad para supervivencia –Tablas A1900-2020 y Tablas A62.

- Hiroshi Yamazaki: En Japón todas las compañías de seguro deben acumular provisiones técnicas. La tabla de mortalidad estándar 2007 adoptada en 2006 se utiliza como base para realizar los cálculos desde abril de 2007 y el Subcomité de Mortalidad revisa anualmente si es adecuada e informa al organismo de supervisión y control.

Se proporcionó información sobre los cuatro proyectos que el *MWG* tiene en marcha:

- Comparación entre los tantos de mortalidad de la población asegurada /general/con rentas vitalicias: sin progreso.
- Mortalidad en edades avanzadas: Al Klein. Este trabajo se presentará en 2017 como un documento de investigación y describirá la metodología de cálculo para la mortalidad en edades avanzadas así como los tantos de mortalidad en ancianos para varios países.
- Mejora de la mortalidad en edades avanzadas: Sam Gutterman. El proyecto es particularmente difícil debido en parte a la escasez de información fiable en edades avanzadas. El equipo ha analizado la mejora de la mortalidad para los veteranos del ejército de los Estados Unidos de América. Los hallazgos iniciales revelan una gran diferencia entre las mejoras masculinas y femeninas, y el tanto de mejora parece decrementarse para las edades muy avanzadas. Sam ilustró algunos resultados de la mejora de la mortalidad para Japón, Suecia y Canadá.
- Factores de riesgo de la mortalidad: Al Klein. El trabajo se centra en describir 11 factores de riesgo de la mortalidad. No se prevé modelizarlos. Se espera que el proyecto concluya en 2017.

Resumen e información de la página web por parte del Comité Editorial

Brian Ridsdale informó que la página web y la Base de Información ahora están en una buena posición y deberían publicitarse a los usuarios potenciales.

Marketing del *MWG*

Ksenia Novikova proporcionó un resumen de los recursos que el *MWG* tiene actualmente, el por qué el grupo existe y cómo usar los recursos desde el punto de vista del marketing. Las noticias del grupo de trabajo son traducidas a varios idiomas. Todas las traducciones están disponibles en formato pdf y doc, pero el mayor número de visitas son de los países de habla inglesa. Se acordaron las propuestas siguientes:

- Una mayor distribución del material a otras asociaciones de la *IAA*.
- Promover las actividades de *MWG* dentro de la *IAA*.
- Incluir la próxima encuesta sobre los puntos de interés en el resumen de forma que pueda ser completada fácilmente

Grupo consultivo de temas

Se ha acordado trabajar en una publicación sobre cigarrillos electrónicos. El objetivo principal será las consideraciones, regulaciones, etcétera respecto a los cigarrillos electrónicos en

múltiples países. Un aspecto a considerar en esta investigación es lo que los actuarios pueden añadir a la ciencia actualmente disponible. Se acordó ampliar la investigación a cómo determinados países están abordando la marihuana.

Otros asuntos

- Sam Gutterman comentó el informe del Grupo de trabajo sobre Recursos y Medioambiente sobre el impacto del cambio climático en la mortalidad.
- Brian Ridsdale y Al Klein informaron sobre la *Human Mortality Database*.
- Se acordaron las solicitudes de nuevos miembros de: Argelia, Líbano, Rusia, Australia y Sudáfrica.
- Paul Lewis introdujo al nuevo presidente, Brian Ridsdale. Brian agradeció a Paul en representación de los miembros del MWG el trabajo que había puesto en construir el MWG y hacer el trabajo ameno.

