

[Akceptuję](#)

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

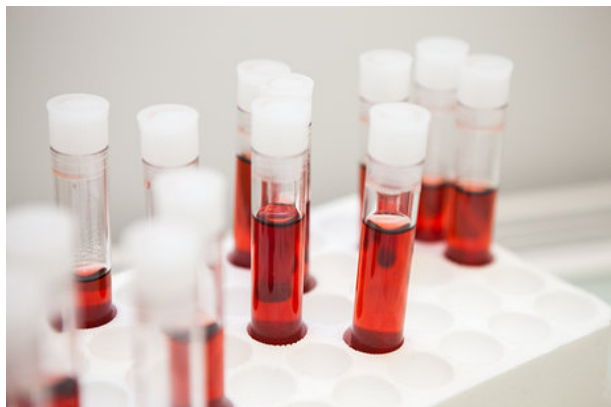
Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Nowa, skuteczna terapia leczenia białaczki



Zmodyfikowane limfocyty T zastosowane u chorych w schyłkowym stadium ostrej białaczki limfoblastycznej (ALL) spowodowały całkowitą remisję u 94 proc. z nich - informuje serwis BBC News.

Informacje o spektakularnych wynikach badań ogłoszono podczas dorocznego zjazdu American Association for the Advancement of Science w Waszyngtonie (USA). Choć eksperci nie kryją poruszenia, twierdzą, że to tylko niewielki krok w kierunku pokonania chorób nowotworowych. Ponadto istnieje duża różnica pomiędzy leczeniem nowotworów krwi a leczeniem litych guzów - na przykład raka piersi.

Prof. Stanley Riddell z Fred Hutchinson Cancer Research Centre w Seattle (USA) wypróbował nową metodę na grupie 34 chorych na ostrą białaczkę limfoblastyczną pacjentów, w przypadku których nieskuteczne były wszelkie znane dotychczas terapie. Mieli szansę przeżyć jeszcze od dwóch do pięciu miesięcy.

Od chorych pobrano białe krwinki - limfocyty T, które w normalnych warunkach zajmują się niszczeniem bakterii i wirusów. Zostały one zmodyfikowane w taki sposób, aby rozpoznawać i niszczyć komórki z antygenami charakterystycznymi dla ostrej białaczki limfoblastycznej. Następnie z powrotem wstrzyknięto je pacjentom.

W rezultacie po jednokrotnym podaniu zmodyfikowanych limfocytów białaczka cofnęła się u 94 proc. pacjentów - nie można było znaleźć w ich organizmie nieprawidłowych komórek. To bezprecedensowy wynik w przypadku osób tak ciężko chorych.

Zmodyfikowane limfocyty wciąż krążą w krwiobiegu pacjentów, poszukując ewentualnych ocalałych komórek nowotworowych. Metodę wypróbowano także w innych nowotworach krwi. W przypadku chłoniaka remisja nastąpiła u ponad połowy pacjentów, w chłoniaku niehodgkinowskim objawy przynajmniej częściowo ustąpiły u 80 proc. leczonych.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/24959.html>



01-06-2026

[Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał](#)

Sam czas spędzony przed ekranem nie jest najlepszą miarą ryzyka.



01-06-2026

[Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę](#)

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

[10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#)

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

AGH uruchomiła laboratorium

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

[W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

[3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat](#)

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.

Informacje dnia: [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Partnerzy