

[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](#)

Istnieje związek między szczepieniem przeciwko grypie i zachorowaniami na CoVID-19

Jest tylko jeden problem, bo chociaż podobne dane płyną z całego świata, to wciąż nie udało

się dokładnie ustalić, jak to w ogóle jest możliwe.

Szczepionka przeciwko grypie z pewnością nie daje takiej ochrony jak szczepionka przeciw Covid-19, bo gdyby tak było wszyscy byłibyśmy obecnie w zupełnie innym miejscu, ale są dane wskazujące na to, że nie pozostaje bez wpływu na ryzyko zachorowania. Naukowcy z Michigan podczas jeden ze swoich analiz natknęli się bowiem na intrygujące odkrycie, którego niestety nie są jeszcze w stanie całkowicie wyjaśnić. Badając dane medyczne ponad 27 tysięcy pacjentów, którzy byli testowani w kierunku Covid-19 przed lipcem 2020 roku, znaleźli związek między szczepieniem na grypę w minionym roku a mniejszym ryzykiem zachorowania na koronawirusa. Co jednak warto podkreślić, pewien stopień ochrony jest zauważalny, ale jednocześnie bardzo niewielki.

Ze wszystkich 27 201 pacjentów biorących udział w badaniach, 1 218 uzyskało pozytywny wynik testu na koronawirusa, co reprezentuje 4,5% grupy. To liczba ogólna, odpowiadająca za pozytywny wynik zarówno u osób zaszczepionych przeciwko grypie, jak i tych niezaszczepionych. Jeśli jednak rozbijemy te liczby jeszcze bardziej, to okazuje się, że w danych pojawia się mały, ale znaczący kontrast w zakresie ryzyka zachorowania na Covid-19 (wykluczając takie zmienne jak pochodzenie etniczne, rasa, wiek, płeć i inne czynniki związane ze zdrowiem). W badanej grupie z Michigan tylko 4% osób zaszczepionych przeciwko grypie w poprzednim roku uzyskało pozytywny wynik testu na Covid-19, podczas gdy u grupy niezaszczepionej wynik ten wynosił 4,9%.

I choć na pierwszy rzut oka wygląda to na wielkość na poziomie błędu statystycznego, to naukowcy podsumowują: - Ryzyko zachorowania na Covid-19 u osób zaszczepionych przeciwko grypie w roku poprzedzającym badanie jest zatem mniejsze o 24% w porównaniu do osób bez tego szczepienia. A to już wygląda znacząco, chociaż oczywiście daleko tu jeszcze do poziomu ochrony potencjalnie zapewnianego przez dedykowane szczepionki. Jak to jest możliwe? Co ciekawe, może tu wcale nie chodzić o samo szczepienie, ale zachowanie osób, które decydują się na szczepienie, tj. mogą to być osoby, które jednocześnie zachowują dystans społeczny i stosują się do wprowadzanych nakazów.

Jednakże naukowcy nie wykluczają również możliwości, że chodzi o istotny biologiczny efekt szczepienia na system immunologiczny, który pomaga organizmowi w walce z wirusem SARS-CoV-2. Znaczące jest również to, że to nie pierwsze badania, które wskazują na taki związek między szczepieniem przeciwko grypie a zachorowaniem na Covid-19, bo podobne wnioski płyną ostatnio z całego świata. Co więcej, w grupie z Michigan szczepienie na grypę wiązało się również z obniżonym ryzykiem zgonu z powodu Covid-19, więc to sprawa zdecydowanie warta dalszych badań. Czyżby więc chodziło po prostu o tzw. trenowanie odporności, które uczy organizm sprawnego reagowania na pojawiające się patogeny? Miejmy nadzieję, że już niebawem dowiemy się czegoś więcej.

Źródło: GeekWeek.pl/

<http://laboratoria.net/aktualnosci/30453.html>



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy