

[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](#)

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 mężczyzn 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](https://laboratoria.net/aktualnosci/5151.html)

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



12-05-2026

[Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#)

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

Jak rower zmienił świat

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV](#)

[edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy