

Fertőző betegségek okozta betegségteher Európában

Eurosurveillance 2018; doi: 10.2807/1560-7917.ES.2018.23.16.17-00454

Kulcsszavak: népegészségügy, fertőző betegségek, betegségteher, Európa

Forrás Internet-helye: https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2018.23.16.17-00454;jsessionid=24Z5UIIYocA4q9fhi8h_1W8g.i-0b3d9850f4681504f-ecdcIive ; <https://ecdc.europa.eu/en/news-events/influenza-ranked-highest-burden-disease-measured-dalys> ;

Burden of Communicable Disease in Europe (BCoDE) toolkit: <https://ecdc.europa.eu/en/publications-data/toolkit-application-calculate-dalys>

Alessandro Cassini (European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), Stockholm, Sweden; Julius Center for Health Sciences and Primary Care; University Medical Center Utrecht, Utrecht, the Netherlands) és mt. jelentése szerint Európában jelenleg minden 14-ik személy öt év leforgása alatt elkap valamilyen komoly fertőzést, amely idő előtti halálához, vagy élethosszig tartó károsodáshoz vezet. A betegségteher (*burden of disease*) keretében a legnagyobb arányt az influenzás megbetegedések, a tuberkulózis, a HIV-fertőzések és az invazív pneumococcus fertőzések képviselik.

A magas jövedelemmel rendelkező országokban, mint az Európai Gazdasági Térség, a fertőző betegségek az elmúlt évszázad során megritkultak. Annál nagyobb riadalmat okoznak az újabb „járványok”: a SARS, MERS, a madárinfluenza, a chikungunya, az ebola és a zika. Ezek a betegségek az elmúlt években Európában ritkán jelentek meg és ezért nem tartoznak a **BCoDE-konzorcium** („*Burden of Communicable Diseases in Europe*“) által kiválasztott 31 betegség közé.

A betegségteher egysége a rokkantsággal (korlátozottsággal) korrigált elveszített potenciális életek (Disability Adjusted Life Years – DALY) száma.

A teljes betegségteher 78%-át négy fertőzés okozza

A BCoDE-konzorcium számításai szerint az influenza okozta betegségteher a legmagasabb: 100.000 lakosra 81,8 DALY jut. Ezt követi a tuberkulózis (100.000 lakosra 53,5 DALY), a HIV-fertőzések (100.000 lakosra 48,2 DALY) és az invazív pneumococcus fertőzések (100.000 lakosra 30,1 DALY). Az Európai Gazdasági Térségben ez a négy fertőzés teszi ki a fertőző betegségek okozta betegségteher 78%-át.

A férfiak gyakrabban érintettek (DALY-k 60%-a). További kockázati csoportok a 65 év fölötti időszerűk (DALY-k 24%-a) és az öt éven aluli gyermekek (DALY-k 11%-a). A fertőzés miatti halálozás és tartós károsodás tekintetében a legveszélyeztetettebb csoportok (az egy éven aluli gyermekek és a (80 év fölötti) időszerűk).