

### [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

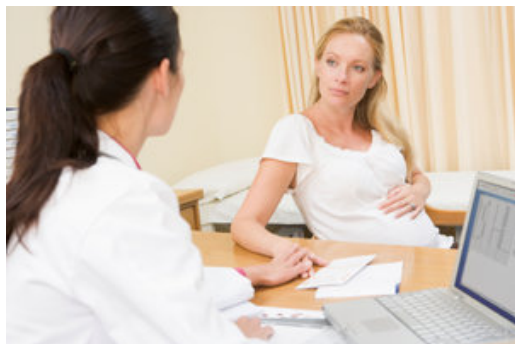
Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Nauka języka zaczyna się w brzuchu matki

Dzieci, jeszcze zanim urodzą się, zaczynają rozpoznawać język, jakim posługuje się ich matka. Badania zostały przeprowadzone na noworodkach zaledwie kilka godzin po ich urodzeniu.



Noworodki, zaraz po urodzeniu, są "dostrojone" do języka matki - wynika z badań psycholog, Christine Moon z Pacific Lutheran University w USA.

"Te badania przesuwają granicę mierzalnych rezultatów nauki mowy z wieku sześciu miesięcy do czasu przed urodzeniem" - wyjaśnia badaczka, odnosząc się do prac swoich poprzedników. Wyniki badań ukazały się na łamach pisma "Acta Paediatrica".

Moon prowadziła badania w dwóch szpitalach położniczych: Madigan Army Medical Center w Tacoma w stanie Waszyngton i w Szpitalu Dziecięcym im. Astrid Lindgren w Sztokholmie.

Noworodki słuchały samogłosek z języka szwedzkiego lub angielskiego. Mogły przy tym "wpływać" na to, ile ich usłyszą, ssąc smoczki, które były podłączone do komputera. Dzieci słyszały zestaw samogłosek z języka rodzimego dla ich matki oraz zestaw z języka obcego.

Zinteresowanie noworodków dźwiękami mierzono za pomocą intensywności ssania przez nie smoczków. Część grupy słyszała rodzimy język matki, a część - język obcy. W obu krajach dzieci, które słyszały obcy język, ssały więcej, niż te, które słyszały rodzimy.

Zdaniem naukowców, oznacza to, że kontakt dziecka z mową matki zaczyna się jeszcze przed narodzinami. Zapewne podczas ostatnich 10 tygodni ciąży.

Badano po 40 noworodków w każdym kraju. Dzieci miały od siedmiu do 75 godzin po urodzeniu. Naukowcy zdecydowali się na zestaw samogłosek, ponieważ założyli, że w łonie matki tego rodzaju dźwięki mogą być najlepiej słyszalne.

źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/16106.html>



12-05-2026

## [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#)

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

## [Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

## [Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

## [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

## [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#)

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

## [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

## [Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży](#)

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

## Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

### **Partnerzy**