

[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](#)

Czy udało się całkowicie pokonać HIV?

Lata 80. i 90. XX wieku to czas, gdy uważano wirus HIV jedno z największych zagrożeń dla świata. Jednak wszystko się zmieniło pod koniec wieku kiedy dokonano okiełznania wirusa, bowiem osoby zarażone mogły żyć dłużej i prowadzić w jakiś sposób normalne życie. Okazuje się, iż w chwili obecnej dojdzie do kolejnego przełomu, bowiem prawdopodobnie

wirus HIV zostanie pokonany. Naukowcy dokonali jego usunięcia z organizmu jednego mężczyzny.

W chwili obecnej prowadzone są badania nowej terapii przez naukowców z Oxfordu, Imperial College London, Cambridge, University College London i King's College London. Metoda jest testowana na 50. Osobach i bierze pod uwagę nawet stan uspienia wirusa.

Działanie terapii jest dwuetapowe. W pierwszym etapie podawana jest szczepionka pozwalająca rozpoznać zainfekowane komórki. W kolejnym etapie podaje się lek-Vorinostat aktywujący limfocyty T, których DNA zostało opanowane przez wirusa. Dzięki temu są one również rozpoznawane przez układ immunologiczny, który jest w stanie sobie z nimi poradzić.

Okazuje się, że terapia prawdopodobnie działa, gdyż nie stwierdzono śladów wirusa w organizmie jednego z ochotników. Jednak na oficjalne wyniki zwycięstwa należy jeszcze poczekać, chociaż mówi się o potencjalnym zwycięstwie.

Testy będą trwać jeszcze około 5 lat, ale już można mówić o nadziei dla chorych. Jeśli dojdzie do potwierdzenia sukcesu, Brytyjczyk będzie drugim człowiekiem po „berlińskim pacjencie” (dokonano przeszczepienia szpiku od osoby posiadającej naturalną odporność na HIV) , który został wyleczony z wirusa HIV.

Źródło: [The Telegraph](#)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/26297.html>



30-11-2021

Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie

Omikron ma bezprecedensową liczbę mutacji kolców.



30-11-2021

[Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra](#)

Obecnie obserwuje się niewielki wzrost średnich globalnych temperatur.



30-11-2021

[Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#)

Informują naukowcy z North Carolina State University.



30-11-2021

[Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#)

Informuje pismo „Frontiers in Aging Neuroscience“.



30-11-2021

[BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#)

Rozwój szczepionki zaadoptowanej do nowych wariantów wirusa jest procedurą standardową.



30-11-2021

[300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#)

ABM wyłoniła w konkursie pięć zespołów badawczych.



30-11-2021

[Z trzecią dawką szczepionki przeciwko COVID-19 nie warto czekać](#)

Powiedziała prof. Joanna Zajkowska z Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.



30-11-2021

[Niektórzy chorzy nie odczuwają duszności](#)

Nawet wtedy, gdy mają znacznie obniżoną saturację krwi, sięgającą aż 70 proc.

Informacje dnia: [Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie](#) [Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra](#) [Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#) [Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#) [BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#) [300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#) [Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie](#) [Na prehistorycznej Ziemi lało jak z cebra](#) [Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#) [Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#) [BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#) [300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#) [Globalne zagrożenie związane z Omikronem bardzo wysokie](#) [Na prehistorycznej Ziemi lało jak](#)

[z cebra Aktywność wpływa na zdrowie psychiczne w czasie pandemii](#) [Picie kawy może obniżyć ryzyko choroby Alzheimera](#) [BioNTech rozpoczyna badania nad szczepionką na wariant wirusa Omikron](#) [300 mln zł na technologię RNA w Polsce](#)

Partnerzy