

[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 redukowałą 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.

<http://laboratoria.net/aktualnosci/26704.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