

[Akceptuje](#)

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](#)

Mężczyźni ponad dwa razy bardziej zagrożeni śmiercią z powodu COVID-19

Obie płcie są tak samo narażone na infekcję, ale mężczyźni umierają ponad dwukrotnie częściej - wynika z nowych badań. Może to wynikać z obecnej u nich, większej liczby

komórkowych białek, które wirus wykorzystuje.

Jak podkreślają autorzy nowej pracy opublikowanej na łamach „Frontiers in Public Health”, nadal do końca nie wiadomo, dlaczego jedni chorują na COVID-19 ciężiej, niż inni. Choć większość zarażonych ma jedynie łagodne objawy, poznanie czynników ryzyka powikłań pomoże chronić społeczeństwo i szczególnie zagrożone osoby.

Znane czynniki zwiększające zagrożenie ciężkim przebiegiem choroby to starszy wiek i obecność innych schorzeń. Nowe badanie potwierdza jednak, że choć kobiety i mężczyźni chorują równie często, to mężczyźni statystycznie ciężiej przechodzą chorobę i częściej umierają.

"Już wcześniej, w styczniu zauważyliśmy, że liczba mężczyzn umierających z powodu COVID-19 wydaje się być wyższa, niż liczba kobiet. To zrodziło pytanie: czy mężczyźni są bardziej narażeni na infekcję i zgon na COVID-19? Odkryliśmy, że nikt nie sprawdzał tych różnic między płciami u pacjentów z COVID-19, więc rozpoczęliśmy badania" - opowiada Jin-Kui Yang z chińskiego Beijing Tongren Hospital.

Analiza ponad tysiąca przypadków potwierdziła, że starsze osoby oraz te z pewnymi schorzeniami przechodzą infekcję ciężiej - i częściej umierają.

Wiek i liczba zakażonych kobiet okazała się podobna, ale mężczyźni przechodzili zakażenie ciężiej.

Okazało się przy tym, że ponad 70 proc. zgonów dotyczyło mężczyzn. To oznacza, że umierają oni prawie 2,5 raza częściej, niż kobiety.

Naukowcy przeanalizowali także dane na temat ponad 500 pacjentów z SARS, z 2003 roku. Dostrzegli podobny trend - ze znacznie większą liczbą zgonów wśród mężczyzn.

Wirus powodujący COVID-19 jest tymczasem podobny do tego, który wywołał epidemię SARS w 2003 roku. W organizmie przyłącza się on do tych samych białek (ACE2) obecnych na komórkach. Liczba tych białek wydaje się być wyższa u mężczyzn, a także u pacjentów z chorobami układu krążenia i cukrzycą. Te schorzenia sprzyjają właśnie cięższej postaci COVID-19.

Badacze podkreślają jednak, że potrzebne są dalsze badania, aby zdefiniować zaobserwowaną przyczynę różnic między płciami.

Liczba przeanalizowanych przypadków była przy tym stosunkowo nieduża. Potrzebne są także dalsze analizy dotyczące większych grup chorych.

Jak twierdzą naukowcy, uzyskane wyniki, to pierwsze wstępne dane wskazujące na większe zagrożenie dotyczące mężczyzn. Mają one jednak niemałe znaczenie dla opieki nad pacjentami. „Według naszych zaleceń, potrzebne może być zapewnienie starszym mężczyznom dodatkowej pomocy i szybkiego dostępu do oddziałów intensywnej terapii” - mówi dr Yang.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29608.html>



14-01-2025

Targi LABS EPXO 2025

Ruszyła rejestracja na najważniejsze wydarzenie dla branży laboratoryjnej.



14-01-2025

Nanotechnologia w medycynie

Czyli nanocząstki jako nośniki leków.



14-01-2025

Uważaj na zimno

Przy takiej pogodzie łatwo o odmrożenia. Sprawdź jak reagować.



14-01-2025

Indeks sytości i gęstość odżywcza

Klucze do zdrowego i smacznego odżywiania



14-01-2025

Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana

Ocenia dr hab. Piotr Długosz autor raportu „Młodzież w epoce kryzysów”.



14-01-2025

Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi

Możliwe będzie w 2026 roku.



14-01-2025

Głęboki sen oczyszcza mózg

Mocny sen w nocy pomaga oczyścić mózg z toksyn.



14-01-2025

Sok z czarnego bzu ułatwia odchudzanie

Informuje pismo „Nutrients“.

Informacje dnia: [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie](#) [Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

Partnerzy