

MINISTERSTWO ZDROWIA		NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO - PZH 00-791 Warszawa, ul. Chocimska 24	
Nazwa i adres podmiotu składającego sprawozdanie: <b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie</b> ul. Dąbrowskiego 79A 35-040 Rzeszów		<p style="text-align: center;"><b>MZ-54</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Roczne sprawozdanie ze szczepień ochronnych za rok 2023</b></p> <p style="text-align: center;">(wg stanu w dniu 31 grudnia 2023 r.)</p>	
Resortowy kod identyfikacyjny podmiotu			
I. Nr księgi rejestrowej:	0 0 0 0 0 0 0 2 3 7 1 6	Adresat: <b>Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna</b> Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w <b>Rzeszowie</b> ul. Wierzbowa 16	
II. TERYT siedziby:	1 8 6 3 0 1 1	Przekazać w terminach składania sprawozdań zgodnie z Pbssp 2023	
V. Jedn. organizacyjna:	2 0 0		

W sprawozdaniu nie należy wykazywać szczepień wykonywanych u osób objętych przepisami ustawy z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa (Dz. U. 2022 poz. 583, z późn. zm.), które podlegają rejestracji w elektronicznej Karcie Szczepień. Dane o tych szczepieniach zbierane są w elektronicznym systemie rejestracji prowadzonym przez Centrum e-Zdrowia.

**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
2023	3574	2018	4914		2013	4243	2079	2008	3946	1908
2022	3990	2017	4846		2012	4298	2041	2007	3699	
2021	4293	2016	4561		2011	4139	2005	2006	3416	
2020	4546	2015	4287		2010	4022	1966	2005	3274	
2019	4736	2014	4228	2043	2009	4114	1965	2004	2998	

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

Źródłem 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 uwzględniać 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 wskazań do szczepień (należy uwzględniać wszystkie szczepienia, także wykonane ze wskazań indywidualnych);  
• wieku, w którym przeprowadzono szczepienie (należy uwzględniać 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 uwzględniać 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 (zabłokowane 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 <sup>a</sup>	a) Należy uwzględniać wszystkie szczepienia przeciw gruźlicy, zarówno wykonane w pierwszej dobie życia jak i wykonane z opóźnieniem.
2023	3410	
2022	3863	

**2. Wirusowe zapalenie wątroby typu B**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw wzw typu B, zamykając cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw wzw typu B, uzupełniająca cykl szczepienia podstawowego.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	
2023	1406	1484	
2022	374	3471	
2021	127	4040	
2020	133	4264	
2019	93	4532	

**3. Zakażenia rotawirusowe**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe <sup>a</sup>	a) Osoby, które otrzymały pełne szczepienie podstawowe (dwie lub trzy dawki, zaleźnie od cyklu szczepienia)
2023	1819	
2022	3332	

**4. Błonica, tężec**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		Szczepienie 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, uzupełniająca 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.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	I. dawka <sup>c</sup>	II. dawka <sup>d</sup>	III. dawka <sup>e</sup>	
2023	1630					
2022	2534	1198				
2021	490	3579				
2020	343	3973				
2019	291	4256				
2018	252	2880	1582			
2017	200	1218	3265			
2016	163	618	3647			
2015	106	397	3717			
2014	104	261	3810			
2013	53	243	3919			
2012	34	189	4047			
2011	45	166	3907			
2010	17	93	2339	1563		
2009	14	74	945	3073		
2008	8	53	542	3331		

**4. Błonica, tężec (cd)**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		Szczepienie przypominające			e) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały III. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi lub błonicy-tężcowi.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	I. dawka <sup>c</sup>	II. dawka <sup>d</sup>	III. dawka <sup>e</sup>	
2007	4	30	414	3241		
2006	2	35	295	3075		
2005	3	32	203	1879	1149	
2004	5	13	146	856	1972	

**5. Krztusiec**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		Szczepienie przypominające		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi zamykającą cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały czwartą dawkę szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi, uzupełniającą cykl szczepienia podstawowego. c) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały I. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi krztuścowi. d) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały II. dawkę przypominającą szczepionki przeciw błonicy-tężcowi-krztuścowi.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	I. dawka <sup>c</sup>	II. dawka <sup>d</sup>	
2023	1630				
2022	2534	1198			
2021	490	3579			
2020	343	3973			
2019	291	4256			
2018	252	2880	1582		
2017	200	1218	3265		
2016	163	618	3647		
2015	106	397	3717		
2014	104	261	3810		
2013	53	243	3916		
2012	34	189	4047		
2011	44	164	3906		
2010	17	93	2338	1563	
2009	14	74	945	3073	
2008	8	53	542	3331	
2007	4	30	414	3241	

**6. Poliomyelitis**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		Szczepienie <sup>e</sup> przypominające	a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw poliomyelitis, zamykającą cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały trzecią dawkę szczepionki przeciw poliomyelitis, uzupełniającą cykl szczepienia podstawowego. c) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały dawkę przypominającą szczepionki przeciw poliomyelitis.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>		
2023	1628			
2022	2525	1196		
2021	485	3583		
2020	345	3970		
2019	289	4257		
2018	253	2879	1582	
2017	199	1216	3266	
2016	167	618	3646	
2015	108	393	3718	
2014	103	265	3816	

**7. Odra, świnka, różyczka**

Rok urodzenia	Szczepienie		a) Osoby, które otrzymały tylko pierwszą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie podstawowe. b) Osoby, które otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie przypominające.
	podstawowe <sup>a</sup>	przypominające <sup>b</sup>	
2022	2495		
2021	3805		
2020	4110		
2019	4378		
2018	3136	1462	
2017	1406	3169	
2016	847	3513	
2015	663	3495	
2014	630	3497	
2013	657	3519	
2012	597	3643	
2011	525	3566	
2010	340	3672	

**8. Odra, świnka, różyczka - dziewczęta**

Rok urodzenia	Szczepienie		a) Dziewczęta, które otrzymały tylko pierwszą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie podstawowe. b) Dziewczęta, które otrzymały drugą dawkę szczepionki przeciw odrze-świnie-różyczce, stanowiącą szczepienie przypominające.
	podstawowe <sup>a</sup>	przypominające <sup>b</sup>	
2014	288	1708	
2013	330	1705	
2012	274	1745	
2011	223	1775	
2010	169	1789	
2009	121	1844	
2008	90	1816	

**9. Zakażenia *Haemophilus influenzae* typu b**

Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) trzecią (uodporniani w cyklu czterodawkowym) lub drugą (uodporniani w cyklu trzydawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>H. influenzae</i> typu b, zamykającą cykl szczepienia pierwotnego. b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) czwartą (uodporniani w cyklu czterodawkowym) lub trzecią (uodporniani w cyklu trzydawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>H. influenzae</i> typu b, uzupełniającą cykl szczepienia podstawowego, oraz osoby, które nie były wcześniej szczepione i otrzymały jedną dawkę tej szczepionki w 2. roku życia lub później.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	
2023	1617		
2022	2526	1196	
2021	485	3576	
2020	339	3971	
2019	287	4256	
2018	254	4459	



10. Zakażenia <i>Streptococcus pneumoniae</i>			
Rok urodzenia	Szczepienie podstawowe		a) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) drugą (uodporniani w cyklu trzydawkowym) lub trzecią (uodporniani w cyklu czterodawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>S. pneumoniae</i> , zamykającą cykl szczepienia pierwotnego.  b) Osoby, które jako ostatnią dawkę otrzymały (zależnie od cyklu szczepienia) trzecią (uodporniani w cyklu trzydawkowym) lub czwartą (uodporniani w cyklu czterodawkowym) dawkę szczepionki przeciw zakażeniu <i>S. pneumoniae</i> , zamykającą cykl szczepienia podstawowego oraz osoby, które nie były wcześniej szczepione i otrzymały dwie dawki tej szczepionki po 12. miesiącu życia lub jedną dawkę w 3. roku życia lub później.
	pierwotne <sup>a</sup>	uzupełniające <sup>b</sup>	
2023	2066		
2022	1508	2219	
2021	338	3665	
2020	282	3968	
2019	260	4240	
2018	244	4429	

11. Szczepienia uwzględnione w "Kalendarzu szczepień"				
Rok urodzenia	Wszystkie szczepienia <sup>a</sup>	Brak niektórych szczepień <sup>b</sup>	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.
2021	3520	665	108	

### 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 uodpornienia. 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	2226
Liczba zaszczepionych po 24 godz. od urodzenia do 14. dnia życia	1135
Liczba zaszczepionych po 14. dniu życia do 11. miesiąca życia	56
Liczba zaszczepionych w 12. miesiącu życia	1
Szczepienia w wieku > 12. m. życia (do ukończenia 15 r.ż.)	93

### IV. Inne szczepienia wykonane w roku sprawozdawczym

Źródłem danych dla tego działu mogą być karty uodpornienia, listy osób szczepionych 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

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 krztuścowi	533	18	108	407
Przeciw poliomyelitis	235	1	19	215
Przeciw odrze, śwince, różyczce	26	1	5	20
Przeciw zakażeniu <i>Haemophilus influenzae</i> typu b	24			24
Przeciw zakażeniu <i>Streptococcus pneumoniae</i>	132	9	1	122

#### 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	397	6	80	311
W ramach szczepień zalecanych	1197		59	1138

#### 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	1634	1634		
W ramach szczepień zalecanych	539	499	3	37

#### 4. Szczepienia przeciw błonicy, wg wieku (ukończone lata)

Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek 20 - 29	Wiek ≥ 30
Profilaktycznie	568		111	457
Po narażeniu	14		6	8

5. Szczepienia przeciw tężcowi, wg wieku (ukończone lata)				
Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek 20 - 29	Wiek ≥ 30
Profilaktycznie	683		123	560
Po narażeniu	4325	233	1249	2843

6. Szczepienia przeciw wściekliznie, wg wieku (ukończone lata)			
Liczba zaszczepionych	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek ≥ 20
Profilaktycznie	81	1	80
Po narażeniu*			

\* 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.

7. Szczepienia przeciw grypie (domięśniowo lub donosowo), wg wieku (ukończone lata)					
Liczba zaszczepionych*	Ogółem	Wiek 0 - 4	Wiek 5 - 14	Wiek 15 - 64	Wiek ≥ 65
W I półroczu	991	87	68	231	605
W II półroczu	8649	429	557	3214	4449

\* Jako zaszczepione donosowo należy wykazywać tylko te osoby, które w okresie sprawozdawczym otrzymały pełne szczepienie, tzn. jedną lub dwie dawki szczepionki, w zależności od zalecanego cyklu szczepienia.

8. 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	970	50	380	389	151
Chłopcy / mężczyźni	155		54	67	34

\* Nie należy wykazywać osób szczepionych w ramach powszechnego programu szczepień przeciw HPV, które zostały zarejestrowane w elektronicznej Karcie Szczepień. Dane o tych szczepieniach zbierane są w elektronicznym systemie rejestracji prowadzonym przez Centrum e-Zdrowia.

9. Szczepienia przeciw innym chorobom, wg wieku (ukończone lata)			
Liczba zaszczepionych przeciw chorobie	Ogółem	Wiek 0 - 19	Wiek ≥ 20
Cholera	38	1	37
Dur Brzuszny	507	24	483
Japońskie zapalenie mózgu	47	3	44
Kleszczowe zapalenie mózgu	545	279	266
Wirusowe zapalenie wątroby typu A	588	32	556
Zakażenia <i>Neisseria meningitidis</i>	1552	1488	64
Złota gorączka	176	10	166
Inna, jaka? *	5		5
Inna, jaka? *			

\* Nie należy wykazywać w tym miejscu szczepień przeciw COVID-19, które zostały zarejestrowane w elektronicznej Karcie Szczepień. Dane o tych szczepieniach zbierane są w elektronicznym systemie rejestracji prowadzonym przez Centrum e-Zdrowia.

#### V. Obciążenia administracyjne związane ze sporządzeniem sprawozdania

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

#### 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.

\* Półpasec

#### Osoba do kontaktu w sprawach sprawozdania

Imię	Dominika	Nazwisko	Rylska-Malita	Telefon	177421308 wew. 112	E-mail	psse.rzeszow@sanepid.gov.pl
------	----------	----------	---------------	---------	--------------------	--------	-----------------------------

Nazwisko i imię osoby działającej w imieniu sprawozdawcy:

RZESZÓW  
 Oddziału Epidemiologii  
 PSSE w Rzeszowie

Rylska Malita D.

Rzeszów, 5.02.2024  
 (miejscowość i data)

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
 INSPEKTOR SANITARNY

w Rzeszowie

Jaromir Ślącza

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