

[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](#)

SARS-CoV- 2 to "najbardziej inteligentny" z koronawirusów

Wirus SARS-CoV-2 jest nie tylko najbardziej niebezpiecznym dla człowieka koronawirusem, ale też najbardziej "inteligentnym" - ocenili uczestnicy sympozjum zorganizowanego

w Madrycie przez hiszpańskie stowarzyszenia wirusologów.

Uczestniczący w wydarzeniu dr Luis Enjuanes, naukowiec hiszpańskiej Rady Wyższej Badań Naukowych (CSIC) powiedział, że SARS-CoV-2 jest też "najbardziej zadziwiającym" pod względem agresywności działania przeciwko organizmowi ludzkiemu.

"Koronawirusy rozprzestrzeniające się na świecie w 2002 r. i 2012 r. nie zaskakiwały w taki sposób, jak SARS-CoV-2. W przeciwieństwie do tego, który pojawił się w 2019 r. nie posiadały one zdolności infekowania praktycznie wszystkich tkanek ludzkiego ciała" - stwierdził Enjuanes.

Uczestnicy sympozjum nazywając SARS-CoV-2 "wirusem-strategiem" odnotowali, że jest on w stanie wywołać "reakcję patologiczną praktycznie w każdym z narządów, a nie tylko w układzie oddechowym".

Hiszpańscy badacze wskazali, że kluczowym dla potencjału nowego koronawirusa jest fakt, że ogranicza on funkcjonowanie interferonów, czyli białek wytwarzanych i uwalnianych przez komórki ciała jako odpowiedź na obecność patogenów.

Według danych hiszpańskich naukowców u co najmniej 14 proc. osób zainfekowanych wirus SARS-CoV-2 ogranicza działanie interferonów, które m.in. aktywują komórki układu immunologicznego, a także wzmacniają odporność zdrowych komórek na zainfekowanie wirusem.

Zorganizowane przez CSIC sympozjum odbyło się we współpracy z Królewską Akademią Nauk Ścisłych, Fizycznych i Przyrodniczych (FAC), a także Hiszpańskim Towarzystwem Wirusologicznym (SEV).

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/30118.html>



10-01-2025

[Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce?](#)

Polski zespół naukowców odkrył istotę maszyneryi produkującej białka.



10-01-2025

[Na dezinformację szczególnie narażeni młodzi ludzie](#)

Większość młodych ludzi czerpie informacje z Internetu.



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 zgage



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.

Informacje dnia: [Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce?](#) [Na dezinformację](#)

[szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)
[Świąteczna apteczka Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce? Na dezinformację](#)
[szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)
[Świąteczna apteczka Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce? Na dezinformację](#)
[szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)
[Świąteczna apteczka](#)

Partnerzy