

[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](#)

Lek na ebolę stuprocentowo skuteczny u małp



Eksperymentalny lek ZMapp wykazał się stuprocentową skutecznością podczas testów przeprowadzonych na małpach, nawet w przypadku późnych stadiów choroby wywołanej przez wirusa ebola - informuje „Nature”.

Z 18 zakażonych wirusem ebola rebusów przeżyły wszystkie - nawet te, którym lek podano pięć dni po zakażeniu, co w przypadku małp oznacza późne stadium. Ponieważ choroba wolniej rozwija się u ludzi niż u makaków, specjaliści przypuszczali, że może być skuteczny nawet w 9 czy 11 dniu infekcji. Lekarze zdecydowali się użyć eksperymentalnego preparatu tylko ze względu na wyjątkową sytuację - epidemia eboli zabiła już ponad 1500 osób. Dotychczas stosowano wyłącznie leczenie objawowe (na przykład podawanie płynów), a śmiertelność sięgała nawet 90 proc. (podczas obecnej epidemii - około 55 proc.).

Niestety, wyniki uzyskane w przypadku zwierząt nie przekładają się bezpośrednio na leczenie ludzi. Spośród siedmiorga pacjentów, którym podano Zmapp, dwóch (liberyjski lekarz oraz hiszpański ksiądz) zmarło pomimo leczenia.

Lek wykorzystuje trzy rodzaje przeciwciał. Ponieważ ich uzyskanie jest skomplikowaną i czasochłonną procedurą, nie da się szybko przygotować dostatecznych ilości ZMapp i nie będzie go można podać wszystkim zakażonym podczas obecnej epidemii w Afryce (ich liczba oceniana jest na 20 tys.). Zakażenie przenosi się poprzez kontakt z płynami ustrojowymi pacjenta, na przykład krwią i śliną. Objawy - wysoka gorączka, bóle mięśni, wymioty, uogólnione krwawienia i uszkodzenie układu nerwowego - mogą się pojawić dopiero po 21 dniach. Uważa się, że naturalnym rezerwuarem choroby są owocożerne nietoperze, uważane przez mieszkańców Afryki za przysmak.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/22126.html>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy