

Liczba zgłoszonych przypadków niepożądanych odczynów poszczepiennych (NOP)
po szczepionce BCG w 2018 roku wg zakwalifikowania i województw

Województwo	Zakwalifikowano jako NOP							Inne zgłoszenia ***	Ogółem	
	Ogółem	wg kwalifikacji NIZP-PZH*			wg kwalifikacji WHO*					
		ciężki	poważny	inny	ciężki	poważny	inny			
Polska	Liczyby	359	1	47	311	76	28	255	69	428
	Odsetki	83,9	0,3**	13,1**	86,6**	21,2**	7,8**	71,0**	16,1	100,0
1. Dolnośląskie	14	-	4	10	2	3	9	5	19	
2. Kujawsko-Pomorskie	27	-	1	26	5	-	22	7	34	
3. Lubelskie	6	-	-	6	-	-	6	5	11	
4. Lubuskie	8	-	1	7	1	-	7	-	8	
5. Łódzkie	18	-	-	18	4	-	14	2	20	
6. Małopolskie	33	-	2	31	6	-	27	9	42	
7. Mazowieckie	38	-	6	32	14	1	23	9	47	
8. Opolskie	5	-	1	4	3	-	2	1	6	
9. Podkarpackie	25	-	-	25	7	-	18	5	30	
10. Podlaskie	19	-	-	19	5	-	14	1	20	
11. Pomorskie	63	-	20	43	3	20	40	2	65	
12. Śląskie	49	-	5	44	8	3	38	8	57	
13. Świętokrzyskie	9	-	-	9	2	-	7	1	10	
14. Warmińsko-Mazurskie	9	-	-	9	2	-	7	5	14	
15. Wielkopolskie	29	1	5	23	12	-	17	8	37	
16. Zachodniopomorskie	7	-	2	5	2	1	4	1	8	

Wg klasyfikacji WHO ciężki NOP to taki, którego rezultatem, niezależnie od dawki, jest zgon, hospitalizacja (lub przedłużenie pobytu w szpitalu pacjenta już hospitalizowanego), znaczny lub trwały uszczerbek zdrowia, stan bezpośredniego zagrożenia życia; natomiast poważny NOP to odczyn o znacznym nasileniu objawów, ale nie spełniający powyższych kryteriów odczynu ciężkiego. Różnica w klasyfikacji ciężkości odczynów między NIZP-PZH i WHO wynika z faktu przyjmowania przez WHO hospitalizacji jako jednego z kryteriów odczynu ciężkiego, co nie zawsze jest uzasadnione ciężkością reakcji. ** W stosunku do zakwalifikowanych jako NOP. *** Przypadki nie zakwalifikowane jako NOP, uznane jedynie za zbieżne czasowo ze szczepieniem.

Charakter NOP zgłoszonych w 2018 roku po szczepionce BCG

Charakter niepożądanego odczynu poszczepiennego (NOP)	Liczby*
Krosta ropna o średnicy > 1 cm u noworodka lub > 2 cm u dzieci starszych	84
Owzrostnienie o średnicy > 1 cm u noworodka lub > 2 cm u dzieci starszych	25
Powiększenie okolicznych węzłów chłonnych > 1cm: ogółem	216
w tym: węzły ropiejące - ogółem	31
- z przetoką	11
Ropień podskórny: ogółem	75
w tym: z przetoką	11
Poronny fenomen Kocha	2
Keloid (bliznowiec)	6
Rumień guzowaty	-
Wapniejąca martwica węzłów chłonnych typu serowatego	1
Uogólnione zakażenie prątkiem BCG	1
Reakcja alergiczna	-

* Liczby nie sumują się do ogólnej liczby przypadków NOP, ponieważ poszczególne NOP ze względu na ich charakter mogły zostać wykazane w więcej niż jednej kategorii.

Liczba zgłoszonych przypadków niepożądanych odczynów poszczepiennych (NOP)
po innych szczepionkach niż BCG w 2018 roku wg zakwalifikowania i województw

Województwo	Zakwalifikowano jako NOP							Inne zgłoszenia ***	Ogółem	
	Ogółem	wg kwalifikacji NIZP-PZH*			wg kwalifikacji WHO*					
		ciężki	poważny	inny	ciężki	poważny	inny			
Polska	Liczby	3280	10	142	3128	584	36	2660	101	3381
	Odsetki	97,0	0,3**	4,3**	95,4**	17,8**	1,1**	81,1**	3,0	100,0
1. Dolnośląskie	231	-	3	228	30	1	200	7	238	
2. Kujawsko-Pomorskie	183	1	5	177	50	2	131	15	198	
3. Lubelskie	174	-	6	168	48	1	125	17	191	
4. Lubuskie	116	-	6	110	22	-	94	4	120	
5. Łódzkie	129	-	5	124	27	1	101	3	132	
6. Małopolskie	323	-	13	310	47	5	271	9	332	
7. Mazowieckie	512	4	35	473	102	8	402	10	522	
8. Opolskie	54	-	2	52	10	-	44	2	56	
9. Podkarpackie	196	-	10	186	30	2	164	4	200	
10. Podlaskie	50	-	2	48	12	-	38	1	51	
11. Pomorskie	233	1	6	226	18	2	213	6	239	
12. Śląskie	529	1	19	509	58	5	466	8	537	
13. Świętokrzyskie	72	-	-	72	29	-	43	2	74	
14. Warmińsko-Mazurskie	28	1	2	25	9	1	18	-	28	
15. Wielkopolskie	336	2	18	316	73	5	258	13	349	
16. Zachodniopomorskie	114	-	10	104	19	3	92	-	114	

* Wg klasyfikacji WHO ciężki NOP to taki, którego rezultatem, niezależnie od dawki, jest zgon, hospitalizacja (lub przedłużenie pobytu w szpitalu pacjenta już hospitalizowanego), znaczny lub trwały uszczerbek zdrowia, stan bezpośredniego zagrożenia życia; natomiast poważny NOP to odczyn o znacznym nasileniu objawów, ale nie spełniający powyższych kryteriów odczynu ciężkiego. Różnica w klasyfikacji ciężkości odczynów między NIZP-PZH i WHO wynika z faktu przyjmowania przez WHO hospitalizacji jako jednego z kryteriów odczynu ciężkiego, co nie zawsze jest uzasadnione ciężkością reakcji. ** W stosunku do zakwalifikowanych jako NOP. *** Przypadki nie zakwalifikowane jako NOP, uznane jedynie za zbieżne czasowo ze szczepieniem.