

***Jelentés a rákos megbetegedések helyzetéről  
Németországban 2013-2014-ben – Krebs in Deutschland für 2013/2014***

Zentrum für Krebsregisterdaten –  
Gesellschaft der Epidemiologischen Krebsregister in Deutschland e.V.  
(GEKID)

Hrsg.: Robert Koch-Institut, Berlin 2017; 11. Ausgabe (154 p.)

**Kulcsszavak:** népegészségügy, rákos megbetegedések, onkológia, rákregiszter, Németország, nemzetközi

**Forrás Internet-helye:**

[https://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Publikationen/Krebs\\_in\\_Deutschland/krebs\\_in\\_deutschland\\_node.html](https://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Publikationen/Krebs_in_Deutschland/krebs_in_deutschland_node.html) ;  
[https://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Publikationen/Krebs\\_in\\_Deutschland/kid\\_2017/krebs\\_in\\_deutschland\\_2017.pdf;jsessionid=4BC367B5F9A5EB66D07B73AE30BD19FC.1\\_cid298?\\_blob=publicationFile](https://www.krebsdaten.de/Krebs/DE/Content/Publikationen/Krebs_in_Deutschland/kid_2017/krebs_in_deutschland_2017.pdf;jsessionid=4BC367B5F9A5EB66D07B73AE30BD19FC.1_cid298?_blob=publicationFile)

***1. A Német Rákregiszter***

Németországban az új rákos megbetegedések száma évente mintegy 480.000. A demográfiai helyzet alakulásával összefüggésben 2010 és 2030 között a rákos megbetegedések számának 20%-os növekedésével számolhatunk.

A *Nemzeti Rákellenes Akcióterv (Nationaler Krebsplan)* intézkedéseket tartalmaz a szervezett korai felismerési programok jobb összehangolására és azok eredményeinek a rákregiszterben való tükröztetésére vonatkozóan. Az ajánlások megjelennek a rákos megbetegedések korai felismeréséről és regiszteréről szóló törvényben.

Németországban 2009. óta az egyes tartományok saját törvényei alapján az egész területre kiterjedően megvalósul az újonnan fellépő rákos megbetegedések szisztematikus regisztrálása. A megbetegedések dokumentálásának becsült mértéke 2014-ben tizenkét szövetségi tartományban meghaladta a 90%-ot. Szövetségi szinten 2014-ben az esetek 93%-át sikerült ténylegesen rögzíteni a regiszterekben. Tíz évvel korábban ez az arány még mindössze 65% volt. Nemzetközi szinten ez kiemelkedő eredmény, aligha van ország, amely a betegség regisztrálásának ilyen magas szintjével rendelkezne.

A szövetségi rákregiszterről szóló törvény (*Bundeskrebsregisterdatengesetz*) elfogadására 2009-ben került sor. Ezzel együtt pedig a *Robert Koch-Institut* mellett létrejött a *Rákregiszter Adatainak Központja (Zentrum für Krebsregisterdaten – ZfKD)*. A szövetségi tartományok rákregiszterei 2011. óta évente továbbítják a központ részére az egységes formába foglalt anonimizált adatokat.

A *rákos megbetegedések korai felismeréséről és regiszteréről szóló törvény (Krebsfrüherkennungs- und –registergesetz – KFRG)* elfogadására 2013-ban került sor. A törvény kötelezi a szövetségi tartományokat az epidemiológiai adatok regisztrálására, valamint egy szélesebb értelemben vett klinikai rákregiszter kiépítésére, amely egyebek között adatokat tartalmaz a terápiára és a betegség lefolyására vonatkozóan. Csaknem minden szövetségi tartományban új tartományi rákregiszter-törvényt fogadtak el és elkezdődött a rákos megbetegedések klinikai regisztrálásának folyamata.

A rákos megbetegedések regisztrálásának további standardizálása és a tartományi szabályozások összehangolása érdekében tartományközi munkacsoport létrehozására került sor, amely a *Német Epidemiológiai Rákregiszterek Társasága (Gesellschaft der epidemiologischen Krebsregister in Deutschland e.V. – GEKID)* és a *Német Tumorcentrumok Munkaközössége (Arbeitsgemeinschaft der Deutschen Tumorzentren – ADT)* támogatásával működik.

E két társaság a közeljövőben közzéteszi a *rákregiszterek kézikönyvét*, amely majd mind az epidemiológiai, mind a klinikai adatgyűjtés számára útmutató gyanánt szolgál.

A német rákregiszterek adatai más európai országokéval együtt megjelennek az *Európai Rákregiszterek Hálózatának (European Network for Cancer Registries - ENCR)* ([www.encre.eu](http://www.encre.eu)) és az *Európai Bizottság Közös Kutatóközpontjának (Joint Research Center, European Commission – JRC)* honlapján. Az adatok a *European Cancer Information System (ECIS)* keretében más európai adatokkal összehasonlíthatók.

A GEKID egyik jelentős eredménye a tartományok rákos megbetegedésekre és halálozásokra vonatkozó adatait tartalmazó interaktív *rák atlasz* aktualizálása, amely a társaság honlapján elérhető ([www.gekid.de](http://www.gekid.de)).

## 5. 5. A rákos megbetegedések nemzetközi összehasonlításának forrásai (2013–2014)

**Hollandia:** *Netherlands Cancer Registry*

<http://www.cijfersoverkanker.nl/?language=en>

**Svédország:** *Association of the Nordic Cancer Registries (ANCR)*

**Finnország:** <http://www-dep.iarc.fr/nordcan/English/frame.asp>

**Lengyelország:** *Zakład Epidemiologii i Prewencji Nowotworów Centrum Onkologii-Instytut*

[http://onkologia.org.pl/raporty/#tabela\\_nowotwor](http://onkologia.org.pl/raporty/#tabela_nowotwor)

**Csehország:** *SVOD Web Portal*

<http://www.svod.cz/?sec=aktuality&lang=en>

*Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (UZIS) Cancer Incidence in the Czech Republic, 2014 ;* <http://www.uzis.cz/>

**Belgium:** *Incidence: Belgian Cancer Registry*

<http://www.kankerregister.org/>

**Halálozás:** *Eurostat*

<http://ec.europa.eu/eurostat/web/health/causes-death/data/database>

**Franciaország:** *Halálozás: Eurostat*

<http://ec.europa.eu/eurostat/web/health/causes-death/data/database>

**Egyesült Államok:** *Incidence: National Cancer Institute Surveillance, Epidemiology, and End Results (SEER) Program*

<http://seer.cancer.gov/canques/incidence.html>

*Halálozás:* <http://seer.cancer.gov/canques/mortality.html> ;

*United States Department of Health and Human Services (US DHHS), Centers for Disease Control and Prevention (CDC), National Center for Health Statistics (NCHS), Underlying Cause of Death 1999–2015 on CDC WONDER Online Database, released 2016.*

**Anglia:** *Office for National Statistics (GB)*

<https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/healthandsocialcare/conditionsanddiseases>

**Svájc:** *NICER – Nationales Institut für Krebsepidemiologie und -registrierung* <http://www.nicer.org/de/statistiken-atlas/>

**Ausztria:** *STATISTIK AUSTRIA, Österreichisches Krebsregister 2016*

**WHO:** *Halálozások adatbázisa:*

[http://apps.who.int/healthinfo/statistics/mortality/causeofdeath\\_query/](http://apps.who.int/healthinfo/statistics/mortality/causeofdeath_query/)

[*A jelentés elemzéseket, táblázatokat, grafikonokat tartalmaz a rákos megbetegedések egyes típusairól. A kötet végén: címlista, glosszárium.*]