

JAKIE SĄ PRZECIWWSKAZANIA DO SZCZEPIENIA DZIECI W RAMACH PROGRAMU SZCZEPIEŃ OCHRONNYCH?

Szczepienie	Przeciwwskazania	Sytuacje wymagające szczególnej ostrożności
Szczepionka przeciw gruźlicy (BCG)	<ul style="list-style-type: none"> - niedobory odporności komórkowej wrodzone lub nabyte - zakażenie HIV - stan po przeszczepieniu szpiku lub narządu mięszowego - gruźlica 	<ul style="list-style-type: none"> - masa ciała <2000 g - zakażenie HIV u matki (przed szczepieniem należy wykluczyć u dziecka wrodzone zakażenie HIV) - brak wyniku aktualnego badania przeciwciał anty-HIV u matki
Szczepionki przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu B (HBV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw rotawirusom (RV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - ciężki złożony niedobór odporności (SCID) - przebyte wglóbenie jelita - wady jelit zwiększające ryzyko wglóbenia - leczenie biologiczne (infliksimab, adalimumab, certolizumab, etanercept, golimumab, anakinra, tocylizumab, rytuksymab) u matki w czasie ciąży lub karmienia piersią (czasowe) 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - niedobory odporności inne niż SCID, w tym zakażenie HIV - przewlekła choroba układu pokarmowego - stan po rozległej resekcji jelita (zespół krótkiego jelita) - przetoka jelitowa
Szczepionka przeciw błonicy, tężcowi i krztuścowi z pełno komórkowym składnikiem krztuśca (DTP)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - encefalopatia (śpiączka, zaburzenia świadomości - przedłużające się drgawki) w ciągu 7 dni po podaniu poprzedniej dawki, bez innej uchwytnej przyczyny 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - ciężki NOP w ciągu 72 h po poprzedniej dawce DTP (drgawki z gorączką lub bez, nieukożony płacz trwający >3 godz., epizod hipotoniczno-reaktywny (dziecko blade, wiotkie, nieobecne), gorączka >40,5°C) - postępująca choroba ośrodkowego układu nerwowego (niekontrolowana padaczka, zespół Westa, postępująca encefalopatia) - zespół Guillaina-Barre`go w ciągu 6 tygodni po podaniu szczepionki zawierającej toksoid tężcowy - miejscowa reakcja nadwrażliwości typu Arthusa (duży obrzęk, naciek) po podaniu szczepionki zawierającej toksoid tężcowy
Szczepionki przeciw błonicy, tężcowi i krztuścowi z bezkomórkowym składnikiem krztuśca (DTaP, Tdap)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - encefalopatia (śpiączka, zaburzenia świadomości, przedłużające się drgawki) w ciągu 7 dni po podaniu poprzedniej dawki, bez innej uchwytnej przyczyny 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - ciężki NOP w ciągu 72 h po poprzedniej dawce DTaP (drgawki z gorączką lub bez, nieukożony płacz trwający >3 godz., epizod hipotoniczno-reaktywny (dziecko blade, wiotkie, nieobecne), gorączka >40,5°C) - postępująca choroba ośrodkowego układu nerwowego (niekontrolowana padaczka, zespół Westa, postępująca encefalopatia) - zespół Guillaina-Barre`go w ciągu 6 tygodni po podaniu szczepionki zawierającej toksoid tężcowy
Szczepionki przeciw błonicy i/lub tężcowi (dT, dT, T)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - zespół Guillaina-Barre`go w ciągu 6 tygodni po podaniu szczepionki zawierającej toksoid tężcowy - miejscowa reakcja nadwrażliwości typu Arthusa (duży obrzęk, naciek) po podaniu szczepionki zawierającej toksoid tężcowy
Szczepionki przeciw odrze, śwince, różyczce (MMR)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - ciężki niedobór odporności wrodzony (SCID, zespół DiGeorge`a, zespół Wiscotta-Aldricha) lub nabyty; - stan po przeszczepieniu narządu mięszowego (przez całe życie) - stan po przeszczepieniu szpiku - leczenie immunosupresyjne, w tym chemioterapia i radioterapia - zakażenie HIV z ciężkim niedoborem odporności - ciąża 	<ul style="list-style-type: none"> - przetoczenie krwi i preparatów krwiopochodnych, zawierających przeciwciała (do 11 miesięcy) - małopłytkowość po poprzedniej dawce szczepionki - diagnostyka gruźlicy (próbę tuberkulinową lub test IGRA należy wykonać w dniu szczepienia lub minimum 4 tygodnie po podaniu MMR)
