

### [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](#)

## **Mózg może przewycięzać skutki choroby Alzheimera**



**Ludzki mózg może przewycięzać niektóre wczesne zmiany zachodzące w przebiegu choroby Alzheimera - informuje pismo "Nature Neuroscience".**

Naukowcy z University of California przebadali 71 osób niewykazujących objawów spadku sprawności umysłowej. Podzielono je na 3 grupy: 22 młodych osób, 33 starsze osoby bez fizycznych objawów typowych dla demencji oraz 16 sprawnych umysłowo starszych osób, u których rezonans magnetyczny wykazał obecność w mózgu złogów amyloidowych - białkowych splątków uważanych za typową cechę choroby Alzheimera.

Wszystkich uczestników poproszono o dokładne zapamiętanie serii obrazów, podczas gdy aparatura do funkcjonalnego rezonansu magnetycznego śledziła aktywność ich mózgow.

Następnie badane osoby poproszono o przypomnienie sobie w ogólnych zarysach oraz w szczegółach wszystkich obrazów, jakie widzieli. Zarówno osoby ze złogami amyloidu jak i bez nich radziły sobie równie dobrze, jednak w grupie ze splątkami amyloidu odnotowano większą aktywność mózgu, gdy dokładnie przypominały sobie obrazy. Sugeruje to, że utrzymują one sprawność umysłową dzięki mobilizacji centralnego układu nerwowego.

„Bardzo możliwe, że ludzie przez całe życie aktywni poznawczo mają mózgi, które są w stanie lepiej dostosować się do potencjalnych uszkodzeń” - powiedział kierujący badaniami dr William Jagust z University of California. Eksperci ostrzegają jednak, że do zrozumienia tych procesów potrzebne są dalsze badania.

Źródło: [www.nauka.pap.pl](http://www.nauka.pap.pl)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/22205.html>



12-05-2026

## **Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości**

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

## [Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

## [Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

## [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

## **Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością**

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

## **Norowirusy - biegunka brudnych rąk**

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

## **Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży**

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

## **Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem**

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

## **Partnerzy**