

### [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](#)

## Zdrowe dziecko urodzone dzięki nowemu in vitro

Urodziło się pierwsze dziecko poczęte nową, bezpieczniejszą metodą in vitro - informuje serwis "BBC News/Health".



Przed poczęciem mającego obecnie prawie osiem tygodni Heatha, jego matka przyjmowała naturalny hormon, kodowany przez gen KISS-1 – „kisspeptynę”, mającą pobudzić jajniki. Brytyjscy lekarze z Hammersmith Hospital oraz Imperial College w Londynie - dzięki którym chłopiec przyszedł na świat - twierdzą, że kuracja kisspeptyną mogłaby pomóc wielu innym kobietom.

Dzięki kisspeptynie można zapobiec rzadkim, ale fatalnym w skutkach komplikacjom, które występują przy konwencjonalnym in vitro. U jednej na 100 kobiet poddawanej typowej procedurze in vitro dochodzi do zespołu hiperstymulacji jajników (ang. OHSS – ovarian hyperstimulation syndrome). Zamiast wytworzyć kilka potrzebnych komórek jajowych, nadmiernie pobudzone podawaną sztucznie gonadotropiną jajniki produkują ich wiele w ciągu jednego cyklu. Pojawia się płyn w jamie brzusznej, zaburzenia wodno-elektrolitowe i zaburzenia krzepnięcia, bóle brzucha, duszności. Choć zwykle OHSS przebiega łagodnie, w nielicznych ciężkich przypadkach może dojść do zagrożenia życia.

Kisspeptyna pozwala pobudzić jajniki do uwalniania komórek jajowych w łagodniejszy, bardziej naturalny sposób. Wczesne wyniki uzyskane u 30 kobiet wydają się potwierdzać jej skuteczność i bezpieczeństwo. Zadziałała u 29 z 30 pacjentek, przy czym 28 z nich mogło wykorzystać komórki jajowe do sztucznego zapłodnienia metodą in vitro.

Ekspertki zastrzegają jednak, że potrzebne są badania z udziałem większej liczby kobiet i zanim metoda stanie się powszechnie dostępną, może upłynąć wiele lat.

**GŁOSUJ W SONDZIE:** <http://laboratoria.net/#sonda>

Źródło: <http://www.pap.pl>

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18259.html>



09-09-2024

## [Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

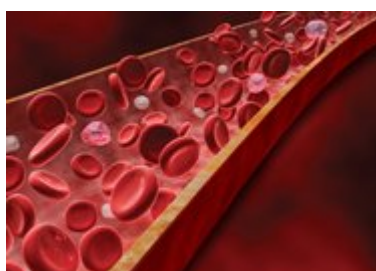
Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

## **Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne**

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

## **Przydatność organów do przeszczepu**

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

## **Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych**

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

## **Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu**

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

## **Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet**

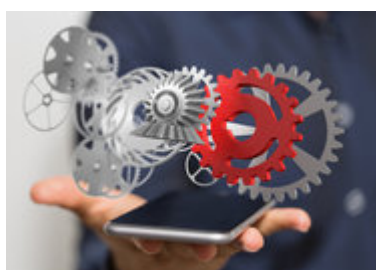
Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

## **Galaktyki są dużo większe, niż sądzono**

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

# System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

**Informacje dnia:** [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

**Partnerzy**