

[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](#)

Przełomowa łączona immunoterapia raka nerki



Połączenie dwóch immunologicznych leków dwukrotnie zwiększyło odsetek chorych reagujących na terapię nowotworu nerki w badaniu klinicznym II fazy. Potwierdzenie wyników w kolejnej fazie badań może oznaczać nowy standard w leczeniu tej choroby.

W badaniu opisanym na łamach „Journal of Clinical Oncology” wzięło udział 100 pacjentów. Zespół specjalistów z Harold C. Simmons Comprehensive Cancer Center - University of Texas Southwestern Medical Center przetestował w nim terapię raka nerki z zastosowaniem dwóch środków działających na układ immunologiczny - nivolumabu i ipilimumabu.

Pierwszy z tych leków jest już stosowany w terapii tego nowotworu, a testowane właśnie połączenie ipilimumabu z nivolumabem amerykańska Agencja Żywności i Leków (FDA) dopuściła już do leczenia czerniaka.

Próba przyniosła wyjątkowo obiecujące wyniki w terapii raka nerki, choć - jak zastrzegają naukowcy - przy tym określeniu trzeba wziąć pod uwagę trudności w leczeniu choroby. Jak podają badacze, odsetek chorych, którzy zareagowali na terapię, wzrósł z 20 proc. przy wcześniejszym leczeniu do 40 proc. Odpowiedź utrzymywała się przy tym ponad dwa lata, a połowa chorych miała już przerzuty, które powstały podczas wcześniejszej terapii.

„Dla tej grupy pacjentów, to bardzo istotne wyniki” - mówi jeden z opiekunów programu prof. Hans Hammers.

Autorzy badania podkreślają, że uzyskane rezultaty to podstawa dla organizowanych już testów klinicznych III fazy. Jeśli wyniki potwierdzą się również w nich, będzie to oznaczało „nowy standard opieki nad chorymi na raka nerki”. Choroba ta znajduje się na szóstym miejscu na liście najczęściej występujących nowotworów.

Jak tłumaczą autorzy programu, terapie oparte na jednym leku immunologicznym działają tylko na niektórych pacjentów. Standardowa chemioterapia, a nawet terapie celowane okazały się przy tym mało skuteczne.

Naukowcy podkreślają też, że choć terapie immunologiczne nowotworów wykazują stosunkowo dużą skuteczność, to nie są wolne od szkodliwych efektów ubocznych. „Choć skutki uboczne immunoterapii mogą być silne, to z reguły są one odwracalne i w przeciwieństwie do innych terapii, nie obniżają znacząco codziennej jakości życia pacjenta” - tłumaczy prof. Hammers.

Nowe terapie immunologiczne oparte są na odkryciu rodziny receptorów, które pozwalają organizmom ssaków wykryć infekcję i uruchomić odpowiedź układu odpornościowego. Za ich odkrycie prof. Bruce Beutler, który także pracował w UT Southwestern, w 2011 roku otrzymał

Nagrodę Nobla.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<https://laboratoria.net/aktualnosci/27414.html>



09-04-2026

[Światło uwięzione w ultracienkiej siatce](#)

Ten wynik otwiera drogę do nowych, płaskich elementów fonicznych.



09-04-2026

[Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu](#)

Będzie można regenerować kości i stawy



09-04-2026

[WAT z nowymi pracowniami dla Instytutu Radioelektroniki](#)

Otrzymał nowy budynek z pracowniami i aulą dla studentów.



09-04-2026

Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki

Dwie trzecie z nich wyciąga inne wnioski.



09-04-2026

Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego

Bakterie rozprzestrzeniają się nie tylko w szpitalach.



09-04-2026

Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p

Przydatnym w leczeniu wielu schorzeń, jak choroby nowotworowe i autoimmunologiczne.



09-04-2026

[Bez podstawowej wiedzy o roślinach](#)

Wprowadzamy coraz więcej gatunków obcych inwazyjnych.



30-03-2026

[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia](#)

Przyznał je 402 osobom.

Informacje dnia: [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#) [Światło uwięzione w ultracienkiej siatce Przełom w leczeniu schorzeń układu ruchu WAT z nowymi pracownikami dla Instytutu Radioelektroniki Ponowna analiza danych naukowych może przynieść zupełnie inne wyniki](#) [Antybiotykooporność jednym z największych zagrożeń zdrowia publicznego](#) [Naukowcy pracują nad biosyntetycznym supermikrobiomem p](#)

Partnerzy