Hubo tres conferenciantes invitados en la reunión de Ciudad del Cabo:

- Emile Stipp de *Discovery Insurance Co* en Sudáfrica realizó una presentación sobre el impacto de los programas de bienestar sobre la mortalidad y la morbilidad. La empresa incentiva a sus miembros hábitos de vida saludables ofreciéndoles recompensas significativas. Usando análisis de datos masivos, *Discovery* concluyó que los incentivos conducen a cambios positivos en el comportamiento de los miembros y disminuye los tantos de mortalidad y morbilidad, especialmente si hay un alto nivel de compromiso y la duración del programa es amplia.
- John O'Brien, CMO de *Gen Re* realizó una presentación sobre los cigarrillos electrónicos y su impacto potencial sobre la mortalidad. El mercado de cigarrillos electrónicos está expandiéndose rápidamente y se estima que será de diez mil millones de dólares en 2017. El doctor O'Brien concluyó que los cigarrillos electrónicos son menos dañinos que los tradicionales pero plantean riesgos adicionales como fallos mecánicos y numerosos compuestos químicos tóxicos.
- Ronald Richman realizó una presentación sobre la mortalidad en edades avanzadas en Sudáfrica y cómo obtener resultados significativos de los datos demográficos limitados y pobres disponibles a estas edades reconstruyendo los datos demográficos de la información de los fallecidos y corrigiéndolos por los nacimientos y las muertes agrupados por fecha.

Este es un resumen de los debates del MWG. Las actas completas, presentaciones y documentos de esta reunión (y de las reuniones anteriores) y las traducciones de las noticias están disponibles (sin necesidad de registrarse) en: www.actuaries.org/mortalityupdates.

Por favor, díganos que piensa de estas noticias. [Por favor haga click aquí para responder a una breve encuesta.](#)

Las preguntas son:

1. Por favor indique los temas más útiles y/o interesantes en las Noticias/Actas /Documentos para usted.

2. ¿En qué idioma leyó las noticias?.
3. ¿Qué temas propone al *Mortality Working Group* para trabajar en el futuro?.
4. ¿Está interesado en participar (contribuir) personalmente en alguno de los proyectos/actividades del *MWG*? Si es así, por favor, especifique el proyecto/actividad y proporcione sus datos de contacto (Nombre completo, Organización, País, Dirección de correo electrónico).

Referencias

Base de Información del *Mortality Working Group*:

<http://www.actuaries.org/mortalityinfo>

Noticias del *Mortality Working Group* de la IAA:

www.actuaries.org/mortalityupdates

Documentos:

Los hipervínculos a los documentos y presentaciones de la reunión son los siguientes:

- [MWG Factores de riesgo a largo plazo](#)
- [Mejoras de la mortalidad en edades avanzadas](#)
- [Informe de la mortalidad en Turquía](#)
- [Nuevas predicciones de la mortalidad en los Países Bajos](#)
- [El lado oscuro del 2016](#)
- [MWG Investigación en los Estados Unidos de América](#)
- [Noticias sobre la Mortalidad y la Longevidad en el Reino Unido \(documento\)](#)
- [MWG noticias del Reino Unido \(presentación\)](#)
- [Informe de país para Italia](#)
- [Informe de país para Japón](#)
- [Informe de país para Noruega](#)
- [ASSA REWG Mortalidad y cambio climático](#)
- [Impacto del compromiso por el bienestar en la salud y la mortalidad](#)
- [Informe sobre los cigarrillos electrónicos](#)
- [Mortalidad en edades avanzadas en Sudáfrica](#)

Nota sobre el próximo seminario:

Por favor asista al seminario conjunto organizado por el *Populations Issues Working Group* y el *Mortality Working Group* el 18 de abril de 2017 en Budapest, Hungría, el día antes de que comience el Consejo de la IAA y las reuniones de los comités. El seminario cubrirá cuestiones sobre población, mortalidad y longevidad. Este seminario estará abierto a todos. Se requerirá registro. La agenda, información sobre el registro y más detalles sobre el seminario estarán disponibles en la página web de la IAA. Interesados escribir a iaamwg@actuaries.org

International Actuarial Association | Association Actuarielle Internationale

99 Metcalfe Suite 1203 Ottawa, ON K1P 6L7 Canada

Tel: 1-613-236-0886 | Fax: 1-613-236-1386

secretariat@actuaries.org | www.actuaries.org