



Zwalczanie komarów: najczęściej zadawane pytania

Z czym wiąże się akcja zwalczania komarów i dlaczego jest ona konieczna?

Zwalczanie komarów ma na celu ochronę zdrowia publicznego poprzez zmniejszenie populacji komarów. Komary mogą przenosić wirus Zachodniego Nilu, a także inne choroby.

Co to jest wirus Zachodniego Nilu?

Wirus Zachodniego Nilu jest wirusem przenoszonym przez komary, który może atakować zarówno ludzi, jak i zwierzęta. Komary mogą zostać zarażone wirusem poprzez ukąszenie zarażonych ptaków. Zarażone komary mogą wówczas przenosić wirusa na inne zwierzęta oraz ludzi.

Wirus Zachodniego Nilu wywołuje gorączkę, bóle głowy, uczucie zmęczenia oraz bolesność całego ciała. Zazwyczaj ludzie wracają do zdrowia bez pomocy specjalisty. W rzadkich przypadkach wirus może wywoływać zapalenie opon mózgowych i rdzenia kręgowego.

Czy istnieje szczepionka lub metoda leczenia w przypadku zarażenia wirusem Zachodniego Nilu?

Nie. Obecnie nie ma szczepionki ani metody leczenia w przypadku zarażenia wirusem Zachodniego Nilu, jednakże w wielu przypadkach istnieje możliwość zastosowania leków w celu złagodzenia objawów. W rzadkich przypadkach pacjenci wymagają hospitalizacji w celu podjęcia leczenia.

Jeśli zostanę ukąszony/-a przez komara, czy powinienem/powinnam poddać się leczeniu na wirusa Zachodniego Nilu?

Nie wszystkie komary przenoszą wirusa Zachodniego Nilu. Jednakże jeśli zostałeś/-aś ukąszony/-a przez komara i wystąpiły u Ciebie takie objawy jak gorączka, ból głowy, sztywność karku, dezorientacja, zwiotczenie mięśni lub nadwrażliwość na światło, należy skonsultować się z lekarzem.

Czy posiadane przeze mnie zwierzę może zostać zarażone wirusem Zachodniego Nilu?

Zwierzęta domowe mogą zostać zarażone wirusem Zachodniego Nilu w wyniku ukąszenia przez komara, jednakże zazwyczaj nie występują u nich objawy chorobowe. W przypadku wątpliwości co do stanu zdrowia zwierząt domowych należy skontaktować się z weterynarzem. Nie ma żadnych dowodów na to, aby psy i koty przenosiły wirusa Zachodniego Nilu na ludzi.

Jakie czynności podejmują władze miasta w celu zwalczania populacji komarów?

Kodeks Zdrowia opracowany przez władze miasta wymaga od właścicieli nieruchomości likwidowania na terenie nieruchomości miejsc ze stojącą wodą, w których to komary bardzo łatwo rozmnażają się. Władze miasta regularnie przeprowadzają badania komarów pod kątem obecności wirusa Zachodniego Nilu oraz likwidują miejsca rozmnażania się komarów, o ile jest to możliwe. W przypadkach, w których woda stojąca nie może zostać usunięta, władze miasta stosują zabiegi wykorzystujące środki larwobójcze, które zabijają komary zanim przeobrażą się w postać dojrzałą i zaczną rozprzestrzeniać wirusa. (Komary przed przeobrażeniem się w postać dojrzałą nazywane są *larwami*).

Czy władze miasta stosują oprysk przeciwko pladze komarów?

Jeśli badania i obserwacje wykażą zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, władze miasta mogą przeprowadzić opryski pestycydami w celu zabicia dorosłych osobników komarów. Opryski są przeprowadzane na terenach o wysokim stopniu ryzyka. Władze miasta postępują zgodnie z wytycznymi [Departamentu Ochrony Środowiska Stanu Nowy Jork](#) (NYSDEC) i Federalnej [Agencji Ochrony Środowiska](#) (EPA) dotyczącymi stosowania oprysków w celu zwalczania komarów. Opryski można przeprowadzać wyłącznie w porach wieczornych i wczesnym rankiem. Władze miasta nie przyjmują wniosków od mieszkańców dotyczących przeprowadzenia oprysków przeciw komarom.

Czy pestycydy stosowane do oprysków działają szkodliwie na ludzi i zwierzęta?

Władze miasta przeprowadzają opryski z dużą ostrożnością oraz przestrzegają wszelkich obowiązujących przepisów stanowych i federalnych. Większość ludzi oraz zwierząt domowych nie odczuwa żadnych dolegliwości zdrowotnych zarówno podczas, jak i po zakończeniu oprysków pestycydowych. U niektórych osób może wystąpić nadwrażliwość na składniki oprysków objawiająca się krótkotrwałym podrażnieniem oczu lub gardła bądź wysypką. W przypadku pojawienia silniejszych objawów po przeprowadzeniu oprysków należy skonsultować się z lekarzem.

W jaki sposób zostaną powiadomiony/-a o planowanych opryskach w mojej dzielnicy?

Departament Zdrowia poinformuje opinię publiczną o planowanych opryskach na co najmniej 24 do 48 godzin przed planowaną operacją. Informacje te zostaną przekazane lokalnym mediom, natomiast karty informacyjne w wielu językach zostaną umieszczone w lokalnych organizacjach społecznych, jednostkach administracyjnych, domach spokojnej starości, bibliotekach oraz wielu innych organizacjach miejskich. Aby dowiedzieć się, w jaki sposób zarejestrować się w celu otrzymywania aktualnych informacji na temat przeprowadzanych oprysków, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

W jaki sposób mogę uniknąć kontaktu z pestycydami podczas prowadzonych oprysków?

O ile jest to możliwe, podczas przeprowadzanych oprysków należy pozostać wewnątrz pomieszczenia. Schowaj wszystkie zabawki, sprzęt i odzież pozostawione na zewnątrz. Jeżeli jakkolwiek przedmiot narażony był na kontakt z pestycydami, należy go umyć w wodzie z mydłem przed jego ponownym użyciem. Produkty żywnościowe należy zawsze dokładnie umyć gotowaniem lub spożyciem.

Co mogę zrobić, aby ochronić siebie i swoją rodzinę przed ukąszeniem komarów i zarażeniem wirusem Zachodniego Nilu?

- W sezonie, w którym występują komary (od czerwca do końca września), stosuj środki odstraszające owady, a wieczorami zakładaj odzież z długimi rękawami i nogawkami. Wówczas komary są najbardziej aktywne. Poniżej znajdują się informacje dotyczące środków odstraszających owady.
- Usuń stojącą wodę z pojemników takich jak doniczki, rynny, wiadra, plandeki basenów kąpielowych, miski z wodą dla zwierząt, zużyte opony czy wodopoje.
- Upewnij się, że baseny ogrodowe są prawidłowo konserwowane i chlorowane.
- Zamontuj lub napraw istniejące moskitiery na oknach i drzwiach.
- Zadzwoń pod numer 311 w przypadku spostrzeżenia grup martwych ptaków. Mogą one świadczyć o obecności wirusa Zachodniego Nilu na tym obszarze.

Czym mam się kierować podczas wyboru środka odstraszającego owady?

Zawsze dokładnie przeczytaj informacje znajdujące się na etykiecie. Odszukaj numer rejestrowy Agencji Ochrony Środowiska (EPA), informacje o substancjach czynnych oraz instrukcję obsługi.

Do substancji czynnych zatwierdzonych przez Agencję Ochrony Środowiska (EPA) i Stan Nowy Jork zalicza się również substancję DEET oraz picaridin. DEET jest najpowszechniejszą substancją czynną stosowaną do ochrony przed ukąszeniami komarów. Środki odstraszające owady na bazie DEET mają różną zawartość procentową tej substancji, jednakże w Nowym Jorku nie ma potrzeby stosowania środków o większej zawartości DEET niż 30%. Środki odstraszające owady o zawartości DEET przekraczającej 10% **nie** powinny być stosowane u dzieci.

Środki odstraszające owady na bazie picardinu zawierające od 5 do 15% tej substancji charakteryzuje podobny czas działania, jak to ma miejsce w przypadku DEET. Czas działania środków różni się w zależności od osoby, a ponadto zależy od takich czynników jak gatunki komarów występujące w danym obszarze, potliwości danej osoby oraz temperatury zewnętrznej.

Czy istnieją jakiegokolwiek niechemiczne, naturalne lub roślinne produkty, które skutecznie odstraszają komary?

Niektóre produkty zawierające w swoim składzie olejki roślinne zapewniają ochronę przed ukąszeniami komarów. Badania wykazują jednakże, iż produkty te działają jedynie przez bardzo krótki czas.

Jeśli moi sąsiedzi nie usuwają stojącej wody na terenie ich posesji, czy powinienem/powinnam zgłosić ten fakt w Departamencie Zdrowia?

Mieszkańcy i właściciele firm w zdecydowanej mierze ponoszą odpowiedzialność za usuwanie stojącej wody z ich posesji. Jeśli nie stosują się do tego obowiązku, możesz złożyć skargę odnośnie stojącej wody [Internet](#) lub telefonicznie pod numerem 311. Więcej informacji na ten temat zamieszczono poniżej.

Jaka jest dalsza procedura po złożeniu władzom miasta skargi odnośnie stojącej wody?

Departament Zdrowia dokona kontroli posesji pod kątem stojącej wody. Jeśli inspektor stwierdzi obecność warunków sprzyjających występowaniu komarów, wystawiony zostanie mandat właścicielowi nieruchomości, którego wysokość może wynosić nawet do 2 000 USD.

Gdzie mogę uzyskać więcej informacji?

- W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat **zwalczania komarów oraz wirusa Zachodniego Nilu**, zadzwoń pod numer 311 lub odwiedź stronę internetową nyc.gov/health/wnv.
- Aby otrzymywać aktualne informacje na temat planowanych **oprysków na komary**, zarejestruj się NotifyNYC [Program powiadomień NYC], śledź informacje podawane przez Departament Zdrowia na Twitterze pod adresem @nycHealthy lub odwiedź stronę internetową nyc.gov/health/wnv.
- W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat **środków odstraszających komary**, wejdź na stronę nyc.gov i w polu szukaj wpisz hasło „insect repellent” [środek odstraszający owady].
- Aby złożyć **skargę odnośnie stojącej wody**, wejdź na stronę nyc.gov i w polu szukaj wpisz hasło „standing water” [stojąca woda] lub zadzwoń pod numer 311.