

### [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](#)

## Komorki macierzyste w walce ze ślepotą

**Na łamach "The Lancet" czytamy o dwóch kobietach, u których po wszczepieniu do oka embrionalnych komórek macierzystych nastąpiła częściowa poprawa widzenia.**

Zabieg przeprowadzili latem 2011 r. lekarze z University of California w Los Angeles wspólnie ze specjalistami firmy biotechnologicznej Advanced Cell Technology (ACT) w Marlborough. Polegał on

na wstrzyknięciu do jednego oka pigmentowych komórek nabłonkowych (RPE). Po czterech miesiącach u obu pacjentek zauważono nieznaczłą poprawę widzenia.

Amerykańscy okuliści zastrzegają się, że są to dopiero pierwsze próby. Przeprowadzono je głównie po to, by sprawdzić, czy przeszczep komórek się przyjmie i nie wywoła żadnych powikłań. Szef firmy AC dodał, że zabiegi wszczepienia do oka komórek RPE rozpoczynają się również w Europie. Pierwszy z nich w minionym tygodniu przeprowadzono w Moorfields Eye Hospital w Londynie u osoby cierpiącej na chorobę Stargardta. Kolejnych 11 pacjentów ma być operowanych w najbliższych dniach.

Źródło: [www.pap.pl](http://www.pap.pl)

<https://laboratoria.net/aktualnosci/12553.html>



12-12-2025

## [Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#)

Chciałby je otworzyć Uznański-Wiśniewski



12-12-2025

## [Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#)

Wynika z badań przeprowadzonych w Walii.



12-12-2025

## **Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci**

Publikuje czasopismo „Pediatrics Open Science”.



12-12-2025

## **Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy**

Poinformowało czasopismo „PLOS Biology”.



12-12-2025

## **Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce**

Znamy dziś jego dokładny adres i możemy użyć go jako sondy.



12-12-2025

## **standardy kształcenia medyków mają**

## uwzględnić medycynę pola walki

W w środę weszło w życie zarządzenie minister zdrowia.



12-12-2025

## 7 stycznia prezydent Nawrocki wręczy nominacje profesorskie

Poinformował rzecznik prezydenta Rafał Leśkiewicz



12-12-2025

## Minister nauki do przedstawicieli akademii o ustawie PAN

Nic o was bez was.

**Informacje dnia:** [Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#) [Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#) [Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci](#) [Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy](#) [Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce](#) [standardy kształcenia medyków mają uwzględnić medycynę pola walki](#) [Drzwi do realizacji technologicznych marzeń w Polsce](#) [Szczepionka przeciw półpaścowi znacząco obniża ryzyko demencji](#) [Korzystanie z social mediów zakłóca koncentrację uwagi u dzieci](#) [Mieszanka trzech składników odżywczych łagodzi objawy autyzmu u myszy](#) [Kosmiczna latarnia w odległej małej galaktyce](#) [standardy kształcenia medyków mają uwzględnić medycynę pola walki](#)

## **Partnerzy**