

[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](#)

Nowy przełomowy lek w leczeniu białaczki i chłoniaka

Opracowano kolejny przełomowy lek w leczeniu przewlekłej białaczki limfatycznej - pisze „New England Journal of Medicine”. Pismo twierdzi, że preparat ten, testowany również w Polsce, daje też znakomite efekty w terapii chłoniaka z komórek płaszczą.



Przewlekła białaczka limfatyczna (CLL) występuje głównie u osób po 60. roku życia, szczególnie u mężczyzn. Zwykle ma łagodniejszy przebieg niż inne białaczki. Gdy chory reaguje na leczenie uzyskuje się nawet kilkunastoletnie przeżycia.

Dotąd nie było jednak sposobu na tzw. nawrotową lub oporną przewlekłą B-komórkową białaczką limfatyczną. Właśnie u tych chorych dobre efekty daje nowy lek o nazwie ibrutinib. Jest to pierwszy inhibitor tzw. kinazy tyrozynowej Brutona (BTK), jednego ze szlaków molekularnych wpływających na progresję komórek nowotworowych.

NEJM pisze, że najpierw rewelacyjnie wypadły eksperymenty na zwierzętach. Teraz efekty te potwierdzono w badaniach klinicznych na grupie 85 chorych. Niektórzy z nich mieli wyjątkowo agresywną postać białaczki limfatycznej, która już po dwóch latach od jej wykrycia doprowadza do zgonu. Mimo to po 26 miesiącach leczenia nadal żyło 83 proc. pacjentów. Chorobę udało się u nich zatrzymać lub przynajmniej spowolnić jej progresję.

Dr John C. Byrd, hematolog Ohio State Comprehensive Cancer Center, twierdzi, że zajmuje się leczeniem białaczki limfatycznej od 1997 r. i nigdy nie dysponował jeszcze tak skutecznym lekiem, w dodatku wygodnym w użyciu, bo zażywany jest w postaci pigułek raz dziennie. Dodał, że wielu leczonych nim chorych twierdzi, że czuje się znacznie lepiej i może prowadzić takie samo normalne życie jak przed chorobą.

Ibrutinib okazał się skuteczny również w leczeniu chłoniaka z komórek płaszczą (MCL), nowotworu również wywodzącego się z komórek typu B. Jest to rzadsza postać chłoniaka nieziarnicznego, ale z jedna z najbardziej agresywnych, oporna na chemioterapię, na którą nie pomaga nawet przeszczep komórek macierzystych.

Nowy lek testowano u 111 pacjentów. Większość z nich (68 proc.) odpowiedziała na leczenie, a 58 proc. chorych nadal żyło po 18 miesiącach terapii.

Reuters informuje, że preparat zostanie w USA zarejestrowany najprawdopodobniej w 2014 r.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl>
<http://laboratoria.net/aktualnosci/18343.html>



07-11-2024

[PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#)

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

[Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#)

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

[Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#)

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

[Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#)

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy