

### [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](#)



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

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

## Szczepienia chronią pozostałych członków rodziny przed COVID-19

**Ryzyko zakażenia i ciężkiego przebiegu COVID-19 u członków rodziny maleje o 45-97 proc. wraz ze wzrostem osób w rodzinie, które przeszły infekcję lub są zaszczepione - twierdzi prof. Wojciech Szczeklik z Krakowa.**

„Każda kolejna zaszczepiona osoba to zmniejszenie szans zarażenia swoich bliskich” – stwierdza na Twitterze specjalista, który jest kierownikiem Kliniki Intensywnej Terapii i Anestezjologii 5 Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką w Krakowie.

Prof. Szczeklik powołuje się na badania, jakie przeprowadzono w Szwecji, w których wykorzystano dane 1 789 728 osób z 814 806 rodzin w okresie od 14 kwietnia do 26 maja 2021 r. Opublikowało je pismo "JAMA Internal Medicine".

Z badań tych wynika, że gdy w rodzinie jest jedna osoba odporna na COVID-19, to u pozostałych ryzyko zakażenia spada o 45-61 proc. W przypadku dwóch osób odpornych zmniejsza się ono o 75-86 proc., gdy odporne są trzy osoby w rodzinie - ryzyko obniża się do 91-94 proc., a przy czterech osobach - do 97 proc.

„Szczepienia przeciwko COVID-19 pełnią kluczową rolę w redukcji transmisji wirusa w obrębie rodzin, co prawdopodobnie przekłada się na tzw. odporność zbiorową i kontrolę pandemii” - stwierdzający autorzy badania, specjaliści Uniwersytetu Umea w Szwecji.

Stwierdzają oni, że w wielu krajach, szczególnie tych uboższych, w 2021 r. nie będzie możliwe wyszczepienie 70-85 proc. populacji, jak to udało się zrealizować w Szwecji i Niemczech. Najprawdopodobniej będzie to możliwe dopiero za około 5 lat.

Źródło: pap.pl <http://laboratoria.net/edukacja/30887.html>

**Informacje dnia:** [Czy historia epidemii wpływa na współczesne zachowania społeczne? Dzień Nauki Polskiej](#) [Analiza DNA stolca źródłem bardziej wiarygodnych informacji o diecie](#) [Przyjmowanie witaminy E w czasie ciąży](#) [Naukowcy bliżej naprawdę autonomicznej sztucznej inteligencji](#) [Sonda Einsteina wykryła nietypową parę gwiazd](#) [Czy historia epidemii wpływa na współczesne zachowania społeczne? Dzień Nauki Polskiej](#) [Analiza DNA stolca źródłem bardziej wiarygodnych informacji o diecie](#) [Przyjmowanie witaminy E w czasie ciąży](#) [Naukowcy bliżej naprawdę autonomicznej sztucznej inteligencji](#) [Sonda Einsteina wykryła nietypową parę gwiazd](#)

## **Partnerzy**