

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Palenie w czasie ciąży osłabia odporność dziecka



Dzieci kobiet, które paliły w czasie ciąży mają niższą odporność i są bardziej narażone na różne infekcje oraz zgon z ich powodu - wynika z badań, o których informuje serwis EurekAlert.

Naukowcy z University of Washington (USA) oraz z Giesel School of Medicine doszli do takich wniosków po przeanalizowaniu danych zebranych łącznie wśród ponad 100 tys. dzieci urodzonych w stanie Waszyngton w latach 1987-2004.

Okazało się, że dzieci matek, które paliły w ciąży były o 50 proc. bardziej narażone na hospitalizację lub zgon z powodu różnych schorzeń zakaźnych w porównaniu z dziećmi kobiet niepalących. Ryzyko pobytu w szpitalu z powodu infekcji dróg oddechowych było o 69 proc. wyższe dla dzieci mam palących w ciąży, a z powodu innych infekcji - o 27 proc. wyższe.

Dotyczyło to nawet maluchów urodzonych o czasie i z prawidłową masą ciała. Naukowcy nie zaobserwowali jedynie związku między paleniem papierosów a wyższym ryzykiem zgonu z powodu infekcji w przypadku maluchów, które urodziły się z niedowagą.

"Od dłuższego czasu wiadomo, że dzieci urodzone przez kobiety, które paliły w okresie ciąży są bardziej narażone na poważne problem zdrowotne związane m.in. z niską masą urodzeniową, przedwczesnym porodem oraz gorszym rozwojem płuc" - komentuje główna autorka pracy Abigail Halperin.

Dotychczas za główne zagrożenie dla tej grupy dzieci uważano infekcje oddechowe, przypomina badaczka. Praca jej zespołu wskazuje jednak, że maluchy narażone na działanie dymu papierosowego w łonie matki mają znacznie wyższe ryzyko hospitalizacji i zgonu z powodu całej gamy chorób zakaźnych.

Zdaniem dr Halperin oznacza to, że ekspozycja na dym tytoniowy w życiu płodowym upośledza czynność całego układu odporności dziecka, a nie tylko tego, który jest związany ze śluzówką układu oddechowego.

Co ważne, najnowsze badanie wykazało również, że gdy kobiety zmniejszają liczbę wypalanych w ciąży papierosów lub rzucają palenie w jej trakcie ryzyko schorzeń zakaźnych u ich dziecka obniża się wyraźnie. "Radzenie ciężarnym, by zredukowały palenie, jeśli nie są w stanie całkiem zerwać z nałogiem, może przyczynić się do zmniejszenia hospitalizacji i zgonów wśród małych dzieci" - ocenia badaczka.

Wyniki zespołu dr Halperin zostały opublikowane na łamach pisma „Pediatric Infectious Diseases”, a 27 października zostaną zaprezentowane podczas American Academy of Pediatrics National Conference and Exhibition w Orlando (USA).

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/19803.html>



21-05-2026

[Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Resort nauki udostępnił go.



21-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków.



21-05-2026

[Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#)

W ciągu 8 lat przeżywalność pacjentów z tym nowotworem wzrosła o 20 proc.



21-05-2026

[Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#)

Bez zapylaczy nie ma części produkcji żywności.



21-05-2026

[Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#)

Elektrodę, która przepuszcza aż 94 proc. promieniowania podczerwonego.



21-05-2026

[Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

To wynik badania, w którym brało ponad tysiąc par matka-dziecko.



21-05-2026

[Problemy ze snem związane z ryzykiem choroby Alzheimera u kobiet](#)

Informuje „Journal of Prevention of Alzheimer's Disease”.



21-05-2026

[Zespół policystycznych jajników zmienił nazwę](#)

Informuje "The Lancet".

Informacje dnia: [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej Kleszcz to tylko pośrednik Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

Partnerzy