



## International Actuarial Association (IAA) Mortality Working Group

Weboldal: [www.actuaries.org/mortality](http://www.actuaries.org/mortality)

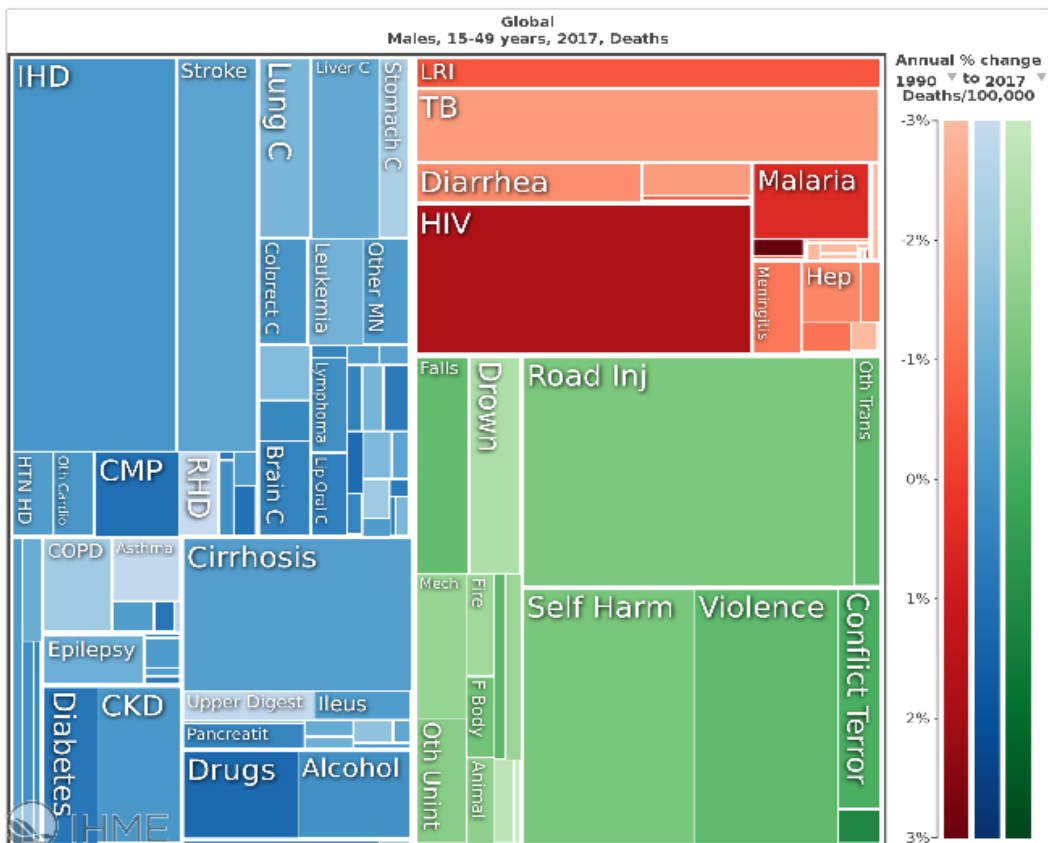
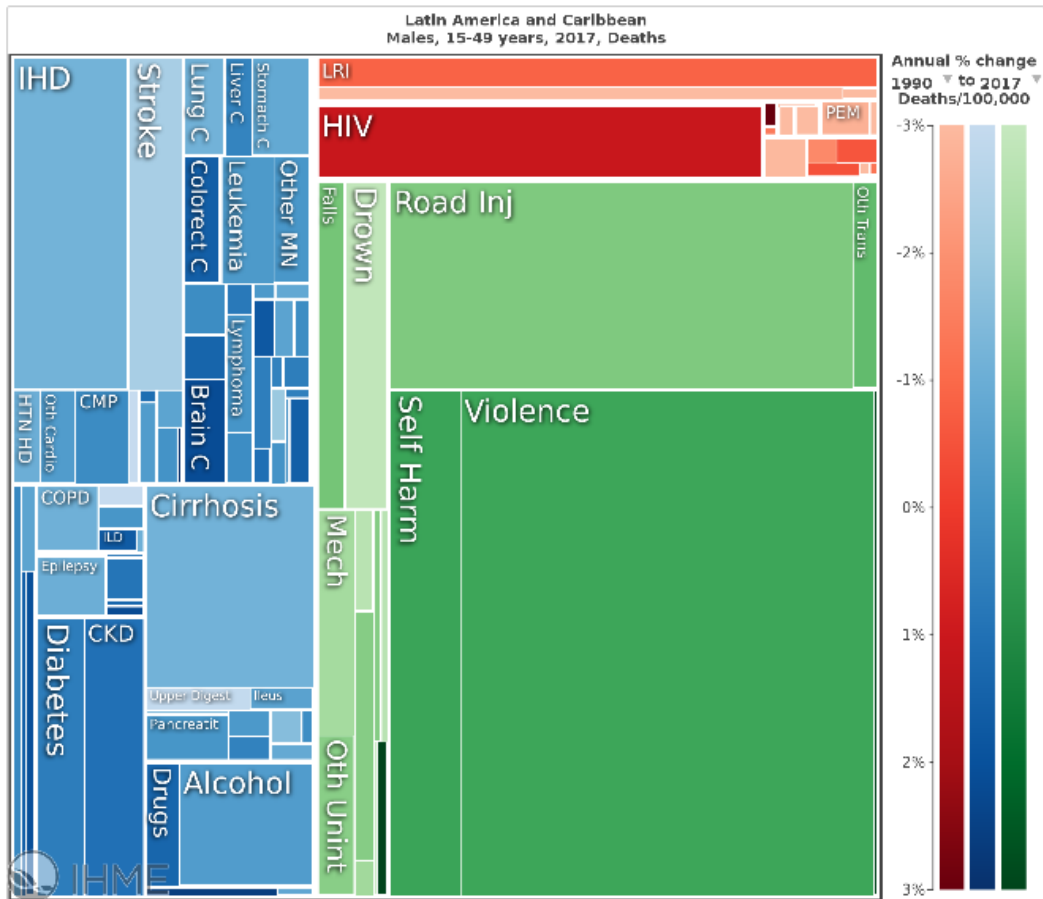
### Nemzetközi halandóság és hosszú élet kockázat – 12. összefoglaló

Ez a dokumentum egy nemzetközi összefoglaló az IAA Mortality Working Group (MWG) 2018. novemberben, Mexikóvárosban tartott ülésén a halandóság és hosszú élet kockázat témakörében áttekintett kutatásokról.

*Megjegyzés: A dokumentum/előadás eléréséhez kattintson az aláhúzott kifejezésre!*

- Szeminárium a halandósággal és népességgel kapcsolatos helyi illetve globális problémákról** Mexikóváros, Mexikó: A szemináriumot az MWG és a 'Population Issues Working Group' szervezte 2018 novemberében.
  - A szemináriumon elhangzott előadások listáját a fenti címre kattintva tudja elérni. Az előadások listájából a megfelelő címre kattintva eléri az adott előadás diáit. A szemináriumról szóló jelentés [angol](#) és [spanyol](#) nyelven érhető el.
- Az Amerikai Egyesült Államokban végzett kutatások:** Dale Hall [előadást tartott](#) az SOA (Amerikai Aktuárius Társaság) legfrissebb amerikai kutatásairól. Fő észrevételei többek között:
  - Az amerikai népesség halandósági rátája 1999 és 2012 között évente átlagosan 1.3%-ot csökkent, ám azóta a halálozás átlagosan nem változott, és az elmúlt 5-ből két évben a ráta növekedett.
  - A halandósági ráta okok szerinti elemzése a balesetek, öngyilkosságok és erőszakos halálozások növekedését mutatják, köztük növekszik az ópiát alapú szerek túladagolása okozta halálozás.
  - Társadalombiztosítási juttatás mértékén alapuló elemzés: a juttatás mértékének alsó kvintilisében a halandósági ráta az átlag 160%-a, míg a legfelső kvintilisben a halandóság 60%-kal az átlag alatt van.
  - A társadalmi-gazdasági fejlettségi csoport szerint differenciált halandósági táblák használata növekszik.
- Az Egyesült Királyságban (UK) végzett kutatások:** Brian Ridsdale (UK) [előadást tartott](#) a legfrissebb brit halandósági kutatásokról.
  - Előadásában a november 22-én közzétett **14. számú UK halandósági és hosszú élet kockázat összefoglalójából** mutatott be részleteket.
  - A Lancet (egy lektorált egészségügyi folyóirat) a várható élettartam előrejelzés egy újszerű megközelítését publikálta: "Várható élettartam, elvesztett életek és összesített illetve halálok-specifikus halálozás előrejelzése 250 halálokban: vonatkozás és alternatív scenáriók 2016-40-ig 195 országban és körzetben, [Foreman et al, Lancet](#) 2018. október".
- A gyilkosság hatása Latin-Amerikában**  
**Ivan Botello** vendégelőadó adatokkal érzékeltette, miért olyan jelentős a gyilkosságok hatása Latin-Amerikában: a latin-amerikai országokban a Föld összlakosságának csupán 10%-a él, míg a világon történő emberölések 25%-a itt történik. Ezzel szemben az ázsiai országok a világ népességének 65%-át teszik ki, miközben az emberölések 5%-áért felelősek.

Ezt illusztrálja a halálozási okokat 15-től 49 éves korig bemutató ábrák összehasonlítása a latin-amerikai országok (felső) és a világ (alsó ábra) között..



5. [Mexikói társadalombiztosítás](#)

**Marcela Abraham, Carlos Gonzales, és Rocio Gomez** vendégelőadók bemutatták a növekvő halandósági tapasztalatot azokra, akik rokkanttá válásuk miatt jogosulttá váltak rokkantsági társadalombiztosítási juttatásra.

6. **Heterogenitás a halandóságban**  
Ermanno Pitacco bemutatta a halandóság heterogenitásáról szóló tanulmányát.
7. **Országjelentések**
  - a. Horváth Gyula bemutatta a [magyar országjelentést](#) és egy elemzést a [második világháború utáni magyar várható élettartam alakulásáról](#).
  - b. Hiroshi Yamazaki áttekintést nyújtott a frissített [japán országjelentéséről](#).
8. **Idősek kockázatelbírálása**  
Dr. Keiko Imuro tartott előadást (a diák nem elérhetőek)
9. **Várható élettartam Oroszországban**  
Dmitri Pomazkin előadást tartott Oroszország várható élettartamának dinamikájáról az elmúlt fél évszázadban, és annak kilátásairól, hogy a várható élettartam 2030-ra eléri a 80 (vagy magasabb) életévet.
10. **Halandósági modellek kiválasztása**  
Michael Sherris nem tudott részt venni az ülésen, így kutatási javaslatát, „Egy adatelemzési paradigma a halandósági modellek felépítéséről, összehasonlításáról és kiválasztásáról”, egy másik ülésre halasztottuk.
11. **Folyamatban lévő kutatási projektek**  
Az MWG folytatja munkáját a következő kutatási projekteken:
  - a. [E-cigaretta](#) – Ez a projekt lezárult, a publikáció a 'North American Actuarial Journal' jóváhagyására vár.
  - b. Idős-kori halandóság projekt – A projekten folyó munka jelenleg szünetel.
  - c. A halandóság hosszú távú meghatározói a jövőben – A 10 tényezőtől 8-ban történt előrehaladás, a tanulmánytervezet 2019-ben fog elkészülni.
  - d. [Halálok \(Cause of Death – COD\) projekt](#) – Azonosításra kerültek a halálokokról szóló forrásadatok illetve köztük lévő hasonlóságok és különbségek. A projekt következő (2019-ben elérendő) céljai között szerepel:
    - Áttekinteni a COD-ról szóló szakirodalmat és adatot, valamint elkezdni az információ dokumentálását.
    - Megkezdeni a COD adat ország szintű elemzését és trendjének vizsgálatát.
    - Megosztani a kezdeti eredményeket az MWG 2019. évi ülésein.
  - e. Javasolt projekt [jobb halálozási modellekről](#) – a projekt célkitűzése, hogy átfogó képet nyújtson a halandósági modellek jelenlegi és jövőbeli fejlesztéseiről, fókuszálva a jobb halandósági modellek aktuáriusi alkalmazására. Fontos másodlagos célkitűzés, hogy további kutatásokat stimuláljon ezeken a területeken. A végeredmény egy tanulmány-sorozat lesz. A 2019-es célok a következők:
    - A halandósági modellek szakirodalmának átvizsgálásának befejezése, azokra a hiányosságokra koncentrálva, ahol további kutatás jobb modellezést eredményezhet.
    - A témában egy tanulmánytervezet fog készülni.
12. **"Közpolitika, társadalombiztosítás és halandósági trendek" [szeminárium](#), Washington DC, 2019. május 14.**  
Az IAA 'Mortality Working Group' és 'Population Issues Working Group' az IAA üléseinek megkezdése előtti napon, 2019. május 14-én szemináriumot szervez Washington DC-ben. Jegyezze be a naptárába, ha tud csatlakozni!