

[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](#)

Co skrywa kobiecy pokarm?

- Charakter flory bakteryjnej pokarmu ma szczególne znaczenie zwłaszcza u noworodków urodzonych przedwcześnie ze względu na niedojrzałość strukturalną i czynnościową błony śluzowej przewodu pokarmowego - wyjaśniają naukowcy z Kliniki Neonatologii i intensywnej terapii Noworodka, dr Monika Kamianowska, dr hab. Marek Szczepański, B. Bebko, G. Kamionowski . W sumie przebadano pokarm pochodzący od ponad 40 kobiet.

Pozyskane próbki pokarmu były przechowywane w lodówce przez 24 godziny, a następnie dostarczano je do laboratorium, gdzie zostały poddane badaniom bakteriologicznym.

- W pozyskanych próbkach stwierdzono obecność szczepów bakterii stanowiących fizjologiczną florę skórą, w pojedynczych przypadkach stwierdzono szczepy bakterii patogennych - stwierdzili badacze, którzy zwrócili również uwagę, że średni i obfity wzrost bakterii obserwowano częściej w próbkach, których pobranie przeprowadzono w warunkach domowych.

Zespół z Kliniki Neonatologii wraz z lekarzami z Poradni Zaburzeń Laktacji SPDSK UM przeprowadził również badania pod kątem bezpieczeństwa bakteriologicznego przechowywania pokarmu naturalnego.

- Pokarm kobiecy ze względu na szczególne właściwości immunologiczne jest bardzo istotnym elementem żywienia noworodków urodzonych przedwcześnie - wyjaśniają naukowcy.

Zgodnie z najnowszymi wytycznymi wcześniakom podaje się niewielkie objętości pokarmu matki lub mieszanki dla wcześniaków w celu stymulacji dojrzewania przewodu pokarmowego i poprawy tolerancji karmienia w przyszłości. Pozwala to na ograniczenie konieczności stosowania żywienia pozajelitowego.

- Podawanie niewielkich ilości pokarmu wymusza często konieczność jego przechowywania, dlatego celem badań było ocena bakteriologiczna przechowywanego pokarmu - dodają badacze z białostockiego UM. Przygotowane próbki z pokarmem były przechowywane w warunkach pokojowych lub w lodówce przez okres od 1 do 48 godzin.

W badaniach wykazano, że krótkie przechowywanie pokarmu naturalnego w temperaturze pokojowej oraz dłuższe w lodówce jest bezpieczne. W większości przypadków stwierdzono bakterioobójcze lub bakteriostatyczne działanie pokarmu kobiecego, dodają naukowcy.

[PAP/Onet](http://laboratoria.net/aktualnosc/4924.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosc/4924.html>



30-09-2020

[Już nie szukamy informacji o koronawirusie](#)

Wydaje nam się, że już wszystko wiemy.



30-09-2020

Wit. D ma związek z mniejszymi komplikacjami przy COVID-19

Pacjenci z COVID-19 znacznie rzadziej cierpieli jeśli mieli dostateczny poziom witaminy D.



30-09-2020

160 genów ma związek z kurczeniem się mózgu

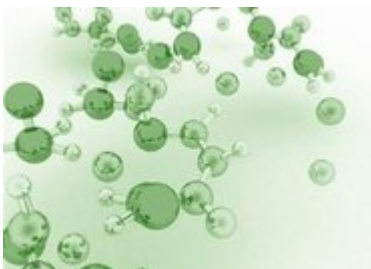
Obkurczenie się mózgu występuje wraz z normalnym starzeniem.



30-09-2020

Nanokryształy powodują nagłe erupcje wulkanów

Zwiększające lepkość magmy, widoczne tylko pod mikroskopem .



30-09-2020

Trwa 10. edycja konkursu Złoty Medal Chemii

Do 9 października tegoroczni licencjaci i inżynierowie mogą zgłaszać swoje prace dyplomowe.



30-09-2020

Wenus - wciąż tajemnicza siostra Ziemi

Różne zespoły naukowe planują misje badające Wenus - naszą sąsiednią planetę.



30-09-2020

10 razy większe zainteresowanie szczepieniami przeciwko grypie

W aptekach i przychodniach bardzo trudno zdobyć szczepionkę przeciwko grypie.



29-09-2020

Dzień Kawy - co warto o niej wiedzieć?

Dziś Międzynarodowy Dzień Kawy! Dowiedz się, jakie korzyści płyną z tego wyjątkowego napoju!

Informacje dnia: [Już nie szukamy informacji o koronawirusie Wit. D ma związek z mniejszymi komplikacjami przy COVID-19](#) [160 genów ma związek z kurczeniem się mózgu](#) [Nanokryształy powodują nagłe erupcje wulkanów](#) [Trwa 10. edycja konkursu Złoty Medal Chemii](#) [Wenus - wciąż](#)

[tajemnicza siostra Ziemi Już nie szukamy informacji o koronawirusie Wit. D ma związek z mniejszymi komplikacjami przy COVID-19](#) [160 genów ma związek z kurczeniem się mózgu Nanokryształy powodują nagłe erupcje wulkanów](#) [Trwa 10. edycja konkursu Złoty Medal Chemii Wenus - wciąż tajemnicza siostra Ziemi Już nie szukamy informacji o koronawirusie Wit. D ma związek z mniejszymi komplikacjami przy COVID-19](#) [160 genów ma związek z kurczeniem się mózgu Nanokryształy powodują nagłe erupcje wulkanów](#) [Trwa 10. edycja konkursu Złoty Medal Chemii Wenus - wciąż tajemnicza siostra Ziemi](#)

Partnerzy