

[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](#)

Noworodki mają świadomość własnego ciała



Dzieci rodzą się z rozwiniętą umiejętnością odróżniania własnego ciała od tych przynależnych do innych osób w otoczeniu - wynika z badań opublikowanych na łamach czasopisma „Current Biology”.

Naukowcy z University of London (W. Brytania) twierdzą, że noworodki są w pełni świadome własnego ciała już od momentu przyjścia na świat.

Zdolność do wyodrębniania własnego ciała z otoczenia jest niezbędna do właściwego funkcjonowania w środowisku i podejmowania relacji z innymi ludźmi, ale do tej pory zazwyczaj przeprowadzano badania nad samoświadomością u osób dorosłych.

Teraz wykazano, że już noworodki reagują w sposób zbliżony do dojrzałych ludzi, co sugeruje, że mają wykształcony obraz własnego ciała.

Badacze zaprezentowali zdrowym, nowonarodzonym dzieciom filmy przedstawiające inne niemowlę łaskotane przez drugą osobę pędzelkiem w policzek. Badane maluchy również były gładzone pędzelkiem albo równoległe z obserwowanym dzieckiem, albo z pewnym opóźnieniem.

Okazało się, że noworodki były znacznie bardziej zainteresowane dzieckiem na filmie, jeśli łaskotano je w tym samym czasie.

Podobnie zachowują się ludzie dorośli, jeśli obserwują inną osobę doświadczającą takiej samej stymulacji jak oni, bo po części włączają obraz drugiego człowieka do świadomości własnego ciała, która stanowi zintegrowaną informację ze wszystkich zmysłów.

Naukowcy uważają, że wyniki niniejszego badania wzbogacają dotychczasową wiedzę na temat rozwoju człowieka i mogą stanowić ponadto wskaźnik pozwalający wykryć nieprawidłowy przebieg rozwoju.

„Identyfikacja wspomnianych mechanizmów już w momencie urodzenia rzuca nowe światło na rozwój świadomości własnego ciała u człowieka. Rezultaty naszych badań mogą być również przydatne w rozpoznawaniu wczesnych symptomów zaburzeń rozwojowych u dzieci, takich jak autyzm” - mówi Maria Laura Filippetti, współautorka badania.

Źródło: www.pap.pl



27-03-2025

[Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

[Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

[W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

[Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

[Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#)

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

[87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

[Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

[Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

Informacje dnia: [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

Partnerzy