

### [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](#)

## Stres wypisany na twarzy nie jest pociągający

Stres zostawia ślad na kobiecej twarzy - wynika z fińskiego badania, w którym mężczyźni oceniali kobiety z wyższym poziomem hormonu stresu jako mniej atrakcyjne. Wnioski opisano w magazynie "Biology Letters".

Badanie wykazało, że również kobiety wolą mniej zestresowanych mężczyzn. Stres może tłumaczyć

płodność - przypomniał autor badania Markus Rantala z University of Turku. Dlatego nic dziwnego, że zarówno kobiety, jak i mężczyźni wolą zrelaksowane twarze.

Nowe badanie pokazuje też ciekawą różnicę między płciami - mężczyźni nie byli bardziej zainteresowani kobietami o silniejszym układzie odpornościowym, który również może znajdować odbicie w wyglądzie twarzy. Tymczasem poprzednie eksperymenty świadczyły o tym, że panie preferują mężczyzn, których system immunologiczny jest silny.

*"Nasze główne odkrycie jest dość rozczarowujące, gdyż nie znaleźliśmy powiązania między układem odpornościowym a atrakcyjnością kobiet"* - powiedział Rantala.

Ocena urody wynika zarówno z czynników kulturowych, jak i indywidualnych, ale psychologowie i biologowie uważają, że ludzie zgadzają się w pewnych kwestiach. Np. mężczyźni wolą młodsze kobiety niż starsze, a ani mężczyźni, ani kobiety nie wybierają osób z wyglądu chorych. Ewolucyjny pęd do rozmnażania się popycha ludzi do tych partnerów, którzy wyglądają na zdrowych i płodnych.

Rantala i jego koledzy poprosili 52 Łotyszki, aby zrobiły sobie zdjęcia twarzy podczas okresu płodnego. Kobiety zostały ponadto zaszczepione przeciwko wirusowemu zapaleniu wątroby typu B (WZW B). Miesiąc przed i miesiąc po szczepionce badacze pobrali próbki krwi, aby zmierzyć poziom kobiecych hormonów i przeciwciał. Mierzili też poziom tkanki tłuszczowej.

Następnie 18 panów oceniało atrakcyjność kobiecych twarzy. Okazało się, że najatrakcyjniejsze z nich niekoniecznie należą do pań o silnym układzie odpornościowym, ale do tych, które mają najniższy poziom hormonu stresu - kortyzolu.

Również określony poziom tkanki tłuszczowej wiązał się z postrzeganiem pań - najchudsze i najgrubsze kobiety były oceniane jako najmniej atrakcyjne. Otyłość i niedowaga, tak jak stres, również mogą powodować problemy z płodnością - przypomniał Rantala.

Z uwagi na różne strategie reprodukcyjne mężczyźni nie muszą tak bacznie przyglądać się systemom odpornościowym kobiet. Dla mężczyzn reprodukcja jest relatywnie mało kosztowna, więc - w sensie ewolucyjnym - ich celem jest posiadanie jak największej liczby potomstwa. Kobiety, które muszą dzieci odchowić, wolą dać każdemu z nich jak największą szansę osiągnięcia dorosłości. To właśnie może tłumaczyć, dlaczego kobiety są bardziej wyczulone na oznaki silnej odporności na twarzy - podkreślają naukowcy.

Badacze zastrzegają, że mierzyli tylko poziom przeciwciał, czyli zaledwie jeden z elementów układu odpornościowego, a może się okazać, że system immunologiczny atrakcyjniejszych pań ma jeszcze inną przewagę, której nie wzięto pod uwagę.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/http://laboratoria.net/aktualnosc/17957.html>



14-01-2025

## [Targi LABS EPXO 2025](#)

Ruszyła rejestracja na najważniejsze wydarzenie dla branży laboratoryjnej.



14-01-2025

## [Nanotechnologia w medycynie](#)

Czyli nanocząstki jako nośniki leków.



14-01-2025

## [Uważaj na zimno](#)

Przy takiej pogodzie łatwo o odmrożenia. Sprawdź jak reagować.



14-01-2025

## [Indeks sytości i gęstość odżywcza](#)

Klucze do zdrowego i smacznego odżywiania



14-01-2025

## **Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana**

Ocenia dr hab. Piotr Długosz autor raportu „Młodzież w epoce kryzysów”.



14-01-2025

## **Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi**

Możliwe będzie w 2026 roku.



14-01-2025

## **Głęboki sen oczyszcza mózg**

Mocny sen w nocy pomaga oczyścić mózg z toksyn.



14-01-2025

## [Sok z czarnego bzu ułatwia odchudzanie](#)

Informuje pismo „Nutrients“.

**Informacje dnia:** [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

**Partnerzy**