

[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](#)

Karmienie piersią sprzyja rozwojowi mózgu

Dzieci karmione piersią cechują się intensywniejszym rozwojem mózgu niż maluchy karmione modyfikowanym mlekiem - zawiadania czasopismo "NeuroImage".



Z badań amerykańskich naukowców z Brown University wynika, że niektóre rejony mózgu u dzieci, które były karmione piersią przez co najmniej trzy miesiące od momentu urodzenia, są lepiej ukształtowane niż u dzieci podlegających karmieniu mieszanemu, a tym bardziej u maluchów karmionych wyłącznie butelką.

Najbardziej widoczne różnice zaobserwowano w obszarach mózgu związanych z poznaniem, językiem i funkcjonowaniem emocjonalnym.

Dzieci karmione piersią miały najszybciej wzrastającą osłonkę mielinową, czyli warstwę, która otacza włókna nerwowe i przyspiesza przesyłanie sygnałów między nimi.

Badacze zastosowali specjalne urządzenie, które pozwoliło na przeprowadzenie rezonansu magnetycznego u śpiących dzieci i zauważyli, że już u 2-letnich maluchów możliwe było dostrzeżenie wyraźnych różnic w budowie mózgu.

Także testy behawioralne pozwoliły stwierdzić, że dzieci karmione piersią osiągały najlepsze wyniki podczas badania funkcji językowych, wzrokowych i motorycznych.

Naukowcy postanowili również sprawdzić, jak długość karmienia piersią wpływa na rozwój dzieci i okazało się, że niemowlęta, które były karmione w sposób naturalny przez ponad rok miały lepiej rozwinięty mózg, szczególnie w rejonie odpowiedzialnym za funkcje motoryczne.

"Wygląda na to, że karmienie piersią jest zdecydowanie korzystne" - komentuje Sean Deoni, główny autor badania.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/18203.html>



21-05-2026

[Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Resort nauki udostępnił go.



21-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków.



21-05-2026

[Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#)

W ciągu 8 lat przeżywalność pacjentów z tym nowotworem wzrosła o 20 proc.



21-05-2026

[Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#)

Bez zapylaczy nie ma części produkcji żywności.



21-05-2026

Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni

Elektrodę, która przepuszcza aż 94 proc. promieniowania podczerwonego.



21-05-2026

Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego

To wynik badania, w którym brało ponad tysiąc par matka-dziecko.



21-05-2026

Problemy ze snem związane z ryzykiem choroby Alzheimera u kobiet

Informuje „Journal of Prevention of Alzheimer's Disease”.



21-05-2026

Zespół policystycznych jajników zmienił nazwę

Informuje "The Lancet".

Informacje dnia: [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

Partnerzy