

### [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](#)

## Niedobór żelaza odbija się na rozwoju dziecka



**Niewystarczające spożycie żelaza przez ciężarną kobietę ma wpływ na rozwój mózgu dziecka już po narodzinach - wynika z badań opublikowanych przez pismo "Pediatric Research".**

Wcześniejsze badania na modelu zwierzęcym wykazały, że niedobór żelaza w okresie prenatalnym prowadzi do upośledzenia funkcjonowania hipokampa, struktury mózgu odpowiedzialnej za pamięć i uczenie się, a także do wolniejszego dojrzewania istoty białej w mózgu. Wykazano także, że niedobór żelaza u matki jest związany z wolniejszym rozwojem neuropoznawczym i ruchowym dziecka.

Obecnie naukowcy przyjrzeni się mózgom dzieci 40 zdrowych młodych kobiet 20 dni po przyjściu na świat. Udało im się zaobserwować, że niższy poziom żelaza u matki wpływał na mniejszą złożoność (oznaczającą mniej wypustek i połączeń nerwowych) oraz mniejszą dojrzałość istoty szarej w korze mózgu.

Naukowcy zauważają, że niedobór żelaza (większy lub mniejszy) ma od 35 do 58 proc. zdrowych kobiet, zwłaszcza w okresie ciąży, dlatego zamierzają kontynuować swoje badania.

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)  
<https://laboratoria.net/aktualnosci/24599.html>



11-02-2026

## **Najlepszy studencki projekt robotyczny zostanie sfinansowany**

Studenci z Rzeszowa mają szansę na zrealizowanie pomysłu.



11-02-2026

## [Sieć, która odpowiada za chorobę Parkinsona](#)

Sieć mózgową SCAN, która łączy myślenie z ruchem,.



11-02-2026

## [Smartfon szkodzi rozwojowi dziecka](#)

Psycholog w Dniu Bezpiecznego Internetu.



11-02-2026

## [Polscy naukowcy opisali najmniejsze znane genomy bakteryjne](#)

Poinformowali badacze na łamach „Nature Communications”.



11-02-2026

## Jak naukę przetwarzać na biznes?

Pracami Rady pokieruje minister finansów i gospodarki Andrzej Domański.



11-02-2026

## Ciąża i urlopy dla rodziców a granty badawcze

Instytucje tłumaczą zasady przedłużania umów.



11-02-2026

## Nadciśnienie białego fartucha

Im dziecko młodsze, tym częściej zdarza się u niego ono.



11-02-2026

## Wpływ ojca na zdrowie dziecka jest większy, niż podejrzewano

Wynika z najnowszych badań publikowanych przez „Health Psychology”.

**Informacje dnia:** [Najlepszy studencki projekt robotyczny zostanie sfinansowany Sieć, która](#)

[odpowiada za chorobę Parkinsona](#) [Smartfon szkodzi rozwojowi dziecka](#) [Polscy naukowcy opisali najmniejsze znane genomy bakteryjne](#) [Jak naukę przetwarzać na biznes?](#) [Cięża i urlopy dla rodziców](#) [a granty badawcze](#) [Najlepszy studencki projekt robotyczny zostanie sfinansowany](#) [Sieć, która odpowiada za chorobę Parkinsona](#) [Smartfon szkodzi rozwojowi dziecka](#) [Polscy naukowcy opisali najmniejsze znane genomy bakteryjne](#) [Jak naukę przetwarzać na biznes?](#) [Cięża i urlopy dla rodziców](#) [a granty badawcze](#)

## **Partnerzy**