

Analiza zachorowań na wybrane choroby zakaźne w latach 2016 - 2018

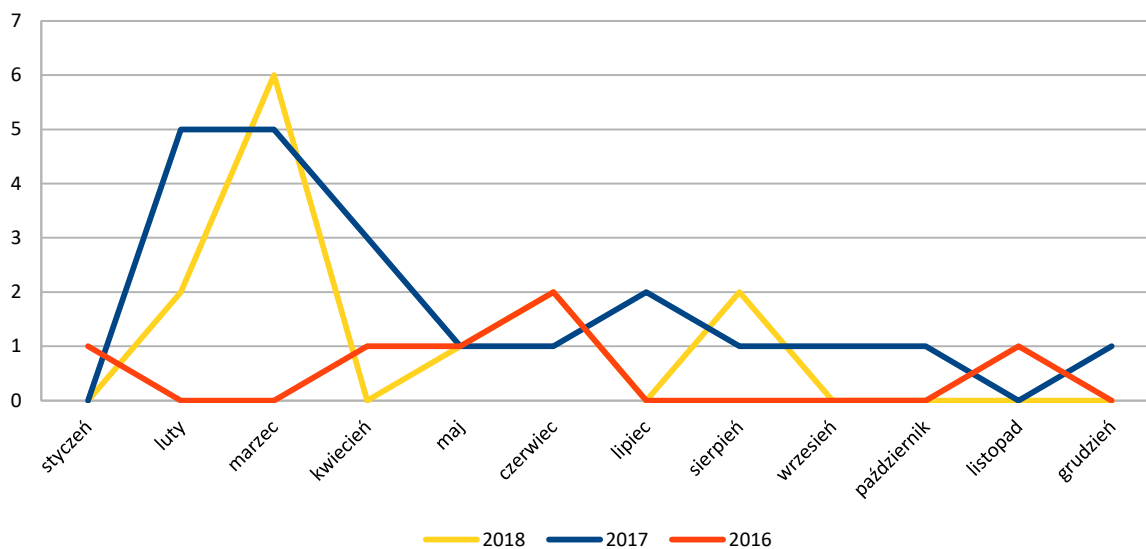
	2016	2017	2018
krztusiec	12	9	0
płonica	40	28	33
borelioza	14	25	11
ospa wietrzna	408	464	263
różyczka	1	3	1
świnka	1	4	5
wzw B	1	2	6
wzw C	6	7	5
choroba meningokokowa	0	1	1
Choroba wywołana przez <i>Streptococcus pneumoniae</i>	2	0	1
zapalenie mózgu; zapalenie opon mózgowo - rdzeniowych	3	2	3
salmoneloza	8	5	2
wirusowe zakażenia jelitowe - rotawirusy	80	57	41
wirusowe zakażenia jelitowe - inne	68	53	46
Biegunka i zapalenie żołądkowo – jelitowe BNO	6	21	13
grypa i zachorowania grypopodobne	5794	7936	8995

Analiza zachorowań na biegunkę o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu z podziałem na miesiące w 2018r. w porównaniu z analogicznym okresem roku 2017 i 2016

	Liczba zachorowań		
	2018	2017	2016
styczeń	0	0	1
luty	2	5	0
marzec	6	5	0
kwiecień	0	3	1
maj	1	1	1
czerwiec	2	1	2
lipiec	0	2	0
sierpień	2	1	0
wrzesień	0	1	0
październik	0	1	0
listopad	0	0	1
grudzień	0	1	0
Razem	13	21	6

W 2018r. odnotowano spadek zachorowań w porównaniu z rokiem 2017r. 2018r – najwięcej zachorowań w marcu; 2017r - najwięcej zachorowań w lutym i marcu; 2016r. – najwięcej zachorowań w czerwcu.

