

Prawda o szczepionkach przeciwko COVID-19



Szczepionka nie może spowodować zachorowania na COVID-19.

Szczepionki stosowane w Stanach Zjednoczonych nie zawierają wirusa, który powoduje COVID-19. Oznacza to, że szczepionka przeciwko COVID-19 nie może spowodować zachorowania na COVID-19.

Szczepionki przeciwko COVID-19 nie zmieniają Twojego DNA.

Szczepionki przeciwko COVID-19 stosowane w Stanach Zjednoczonych zawierają materiał genetyczny, który instruuje komórki organizmu do rozpoczęcia budowy ochrony przed wirusem. Nigdy nie wchodzi on jednak w interakcję z Twoim DNA. Oznacza to, że materiał genetyczny zawarty w szczepionkach nie może w żaden sposób wpłynąć na Twoje DNA.

Możesz bezpiecznie się zaszczepić, nawet jeśli masz alergie lub inne dolegliwości zdrowotne.

Osoby z takimi schorzeniami, jak cukrzyca, astma lub choroby serca, mogą się zaszczepić. Wiele osób cierpiących na schorzenia zdrowotne ma większe ryzyko zachorowania na ciężką chorobę wywołaną przez COVID-19, dlatego ważne jest, aby się zaszczepić.

Jedynym powodem, dla którego ktoś może nie móc przyjąć szczepionki przeciwko COVID-19 jest uczulenie na składnik szczepionki lub ciężkie uczulenie na inną szczepionkę lub lek podawany we wstrzyknięciu. Takie osoby nadal mogą otrzymać szczepionkę, ale powinny porozmawiać o tym z lekarzem.

Zaszczep się nawet po przebyciu COVID-19 i posiadaniu przeciwciał.

Centra Kontrolowania i Zapobiegania Zachorowaniom (Centers for Disease Control and Prevention, CDC) oraz inni eksperci zalecają zaszczepienie się, nawet pomimo przebytej już choroby COVID-19, ponieważ możesz ponownie zachorować na COVID-19. Szczepienia to bezpieczny sposób na wzmocnienie układu odpornościowego, aby zmniejszyć ryzyko ponownego zachorowania na COVID-19. Szczepionki mogą również zapewnić lepszą ochronę przed nowymi, bardziej zaraźliwymi wariantami wirusa, takimi jak wariant delta.

Zaszczep się nawet będąc młodym i zdrowym.

Z powodu wirusa COVID-19 również osoby młode i zdrowe zapadają na ciężką postać choroby i umierają. Bardziej zakaźne warianty wirusa COVID-19 powodują, że coraz więcej młodych ludzi choruje na COVID-19 i jest hospitalizowanych. COVID-19 może również powodować długotrwałe problemy zdrowotne, takie jak trudności w oddychaniu, bóle mięśni i stawów, bóle głowy i zmęczenie. Ponadto zaszczepienie się pomaga chronić rodzinę i przyjaciół, ponieważ osoby zaszczepione są mniej narażone na zakażenie i rozprzestrzenianie się wirusa.

Nie osiągnęliśmy odporności zbiorowiskowej.

Odporność zbiorowiskowa występuje wtedy, gdy wystarczająca liczba osób w populacji nabędzie odporność przeciwko chorobie, dzięki czemu jej rozprzestrzenianie się jest mało prawdopodobne. W Nowym Jorku i w innych miejscach nadal dochodzi do zakażeń wirusem COVID-19. Eksperci są zgodni, że nie osiągnęliśmy odporności zbiorowiskowej. Każda kwalifikująca się osoba powinna się zaszczepić, aby chronić siebie i innych.



Jeśli chcesz mieć kiedyś dziecko, bezpiecznie jest się zaszczepić.

Twierdzenia o powiązaniu szczepionki COVID-19 z problemami z płodnością nie są poparte żadnymi naukowymi dowodami. CDC i inni eksperci są zdania, że szczepionka przeciwko COVID-19 jest bezpieczna dla osób, które chcą mieć dzieci. Osoby, które obecnie starają się zajść w ciążę lub planują to zrobić w przyszłości powinny się zaszczepić.



Nie ma dowodów na to, że witaminy lub naturalne środki lecznicze chronią przed COVID-19.

Szczepionki to najlepszy sposób, aby zmniejszyć ryzyko zachorowania na COVID-19 oraz zapobiec ciężkiej chorobie i śmierci w przypadku zachorowania. Jedyne inne sprawdzone sposoby ochrony to zasłanianie twarzy, zachowywanie dystansu fizycznego, higiena rąk i środki zapobiegawcze, takie jak odpowiednia cyrkulacja powietrza.



Naukowcy mogli tak szybko opracować szczepionkę dzięki znacznym nakładom finansowym, zaangażowaniu i współpracy.

Wydano miliardy dolarów, a setki naukowców z całego świata nieprzerwanie pracowało nad stworzeniem szczepionek. Dzięki temu testy i produkcja szczepionek mogły odbywać się w tym samym czasie, a nie w oddzielnych etapach. Naukowcy mogli również skorzystać z wieloletnich badań nad innymi szczepionkami, w tym nad szczepionkami przeciwko innym koronawirusom.

Mamy to szczęście, że COVID-19 można powstrzymać za pomocą szczepionek. Opracowanie szczepionki w przypadku innych schorzeń, takich jak HIV i większość nowotworów, stanowi większe wyzwanie. Każda infekcja jest inna, więc nie można porównywać czasu opracowywania szczepionki.



Agencja ds. Żywności i Leków (Food and Drug Administration, FDA) uznała szczepionki za bezpieczne.

Szczepionki przeciwko COVID-19 zostały opracowane w taki sam sposób, jak inne szczepionki. Powstały w laboratorium, a następnie poddano je analizom, zwanym badaniami klinicznymi. Badania te były ściśle monitorowane i oceniane przez FDA, inne organizacje rządowe i niezależnych ekspertów. Każda szczepionka przeciwko COVID-19 została przetestowana na dziesiątkach tysięcy ochotników różnej płci, w różnym wieku, różnych ras i grup etnicznych. Początkowo FDA wydała pozwolenie na użycie szczepionek w sytuacji wyjątkowej (emergency use authorization, EUA) po ustaleniu, że dowody silnie wskazują na przewagę korzyści z zaszczepienia się nad wszelkim ryzykiem. W sierpniu 2021 r. FDA w pełni zatwierdziła (licencjonowała) szczepionkę firmy Pfizer-BioNTech.



Ciężkie działania niepożądane szczepionek są bardzo rzadkie.

Do tej pory bezpiecznie podano setki milionów dawek szczepionek, a ciężkie działania niepożądane występowały bardzo rzadko. Lekarze i obywatele mogą zgłaszać zdarzenia zdrowotne, które wystąpiły po szczepieniu do systemu raportowania o niepożądanych odczynach poszczepiennych (Vaccine Adverse Event Reporting System, VAERS). VAERS wykrywa wzorce zdarzeń zdrowotnych, znane również jako sygnały bezpieczeństwa. Jeśli VAERS znajdzie sygnał bezpieczeństwa, eksperci mogą zbadać, czy istnieje związek między zdarzeniem zdrowotnym a szczepionką. VAERS zawiera wszystkie nadesłane zgłoszenia, niezależnie od tego, jak bardzo prawdopodobne jest, że są one związane ze szczepionką. Z tego powodu do oceny bezpieczeństwa szczepionki nie stosuje się wyłącznie raportów VAERS.



Więcej informacji na temat szczepionek przeciwko COVID-19 można uzyskać w swojej placówce służby zdrowia, pod numerem 311 lub na stronie nyc.gov/covidvaccine.