

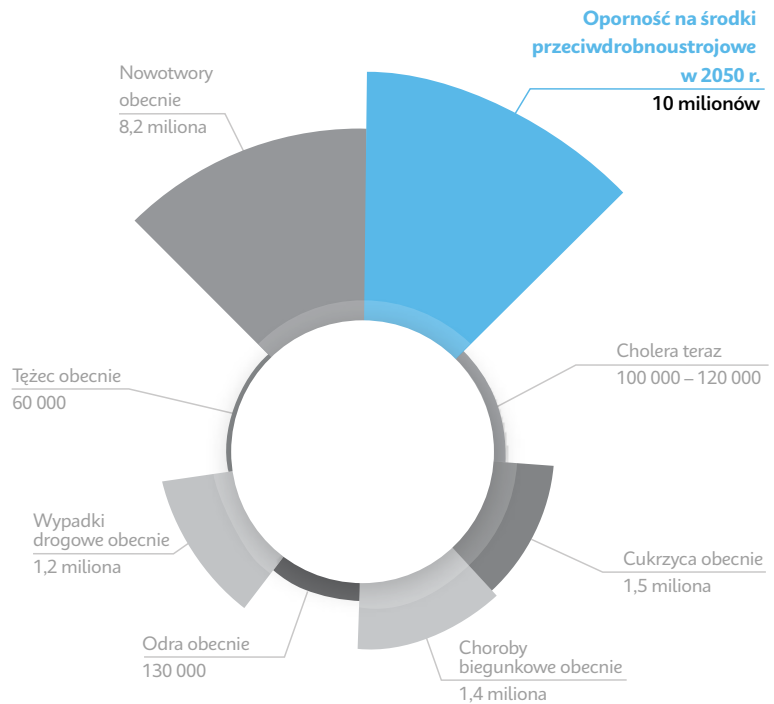
Zalecenie Rady UE w sprawie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe:

Jakie są najważniejsze wnioski i co zmieni się z perspektywy systemów ochrony zdrowia?

Do roku 2050 oporność na środki przeciwdrobnoustrojowe wyrządzi jeszcze więcej szkód ludzkości.¹

Przewiduje się, że z powodu **oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe** umrze więcej osób niż z powodu cholery, cukrzycy, odry i tężca łącznie, a także więcej niż z powodu nowotworów.¹

Rosnąca liczba przypadków oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe jest jednym z największych problemów mikrobiologicznych, przed jakimi stoi UE. Dane epidemiologiczne oraz wynikające z nich skutki społeczno-ekonomiczne są niepokojące.



Europejskie Centrum ds. Zapobiegania i Kontroli Chorób (ECDC) szacuje, że oporność na środki przeciwdrobnoustrojowe odpowiada rocznie za²



33 000
zgonów
w samej Europie



1,5 mld EUR
kosztu dla
gospodarki UE³



670 000
zakażeń bakteriami
opornymi na środki
przeciwdrobnoustrojowe



1/3
bakterii związanych
z zakażeniami
szpitalnymi jest
oporna na antybiotyki²

Co zaleca Rada UE w sprawie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe?

W 2023 roku Unia Europejska podjęła decyzję o przyjęciu Zaleceń Rady UE w sprawie oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe, aby zintensyfikować wysiłki państw członkowskich UE w zakresie jej monitorowania i ograniczania. Wszystkie państwa zostaną poproszone o przegląd i aktualizację ich krajowych planów działania „Jedno zdrowie”. Przyszłe krajowe plany działania będą skupione na środkach unikania i kontrolowania zakażeń szpitalnych, które mogą obejmować:⁴

- Wzmocnienie programów kontroli i profilaktyki zakażeń szpitalnych przy wykorzystaniu szybkich testów molekularnych.
- Wytyczne w zakresie badań przesiewowych dotyczące nadzoru nad organizmami wytwarzającymi karbapenemazy i wykrywania takich organizmów.
- Krajowy rejestr zakażeń opornych na karbapenemy.

Jakie są cele UE w dziedzinie zwalczania oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe?

Świadczeniodawcom będzie zdecydowanie zalecać się podjęcie odpowiednich środków dla osiągnięcia do roku 2030 następujących celów:⁴



Zmniejszenie o 15%

całkowitej liczby zakażeń krwi wywołanych **MRSA**.*



Zmniejszenie o 10%

całkowitej liczby zakażeń krwi wywołanych **Escherichia coli** opornymi na cefalosporyny trzeciej generacji.*



Zmniejszenie o 5%

całkowitej zapadalności na zakażenia krwi szczepem **Klebsiella pneumoniae** opornym na karbapenemy.*



Zmniejszenie

o 20% całkowitej konsumpcji **antybiotyków** u ludzi.*

W jaki sposób Cepheid może pomóc w kontroli nad opornością na środki przeciwdrobnoustrojowe?

Szybka i dokładna diagnostyka nosicieli jest kluczem do kontroli nad opornością na środki przeciwdrobnoustrojowe, zapobiegania szerzeniu się oporności i zmniejszania liczby zakażeń. Cepheid jest liderem w szybkiej, dokładnej i łatwej do przeprowadzenia diagnostyce oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe.



Xpert® Carba-R

Wykrywanie i różnicowanie KPC, NDM, VIM, IMP-1 oraz OXA-48 w czasie poniżej 50 minut.



Xpert® MRSA NxG

Wykrywanie MRSA bezpośrednio w wymazach z nosa pobranych od pacjentów, u których występuje ryzyko kolonizacji nosa.



Xpert® vanA/vanB

Wykrywanie genów (*vanA-vanB*) oporności na wankomycynę w czasie poniżej 50 minut.



Xpert® Xpress CoV-2/Flu/RSV plus

Wykrywanie i różnicowanie SARS-CoV-2, wirusa grypy typu A, wirusa grypy typu B i wirusa syncytialnego nabłonka oddechowego (RSV).



Zeskanuj ten kod QR, aby uzyskać więcej informacji

Piśmiennictwo:

- 1 O'Neil J. Review on Antimicrobial Resistance. Tackling Drug-Resistant Infections Globally: Final Report and Recommendations. Maj 2016 r. Dostęp: listopad 2023 r. https://amr-review.org/sites/default/files/160518_Final%20paper_with%20cover.pdf
- 2 Wspólny raport ECDC/WHO o nadzorze nad opornością nad środki przeciwdrobnoustrojowe w Europie. Dostęp: listopad 2023 r. <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/Joint-WHO-ECDC-AMR-report-2022.pdf>
- 3 EMA guidance supports development of new antibiotics. Dostęp: maj 2022 r. <https://www.ema.europa.eu/en/news/ema-guidance-supports-development-new-antibiotics>
- 4 Rada Unii Europejskiej. ZALECENIE RADY w sprawie intensyfikacji działań w zakresie zwalczania oporności na środki przeciwdrobnoustrojowe w ramach podejścia „Jedno zdrowie”. Dostęp: listopad 2023 r. [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023H0622\(01\)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023H0622(01))

* W porównaniu z rokiem odniesienia, tj. 2019.

CE-IVD. Wyrób medyczny przeznaczony do diagnostyki *in vitro*. Produkt może nie być dostępny we wszystkich krajach.

SIEDZIBA GŁÓWNA KORPORACJI

904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089 USA

BEZPŁATNA INFOLINIA +1.888.336.2743
TEL. +1.408.541.4191
FAKS +1.408.541.4192

SIEDZIBA GŁÓWNA W EUROPIE

Vira Solelh
81470 Maurens-Scopont Francja

TEL. +33.563.82.53.00
FAKS +33.563.82.53.01
E-MAIL cepheid@cepheideurope.fr

www.Cepheidinternational.com

© 2024 Cepheid. 3346-01PL

