

[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](#)

Sposób na dobrą pamięć

 Wraz z upływem lat nasza pamięć stopniowo staje się coraz słabsza. Mózg coraz trudniej przyswaja nowe informacje, pogarsza się również zdolność myślenia abstrakcyjnego. Według naukowców z The Scripps Research Institute (filia na Florydzie, USA), tego typu zmiany wcale nie muszą być trwałe.

Swego odkrycia dokonali oni obserwując aktywność neuronów mózgowych u muszki owocówki

(*Drosophila melanogaster*), u której jak się okazało utrata pamięci o zdarzeniach sprzed kilku godzin była związana z niewydolnością konkretnych komórek. Ich funkcje udało się przywrócić za pomocą naprzemiennej stymulacji niską i wysoką temperaturą.

Co najważniejsze, biochemiczne podstawy formowania się pamięci u muszki i u człowieka zdają się być takie same. Możemy zatem mieć nadzieję, że pewnego dnia naukowcy zidentyfikują odpowiednie neurony również u ludzi.

Autor: Anna Kurcek

Źródło: <http://www.e-biotechnologia.pl/>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/13123.html>



12-12-2025

[Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#)

Chciałby je otworzyć Uznański-Wiśniewski



12-12-2025

[Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#)

Wynika z badań przeprowadzonych w Walii.



12-12-2025

Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci

Publikuje czasopismo „Pediatrics Open Science”.



12-12-2025

Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy

Poinformowało czasopismo „PLOS Biology”.



12-12-2025

Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce

Znamy dziś jego dokładny adres i możemy użyć go jako sondy.



12-12-2025

standardy kształcenia medyków mają

uwzględnić medycynę pola walki

W w środę weszło w życie zarządzenie minister zdrowia.



12-12-2025

7 stycznia prezydent Nawrocki wręczy nominacje profesorskie

Poinformował rzecznik prezydenta Rafał Leśkiewicz



12-12-2025

Minister nauki do przedstawicieli akademii o ustawie PAN

Nic o was bez was.

Informacje dnia: [Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#) [Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#) [Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci](#) [Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy](#) [Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce](#) [standardy kształcenia medyków mają uwzględnić medycynę pola walki](#) [Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#) [Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#) [Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci](#) [Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy](#) [Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce](#) [standardy kształcenia medyków mają uwzględnić medycynę pola walki](#)

Partnerzy