

### [Akceptuję](#)

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](#)

## Ryzyko chorób metabolicznych i raka związane z poziomem testosteronu

Wysoki poziom testosteronu zwiększa ryzyko cukrzycy u kobiet, ale zmniejsza u mężczyzn. Duże stężenie tego hormonu sprzyja też zachorowaniu na raka piersi, endometrium

## **i prostaty - wynika z badania zamieszczonego w „Nature Medicine”.**

Naukowcy z Uniwersytetu w Cambridge i Exeter (W. Brytania) na podstawie badań genetycznych wykazali, że poziom testosteronu odgrywa dużą, ale często odmienną rolę w powstawaniu chorób metabolicznych i nowotworów złośliwych u kobiet i mężczyzn.

Badacze po porównaniu materiału genetycznego uzyskanego od prawie pół miliona klientów brytyjskiego biobanku (UK Biobank) stwierdzili, że duże stężenie tego hormonu płciowego u kobiet o 37 proc. zwiększa prawdopodobieństwo wystąpienia cukrzycy i o 51 proc. zespołu policystycznych jajników. U mężczyzn natomiast zmniejsza ryzyko zachorowania na cukrzycę o 14 proc.

Wysoki poziom testosteronu sprzyja też rozwojowi nowotworów złośliwych - raka piersi i trzonu macicy (endometrium) u kobiet oraz raka prostaty u mężczyzn.

„Wyniki naszego badania dostarczają wyjątkowego wglądu w związane z chorobami oddziaływanie testosteronu. W szczególności podkreślają konieczność osobnego badania kobiet i mężczyzn, bo np. w przypadku cukrzycy wpływ testosteronu okazuje się zupełnie odmienny” - komentuje dr Katherine Ruth, współautorka badania

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29436.html>



24-09-2024

## **Migrena to choroba - można ją leczyć**

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

## **Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tężec**

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

## **I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach**

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

## [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#)

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

## [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#)

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

## [Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją](#)

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

## [SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa](#)

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

## [Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku](#)

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

**Informacje dnia:** [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tętec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa](#)

popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją Migrena to choroba - można ją leczyć Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach Będzie kolejna edycja maratonu programistów Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją

## **Partnerzy**