

[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](#)

Probiotyki pomagają w leczeniu kolki u niemowląt

Krople zawierające konkretny szczep probiotyczny skracają czas codziennego płaczu o ponad 50 proc. u zdecydowanej większości niemowląt, przyjmujących je regularnie.

Wpływają też pozytywnie na czas snu maluchów oraz częstotliwość i konsystencję ich stolca.

Probiotyki, czyli tzw. „dobre bakterie”, od dawna są stosowane w leczeniu kolki niemowląt, jednak z różnym powodzeniem. W swoim najnowszym badaniu naukowcy z Uniwersytetu Neapolitańskiego im. Fryderyka II (Włochy) wykazali, że może chodzić o różnice w działaniu konkretnych szczepów bakteryjnych.

Podawali oni krople, zawierające szczep *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BB-12, 40 niemowlętom cierpiącym z powodu kolek. Kolejnych 40 dostawało placebo. Wszystkie dzieci były karmione piersią. Po 28 dniach kuracji u 80 proc. maluchów z grupy badawczej czas codziennego płaczu skrócił się o połowę. Poprawił się ich sen oraz liczba wypróżnień i konsystencja stolca. W kolejnych tygodniach sytuacja nie pogorszyła się (nie wróciła do stanu wyjściowego) pomimo zakończenia kuracji.

Jak tłumaczą autorzy badania, zaobserwowany efekt ma związek z pozytywną modulacją mikrobiomu jelitowego i zwiększoną bakteryjną produkcją maślanu, który jest głównym źródłem energii dla komórek nabłonka jelita (kolonocytów), reguluje czas przejścia mas kałowych przez jelita oraz zmniejsza odczuwanie bólu poprzez zmniejszenie nadwrażliwości receptorów jelitowych.

"Nasze badanie dostarcza kolejnych dowodów na ważną rolę mikroflory jelitowej w zapobieganiu kolce niemowlęcej - podsumowują naukowcy z Neapolu. - Należy jednak podkreślić, że badaliśmy tu konkretny, dobrze scharakteryzowany szczep probiotyczny i wyników tych wyników nie można przekładać na inne szczepy probiotyczne".

Kolka niemowlęca jest bardzo częstym zaburzeniem żołądkowo-jelitowym, dotyczącym do 25 proc. dzieci w pierwszych 3 miesiącach życia. Choć jest to stan łagodny, to stanowi źródło poważnego niepokoju zarówno dla dla niemowląt, jak i ich ich rodzin. Kolkę wiąże się ze wzrostem ryzyka wystąpienia depresji poporodowej u matki, z wczesnym zaprzestaniem karmienia piersią, obniżeniem samopoczucia i frustracją rodziców, występowaniem zespołu dziecka potrząsanego, nadmiernym przyjmowaniem leków oraz alergiami i problemami ze snem.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29316.html>



24-09-2024

[Migrena to choroba - można ją leczyć](#)

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

[Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec](#)

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

Będzie kolejna edycja maratonu programistów

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

Informacje dnia: [Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy