

A PURE-vizsgálat a halálokokról

EurekaAlert, News release, 3 Sep 2019

Lancet (2019; doi: 10.1016/S0140-6736(19)32008-2) ;

Lancet (2019; doi: 10.1016/S0140-6736(19)32007-0)

Kulcsszavak: halálozás, halálokok, PURE-vizsgálat, nemzetközi

Forrás Internet-helye:

[https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(19\)32007-0/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(19)32007-0/fulltext) ;

[https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(19\)32008-2/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(19)32008-2/fulltext) ;

https://www.eurekaalert.org/pub_releases/2019-09/tl-pss083019.php ;

<https://www.escardio.org/The-ESC/Press-Office/Press-releases/cardiovascular-disease-is-biggest-killer-globally-but-cancer-overtakes-in-some-countries> ,

PURE-Study: <http://www.phri.ca/pure/>

A *PURE-Study (Prospective Urban and Rural Epidemiologic Study)* 2005. óta követi 162.534 (35 és 70 év közötti) felnőtt egészségi állapotának különböző vonatkozásait. A jelenlegi vizsgálat 21 országra terjedt ki. Ezek közül 4 magas (Kanada, Szaúd-Arábia, Svédország, Egyesült Arab Emírátsok), 12 közepes (Argentína, Brazília, Chile, Kína, Kolumbia, Irán, Malajzia, Palesztina, Fülöp-szigetek, Lengyelország, Törökország, Dél-Afrika) és 5 alacsony (Banglades, India, Pakisztán, Tanzánia, Zimbabwe) jövedelemmel rendelkező ország.

Világviszonylatban a leggyakoribb halálokok a szív- és érrendszeri megbetegedések: 2017-ben a felnőttek körében bekövetkezett 55 millió haláleset közül 17,7 milliót ezek okoztak. A legmagasabb jövedelemmel rendelkező országok kivételével. Az Európai Kardiológusok Kongresszusán (Párizs, 2019. aug. 31. – szept. 4.) ismertetett egyik tanulmány szerint a magasabb jövedelemmel rendelkező országokban a leggyakoribb halálokok a rákos megbetegedések és néhány évtizeden belül a leggyakoribb halálokok globális sorrendje megfordulhat.

A várható élettartam értelemszerűen a magasabb jövedelemmel rendelkező országokban a legmagasabb, az egyik PURE-vizsgálat szerint azonban ez csak részben jelent magyarázatot. A szív- és érrendszeri halálozások egy része megelőzhető, azaz „populációnak tulajdonítható frakciókkal” („*population attributable fraction*“- PAF) függ össze. A szív- és érrendszeri megbetegedések 70%-a módosítható kockázati tényezőknek tulajdonítható, tehát megelőzhető lenne.

Salim Yusuf (McMaster University Hamilton)

https://fhs.mcmaster.ca/medicine/cardiology/faculty_member_yusuf.htm

Gilles Dagenais (Université Laval Quebec)

http://www.vrrc.ulaval.ca/fileadmin/ulaval_ca/Images/recherche/bd/chercheur/fiche/4854.html