

[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](#)

Naukowcy odkryli gen powodujący autyzm

Testy wskazują na konkretny region na chromosomie 11, a najbardziej podejrzany jest gen on nazwie neurexin 1. Należy on do grupy genów odpowiedzialnych za komunikację między komórkami nerwowymi. Naukowcy uważają, że to właśnie zaburzony przepływ informacji w układzie nerwowym może wywoływać objawy autystyczne.

W trwającym cztery lata badaniu wzięło udział tysiąc 200 rodzin i ponad 120 naukowców z 19. krajów. Zdaniem autorów publikacji coraz bardziej prawdopodobna staje się teoria, że autyzm jest chorobą genetyczną. Wyniki ich badań mogą pomóc w opracowaniu skuteczniejszych metod leczenia. Niezależni naukowcy podkreślają jednak, że testy trzeba powtórzyć. Dodają, że zaburzenia autystyczne wywołuje nie tylko jeden wadliwy gen a cała grupa uszkodzonych genów.

[ONET](http://laboratoria.net/aktualnosci/4702.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/4702.html>



21-06-2022

[Rak nie czeka, liczy się czas](#)

Powstał raport „Opinie pacjentów nt. opieki i leczenia raka płuca w Polsce”.



21-06-2022

[Gdy róża nie pachnie](#)

Uwaga na zaburzenia węchu.



21-06-2022

[COVID-19 jako choroba zawodowa](#)

Nie zawsze zarażenie się w pracy będzie skutkować tego rodzaju orzeczeniem.



21-06-2022

[Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#)

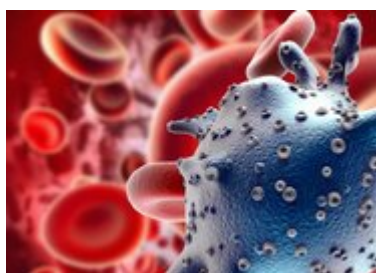
Letnie noce to okazja do spojrzenia w niebo i podziwiania planet.



21-06-2022

[Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#)

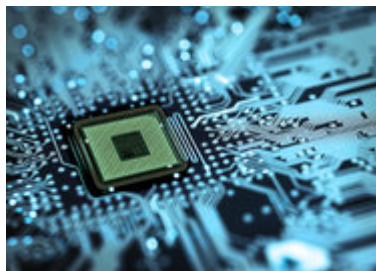
Substancje te trafiają do wody, gleb, a nawet produktów spożywczych.



21-06-2022

[Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#)

Sugerują to badania przeprowadzone w Chinach.



21-06-2022

Otwarte finały konkursu tworzenia gier

Na Politechnice Łódzkiej odbędą się finały konkursu.



21-06-2022

Troje Polaków nowymi członkami Academia Europaea

Największej organizacji naukowej w Europie.

Informacje dnia: [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#) [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#) [Rak nie czeka, liczy się czas](#) [Gdy róża nie pachnie](#) [COVID-19 jako choroba zawodowa](#) [Dziś pierwszy dzień astronomicznego lata](#) [Związki zanieczyszczające środowisko mogą powodować nadciśnienie](#) [Zakażenie Omikronem nie chroni przed kolejnym podtypem](#)

Partnerzy