



Ważne informacje na temat szczepień

Po co szczepić?

Choroba zakaźna przebyta we wczesnym dzieciństwie niesie olbrzymie ryzyko dla dziecka. Szczepimy, aby uniknąć chorób zakaźnych, które stanowią szczególnie dla malutkich dzieci ryzyko ciężkiego przebiegu, groźnych powikłań, a nawet zgonu.

Szczepienia dają dziecku możliwość wytworzenia odporności wobec chorób bez przechorowania ich.

Dzięki szczepieniom ludzie nie umierają dziś masowo na choroby zakaźne, które jeszcze na początku XX wieku były śmiertelnym zagrożeniem.

Jak działają szczepienia?

Szczepionki, zawierają antygeny – substancję pobudzającą układ odpornościowy do wytwarzania skutecznej ochrony (przeciwciał i komórek odpornościowych) przeciw wirusom i bakteriom odpowiedzialnym za poszczególne choroby.

Większość szczepionek wytwarzana jest przy użyciu najnowszych technologii.

Wprowadzenie osłabionych drobnoustrojów do organizmu poprzez szczepienie nie stanowi zagrożenia dla szczepionego dziecka.

Szczepienie przeciwko danej chorobie zazwyczaj składa się z kilku dawek. Zawierają one bezpiecznie dawki antygenów, które są w stanie pobudzić wytworzenie odporności.

Dlaczego szczepi się już niemowlęta?

W momencie urodzenia dzieci posiadają pewien poziom odporności przed niektórymi chorobami dzięki przeciwciałom przekazywanym przez pępowinę i łożysko. Odporność ta zanika po kilku tygodniach lub miesiącach. Karmienie piersią, choć bez wątplenia korzystne dla zdrowia dziecka, nie stanowi wystarczającego zabezpieczenia przed chorobami zakaźnymi. Tak, więc organizm niemowlęcia jest bezbronny wobec wielu drobnoustrojów, ponieważ jego układ odpornościowy jest zbyt słaby, by poradzić sobie ze szczególnie groźnymi bakteriami i wirusami.

Dlatego właśnie pierwsze szczepienia dzieci otrzymują zaraz po urodzeniu, jeszcze w szpitalu (gruźlica, WZW B), a większość szczepień rozpoczyna się o 2. miesiąca życia. Kalendarz szczepień ochronnych zaprojektowany jest w taki sposób, aby chronić dzieci jak najwcześniej i by minimalizować ryzyko zachorowania i groźnych powikłań.



Nie warto, więc zwlekać ze szczepieniami, zwłaszcza, że organizm dziecka dobrze na nie reaguje i radzi sobie z budowaniem odporności.

Czy szczepionki są bezpiecznie?

Bezpieczeństwo szczepionek jest sprawdzane w skrupulatnych badaniach klinicznych obowiązkowych dla ich producentów i potwierdzone przez specjalistyczne instytucje rządowe.

Po wprowadzeniu szczepionek do obrotu ich bezpieczeństwo jest monitorowane poprzez zbieranie informacji o występowaniu objawów niepożądanych.

Najczęstszymi objawami nieporządnymi po podaniu szczepionek są: ból w miejscu wkłucia, lekka gorączka, rozdrażnienie.

Poważne działania niepożądane po szczepieniu są bardzo rzadkie i zwykle mają przebieg nieporównanie lżejszy od objawów choroby, przed którą chronią oraz jej powikłań.

Czy dzieci nie dostają zbyt wielu szczepień w ciągu pierwszych miesięcy? Czy podanie tylu antygenów nie obciąża za bardzo ich układu odpornościowego?

Układ immunologiczny, nawet u małych niemowląt, ma zdolność reagowania na olbrzymią liczbę antygenów jednocześnie. Poza tym nowoczesne szczepionki, nawet te, które chronią przed kilkoma chorobami naraz, zawierają mniej składników, niż starsze preparaty.

Kto decyduje o szczepieniach dla dzieci?

Główny Inspektorat Sanitarny, co roku aktualizuje kalendarz szczepień.

Program Szczepień Ochronnych określa, przeciwko jakim chorobom zakaźnym i kiedy dzieci powinny zostać uodpornione.

Kalendarz zawiera szczepienia **obowiązkowe** (gwarantowane, bezpieczne dla pacjenta) oraz szczepienia **zalecane** (ich koszt ponosi osoba szczepiona lub jej opiekun).

Kalendarz szczepień

I. SZCZEPIENIA OBOWIĄZKOWE – KALENDARZ SZCZEPIEŃ

A. SZCZEPIENIA OBOWIĄZKOWE DZIECI I MŁODZIEŻY WEDŁUG WIEKU

wiek		gruźlica	WZW typu B*	blonica	tężec	krztusiec	Hib**	Poliomyelitis***	odra	świnka	różyczka
1 rok życia	1 doba życia										
	2 miesiąc życia										
	3 - 4 miesiąc życia										
	5 - 6 miesiąc życia										
	7 miesiąc życia										
2 rok życia	13 - 14 miesiąc życia										
	16 - 18 miesiąc życia										
6 rok życia											
10 rok życia											
14 rok życia											
19 rok życia											

* WZW typu B oznacza wirusowe zapalenie wątroby typu B

** Hib oznacza inwazyjne zakażenie Haemophilus influenzae typu b

*** Poliomyelitis oznacza ostre nagminne porażenie dziecięce



Aplikacja „Moje Dziecko” na smartphome na systemem Android:



Na wszelkie Państwa sugestie jesteśmy otwarci i służymy pomocą. ☺

„Nic poza wodą pitną, nie uratowało tylu istnień ludzkich, co szczepienia.”



**www:
mp.pl
szczepienia.pl
powstrzymajrotawirusy.pl
ospawietrzna.pl
szczepienia.gis.gov.pl**