

[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](#)

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>



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

Kierownik wyprawy polarnej

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

Problem dezinformacji medycznej będzie narastał

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej](#) [Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy