

[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](#)

Genetyka i komórki macierzyste podstawą nowoczesnej neurologii

I dlatego stosowanie odkryć genetyki i komórek macierzystych w leczeniu chorób układu nerwowego to główne wyzwania dla neurologii - mówiono w środę w Warszawie podczas debaty naukowej "Neurologia XXI wieku".

"Wiek XX był złotym wiekiem dla neurologii. Wprowadzono tak nowoczesne badania mózgu, jak tomografia komputerowa czy rezonans magnetyczny. Teraz nastał czas, aby wspaniałe odkrycia z mapy ludzkiego genomu próbować przenieść na użytek zdrowego mózgu oraz dla ratowania chorego mózgu" - podkreślił prof. Hubert Kwieciński z Katedry i Kliniki Neurologii Akademii Medycznej w Warszawie.

"W najbliższych latach w Polsce dojdzie do wzrostu liczby przypadków chorób Parkinsona i Alzheimera oraz udarów mózgu" - powiedział kierownik Katedry i Kliniki Neurologii Wieku Podeszłego Śląskiej Akademii Medycznej, prof. Grzegorz Opala. Jak tłumaczył, wpływ na to będzie miał proces starzenia się polskiego społeczeństwa.

Jak przyznał konsultant krajowy w dziedzinie hematologii prof. Wiesław Jędrzejczak, wiedza polskich naukowców na temat komórek macierzystych, których stosowanie ma być konieczne w nowoczesnej neurochirurgii - na przykład dla odbudowywania zniszczonych fragmentów mózgu - jest duża, ale możliwości badań na szerszą skalę niewielkie.

W środę Fundacja na Rzecz Wspierania Rozwoju Polskiej Farmacji i Medycyny zakończyła trzecią edycję swojego konkursu, poświęconą chorobom układu krążenia. Zwyciężyli dwaj autorzy projektów poświęconych regeneracji serca i leczeniu niewydolności u osób po zawale - ordynator Oddziału Kardiologii Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu prof. Tomasz Siminiak i prof. Maciej Kurpisz z Instytutu Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu.

PAP

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3775.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