

[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 niemowląt, jak i 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>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać

dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy