



Zestawienie szczepionek dostępnych w Polsce z uwzględnieniem składu antygenów i substancji pomocniczych

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
BCG (Szczepionka przeciwgruźlicza BCG 10)	prątki BCG (Bacillus Calmette-Guerin, podszczep brazylijski Moreau), żywe, atenuowane	glutaminian sodu, chlorek sodu
BCG do immunoterapii (Onko BCG 50, Onko BCG 100)	prątki BCG (Bacillus Calmette-Guerin, podszczep brazylijski Moreau), żywe, atenuowane	glutaminian sodu, chlorek sodu
BCG do immunoterapii (OncoTICE)	prątki BCG (Bacillus Calmette-Guerin, podszczep TICE), żywe, atenuowane	laktoza jednowodna, asparagina jednowodna, kwas cytrynowy jednowodny, fosforan dipotasu, siarczan magnezu siedmiowodny, cytrynian amonowo-żelazowy, glicerol, wodorotlenek amonowy, mrówczan cynku
Cholera (Dukoral)	bakterie szczepu <i>Vibrio cholerae</i> O1 Inaba, biotyp klasyczny (inaktywowane temperaturą), bakterie szczepu <i>Vibrio cholerae</i> O1 Inaba, biotyp El Tor (inaktywowane formaliną), bakterie szczepu <i>Vibrio cholerae</i> O1 Ogawa, biotyp klasyczny (inaktywowane temperaturą), bakterie szczepu <i>Vibrio cholerae</i> O1 Ogawa, biotyp klasyczny (inaktywowane formaliną), podjednostka rekombinantu toksyny B cholery (rCTB) produkowana przez <i>Vibrio cholerae</i> O1 Inaba, biotyp klasyczny szczepu 213	diwodorofosforan sodu dwuwodny, wodorofosforan disodu dwuwodny, chlorek sodu, wodorowęglan sodu, węglan sodu bezwodny, sacharynian sodu, cytrynian sodu, kwas cytrynowy, substancja smakowa o smaku malinowym, woda do wstrzykiwań
D (D-szczepionka błonicza adsorbowana)	toksoid błoniczny adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, tiomersal, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
d (d-szczepionka błonicza adsorbowana)	toksoid błoniczny adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, tiomersal, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
DT (DT-Szczepionka błoniczno-tężcowa, adsorbowana)	toksoid błoniczny, toksoid tężcowy adsorbowane na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, tiomersal, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
DTP-Szczepionka błoniczo-tężcowo-krztuścowa, adsorbowana	toksoid błoniczy, toksoid tężcowy, zawiesina inaktywowanego szczepu <i>Bordetella pertussis</i> adsorbowane na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, tiomersal, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
DTaP (Infanrix DTPa)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścoy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹ , pertaktyna ¹) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
DTaP (Tripacel)	toksoid błoniczy, toksoid tężcowy, bezkomórkowe antygeny krztuśca (toksoid krztuścowy, hemaglutynina włókienkowa, pertaktyna, fimbrie typu 2 i 3) adsorbowan na fosforanie glinu	fosforan glinu, fenoksyetanol, woda do wstrzykiwań
DTaP-IPV (Tetraxim)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹), wirus poliomyelitis ² , typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett), ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w hodowli komórek Vero	wodorotlenek glinu, formaldehyd, kwas octowy (do ustalenia pH), wodorotlenek sodu (do ustalenia pH), fenoksyetanol, bezwodny etanol, podłoże Hanksa bez czerwieni fenolowej, woda do wstrzykiwań; substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): glutaraldehyd, neomycyna, streptomycyna, polimyksyna B
DTaP-IPV (Infanrix-IPV)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹ , pertaktyna ¹), wirus poliomyelitis ² (inaktywowany), typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett), ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w hodowli komórek Vero	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, podłoże Hanksa 199 zawierające aminokwasy, sole mineralne, witaminy, woda do wstrzykiwań
DTaP-IPV-Hib (Infanrix IPV+Hib)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹ , pertaktyna ¹), wirus poliomyelitis ² (inaktywowany), typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett), polisacharyd <i>Haemophilus influenzae</i> typ b (fosforan polirybozylorybitolu) związany z toksoidem tężcowym ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w hodowli komórek Vero	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, laktoza, podłoże Hanksa 199 zawierające aminokwasy, sole mineralne, witaminy, woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
DTaP-IPV-Hib (Pentaxim)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹), wirus poliomyelitis (inaktywowany), typ 1, typ 2, typ 3, polisacharyd <i>Haemophilus influenzae</i> typ b skoniugowany z toksoidem tężcowym ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, sacharoza, trometamol, podłoże Hanksa (bez czerwieni fenolowej), kwas octowy (do ustalenia pH), wodorotlenek sodu (do ustalenia pH), formaldehyd, fenoksyetanol, woda do wstrzykiwań
DTaP-IPV-Hib-HepB (Infanrix Hexa)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹ , pertaktyna ¹), antygen powierzchniowy Hepatitis B ² , poliowirus (inaktywowany) ³ , typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett), polisacharyd <i>Haemophilus influenzae</i> typ b (fosforan polirybozylorybitolu) skoniugowany z toksoidem tężcowym ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² uzyskiwany z hodowli komórek drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA ³ namnażany w hodowlach komórek Vero	wodorotlenek glinu, fosforan glinu, chlorek sodu, laktoza, podłoże Hanksa 199 zawierające aminokwasy, sole mineralne, witaminy, woda do wstrzykiwań
DTaP-IPV-Hib-HepB (Hexacima)	toksoid błoniczy ¹ , toksoid tężcowy ¹ , antygeny <i>Bordetella pertussis</i> (toksoid krztuścowy ¹ , hemaglutynina włókienkowa ¹), antygen powierzchniowy Hepatitis B ² , wirus poliomyelitis (inaktywowany) ³ , typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett), polisacharyd <i>Haemophilus influenzae</i> typ b (fosforan polirybozylorybitolu) skoniugowany z toksoidem tężcowym ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² uzyskiwany z hodowli komórek drożdży <i>Hansenula polymorpha</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA ³ namnażany w hodowlach komórek Vero	wodorotlenek glinu, wodorofosforan sodu, diwodorofosforan potasu, trometamol, sacharoza, aminokwasy (w tym L-fenylalanina), woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): glutaraldehyd, formaldehyd, neomycyna, streptomycyna, polimyksyna B
Dur brzuszny (Typhim Vi)	oczyszczony polisacharyd otoczkowy (Vi) <i>Salmonella typhi</i> (szczep Ty2)	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwuwodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Dur brzuszny (Ty - Szczepionka durowa)	bakterie <i>Salmonella typhi</i> (inaktywowane)	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Dur brzuszny (Vivotif)	żywe komórki <i>Salmonella enterica</i> serowar Typhi (skrót: <i>S. Typhi</i>) Ty21a	laktoza, sacharoza Sacharoza, kwas askorbinowy (E300), hydrolizat kazeiny, laktoza bezwodna, magnezu stearynian (E470) <i>Kapsułka:</i> Żelatyna, tytanu dwutlenek (E171), erytrozyna (E127), żelaza tlenek żółty (E172), żelaza tlenek czerwony (E172) <i>Oślonka kapsułki:</i> hydroksypropylu metylocelulozy ftalan, glikol etylenowy, dietylu ftalan
Dur brzuszny, Tężec (TyT – szczepionka durowo - tężcowa)	bakterie <i>Salmonella typhi</i> (inaktywowane), toksoid tężcowy	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Grypa (Influvac)	antygeny powierzchniowe wirusa grypy (inaktywowane) (hemaglutynina i neuraminidaza), szczepy ¹ : A/Brisbane/02/2018(H1N1)pdm09 - podobny szczep (A/Brisbane/02/2018, IVR-190) A/Kansas/14/2017 (H3N2) - podobny szczep (A/Kansas/14/2017,NYMC X-327) B/Colorado/06/2017 - podobny szczep (B-Maryland/15/2016, NYMC BX-69A) ¹ namnożone w zarodkach kurzych	chlorek potasu, diwodorofosforan potasu, fosforan disodu dwuwodny, chlorek sodu, chlorek wapnia dwuwodny, chlorek magnezu sześciowodny, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): pozostałości jaj kurzych (albumina jaja kurzego, białka kurze), formaldehyd, bromek cetylorbimetyloaminowy, polisorbata 80 lub gentamycyna
Grypa (Influvac Tetra)	antygeny powierzchniowe wirusa grypy (inaktywowane) (hemaglutynina i neuraminidaza), szczepy ¹ : A/Brisbane/02/2018(H1N1)pdm09 - podobny szczep (A/Brisbane/02/2018, IVR-190) A/Kansas/14/2017 (H3N2) - podobny szczep (A/Kansas/14/2017,NYMC X-327) B/Colorado/06/2017 - podobny szczep (B-Maryland/15/2016, NYMC BX-69A) B/Phuket/3073/2013 - podobny szczep (B/Phuket/3073/2013, typ dziki) ¹ namnożone w zarodkach kurzych	chlorek potasu, diwodorofosforan potasu, fosforan disodu dwuwodny, chlorek sodu, chlorek wapnia dwuwodny, chlorek magnezu sześciowodny, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): pozostałości jaj kurzych (albumina jaja kurzego, białka kurze), formaldehyd, bromek cetylorbimetyloaminowy, polisorbata 80 lub gentamycyna

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Grypa (VaxigripTetra)	wirus grypy (inaktywowany, rozszczepiony), szczonepy ¹ : A/Brisbane/02/2018(H1N1)pdm09 - podobny szczep (A/Brisbane/02/2018, IVR-190) A/Kansas/14/2017 (H3N2) - podobny szczep (A/Kansas/14/2017, NYMC X-327) B/Colorado/06/2017 - podobny szczep (B- Maryland/15/2016, NYMC BX-69A) B/Phuket/3073/2013 - podobny szczep (B/Phuket/3073/2013, typ dziki) ¹ namnożone w zarodkach kurzych	chlorek sodu, chlorek potasu, fosforan disodu dwuwodny, diwodorofosforan potasu, woda do wstrzykiwań, substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): albumina jaja kurzego, neomycyna, formaldehyd, octoxynol-9
Grypa (FluarixTetra)	wirus grypy (inaktywowany, rozszczepiony), szczonepy ¹ : A/Brisbane/02/2018(H1N1)pdm09 - podobny szczep (A/Brisbane/02/2018, IVR-190) A/Kansas/14/2017 (H3N2) - podobny szczep (A/Kansas/14/2017, NYMC X-327) B/Colorado/06/2017 - podobny szczep (B- Maryland/15/2016, NYMC BX-69A) B/Phuket/3073/2013 - podobny szczep (B/Phuket/3073/2013, typ dziki) ¹ namnożone w zarodkach kurzych	chlorek sodu, chlorek potasu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan potasu, chlorek magnezu sześciowodny, wodorobursztynian α -tokoferylu, polisorbat 80, oktoksynol 10, woda do wstrzykiwań, substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): albumina jaja kurzego, neomycyna, formaldehyd, siarczan gentamycyny, dezoksyholan sodu
Grypa (Fluenz Tetra, aerazol do nosa)	Reasortant wirusa grypy (żywy atenuowany), szczonepy: A/Brisbane/02/2018 (H1N1)pdm09 - szczep podobny (A/Switzerland/3330/2017, MEDI 307134) A/Kansas/14/2017 (H3N2) - szczep podobny (A/Kansas/14/2017, MEDI 308763) B/Colorado/06/2017 - szczep podobny (B/Colorado/06/2017, MEDI 293454) B/Phuket/3073/2013 - szczep podobny (B/Phuket/3073/2013, MEDI 254977) ¹ namnożone w zarodkach kurzych	sacharoza, fosforan dipotasu, diwodorofosforan potasu, żelatyna (wieprzowa, typ A), argininy chlorowodorek, jednowodny glutaminian sodu, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): białka jaja kurzego np. albumina jaja kurzego, gentamycyna
Japońskie zapalenie mózgu (Ixiaro)	wirus japońskiego zapalenia mózgu (szczep SA ₁₄ - 14-2) ^{1,2} (inaktywowany) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w hodowlach komórek Vero	wodorotlenek glinu, sól fizjologiczna buforowana fosforanami zawierająca: chlorek sodu, diwodorofosforan potasu, wodorofosforan potasu, woda do wstrzykiwań
Hep A (Avaxim 160 U)	wirus zapalenia wątroby typu A, szczep GBM ^{1,2} (inaktywowany) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w ludzkich komórkach diploidalnych MRC-5	wodorotlenek glinu, fenoksyetanol, formaldehyd, podłoże 199 Hanksa (zawierające przede wszystkim mieszaninę aminokwasów, soli mineralnych, witamin, wodę do wstrzykiwań), kwas solny (do ustalenia pH) lub wodorotlenek sodu (do ustalenia pH)

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Hep A (Havrix 720 Junior, Havrix Adult)	wirus zapalenia wątroby typu A, szczep HM 175 ^{1,2} (inaktywowany) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w ludzkich komórkach diploidalnych MRC-5	wodorotlenek glinu, polisorbata 20, aminokwasy do wstrzykiwań, wodorofosforan sodu, dwuwodorofosforan potasu, chlorek sodu, chlorek potasu, woda do wstrzykiwań
Hep B (Engerix B)	antygen powierzchniowy wirusa zapalenia wątroby typu B ^{1,2} ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² uzyskiwany z komórek drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, fosforan disodu dwuwodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Hep B (Euvax B)	antygen powierzchniowy wirusa zapalenia wątroby typu B ^{1,2} ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² uzyskiwany z komórek drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA	wodorotlenek glinu, diwodorofosforan potasu, wodorofosforan disodu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Hep B (HBVAXPRO)	antygen powierzchniowy wirusa zapalenia wątroby typu B ^{1,2} ¹ adsorbowany na amorficznym hydroksyfosforanosiarczanie glinu ² uzyskiwany z komórek drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA	hydroksyfosforanosiarczan glinu amorficzny, chlorek sodu, tetraboran sodu, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): formaldehyd, tiocyjanian potasu
Hep B (Hepavax - Gene TF)	antygen powierzchniowy wirusa zapalenia wątroby typu B ^{1,2} ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² uzyskiwany z komórek drożdży <i>Hansenula polymorpha</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, diwodorofosforan potasu, wodorofosforan disodu dwunastowodny, woda do wstrzykiwań
Hep A/Hep B (Twinrix Adult)	wirus Hepatitis A (inaktywowany) ^{1,2} , antygen powierzchniowy Hepatitis B ^{3,4} ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnażany w hodowli ludzkich komórek diploidalnych (MRC-5), ³ adsorbowany na fosforanie glinu ⁴ uzyskiwany z hodowli komórek drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA	wodorotlenek glinu, fosforan glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Hib (Act HIB)	polisacharyd otoczkowy <i>Haemophilus influenzae</i> typ b skoniugowany z toksoidem tężcowym	trometamol, sacharoza, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Hib (Hiberix)	oczyszczony polisacharyd otoczkowy Hib (<i>Haemophilus influenzae</i> typ b) kowalencyjnie związany z toksoidem tężcowym (PRP-T)	laktoza, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Human Papillomavirus (HPV) (Cervarix)	białko L1 ^{1,2,3} wirusa brodawczaka ludzkiego (HPV), typ 16, typ 18 ¹ z adiuwantem AS04 zawierającym 3-O-deacylo-4'-monofosforylolipid A (MPL) ² ² adsorbowane na wodorotlenku glinu ³ białko L1 w postaci niezakaźnych cząstek wirusopodobnych uzyskiwane z wykorzystaniem technologii rekombinacji DNA przy użyciu bakulowirusowego systemu ekspresji, z zastosowaniem komórek Hi-5 Rix4446 pochodzących z <i>Trichoplusia ni</i>	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Human Papillomavirus (HPV) (Gardasil 9)	białko L1 ^{1,2} wirusa brodawczaka ludzkiego (HPV), typ 6, typ 11, typ 16, typ 18, typ 31, typ 33, typ 45, typ 52, typ 58 ¹ białko L1 w postaci wirusopodobnych cząsteczek wytwarzanych w komórkach drożdży (<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CANADE 3C-5 (szcep 1895)) technologią rekombinacji DNA ² adsorbowane na adiuwancie, amorficznym hydroksyfosforanosiarzanie glinu	hydroksyfosforanosiarzanie glinu amorficzny, chlorek sodu, L-histydyna, polisrbat 80, boran sodu, woda do wstrzykiwań,
