

### [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

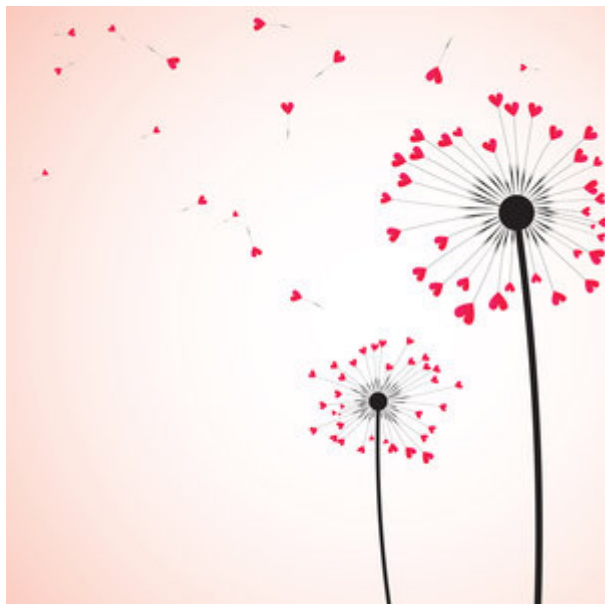
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Nowy hormon miłości



**Hormon o nazwie kisspeptyna pobudza u mężczyzn obszary mózgu związane z odczuwaniem miłości i pobudzenia seksualnego, a także poprawia nastrój - wynika z badania zamieszczonego w „Journal of Clinical Investigation”.**

Naukowcy z Imperial College London (W. Brytania) wykazali, że kisspeptyna - naturalnie występujący hormon, który stymuluje wydzielanie innych hormonów rozrodczych - pośredniczy w wyzwalaniu zachowań prowadzących do reprodukcji, a więc może być przydatny w leczeniu zaburzeń psychoseksualnych, stanowiących częstą przyczynę bezpłodności.

"Większość badań i metod leczenia bezpłodności skupia się na czynnikach biologicznych, które mogą utrudniać partnerom poczęcie dziecka w sposób naturalny. Czynniki te są oczywiście niezmiernie ważne w kontekście reprodukcji, ale dużą rolę w tym procesie odgrywają również czynniki psychiczne, które na dzień dzisiejszy nie są do końca zbadane" - komentuje koordynator przedsięwzięcia prof. Waljit Dhillon.

W badaniu uczestniczyło 29 ochotników, którzy otrzymywali albo zastrzyk z kisspeptyną albo placebo (środek obojętny), a następnie oglądali obrazki przedstawiające różne sytuacje - negatywne, romantyczne (niektóre o charakterze seksualnym) lub neutralne - oraz twarze wyrażające rozmaite emocje. W tym czasie badacze monitorowali u uczestników aktywność mózgu za pomocą obrazowania metodą MRI.

Okazało się, że mężczyźni znajdujący się pod wpływem kisspeptyny silniej reagowali na widok romantycznych i seksualnych bodźców. Hormon pobudzał u nich rejony mózgu związane z odczuwaniem podniecenia i miłości.

W dodatku kisspeptyna powodowała aktywację obszarów odpowiedzialnych za przetwarzanie negatywnych emocji i redukowała negatywny nastrój.

"Nasze badanie pokazuje, że kisspeptyna zwiększa aktywność mózgu związaną z seksem i romantycznymi uczuciami, a także redukuje negatywny nastrój. To sugeruje, że może być ona wykorzystana do leczenia zaburzeń psychoseksualnych oraz depresji - problemów, które często współwystępują. Trzeba przeprowadzić jednak na ten temat więcej badań" - podsumowuje jeden z badaczy dr Alexander Comminos.

<https://laboratoria.net/aktualnosci/26704.html>



04-05-2026

## [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych](#)

Pompy Watson-Marlow zapewniają przetwarzanie mediów do nich.



30-04-2026

## [PCI Days 2026](#)

16-18 czerwca 2026 r. | EXPO XXI Warszawa | Do zobaczenia na PCI Days 2026!



27-04-2026

## [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#)

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

## **Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru**

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

## **Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia**

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

## **Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków**

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

## Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

## Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.

**Informacje dnia:** [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnieżeniu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnieżeniu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Technologie perystaltyczne w procesach hodowli komórkowych PCI Days 2026](#) [Studenci opracowali system zapobiegający zaśnieżeniu za kierownicą Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

**Partnerzy**