

[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](#)

Nowa nadzieja na pokonanie koronawirusa

Kombinacja dwóch leków przeciwwirusowych - rybawiryny i interferonu-alfa-2b - może powstrzymać replikację groźnego koronawirusa nCoV w warunkach laboratoryjnych - wykazali naukowcy z amerykańskiego Narodowego Instytutu Zdrowia USA (NIH).



nCoV (ang. novel coronavirus) jest nowo odkrytym wirusem z rodzaju koronawirusów, odpowiadających za cykliczne, sezonowe, grypopodobne zakażenia dróg oddechowych. Jest zbliżony do znanego i niezwykle groźnego wirusa SARS. Po raz pierwszy zidentyfikowano go w Arabii Saudyjskiej we wrześniu 2012 roku. Według danych Światowej Organizacji Zdrowia, od tego czasu na całym świecie odnotowano 17 przypadków zakażeń nowym wirusem, z czego 11 osób zmarło. Chociaż liczba zakażonych jest na razie niewielka, eksperci ostrzegają, że może się to zmienić, gdyż nCoV potrafi się przenosić z człowieka na człowieka.

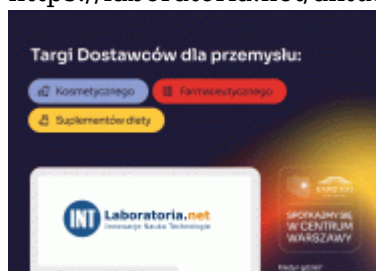
Ze względu na wysoką śmiertelność, naukowcy z należącego do NIH Narodowego Instytutu Alergii i Chorób Zakaźnych (NIAID) postanowili w trybie pilnym zająć się określeniem możliwości leczenia zakażeń nowym koronawirusem. Badania laboratoryjne przeprowadzili na komórkach dwóch gatunków małp.

Okazało się, że zarówno rybawiryyna, jak i interferon-alfa 2b (leki stosowane powszechnie w terapii zapalenia wątroby typu C) hamują replikację nCoV, nawet stosowane indywidualnie. Jednak wymagane do osiągnięcia pożądanego efektu stężenia leków przekraczają normy dopuszczalne dla ludzi.

Naukowcy postanowili więc połączyć te dwa specyfiki przeciwwirusowe. W wyniku prób udało im się określić optymalną kombinację dawek, które są skuteczne, a jednocześnie bezpieczne dla ludzi.

Teraz specjaliści NIH planują potwierdzić otrzymane wyniki w badaniach na żywych małpach.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl>
<https://laboratoria.net/aktualnosci/17501.html>



25-03-2026

[Ruszyła bezpłatna rejestracja na Targi PCI Days 2026](#)

Jako Patron Medialny wydarzenia zapraszamy do udziału w VII edycji Targów PCI Days.



23-03-2026

Bakterie jelitowe wpływają na zdrowie serca

Odkrycie może pomóc w profilaktyce i pracach nad nowymi terapiami.



23-03-2026

Powstał symulator promieniowania kosmicznego

Przy współpracy z Europejską Agencją Kosmiczną (ESA) .



23-03-2026

Słońce uciekło kiedyś z centralnych rejonów galaktyki

Ta grupowa ucieczka nastąpiła od 4 do 6 miliardów lat temu.



23-03-2026

Roślinność w Europie nie nadąża za tempem ocieplenia klimatu

Powstaje dług klimatyczny.



23-03-2026

Kondycja starszych osób może się z czasem poprawiać

W czym kluczową rolę odgrywa ich nastawienie - informuje pismo „Geriatrics”.



23-03-2026

Badaczka o raporcie UNESCO na Światowy Dzień Wody

Brak dostępu do niej silniej uderza w kobiety



23-03-2026

Skąd się biorą błędne lub agresywne odpowiedzi chatbotów

Dlaczego duże modele językowe udzielają czasem błędnych odpowiedzi?

Informacje dnia: [Ruszyła bezpłatna rejestracja na Targi PCI Days 2026](#) [Bakterie jelitowe wpływają na zdrowie serca](#) [Powstał symulator promieniowania kosmicznego](#) [Słońce uciekło kiedyś z centralnych rejonów galaktyki](#) [Roślinność w Europie nie nadąża za tempem ocieplenia klimatu](#) [Kondycja starszych osób może się z czasem poprawiać](#) [Ruszyła bezpłatna rejestracja na Targi PCI Days 2026](#) [Bakterie jelitowe wpływają na zdrowie serca](#) [Powstał symulator promieniowania kosmicznego](#) [Słońce uciekło kiedyś z centralnych rejonów galaktyki](#) [Roślinność w Europie nie nadąża za tempem ocieplenia klimatu](#) [Kondycja starszych osób może się z czasem poprawiać](#) [Ruszyła bezpłatna rejestracja na Targi PCI Days 2026](#) [Bakterie jelitowe wpływają na zdrowie serca](#) [Powstał symulator promieniowania kosmicznego](#) [Słońce uciekło kiedyś z centralnych rejonów galaktyki](#) [Roślinność w Europie nie nadąża za tempem ocieplenia klimatu](#) [Kondycja starszych osób może się z czasem poprawiać](#)

Partnerzy