

***Jelentés az antibiotikum-fogyasztásról és antibiotikum-rezisztenciáról Európában –
JIACRA IV Report on 2019–2021***

European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC),
European Food Safety Authority (EFSA), European Medicines Agency (EMA)
EFSA Journal, First published: 23 February 2024

Kulcsszavak: gyógyszer, antibiotikum, antibiotikum-fogyasztás, antibiotikum-rezisztencia, European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), European Medicines Agency (EMA), European Food Safety Authority (EFSA), Európa

Forrás Internet-helye: <https://www.efsa.europa.eu/en/efsajournal/pub/8589> ;
<https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2903/j.efsa.2024.8589> ;

JIACRA I (2011-2012) - II (2013-2015) – III (2016-2018) – IV (2019-2021) Report:
[https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/toc/10.1002/\(ISSN\)1831-4732.antimicrobial-consumption-and-resistance](https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/toc/10.1002/(ISSN)1831-4732.antimicrobial-consumption-and-resistance) ;

Aktuális kapcsolódó: Az antibiotikum-fogyasztás továbbra is a pandémia előtti szinten, **Wissenschaftliches Institut der AOK (WIdO), 8. Februar 2024 (7 p.):**
<https://www.aok.de/pp/bv/pm/2024/antibiotika-verordnungen-2022/> ;
https://www.wido.de/fileadmin/Dateien/Dokumente/News/Pressemitteilungen/2024/wido_arz_antibiotikaverbrauch_sinkt_0224.pdf ;

Az Európai Betegségmegelőzési és Járványvédelmi Központ (European Centre for Disease Prevention and Control – ECDC), az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatóság (European Food Safety Authority – EFSA) és az Európai Gyógyszerügynökség (European Medicines Agency – EMA) negyedik közös jelentése (joint inter-agency antimicrobial consumption and resistance analysis – JIACRA) szerint az európai országokban, ahol korlátozták az antibiotikumok embernél és haszonállatoknál való alkalmazását, a fogyasztás és ezzel együtt az antibiotikum-rezisztencia is csökkent.

Az antibiotikum-rezisztenciák évente több mint 35.000 halálesetet okoznak az Európai Unióban és az Európai Gazdasági Térségben. Költségeik évente 11,7 milliárd EUR-t tesznek ki. Az **Európai Bizottság „a termelőtől a fogyasztóig” („farm to fork”) stratégiája** keretében fenntartható intézkedéseket javasol annak érdekében, hogy az antibiotikum-fogyasztás 2030-ig embereknél (2019-hez viszonyítva) 20%-kal, haszonállatoknál (2018-hoz viszonyítva) 50%-kal csökkenjen.

A jelentés értékeli az antibiotikum-fogyasztás és antibiotikum-rezisztencia 2014 és 2021 közötti alakulását is. 2021-ben az antibiotikum-fogyasztás embereknél 125,0 mg/kg biomasszát, haszonállatoknál 92,6 mg/kg biomasszát tett ki. Az antibiotikum-fogyasztás 2014 és 2021 között haszonállatoknál 44%-kal csökkent, embereknél viszonylag stabil maradt.