

### [Akceptuję](#)

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](#)

## Znaleziono obiecujące kombinacje leków przeciw SARS-CoV-2

Naukowcy opracowali połączenie znanych leków przeciw SARS-CoV-2, co utrudnia wirusowi nabranie oporności na terapię. Dzięki temu leczenie COVID-19 ma być skuteczniejsze

## w ewentualnych przyszłych falach.

Międzynarodowa grupa naukowców, na łamach „Journal of Infection” ([https://www.journalofinfection.com/article/S0163-4453\(22\)00455-8/fulltext](https://www.journalofinfection.com/article/S0163-4453(22)00455-8/fulltext)) twierdzi, że terapia przeciwko SARS-CoV-2 może stać się bardziej niezawodna dzięki odpowiedniemu łączeniu leków.

Przetestowali oni wrażliwość różnych wariantów delta i omikron na różne kombinacje czterech zatwierdzonych leków z interferonem-beta (betaferonem) - kolejną przeciwwirusową substancją, którą także potrafi wydzielać ludzki organizm.

Takie badania mają kluczowe znaczenie, ponieważ pomimo uzyskanego dzięki szczepieniom spadku liczby hospitalizacji i zgonów, wiele osób cierpi na niedobory odporności, a wirus stanowi dla nich poważne zagrożenie.

Jednocześnie trzeba mieć na uwadze zdolność zarazka do mutowania i uodparniania się na leczenie.

Autorzy odkrycia znaleźli kombinacje znanych substancji, które w badaniach na komórkach wykazały dużą skuteczność w zapobieganiu tworzenia się nowych wariantów.

„To ekscytujące wyniki, które mogą pomóc w ulepszeniu terapii pacjentów wrażliwych na COVID-19 i w unikaniu pojawiania się opornych na leczenie wirusów” - mówi jeden z liderów projektu prof. Martin Michaelis z University of Kent.

Przetestowane przez naukowców leki łączone w badaniu z betaferonem to remdesiwir, molnupirawir, paxlovid oraz znana od długiego czasu aprotynina.

Ta sama grupa badaczy odkryła także niedawno, że aprotynina może pomagać chorym na COVID-19.

Sz szczególnie efektywnie działało połączenie betaferonu z molnupirawirem, paxlovidem i aprotyniną. Skuteczność remdesiwiru w połączeniu z betaferonem rosła niewiele.

Prawdopodobnie to z tego samego powodu niewielką różnicę powodowało w innych badaniach dodanie do terapii remdesiwirem przeciwwirusowego interferonu.

Naukowcy zachęcają jednocześnie do dalszego testowania połączenia wymienionych trzech leków właśnie z interferonem.

„Jeśli nasze wyniki uda się potwierdzić u pacjentów, mam nadzieję, że powstaną lepsze terapie, które pomogą nam ograniczyć powstawanie niebezpiecznych wariantów COVID-19” - podkreśla prof. Jindrich Cinatl z Uniwersytetu Johanna Wolfganga Goethego we Frankfurcie.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31431.html>



23-12-2024

## [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego](#)

## [Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

## [Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

## [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

## [Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

## [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

## [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

# Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

## Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

**Informacje dnia:** [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

**Partnerzy**