

[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](#)

UNESCO chce powstrzymać genetyczną "edycję"



Międzynarodowy Komitet Bioetyki UNESCO (IBC) wezwał w poniedziałek do zaprzestania genetycznej "edycji" ludzkich linii zarodkowych, ostrzegając przed niebezpieczeństwem manipulowania dziedzicznymi cechami i powrotu eugeniki - podała AFP.

Tymczasem - według analiz Thomson Reuters - twórczynie nowej techniki "edycji" genomu, nazywanej CRISPR-Cas9, znajdują się w gronie faworytów do tegorocznej Nagrody Nobla z chemii.

Według IBC terapia genowa może być "punktem zwrotnym w historii medycyny", a edycja genomu "jest bez wątpienia jednym z najbardziej obiecujących przedsięwzięć naukowych dla dobra całej ludzkości." Jak jednak mówią eksperci, edycja genetyczna wymaga "szczególnych środków ostrożności i budzi poważne obawy, zwłaszcza jeśli edycja ludzkiego genomu dotyczyłaby komórek linii płciowej, a co za tym idzie wprowadziła dziedziczne zmiany, które mogłyby być przekazywane następnym pokoleniom".

Zebrani w Paryżu członkowie IBC wezwali w związku z tym do wprowadzenia moratorium dotyczącego tej konkretnej procedury.

"Interwencje dotyczące ludzkiego genomu powinny być dopuszczone tylko w celach profilaktycznych, diagnostycznych lub terapeutycznych i bez wprowadzania zmian, które będą dotyczyły także potomków" - zaznaczyli członkowie komitetu.

Jeśli nie zostaną wprowadzone ograniczenia, może to "zagrozić przyrodzonej, a więc równej godności wszystkich istot ludzkich i odnowić eugenikę" - brzmi stanowisko IBC.

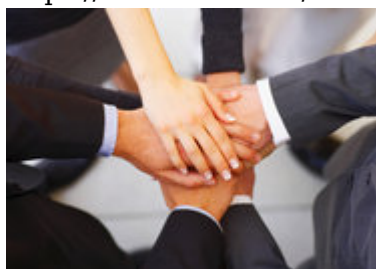
Pojęcie eugeniki (ze starogreckiego eugenes - dobrze urodzony) wprowadził w roku 1883 krewny Karola Darwina, Francis Galton. Dotyczyło selektywnego rozmnażania zwierząt (w tym ludzi), aby ulepszać gatunki z pokolenia na pokolenie, zwłaszcza jeśli chodzi o cechy dziedziczone. Wiele krajów podjęło działania mające poprawić jakość rasy ludzkiej - w USA segregację rasową, w Szwecji - przymusową sterylizację „niepełnowartościowych” jednostek, a w nazistowskich Niemczech - eksterminację całych narodów, co ostatecznie skompromitowało początkowo entuzjastycznie

przyjętą koncepcję eugeniki.

Jak ostrzegają eksperci UNESCO, szybki rozwój nauki sprawia, że coraz bardziej realne jest tworzenie "designer babies" - dzieci o cechach sztucznie nadanych na życzenie rodziców. Dlatego niezbędna jest szersza debata publiczna.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/24274.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...

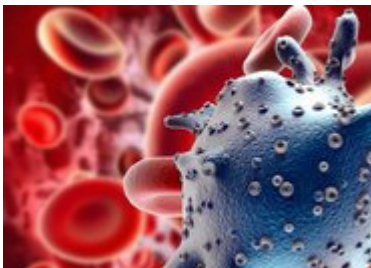
Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



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