

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Superbakterie mogą zabić miliony ludzi

Superbakterie, czyli mikroorganizmy odporne na działanie antybiotyków, mogą zabić miliony ludzi do 2050 r. i kosztować globalną gospodarkę ok. 1,7 bln dol. rocznie - czytamy w raporcie opublikowanym przez think thank Centrum Rozwoju Globalnego (CGD). Najbardziej ucierpią mieszkańcy Chin, USA i UE.

W badaniu finansowanym przez brytyjski rząd obliczono obciążenie zdrowotne i ekonomiczne wynikające z oporności na antybiotyki w 122 krajach. W najbardziej pesymistycznym scenariuszu do 2050 r. straty PKB Chin mogą wynieść nieco poniżej 722 mld dol. rocznie, w USA - 295,7 mld dol., UE - 187 mld dol., a w Japonii - 65,7 mld dol.

Główny autor raportu, politolog i ekonomista Anthony McDonnell, w rozmowie z dziennikiem „Guardian” zwrócił uwagę, że na wzrost wskaźników oporności na antybiotyki wpływ mają m.in. cięcia pomocy rozwojowej dokonane przez administrację prezydenta USA Donalda Trumpa, a także zmniejszenie budżetów na ten cel przez rządy Wielkiej Brytanii, Niemiec i Francji.

W jego opinii dalsze prowadzenie takiej polityki „może doprowadzić do śmierci milionów ludzi na całym świecie, w tym w siedmiu najbogatszych krajach świata”. - Inwestowanie w leczenie infekcji bakteryjnych już teraz ratuje życie, a w długoterminowej perspektywie przyniesie korzyści ekonomiczne w postaci miliardów dolarów - powiedział McDonnell.

Gazeta przytoczyła wyliczenia Uniwersytetu Waszyngtońskiego w Seattle, który oszacował, że do 2050 r. liczba zgonów spowodowanych opornością na środki przeciwdrobnoustrojowe wzrośnie o 60 proc. Przewiduje się, że w samych Stanach Zjednoczonych każdego roku z powodu bakterii opornych na antybiotyki umrze 1,34 mln osób, a w Wielkiej Brytanii 184 tys., przy czym spodziewany jest również wzrost liczby osób ciężko chorych na bakterie odporne na inne leki.

Zarażenia superbakteriami powodują także zwiększenie liczby hospitalizacji i wydłużają pobyty w szpitalach. Szacuje się, że zwiększy to globalne koszty leczenia o ok. 176 mld dol., przy czym tylko w USA z 15,5 mld dol. do 57 mld dol.

Jednocześnie CGD podało, że gdyby kraje zainwestowały w walkę z superbakteriami, np. zwiększając dostęp do nowych antybiotyków i wysokiej jakości leczenia tych zakażeń, to gospodarka USA mogłaby wzrosnąć o 156,2 mld dol. rocznie, a Wielkiej Brytanii o 12 mld dol., każdego roku przez najbliższe ćwierćwiecze.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/32534.html>



27-04-2026

Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

[Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#)

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

[Mity na temat epilepsji](#)

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

[Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#)

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.

Informacje dnia: [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [Mity na temat epilepsji](#)

Partnerzy