

OCENA
STANU SANITARNEGO
POWIATU KROŚNIEŃSKIEGO
ZA ROK 2019

Krosno Odrzańskie, luty 2020 r.

SPIS TREŚCI

1. Wstęp	3
2. Ocena sytuacji epidemiologicznej	4
3. Nadzór nad szczepieniami ochronnymi	10
4. Ocena stanu sanitarno- technicznego podmiotów działalności leczniczej	17
5. Ocena stanu sanitarnego obiektów użyteczności publicznej	21
6. Ocena zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi	25
7. Stan sanitarny obiektów żywnościowo – żywieniowych	30
8. Nadzór sanitarny nad środowiskiem pracy	36
9. Ocena stanu sanitarnego szkół i innych placówek oświatowo -wychowawczych	44
10. Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego	52
11. Działalność w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia	56
12. Działalność kontrolno – represyjna	67

1. Wstęp

Ocena stanu sanitarno-higienicznego powiatu krośnieńskiego za rok 2019 została opracowana, jak corocznie, na podstawie danych uzyskanych w realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Zadania te realizowane są poprzez sprawowanie nadzoru bieżącego i zapobiegawczego nad warunkami higieny środowiska, higieny pracy w zakładach pracy, higieny procesów nauczania i wychowania, higieny wypoczynku i rekreacji, warunkami zdrowotnymi żywności, żywienia i przedmiotów użytku, warunkami higieniczno-sanitarnymi w obiektach, w których udzielane są świadczenia zdrowotne. Ponadto zadaniem Państwowej Inspekcji Sanitarnej jest organizacja, prowadzenie, koordynacja i nadzór nad działalnością oświatowo-zdrowotną w celu ukształtowania odpowiednich postaw i zachowań zdrowotnych.

Głównym celem działalności Państwowej Inspekcji Sanitarnej w powiecie krośnieńskim w roku 2019 było promowanie zdrowego stylu życia, czuwanie nad bezpieczeństwem zdrowotnym żywności i żywienia oraz wody, zapobieganie powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych, poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego oraz prowadzenie działalności przeciwepidemicznej. Realizacja tego celu była istotą prowadzonej działalności zapobiegawczej i bieżącej oraz doskonalenia procedur identyfikacji i szacowania zagrożeń sanitarno-epidemiologicznych.

Zgodnie z przepisami art. 12a, ust. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (jednolity tekst Dz.U. z 2019r. poz. 59) przedkładam Radzie Powiatu informację o stanie bezpieczeństwa sanitarnego powiatu za rok 2019 r.

*Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Krośnie Odrzańskim
mgr Krystyna Pietkiewicz*

2. Ocena sytuacji epidemiologicznej

W zakresie działań przeciwepidemicznych prowadzony jest nadzór nad rejestracją i zwalczaniem ognisk chorób zakaźnych i pasożytniczych, inicjowanie badań epidemiologicznych chorób uwarunkowanych czynnikami środowiskowymi.

Sytuację epidemiologiczną powiatu krośnieńskiego można uznać za dobrą. W roku 2019 nie odnotowano ognisk zbiorowych zatruc pokarmowych, zachorowań na choroby o charakterze epidemicznym ani zachorowań na choroby zawleczone. Nie zgłoszono zachorowań na choroby dotychczas nie notowane. Zanotowano 482 przypadki chorób zakaźnych (547 przypadków w roku 2018).

W 2019 roku w porównaniu do 2018 roku na terenie powiatu krośnieńskiego nie wystąpiły zachorowania na:

- Różyczkę – 2 zachorowania przy zapadalności 3,59 w 2018 roku,
- Świerzb – 6 zachorowań przy zapadalności 10,76 w 2018 roku,
- Krztusiec – 7 zachorowań przy zapadalności 12,55 w 2018 roku,
- Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez *Clostridium Difficile* – 6 zachorowań przy zapadalności 10,76 w 2018 roku,
- Ostre porażenia wiotkie u dzieci w wieku 0-14 lat – 1 zachorowanie przy zapadalności 1,79 w 2018 roku,
- Inne choroby przenoszone drogą płciową wywołane przez Chlamydie – 1 zachorowanie przy zapadalności 1,79 w 2018 roku,
- Lambliozę – 1 zachorowanie przy zapadalności 1,79 w 2018 roku,
- Inne bakteryjne zakażenia jelitowe (ogółem), inne nieokreślone - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,79 w 2018 roku.

W 2019 roku w porównaniu do 2018 roku spadła zachorowalność na:

- Płonicę – z 60 zachorowań przy zapadalności 107,61 w 2018 roku do 42 zachorowań przy zapadalności 76,34 w 2019 roku,
- Boreliozę - z 62 zachorowań przy zapadalności 111,19 w 2018 roku do 33 zachorowań przy zapadalności 59,98 w 2019 roku,
- Ospę wietrzną – z 276 zachorowań przy zapadalności 494,99 w 2018 roku do 245 zachorowań przy zapadalności 445,31 w 2019 roku,
- Zapalenie płuc o etiologii zakaźnej - z 4 zachorowań przy zapadalności 7,17 w 2018 roku do 1 zachorowania przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez rotawirusy - z 36 zachorowań przy zapadalności 64,56 w 2018 roku do 26 zachorowań przy zapadalności 47,26 w 2019 roku,
- Zapalenie opon mózgowych inne nieokreślone - z 2 zachorowań przy zapadalności 3,59 w 2018 roku do 1 zachorowania przy zapadalności 1,82 w 2019 roku.

W 2019 roku w porównaniu do 2018 roku wzrosła zachorowalność na:

- Salmonellozy, zatrucia pokarmowe – z 2 przy zapadalności 3,59 w 2018 roku do 3 przy zapadalności 5,45 w 2019 roku,
- Różę - z 7 przy zapadalności 12,55 w 2018 roku do 8 przy zapadalności 14,54 w 2019 roku,
- Mononukleozę zakaźną - z 1 przy zapadalności 1,79 w 2018 roku do 4 przy zapadalności 7,27 w 2019 roku,

- Biegunkę i zapalenie żołądkowo-jelitowe w tym dzieci do lat 2 - z 44 przy zapadalności 78,91 w 2018 roku do 64 przy zapadalności 116,33 w 2019 roku,
- Owsicę - z 4 przy zapadalności 7,17 w 2018 roku do 6 przy zapadalności 10,91 w 2019 roku,
- Gruźlicę – z 7 przy zapadalności 12,55 w 2018 roku do 8 przy zapadalności 14,54 w 2019 roku,
- Posocznice wywołaną przez bakterie gram(-) - z 1 przy zapadalności 1,79 w 2018 roku do 3 przy zapadalności 5,45 w 2019 roku.

Wzrosła również liczba osób zakwalifikowanych do szczepienia p/wścieklicznie - z 8 przy zapadalności 14,35 w 2018 roku do 12 przy zapadalności 21,81 w 2019 roku.

Pojawiły się nowe zachorowania w 2019 r. w porównaniu do 2018 r. na:

- Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez *Campylobacter* – 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Glistnicę - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Posocznice gronkowcową - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Jersiniozę pozajelitową - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Legionelozę - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Kiłę wczesną - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Grzybicę skóry - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae* posocznica - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu nieokreślone - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Grypę ogółem - 6 zachorowań przy zapadalności 10,91 w 2019 roku.

W 2019 roku w porównaniu z 2018 roku utrzymała się zachorowalność na tym samym poziomie:

- Wirusowe zapalenie wątroby typu C przewlekłe i BNO - 3 zachorowania przy zapadalności 5,45 w 2019 roku,
- Świnę - 2 zachorowania przy zapadalności 3,64 w 2019 roku,
- Nowo wykryte zakażenia wirusem HIV - 2 zachorowania przy zapadalności 3,64 w 2019 roku,
- Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez *E. Coli* biegunkotwórczą - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Posocznice inną określoną/nieokreśloną - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku,
- Chorobę wywołaną przez *Streptococcus pneumoniae* inną określoną i nieokreśloną - 1 zachorowanie przy zapadalności 1,82 w 2019 roku.

**IŁOŚCIOWY I PROCENTOWY UDZIAŁ W POSZCZEGÓLNYCH JEDNOSTKACH CHOROBYCH
I PORÓWNANIE Z 2018 r**

Lp.	Jednostka chorobowa	2018 rok			2019 rok		
		l.zachor.	zapadal.	%	l.zachor.	Zapadal.	%
1	Salmonellozy, zatrucia pokarmowe	2	3,59	0,37	3	5,45	0,62
2	Płonica	60	107,61	10,97	42	76,34	8,71
3	Róża	7	12,55	1,28	8	14,54	1,66
4	Borelioza	62	111,19	11,33	33	59,98	6,85
5	Szczepienia p/wściekliznie	8	14,35	1,46	12	21,81	2,49
6	Ospa wietrzna	276	494,99	50,46	245	445,31	50,83
7	Różyczka	2	3,59	0,37	-	-	-
8	Wirusowe zapalenie wątroby typu C przewlekłe i BNO	3	5,38	0,55	3	5,45	0,62
9	Świnka	2	3,59	0,37	2	3,64	0,41
10	Świerzb	6	10,76	1,10	-	-	-
11	Zapalenia płuc o etiologii zakaźnej	4	7,17	0,73	1	1,82	0,21
12	Mononukleozą zakaźną	1	1,79	0,18	4	7,27	0,83
13	Biegunka i zapalenie żołądkowo – jelitowe w tym dzieci do lat 2.	44	78,91	8,04	64	116,33	13,28
14	Krztusiec	7	12,55	1,28	-	-	-
15	Wirusowe zakażenia jelitowe wywołane przez rotawirusy	36	64,56	6,58	26	47,26	5,39
16	Nowo wykryte zakażenia wirusem HIV	2	3,59	0,37	2	3,64	0,41
17	Gruźlica	7	12,55	1,28	8	14,54	1,66
18	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez Campylobacter	-	-	-	1	1,82	0,21
19	Owsica	4	7,17	0,73	6	10,91	1,24
20	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez Clostridium Difficile	6	10,76	1,10	-	-	-
21	Zapalenie opon mózgowych inne nieokreślone	2	3,59	0,37	1	1,82	0,21
22	Glistnica	-	-	-	1	1,82	0,21
23	Ostre porażenia wiotkie u dzieci w wieku 0-14 lat.	1	1,79	0,18	-	-	-
24	Inne choroby przenoszone	1	1,79	0,18	-	-	-

	drogą płciową wywołane przez Chlamydie						
25	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe wywołane przez E.Coli biegunkotwórczą	1	1,79	0,18	1	1,82	0,21
26	Lamblioza	1	1,79	0,18	-	-	-
27	Posocznica wywołana przez bakterie gram (-)	1	1,79	0,18	3	5,45	0,62
28	Posocznica inna określona/nieokreślona.	1	1,79	0,18	1	1,82	0,21
29	Posocznica gronkowcowa	-	-	-	1	1,82	0,21
30	Wirusowe zakażenia jelitowe inne określone	1	1,79	0,18	1	1,82	0,21
31	Jersinioza pozajelitowa	-	-	-	1	1,82	0,21
32	Legioneloza	-	-	-	1	1,82	0,21
33	Kiła wczesna	-	-	-	1	1,82	0,21
34	Grzybice skóry	-	-	-	1	1,82	0,21
35	Choroba wywołana przez Streptococcus pneumoniae posocznica	-	-	-	1	1,82	0,21
36	Choroba wywołana przez Streptococcus pneumoniae inna określona i nieokreślona	1	1,79	0,18	1	1,82	0,21
37	Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu nieokreślone	-	-	-	1	1,82	0,21
38	Grypa - ogółem	-	-	-	6	10,91	1,24
39	Inne bakteryjne zakażenia jelitowe (ogółem) inne nieokreślone	1	1,79	0,18	-	-	-

Zachorowania i zakażenia szerzące się drogą krwi z naruszeniem ciągłości tkanek

WZW typ C przewlekłe i BNO

W 2019 roku zarejestrowano 3 zachorowania na WZW typ C przewlekłe i BNO przy zapadalności 5,45, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 3 zachorowania na WZW typ C przewlekłe i BNO przy zapadalności 5,38.

Zachorowania szerzące się drogą pokarmową

Zatrucia pokarmowe wywołane pałeczką Salmonella.

W 2019 roku zarejestrowano 3 zachorowania przy zapadalności 5,45.

1. Nosiciele pałeczek Salmonella.

W 2019 roku nie zarejestrowano nowych nosicieli zakażonych pałeczkami Salmonella.

2. Nosiciele duru brzuszego.

W 2019 roku nie zarejestrowano nowych zachorowań na dur brzuszny i dury rzekome A, B, C. W roku 2019r. zmarła 98 letnia kobieta wykazywana do tej pory w rejestrze nosicieli duru brzuszego.

W rejestrze nosicieli jest zarejestrowanych trzech stałych nosicieli pałeczek duru brzuszego. Są to trzy kobiety w wieku 94 lata, 76 lat i 67 lat. Dwie mieszkają w mieście, jedna na wsi.

Choroby odzwierzęce

1.Borelioza.

W 2019 roku zarejestrowano 33 zachorowania przy zapadalności 59,98, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 62 zachorowania przy zapadalności 111,19.

2.Róża.

W 2019 r. zarejestrowano 8 zachorowań przy zapadalności 14,54, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 7 zachorowań przy zapadalności 12,55.

Zachorowania na choroby objęte programem szczepień ochronnych

1. Różyczka

W 2019 roku nie zarejestrowano zachorowań na różyczkę, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 2 zachorowania przy zapadalności 3,59.

2. Ospa wietrzna

W 2019 roku zarejestrowano 245 zachorowań przy zapadalności 445,31, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 276 zachorowań przy zapadalności 494,99.

3. Świnka

W 2019 roku zarejestrowano 2 zachorowania przy zapadalności 3,64, natomiast w 2018 roku zarejestrowano 2 zachorowania przy zapadalności 3,59.

4. Gruźlica

W 2019 roku zarejestrowano 8 zachorowań na gruźlicę przy zapadalności 14,54, natomiast w 2018 roku 7 zachorowań przy zapadalności 12,55.

Szczepienia przeciwko wściekliznie

W 2019 roku zarejestrowano 71 osób pokąsanych przez zwierzęta, w tym 12 osób zostało zakwalifikowanych do szczepień przeciwko wściekliznie.

W 2018 roku zarejestrowano 46 osób pokąsanych przez zwierzęta, w tym 8 osób zostało zakwalifikowanych do szczepień przeciwko wściekliźnie.

Nadzór nad wykrywaniem ospy

W 2019 roku do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej nie wpłynęło żadne zgłoszenie zachorowania na OPV. W 2019 roku w całej Polsce zarejestrowano 41 przypadków zachorowań na OPV przy zapadalności 0,70.

Opracowała:
Marta Mielcarek - młodszy asystent

3. Nadzór nad szczepieniami ochronnymi

Szczepienia ochronne - to jedno z podstawowych ogniw wielokierunkowej polityki zdrowotnej państwa. W myśl starego, aczkolwiek wciąż aktualnego porzekadła: „lepiej zapobiegać niż leczyć”, szczepienia ochronne stanowią najskuteczniejszą formę profilaktyki chorób zakaźnych.

Obowiązek szczepień ochronnych w Polsce funkcjonuje od kilkadziesiąt lat. Wykaz chorób zakaźnych objętych tym obowiązkiem określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 sierpnia 2011 r. w sprawie obowiązkowych szczepień ochronnych (Dz. U. z 2018 r., poz. 753 z późn.zm), terminy wykonania szczepień ochronnych zawarte są w Programie Szczepień Ochronnych (PSO) ogłoszonym w komunikacie Głównego Inspektora Sanitarnego. W Polsce PSO jest corocznie modyfikowany w zależności od sytuacji epidemiologicznej kraju oraz zaleceń WHO i obejmuje **szczepienia obowiązkowe** dzieci i młodzieży według wieku oraz osób narażonych w sposób szczególny na zakażenie, oraz **szczepienia zalecane**, nie finansowane z budżetu państwa.

Osoby przebywające na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej są obowiązane do poddania się szczepieniom ochronnym przeciwko chorobom zakaźnym określonym w PSO, jak również do poddania się szczepieniom w przypadku ogłoszenia epidemii lub stanu zagrożenia epidemicznego. W stosunku do osób małoletnich odpowiedzialność za wykonanie obowiązku poddania się szczepieniom obowiązkowym spoczywa na rodzicach lub opiekunach prawnych dziecka.

Obowiązkowe szczepienia ochronne wykonują wyłącznie świadczeniodawcy w ramach umów zawartych z NFZ na świadczenie podstawowej opieki zdrowotnej lub innego zakresu świadczeń, jeśli tak przewiduje umowa.

W 2019 roku pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Krośnie Odrzańskim nadzorowali realizację Programu Szczepień Ochronnych w 18 punktach szczepień funkcjonujących w ramach Poradni Lekarzy POZ na terenie powiatu krośnieńskiego, dla których prowadzona była również dystrybucja preparatów szczepionkowych. Wydawanie szczepionek prowadzone było również dla Zachodniego Centrum Medycznego Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim (oddział Położniczo – Ginekologiczny, Izba Przyjęć z Poradnią Chirurgiczną) podmiotu nadzorowanego przez Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie w Wlkp.

Profilaktyczną opieką medyczną objętych zostało 10148 dzieci i młodzieży w rocznikach: 2019-2000 (zgromadzone dane na podstawie kart uodpornienia przechowywanych w 18 punktach szczepień - stan na dzień 31.12.2019r.).

Poniżej w tabelach przedstawiono analizę porównawczą stanu zaszczepienia dzieci i młodzieży w poszczególnych grupach wiekowych na przestrzeni lat 2019-2017.

Szczepienia przeciwko jednostkom chorobowym w danym przedziale wiekowym		Stan na dzień 31.12.2019r (%)		Stan na dzień 31.12.2018r (%)		Stan na dzień 31.12.2017 r (%)	
Gruźlica w 1 r.ż.		96.55%		92.2%		97,7%	
WZW typu B w 1 r.ż.	Szczep. pierwotne (2 dawki)	41.62%	Ogółem 85.2% (wymagany jest minimalny wiek do podania 2 dawki)	46.7%	Ogółem 85.4% (wymagany jest minimalny wiek do podania 2 dawki)	45.2%	Ogółem 90.5% (wymagany jest minimalny wiek do podania 2 dawki)
	Szczep. uzupełniające (3 dawki-pełny cykl)	43.59%		38.7%		45.3%	

WZW typu B stan zaszczenia 2 latków	Szczep. pierwotne (2 dawki)	2.70%	Ogółem 97.87%	2.8%	Ogółem 98.7%	3.3%	Ogółem 99.5%
	Szczep. uzupełniające (3 dawki-pełny cykl)	95.17%		95.9%		96.2%	

Szczepienia p. gruźlicy oraz pierwsza dawka szczepień p. WZW typu B realizowane są w przypadku pozytywnej kwalifikacji lekarskiej jeszcze podczas pobytu dziecka w oddziale noworodkowym. Kolejne szczepienia przeciwko WZW B i przeciwko pozostałym jednostkom chorobowym realizują świadczeniodawcy (punkty szczepień), z którymi Narodowy Fundusz Zdrowia zawarł umowy o udzielanie tych świadczeń – dane statystyczne zawarte są w kolejnych zestawieniach tabelarycznych.

Szczepienia przeciwko poszczególnym jednostkom chorobowym w danym przedziale wiekowym		Stan na dzień 31.12.2019 r. (%)		Stan na dzień 31.12.2018 r. (%)		Stan na dzień 31.12.2017 r. (%)	
Błonica, Tęzec, Krztusiec w 16-18 m-cu życia	Szczep. pierwotne	55.59%	Ogółem 95.17%	57.2%	Ogółem 93.9%	50,4%	Ogółem 97,1%
	Szczep. uzupełniające	39.57%		36.6%		46,7%	
Błonica, Tęzec, Krztusiec, Poliomyelitis w 6 rż.(1 przypominające)		87.50% (niższy wskaźnik wyszczepienia -od zadowalającego na poziomie 95% i powyżej - wynika min z faktu, że część dzieci urodzonych z końcem roku kalendarzowego podlegających szczepieniom - w związku z okresem sezonowych infekcji jest czasowo odraczana ze szczepień i po okresie rekonwalescencji szczepienia są realizowane w kolejnym okresie sprawozdawczym.)		86.9% (niższy wskaźnik wyszczepienia -od zadowalającego na poziomie 95% i powyżej - wynika min z faktu, że część dzieci urodzonych z końcem roku kalendarzowego podlegających szczepieniom - w związku z okresem sezonowych infekcji jest czasowo odraczana ze szczepień i po okresie rekonwalescencji szczepienia są realizowane w kolejnym okresie sprawozdawczym.)		84.2% (niższy wskaźnik wyszczepienia -od zadowalającego na poziomie 95% i powyżej - wynika min z faktu, że część dzieci urodzonych z końcem roku kalendarzowego podlegających szczepieniom - w związku z okresem sezonowych infekcji jest czasowo odraczana ze szczepień i po okresie rekonwalescencji szczepienia są realizowane w kolejnym okresie sprawozdawczym.)	
Błonica, Tęzec w 14 rż. (2 przypominające)		92.39%		91.2%		93.1%	
Krztusiec w 14 rż. (2 przypominające realizacja od 2016 roku z uwagi na zmiany w PSO)		92.39%		91.2%		93.1%	
Błonica, Tęzec w 19 rż. (3 przypominające)		89.23%		90.9%		98.1%	
Odra, Świnka, Różyczka w 13-14 m-cu życia		76.25% (pozostali – min. nie osiągnęli wymaganego wieku)		75.5% (pozostali – min. nie osiągnęli wymaganego wieku)		81.9% (pozostali – min. nie osiągnęli wymaganego wieku)	

Odra, Świnka, Różyczka w 10 rż.	Szczep. podst.	9,9%	Ogółem 99,6%	Szczep. podstaw.	11,5%	Ogółem 100%	Szczep. podst.	12,2%	Ogółem 99,1%
	Szczep. przyp.	89,7%		Szczep. Przyp.	88,5%		Szczep. przyp.	86,9%	
Odra, Świnka, Różyczka w 6 rż.	Szczep. podst.	11,6%	Ogółem 99,19%	Nie brane pod uwagę – zmiana w realizacji szczepień wg PSO wprowadzona w 2019r.			Nie brane pod uwagę – zmiana w realizacji szczepień wg PSO wprowadzona w 2019r.		
	Szczep. przyp.	87,5%							

Szczepienia ochronne przeciwko Haemophilus Influenzae typu b (hib), wprowadzone obowiązkowo u małych dzieci - w celu eliminacji kolonizacji nosogardła przez drobnoustroje chorobotwórcze i w efekcie redukcji zakażeń inwazyjnych i zapaleń opon mózgowo-rdzeniowych z udziałem hib. Poziom zaszczepienia dzieci przeciwko hib w poszczególnych kategoriach wiekowych utrzymuje się na podobnym poziomie od kilku lat, niemniej pożądanym poziomem zaszczepienia jest próg 95% zaszczepionych w danej populacji w pełnym cyklu. Poniżej przedstawiono stan zaszczepienia dzieci w poszczególnych kategoriach wiekowych (stan na dzień 31.12.2019r.).

Rok urodzenia	Szczepienie podst. p. Haemophilus Influenzae typu b		Ogółem % szczepionych
	Szczepienie pierwotne (%)	Szczepienie uzupełniające (%)	
2019	48.02%	nie podlega szczep.ze wzgl. na wymagany wiek	nie brane pod uwagę ze wzgl. na wymagany wiek
2018	55.98%	39.38%	95.36%
2017	9.81%	86.72%	96.54%
2016	2.77%	95.29%	98.07%
2015	4.19%	95.61%	99.80%
2014	3.83%	95.76%	99.59%

Dla osiągnięcia zamierzonych, pozytywnych efektów epidemiologicznych, niezbędne jest utrzymanie wysokiego odsetka liczby osób uodpornionych przeciwko jednostkom chorobowym, którym można zapobiec również poprzez realizację szczepień ochronnych zalecanych. Koszt zakupu preparatów do tego typu szczepień ponoszą osoby zainteresowane, które decydują się na ich realizację.

W latach 2019 – 2014, realizacja szczepień zarówno zalecanych jak i obowiązkowych na terenie powiatu krośnieńskiego, przeciwko wybranym jednostkom chorobowym kształtowała się następująco (dane statystyczne na podstawie informacji wykazanych przez punkty szczepień):

Realizacja szczepień przeciwko wybranym jednostkom chorobowym w danym roku kalendarzowym, również odpłatnych*	Rok realizacji 2019	Rok realizacji 2018	Rok realizacji 2017	Rok realizacji 2016	Rok realizacji i 2015	Rok realizacji 2014
Szczepienia p. ospie wietrznej	27 osób	21 osób	18 osób	33 osoby	24 osoby	21 osób
Szczepienia p. kleszczowemu zapaleniu mózgu	29 osób	33 osoby	35 osób	49 osób	10 osób	16 osób

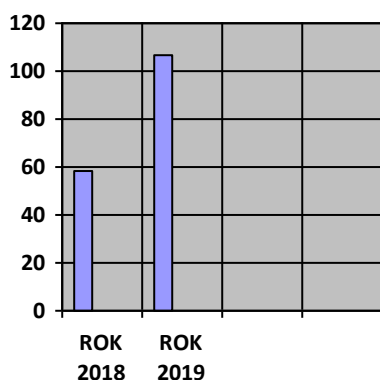
Szczepienia p. zakażeniom wywołanym przez <i>Neisseria meningitidis</i>	30 osób	58 osób	44 osoby	4 osoby	0 osób	32 osoby
Szczepienia p. grypie	1106 osób	1009 osób	1089 osób	968 osób	1040 osób	1106 osób
Szczepienia p. zakażeniom wywołanym przez <i>Streptococcus pneumoniae</i>	13 osób	158 osób	64 osoby	214 osób	171 osób	224 osoby
Szczepienia p. zakażeniom wywołanym przez rotawirusy	75 osób	49 osób	64 osoby	65 osób	80 osób	71 osób
Szczepienia p. zakażeniom wywołanym przez wirus brodawczaka ludzkiego HPV	0 osób	118 osób	117 osób	142 osoby	132 osoby	191 osób
Szczepienia p. tężcowi	410 osób	318 osób	406 osób	390 osób	387 osób	445 osób

^xDla określonej grupy osób szczególnie narażonych na zakażenie, wybrane szczepienia finansowane są z budżetu Ministra Zdrowia, w tym p. pneumokokom, p. ospie wietrznej, p. tężcowi i wówczas kwalifikowane są jako obowiązkowe.
(Opracowano na podstawie druków sprawozdawczych Mz-54 z punktów szczepień. Wykazywane zostały osoby z zakończonymi cyklami szczepień).

W Polsce już od 1996 roku prowadzony jest system monitorowania niepożądanych odczynów poszczepiennych (objawów chorobowych pozostających w związku czasowym z wykonanym szczepieniem ochronnym), który zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 21 grudnia 2010 r. w sprawie niepożądanych odczynów poszczepiennych oraz kryteriów ich rozpoznawania (Dz.U. Nr 254, poz. 1711), opiera się na zaleceniach Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) w zakresie monitorowania bezpieczeństwa szczepień.

W roku 2019 do PPIS w Krośnie Odrzańskim wpłynęło 14 formularzy zgłoszeń odczynów poszczepiennych, wszystkie o charakterze łagodnym i nie wymagały pobytu w szpitalu. W jednym przypadku, z uwagi na wystąpienie objawów chorobowych nie mających związku ze szczepieniem, po weryfikacji zmieniono kwalifikację zgłoszonego odczynu jako „nie NOP”. Dla porównania w 2018 roku zgłoszono: 7 odczynów poszczepiennych, w 2017 roku: 3 odczyny poszczepienne, w 2016 roku: 10 odczynów poszczepiennych, wszystkie o charakterze łagodnym.

Zgodnie z informacjami uzyskanymi z poszczególnych punktów szczepień na dzień 31 grudnia 2019r. na terenie powiatu krośnieńskiego figurowało 107 osób, u których nie były realizowane obowiązkowe szczepienia ochronne lub ich realizacja została przerwana z uwagi na niezgłaszanie się osób zobowiązanych w terminach wyznaczonych przez punkty szczepień. Dla porównania, z końcem 2018 roku zgłoszonych było 58 przypadków uchylenia się od wykonania obowiązku szczepień, co przedstawia poniższy wykres.



Liczba osób, które nie zgłaszają się w wyznaczonych terminach do szczepień lub opóźniają ich realizację sukcesywnie wzrasta i to w skali całego kraju. Niewątpliwie jest to zjawisko niepożądane, z punktu widzenia zdrowia publicznego i zachowania odpowiednio wysokiego poziomu odporności zbiorowej przeciwko określonym chorobom. Jednym z częstych powodów zaniechania realizacji szczepień u dzieci jest m.in. obawa rodziców przed niepożądanymi reakcjami poszczepiennymi oraz widoczny wpływ

ruchów antyszczepionkowych, którym należy dawać odpór poprzez min. edukację społeczeństwa za pośrednictwem min. przekazów medialnych jak i wykwalifikowanego personelu medycznego.



Źródło: <https://szczepienia.pzh.gov.pl>

W roku 2019, wzorem lat poprzednich, na terenie powiatu krośnieńskiego prowadzone były działania edukacyjno-informacyjne, min. kierowano pisma edukacyjne do poszczególnych osób, rodziców/opiekunów prawnych dzieci, u których szczepienia nie były realizowane.

Wg danych przekazywanych w 2019 roku przez podmioty lecznicze do PPIS w Krośnie Odrzańskim w wyniku podjętych czynności, również ze strony punktów szczepień, realizację szczepień podjęto w 12 przypadkach.

Pod koniec 2019 roku podjęto bardziej radykalne działania zmierzające do wyegzekwowania realizacji szczepień u dzieci. Wystawiono na rodziców 2 upomnienia zawierające wezwanie do wykonania obowiązku szczepień z zagrożeniem skierowania sprawy na drogę egzekucji administracyjnej oraz wystawiono 2 tytuły wykonawcze.

W roku 2019 w związku z epidemicznym wzrostem zachorowań na odrę jaki wystąpił w Polsce po blisko 10-letnim okresie, w którym choroba była bardzo dobrze kontrolowana i bliska eliminacji, zintensyfikowano w powiecie krośnieńskim działania informacyjno – edukacyjne w kierunku zminimalizowania ryzyka wystąpienia przypadków zachorowań na odrę. Wzrost zachorowań na odrę jest związany z systematycznie obniżającym się odsetkiem osób zaszczepionych dwoma dawkami szczepionki przeciw odrze, śwince i różyczce. Podobne, epidemiczne zachorowania trwają w całym regionie europejskim.

W związku z powyższym w 2019 roku wysyłano min. pisma do kierowników Podmiotów Leczniczych realizujących szczepienia ochronne z prośbą o aktywne włączenie się do akcji

informacyjno – edukacyjnej dotyczącej profilaktyki przy pomocy szczepień przeciwko grypie, pneumokokom, meningokokom, nie zapominając przy tym o wciąż aktualnych zagrożeniach związanych ze wzrostem zachorowań na odrę i profilaktyce przy pomocy szczepień.

Przekazano do służbowego wykorzystania broszurę informacyjną przygotowaną przez Stowarzyszenie Epidemiologii Szpitalnej „Zapobieganie zakażeniom wirusem odry w placówkach opieki zdrowotnej” i apel o podjęcie działań przez pracodawcę w zakresie przeprowadzania zapewnienia bezpieczeństwa pracowników (z uwzględnieniem szczepień ochronnych pracowników). Wysyłano pisma do Lekarzy Medycyny Pracy, dotyczące wzrostu liczby przypadków zachorowań na odrę w Polsce, z prośbą o aktywne zaangażowanie się w poczynania zmierzające do przerwania/ograniczenia transmisji wirusa odry w społeczeństwie, prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych dotyczących profilaktyki odry przy pomocy szczepień ochronnych, zwłaszcza podczas współpracy z potencjalnymi świadczeniobiorcami/przedsiębiorcami, zatrudniającymi obcokrajowców (w tym z Ukrainy i innych państw, w których odnotowywany jest wzrost liczby zachorowań na odrę), a także pacjentami indywidualnymi. Przekazano do Lekarzy Medycyny Pracy informacje – wskazówki Głównego Inspektora Sanitarnego, dotyczące zasad profilaktyki chorób zakaźnych w miejscu pracy, w tym szczepień ochronnych pracowników narażonych na możliwość zakażenia wirusem odry. W pismach edukacyjnych do osób uchylających się od wykonawstwa szczepień ochronnych zamieszczano również informacje o wzroście zachorowań na odrę w Polsce i zasadności/konieczności szczepień ochronnych jako najskuteczniejszej metodzie zapobiegania chorobie.

Jednocześnie, podczas bieżących kontroli sanitarnych w podmiotach leczniczych, przekazywane były informacje dotyczące zasad profilaktyki odry.

Analiza procentowa wykonawstwa szczepień ochronnych wśród dzieci i młodzieży w 2019 r. na terenie powiatu krośnieńskiego – podobnie jak w latach ubiegłych, wskazuje na zbliżony % poziom zaszczepienia osób w poszczególnych grupach wiekowych od 0 do ukończenia 19 roku życia. Niezadowolający jest natomiast 12.54 % wskaźnik wśród dzieci, którym nie podano wszystkich wymaganych w tym wieku niektórych dawek szczepionek uwzględnionych w PSO wszystkich oraz 1.27% wskaźnik wśród dzieci, którym nie podano żadnych szczepień (tabela poniżej).

Szczepienia uwzględnione w "Kalendarzu szczepień" dzieci - ukończony 2 rż. (Informacje wykazywane w sprawozdaniach jednostkowych MZ -54 za 2019r. po raz pierwszy przez poszczególne podmioty.				
Rok urodzenia	Wszystkie szczepienia ^a	Brak niektórych szczepień ^b	Brak jakichkolwiek szczepień	a) Osoby, które przeciw wszystkim chorobom uwzględnionym w "Kalendarzu szczepień" otrzymały wszystkie dawki szczepionek wymaganych w tym wieku).
2017	474 osób - 86.18%	69 osób - 12.54%	7 osób - 1.27%	b) Osoby, które nie otrzymały uwzględnionych w "Kalendarzu szczepień" wszystkich dawek szczepionek wymaganych w tym wieku.

Analizując przypadki realizacji szczepień ochronnych głównie wśród dzieci i młodzieży w przedziałach wiekowych: 6, 10, 14, 19 lat, niekorzystne proporcje stanu zaszczepienia oscylujące na poziomach blisko 90% danej populacji w stosunku do poziomów pożądanym kształtujących się na poziomie 95% i powyżej w danej populacji, poza przypadkami zaniechań wynikają min. z powodu występowania z końcem roku kalendarzowego sezonowych zachorowań/infekcji dróg oddechowych. Sytuacja ta utrudnia realizację szczepień wśród osób, które dopiero osiągnęły wymagany wiek do realizacji poszczególnych szczepień a z tych powodów musiały zostać czasowo odroczone. W przypadku grupy wiekowej 19-latków, (młodzieży, która osiągnęła pełnoletność), główny problem z realizacją wynika ze zmiany miejsca nauki i przebywaniem poza miejscem

stałego pobytu (dojazdy, internat). Wówczas podejmowane są wzmożone działania ze strony poszczególnych punktów szczepień – wysyłane są kolejne powiadomienia - wezwania do szczepień i w konsekwencji, realizacja szczepień w większości przypadków przebiega w kolejnych terminach – w tym, w kolejnym roku sprawozdawczym.

Dążenie do wskaźnika wszczepialności na zadowalającym/oczekiwanym poziomie w granicach 95% i powyżej, pozwoli domniemywać, że wykonane obowiązkowe szczepienia ochronne w odniesieniu do poszczególnych jednostek chorobowych osiągną poziom gwarantujący odporność zbiorowiskową. Uzyskanie wysokiego poziomu zaszczepienia populacji wymaga szczególnej mobilizacji i zaangażowania wszystkich podmiotów biorących udział w realizacji Obowiązującego w danym roku Programu Szczepień Ochronnych (PSO).

Z inicjatywy Głównego Inspektora Sanitarnego już od 2013 roku realizowana jest kampania informacyjna pod hasłem „*Zaszczep w sobie chęć szczepienia!*” kierowana do szerokiego grona odbiorców. Akcja realizowana jest poprzez stronę internetową: www.szczepienia.gis.gov.pl, gdzie w folderze „Samorządowe Programy Zdrowotne. Szczepienia bliżej nas” umieszczane są aktualne dane, gdzie w poszczególnych województwach i powiatach można skorzystać z bezpłatnych szczepień zalecanych, realizowanych w ramach bieżących Samorządowych Programów Zdrowotnych.