Human Papillomavirus (HPV) (Silgard)	białko L1 ^{1,2} wirusa brodawczaka ludzkiego (HPV), typ 6, typ 11, typ 16, typ 18 ¹ białko L1 w postaci wirusopodobnych cząsteczek wytwarzanych w komórkach drożdży <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CANADE 3C-5 (Szcep 1895) technologią rekombinacji DNA ² adsorbowane na adiuwancie, amorficznym hydroksyfosforanosiarzanie glinu	hydroksyfosforanosiarzanie glinu amorficzny, chlorek sodu, L-histydyna, polisorbant 80, boran sodu, woda do wstrzykiwań
Kleszczowe zapalenie mózgu (Encepur Adults, Encepur K)	wirus kleszczowego zapalenia mózgu, szcep K23 ^{1,2} (inaktywowany) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnożony w fibroblastach kurzych	wodorotlenek glinu, formaldehyd, sacharoza, roztwór buforowy: trój(hydroksymetylo) - aminometan, chlorek sodu, kwas solny (do ustalenia pH), woda do wstrzykiwań
Kleszczowe zapalenie mózgu (FSME-IMMUN 0,5 ml, FSME- IMMUN 0,25 ml Junior)	wirus kleszczowego zapalenia mózgu ^{1,2} (szcep Neudörfl) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu ² namnożony w fibroblastach zarodków kurzych	wodorotlenek glinu, albumina ludzka, sacharoza, chlorek sodu, fosforan disodu dwuwodny, diwodorofosforan potasu, woda do wstrzykiwań
Meningokoki Men B (Trumenba)	rekombinowane lipidowane białko fHbp podrodziny A ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i> serogrupy B ^{1,2,3} , rekombinowane lipidowane białko fHbp podrodziny B ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i> serogrupy B ^{1,2,3} , ¹ adsorbowane na fosforanie glinu ² wytwarzane w komórkach <i>E. coli</i> przy użyciu technologii rekombinacji DNA ³ fHbp (białko wiążące czynnik H)	fosforan glinu, chlorek sodu, histydyna, polisorbant 80 (E433), woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Meningokoki Men B (Bexsero)	rekombinowane białko fuzyjne NHBA ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i> grupy B ^{1,2,3} , rekombinowane białko NadA ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i> grupy B ^{1,2,3} , rekombinowane białko fuzyjne fHbp ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i> grupy B ^{1,2,3} , pęcherzyki błony wewnętrznej (OMV) ze szczepu NZ98/254 bakterii <i>Neisseria meningitidis</i> grupy B mierzone jako całkowita ilość białka zawierającego przeciwciało PorA P1.4 ¹ ¹ adsorbowane na wodorotlenku glinu ² wytwarzane w komórkach <i>E. coli</i> przy użyciu technologii rekombinacji DNA ³ NHBA (antygen <i>Neisseria</i> wiążący heparynę), NadA (adhezyna A ze szczepów <i>Neisseria meningitidis</i>), fHbp (białko wiążące czynnik H)	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, histydyna, sacharoza, woda do wstrzykiwań
Meningokoki Men C (NeisVac-C)	polisacharyd (O-deacetylowany) <i>Neisseria meningitidis</i> grupy C, szczep C11 ^{1,2} ¹ skoniugowany z toksoidem tężcowym ² adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Meningokoki Men ACWY (Menveo)	oligosacharyd <i>Neisseria meningitidis</i> grupy A ¹ , grupy C ¹ , grupy W135 ¹ , grupy Y ¹ ¹ skoniugowany z białkiem CRM ₁₉₇ <i>Corynebacterium diphtheriae</i>	sacharoza, diwodorofosforan potasu, diwodorofosforan sodu jednowodny, fosforan disodu dwuwodny, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Meningokoki Men ACWY (Nimenrix)	polisacharyd <i>Neisseria meningitidis</i> grupy A ¹ , grupy C ¹ , grupy W135 ¹ , grupy Y ¹ ¹ skoniugowany z toksoidem tężcowym jako nośnikiem białkowym	sacharoza, trometamol, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Nieswoista szczepionka bakteryjna (Polyvaccinum submite)	bakterie: <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i>	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Nieswoista szczepionka bakteryjna (Polyvaccinum mite)	bakterie: <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i>	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Nieswoista szczepionka bakteryjna (Polyvaccinum forte)	bakterie: <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Staphylococcus