Szczepionki przeciw Haemophilus influenzae typ b (Hib)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw polio „zabite” (IPV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - ciąża
Szczepionko skoniugowane przeciw pneumokokom (PCV10, PCV13)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw ludzkiemu wirusowi brodawczaka (HPV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - ciąża 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw ospie wietrznej (VZV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik - ciężki niedobór odporności wrodzony (SCID, zespół DiGeorge`a, zespół Wiscotta-Aldricha) lub nabyty - stan po przeszczepieniu narządu mięszowego - stan po przeszczepieniu szpiku - leczenie immunosupresyjne, w tym chemioterapia i radioterapia - zakażenie HIV z ciężkim niedoborem odporności - ciąża 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - przetoczenie krwi i preparatów krwiopochodnych, zawierających przeciwciała (w zależności od preparatu i dawki szczepienie należy odroczyć od 3 do 11 miesięcy) - leczenie acyklowirem i walacyklowirem - leczenie pochodnymi kwasu acetylosalicylowego
Szczepionki przeciw grypie „zabite” (IIV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik (z wyjątkiem białka jaja kurzego) - alergia na białko jaja kurzego (poza pokrzywką) 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - zespół Guillaina-Barre`go w ciągu 6 tygodni po szczepieniu przeciwko grypie
Szczepionka przeciw grypie „żywa” (LAIV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik (z wyjątkiem białka jaja kurzego) - (z wiek 2-4 lata: rozpoznana astma oskrzelowa lub „świszczący oddech” w ciągu ostatnich 12 miesięcy) - leczenie pochodnymi kwasu acetylosalicylowego - niedobór odporności wrodzony lub nabyty, w tym spowodowany zakażeniem HIV, brakiem śledziony lub asplenią zakaźnościową, leczeniem immunosupresyjnym - wyciek płynu mózgowo-rdzeniowego - implant ślimakowy - bliski kontakt (np. domowy) z osobą z ciężkim niedoborem odporności - ciąża 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - wiek 5-17 lat: astma oskrzelowa - choroby współistniejące: przewlekłe choroby płuc, układu krążenia (poza izolowanym nadciśnieniem tętniczym), nerek, wątroby, układu nerwowego, krwiotwórczego, metabolicznego (w tym cukrzyca) - leczenie oseltamiwirem lub zanamiwirem w ciągu ostatnich 48 godzin - zespół Guillaina-Barre`go w ciągu 6 tygodni po szczepieniu przeciwko grypie
Szczepionki skoniugowane przeciw meningokokom (MenACWY, MenC)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw meningokokom (MenB)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej - ciąża
Szczepionki przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu A (HAV)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej
Szczepionki przeciw kleszczowemu zapaleniu mózgu (KZM)	<ul style="list-style-type: none"> - ciężka ogólnoustrojowa reakcja uczuleniowa po podaniu poprzedniej dawki szczepionki lub na jakikolwiek jej składnik 	<ul style="list-style-type: none"> - umiarkowana lub ciężka ostra choroba, przebiegająca z gorączką lub bez - zaostrzenie choroby przewlekłej

Materiały źródłowe:

- Centers for Disease Control and Prevention. Epidemiology and Prevention of Vaccine-Preventable Diseases. Hall E., Wodi A.P., Hamborsky J., et al., eds. 14th ed. Washington, D.C. Public Health Foundation, 2021.
 - Kroger A, Bahta L, Hunter P. General Best Practices Guidelines for Immunization. Best Practices Guidance of the Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP). [www.cdc.gov/vaccines/hcp/acip-recs/general-recs/downloads/generalrecs.pdf]