

[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>



23-12-2024

[Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego](#)

[Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

[Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

[Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

[Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

[Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

[Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy