

Szczepionki 4 w 1 i MMR

Informacje dla rodziców dzieci w **wieku przedszkolnym**

Szczepionka 4 w 1 Jak nazywa się szczepionka 4 w 1?

Szczepionka 4 w 1 nosi nazwę Tetravac.

Czym jest szczepionka 4 w 1?

4 w 1 to nazwa nadana szczepionce chroniącej przed błonicą, polio, tężcem i krztuścem. Wszystkie te zakażenia to poważne choroby, które mogą doprowadzić do hospitalizacji oraz, w najgorszym przypadku, do zgonu.

Choroby, przed którymi chroni	Najczęstsze objawy	Możliwe powikłania
Tężec	Bolesne skurcze mięśni	Drgawki Szczękościsk Śmierć
Błonica	Ból gardła Wysokie tętno	Problemy z oddychaniem Paraliż Niewydolność serca Śmierć
Krztusiec (koklusz)	Uporczywy kaszel, który brzmi jak „szczekanie”	Problemy z oddychaniem Niewydolność serca i płuc Śmierć
Polio	Gorączka Bóle głowy Wymioty	Paraliż Śmierć

Komu należy podać szczepionkę 4 w 1?

Twoje dziecko powinno otrzymać szczepionki chroniące je przed tymi chorobami w wieku dwóch, czterech i sześciu miesięcy w ramach szczepionki 6 w 1.

W celu wzmocnienia układu odpornościowego dziecka i zapewnienia dodatkowej ochrony przed tymi chorobami wymagane jest podanie kolejnej dawki szczepionki dzieciom w wieku przedszkolnym.

Czy są dzieci, którym nie należy podawać szczepionki 4 w 1?

Występuje bardzo niewiele przypadków, w których nie należy podawać szczepionki 4 w 1. Dziecko nie powinno otrzymać szczepionki, jeśli w przeszłości miało ciężką reakcję alergiczną (anafilaksja) na wcześniej podaną szczepionkę albo dowolny z jej składników bądź miało ciężką reakcję alergiczną na antybiotyki: polimeksynę B, streptomycynę lub neomycynę.

Należy odłożyć podanie szczepionki 4 w 1, jeśli dziecko:

- jest chore i ma wysoką gorączkę.

Czy szczepionka 4 w 1 ma działania niepożądane?

Większość dzieci nie odczuwa żadnych dolegliwości po tej szczepionce.

Najczęstsze skutki uboczne to ból, zaczerwienienie lub obrzęk ramienia. W rzadkich przypadkach obrzęk ramienia może obejmować obszar od barku do łokcia. Taki stan zazwyczaj występuje w ciągu 2 dni od szczepienia i powinien ustąpić w ciągu 4–5 dni. Do leczenia takiej miejscowej reakcji nie są potrzebne antybiotyki. Można podać dziecku paracetamol lub ibuprofen. Należy mu również zapewnić dużo płynów do picia. Nie wolno przegrzewać dziecka oraz należy upewnić się, że odzież nie pociera miejsca iniekcji.

Rzadziej u dzieci mogą wystąpić gorączka, bóle głowy lub nudności.

Szczepionka MMR **Jak nazywa się szczepionka MMR?**

Szczepionka MMR nosi nazwę Priorix lub MMRVaxPro.

Czym jest szczepionka MMR?

Szczepionka MMR chroni dziecko przed odrą, świnką i różyczką (zwaną również odrą niemiecką).

Odra, świnka i różyczka to wysoce zakaźne choroby wirusowe.

Rozprzestrzeniają się, gdy wirus jest przenoszony z osoby chorej na osobę, która nie jest na niego odporna.

Choroby, przed którymi chroni	Najczęstsze objawy	Możliwe powikłania
Odra	Gorączka Wysypka Zaczerwienienie i ból oczu	Zapalenie mózgu (obrzęk mózgu) Zapalenie płuc Zapalenie oskrzeli Infekcje uszu
Świnka	Bolesne, powiększone ślinianki podżuchwowe i gorączka	Zapalenie opon mózgowych Głuchota Obrzęk i ból jąder u dorosłych mężczyzn
Różyczka (odra niemiecka)	Gorączka i wysypka	Jeśli ciężarna kobieta zachoruje na różyczkę, jej dziecku mogą grozić poważne wady wrodzone, takie jak ślepotą, uszkodzenie mózgu, głuchota, problemy z sercem oraz inne poważne powikłania

Komu należy podawać szczepionkę MMR?

Dziecko powinno otrzymać szczepionkę MMR w wieku 12 miesięcy. Dzieci powinny otrzymać drugą dawkę w wieku przedszkolnym.

Dwie dawki szczepionki MMR zapewnią Twojemu dziecku najlepszą ochronę.

Jeśli Twoje dziecko nie otrzymało dotąd szczepionki MMR, drugą dawkę powinno otrzymać po upływie miesiąca od podania pierwszej dawki.

Czy są dzieci, którym nie należy podawać szczepionki MMR?

Występuje bardzo niewiele przypadków, w których nie należy podawać szczepionki MMR. Twoje dziecko nie powinno otrzymać szczepionki, jeśli w przeszłości miało ciężką reakcję alergiczną (anafilaksja) po podaniu wcześniejszej dawki szczepionki MMR lub części szczepionki bądź miało ciężką reakcję alergiczną na neomycynę lub żelatynę, które znajdują się w szczepionce MMR.

Należy opóźnić podanie szczepionki MMR, jeśli dziecko:

- jest chore i ma wysoką gorączkę,

- przyjmuje wysoką dawkę kortykosteroidów,
- jest poddawane kuracji, takiej jak chemioterapia czy radioterapia,
- cierpi na jakąkolwiek chorobę, która wpływa na jego układ odpornościowy.

Czy istnieje związek pomiędzy szczepionką MMR a autyzmem?

Nie. Z badań wynika, że nie ma związku pomiędzy szczepionką MMR a autyzmem.

Czy szczepionka MMR ma działania niepożądane?

Większość dzieci nie odczuwa żadnych dolegliwości po tej szczepionce. Działania niepożądane występują znacznie rzadziej po podaniu 2. dawki szczepionki MMR. U niektórych dzieci w miejscu podania zastrzyku występuje ból, obrzęk i zaczerwienienie. W rzadkich przypadkach dzieci mogą zachorować na „małą odrę” objawiającą się wysypką i gorączką od 6 do 10 dni później. W trzecim tygodniu po podaniu u dzieci może wystąpić świnka poronna. Choroby te nie są zaraźliwe. Szczepionki 4 w 1 oraz MMR są podawane w tym samym dniu. Dziecko otrzyma po jednej szczepionce w każde ramię.

Twoje dziecko musi być chronione przed tymi 7 chorobami zakaźnymi, gdy rozpoczyna naukę w szkole.

Twoje dziecko otrzymało szczepionki chroniące przed błonicą, polio, tężcem, krztuścem, odrą, świnką i różyczką już jako niemowlę. Odporność organizmu na te choroby słabnie wraz z upływem czasu, dlatego zaleca się podanie dawki przypominającej w celu zapewnienia dodatkowej ochrony.

System immunologiczny dziecka z łatwością poradzi sobie z tymi szczepionkami. Szczepionki są podawane jednocześnie, aby zapewnić dziecku najlepszą ochronę przed chorobami.

Jak można uzyskać te szczepienia dla swojego dziecka?

Szczepionki te są oferowane w ramach szkolnego programu szczepień HSE. Otrzymają Państwo szczegółowe informacje oraz formularz zgody przed zaszczepieniem dziecka.

W Donegal, Sligo i Leitrim te szczepionki są podawane przez lekarza rodzinnego. W tych hrabstwach otrzymają Państwo list od HSE z prośbą o udanie się do lekarza rodzinnego w terminie podawania szczepionki.

Czy moje dziecko powinno przyjąć szczepionkę przeciwko COVID-19 i inne szczepionki?

Jako środek ostrożności zaleca się, aby u dzieci w tej grupie wiekowej podanie szczepionki COVID-19 i każdej innej szczepionki odbywało się w odstępie 14 dni.

Jak dziecko może przygotować się na dzień podawania szczepień?

W dniu podawania szczepień dziecko powinno:

- zjeść śniadanie,
- włożyć luźną bluzkę z krótkim rękawem,
- jeśli to możliwe, przynieść do szkoły swoją kartę szczepień.

Co się stanie, gdy dziecka nie będzie w szkole w dniu podawania szczepień?

Dziecko nadal może zostać zaszczepione. HSE zorganizuje szczepienie dziecka w jednej ze swoich przychodni lub może zalecić przyprowadzenie dziecka do lekarza rodzinnego w celu wykonania szczepienia.

Co zrobić w sytuacji, gdy będzie potrzebna kolejna dawka szczepionki MMR?

HSE zapewni szczepienie Państwa dziecka.

Więcej informacji

Jeśli mają Państwo jakiegokolwiek pytania lub wątpliwości, prosimy omówić je z członkiem szkolnego zespołu ds. szczepień HSE, pielęgniarką środowiskową lub lekarzem rodzinnym.

Dalsze informacje na temat tych chorób zakaźnych i szczepień można znaleźć na stronie internetowej www.immunisation.ie.

Linki do ulotek dla pacjenta dotyczących szczepionek można również znaleźć na stronie www.hpra.ie. Należy wyszukać szczepionki Tetravac (4 w 1), Priorix lub MMRVaxPro (MMR), aby przeczytać odpowiednią ulotkę dla pacjenta.

Formularz zgody na szczepienia Należy przeczytać i podpisać formularz zgody znajdujący się w tym pakiecie i zwrócić go do szkoły, aby mieć pewność, że dziecko otrzyma szczepionki w szkole.