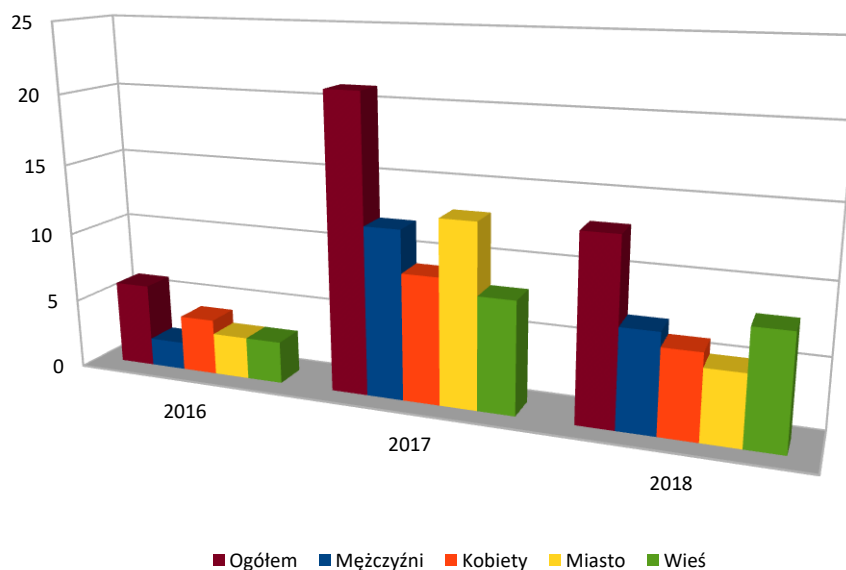
Liczba zachorowań na biegunkę o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu w latach 2018, 2017 i 2016 w poszczególnych miesiącach



**Analiza porównawcza zachorowań na biegunkę o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			RAZEM		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
0-4	1	5	2	0	1	1	0	1	4	2	1	2	1	6	3	2	2	6	1	6	6	2	2	3	3	8	9
5-9	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	1	0	0	1	1	1	3	0	1	3	0	0	1	1	1	4	1
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1
15-19	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	2	1	0	0	1	1	2	1	1	2	2
20-29	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	5	0
30-39	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
40-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50-59	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
60 i więcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM	1	9	3	2	4	2	1	3	4	2	5	4	3	13	5	3	8	8	2	12	7	4	9	6	6	21	13

**Liczba zachorowań na biegunkę o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu
w latach 2016-2018 wg płci i miejsca zamieszkania**



W 2018 zmalała liczba zachorowań na biegunkę o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu w porównaniu z rokiem 2017.

W 2018 i 2017 zachorowało więcej mężczyzn niż kobiet, w 2016 zachorowało więcej kobiet. W 2018 więcej zachorowań odnotowano na wsi; w 2017 więcej zachorowań odnotowano w mieście, w 2016 taka sama liczba zachorowań w mieście i na wsi.

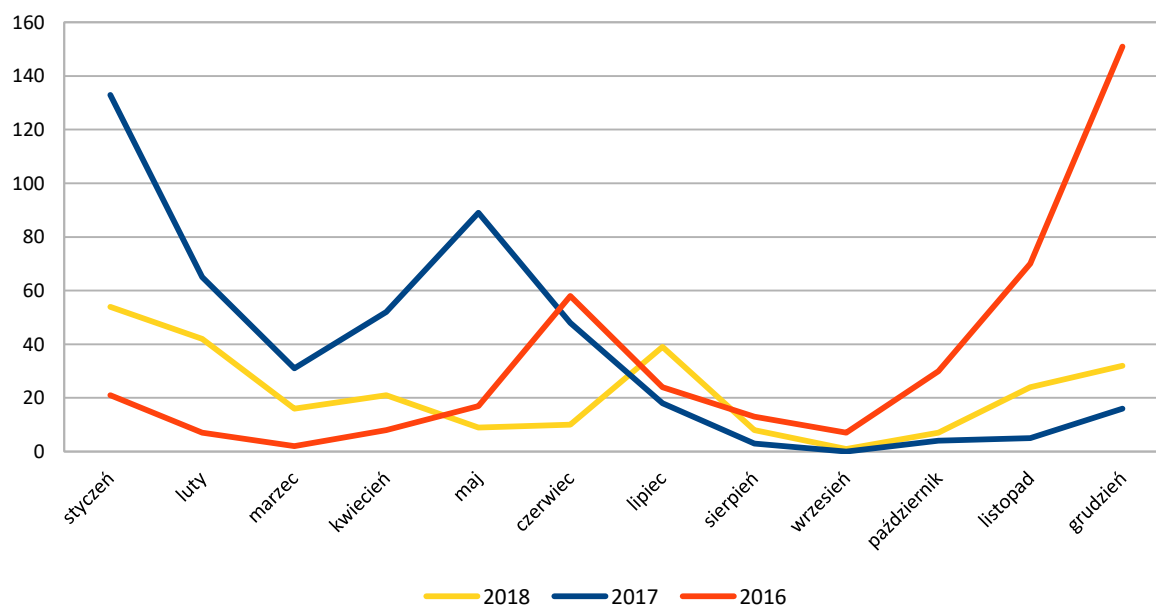
Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

Analiza zachorowań na ospę wietrzną z podziałem na miesiące w 2018r. w porównaniu z analogicznym okresem roku 2017 i 2016

	Liczba zachorowań		
	2018	2017	2016
styczeń	54	133	21
luty	42	65	7
marzec	16	31	2
kwiecień	21	52	8
maj	9	89	17
czerwiec	10	48	58
lipiec	39	18	24
sierpień	8	3	13
wrzesień	1	0	7
październik	7	4	30
listopad	24	5	70
grudzień	32	16	151
Razem	263	464	408

W 2018r zmalała liczba zachorowań w porównaniu z 2017 i 2016. 2018 – wzrost zachorowań w styczniu, lipcu, listopadzie i grudniu; 2017 – wzrost zachorowań w styczniu i maju; 2016 - wzrost zachorowań w czerwcu, listopadzie i grudniu.

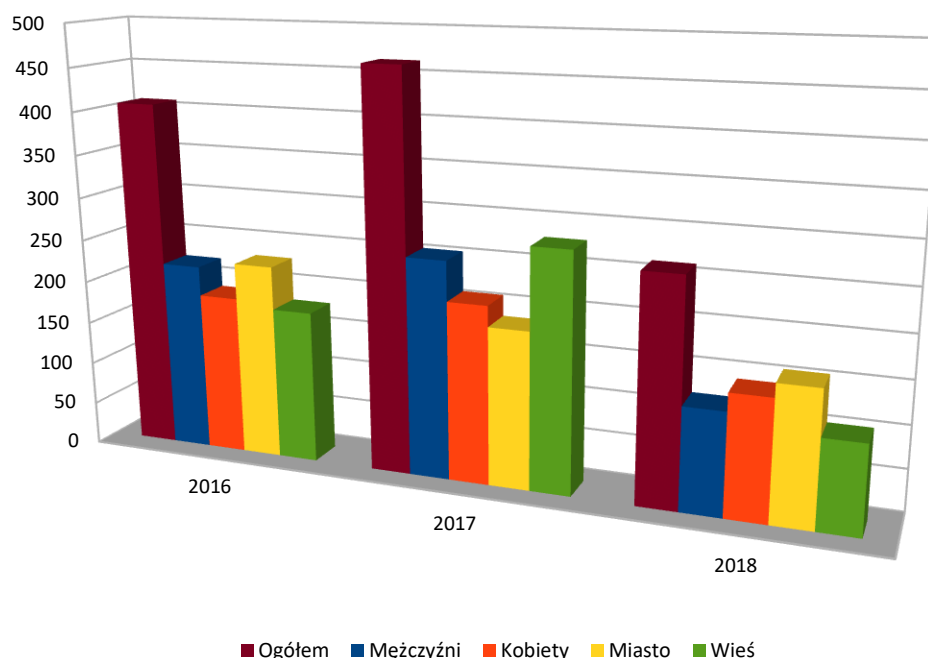
Liczba zachorowań na ospę wietrzną w latach 2018, 2017 i 2016 w poszczególnych miesiącach



**Analiza porównawcza zachorowań na ospę
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			2016	2017	2018
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018			
0-4	74	49	52	56	35	39	36	58	17	39	44	30	130	84	91	75	102	47	110	107	69	95	79	69	205	186	138
5-9	44	43	22	31	40	24	39	64	13	36	58	27	75	83	46	75	122	40	83	107	35	67	98	51	150	205	86
10-14	4	6	4	3	2	4	6	19	2	2	7	5	7	8	8	8	26	7	10	25	6	5	9	9	15	34	15
15-19	2	1	1	0	0	0	3	2	0	2	5	0	2	1	1	5	7	0	5	3	1	2	5	0	7	8	1
20-29	2	2	2	1	3	4	2	3	0	3	8	2	3	5	6	5	11	2	4	5	2	4	11	6	8	16	8
30-39	0	1	1	6	1	1	5	5	4	4	4	4	6	2	2	9	9	8	5	6	5	10	5	5	15	11	10
40-49	2	0	2	3	2	1	1	1	0	1	0	0	5	2	3	2	1	0	3	1	2	4	2	1	7	3	3
50-59	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1
60 i więcej	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
RAZEM	129	102	85	100	83	73	92	153	36	87	126	69	229	185	158	179	279	105	221	255	121	187	209	142	408	464	263

**Liczba zachorowań na ospę w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**



W 2018r odnotowano spadek zachorowań na ospę w porównaniu z latami 2017 i 2016. W 2018 i 2016 więcej chorych zanotowano wśród osób mieszkających w mieście, natomiast w 2017 więcej zachorowań wśród osób mieszkających na wsi. W 2017 i 2016r więcej zachorowań wśród mężczyzn, w 2018 więcej zachorowań wśród kobiet.

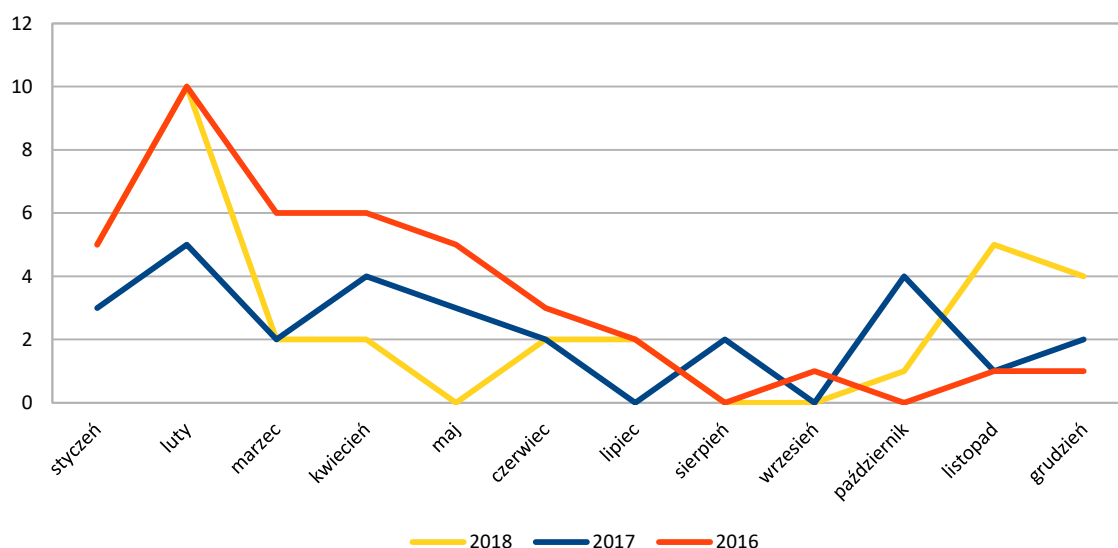
Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Analiza zachorowań na płonicę (szkarlatynę) z podziałem na miesiące w 2018r.
w porównaniu z analogicznym okresem roku 2017 i 2016**

	Liczba zachorowań		
	2018	2017	2016
styczeń	5	3	5
luty	10	5	10
marzec	2	2	6
kwiecień	2	4	6
maj	0	3	5
czerwiec	2	2	3
lipiec	2	0	2
sierpień	0	2	0
wrzesień	0	0	1
październik	1	5	0
listopad	5	1	1
grudzień	4	1	1
Razem	33	28	40

W 2018r zanotowano wzrost zachorowań na płonicę w porównaniu z rokiem 2017.
2018r – najwięcej zachorowań w lutym; 2017r - najwięcej zachorowań w lutym i październiku;
2016r - najwięcej zachorowań w lutym.

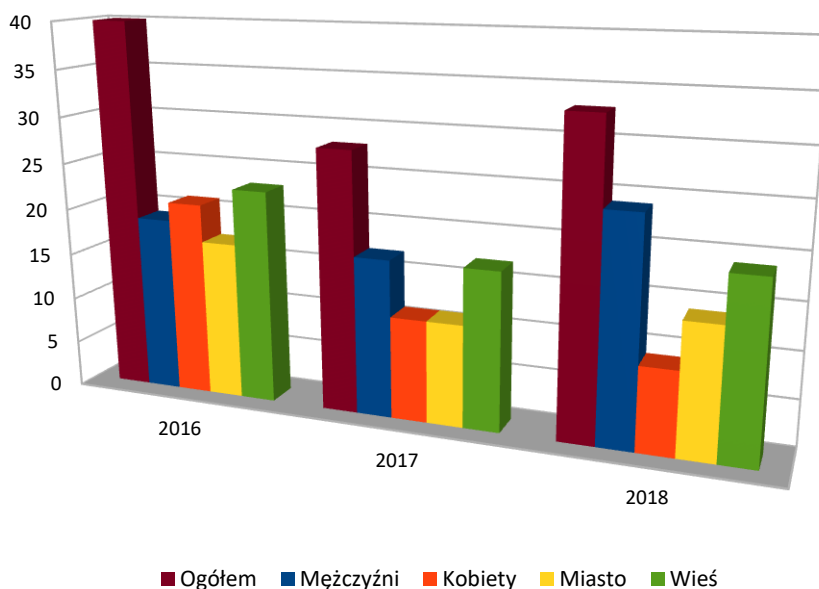
**Liczba zachorowań na płonicę w latach 2018, 2017 i 2016
w poszczególnych miesiącach**



**Analiza porównawcza zachorowań na płonicę (szkarlatynę)
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 – 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM			
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K						
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	
0-4	3	1	6	2	2	3	9	5	4	3	2	1	5	3	9	12	7	5	12	6	10	5	4	4	17	10	14	
5-9	3	3	3	6	4	2	3	7	10	6	2	2	9	7	5	9	9	12	6	10	13	12	6	4	4	18	16	17
10-14	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	2	0	1	0	1	1	3	0	0	3	1	1	
15-19	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	2	1	0	
20-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
30-39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60 i więcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RAZEM	7	5	9	10	6	5	12	12	15	11	5	4	17	11	14	23	17	19	19	17	24	21	11	9	40	28	33	

**Liczba zachorowań na płonicę w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**

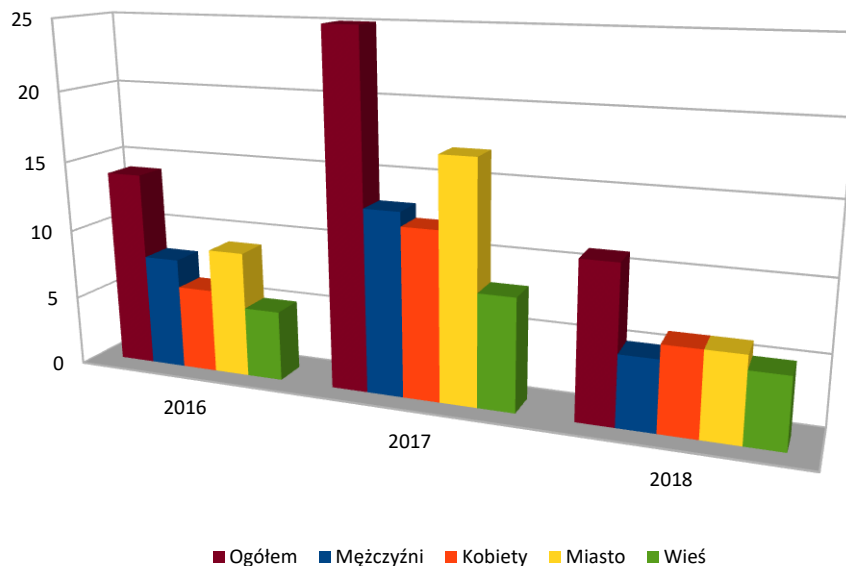


W porównaniu z rokiem 2017 w 2018 wzrosła liczba zachorowań na płonicę. W 2018 i 2017r więcej zachorowań wśród mężczyzn, w 2015 i 2016 więcej zachorowań wśród kobiet. We wszystkich latach więcej zachorowań zanotowano wśród osób mieszkających na wsi. Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Analiza porównawcza zachorowań na boreliozę
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			RAZEM		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
0-4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
15-19	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
20-29	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1
30-39	1	4	0	0	2	0	1	0	0	0	2	0	1	6	0	1	2	0	2	4	0	0	4	0	2	8	0
40-49	2	1	1	2	2	0	0	1	2	1	0	0	4	3	1	1	1	2	2	2	3	3	2	0	5	4	3
50-59	0	0	1	0	1	2	1	1	1	1	0	1	0	1	3	2	1	2	1	1	2	1	1	3	2	2	5
60 i więcej	3	2	0	0	5	1	0	2	0	1	0	0	3	7	1	1	2	0	3	4	0	1	5	1	4	9	1
RAZEM	6	7	2	3	10	4	2	6	3	3	2	2	9	17	6	5	8	5	8	13	5	6	12	6	14	25	11

**Liczba zachorowań na boreliozę w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**



W 2018 zanotowano spadek zachorowań na boreliozę w porównaniu z rokiem 2017.

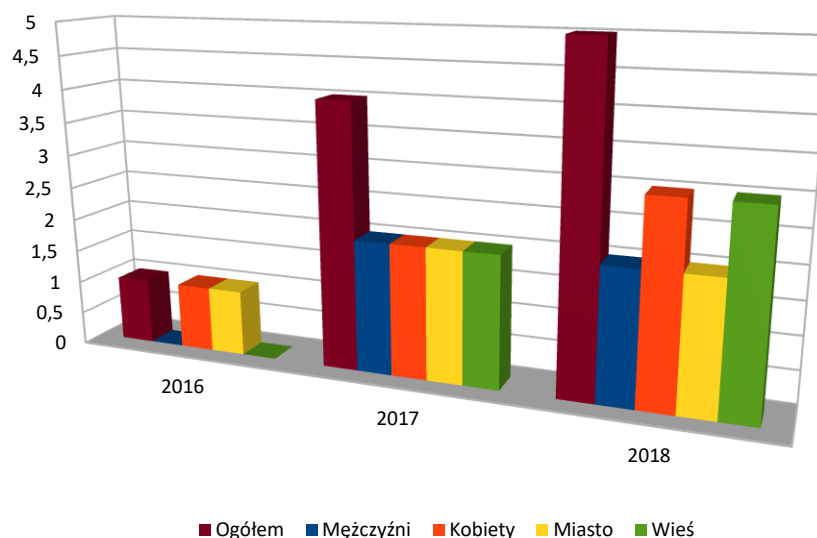
W 2018 zachorowało więcej kobiet niż mężczyzn, latach 2017 i 2016 zachorowało więcej mężczyzn. We wszystkich latach więcej zachorowań odnotowano wśród osób mieszkających w mieście.

Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Analiza porównawcza zachorowań na świnkę
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			2016	2017	2018
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018			
0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1
10-14	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	2
15-19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
20-29	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
30-39	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
40-49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
50-59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60 i więcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAZEM	0	1	0	1	1	2	0	1	2	0	1	1	1	2	2	0	2	3	0	2	2	1	2	3	1	4	5

**Liczba zachorowań na świnkę w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**



W 2018 nieznacznie wzrosła liczba zachorowań na świnkę w porównaniu z rokiem 2017. W 2016 tylko jedno zachorowanie – kobieta mieszkająca w mieście, w 2017 równa liczba zachorowań wśród mężczyzn i kobiet, w 2018r więcej zachorowań wystąpiło wśród kobiet. W 2018r większa liczba zachorowań na wsi; w 2017 taka sama liczba zachorowań w mieście i na wsi. Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Analiza porównawcza zachorowań na wzw „B” przewlekłe
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

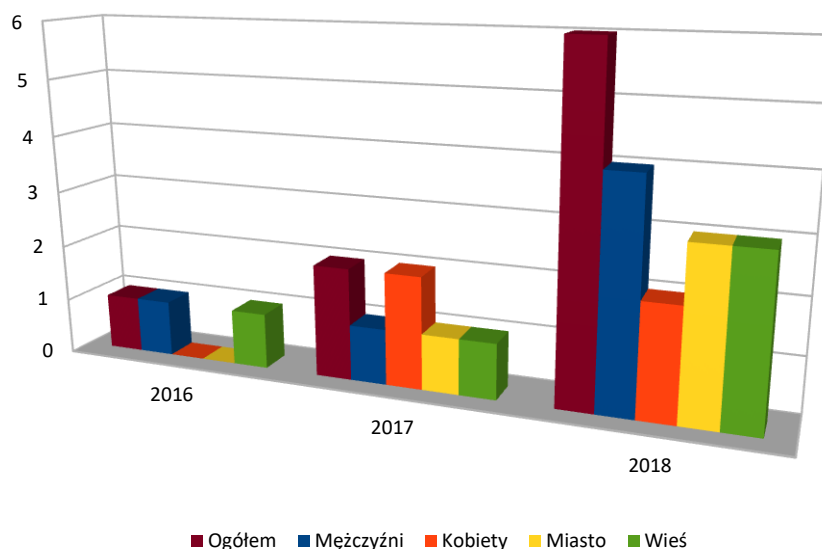
Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			2016	2017	2018
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018			
0-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-39	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	3
40-49	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
50-59	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1
60 i więcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
RAZEM	0	0	1	0	1	2	1	0	3	0	1	0	0	1	3	1	1	3	1	0	4	0	2	2	1	2	6

