

[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 Alzheimerera 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.

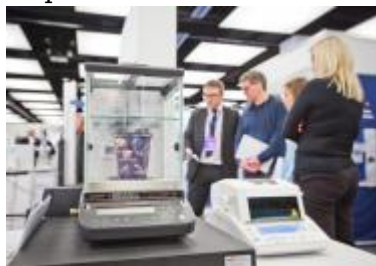
Jak przyznał konsultant krajowy w dziedzinie hematologii prof. Wiesław Jędrzejczak, wiedza polskich naukowców na temat komórek macierzystych, których stosowanie ma być konieczne w nowoczesnej neurochirurgii - na przykład dla odbudowywania zniszczonych fragmentów mózgu - jest duża, ale możliwości badań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

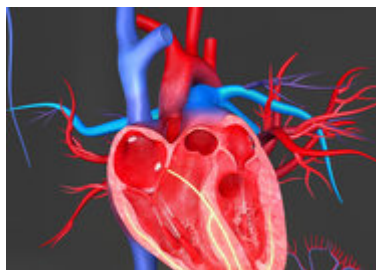
<http://laboratoria.net/aktualnosci/3775.html>



17-04-2024

2 edycja Targów LABS EXPO za nami!

117 Wystawców z Polski i z zagranicy, a targi odwiedziło 2086 osób.



17-04-2024



17-04-2024

Kwasy humusowe z odzysku

Metodę opracowały naukowczynie z Politechniki Śląskiej.



17-04-2024

Naukowcy zarekomendowali zmiany dotyczące energetyki rozproszonej

Obywatele będą odgrywać dużą rolę w transformacji energetycznej.



17-04-2024

Cyberprzemoc nie wybucha nagle

Ona się tli.

Informacje dnia: [2 edycja Targów LABS EXPO za nami!](#) [Dbasz o serce? Zadbaj o psychikę!](#) [Muszę o siebie dbać, żeby się nie wypalić jako wolontariusz](#) [Walczymy z osamotnieniem chorych na raka](#) [dróg żółciowych](#) [Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?](#) [Kwasy humusowe z odzysku](#) [2 edycja Targów LABS EXPO za nami!](#) [Dbasz o serce? Zadbaj o psychikę!](#) [Muszę o siebie dbać, żeby się nie wypalić jako wolontariusz](#) [Walczymy z osamotnieniem chorych na raka](#) [dróg żółciowych](#) [Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?](#) [Kwasy humusowe z odzysku](#) [2 edycja Targów LABS EXPO za nami!](#) [Dbasz o serce? Zadbaj o psychikę!](#) [Muszę o siebie dbać, żeby się nie wypalić jako wolontariusz](#) [Walczymy z osamotnieniem chorych na raka](#) [dróg żółciowych](#) [Jazda na rolkach - Czy jest dobrym](#)

[sportem? Kwasy humusowe z odzysku](#)

Partnerzy