

MINISTERSTWO ZDROWIA		NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO - PZH 00-791 Warszawa, ul. Chocimska 24	
Nazwa i adres podmiotu składającego sprawozdanie: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu ul. Krakowska 51 45-018 Opole		MZ-54 Roczne sprawozdanie ze szczepień ochronnych za rok 2019 (wg stanu w dniu 31 grudnia 2019 r.)	
Resortowy kod identyfikacyjny podmiotu			
I. Nr księgi rejestrowej:	0 0 0 0 0 0 0 2 3 8 0 4	Adresat: Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Opolu ul. Mickiewicza 1	
II. TERYT siedziby:	1 6 6 1 0 1 1	Przekazać w terminach składania sprawozdań zgodnie z Pbssp 2019	
V. Jednostka organizacyjna:	1 2 3		

I. Liczba kart uodpornienia dzieci i młodzieży poniżej 20 lat przechowywanych przez placówkę wg roku urodzenia

Należy podać liczbę kart uodpornienia znajdujących się u świadczeniodawcy sporządzającego sprawozdanie. Uwzględnić należy karty wszystkich osób, także osób z przeciwwskazaniami do szczepień, osób uchylających się od szczepień, itd

Rok urodzenia	Karty ogółem	Rok urodzenia	Karty ogółem	Karty dziewcząt	Rok urodzenia	Karty ogółem	Karty dziewcząt	Rok urodzenia	Karty ogółem	Karty dziewcząt
2019	2185	2014	2300		2009	2336	1138	2004	1889	927
2018	2323	2013	2142		2008	2229	1098	2003	1861	
2017	2439	2012	2318		2007	2081	1060	2002	1900	
2016	2251	2011	2249		2006	2072	1023	2001	1918	
2015	2301	2010	2356	1107	2005	1998	978	2000	1946	

II. Stan zaszczepienia dzieci i młodzieży przeciw chorobom zakaźnym, wg roku urodzenia

Zródłem danych dla tego działu mogą być wyłącznie karty uodpornienia. Wypełniając dział, należy brać pod uwagę wszystkie szczepienia przeciw określonym chorobom niezależnie od:

- daty przeprowadzenia szczepienia (należy uwzględnić wszystkie szczepienia, nie tylko wykonane w roku sprawozdawczym, ale i w latach wcześniejszych);
- rodzaju zastosowanej szczepionki (osoby, którym podano szczepionkę skojarzoną, tj. szczepionkę przeciw kilku chorobom, powinny być wykazane równocześnie w kilku rubrykach, przewidzianych dla tych chorób);
- rodzaju zastosowanej szczepionki (należy uwzględnić wszystkie szczepienia, także wykonane ze wskazań indywidualnych);
- wieku, w którym przeprowadzono szczepienie (należy uwzględnić zarówno szczepienia wykonane w wieku przewidzianym przez kalendarz szczepień, jak i wykonane z opóźnieniem bądź przedwcześnie).

Podając liczbę osób zaszczepionych przeciw danej chorobie, każdą osobę należy uwzględnić tylko jeden raz, stosownie do ostatniej otrzymanej dawki szczepionki.

W obrębie każdej jednostki chorobowej łączna liczba osób wykazanych w danym roczniku jako zaszczepione powinna być równa ogólnej liczbie osób w roczniku lub mniejsza od niej tylko o liczbę nieuodpornionych. Za nieuodpornione uznaje się w sprawozdaniu te osoby, które nie były nigdy szczepione przeciw danej chorobie, oraz te, które otrzymały liczbę dawek mniejszą od przewidywanej w cyklu szczepienia pierwotnego (np. dziecko, które otrzymało tylko jedną lub dwie kolejne dawki szczepionki DTP).

Osoby zaszczepione z wyprzedzeniem w stosunku do obowiązującego kalendarza szczepień, oraz osoby, które otrzymały większą liczbę dawek, niż przewidziano w kalendarzu, jeśli w formularzu nie uwzględniono takiej sytuacji (zablokowane pole lub brak odpowiedniej rubryki), powinny być wykazane w polu przewidzianym w formularzu dla ostatniej dawki (np. osobę zaszczepioną dawką przypominającą przeciw wzw typu B należy wykazać w polu przeznaczonym do wykazania szczepienia uzupełniającego, tak jak osobę z zakończonym cyklem szczepienia podstawowego).

1. Gruźlica

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe ^a	a) Należy uwzględnić wszystkie szczepienia przeciw gruźlicy, zarówno wykonane w pierwszej dobie życia jak i wykonane z opóźnieniem.
2019	2118	
2018	2290	

2. Wirusowe zapalenie wątroby typu B

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw wzv typu B, zamykając cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw wzv typu B, uzupełniając cykl szczepienia podstawowego.
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b	
2019	1004	960	
2018	129	2143	
2017	59	2336	
2016	14	2199	
2015	17	2262	

3. Błonica, tężec

Rok urodzenia	Szczepienia podstawowe		Szczepienia przypominające			a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub drugą dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi, zamykając cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały czwartą dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub trzecią dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi, uzupełniając cykl szczepienia podstawowego. c) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały I. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub błonicy-tężcowi. d) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały II. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub błonicy-tężcowi. e) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały III. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub błonicy-tężcowi.
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b	I. dawka ^c	II. dawka ^d	III. dawka ^e	
2019	1104					
2018	1478	775				
2017	188	2183				
2016	106	2103				
2015	47	2230				
2014	34	724	1525			
2013	20	143	1967			
2012	7	101	2201			
2011	14	75	2151			
2010	7	59	2284			
2009	6	26	2298			
2008	6	22	2192			
2007	2	11	2064			
2006	6	10	400	1654		
2005	3	16	181	1794		
2004	2	14	73	1798		
2003	1	9	76	1773		
2002	2	6	56	1834		
2001	1	2	25	652	1237	
2000	2	1	19	265	1659	

4. Krztusiec					
Rok urodzenia	Szczepienia podstawowe		Szczepienia przypominające		
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b	I. dawka ^c	II. dawka ^d	
2019	1104				a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuscowi zamykając cykl szczepienia pierwotnego.
2018	1478	775			b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały czwartą dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuscowi, uzupełniając cykl szczepienia podstawowego.
2017	188	2183			
2016	106	2103			
2015	47	2230			c) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały I. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuscowi.
2014	34	724	1525		
2013	20	143	1967		d) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały II. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuscowi.
2012	7	101	2201		
2011	14	75	2151		
2010	7	59	2284		
2009	6	26	2298		
2008	6	22	2192		
2007	2	11	2064		
2006	6	10	400	1654	
2005	3	16	181	1794	
2004	2	14	73	1798	
2003	1	9	131	1718	

5. Poliomyelitis				
Rok urodzenia	Szczepienia podstawowe		Szczepienia ^c przypominające	
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b		
2019	1104			a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw poliomyelitis, zamykając cykl szczepienia pierwotnego.
2018	1479	774		b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw poliomyelitis, uzupełniając cykl szczepienia podstawowego.
2017	188	2183		
2016	106	2103		
2015	47	2230		c) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały dawkę przypominającą szczepionki przeciw poliomyelitis.
2014	34	724	1525	
2013	20	143	1967	
2012	7	101	2201	
2011	14	75	2151	
2010	7	59	2284	

6. Odra, świnka, różyczka			
Rok urodzenia	Szczepienie		
	podstawowe ^a	przypominające ^b	
2018	1800		a) Osoby, które otrzymały tylko pierwszą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie podstawowe.
2017	2299		
2016	2158		b) Osoby, które otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie przypominające.
2015	2238		
2014	888	1370	
2013	2007	96	
2012	2246	47	
2011	2169	43	
2010	707	1629	
2009	150	2173	
2008	122	2099	
2007	69	2005	
2006	52	2011	

7. Odra, świnka, różyczka - dziewczęta			
Rok urodzenia	Szczepienie		
	podstawowe ^a	przypominające ^b	
2010	307	796	a) Dziewczęta, które otrzymały tylko pierwszą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie podstawowe.
2009	105	1024	b) Dziewczęta, które otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie przypominające.
2008	66	1026	
2007	36	1023	
2006	47	970	
2005	23	953	
2004	23	904	

8. Zakażenia <i>Haemophilus influenzae</i> typu b			
Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b	
2019	1103		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) pierwszą (uodporniani w cyklu dwudawkowym), drugą (uodporniani w cyklu trzydawkowym) lub trzecią (uodporniani w cyklu czterodawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>H. influenzae</i> typu b, zamykając cykl szczepienia pierwotnego.
2018	1478	775	
2017	188	2183	b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) drugą (uodporniani w cyklu dwudawkowym), trzecią (uodporniani w cyklu trzydawkowym) lub czwartą (uodporniani w cyklu czterodawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>H. influenzae</i> typu b, uzupełniając cykl szczepienia podstawowego, lub otrzymały jedną dawkę tej szczepionki w 2. roku życia lub później.
2016	107	2102	
2015	47	2230	
2014	34	2248	

9. Zakażenia <i>Streptococcus pneumoniae</i>			
Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		
	pierwotne ^a	uzupełniające ^b	
2019	1272		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>S. pneumoniae</i> , zamykając cykl szczepienia pierwotnego.
2018	926	1331	b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>S. pneumoniae</i> , uzupełniając cykl szczepienia podstawowego.
2017	139	2225	

10. Szczepienia uwzględnione w "Kalendarzu szczepień"				
Rok urodzenia	Wszystkie szczepienia	Brak niektórych szczepień	Brak jakiegokolwiek szczepień	a) Osoby, które przeciw wszystkim chorobom uwzględnionym w "Kalendarzu szczepień" otrzymały wszystkie dawki szczepionek wymaganych w tym wieku. b) Osoby, które nie otrzymały uwzględnionych w "Kalendarzu szczepień" wszystkich dawek szczepionek wymaganych w tym wieku.
2017	2214	185	40	

III. Szczepienia przeciw gruźlicy noworodków i dzieci do ukończenia 15 lat wykonane w roku sprawozdawczym

Źródłem tych danych dla tego działu mogą być wyłącznie karty udopornienia. Należy uwzględnić wszystkie szczepienia przeciw gruźlicy wykonane w roku sprawozdawczym, w tym wykonane z opóźnieniem szczepienia noworodków i niemowląt urodzonych w poprzednim roku oraz wykonane z opóźnieniem szczepienia dzieci do ukończenia 15 lat.

Liczba zaszczepionych w ciągu 24 godz. po urodzeniu	705
Liczba zaszczepionych po 24 godz. od urodzenia do 14. dnia życia	1373
Liczba zaszczepionych po 14. dniu życia do 11. miesiąca życia	38
Liczba zaszczepionych w 12. miesiącu życia	2
Szczepienia w wieku > 12. m. życia (do ukończenia 15 r.ż.)	13

IV. Inne szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym

Źródłem danych dla tego działu mogą być karty udopornienia, listy osób zaszczepionych (form. 3-90/81-Mz) oraz inne materiały źródłowe będące w dyspozycji składającego sprawozdanie.

Wypełniając dział, należy brać pod uwagę szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym zarówno w ramach „Programu Szczepień Ochronnych” (PSO) część I.B., I.C. i II. (obowiązkowe szczepienia osób narażonych, szczepienia poekspozycyjne oraz zalecane; stosowane ze wskazań indywidualnych, jak i w stanach zagrożenia epidemicznego) oraz szczepienia wykonane poza PSO, z wyłączeniem szczepień przeciw gruźlicy, wykazywanych w dziale III.

W dziale tym nie należy wykazywać:

- wykonanych w terminie lub z opóźnieniem obowiązkowych, "kalendarzowych" szczepień dzieci i młodzieży (PSO, część I.A.);
- szczepień zalecanych, szczepionkami wysokoskojarzonymi, wykonanych zamiast szczepień objętych PSO, część I.A.1 (w dziale IV, wykazuje się w takich przypadkach tylko szczepienie składnikiem nie przewidzianym w części I.A.).

W innych sytuacjach, osoby, którym podano szczepionkę skojarzoną, powinny być wykazane

równocześnie w kilku tabelach, przewidzianych dla tych chorób (np. osobę w wieku 25 lat zaszczepioną szczepionką Td należy wykazać w odpowiednich dla tego wieku polach zarówno w tabeli IV.1, jak i w tabeli IV.4); a osoby, które otrzymały odpowiednie dawki różnych szczepionek przeciw tej samej chorobie w jednej tabeli (np. osobę w wieku 16 lat, której podano HAVRIX, oraz osobę w wieku 18 lat, której podano VAQTA, należy wykazać w odpowiednim wierszu tabeli IV.9).

Z wyjątkiem poekspozycyjnych szczepień przeciw wściekliznie, jako zaszczepione należy wykazywać tylko te osoby, którym w roku sprawozdawczym podano dawkę szczepionki zamykającą cykl szczepienia pierwotnego lub podstawowego, albo stanowiącą którąś z kolejnych dawek przypominających (zgodnie z cyklem określonym w PSO lub wg zaleceń producenta). Podając liczbę osób zaszczepionych przeciw danej chorobie, każdą osobę należy uwzględnić tylko jeden raz, stosownie do ostatniej otrzymanej dawki szczepionki.

Uwaga: Wykazane w tym dziale szczepienia dzieci i młodzieży w wieku 0-19 lat przeciw poszczególnym chorobom należy uwzględniać przy wypełnianiu działu II.

1. Szczepienia poza "Kalendarzem szczepień" wykonane przeciw niektórym chorobom objętym tym kalendarzem, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek 20 - 29	Wiek ≥ 30
Przeciw błonicy	197	0	31	166
Przeciw krztuścowi	92	0	9	83
Przeciw poliomyelitis	136	0	16	120
Przeciw odrze, śwince, różyczce	400	0	11	389
Przeciw zakażeniom <i>Haemophilus influenzae</i> typu b	5	0	0	5
Przeciw zakażeniom <i>Streptococcus pneumoniae</i>	426	234	8	184

2. Szczepienia przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu B, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek 20 - 29	Wiek ≥ 30
W ramach szczepień obowiązkowych osób narażonych	140		15	125
W ramach szczepień zalecanych	1036		41	995

3. Szczepienia przeciw ospie wietrznej, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 11	Wiek 12 - 19	Wiek ≥ 20
W ramach szczepień obowiązkowych osób narażonych	540	540	0	0
W ramach szczepień zalecanych	195	184	0	11

4. Szczepienia przeciw tężcowi, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek 20 - 29	Wiek ≥ 30
Profilaktycznie	240	0	42	198
Po narażeniu	1549	0	158	1391

5. Szczepienia przeciw wściekliznie, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek ≥ 20
Profilaktycznie	18	3	15
Po narażeniu*	31	8	23

* Należy wykazać wszystkie osoby, którym w roku sprawozdawczym podano pierwszą dawkę szczepionki, niezależnie od liczby kolejnych dawek, łącznie z osobami, które samowolnie przerwały cykl szczepień. Nie należy wykazywać osób, u których jedynie kontynuowano cykl szczepień rozpoczęty w roku wcześniejszym lub w innym punkcie szczepień.

6. Szczepienia przeciw grypie, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 4	Wiek 5 - 14	Wiek 15 - 64	Wiek ≥ 65
W I. półroczu	103	3	4	36	60
W II. półroczu	6251	57	112	2309	3773

7. Szczepienia przeciw zakażeniom wirusem brodawczaka, wg wieku (ukończone lata)					
Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 9	Wiek 10 - 14	Wiek 15 - 19	Wiek ≥ 20
Dziewczęta / kobiety	362	0	348	6	8
Chłopcy / mężczyźni	2	0	1	0	1

8. Szczepienia przeciw rotawirusom	
Liczba zaszczepionych niemowląt	617

9. Szczepienia przeciw innym chorobom, wg wieku (ukończone lata)			
Liczba zaszczepionych przeciw chorobie	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek ≥ 20
Cholera	3	0	3
Dur Brzuszný	287	2	285
Japońskie zapalenie mózgu	0	0	0
Kleszczowe zapalenie mózgu	577	222	355
Wirusowe zapalenie wątroby typu A	411	50	361
Zakażenia <i>Neisseria meningitidis</i>	693	661	32
Żółta gorączka	58	6	52
Inna, jaka?	0	0	0
Inna, jaka?	0	0	0

V. Obciążenia administracyjne związane ze sporządzeniem sprawozdania

Szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na przygotowanie danych	352	Szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na wypełnienie formularza	86
---	-----	---	----

VI. Uwagi składającego sprawozdanie

Należy m.in. zamieścić zwięzłą informację o udziale w realizowanych lokalnie programach bezpłatnych szczepień (np. przeciwko grypie) oraz odnotować przerwy w zaopatrzeniu w szczepionki, podając nazwy szczepionek oraz okresy, w których wystąpiły braki.

Szczepienie przeciwko grypie dla osób powyżej 65 r.z finansowane z budżetu Miasta Opola, szczepienia przeciwko zakażeniom wirusem brodawczaka ludzkiego dla dziewczynek w 13 r.z. mieszkających w mieście Opolu i gminie Murów.

Osoba do kontaktu w sprawach sprawozdania

Imię	Nazwisko	Telefon	E-mail

Nazwisko i imię osoby działającej w imieniu sprawozdawcy:

Pieczętka i podpis osoby działającej w imieniu sprawozdawcy*:

.....
(miejscowość i data)

* Wymóg opatrzenia podpisem i pieczęcią dotyczy wyłącznie sprawozdania wnoszonego w postaci papierowej