

[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/aktualnosci/21497.html>



07-11-2024

PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy