

### [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](#)

## Naukowcy będą produkować komórki macierzyste

Nad klonowaniem embrionów pracować będą naukowcy Korei Południowej oraz USA i Wielkiej Brytanii. Południowi Koreańczycy mają największe na świecie doświadczenie w klonowaniu embrionów - jako pierwsi sklonowali ludzkie embriony i uzyskali z nich komórki macierzyste, a także

sklonowali psa.

Inicjatywa pozwoli ominąć obowiązujące w USA ograniczenia ustawowe, podyktowane względami etyczno-religijnymi. Powstaną filialne kliniki w San Francisco i na terenie Wielkiej Brytanii.

Plan przewiduje pobieranie komórek z organizmów pacjentów chorych np. na chorobę Alzheimera albo Parkinsona, wprowadzanie jąder tych komórek do ludzkich jaj i tworzenie w ten sposób sklonowanych embrionów. Nie będą one używane do reprodukcji in vitro, lecz do pobrania, we wczesnej fazie rozwoju zarodka, ich komórek macierzystych; po ich uzyskaniu embriony będą niszczone.

Badanie charakterystycznych cech genetycznych chorych osób, jakie prawdopodobnie przejawiają się w sklonowanych komórkach, mają pomóc w ewentualnym znalezieniu leków na te choroby.

Ustawy federalne w USA zabraniają finansowania z budżetu państwa opisanych wyżej procedur, a w siedmiu stanach zakazano w ogóle takich badań. Decyzje prezydenta Busha i republikańskiego Kongresu wywołują sprzeciw większości naukowców w Stanach Zjednoczonych.

Powołana z inicjatywy Korei organizacja pn. Światowa Fundacja Komórek Macierzystych pozwoli na omięcie tych zakazów i prywatne finansowanie obiecujących badań. Komentując wydarzenie, "New York Times" zwraca uwagę, że Amerykanie nie powinni całkowicie polegać na Koreańczykach, ale doskonalić własne umiejętności.

*PAP, MD*

**Skomentuj na forum**

<https://laboratoria.net/aktualnosci/4067.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**