

[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



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy