

### [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](#)

## Odgłosy kłótni niepokoją nawet śpiące niemowlęta

Słuchanie kłótni rodziców jest związane z tym, jak mózgi niemowląt odbierają podniesiony ton głosu. Dziecięce mózgi reagują na odgłosy sporów nawet podczas snu - dowodzą naukowcy na łamach magazynu "Psychological Science".

Nowe doświadczenia w trwały sposób kształtują podatne mózgi niemowląt. Stres związany z maltretowaniem czy dorastaniem w specjalnej placówce może więc odbić się na rozwoju dziecka. Jednak nowe badanie wskazuje, że nawet umiarkowany stres może mieć wpływ na funkcjonowanie mózgu.

*"Interesowało nas, czy powszechne źródło stresu u dzieci - konflikty między rodzicami - jest związane z tym, jak funkcjonują ich mózgi"* - napisała w oświadczeniu autorka badania Alice Graham z University of Oregon.



Graham i jej koledzy przebadali mózgi 20 śpiących niemowląt w wieku 6-12 miesięcy wykorzystując rezonans magnetyczny, który mierzy przepływ krwi powiązany z aktywnością mózgu. W trakcie badania dzieci słyszały pozbawione sensu zdania wypowiedziane przez dorosłego mężczyznę z dużą i mniejszą dawką złości, a także wesołym i neutralnym głosem.

Każdy z tonów wypowiedzi powodował w mózgu dzieci inny rodzaj aktywności. W porównaniu z dziećmi dorastającymi w mało konfliktowym otoczeniu (zgodnie z opiniami matek), niemowlęta narażone na słuchanie domowych kłótni wykazywały intensywniejszą reakcję na gniewny głos w rejonach mózgu odpowiedzialnych za stres i regulowanie emocji, m.in. w przedniej korze zakrętu obręczy, podwzgórzu i wzgórzu.

Poprzednie badania na zwierzętach wykazały, że w tych rejonach mózgu da się zaobserwować wpływ stresu we wczesnym życiu na rozwój, a nowe badanie pokazuje, że może to dotyczyć także dzieci.

Wyniki sugerują, że dzieci są świadome rodzicielskich konfliktów i że słuchanie sporów może wpływać na to, jak ich mózgi będą radziły sobie ze stresem i emocjami - powiedziała Graham.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/17172.html>



23-06-2026

## **Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej**

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

## **Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią**

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

## **Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny**

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

## **Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne**

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

## **Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego**

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

## **Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii**

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

## **Przyjemnych snów życzy anestezjolog**

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

## [Za mało siedzenia także może szkodzić](#)

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

**Informacje dnia:** [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

### **Partnerzy**