

***Kezelésekkel összefüggő fertőzések és antimikrobiális gyakorlat
az európai aktív kórházakban 2022-2023-ban***

European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC),
Surveillance Report, May 2024 (182 p.)

Kulcsszavak: kórházügy, kórházhygiéna, kórházi fertőzések, Healthcare Associated Infections (HAI), Európai Betegségmegelőzési és Járványvédelmi Központ, European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC), Európa

Forrás Internet-helye: <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/PPS-HAI-AMR-acute-care-europe-2022-2023> ;

chrome-

extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/healthcare-associated-point-prevalence-survey-acute-care-hospitals-2022-2023.pdf

Az Európai Betegségmegelőzési és Járványvédelmi Központ (European Centre for Disease Prevention and Control – ECDC) felmérése szerint 2022-ben és 2023-ban Európában 4,3 millió beteg fertőződött meg kórházi kezeléssel összefüggésben.

Legalább egy kezeléssel összefüggő fertőzés (*Healthcare Associated Infection – HAI*) prevalenciája átlagosan 8,0% volt (95%-konfidencia-intervallum: 6,6–9,6%). A prevalencia az előző, 2016/17-es felméréshez viszonyítva csaknem egyharmaddal növekedett.

Andrea Ammon, az ECDC jelenleg [N.B. 2024. 05.] még hivatalban levő főigazgatója szerint az előző, 2016/17-es felméréshez viszonyítva 2022-2023-ban a COVID19-pandémia jelentős mértékben hozzájárult a kórházi kezelésekkel összefüggő fertőzések számának növekedéséhez. A fertőzések 10%-át a SARS-CoV-2 okozta, ez volt a negyedik leggyakoribb fertőzési ok. A legtöbb fertőzést az *Escherichia coli* okozta.

A kezelésekkel összefüggő fertőzések prevalenciája az egyes országokban 3,1% és 13,8% között mozgott. Az ECDC szerint azonban az országok összehasonlítása az eltérő feltételek miatt körülményes. Ennek egyik oka a mikrobiológiai tesztek eltérő alkalmazása. Ezért sürgősen javítani kell az antimikrobiális stewardship-intézkedéseket.

A kezelésekkel összefüggő fertőzések fő okai: légzőszervi fertőzések (29,3%), húgyúti fertőzések (19,2%), sebészeti sebfertőzések (16,1%), véráramfertőzések (11,9%), gasztrointesztinális fertőzések (9,5%).

Az előző felméréshez viszonyítva növekedett az antimikrobiális gyógyszerekkel való kezelések száma: 2022/23-ban a betegek 35,5%-a részesült antimikrobiális terápiában; 2016/17-ben 32,9%.