

[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 kombinacja leków wydłuża przeżycie niektórych chorych na raka płuc

Połączenie ramucyrumabu z pembrolizumabem zmniejszyło o 31 proc. ryzyko zgonu w porównaniu ze standardową terapią u pacjentów z zaawansowanym

niedrobnokomórkowym rakiem płuca, u których doszło do progresji po wcześniejszej immunoterapii - poinformowano podczas zjazdu American Society of Clinical Oncology (ASCO) w Chicago.

Badanie przeprowadzone w ramach protokołu Lung Cancer Master Protocol (Lung-MAP) wykazało, że pacjenci z zaawansowanym niedrobnokomórkowym rakiem płuc, u których doszło do progresji nowotworu po wcześniejszej immunoterapii, żyli znacznie dłużej, gdy byli leczeni kombinacją ramucyrumabu z pembrolizumabem niż w przypadku standardowych terapii.

Mediana czasów przeżycia całkowitego (OS) wyniosła odpowiednio 14,5 i 11,6 miesiąca.

Pembrolizumab należy do klasy leków immunoterapeutycznych znanych jako inhibitory immunologicznego punktu kontrolnego (ICI), a ramucyrumab jest inhibitorem receptora 2 czynnika wzrostu śródbłonna naczyniowego (VEGFR-2), czyli należy do klasy leków blokujących enzym potrzebny do tworzenia naczyń krwionośnych.

Do randomizowanego badania fazy 2. włączono 136 kwalifikujących się pacjentów z niedrobnokomórkowym rakiem płuca w stadium IV lub nawrotowym. Pacjenci ci byli wcześniej leczeni ICI. We wszystkich przypadkach guzy pacjentów ostatecznie stały się odporne na te leki i rozrosły się lub rozprzestrzeniły przed włączeniem pacjenta do badania.

Badanie zostało przeprowadzone w ramach Lung-MAP, pierwszego badania precyzyjnego leczenia raka płuc wspieranego przez National Cancer Institute (NCI), część National Institutes of Health (NIH). Głównym badaczem była dr Karen Reckamp, dyrektor Oddziału Onkologii Medycznej i zastępca dyrektora badań klinicznych w Cedars-Sinai Medical Center w Los Angeles.

„To pierwsze badanie, które wykazało poprawę przeżywalności dzięki hamowaniu ICI i VEGFR u pacjentów z zaawansowanym rakiem płuc, u których doszło do progresji guza po wcześniejszym ICI” - powiedziała dr Reckamp.

Wyniki zaprezentowano na dorocznym zjeździe Amerykańskiego Towarzystwa Onkologii Klinicznej (ASCO) 2022 w Chicago i jednocześnie opublikowano w „Journal of Clinical Oncology”.

Autorzy zauważają, że stosunkowo niewielka wielkość próbki oznacza, że wyniki nie mogą być postrzegane jako ostateczne, a połączenie leków powinno być zbadane w większym badaniu.

„Uzasadniona jest próba 3 fazy kombinacji w celu lepszej oceny wpływu zastosowanej kombinacji” - powiedziała Reckamp.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31343.html>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

[Świat atomów i cząsteczek](#)

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

[Żyjemy w czasach multitożsamości](#)

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

[Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?](#)

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

[Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#)

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

[Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Informuje "Nature".



02-07-2024

[Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji](#)

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

[Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR](#)

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy