

[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](#)

Przyszłość neurologii to genetyka i komórki macierzyste

"Wiek XX był złotym wiekiem dla neurologii. Wprowadzono tak nowoczesne badania mózgu, jak tomografia komputerowa lub rezonans magnetyczny - mówi prof. Hubert Kwieciński z Katedry i Kliniki Neurologii Akademii Medycznej w Warszawie.

Teraz nastał czas, aby wspaniałe odkrycia z mapy ludzkiego genomu przenieść na użytek zdrowego mózgu oraz dla ratowania mózgu chorego.

"W najbliższych latach w Polsce dojdzie do wzrostu liczby przypadków chorób Parkinsona i Alzheimera oraz udarów mózgu" - uważa kierownik Katedry i Kliniki Neurologii Wieku Podeszłego Śląskiej Akademii Medycznej, prof. Grzegorz Opala.

Stosowanie komórek macierzystych będzie konieczne w nowoczesnej neurochirurgii, na przykład dla odbudowywania zniszczonych fragmentów mózgu. Możliwości badań na szerszą skalę są w Polsce na razie niewielkie, ale wiedza polskich naukowców na ten temat jest naprawdę duża - przyznaje konsultant krajowy w dziedzinie hematologii, prof. Wiesław Jędrzejczak.

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 dzięki komórkom macierzystym - ordynator Oddziału Kardiologii Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu prof. Tomasz Siminiak i prof. Maciej Kurpisz z Instytutu Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu.

[PAP - Nauka w Polsce, Joanna Poros](#)

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3781.html>



26-04-2024

Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań?

Mamy dla Ciebie rozwiązanie!



24-04-2024

Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych

Uważa prof. Anna Preis z Uniwersytetu Adama Mickiewicza.



24-04-2024

Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć

Wynika z badania opublikowanego w Nature Human Behaviour.



24-04-2024

Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie

Przypomnieli członkowie Komitetu przy Prezydium PAN.



24-04-2024

Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum

autyzmu

Robi to lepiej niż specjaliści.



24-04-2024

Autonomiczne hulajnogi elektryczne

Mogłyby same wracać do punktów ładowania.



24-04-2024

Wydano pierwszy atlas geologiczny Księżyca

Zestaw map został wydany w języku chińskim i angielskim.



24-04-2024

Cechach psychopatyczne, a hałaśliwe samochody

Nowe badania profesor psychologii Julie Aitken Schermer .

Informacje dnia: [Twój błat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum](#)

autyzmu Autonomiczne hulajnogi elektryczne Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu Autonomiczne hulajnogi elektryczne Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu Autonomiczne hulajnogi elektryczne

Partnerzy