epidermidis</i> , <i>Streptococcus salivarius</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i>	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwunastowodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Odra, Świnka, Różyczka (M-M-RVAXPRO)	wirus odry ¹ , szczep Enders – Edmonston (żywy, atenuowany), wirus świnki ¹ , szczep Jeryl Lynn (żywy, atenuowany), wirus różyczki ² , szczep Wistar RA 27/3 (żywy, atenuowany) ¹ namnażany w hodowli komórek zarodka kurzego, ² namnażany w hodowli ludzkich diploidalnych fibroblastów płucnych WI-38	sorbitol, fosforan sodu, sacharoza, żelatyna hydrolizowana, podłoże 199 z solami Hanks'a, podłoże Eagle'a (MEM), L-glutaminian sodu, czerwień fenolowa, wodorowęglan sodu, kwas solny (do ustalenia pH) lub wodorotlenek sodu (do ustalenia pH), woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): rekombinowana ludzka albumina, neomycyna
Odra, Świnka, Różyczka (Priorix)	wirus odry ¹ , szczep Schwarz (żywy, atenuowany), wirus świnki ¹ , szczep RIT 4385 (żywy, atenuowany), pochodzący od szczepu Jeryl Lynn, wirus różyczki ² , szczep Wistar RA 27/3 (żywy, atenuowany) ¹ namnażany w hodowli komórek zarodka kurzego, ² namnażany w hodowli ludzkich komórek diploidalnych MRC-5	sorbitol, aminokwasy, laktoza, mannitol, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): neomycyna
Odra, Świnka, Różyczka, Ospa wietrzna (Priorix-Tetra)	wirus odry ¹ , szczep Schwarz (żywy, atenuowany), wirus świnki ¹ , szczep RIT 4385 pochodzący od szczepu Jeryl Lynn (żywy, atenuowany), wirus różyczki ² , szczep Wistar RA 27/3 (żywy, atenuowany), wirus ospy wietrznej ² szczepu OKA (żywy, atenuowany) ¹ namnażany w hodowli komórek zarodka kurzego, ² namnażany w hodowli ludzkich komórek diploidalnych MRC-5	sorbitol, aminokwasy, laktoza, mannitol, podłoże Hanksa 199, woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): neomycyna
Ospa wietrzna (Varilrix)	wirus <i>Varicella zoster</i> ¹ , szczep Oka (żywy, atenuowany) ¹ namnażany w ludzkich komórkach diploidalnych linii MRC-5	siarczan neomycyny, albumina ludzka, laktoza, sorbitol, mannitol, aminokwasy, woda do wstrzykiwań
Pałeczka ropy błękitnej (Pseudovac)	antygeny <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , typ 1, typ 2, typ 3, typ 4, typ 5, typ 6, typ 7, typ 3,7	fenol

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Pneumokoki PCV13 (Prevenar 13)	polisacharydy <i>Streptococcus pneumoniae</i> , serotypy ¹ : 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 9V, 14, 18C, 19A, 19F, 23F ¹ skoniugowane z białkiem nośnikowym CRM ₁₉₇ i adsorbowane na fosforanie glinu	fosforan glinu, chlorek sodu, kwas bursztynowy, polisorbitat 80, woda do wstrzykiwań
Pneumokoki PPSV-23 (Pneumo 23)	oczyszczone polisacharydy <i>Streptococcus pneumoniae</i> , serotypy: 1, 2, 3, 4, 5, 6B, 7F, 8, 9N, 9V, 10A, 11A, 12F, 14, 15B, 17F, 18C, 19A, 19F, 20, 22F, 23F, 33F	fenol, chlorek sodu, fosforan disodu dwuwodny, diwodorofosforan sodu dwuwodny, woda do wstrzykiwań
Pneumokoki PPSV-10 (Synflorix)	polisacharydy <i>Streptococcus pneumoniae</i> , serotypy: 1 ^{1,4} , 4 ^{1,4} , 5 ^{1,4} , 6B ^{1,4} , 7F ^{1,4} , 9V ^{1,4} , 14 ^{1,4} , 18C ^{2,4} , 19F ^{3,4} , 23F ^{1,4} ¹ skoniugowany z białkiem nośnikowym D (pochodzącym z bezotoczkowych szczepów <i>Haemophilus influenzae</i>), ² skoniugowany z toksoidem tężcowym jako nośnikiem białkowym, ³ skoniugowany z toksoidem błoniczym jako nośnikiem białkowym ⁴ adsorbowany na fosforanie glinu	fosforan glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Polio IPV (Imovax Polio)	wirus poliomyelitis ¹ , typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF-1), typ 3 (szczep Saukett) ¹ namnażany w hodowlach komórek Vero	fenoksyetanol, formaldehyd, podłoże Hanksa 199 zawierające aminokwasy, sole mineralne, witaminy, woda do wstrzykiwań, kwas solny (do ustalenia pH) lub wodorotlenek sodu (do ustalenia pH)
Rotawirus (Rotarix)	ludzki rotawirus, szczep RIX4414 (żywy, atenuowany) ¹ ¹ namnażany w hodowlach komórek Vero	sacharoza, sorbitol, adypinian sodu, podłoże Dulbecco's Modified Eagle (DMEM), woda jałowa
Rotawirus (RotaTeq)	rotawirus, typ G1 ¹ , G2 ¹ , G3 ¹ , G4 ¹ , P1A[8] ¹ ¹ reasortanty ludzko-bydłęce rotawirusa namnażany w hodowlach komórek Vero	sacharoza, cytrynian sodu, diwodorofosforan sodu jednowodny, wodorotlenek sodu, polisorbitat 80, pożywka zawierająca sole nieorganiczne, aminokwasy i witaminy, woda oczyszczona
T Tężec (Tetana)	toksoid tężcowy ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Td (Clodivac/ Td Vax)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błoniczy ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Td-IPV (Dultavax)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błoniczy ¹ inaktywowany wirus poliomyelitis, typ 1 (szczep Mahoney), typ 2 (szczep MEF 1), typ 3 (szczep Saukett) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	wodorotlenek glinu, fenoksyetanol, formaldehyd, podłoże Hanksa 199, woda do wstrzykiwań, kwas octowy (do ustalenia pH) lub wodorotlenek sodu (do ustalenia pH)

Szczepionka	Antygen	Substancje pomocnicze
Tężec, Błonica, Krzusiec Tdap (Adacel)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błonicy ¹ antygeny krztuśca ¹ (toksoid krztuścowy, hemaglutynina włókienkowa, pertaktyna, fimbrie typu 2 i 3) ¹ adsorbowany na fosforanie glinu	fosforan glinu, fenoksyetanol, woda do wstrzykiwań, substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): formaldehyd, glutaraldehyd
Tężec, Błonica, Krzusiec Tdap (Tdap Szczepionka SSI)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błonicy ¹ toksoid krztuścowy ¹ ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu	chlorek sodu, wodorotlenek sodu, woda do wstrzykiwań, substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): formaldehyd
Tdap (Boostrix)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błonicy ¹ antygeny krztuśca ¹ (toksoid krztuścowy, hemaglutynina włókienkowa, pertaktyna) ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu lub fosforanie glinu	fosforan glinu, wodorotlenek glinu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań,
Tdap-IPV (Boostrix Polio)	toksoid tężcowy ¹ , toksoid błonicy ¹ , antygeny krztuśca ¹ (toksoid krztuścowy, hemaglutynina włókienkowa, pertaktyna), inaktywowany poliovirus: typ 1 (szczep Mahoney) ² , typ 2 (szczep MEF-1) ² , typ 3 (szczep Saukett) ² ¹ adsorbowany na wodorotlenku glinu lub fosforanie glinu ² namnażany w hodowlach komórek Vero	fosforan glinu, wodorotlenek glinu, podłoże Hanksa 199 zawierające aminokwasy, sole mineralne, witaminy i inne substancje, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Wścieklizna (Rabipur)	wirus wścieklizny ¹ , szczep Flury LEP (inaktywowany) ¹ namnażany w zarodkach kurzych	TRIS-(hydroksymetylo)-aminometan, chlorek sodu, edetynian disodu, L- glutaminian potasu, poligelina, sacharoza, pozostałości białek jaja kurzego (np. albumina), woda do wstrzykiwań substancje w ilościach śladowych (pozostałość z procesu wytwarzania): neomycyna, chlorotetracyklina lub amfoterycyna B
Wścieklizna (Verorab)	wirus wścieklizny ¹ (inaktywowany), szczep Wistar Rabies PM/W138 1503-3M ¹ namnażany w hodowlach komórek Vero	maltoza, albumina ludzka, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań
Żółta gorączka (żółta febra) (Stamaril)	wirus żółtej febry ¹ , szczep 17D-204 (żywy, atenuowany) ¹ namnożony w zarodkach kurzych	laktoza, sorbitol E420, chlorowodorek L- histydyny, L-alanina, chlorek sodu, chlorek potasu, fosforan disodu, diwodorofosforan potasu, chlorek wapnia, siarczan magnezu, chlorek sodu, woda do wstrzykiwań

Informacje dotyczące składu antygenów i substancji pomocniczych w szczepionkach pochodzą z Charakterystyki Produktu Leczniczego danej szczepionki ([więcej](#)).

Aktualne na dzień: 25.11.2019r.