W porównaniu z latami 2016 i 2017 w 2018 wzrosła liczba zachorowań na wzw „B” przewlekłe. W 2016 1 zachorowanie wśród mężczyzn, zamieszkałych na wsi, w 2017 zachorowania wśród kobiet, w 2018 więcej zachorowań wśród mężczyzn. W latach 2017 i 2018 taka sama liczba zachorowań w mieście i na wsi.

W 2018r. Odnotowano 1 przypadek zachorowania na wzw B ostre.

Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Liczba zachorowań na wzw „B” przewlekłe w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**



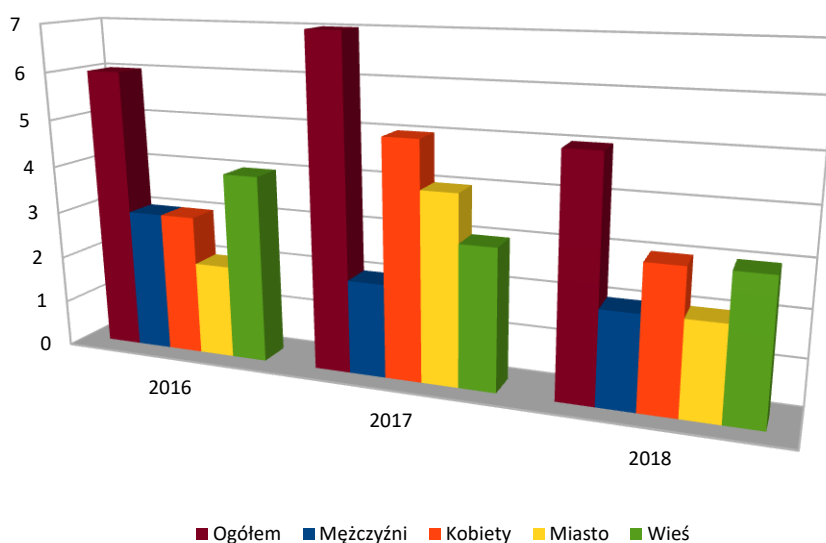
**Analiza porównawcza zachorowań na wzw „C”
wg wieku, płci i miejsca zamieszkania
(lata 2016 - 2018)**

Grupy wiekowe	Miasto						Wieś						Razem						Razem						RAZEM		
	M			K			M			K			Miasto			Wieś			M			K			RAZEM		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
0-4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
5-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
20-29	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	
30-39	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	
40-49	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	
50-59	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	2	1	1	1	0	1	3	1	1	2	0	1	2	1	2	4	
60 i więcej	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	2	
RAZEM	0	1	1	2	3	1	3	1	1	1	2	2	2	4	2	4	3	3	3	2	2	3	5	3	6	7	

W 2018r. w porównaniu z latami 2017 i 2016 zanotowano spadek liczby zachorowań na wzw „C”. W 2017 i 2018 odnotowano większą liczbę zachorowań wśród kobiet, w 2016 równa liczba zachorowań wśród kobiet i mężczyzn. W 2018 i 2016 więcej zachorowań na wsi, w 2017r. więcej zachorowań w mieście.

Analiza zgodna ze sprawozdaniem rocznym MZ-56 i MZ-57.

