

[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

<http://laboratoria.net/aktualnosc/21497.html>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy