

[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](#)

Antykoncepcja wpływa na wybór partnera

Ludzie - nawet całkiem nieświadomie - wybierają partnerów na podstawie zapachu ciała i przeważnie przyciągają ich osoby znacznie różniące się pod względem genetycznym. Taki mechanizm pozwala utrzymać różnorodność genową w populacji, zwiększając jej szanse na przeżycie.

Zapach naszego ciała zależy między innymi od genów kodujących białka odpornościowe z tzw.

głównego układu zgodności tkankowej (MHC). Są one zaangażowane w obronę organizmu przed mikroorganizmami, odpowiadają też za odrzucanie przeszczepów. Białka te wchodzi w reakcje z bakteriami na skórze i na tej drodze przyczyniają się do powstawania specyficznego odoru. Można więc powiedzieć, że geny MHC wpływają na to, komu się podobamy.

Badacze z University of Liverpool we współpracy z kolegami z University of Newcastle analizowali, czy zażywanie pigułek antykoncepcyjnych wpływa na preferencje kobiet w wyborze partnera na podstawie zapachu. Setkę pań poproszono, by spośród próbek zapachu ciała 97 ochotników wskazały na sześć najbardziej atrakcyjnych. Testy przeprowadzono zanim kobiety zaczęły zażywać pigułki hormonalne oraz w trakcie ich stosowania.

- Okazało się, że kobiety, które stosowały pigułki antykoncepcyjne zaczęły preferować zapach ciała mężczyzny najbardziej zbliżonych do siebie pod względem genetycznym - komentuje prowadzący badania Craig Roberts, psycholog ewolucyjny.

Jak ostrzegają autorzy pracy, zaburzenie naturalnego instynktu kobiet do wyboru partnera znacznie odmiennego pod względem genetycznym może być przyczyną problemów z zajściem w ciążę, jak również zwiększonego ryzyka poronień i długich przerw między kolejnymi ciążami.

Poza tym, przekazywanie dzieciom genów MHC podobnych do siebie może owocować słabszym układem odporności u potomstwa. Ostatecznie, może to również być przyczyną rozpadu związku, bo gdy kobieta przestanie zażywać pigułki hormonalne, zapach partnera i sam partner mogą już przestać ją pociągać.

[PAP/Onet](http://laboratoria.net/aktualnosci/5151.html)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/5151.html>



20-05-2019

[Glukozamina może zapobiegać chorobom serca](#)

Zawierające glukozaminę suplementy diety, sprzedawane jako pomocne w dolegliwościach stawów, wydają się obniżać ryzyko chorób serca.



20-05-2019

Oglądanie telewizji skraca dzieciom sen

Dzieci w wieku przedszkolnym, które oglądają telewizję dłużej niż godzinę dziennie, śpią znacznie krócej w porównaniu z rówieśnikami, którzy spędzają przed ekranem mniej czasu.



20-05-2019

Antyewolucyjne leki na raka

Leki, które mają powstrzymać proces uodparnianie się nowotworów na leczenie, mogą się pojawić w ciągu dziesięciu lat.



17-05-2019

Kawosze są wrażliwsi na zapach kawy

Osoby, które regularnie piją kawę, potrafią wyczuć zapach nawet znikomych ilości ich ulubionego napoju.



17-05-2019

Najlepszy przyjaciel wirusa grypy: niska wilgotność powietrza

Ludzie częściej chorują na grypę, a nawet umierają z jej powodu, właśnie w miesiącach zimowych - to niska wilgotność powietrza.



17-05-2019

[Badania profilaktyczne ratują życie](#)

Regularne wykonywanie badań profilaktycznych w kierunku nowotworów pozwala wcześniej wykryć chorobę i uratować życie.



15-05-2019

[Migrena może sprzyjać powikłaniom ciąży](#)

U kobiet, które cierpią na migrenę, częściej dochodzi do powikłań ciąży - informuje pismo „Headache”.



15-05-2019

[Witamina D powstaje nawet przy stosowaniu kremu z filtrem UV](#)

Badania pokazały, że kremy z filtrami przeciwsłonecznymi pozwalają na produkcję dużych ilości witaminy D.

Informacje dnia: [Glukozamina może zapobiegać chorobom serca](#) [Oglądanie telewizji skraca dzieciom sen](#) [Antyewolucyjne leki na raka](#) [Kawosze są wrażliwi na zapach kawy](#) [Najlepszy przyjaciel wirusa grypy: niska wilgotność powietrza](#) [Badania profilaktyczne ratują życie](#) [Glukozamina może zapobiegać chorobom serca](#) [Oglądanie telewizji skraca dzieciom sen](#) [Antyewolucyjne leki na raka](#) [Kawosze są wrażliwi na zapach kawy](#) [Najlepszy przyjaciel wirusa grypy: niska wilgotność powietrza](#) [Badania profilaktyczne ratują życie](#)

Partnerzy

-
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)
- [O nas](#)
-