**Liczba zachorowań na wzw „C” w latach 2016-2018
wg płci i miejsca zamieszkania**



**Analiza zachorowań na zakażenia wywołane rotawirusami z podziałem na miesiące w 2018r.
w porównaniu z analogicznym okresem roku 2017 i 2016**

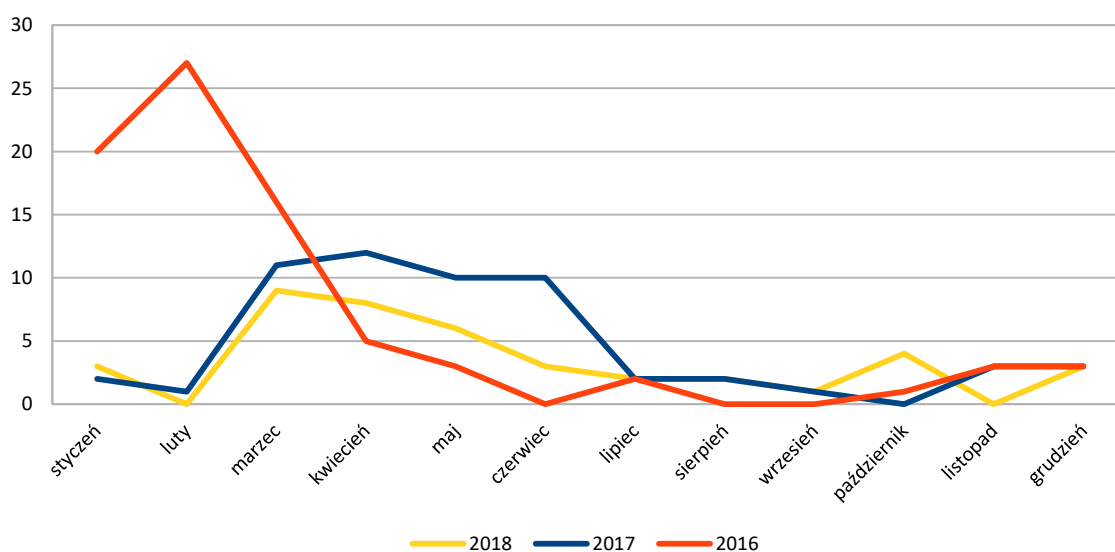
	Liczba zachorowań		
	2018	2017	2016
styczeń	3	2	20
luty	0	1	27
marzec	9	11	16
kwiecień	8	12	5
maj	6	10	3
czerwiec	3	10	0
lipiec	2	2	2
sierpień	2	2	0
wrzesień	1	1	0
październik	4	0	1
listopad	0	3	3
grudzień	3	3	3
Razem	41	57	80

W 2018r zanotowano spadek zachorowań na zakażenia wywołane rotawirusami w porównaniu z 2017r. i 2016r.

W 2018r najwięcej zachorowań w marcu i kwietniu; 2017r najwięcej zachorowań w kwietniu; 2016r najwięcej zachorowań w styczniu i lutym.

Większość zachorowań wystąpiło w grupie wiekowej 0-4lat. Pojedyncze zachorowania w grupach wiekowych 5-9lat i 10-14 lat.

**Liczba zachorowań na zakażenia wywołane rotawirusami w latach 2018, 2017 i 2016
w poszczególnych miesiącach**



**Analiza zachorowań na grypę i zachorowania grypopodobne
z podziałem na miesiące w 2018r. w porównaniu
z analogicznym okresem roku 2017 i 2016**

	Liczba zachorowań		
	2018	2017	2016
styczeń	2495	2393	98
luty	1977	2221	2516
marzec	1034	152	1575
kwiecień	679	62	545
maj	209	33	33
czerwiec	165	56	19
lipiec	93	13	0
sierpień	31	0	0
wrzesień	50	9	39
październik	191	1229	216
listopad	1259	1112	310
grudzień	812	656	443
Razem	8995	7936	5794

W 2018r znacznie wzrosła liczba zachorowań w porównaniu z latami 2017 i 2016. W 2018 i 2017 najczęściej zachorowań odnotowano w styczniu i lutym; w 2016 najczęściej zachorowań w lutym i marcu. W 2018r odnotowano 7 przypadków potwierdzonych zachorowania na grypę, w 2017r. 3 potwierdzone przypadki; w 2016r. 5 przypadków potwierdzonych.

**Liczba zachorowań grypopodobnych w latach 2018, 2017 i 2016
w poszczególnych miesiącach**

