

[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](#)

Pierwsza szczepionka przeciwko malarii ma wejść na rynek w roku 2015



Brytyjska firma farmaceutyczna GlaxoSmithKline ma wystąpić o dopuszczenie do sprzedaży swojej szczepionki, która jako pierwsza okazała się skuteczna w zapobieganiu malarii - informuje serwis "BBC News".

Badania prowadzone w siedmiu afrykańskich krajach były największe w historii - objęły niemal 15 500 dzieci. Okazało się, że dzięki szczepionce znanej jako RTS,S niemal o połowę spadła liczba dzieci zarażonych przenoszonym przez komary pasożytem. Liczba zarażonych niemowląt spadła o 27 proc.

GlaxoSmithKline (GSK) opracowała RTS,S z pomocą organizacji non-profit Path Malaria Vaccine Initiative (MVI), którą wspiera finansowo fundacja Billa i Melindy Gatesów. Prace nad szczepionką prowadzone były od 30 lat. Światowa Organizacja Zdrowia zapowiedziała, że możliwe jest zarejestrowanie preparatu w 2015 roku.

Malaria zabija co roku około 800 tysięcy ludzi (głównie dzieci poniżej 5. roku życia) - 90 proc. z nich w Afryce subsaharyjskiej. Wielka liczba chorych ogromnie obciąża systemy opieki zdrowotnej i hamuje wzrost gospodarczy.

Aby zapobiec tej chorobie, zwalcza się komary, stosuje środki odstraszające owady, moskitiery oraz profilaktyczne przyjmowanie leków. Leki te stają się coraz mniej skuteczne, a najnowsze z nich są drogie. Mają też szkodliwe działania uboczne.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/19688.html>



09-10-2024

Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

Szczepionka przeciwko wirusowi HPV

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

Całe “okablowanie” mózgu muszki opisane

A Polak ma publikację w “Nature”, bo... grał w grę.



09-10-2024

Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

Informacje dnia: [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

Partnerzy