

[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](#)

Wysoki poziom cholesterolu utrudnia poczęcie dziecka



Wysoki poziom cholesterolu u obojga, bądź jednego z partnerów może znacząco utrudniać poczęcie dziecka - wynika z badań opublikowanych w „Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism”. Naukowcy z National Institutes of Health’s Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development w USA poinformowali, że nadmierna zawartość cholesterolu we krwi może stanowić duży problem dla potencjalnych rodziców, gdyż istotnie opóźnia moment poczęcia.

Cholesterol to substancja niezbędna dla organizmu - odgrywająca dużą rolę w syntezie hormonów o budowie sterydowej (np. progesteronu i testosteronu) oraz utrzymaniu prawidłowego funkcjonowania komórek nerwowych w mózgu. Jednak zbyt wysoki poziom tego związku powoduje odkładanie się jego cząsteczek w naczyniach krwionośnych, prowadząc do powstawania chorób serca lub wylewów. Teraz okazuje się, że nadmierna ilość cholesterolu obniża także płodność.

„Wyniki naszego badania sugerują, że oprócz zwiększenia ryzyka pojawienia się chorób układu krążenia, cholesterol może prowadzić do niepłodności” - mówi Enrique F. Schisterman, jeden z badaczy.

Naukowcy sprawdzali całkowity poziom cholesterolu oraz poziom wolnego cholesterolu we krwi osób badanych, które uczestniczyły w długoterminowym badaniu czynników środowiskowych mogących mieć związek z płodnością.

Zaobserwowano, że partnerom o zbyt wysokim poziomie cholesterolu poczęcie dziecka zajmowało dużo więcej czasu niż partnerom o prawidłowej zawartości tej substancji we krwi. Podobne trudności występowały u par, u których tylko jedna osoba posiadała nieprawidłowe wskaźniki.

„Być może niektórzy potencjalni rodzice zdecydują się na sprawdzenie poziomu cholesterolu po zapoznaniu się z rezultatami naszego badania” - komentuje Schisterman.

Źródło: www.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/21497.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

[Cięża 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