

### [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](#)

## Urządzenia z ekranami dotykowymi szkodzą małym dzieciom



**Granie na urządzeniach z ekranami dotykowymi nie sprawia, że dzieci poniżej trzech lat stają się bystrzejsze - wynika z nowego badania, które opisuje portal LiveScience.**

Co więcej, okazuje się, że maluchy, które grały w nieedukacyjne gry na smartfonach, czytnikach książek i tabletach otrzymywały gorsze wyniki w testach werbalnych w porównaniu z dziećmi, którym urządzenia dotykowe służyły do innych celów, jak oglądanie edukacyjnych programów czy naciskanie przycisków pojawiających się na ekranie.

"Zaobserwowaliśmy w naszej klinice, że zabawką numer jeden wielu rodziców dawaną dzieciom są smartfony" - powiedziała dr Ruth Milanaik z Cohen Children's Medical Center of New York w New Hyde Park. "To uderzające, że wielu rodziców zastępuje książki i normalne zabawki smartfonami" - dodała.

Już w 2011 r. Amerykańska Akademia Pediatria (AAP) odwołała rodziców od dawania urządzeń elektrycznych dzieciom poniżej 2 lat, stwierdziwszy, że mogą one negatywnie wpływać na ich rozwój i że nie ma dowodów na ich edukacyjne walory. Nowe wskazania z 2013 roku AAP mówią o tym, że urządzenia mogą mieć pozytywny i prospołeczny wpływ na dzieci, ale nie zaleca się ich poniżej 3. roku życia.

W nowym badaniu 63 z 65 rodzin deklarowało posiadanie urządzenia dotykowego. Średnio dzieci zaczęły używać ich w wieku 11 miesięcy i miały je w rękach ok. 36 minut dziennie.

Maluchy wykorzystywały urządzenia do oglądania "edukacyjnych programów" (30 proc.), używania edukacyjnych aplikacji (26 proc.), naciskania przycisków na ekranie bez konkretnego celu (28 proc.) i grania w nieedukacyjne gry (14 proc.).

Ok. 60 proc. rodziców uczestniczących w badaniu wierzyło, że ich dzieci czerpały edukacyjne korzyści z posługiwania się urządzeniami dotykowymi. Jednak badacze nie stwierdzili ich pozytywnego wpływu na zdolności poznawcze dzieci.

"Technologia nie może zastąpić interakcji rodzica z jego dzieckiem - powiedziała dr Milanaik. - Rozmawianie z dzieckiem to najlepsza metoda zachęcania go do nauki".

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

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21419.html>



28-05-2024

## [Drżące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

## [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

## [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#)

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

## Testy na obecność HPV

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

## Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

## Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

## [Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię](#)

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

## [Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem](#)

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

**Partnerzy**