W minionych latach informacja o cyklicznych programach w obszarze szczepień ochronnych, realizowanych na terenie powiatu krośnieńskiego przekazywana była przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim do Głównego Inspektora Sanitarnego i umieszczana na wspomnianej stronie internetowej. Inicjatywy podejmowane w latach ubiegłych przez lokalne jednostki samorządu terytorialnego na terenie powiatu (min. bezpłatne szczepienia przeciwko wirusowi brodawczaka ludzkiego HPV nastolatek), pozwalały na szerszy dostęp społeczności lokalnej do świadczeń profilaktycznych. W minionym roku 2019 niestety nie było kolejnej edycji programu bezpłatnych szczepień, z których mogłyby skorzystać dziewczęta w wieku gimnazjalnym z powiatu krośnieńskiego.

W związku z narastającym od kilku lat problemem dotyczącym zmniejszającej się wyszczepialności w Polsce, jednym ze sposobów uszczelniania systemu szczepień na poziomie lokalnym jest wprowadzanie wymogu posiadania aktualnych zaświadczeń o realizacji obowiązkowych szczepień przy rekrutacji do placówek szkolnych i opiekuńczych. Część samorządów próbuje wprowadzić realizację obowiązku szczepienia jako jedno z kryteriów przy rekrutacji do żłobków i przedszkoli. Najpierw – jako kryterium bezwzględne, a w ostatnim czasie – jako dające dodatkowe punkty.

W Polsce, w przeciwieństwie na przykład do Włoch i Francji, nie ma ogólnych przepisów dotyczących uzależnienia przyjęć do placówek wychowawczych czy oświatowych od wypełnienia obowiązku szczepienia. W praktyce odbywa się to tak, że warunki przyjmowania dzieci do samorządowych żłobków (i przedszkoli) są określane w statucie placówki, który jest jej nadawany uchwałą rady gminy.

Wydawane w 2019 r. pozytywne rozstrzygnięcia orzecznictwa sądowego dla niektórych samorządów, mogą mieć wpływ na kolejne wyroki w sprawach dotyczących preferencji dzieci szczepionych przy rekrutacji do żłobków i przedszkoli, które obecnie czekają na rozpatrzenie. Zwiększa to tym samym prawdopodobieństwo, że nad problemem pochyli się rząd i parlament. O konieczności uszczelnienia systemów szczepień w poszczególnych krajach Unii Europejskiej rozmawiano w 2019r., podczas szczytu zwołanego przez Komisję Europejską, w którym wzięli również udział przedstawiciele Światowej Organizacji Zdrowia (WHO). Szczególny nacisk Europa kładzie na szczepienie przeciwko odrze, w związku ze zwiększającą się liczbą zachorowań.

4. Ocena stanu sanitarno-technicznego podmiotów wykonujących działalność leczniczą

1. Nadzorowane podmioty lecznicze i działalność kontrolno-represyjna

- **Rodzaje i ilość nadzorowanych podmiotów leczniczych**

W 2019 roku na terenie powiatu krośnieńskiego nadzorem objęto 33 podmioty lecznicze w tym:

- 25 przychodni, ośrodków zdrowia i poradni,
- 4 zakłady rehabilitacji leczniczej,
- 1 ośrodek leczenia uzależnień,
- 1 punkt pobrań materiału biologicznego do badań,
- 2 podmioty lecznicze świadczące usługi z zakresu pielęgniarstwa

oraz 47 praktyk zawodowych:

- 20 indywidualnych praktyk lekarskich (w tym 19 indywidualnych praktyk dentystrycznych),
- 20 indywidualne specjalistyczne praktyki lekarskie (w tym 2 indywidualne specjalistyczne praktyki lekarzy dentystrów),
- 4 indywidualne praktyki pielęgniarek i położnych,
- 3 pracownie protetyczne.

Nadzorem objęto również 2 zakłady zajmujące się przeprowadzaniem zabiegów dezynfekcji, dezynsekcji i deratyzacji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim nie nadzorował podmiotów leczniczych wykonujących stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne. Zachodnie Centrum Medyczne Sp. z o. o. w Krośnie Odrzańskim, ze względu na strukturę organizacyjną, podlega nadzorowi sanitarnemu Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wielkopolskim.

- **Działalność kontrolno-represyjna**

W 2019r. przeprowadzono kontrole 18 przychodni i ośrodków zdrowia, 6 poradni lekarskich (stomatologicznych, chirurgicznej, zdrowia psychicznego, terapii uzależnienia, pulmonologicznej), 1 podmiotu leczniczego udzielającego świadczeń z zakresu pielęgniarstwa, 3 zakładów rehabilitacji leczniczej, 1 punktu poboru materiału biologicznego do badań, 17 indywidualnych praktyk lekarskich (w tym 16 praktyk lekarzy dentystrów), 16 specjalistycznych praktyk lekarskich (w tym 2 indywidualnych specjalistycznych praktyk lekarzy dentystrów), 2 indywidualnych praktyk pielęgniarek i położnych, 1 pracowni protetycznej, 1 podmiotu zajmującego się działalnością DDD.

W związku z przeprowadzonymi kontrolami wydano: 8 decyzji administracyjnych nakazujących usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości i 10 decyzji administracyjnych płatniczych.

Nieprawidłowości stwierdzone w podmiotach leczniczych dotyczyły: braku rozdzielania pomieszczenia do czasowego gromadzenia odpadów medycznych i ustępu dla osób niepełnosprawnych, braku niektórych procedur p. epidemicznych, braku kontroli wewnętrznych w obszarze realizacji działań zapobiegających szerzeniu się zakażeń i chorób zakaźnych, braku oceny ryzyka zawodowego zranienia ostrym narzędziem oraz przeniesienia zakażenia w wyniku ekspozycji na krew lub inny potencjalnie zakaźny materiał biologiczny na stanowisku pracy pielęgniarki, braku udokumentowania szkoleń pracowników mających na celu zapobieganie narażeniu na zranienie ostrymi narzędziami używanymi przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych i jego skutkom, braku raportu o bezpieczeństwie i higienie pracy w podmiocie leczniczym w zakresie zranień ostrymi narzędziami przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych, transportu brudnej

odzieży ochronnej do prania w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, niezapewnienia pomieszczenia lub miejsca do składowania odzieży ochronnej pracowników zgodnego z obowiązującymi przepisami, niezapewnienia pomieszczenia z wydzielonymi miejscami do składowania brudnej odzieży ochronnej pracowników oraz odpadów medycznych, niezapewnienia bezpiecznych warunków odkażania i czyszczenia odzieży ochronnej pracowników, złego stanu sanitarno-technicznego ściany w gabinecie, braku umowy na odbiór odpadów z grupy kodowej 180103 z uprawnioną firmą, przechowywania odpadów medycznych w gabinecie powyżej 30 dni.

Część obowiązków wykonanych zostało w 2019r. Wykonanie pozostałych sprawdzonych zostanie w 2020r.

Obiekty podlegające nadzorowi sanitarnemu Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Krośnie Odrzańskim nie posiadają programów dostosowania.

2. Zakres kontroli podmiotów leczniczych i praktyk zawodowych

Podczas kontroli obiektów zwracano uwagę na prawidłowe wykonywanie procesów dekontaminacji sprzętu medycznego oraz dezynfekcji pomieszczeń (stosowanie środki dezynfekcyjne i detergenty, metody sterylizacji), sprawdzano instrukcje i procedury higienicznego mycia rąk, procedury postępowania z brudną i czystą odzieżą ochronną, procedury postępowania z odpadami medycznymi, procedury mycia i dezynfekcji pomieszczeń i urządzeń. Sprawdzano czy pracownicy zostali przeszkoleni w tym zakresie, czy stanowiska do mycia rąk są prawidłowo wyposażone, czy pracownicy zachowują prawidłowe zasady aseptyki podczas wykonywania czynności przy pacjentach, czy prawidłowo postępuje się ze sprzętem znajdującym się przy stanowisku do mycia rąk (aseptyka dozowników, pojemników), jakie jest postępowanie przed uzupełnianiem środków dezynfekcyjnych. Sprawdzano prawidłowość selektywnego zbierania odpadów medycznych (warunki transportu wewnętrznego, magazynowania, odbioru, stosowania kodów, opakowań, podziału odpadów, oznakowania, dokumentowanie działań). Ponadto sprawowano nadzór nad zakresem i technologią sprzątania pomieszczeń (pomieszczenia zabiegowe, gabinety lekarskie, pomieszczenia ogólnodostępne, itp.), sprawdzano wyposażenie ambulatoriów w sprzęt do sprzątania, czy jest dostosowany do specyfiki zakładu, rodzaju oraz liczby pomieszczeń, czy przestrzegana jest zasada mycia i dezynfekcji przedmiotów w pierwszej kolejności od mniej zabrudzonych optycznie do najbardziej zabrudzonych, czy przestrzegana jest zasada, że każdy mop używany jest tylko raz. Sprawdzano także częstotliwość przeprowadzania kontroli wewnętrznych.

Kontrole nie wykazały rażących nieprawidłowości w w/w zakresie, które skutkowałyby koniecznością wydania decyzji o zaprzestaniu działalności. Uchybienia stwierdzane podczas kontroli omawiano w miejscu polecając ich natychmiastowe usunięcie.

Środki dezynfekcyjne stosowane są zgodnie z zaleceniami producenta. Środki dezynfekcyjne dobierane są w zależności od specyfiki danego obiektu. Okresowo dokonywane są zmiany asortymentu. Narzędzia dezynfekowane są w profesjonalnych plastikowych kuwetach z sitami. Nieprawidłowości podczas kontroli nie stwierdzono.

W podmiotach leczniczych wykonujących ambulatoryjne świadczenia zdrowotne stosowane są głównie materiały i narzędzia jednorazowego użytku. Dwie przychodnie lekarskie (jedna POZ, jedna chirurgiczna) stosują narzędzia wielorazowego użytku podlegające procesom sterylizacji (sterylizacja wykonywana w podmiotach zewnętrznych zgodnie z zawartymi umowami). Przychodnie dentystyczne i praktyki lekarskie stosujące narzędzia wielokrotnego użytku posiadają autoklawy parowo-ciśnieniowe klasy B. Autoklawy atestowane biologicznie we własnym zakresie sporalami „A” średnio 1 raz na 30 dni. Ponadto do każdego wsadu prowadzona jest atestacja chemiczna paskami OK., SPS Steam Indicato strip, 3M comply, Twindicator, Twindicator steam. Narzędzia wielokrotnego użytku pakietowane są indywidualnie lub zestawami dla każdego pacjenta w rękawy papierowo-foliowe. Po procesie sterylizacji każdy pakiet oznakowany jest na zgrzewie datą sterylizacji. Pakiety są posegregowane tematycznie i przechowywane w wydzielonych

szafkach lub w szufladach. Wyniki atestacji autoklawów przedstawiane podczas kontroli prawidłowe. Z nadzoru atestacji biologicznej autoklawów nie przeprowadzano - podczas przeprowadzanych kontroli nie stwierdzono uzasadnienia do pobierania wymazów sanitarnych.

W 2019 roku nie przeprowadzano poboru prób sanitarnych z powierzchni oraz od personelu w ramach nadzoru bieżącego. Podczas przeprowadzanych kontroli nie stwierdzono uzasadnienia do pobierania wymazów sanitarnych.

W podmiotach leczniczych i praktykach zawodowych stosowana jest głównie bielizna jednorazowego użytku oraz odzież ochronną jedno i wielorazowego użytku. Odzież ochronna prana jest na podstawie zawartych umów z firmami zewnętrznymi. W części indywidualnych praktyk lekarskich pranie odbywa się we własnym zakresie przez właścicieli - w domach prywatnych. Fartuchy czyste przechowywane są na wydzielonych półkach w zamykanych szafkach. Fartuchy brudne zbierane w zamykanych pojemnikach usytuowanych w wyodrębnionych miejscach w gabinetach lub w pomieszczeniach porządkowych przy gabinetach.

Odpady komunalne w gabinetach, gromadzone są w zamykanych pojemnikach z wkładem z worka foliowego - koloru czarnego. Transportowane przez osoby sprzątające do miejsca zbiorczego gromadzenia (kontenerów- pojemników), usytuowanych przy budynkach, w których prowadzona jest działalność podmiotów leczniczych/praktyk. Podmioty lecznicze i praktyki zawodowe posiadają umowy na odbiór z uprawnionymi firmami.

Zużyte wyroby i sprzęt medyczny jednorazowego użytku, materiały opatrunkowe powstałe w wyniku udzielanych świadczeń mających kontakt z tkanką traktowane są jako odpad medyczny zakaźny (1801030), gromadzone są w sztywnych, czerwonych pojemnikach jednorazowego użycia odpornych na działanie wilgoci i przekłucie (ostre odpady) oraz w zamykanych pedałowach/bezkontaktowych pojemnikach na śmieci wyściełanych czerwonymi workami (gaziki, rękawiczki, itp.) zapełniane maksymalnie do 2/3 pojemności, opisane (data i godzina otwarcia, data i godzina zamknięcia, kod odpadu, dane wytwórcy – w tym nr regon i nr księgi rejestrowej wraz z nazwą organu rejestrowego, datą i godziną zamknięcia), gromadzone w miejscu ich wytwarzania do 48/72 godz. Po upływie 48/72 godzin od otwarcia pojemnika/worka do chwili przekazania do utylizacji (max. 30 dni, w niektórych przypadkach po telefonicznym zgłoszeniu firmie zewnętrznej potrzeby odebrania odpadów med.), odpady medyczne z grupy kodowej 180103 magazynowane są w urządzeniach chłodniczych, które zabezpieczone są przed dostępem osób nieupoważnionych. Do przenoszenia odpadów medycznych z miejsca ich wytwarzania do zbiorczego gromadzenia (w urządzeniu chłodniczym) wykorzystywane są zamykane, opisane pojemniki transportowe. Odpady medyczne z podmiotów leczniczych i praktyk zawodowych odbierane są przez uprawnione firmy na podstawie zawartych umów. Odbiór odpadów potwierdzony jest w kartach przekazania odpadów medycznych.

Nieczystości płynne na terenie miast odprowadzane są do kanalizacji miejskiej z odprowadzeniem do oczyszczalni. Na terenie wiejskim część placówek posiada zbiorniki bezodpływowe, w miejscowościach skanalizowanych nieczystości odprowadzane są do oczyszczalni.

3. Podsumowanie i wnioski:

- Stan sanitarno – techniczny i porządkowy pomieszczeń, w których udzielane są świadczenia zdrowotne jest bardzo dobry lub dobry.
- Po kontroli stwierdzającej uchybienia wydawane były zalecenia w formie decyzji administracyjnych określających termin usunięcia stwierdzonych uchybień przez właścicieli podmiotów wykonujących działalność leczniczą i praktyk zawodowych.
- Podczas każdej kontroli sprawdzano wdrożenie procedur p/epidemicznych w kontrolowanych podmiotach oraz stopień ich znajomości przez personel.
- Stosowane w podmiotach leczniczych i praktykach zawodowych procedury p/epidemiologiczne są okresowo aktualizowane.

- W dalszym ciągu, od podmiotów wykonujących działalność leczniczą egzekwowane będą wymogi aktualizowania procedur p/epidemicznych, regularnego przeprowadzania kontroli wewnętrznych z zakresu zapobiegania oraz zwalczania zakażeń i chorób zakaźnych, co powinno być potwierdzone stosowną dokumentacją.
- Szczególny nacisk kładziono na prowadzenie prawidłowej gospodarki odpadami medycznymi w zakresie zbierania, magazynowania oraz transportu odpadów medycznych oraz posiadanie wymaganej w tym zakresie dokumentacji (m.in.: karty przekazania odpadów medycznych).

Opracowała:
Karolina Nowaczewska - starszy asystent

5. Ocena stanu sanitarnego obiektów użyteczności publicznej

Nadzorowane obiekty i działalność kontrolno-represyjna

W roku 2019 pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim znajdowało się 280 obiektów w tym:

- obiekty użyteczności publicznej – 236,
- obiekty wodociągowe, kąpieliska - 44.

W wyżej wymienionych obiektach przeprowadzono 143 kontroli sanitarnych.

Pobrano do badań 124 próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w ramach monitoringu parametrów z grupy A oraz 22 próbki wody w ramach monitoringu parametrów z grupy B. Pobrano 1 próbkę z sieci ciepłej wody użytkowej do badań na obecność bakterii Legionella (w związku z zachorowaniem na chorobę legionistów) oraz 2 próbki wody z kąpieliska w ramach kontroli urzędowej. W ramach nadzoru w celu wykonania rocznej oceny jakości wody wykonano 1 pobranie wody z basenów kąpielowych pobierając ogółem 4 próbki wody basenowej. Pobrano 125 próbek wody w ramach zleceń w tym 97 próbek wody do spożycia przez ludzi.

Wydano 173 decyzje administracyjne w tym: 93 decyzje w sprawie ekshumacji zwłok i szczątków ludzkich.

Wydano 17 postanowień/opinii dotyczących sprowadzenia szczątków/zwłok ludzkich z obcego państwa.

Przyjęto i rozpatrzono – 10 pism interwencyjnych - 7 interwencji załatwiono we własnym zakresie, 3 przekazano według właściwości jednostkom spoza PIS. Tematyka interwencji dotyczyła gospodarki odpadami stałymi i płynnymi, stanu sanitarno-higienicznego i porządkowego obiektów użyteczności publicznej, uciążliwości zapachowych, zatrucia oparami benzyny oraz jakości wody.

Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej

W 2019 roku bieżącym nadzorem sanitarnym objęto m.in. bazę noclegową, zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, tatuazu oraz odnowy biologicznej, obiekty kąpielowe, jednostki organizacyjne pomocy społecznej, tereny rekreacyjne, stacje paliw, zakłady pogrzebowe oraz cmentarze.

Prowadzono nadzór nad postępowaniem ze szczątkami i zwłokami ludzkimi m.in. w zakresie ekshumacji oraz transportu zwłok i szczątków ludzkich.

W trakcie czynności kontrolnych oceniano m.in. stan sanitarno-techniczny oraz porządkowy obiektów, zaopatrzenie w wodę pitną i gospodarkę ściekową, sposób postępowania z odpadami komunalnymi i niebezpiecznymi, z bielizną, narzędziami wykorzystywanymi do świadczenia usług, rodzaj stosowanych środków dezynfekcyjnych. W roku 2019 nie stwierdzono występowania zagrożeń sanitarno – epidemiologicznych dla mieszkańców powiatu korzystających z obiektów użyteczności publicznej.

Zakłady świadczące usługi fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej i tatuazu.

W roku 2019 zaplanowano do kontroli 78 obiekty świadczące wyżej wymienione usługi. Podczas kontroli sanitarnych szczególną uwagę zwracano na postępowanie z narzędziami jednokrotnego oraz wielokrotnego użytku w związku z możliwością wystąpienia zakażeń krwiopochodnych oraz innych chorób zakaźnych. Kontrolowano w szczególności wdrażanie i stosowanie procedur mycia, dezynfekcji i sterylizacji narzędzi a także postępowania z odpadami

niebezpiecznymi. Duży nacisk kładziono na odpowiednią higienę rąk personelu wykonującego zabiegi. Z roku na rok świadomość zdrowotna właścicieli zakładów kosmetycznych oraz klientów podnosi się, w związku z czym niemal wszystkie zakłady, w których świadczone są usługi z naruszeniem ciągłości tkanki posiadają na swoim wyposażeniu sterylizatory lub wykonywane są przy użyciu narzędzi jednorazowego użytku.

Podczas kontroli sanitarnych stwierdzono nieprawidłowości związane z brakiem posiadania przez pracownika orzeczenia lekarskiego do celów sanitarno-epidemiologicznych, w dwóch przypadkach nieprawidłowości dotyczyły stanu sanitarno-technicznego zakładu, w pozostałych obiektach nieprawidłowości dotyczyły stanu technicznego. Na dzień 31.12.2019 r. stwierdzone nieprawidłowości zostały usunięte w 7 obiektach, co potwierdziły kontrole sanitarne sprawdzające. W trzech przypadkach kontrole sprawdzające zaplanowano na styczeń 2020 r.

Hotele, motele, pensjonaty, domy wycieczkowe i inne obiekty w których świadczone są usługi hotelarskie.

Na terenie powiatu krośnieńskiego funkcjonuje 17 obiektów objętych nadzorem, w tym 2 hotele. Stan sanitarno-techniczny obiektów hotelarskich i innych, w których świadczone są usługi hotelarskie, ocenia się pozytywnie, uwzględniając znaczne różnice w standardach oferowanych usług. Właściciele prowadzą we własnym zakresie remonty i konserwacje starając się podnosić poziom oferowanych usług. W roku 2019 w dwóch obiektach stwierdzono nieprawidłowości dotyczące stanu higieniczno-sanitarnego i technicznego. Wydano decyzje administracyjne nakazujące ich usunięcie.

Jednostki organizacyjne pomocy społecznej oraz placówki zapewniające całodobową opiekę.

Na terenie powiatu krośnieńskiego funkcjonują 4 placówki zapewniające dzienną lub całodobową opiekę. W roku 2019 nadzorem bieżącym objęto: Dom Dziennego Pobytu w Gubinie - stan sanitarno-techniczny i porządkowy obiektów nie budził zastrzeżeń oraz Warsztaty Terapii Zajęciowej w Krośnie Odrzańskim - stwierdzono nieprawidłowości dotyczące stanu higieniczno-sanitarnego. Wydano decyzje administracyjną nakazującą ich usunięcie.

Cmentarze

W 2019r. nadzorem objęto 6 cmentarzy. Skontrolowano obiekty w: Krośnie Odrzańskim, Gubinie, Bobrowicach, Janiszowicach, Barłogach oraz Maszewie. Zakres przeprowadzonych kontroli dotyczył głównie utrzymania czystości i porządku na terenie cmentarzy, stanu technicznego ogrodzeń, zagospodarowania terenu cmentarnego, udostępniania urządzenia wodnego do czerpania wody, postępowania w zakresie gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych. Wystawiono 1 decyzję administracyjną dotyczącą spełnienia wymagań w zakresie ilości i rodzaju grobów oraz jego wymiarów (długość, szerokość i głębokość). Kontrolę sprawdzającą zaplanowano na styczeń 2020 r. Skontrolowane cmentarze utrzymane były w należywym stanie sanitarnym.

Tereny rekreacyjne

W 2019 roku skontrolowano 2 plaże oraz 5 placów zabaw na terenie ośrodków wypoczynkowych w miejscowościach Dąbie, Bronków, Kosarzyn, Gryżyna, Bronków-Kołatka oraz kąpielisko w Łochowach i Dąbiu. Przeprowadzono kontrolę placów zabaw w miejscowościach należących do dwóch gmin: Bobrowice i Bytnica. Stan sanitarno-techniczny urządzeń zabawowych nie budził zastrzeżeń, na terenie placów zabaw znajdował się regulamin uwzględniający zakaz wprowadzania zwierząt oraz palenia wyrobów tytoniowych. Wszystkie place zabaw oraz plaże wyposażone były

w urzędzenia do gromadzenia nieczystości stałych. Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie. Kąpieliska znajdujące się pod nadzorem spełniały podstawowe warunki sanitarne i były przygotowane do sezonu kąpielowego. W trakcie sezonu stan sanitarno- porządkowy obiektów był zachowany.

Pozostałe obiekty użyteczności publicznej

W ewidencji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim poza wyżej wymienionymi obiektami znajdują się m.in.: targowiska, zakłady pogrzebowe, przystań jednostek pływających w Krośnie Odrzańskim, obiekt z usługami leczniczymi w Gubinie, stacje paliw, dworce autobusowe, obiekty sportowe. W roku sprawozdawczym kontrolą objęto targowisko miejskie w Krośnie Odrzańskim. Teren targowiska utrzymany jest w odpowiednim stanie sanitarno-technicznym i porządkowym, zaopatrzone jest w bieżącą wodę. Zapewniono odprowadzanie nieczystości ciekłych do kanalizacji miejskiej oraz odpowiednią ilość pojemników na odpady stałe.

Na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim znajdują się 2 domy przedpogrzebowe – na terenie Cmentarza Komunalnego w Krośnie Odrzańskim oraz na terenie Cmentarza Komunalnego w Gubinie. Skontrolowane obiekty spełniają wymogi sanitarno-higieniczne do świadczenia usług w deklarowanym zakresie. Pracownicy wyposażeni są w odzież, obuwie, rękawice oraz środki ochrony osobistej w zależności od rodzaju wykonywanych prac. Obiekty prowadzą prawidłową gospodarkę odpadami, posiadają zawarte umowy na ich odbiór, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

W 2019 roku przeprowadzono kontrolę 5 stacji paliw znajdujących się w miejscowościach: Gubin, Krosno Odrzańskie, Bytnica oraz w Sękowicach. Każdy z kontrolowanych obiektów utrzymany był w należyтым stanie sanitarno-technicznym oraz sanitarno-porządkowym. Nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie gospodarki odpadami.

Przeprowadzono kontrole w dwóch zakładach pogrzebowych w Krośnie Odrzańskim, w których stwierdzono nieprawidłowości - jeden obiekt w zakresie technicznym a drugi w zakresie higieniczno-sanitarnym i technicznym. Kontrole sprawdzające zaplanowano na styczeń 2020 r.

Pozostałe skontrolowane obiekty utrzymane były w należyтым stanie sanitarno-technicznym.

Gospodarka odpadami na terenie powiatu krośnieńskiego

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim kontynuował nadzór nad gospodarką odpadami komunalnymi stałymi, ciekłymi i niebezpiecznymi w obiektach użyteczności publicznej oraz na terenie miast i gmin. Rozpatrywano interwencje zgłaszane przez mieszkańców z nadzorowanego terenu w zakresie gospodarki odpadami. Działania naprawcze podejmowane były niezwłocznie. Nie stwierdzono zagrożeń epidemiologicznych wynikających z niewłaściwej gospodarki odpadami komunalnymi.

Baseny kąpielowe

Pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim znajduje się 1 obiekt, tzn. kryta pływalnia w Miejskim Ośrodku Sportu w Gubinie. Uzgodniony został harmonogram badań w ramach kontroli wewnętrznej. Próbkę wody do badań pobierane były zgodnie z wymaganiami rozporządzenia w zakresie parametrów oraz punktów pobierania.

W dniu 10 czerwca 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim pobrał do badań próbkę wody w ramach nadzoru sanitarnego. Sprawozdania

z badań wykonanych w Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Zielonej Górze oraz Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gorzowie Wlkp. wykazały, iż woda w nieckach basenowych odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016). Natomiast w dwóch próbkach wody ciepłej, pobranych z natrysków na pływalni stwierdzono obecność bakterii Legionella sp. w ilości 500 jtk/100 ml. W związku z powyższym po otrzymaniu z laboratorium sprawozdania z badań w dniu 21 czerwca 2019 r. wydano decyzję administracyjną z rygorem natychmiastowej wykonalności, nakazującą min. doprowadzenie wody ciepłej z instalacji wewnętrznej doprowadzającej wodę do natrysków do właściwej jakości pod względem mikrobiologicznym zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015r., poz. 2016) – w zakresie liczby bakterii Legionella sp., wdrożenie procedury postępowania określonej w załączniku nr 5 B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) dla skażenia średniego, podjęcie wszelkich dodatkowych działań eliminujących możliwość zakażenia użytkowników i personelu pływalni pałeczkami Legionella sp. oraz poinformowanie użytkowników pływalni o pogorszeniu się jakości wody ciepłej w natryskach. W ramach działań naprawczych prowadzono dezynfekcję termiczną instalacji wewnętrznej wody ciepłej. Wszystkie obowiązki wynikające z decyzji zostały wykonane.

Stan sanitarno – techniczny krytej pływalni w Miejskim Ośrodku Sportu w Gubinie nie budził zastrzeżeń.

Kąpieliska

W sezonie letnim 2019 r. na terenie powiatu krośnieńskiego nadzorowano 2 kąpieliska w rozumieniu ustawy Prawo wodne tzn. Kąpielisko nad Jeziorem Glibiel w Łochowicach oraz Kąpielisko w Ośrodku Wypoczynkowym „Temar” nad Jeziorem Wielkim w Dąbiu.

Jakość wody w kąpieliskach nie budziła zastrzeżeń. Pobrano 2 próbki wody w ramach kontroli urzędowej i 8 próbek na zlecenie organizatorów w ramach kontroli wewnętrznej. Stan sanitarno – porządkowy na nadzorowanych kąpieliskach nie budził zastrzeżeń.

Miejsca wykorzystywane do kąpeli

Przed sezonem kąpielowym zaopiniowano 2 uchwały w sprawie utworzenia miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpeli. Pierwsza uchwała została zaopiniowana pozytywnie i dotyczyła Kompleksu Wypoczynkowo - Konferencyjnego Anapausis. Druga uchwała zaopiniowana negatywnie dotyczyła utworzenia miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpeli w ww. Kompleksie na kolejne 30 dni w roku kalendarzowym. Mimo opinii negatywnej, uchwałą Rady Gminy miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpeli pod nazwą Kompleks Wypoczynkowo- Konferencyjny Anapausis, funkcjonowało w dniach: 25.06.2019 r.- 24.07.2019 r. z lewej strony pomostu, natomiast w dniach 25.07.2019 r.- 23.08.2019 r. z prawej strony pomostu.

Jakość wody w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli odpowiadała wymaganiom. Pobrano ogółem 4 próbki wody na zlecenie w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez organizatora oraz wydano 4 bieżące oceny przydatności wody do kąpeli.

Stan sanitarno – porządkowy w miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli nie budził zastrzeżeń.

Opracowała:

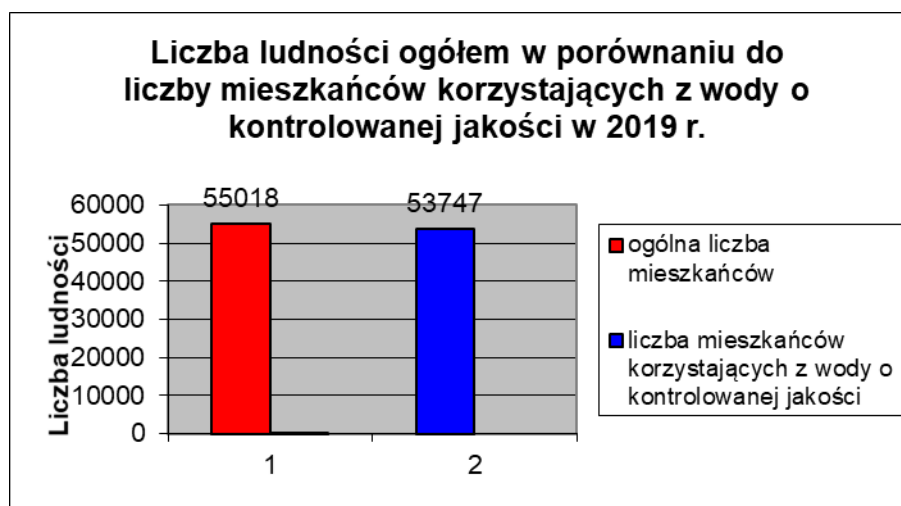
Kaja Lutycz – asystent

Danuta Sieradzka - młodszy asystent

6. Ocena zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi

Roczna ocena zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim za rok 2019.

Na terenie powiatu krośnieńskiego zamieszkuje ogólnie 55018 osób, w tym 53747 osób korzysta z wody o kontrolowanej jakości.



W roku 2019r. pod nadzorem na terenie powiatu krośnieńskiego znajdowało się 41 wodociągów, w tym:

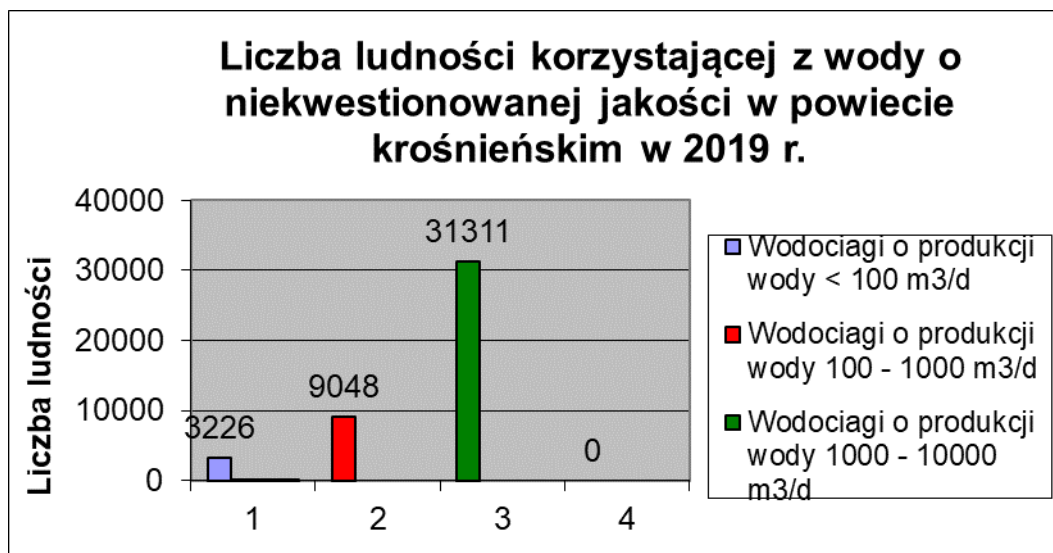
- 2 wodociągi o produkcji 1000-10000 m³/d.,
- 11 wodociągów o produkcji 100-1000 m³/d.,
- 21 wodociągów o produkcji <100 m³/d.,
- 7 innych podmiotów zaopatrujących w wodę (wodociągi o wydajności < 100 m³/dobę).

Na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim w roku 2019 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę były nadzorowane przez następujące przedsiębiorstwa wodociągowe:

1. Krośnieńskie Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Komunalne Sp. z o.o. w Krośnie Odrzańskim,
2. Przedsiębiorstwo Usług Miejskich Sp. z o.o. w Gubinie,
3. Zakład Usług Komunalnych w Bytnicy,
4. Urząd Gminy Gubin,
5. Urząd Gminy Bobrowice,
6. Urząd Gminy Dąbie,
7. Urząd Gminy Maszewo.

W roku 2019 liczba ludności korzystającej z wody o niekwestionowanej jakości kształtowała się na poziomie 43 585 osób, z czego z:

- wodociągów o produkcji wody < 100 m³/dobę korzystało 3 226 mieszkańców,
- wodociągów o wydajności 100 – 1000 m³/dobę 9 048 mieszkańców,
- wodociągów o wydajności 1000 – 100.000 m³/dobę 31 311 mieszkańców,



W roku 2019 na terenie powiatu krośnieńskiego jakość wody była kwestionowana z uwagi na przekroczenia wskaźników fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych. W przypadku parametrów fizyko-chemicznych najczęściej stwierdzano przekroczenia najwyższej dopuszczalnej mętności oraz zawartości żelaza i manganu. Stwierdzano także przekroczenia dopuszczalnej zawartości amonowego jonu na jednym z wodociągów. W zakresie kwestionowanych wskaźników mikrobiologicznych stwierdzano obecność bakterii grupy coli i podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody.

Liczba ludności korzystającej z wody, której jakość była kwestionowana według poszczególnych wskaźników kształtowała się następująco:

- bakterie grupy coli
 - wodociągi o produkcji < 100 m³/dobę - 3047 mieszkańców,
 - wodociągi o produkcji 101 – 1000 m³/d- 3813 mieszkańców,
 - indywidualne ujęcia wody - 8 mieszkańców.
- ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody
 - wodociągi o produkcji < 100 m³/dobę - 3757 mieszkańców,
 - wodociągi o produkcji 101 – 1000 m³/d- 877 mieszkańców
- mętność
 - wodociągi o produkcji <100 m³/dobę - 1498 mieszkańców,
 - indywidualne ujęcia wody - 8 mieszkańców.
- jon amonowy
 - wodociągi o produkcji <100 m³/dobę - 955 mieszkańców,
- żelazo
 - wodociągi o produkcji <100 m³/dobę - 1806 mieszkańców,
 - indywidualne ujęcia wody - 8 mieszkańców.
- mangan
 - wodociągi o produkcji <100 m³/dobę - 1072 mieszkańców.

Ogółem liczba ludności korzystającej w ciągu 2019 r. z wody o kwestionowanej jakości wynosiła 10 154 mieszkańców.

Wykaz miejscowości na terenie których w 2019 r. kwestionowano jakość wody przeznaczonej do spożycia (według gmin):

- Gmina Gubin
 - Mielno, Strzegów, Późna, Chociejów, Czarnowice, Plešno, Dobrzyń, Zawada, Koperno, Pole, Kaniów, Grochów, Przyborowice, Dobre, Łazy, Chęciny
- Gmina Krosno Odrzańskie
 - Wężyska, Chojna, Strumienno, Retno, Sarbia, Czarnowo, Brzózka, Nowy Raduszec
- Gmina Bytnica
 - Bytnica, Budachów, Drzewica, Głębokie, Gryżyna, osiedle mieszkaniowe przy Nadleśnictwie Bytnica, Smolary
- Gmina Bobrowice
 - Dychów, Prądocinek, Brzezinka, Chromów, Przychów, Wełmice, Janiszowice, Strużka, Dęby, Dachów, Bronków
- Gmina Maszewo
 - Lubogoszcz
- Gmina Dąbie
 - Szczawno, Ciemnice, Połupin,

W roku 2019 na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim, odnotowano jeden przypadek choroby legionistów wywołanej przez bakterie *Legionella pneumophila* bytujące w wodzie. W próbce wody pobranej z instalacji wewnętrznej budynku mieszkalnego osoby zakażonej nie wykryto bakterii *Legionella pneumophila*.

W trakcie prowadzonego nadzoru nad jakością wody w wodociągach, w zakresie wskaźników mikrobiologicznych stwierdzano obecność bakterii grupy coli oraz podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody. Każdorazowo wszczynano postępowanie administracyjne w celu wyegzekwowania poprawy jakości wody. W 5 przypadkach wydano decyzje z rygorem natychmiastowej wykonalności stwierdzające brak przydatności wody do spożycia, co wiąże się z obowiązkiem zapewnienia awaryjnego źródła zaopatrzenia w wodę. Powyższa sytuacja dotyczyła wodociągów w Szczawnie, Lubogoszczy, Gryżynie, Przychowie oraz ujęcia wody zaopatrującego osiedle mieszkaniowe przy Nadleśnictwie Bytnica. Działania naprawcze podejmowane przez administratorów ujęć wody doprowadziły do uzyskania jakości wody zgodnej z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Stwierdzenie obecności bakterii grupy coli może świadczyć o zanieczyszczeniu wody ściekami, glebą lub gnijącym materiałem roślinnym. Obecność tych bakterii w wodzie może wskazywać również na błędy w jej obróbce lub dystrybucji - wtórne zanieczyszczenie, możliwość tworzenia biofilmu, nieodpowiednie jej uzdatnienie, nadmierną zawartość substancji odżywczych w uzdatnionej wodzie. W przypadku stwierdzonej obecności wskaźnikowych bakterii z grupy coli istnieje możliwość występowania w wodzie bakterii chorobotwórczych.

Mikroorganizmy badane w temperaturze 22°C w 1 ml wody są to najczęściej nieszkodliwe drobnoustroje heterotroficzne stanowiące naturalną mikroflorę środowiska wodnego, jak i mikroorganizmy pochodzące z różnego rodzaju zanieczyszczeń. Światowa Organizacja Zdrowia określa znaczenie liczby bakterii heterotroficznych obecnych w dostarczanej wodzie jako użyteczny wskaźnik niepożądanych zmian w systemie dystrybucji, takich jak zwiększenie potencjału wzrostu mikroorganizmów, zwiększenie aktywności biofilmu, wydłużonego czasu retencji lub stagnacji wody oraz utraty szczelności systemu. Namnażanie się tych bakterii może sprzyjać lub powodować korozję sieci wodociągowych, pogarszać jakość organoleptyczną wody (smak, zapach, barwę) oraz sprzyja tworzeniu się biofilmu. Czynnikiem stymulującymi wzrost bakterii są: stagnacja wody oraz podwyższona zawartość w wodzie substancji pokarmowych.

Przekroczenia najczęściej kwestionowanych wskaźników fizyko – chemicznych tzn. mętności, żelaza, manganu i amonowego jonu nie stwarzały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia. Woda o wysokiej mętności może chronić mikroorganizmy przed działaniem dezynfekcyjnym i może pobudzać wzrost bakterii. Zaleca się, aby mętność wody była utrzymywana na możliwie najniższym poziomie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym. Związki żelaza i manganu mogą powodować brudzenie urządzeń sanitarnych i prania oraz wpływać na smak wody. W kontakcie z tlenem mogą powodować zmętnienie wody oraz odkładanie się osadów w sieci wodociągowej. Amonowy jon w środowisku może pochodzić z przemian metabolicznych oraz procesów przemysłowych i rolniczych, a także powstaje podczas dezynfekcji wody z wykorzystaniem chloraminy. Może być wskaźnikiem zanieczyszczenia wody ściekami, szczególnie jeżeli przy jego podwyższonych stężeniach występuje również skażenie mikrobiologiczne. Amonowy jon może zmniejszać skuteczność dezynfekcji wody, przyczyniać się do powstawania azotynów w sieci wodociągowej, powodować nieskuteczne usuwanie manganu, a także wywoływać zmiany smaku i zapachu wody.

W związku ze stwierdzeniem przekroczeń dopuszczalnych wartości parametrów jakości wody w roku 2019 wydano ogółem 38 decyzji administracyjnych dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w tym 12 prolongujących terminy wykonania obowiązków oraz 14 umarzających postępowanie administracyjne. Wyegzekwowano obowiązki określone w 27 decyzjach administracyjnych (26 decyzji wydanych w 2019 r. i 1 decyzję wydaną w latach ubiegłych).

Pięciu decyzjom administracyjnym nadano rygor natychmiastowej wykonalności, w związku z przekroczeniem wskaźników mikrobiologicznych w przypadku następujących ujęć wody:

- bakterie grupy coli
 - wodociąg publiczny Przychów,
 - wodociąg publiczny Lubogoszcz,
 - wodociąg publiczny Gryżyna,
 - wodociąg publiczny Szczawno,
 - ujęcie wody zaopatrujące osiedle mieszkaniowe przy Nadleśnictwie Bytnica.

Wszystkie decyzje stwierdzające brak przydatności wody do spożycia zostały wyegzekwowane.

W okresie całego roku 2019 wydano 135 ocen jakości wody skierowanych do właścicieli wodociągów i właściwych organów administracji samorządowej.

W 2019 roku nie przyjęto wniosków dotyczących derogacji.

Prognoza sytuacji w zakresie zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia na terenie działalności Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim.

Na terenie powiatu krośnieńskiego pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim w 2019 r. znajdowało się 41 ujęć wody, w tym 34 publiczne wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 7 indywidualnych ujęć wody. Najliczniejszą grupę stanowią wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę o produkcji < 100 m³/dobę – 21 obiektów. Natomiast największą ilość ludności zaspaturują wodociągi miejskie o produkcji 1000 – 10 000 m³/dobę w Krośnie Odrzańskim i Gubinie (31 311 osób). Najmniejsza ilość mieszkańców powiatu korzysta z indywidualnych ujęć wody (8 osób).

Na podstawie analizy wyników wody z roku 2019 oraz lat poprzednich stwierdza się, że wodę o najlepszej jakości dostarczają duże wodociągi miejskie w Krośnie Odrzańskim i Gubinie, natomiast najwięcej przekroczeń dopuszczalnych wartości badanych wskaźników stwierdzano w wodzie pochodzącej z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę o prod. < 100 m³/dobę. Jakość wody kwestionowano pod względem wskaźników fizyko – chemicznych, najczęściej

mętności oraz zawartości żelaza, manganu i amonowego jonu oraz pod względem mikrobiologicznym (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w 1 ml wody).

Można spodziewać się, że w przyszłości w powiecie krośnieńskim nadal najlepszą jakością dostarczanej wody będą charakteryzowały się wodociągi o największej produkcji i zaopatrujące największą ilość ludności, natomiast przekroczenia najwyższych dopuszczalnych wartości wskaźników jakości wody będą zdarzać się częściej w przypadku mniejszych wodociągów.

Przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne oraz organy gminne w miarę swoich możliwości finansowych oraz w oparciu o środki pozyskiwane z funduszy europejskich starają się modernizować istniejącą infrastrukturę wodociągową oraz realizować nowe inwestycje mające na celu poprawę sytuacji w zakresie zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę oraz poprawy jakości wody. W 2019 r. wymieniono złoża filtracyjne w stacjach uzdatniania wody należących do wodociągów Głębokie, Gryżyna i do ujęcia przy Nadleśnictwie Bytnica (Gmina Bytnica).

W przypadku dalszego realizowania podobnych inwestycji spodziewane jest usprawnienie zaopatrzenia w wodę mieszkańców oraz poprawa jakości dostarczanej wody. Pomimo tego należy jednak mieć na uwadze, że większość ujęć, stacji uzdatniania wody oraz sieci wodociągowych na terenie działania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim ma już kilkadziesiąt lat, dlatego problemem może stać się występowanie różnego rodzaju awarii. Właściciele lub administratorzy wodociągów często posiadają niewystarczające ilości zasobów finansowych przeznaczonych na bieżącą eksploatację, usuwanie usterek oraz budowę nowych obiektów i sieci wodociągowych. W związku z powyższym starają się oni ciągle pozyskiwać środki finansowe m.in. z funduszy Unii Europejskiej. Wraz z pozyskiwaniem wyżej wymienionych środków pomocowych można spodziewać się dalszej stopniowej poprawy sytuacji w zakresie zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Sporządziła:

Kaja Lutycz - asystent

8. Stan sanitarny obiektów żywnościowo – żywieniowych

Sekcja Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku jest komórką właściwą do prowadzenia działań w zakresie nadzoru nad przestrzeganiem przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne, w szczególności dotyczących:

- warunków produkcji, sprzedaży, przechowywania i transportu żywności,
- warunków żywienia zbiorowego,
- nadzoru nad jakością zdrowotną żywności,
- warunków produkcji i obrotu przedmiotami użytku, materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością, kosmetykami oraz wyrobami mogącymi mieć wpływ na zdrowie ludzi.

Realizowane są zadania w ramach „Krajowego planu pobierania próbek do badania żywności w ramach urzędowej kontroli i monitoringu”. W ramach Systemu Wczesnego Ostrzegania o Niebezpiecznych Produktach Żywnościowych i Środkach Żywienia Zwierząt (RASFF) zobowiązywano producentów i wprowadzających do obrotu produkty żywnościowe do wycofywania z rynku produktów uznanych za niebezpieczne. Sprawowany jest nadzór nad suplementami diety, środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz środkami spożywczymi wzbogaconymi witaminami lub składnikami mineralnymi.

Zgodnie z klasyfikacją statystyczną obiekty podzielono na następujące grupy:

- zakłady produkcji żywności,
- obiekty obrotu środkami spożywczymi, w tym obrotu detalicznego i obrotu hurtowego,
- obiekty żywienia zbiorowego z rozdziałem na żywienie typu otwartego (restauracje, bary), obiekty określane jako mała gastronomia typu „fast - food” oraz obiekty o charakterze zamkniętym (żywienie w szpitalach, stołówki w szkołach, przedszkolach, itp.),
- miejsca obrotu przedmiotami użytku i kosmetykami.

W 2019r. pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej na terenie powiatu krośnieńskiego znajdowało się 527 obiektów. W porównaniu do roku ubiegłego liczba obiektów zmniejszyła się, spadek ten spowodowany jest likwidacją działalności gospodarczych.

Tabela nr 1: Obiekty objęte nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej w latach 2017-2019.

Lp.	Rodzaj obiektów	Liczba obiektów		
		Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019
1	Zakłady produkcji żywności	36	40	38
2	Obiekty obrotu żywnością	345	354	328
3	Zakłady żywienia zbiorowego typu otwartego	68	69	70
4	Zakłady małej gastronomii	30	30	18
5	Zakłady żywienia zbiorowego typu zamkniętego	51	53	57
6	Miejsca obrotu przedmiotami użytku oraz obiekty obrotu kosmetykami	14	20	16
	Obiekty ogółem	544	566	527

Spośród 527 obiektów ujętych w ewidencji w roku 2019 skontrolowano 316 tj. 60 %. Przeprowadzono w nich 419 kontroli w tym 3 interwencyjne (w tym 2 zasadne). Na podstawie arkusza oceny stanu sanitarnego oceniono 271 zakładów, wszystkie zgodne z wymaganiami (w latach 2017 -2019 również wszystkie zgodne z wymaganiami).

Stan sanitarny nadzorowanych obiektów oceniany był zgodnie z jednolitymi procedurami urzędowej kontroli żywności oraz materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością uwzględniającymi przepisy w zakresie wymagań higienicznych.

Tabela nr 2. Liczba obiektów ocenionych w oparciu o arkusze oceny stanu sanitarnego w latach 2017-2019.

Lp.	Rodzaj obiektu	Liczba obiektów ocenionych na podstawie „arkusza oceny stanu sanitarnego”		
		Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019
1.	Zakłady produkcji żywności	19	17	24
2	Obiekty obrotu żywnością	176	140	148
3	Zakłady żywienia zbiorowego typu otwartego	36	48	40
4	Zakłady małej gastronomii	16	8	10
5	Zakłady żywienia zbiorowego typu zamkniętego	38	40	46
6	Miejsca obrotu przedmiotami użytku oraz obiekty obrotu kosmetykami	4	5	3
	Obiekty ogółem	289	258	271

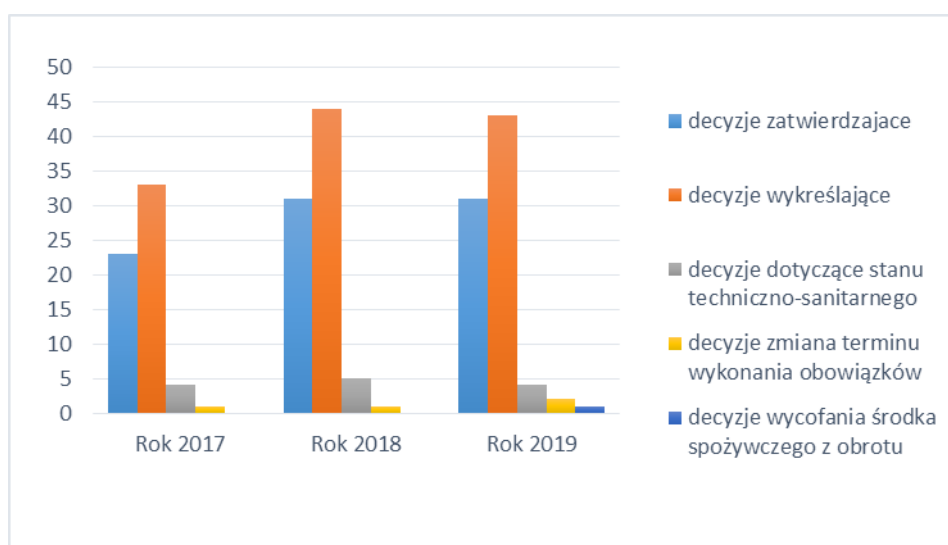
W trakcie urzędowych kontroli żywności dokonywana jest ocena wdrożonych systemów kontroli wewnętrznej w zakładach (GHP, GMP, HACCP). Jak wynika z przeprowadzonych kontroli, większość obiektów sektora spożywczego posiada opracowany i wdrożony „program warunków wstępnych” (GHP i GMP), jednakże nie wszystkie zakłady ukończyły wdrażanie systemu HACCP. Sytuację w zakresie wdrażania omawianych systemów w nadzorowanych obiektach ilustruje poniższa tabela.

Tabela 3. Stopień wdrożenia systemu GHP/GMP w 2017, 2018 i 2019r.

Lp.	Rodzaj obiektu	Odsetek obiektów (%) z wdrożonymi zasadami GHP/GMP			Odsetek obiektów (%) z wdrożonym systemem HACCP		
		Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019	Rok 2017	Rok 2018	Rok 2019
1.	Zakłady produkcji żywności	50,0	45,0	76,3	41,0	37,5	34,2
2	Obiekty obrotu żywnością	79,0	78,0	77,1	54,0	52,5	46,3
3	Zakłady żywienia zbiorowego typu otwartego	100	100	100	57,0	58,0	74,3
4	Zakłady małej gastronomii	100	100	100	66,0	66,7	66,7
5	Zakłady żywienia zbiorowego typu zamkniętego	94	92,5	100	56,0	56,6	63,1
6	Miejsca obrotu przedmiotami użytku oraz obiekty obrotu kosmetykami	14	10	37,5	-	-	-

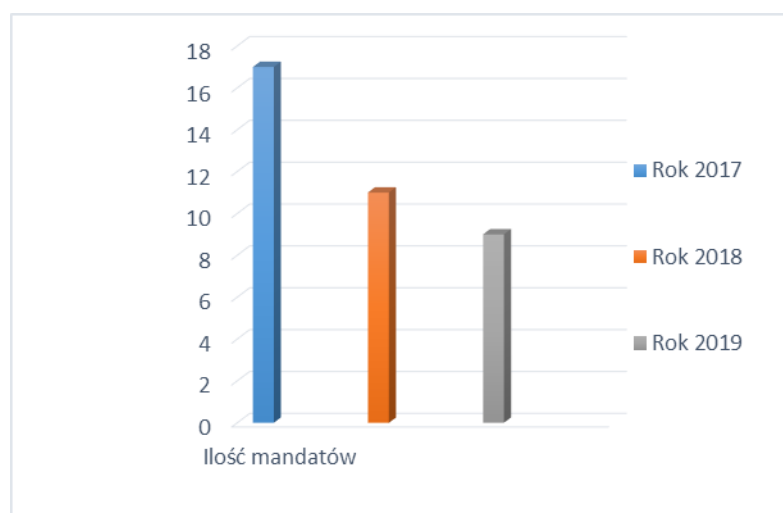
W roku 2019 wydano 97 decyzji administracyjnych, w tym: 4 decyzje nakazujące poprawę stanu higieniczno-sanitarnego zakładu, 16 decyzji zatwierdzających dodatkową działalność, 2 zmiany terminu wykonania decyzji, 1 decyzję wycofania środka spożywczego z obrotu, wykreślono z rejestru 43 zakłady, zatwierdzono 31 zakładów. W roku 2018 wydano 87 decyzji administracyjnych, w tym: 5 decyzji nakazujących poprawę stanu higieniczno-sanitarnego zakładu, 6 decyzji zatwierdzających dodatkową działalność, 1 zmianę terminu wykonania decyzji, wykreślono z rejestru 44 zakłady, zatwierdzono 31 zakładów. W roku 2017 wydano 63 decyzje administracyjne, w tym: 4 decyzje nakazujące poprawę stanu higieniczno-sanitarnego zakładu, 2 decyzje zatwierdzające dodatkową działalność, 1 zmianę terminu wykonania decyzji, wykreślono z rejestru 33 zakłady, zatwierdzono 23 zakłady. Ilustruje to poniższy wykres.

Wykres nr 3: Decyzje wydawane w latach 2017-2019.



W roku 2019 zmniejszyła się ilość zastosowanych sankcji karnych i tak: w roku 2017 – 17 mandatów na sumę 3600zł, w roku 2018 – 11 mandatów na sumę 2800 zł, w roku 2019 - 9 mandatów na sumę 2200zł. Świadczy to o poprawie stanu sanitarno-higienicznego nadzorowanych obiektów.

Wykres nr 1: Zastosowane sankcje karne w latach 2017-2019



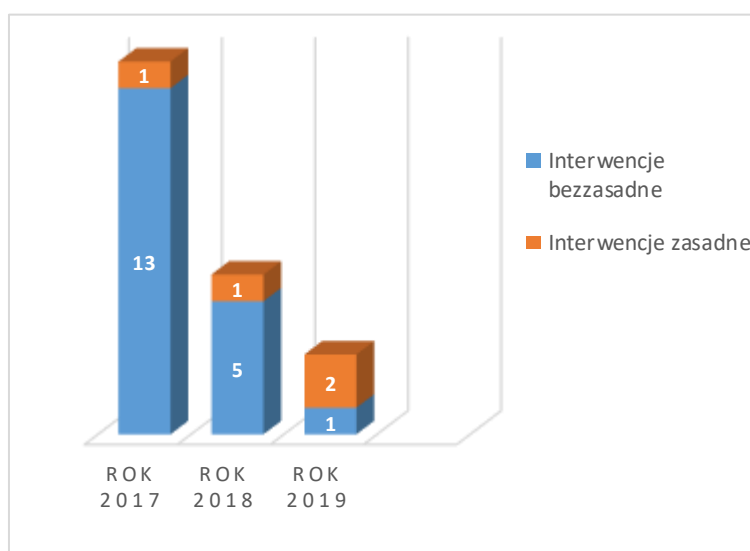
Mandaty karne najczęściej nakładano za uchybienia dotyczące następujących obszarów:

- niewłaściwego stanu sanitarno-porządkowego pomieszczeń zakładu, urządzeń,
- oferowania do sprzedaży środków spożywczych po upływie daty minimalnej trwałości lub terminie przydatności do spożycia,
- przechowywania zbędnych rzeczy w pomieszczeniach zakładu,
- nieprzestrzegania zasad GHP/GMP oraz systemu HACCP (brak zapisów wynikających z procedur).

Na przełomie lat 2017-2019 przeprowadzono 23 kontrole interwencyjne rozpatrując również pisma anonimowe. Najczęściej dotyczyły one braku zachowania higieny przy obsłudze klientów oraz stosowania niedozwolonych substancji konserwujących podczas produkcji. W roku 2017 z 14 zgłoszonych interwencji 1 zasadna, w roku 2018 z 6 zgłoszonych interwencji 1 zasadna, w roku 2019 z 3 zgłoszonych interwencji 2 uznane zostały za zasadne.

Przedstawia to poniższy wykres.

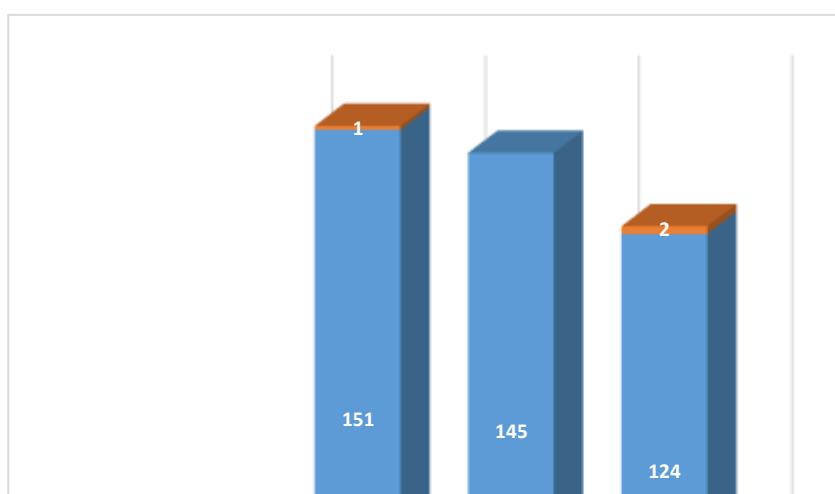
Wykres nr 2: Zasadność pism interwencyjnych w latach 2017-2019.



Liczba wniosków o ukaranie do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. przez dwa ostatnie lata utrzymuje się na tym samym poziomie tj. w roku 2018 i 2019 wystosowano po 4 wnioski i zwiększyła się w porównaniu z rokiem 2017 kiedy wystosowano 2 wnioski. Główną przyczyną kierowania podmiotów do ukarania było prowadzenie działalności bez zgody organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej, wprowadzanie do obrotu środków spożywczych nieprawidłowo oznakowanych i nieposiadających oznakowania w języku polskim, rozszerzanie działalności bez zgody organów PIS.

Jednym z obszarów działań jest ocena jakości zdrowotnej środków spożywczych, materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz kosmetyków poprzez pobór próbek do badań laboratoryjnych. Badano je m.in. na obecność zanieczyszczeń mikrobiologicznych, szkodników, metali ciężkich, pestycydów, substancji dodatkowych, związków azotowych i parametrów jeliczenia oraz substancji niedozwolonych. Liczbę próbek pobranych i przebadanych w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz liczbę próbek zdyskwalifikowanych przedstawiono w poniższym wykresie.

Wykres nr 4: Ilość próbek pobranych i zdyskwalifikowanych w latach 2017-2019.



W roku 2017 zdyskwalifikowana została 1 próbka z uwagi na zawyżoną zawartość jodanu potasu, w roku 2019 zdyskwalifikowane zostały 2 próbki – jedna z uwagi na przekroczenie czerwieni koszenilowej, druga z uwagi na zawyżoną zawartość aflatoksyny B1. W roku 2018 wszystkie pobrane próbki były zgodne z wymaganiami.

W celu sprawnego i skutecznego nadzoru nad bezpieczeństwem żywności oraz ochrony zdrowia konsumentów organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej podpisał porozumienia o współpracy.

Współpraca z Państwową Inspekcją Farmaceutyczną oparta na porozumieniu z dnia 10 października 2008r. ukierunkowana jest na wymianę informacji związanych z nadzorem nad suplementami diety, środkami specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz żywnością wzbogacaną.

Podstawą współpracy jest porozumienie z dnia 16 listopada 2018 roku zawarte między Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Krośnie Odrzańskim i Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Krośnie Odrzańskim o współpracy organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz Organów Inspekcji Weterynaryjnej szczebla powiatowego. Prowadzona jest współpraca w przypadku pojawiających się wątpliwości związanych ze sprawowaniem bieżącego nadzoru sanitarnego, pracownicy obu Inspekcji konsultują się ze sobą i służą wzajemną pomocą. W latach 2017-2019 zorganizowano dziesięć spotkań z przedstawicielami Inspekcji Weterynaryjnej, przeprowadzono wspólnie 31 kontroli w kioskach zlokalizowanych w obrębie targowisk w Krośnie Odrzańskim i w Gubinie oraz podczas imprez masowych zwracając szczególną uwagę na legalność sprzedaży mięsa, produktów z mięsa wieprzowego i dzików pochodzących z Ukrainy. W ramach zawartego porozumienia przekazywane są listy zakładów będących pod nadzorem obu Inspekcji.

Podstawą współpracy z Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa jest porozumienie z dnia 20 stycznia 2015r. pomiędzy Głównym Inspektorem Sanitarnym, Głównym Inspektorem Ochrony Roślin i Nasiennictwa, Głównym Inspektorem Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych oraz Głównym Inspektorem Ochrony Środowiska w sprawie współdziałania organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej, Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa, Inspekcji Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych, Inspekcji Ochrony Środowiska w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa produkcji pierwotnej. W latach 2017-2019 wraz z przedstawicielami PIORiN przeprowadzono 9 kontroli sanitarnych w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa produkcji pierwotnej.

Z komórkami organizacyjnymi Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia prowadzona jest działalność oświatowo-zdrowotna w zakresie przestrzegania zakazu palenia tytoniu oraz przeprowadzono wspólne kontrole w zakresie nadzoru nad wypoczynkiem letnim dzieci i młodzieży.

Podsumowanie:

1. Podobnie jak w roku ubiegłym w powiecie krośnieńskim 100% obiektów sklasyfikowano jako zgodne z wymaganiami.
2. Na skutek zastosowanych sankcji karnych (9 mandatów na sumę 2200 zł.) wyegzekwowano m. in. usunięcie uchybień dotyczących bieżącego stanu czystości i porządku, wykorzystywania pomieszczeń niezgodnie z przeznaczeniem, braku segregacji asortymentowej w urządzeniach chłodniczych, nieprawidłowości dotyczących warunków przechowywania oraz jakości środków spożywczych, jak również opracowanie i wdrożenie systemów gwarantujących bezpieczeństwo żywności (GHP, GMP oraz system HACCP). Liczba nałożonych mandatów w porównaniu z rokiem ubiegłym (11 mandatów na sumę 2800 zł) zmniejszyła się, co świadczy o poprawie stanu sanitarno-higienicznego nadzorowanych obiektów.
3. Wskaźnik wprowadzania w zakładach systemów gwarantujących bezpieczeństwo żywności z rokiem ubiegłym utrzymuje się na podobnym poziomie i tak: zasady GHP/GMP w roku 2018 wprowadziło 446 zakładów, co stanowi 79,64%, w roku 2019-433 zakłady, co stanowi 82,8%; system HACCP w roku 2018 wprowadziło 291 zakładów, co stanowi 51%, w roku 2019 - 265 zakładów, co stanowi 50,7%.
4. Na podstawie analizy wyników badań laboratoryjnych pobranych próbek stwierdzono, że wzrosła ilość próbek kwestionowanych. W roku 2018 wszystkie próbki zgodne były z wymaganiami, w roku 2019 dwie próbki uległy dyskwalifikacji
5. W 2019 r. na terenie powiatu krośnieńskiego nie wystąpiły zjawiska, które stanowiłyby istotne zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, zarówno pod względem skali zjawiska, jak i rodzaju zagrożenia. Wszystkie stwierdzone nieprawidłowości można określić mianem typowych, które można było szybko i skutecznie wyeliminować, przy pomocy rutynowych procedur postępowania.

Opracowała:

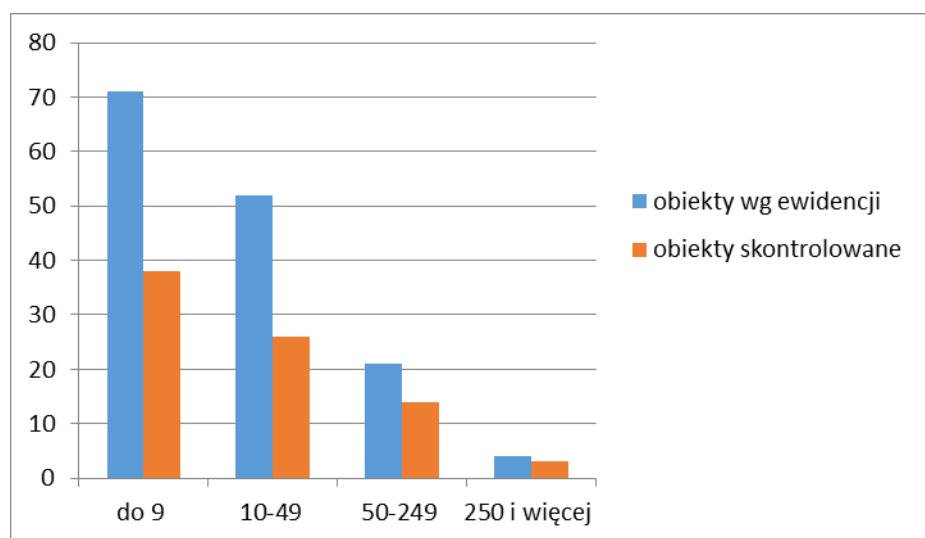
Ilona Kowalczyk - kierownik Sekcji HŻŻiPU

9. Nadzór sanitarny nad środowiskiem pracy.

W 2019 roku ewidencją pionu Higieny Pracy objętych zostało 148 zakładów pracy, zatrudniających łącznie 4842 pracowników.

Pracownicy pionu Higieny Pracy skontrolowali 83 zakłady pracy (56,1% zakładów zewidencjonowanych), w których zatrudnionych było 2868 pracowników (tj. 59,2% objętych ewidencją), przeprowadzając w nich 106 kontroli sanitarnych. Najliczniejszą grupą były obiekty zatrudniające do 9 pracowników – w 38 zakładach, a najmniejszą grupą – 3 zakłady zatrudniające ponad 250 pracowników.

Wśród skontrolowanych obiektów znajdowały się przede wszystkim zakłady o charakterze produkcyjno-handlowo-usługowym w zakresie produkcji konstrukcji metalowych, przetwarzania drewna, zakłady zajmujące się produkcją żywności, naprawami pojazdów samochodowych, zakłady o profilu leśnym, podmioty zajmujące się obrotem substancjami chemicznymi i ich mieszaninami oraz podmioty stosujące chemikalia, jak również podmioty zajmujące się gospodarką odpadami i recyklingiem.



Wykres. Porównanie ilości zakładów pracy skontrolowanych do ilości zakładów objętych ewidencją w zależności od ilości zatrudnionych pracowników.

Największa liczba zatrudnionych pracuje w branżach o następującym profilu:

- produkcja mebli (PKD 31) – 1187 pracowników w 12 zakładach pracy, przeprowadzono 7 kontroli w 5 zakładach zatrudniających 161 osób,
- produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (PKD 25) - 807 pracowników w 27 zakładach pracy, przeprowadzono 25 kontroli w 21 zakładach zatrudniających 767 osób,
- produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli (PKD 16) – 621 pracowników w 5 zakładach pracy, przeprowadzono 6 kontroli w 4 zakładach zatrudniających 605 osób,
- usługi dotyczące rozwiązań w zakresie inżynierii i logistyki produkcji, logistyki i organizacji oraz świadczenia usług dla firm z branży zoologicznej (PKD 52) – 317 pracowników zatrudnionych w 1 zakładzie pracy, w którym przeprowadzono 2 kontrole sanitarne.

Głównym kierunkiem podejmowanych działań jest uzyskiwanie systematycznej poprawy warunków pracy oraz ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem środowiskowych czynników szkodliwych i uciążliwych występujących w miejscu pracy, w tym przede wszystkim zapobieganie powstawaniu chorób zawodowych.

Ocenę warunków pracy w 2019r. przeprowadzono w oparciu o wyniki 83 przeprowadzonych kontroli sanitarnych oraz na podstawie prowadzonych 5 postępowań w sprawie chorób zawodowych.

Zakres przeprowadzonych kontroli obejmował:

- nadzór nad substancjami i preparatami chemicznymi oraz ich mieszaninami – 59 kontroli,
- nadzór nad prekursorami kat. 2 i 3 - 11 kontroli,
- nadzór nad produktami biobójczymi – 12 kontroli,
- nadzór nad czynnikami biologicznymi - 45 kontroli,
- nadzór w zakresie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym – 17 kontroli.

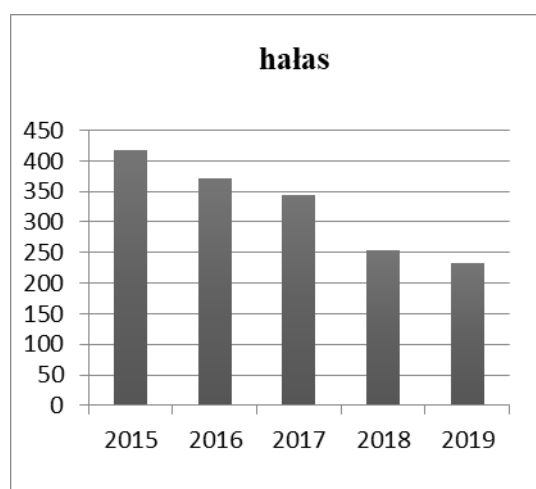
We wszystkich skontrolowanych zakładach pracy zwracano uwagę na warunki sanitarnohigieniczne zarówno pomieszczeń pracy jak i pomieszczeń socjalnych. Nadzorowano prawidłowość prowadzenia dokumentacji związanej z występującymi zagrożeniami środowiska pracy. Ponadto w 60 zakładach pracy przeprowadzane kontrole weryfikowały zakres przeprowadzanych badań i pomiarów środowiska pracy określających ocenę narażenia zawodowego pracowników.

Ogółem w skontrolowanych zakładach pracy w narażeniu na czynniki szkodliwe dla zdrowia zatrudnionych było 2169 pracowników, z których 237 pracowało w warunkach szkodliwych dla zdrowia z uwagi na przekroczenia normatywów higienicznych, w tym na:

- hałas - narażonych - 1693, pracujących w warunkach szkodliwych - 233,
- zapylenie - narażonych - 819, pracujących w warunkach szkodliwych -0,
- drgania mechaniczne - narażonych - 704, pracujących w warunkach szkodliwych – 4,
- czynniki chemiczne - narażonych - 490 pracujących w warunkach szkodliwych –0,
- szkodliwe czynniki biologiczne - narażonych -769 (czynnik nie mierzalny),
- czynniki rakotwórcze - narażonych - 254 (w tym substancje chemiczne: 215, promieniowanie jonizujące: 1, pył drewna twardego: 34, pył azbestu: 4).

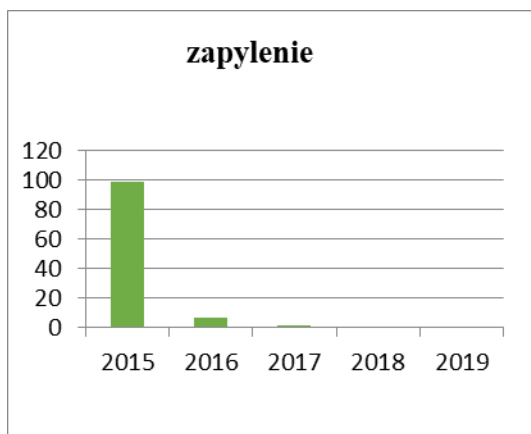
Występowanie czynników szkodliwych dla zdrowia w stężeniach/natężeniach ponadnormatywnych stwierdzono w sumie w 12 obiektach zlokalizowanych na terenie powiatu krośnieńskiego.

Wykresy: Liczba pracowników pracujących na stanowiskach pracy, gdzie stwierdzono czynnik szkodliwy w stężeniach (natężeniach) powyżej NDS/NDN w latach 2015 - 2019.

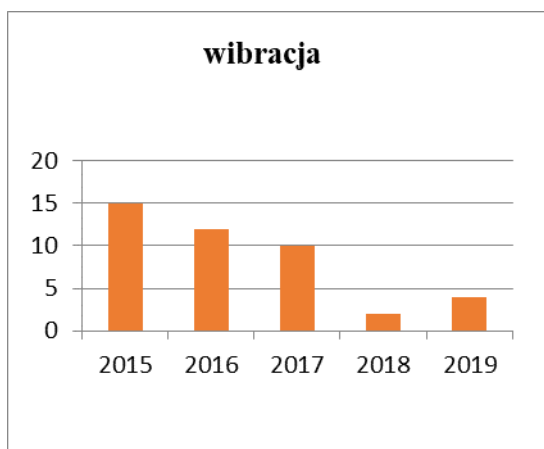


Największą liczbę osób pracujących w warunkach przekroczonych norm higienicznych odnotowuje się wśród 233 pracowników narażonych na hałas (zatrudnionych w 11 zakładach pracy). Od 2015 roku liczba pracowników narażonych na hałas ponadnormatywny wykazuje tendencje malejącą.

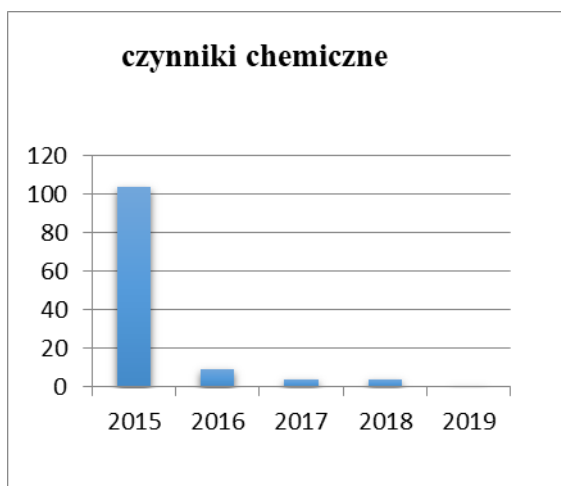
Z przeprowadzonych obserwacji efektem spadku tej liczby jest zastosowanie nowych technologii w procesach produkcyjnych, oraz rozbudowa hal produkcyjnych.



W 2019 roku nie stwierdzono przekroczeń normatywów higienicznych w zakresie zapylenia. Podejmowane przez pracodawców działania polegające na montowaniu stanowiskowych odciągów pyłu przyniosły wymierne efekty w poprawie warunków pracy na stanowiskach pracy (głównie na stanowiskach spawalniczych oraz związanych z obróbką metalu i obróbką drewna).



Przekroczenia NDN drgań mechanicznych o działaniu miejscowym przenoszone przez kończyny górne stwierdzono w 1 zakładzie pracy – narażonych 4 pracowników. Od 2015 roku widoczna jest tendencja spadkowa w zakresie ilości osób wykonujących pracę w warunkach szkodliwych. W roku 2019 zauważamy minimalny wzrost liczby osób pracujących w przekroczeniach.



W 2019 roku nie stwierdzono przekroczenia normatywów higienicznych związków chemicznych w zakładach pracy.

W porównaniu do roku 2015 widoczny jest duży spadek przekroczeń w związku z podejmowaniem przez pracodawców działań mających na celu obniżenie stężeń czynników szkodliwych na stanowiskach pracy.

W celu uzyskania poprawy warunków pracy na pracodawców wydane zostały decyzje administracyjne zawierające 6 obowiązków nakazujących obniżenie stężeń/natężeń tych czynników do dopuszczalnych norm.

Dużym problemem, podobnie jak w latach ubiegłych jest brak systematycznego przeprowadzania przez pracodawców badań i pomiarów środowiska pracy w zakresie występujących zagrożeń. Badania te często przeprowadzane są przez pracodawców dopiero po wydaniu przez PPIS decyzji nakazującej ich przeprowadzenie.

Podczas kontroli sanitarnych sprawdzano warunki pracy, wypełnianie przez pracodawców ogólnych wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy, a także obowiązków wynikających z zatrudniania pracowników narażonych na szkodliwe czynniki występujące w środowisku pracy. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości na pracodawców wydawano decyzje administracyjne, z określonym terminem realizacji nałożonych obowiązków. W 2019 roku wydano ogółem 29 decyzji administracyjnych:

- 25 dotyczyło poprawy warunków pracy,
- 4 dotyczyły zmiany terminu wykonania nałożonych obowiązków.

Decyzje obejmowały w sumie 97 nakazów, w tym:

- 19 nakazów dotyczyło przeprowadzenia badań i pomiarów czynników szkodliwych występujących w środowisku pracy.
- 4 nakazy dotyczyły rejestru czynników szkodliwych:
 - 3 nakazy dotyczyły braku rejestru,
 - 1 nakaz dotyczył uzupełnienia rejestru,
- 1 nakaz dotyczył braku prowadzenia kart badań i pomiarów,
- 2 nakazy dotyczyły braku informowania pracowników o aktualnych wynikach badań i pomiarów oraz udostępniania pracownikom tych wyników oraz wyjaśnienia ich znaczenia,
- 6 nakazów z zakresu obniżenia stężeń/natężeń czynników szkodliwych występujących w środowisku pracy, w tym:
 - obniżenie związków chemicznych - 4 nakazy,
 - sporządzanie programu działań organizacyjnych do hałasu (w przypadku przekroczeń NDN) - 1 nakaz,
 - oznakowanie stanowisk pracy, na których stwierdzono przekroczenia NDN hałasu – 1 nakaz,
- 5 nakazów dotyczyło oceny ryzyka zawodowego, tj.: sporządzenia i udokumentowania oceny ryzyka zawodowego,
- 2 nakazy dotyczyły wykonania badań lekarskich pracowników,
- 3 nakazy dotyczyły zawierania umów z lekarzem medycyny pracy,
- 5 nakazów dotyczyło ustalenia, w porozumieniu z lekarzem sprawującym profilaktyczną opiekę zdrowotną nad pracownikami, wyposażenia apteczki pierwszej pomocy,
- 1 nakaz dotyczył umieszczenia informacji o wyznaczonych i przeszkolonych pracownikach w zakresie udzielania pierwszej pomocy,
- 1 nakaz dotyczył braku zapewnienia pracownikom niezbędnych środków higieny osobistej,
- 1 nakaz dotyczył braku książki kontroli,
- 1 nakaz dotyczył braku zapewnienia znaków ostrzegawczych,
- 37 nakazów dotyczyło złego stanu higieniczno-sanitarnego, w tym:
 - 13 nakazów dotyczyło niewłaściwego stanu pomieszczeń pracy,
 - 15 nakazów dotyczyło niewłaściwego stanu pomieszczeń sanitarno-higienicznych,
 - 9 nakazów dotyczyło zapewnienia indywidualnych szafek,
- 3 nakazy z zakresu czynników biologicznych, w tym:
 - 1 nakaz dotyczył braku oznakowania strefy zagrożenia szkodliwym czynnikiem biologicznym,

- 1 nakaz dotyczył braku planów, procedur i instrukcji w zakresie narażenia na szkodliwe czynniki biologiczne,
- 1 nakaz szczegółowego uzupełnienia posiadanej oceny o ryzyko występujące na danych stanowiskach pracy,
- 2 nakazy z zakresu czynników rakotwórczych w tym:
 - 1 nakaz dotyczył braku rejestru prac,
 - 1 nakaz dotyczył braku rejestru pracowników,
- 1 nakaz dotyczący braku prowadzonego rejestru chorób zawodowych i podejrzeń tych chorób,
- 3 nakazy dotyczące braku stanowiskowych instrukcji BHP.

Ponadto wydano 7 upomnień mających na celu przymuszenie właścicieli do wykonania nakładanych obowiązków.

W 2019 roku przeprowadzone były także kontrole tematyczne w ramach:

- Nadzoru nad warunkami pracy podczas zabezpieczania/usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu krośnieńskiego.

Przeprowadzono jedną kontrolę sanitarną podczas prac związanych z usuwaniem pokryć dachowych z budynków zlokalizowanych na terenie Gminy Bobrowice (narażonych 4 pracowników - mężczyźni) - prace przeprowadzane były przez firmę EKO24 Barbara Plewko, ul. Królowej Jadwigi 1, 74-400 Dębno, pracodawca znajduje się pod stałym nadzorem PPIS w Myśliborzu.

Kontrola polegała na sprawdzeniu sposobu zabezpieczenia pracowników podczas demontażu wyrobów zawierających azbest oraz sposobu zabezpieczenia terenu, na którym te prace były wykonywane. Przedstawiciel firmy przedłożył do wglądu wszystkie niezbędne dokumenty związane z prowadzoną działalnością. Pracownicy wykonujący prace rozbiórkowe wyposażeni byli i stosowali środki ochrony osobistej oraz odzież ochronną. W trakcie kontroli nie stwierdzono uchybień w tym zakresie.

- Nadzór w ramach realizowanego projektu podgrupy FORUM ds. rozporządzenia w sprawie produktów biobójczych (BPR-EN-FORCE1,BEF-1)

Przeprowadzono jedną kontrolę sanitarną, w zakładzie produkcji drzewnej pod kątem wprowadzania do obrotu wyrobów poddanych działaniu produktów biobójczych.

Kontrolą objęto wyroby drewnianej architektury ogrodowej. Podczas kontroli sanitarnej wypełniono kwestionariusz BEF-1, który zawierał dane przedsiębiorstwa oraz informacje dot. wyrobu poddanego działaniu produktów biobójczych.

W trakcie kontroli nie stwierdzono nielegalnego stosowania niezatwierdzonych substancji czynnych oraz niezgodności z obowiązującymi przepisami.

Na podstawie przeprowadzanych kontroli sanitarnych stwierdzono, że 8,26 % zatrudnionych pracowników w nadzorowanych zakładach pracy pracowało w przekroczeniach dopuszczalnych norm higienicznych czynników szkodliwych. Najwięcej osób z pośród pracujących w warunkach szkodliwych narażonych było na działanie ponadnormatywnego hałasu.

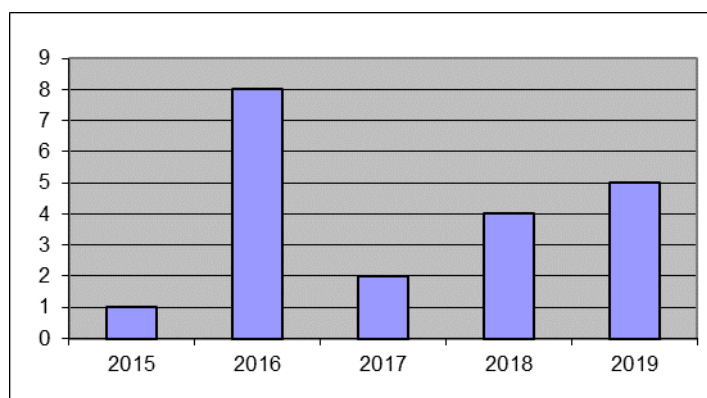
W wyniku przeprowadzanych działań kontrolnych sukcesywnie uzyskuje się poprawę warunków pracy w kontrolowanych zakładach, jednak w dalszym ciągu stwierdza się sporą liczbę pracodawców którzy niechętnie przeprowadzają badania i pomiary czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy. W dalszym ciągu zauważa się że najwięcej uchybień występuje w małych zakładach pracy gdzie nadzór inspektora bhp w zakładzie sprawowany jest „okazjonalnie” oraz w zakładach, w których kontrole sanitarne przeprowadzane są po raz pierwszy.

Dużym problemem jest powstawanie na terenie Powiatu Krośnieńskiego, a zwłaszcza Gminy Gubin bardzo dużej ilości zakładów zajmujących się produkcją i montażem ogrodzeń metalowych. W zakładach tych występuje narażenie na wibracje, hałas, zapylenie, związki chemiczne (dymy i gazy spawalnicze). Zakłady te powstają często w pomieszczeniach niedostosowanych (garaże, hale po byłych jednostkach wojskowych). Co roku w planie pracy ujmuje się do kontroli kilka nowych obiektów, jednak szacuje się że obiektów tych jest zdecydowanie więcej.

CHOROBY ZAWODOWE

W 2019 roku w wyniku przeprowadzonych 6 postępowań wyjaśniających, wydano 5 decyzji o stwierdzeniu choroby zawodowej, z których wszystkie się uprawomocniły.

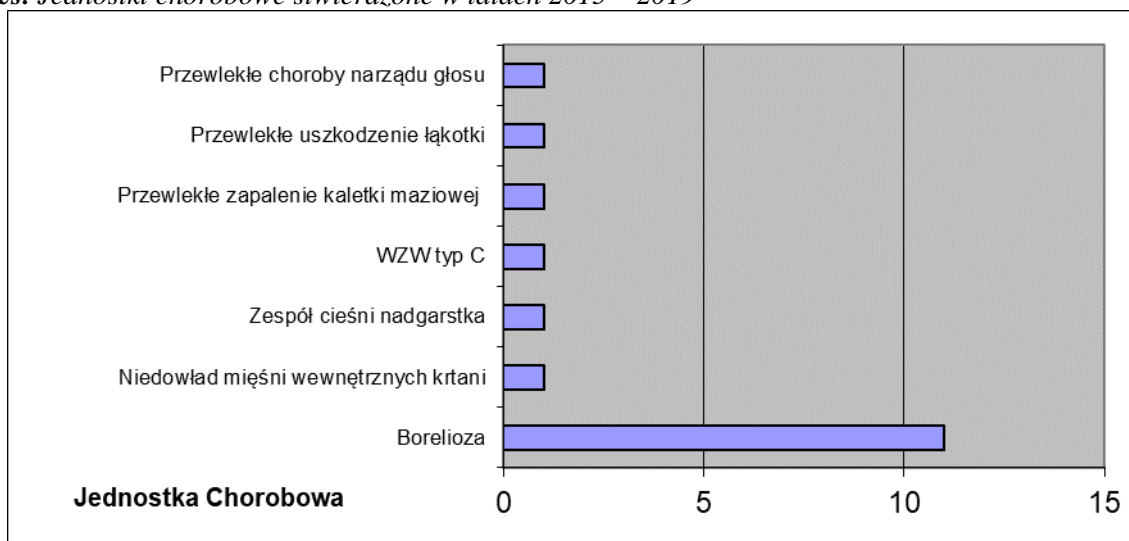
Wykres. Liczba stwierdzonych chorób zawodowych w latach 2015 – 2019



Stwierdzone choroby zawodowe są wynikiem wieloletniej ekspozycji pracowników na czynniki szkodliwe bądź uciążliwe występujące w środowisku pracy. Na przestrzeni ostatnich pięciu lat najczęściej stwierdzaną chorobą zawodową na terenie powiatu krosnieńskiego jest borelioza, występująca głównie u pracowników wykonujących pracę w terenach leśnych, wiejskich, zadrzewionych.

W 2019 roku jak i w latach poprzednich dominowała choroba zakaźna i pasożytnicza (borelioza – 3 przypadki). Borelioza jest chorobą przenoszoną przez kleszcze. Zachorować może każda osoba narażona na pokąsanie przez kleszcze. Jednak aby uznać tę chorobę za chorobę zawodową, tak jak w przypadku innych chorób musi zaistnieć związek przyczynowy pomiędzy warunkami pracy, a zachorowaniem pracownika. Związek ten ma miejsce wtedy gdy w wyniku oceny warunków pracy można stwierdzić bezspornie lub z wysokim prawdopodobieństwem, że choroba ta została spowodowana działaniem czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy albo w związku ze sposobem wykonywania pracy, zwanych „narażeniem zawodowym”.

Wykres. Jednostki chorobowe stwierdzone w latach 2015 – 2019



Środki zastępcze – „DOPALACZE”

W świetle obowiązujących przepisów nadzór nad środkami zastępczymi sprawują organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

W 2019 roku nie wydawano decyzji administracyjnych, nie odnotowano zatruć wywołanych środkami zastępczymi, jak również nie stwierdzono innych zdarzeń w zakresie nadzoru nad środkami zastępczymi. Na bieżąco monitorowano System Monitorowania Informacji o Dopalaczach. Do WSSE w Gorzowie Wlkp. przesyłano meldunki dotyczące nadzoru nad środkami zastępczymi.

Wspólnie z Policją przeprowadzono cztery kontrole w ramach akcji letniej z zakresu nadzoru nad wprowadzaniem do obrotu środków zastępczych. Kontrolą objęte zostały półkolonie oraz kolonie zorganizowane na terenie powiatu krośnieńskiego. W trakcie spotkań z dziećmi i młodzieżą informowano, edukowano i ostrzegano przed niebezpieczeństwem dla życia lub zdrowia związanym z używaniem nowych narkotyków. Podczas kontroli nie stwierdzono udostępniania osobom trzecim, odpłatnie lub nie odpłatnie środków odurzających, substancji psychotropowych, prekursorów lub środków zastępczych.

Ponadto prowadzono działania o charakterze profilaktyczno-oświatowym dotyczące tematyki środków zastępczych w 2019 roku, które organizowane były przez komórkę Promocja Zdrowia. Działania te polegały głównie na organizacji punktów edukacyjno-informacyjnych, rozdawnictwie i dystrybucji materiałów edukacyjnych z zakresu środków zastępczych i uzależnień. Organizowane były spotkania dla uczniów i rodziców w trakcie których przedstawiano prezentację multimedialną z tematyki: „Profilaktyczny program przeciwdziałania uzależnieniom od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”.

Prowadzone były zajęcia warsztatowe dla uczniów w oparciu o „Europejski Kodeks Zdrowego Stylu Życia”. W ramach Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy dla społeczności lokalnej zorganizowano punkt edukacyjno-informacyjny połączony z dystrybucją materiałów dotyczących środków zastępczych i nowych substancji psychoaktywnych.

Podmioty lecznicze zlokalizowane na terenie powiatu Krośnieńskiego poinformowane zostały o obowiązku zgłaszania wystąpienia zatrucia środkami zastępczymi lub nową substancją psychoaktywną albo podejrzenia wystąpienia takiego zatrucia lub zgonu którego przyczyną mogło

być albo było zatrucie środkiem zastępczym lub nową substancją psychoaktywną. Do pisma dołączono wzór standardowego formularza elektronicznego, na którym winne być dokonywane zgłoszenie.

W mediach społecznościowych PSSE w Krośnie Odrzańskim (Facebook, Twitter) umieszczano informacje dotyczące środków zastępczych i nowych substancji psychoaktywnych.

Prowadzono monitoring Internetu w celu szacowania skali zjawiska oraz walki z handlem środkami zastępczymi w sieci. Nie składano doniesień do prokuratury w związku z podejrzeniem popełnienia przestępstwa poprzez sprzedaż i reklamę w Internecie środków zastępczych.

Opracowały:

E. Rutkowska - młodszy asystent Sekcji Higieny Pracy

E. Najwer-Kwiatkowska – asystent Sekcji Higieny Pracy

9. Ocena stanu sanitarnego szkół i innych placówek oświatowo-wychowawczych.

Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo - wychowawczych.



W roku 2019 nadzorem sanitarnym objęto 69 placówek nauczania i wychowania, do których uczęszczało 4940 dzieci i młodzieży. W 14 placówkach oświatowych funkcjonuje 14 gabinetów profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej.

Ogółem w nadzorowanych placówkach przeprowadzono 86 kontroli sanitarnych. Kontrole dotyczyły oceny stanu sanitarnego placówek, kontrole tematyczne związane z oceną procesu nauczania i uczenia, przygotowaniem do rozpoczęcia nowego roku szkolnego, pomiarami natężenia oświetlenia elektrycznego, kontrole sprawdzające realizację obowiązków wynikających z decyzji administracyjnych, kontrole akcyjne w związku z wypoczynkiem zimowym i letnim dzieci i młodzieży, kontrole związane z wydaniem opinii sanitarnej. W 22 placówkach letniego i 7 placówkach zimowego wypoczynku wypoczywało 724 dzieci młodzieży. W celu wyegzekwowania poprawy stanu sanitarnego wydano 15 decyzji administracyjnych. Liczba wydawanych decyzji administracyjnych w ostatnim roku uległa zwiększeniu ze względu na wydanie decyzji prolongujących termin wykonania obowiązków. Prośba o prolongatę terminu uzasadniona była brakiem środków finansowych w budżecie organu prowadzącego.

Wydane decyzje administracyjne

W roku szkolnym 2019 wydano ogółem 15 decyzji administracyjnych mających na celu poprawę istniejącego stanu techniczno-sanitarnego szkół podstawowych, zespołów szkół oraz przedszkoli.

Najwięcej uchybień dotyczy Szkoły Podstawowej Nr 3 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Pułaskiego i Szkoły Podstawowej Nr 2 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Moniuszki Nr 30. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim w celu poprawy istniejącego stanu techniczno- sanitarnego wydał decyzje administracyjne.

W Szkole Podstawowej Nr 3 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Pułaskiego w trakcie czynności kontrolnych stwierdzono w dalszym ciągu występowanie znacznych odstępstw od wymaganych warunków sanitarno – technicznych, a mianowicie:

- sale dydaktyczne z przewagą pomieszczeń wymagających gruntownego remontu łącznie z podłogami, które pokryte są zniszczonym gumolitem, bądź klepką parkietową, miejscami dziurawe, zapadnięte, z ubytkami, bardzo trudne do utrzymania w należytej czystości,
- ściany, sufity brudne, wymagające doprowadzenia do należytego stanu techniczno-sanitarnego, z zaciekami, miejscami wykwitami, ubytkami farby i tynku,
- ciągi komunikacyjne ściany, sufity również w złym stanie techniczno-sanitarnym, z zaciekami odpadającym tynkiem i farbą,
- sala gimnastyczna wraz z pomieszczeniami zaplecza w bardzo złym stanie sanitarno-technicznym wyłączona z użytkowania.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wielokrotnie wystosowywał wystąpienia do Burmistrza Krosna Odrzańskiego w celu podjęcia działań naprawczych oraz poprawy istniejącego stanu techniczno- sanitarnego w Szkole Podstawowej Nr 3 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Pułaskiego Nr 3. Na wniosek Dyrektora Szkoły oraz Organu prowadzącego decyzje były już kilkakrotnie prolongowane. Ostatni termin wykonania obowiązków wyznaczony został na dzień 31 sierpnia 2020r.

W Szkole Podstawowej Nr 2 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Moniuszki 30 w trakcie przeprowadzonych czynności kontrolnych stwierdzono w dalszym ciągu zły stan techniczno-sanitarny a mianowicie: ściany i sufity w części pomieszczeń dydaktycznych i ciągach komunikacyjnych w złym stanie techniczno-sanitarnym. Na wniosek Organu prowadzącego decyzje były już prolongowane. Ostatni termin wykonania obowiązków wyznaczony został na dzień 31 sierpnia 2020r.

Gmina Gubin o statusie Miejskim w Gubinie jako organ prowadzący placówki oświatowo-wychowawcze pozyskała bardzo duże środki na budowę hali widowiskowo-sportowej przy Szkole Podstawowej Nr 3 w Gubinie przy ul. Kresowej, której termin oddania do użytku przewiduje się w miesiącu marcu 2020r.

W 2019r. oddano do użytkowania dobudowane pomieszczenia przy Przedszkolu Nr 3 w Krośnie Odrzańskim z przeznaczeniem na Żłobek Miejski Nr 3 oddziałowy dla 68 dzieci (od 6 miesiąca życia do 3 lat).

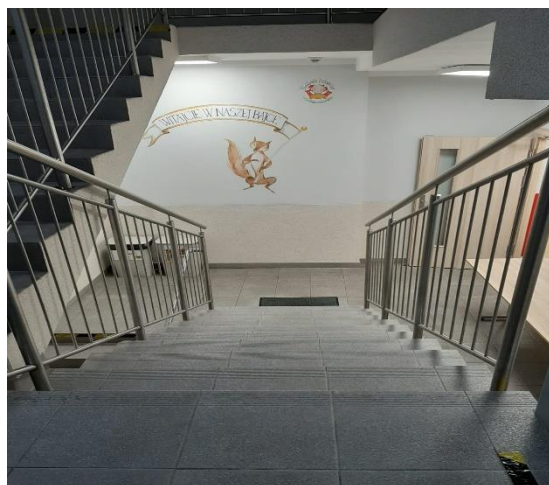


Foto Pomieszczenia. Nowo utworzonego Żłobka Miejskiego w Krośnie Odrzańskim przy ul. Piastów.

W ramach projektu wsparcie dla rodziców „Maluch+” w Gminie Krosno Odrzańskim utworzono Klub dziecięcy „Maleństwa” przy Przedszkolu Nr 1 w Krośnie Odrzańskim ul. Srebrna Góra.



Foto Pomieszczenia. Klubu dziecięcego „Maleństwa” przy Przedszkolu Nr 1 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Srebrna Góra.

Stan sanitarno – techniczny obiektów i warunki utrzymania higieny.



Zapewnienie dzieciom i młodzieży szkolnej należytych warunków do utrzymania higieny osobistej, a w szczególności zapewnienie dostępu do ciepłej i zimnej wody w sanitariatach, jak również odpowiednie ich wyposażenie jest obowiązkiem danej placówki. Zajęcia lekcyjne prowadzone są w systemie jednozmianowym. Stan sanitarno-techniczny placówek oświatowo-wychowawczych na terenie powiatu krośnieńskiego oceniono jako dobry.

Higiena procesu nauczania i wychowania



W zakresie nadzoru nad higieną procesu nauczania i wychowania realizuje się szereg zadań dotyczących eliminowania zagrażających zdrowiu dzieci i młodzieży niekorzystnych czynników w celu zapobiegania powstawaniu chorób układu mięśniowo – kostnego, oczu i innych. Do najistotniejszych zasadniczych elementów zdrowotnych, na których koncentrowano uwagę w trakcie dokonywania bieżącego nadzoru należy zaliczyć:

- dostosowanie stołów oraz krzeseł do wzrostu uczniów,
- zasady higieny przy sporządzaniu rozkładów zajęć lekcyjnych,

- czystość powietrza wewnątrz pomieszczeń ,
- temperatura w pomieszczeniach kontrolowanych placówek,
- zasady bhp w szkolnych pracowniach komputerowych,
- wymianę piasku w piaskownicach oraz stan techniczny urządzeń na placach zabaw.

W wyniku prowadzonego nadzoru nad higieną procesu nauczania i wychowania stwierdzono, że dyrektorzy placówek dokładają wszelkich starań w celu zapewnienia właściwej higieny w tym zakresie.

Ocena tygodniowych rozkładów zajęć lekcyjnych.

W roku 2019 przeanalizowano 99 tygodniowych rozkładów zajęć lekcyjnych w 17 placówkach. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

Ocena oświetlenia pomieszczeń światłem sztucznym.

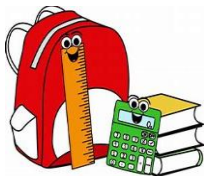


W roku szkolnym 2019/20 przeprowadzono badania oświetlenia elektrycznego sztucznego w 14 pomieszczeniach dwóch placówek oświatowo-wychowawczych (Szkole Podstawowej w Czarnowicach – filia w Bieżycach i Szkole Podstawowej w Dąbiu). W 5 pomieszczeniach Szkoły Podstawowej w Czarnowicach - filia w Bieżycach pomiary były niezgodne z wymogami normy.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wobec stwierdzonych nieprawidłowości, wystosował pismo do Wójta Gminy Gubin o dokonanie wnikliwej analizy istniejącego stanu obiektu i powiadomienie o podjętych oraz wykonanych czynnościach mających na celu poprawę stanu techniczno-sanitarnego podległej jednostki. W odpowiedzi Wójt Gminy Gubin zapewnił o usunięciu uchybień w okresie ferii zimowych.

Praca ucznia przy niewłaściwym oświetleniu powoduje szereg objawów dyskomfortu. Mogą to być bóle oczu i głowy, wzrost zmęczenia, pogłębienie wad wzroku, a w konsekwencji obniżenie wyników nauczania wśród dzieci i młodzieży. Oświetlenie sztuczne sali lekcyjnej spełnia dwie funkcje: jest oświetleniem uzupełniającym gdy ilość światła dziennego jest niewystarczająca i jest oświetleniem głównym w organizowanych zajęciach dodatkowych.

Badania dotyczące obciążenia uczniów tornistrami/plecakami.



W roku szkolnym 2019/2020 przeprowadzono badania wagi tornistra/plecaka w losowo wybranych szkołach podstawowych (w Szkole Podstawowej w Maszewie i Szkole Podstawowej Nr 3 w Krośnie Odrzańskim przy ul. Pułaskiego). Stwierdzono, że ciężar plecaka/tornistra również przekraczał przyjętą umowną wagę. W szkołach podstawowych wykonano badania u 145 uczniów w 54 przypadkach stwierdzono znaczne przekroczenie przyjętej wagi.

We wszystkich szkołach zapewnione są szafki indywidualne, które w dalszym ciągu nie rozwiązały problemu związanego z noszeniem ciężkiego tornistra/plecaka. Przekroczenia wagi wiązały się z noszeniem kompletów podręczników wraz z ćwiczeniami, słowników, czy też

czasami rzeczy zbędnych, albumów, itp. oraz butelek z napojami). W dalszym ciągu brak jest możliwości zapewnienia dodatkowych podręczników szkolnych ze strony szkoły.

Ocena umebłowania i sprzętu sportowego w przedszkolach i szkołach.



W roku 2019 dokonano oceny dostosowania mebli do wzrostu dzieci w 6 placówkach, 33 oddziałach, 565 stanowiskach pracy. Nieprawidłowości w zakresie ergonomii, nie stwierdzono.

Warunki pobytu dzieci i młodzieży w placówkach wychowania

Zajęcia lekcyjne prowadzone są w systemie jednozmianowym. Dowóz dzieci do szkół odbywa się autokarami szkolnymi, dzieci przebywają pod opieką wychowawców, bądź innych osób zatrudnionych w tym celu. Do czasu odjazdu autokaru, dzieci kończące wcześniej zajęcia lekcyjne przebywają w świetlicy szkolnej, bądź wydzielonym do tego celu pomieszczeniu, również pod opieką pedagoga. Zwracano uwagę na mikroklimat w pomieszczeniach, szczególnie na wentylację pomieszczeń. W placówkach szkolnych wyodrębnione zostały bezpieczne obszary dla dzieci najmłodszych. Wydzielono właściwe pomieszczenia np. parter budynku z przeznaczeniem na pomieszczenia dla dzieci sześcioletnich. Dzieci mają zapewniony czas na zajęcia ruchowe w utworzonych salach zabaw oraz możliwość pozostawienia przyborów i podręczników szkolnych. Mogą korzystać ze stołówki szkolnej, w której wydawane są posiłki obiadowe (dowożone bądź przygotowywane na miejscu). Szkoły zapewniają herbatę, mleko w kartonie (dotacja Agencji Rynku Rolnego) oraz owoce/warzywa w ramach programu „owoce w szkole”.

Dożywianie dzieci i młodzieży



W placówkach szkolnych zapewnione jest dożywianie uczniów w postaci posiłków obiadowych przygotowywanych na miejscu bądź posiłków obiadowych dowożonych w formie cateringu. W 27 placówkach szkolnych wydawane są ciepłe posiłki: w 23 placówkach posiłki I daniowe, w 4 placówkach na terenie miasta Gubina posiłki obiadowe pełne. W 2 placówkach dla 131 uczniów przygotowywane są śniadania, 18 szkół wydaje gorący napój (kawa zbożowa, herbata). Właściwe żywienie dzieci i młodzieży, to podstawowy warunek rozwoju fizycznego i umysłowego. Żywienie jest jednym z najważniejszych czynników warunkujących prawidłowy wzrost i rozwój dzieci. Polegać powinno na dostarczeniu wszystkich niezbędnych składników odżywczych w kilku dziennych posiłkach oraz w odpowiednich proporcjach i ilościach.

Opieka medyczna



W nadzorowanych placówkach oświatowo – wychowawczych, brak jest zapewnionej podstawowej opieki lekarskiej. We wszystkich szkołach zapewniono opiekę pielęgniarską natomiast w przedszkolach tylko w nielicznych placówkach. Czas pracy pielęgniarek bardzo często jest niewystarczający, w praktyce oznacza to, że do niektórych szkół pielęgniarka dociera 1 raz w tygodniu, lub 1 raz w miesiącu. W efekcie nie zapewnia się dzieciom wystarczającej opieki medycznej. Przeprowadzane kontrole sanitarne gabinetów profilaktyki, opieki medycznej i pomocy przedlekarskiej nie wykazały nieprawidłowości stanu sanitarno-technicznego jak i porządkowego.

Ocena przebiegu wypoczynku zimowego i letniego.



Wypoczynek zimowy dzieci i młodzieży w roku 2019 zorganizowany został przez: Centrum Artystyczno-Kulturalne „Zamek” w Krośnie Odrzańskim we współpracy z Ośrodkiem Sportu i Rekreacji w Krośnie Odrzańskim (dla dzieci z miasta Krosna Odrz.), organ prowadzący Gmina Gubin o statusie Miejskim w Gubinie (Szkoły Podstawowe na terenie miasta Gubina), Gubiński Dom Kultury w Gubinie oraz Świetlica Opiekuńczo-Wychowawcza w Gubinie.

Forma zajęć obejmowała zajęcia świetlicowe, sportowe, wycieczki autokarowe krajoznawcze, wyjazdy na basen, do kina. Organizatorzy wypoczynku zapewnili uczestnikom dobre warunki pobytu, czynnego wypoczynku oraz utrzymania higieny osobistej. Przeprowadzono pogadanki dotyczące bezpiecznego wypoczynku dzieci i młodzieży, przestrzegania podstawowych zasad zdrowego stylu życia (racjonalne odżywianie, aktywność fizyczna, higiena osobista, dopalacze). W ramach współpracy przeprowadzono wspólne kontrole z przedstawicielami Komendy Powiatowej Policji w Krośnie Odrz. oraz pracownikiem Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej. Na miejscu pozostawiano materiały oświatowe związane z w/w tematyką. Opieka pielęgniarska zapewniona była w trzech placówkach, natomiast w pozostałych opiekunowie posiadali uprawnienia z zakresu udzielania I-pomocy przedmedycznej. Ogółem z tej formy wypoczynku skorzystało 263 dzieci i młodzieży.

Dożywianie prowadzone było we wszystkich placówkach. Na terenie miasta Gubina w formie śniadań (słodka bułka, kanapka, owoc, napój) i posiłków obiadowych pełnych. Stawka żywieniowa przypadająca na jedno dziecko dożywiane kształtowała się w granicach 7 zł. w zależności od formy podawanego posiłku. W pozostałych placówkach organizator zapewnił dla dzieci posiłki śniadaniowe.

W przypadku 3 placówek brak było zgłoszeń w bazie danych kuratorium (wg. wyjaśnienia organizatora są to placówki prowadzące działalność całoroczną). Wszystkie placówki są pod stałym całorocznym nadzorem sanitarnym.



Wypoczynek letni dzieci i młodzieży obejmował 22 różne formy (w miejscu zamieszkania i wypoczynek zorganizowany był w ośrodkach wypoczynkowych, które zostały zarejestrowane na platformie MEN). Ogółem z tej formy wypoczynku skorzystało 724 dzieci i młodzieży, przeprowadzono 18 kontroli sanitarnych.

W wyniku przeprowadzonych kontroli sanitarnych miejsc wypoczynku dzieci i młodzieży nieprawidłowości nie stwierdzono.

W ramach współpracy przeprowadzano wspólne kontrole z przedstawicielami Komendy Powiatowej Policji w Krośnie Odrz. oraz pracownikiem Promocji Zdrowia i Oświaty Zdrowotnej.

Podsumowanie – wnioski

- W dalszym ciągu brak zapewnionej opieki pielęgniarskiej we wszystkich placówkach oświatowo-wychowawczych (zapewniono opiekę tylko w nielicznych przedszkolach), brak opieki lekarskiej stomatologicznej.
- W wyniku prowadzonej akcji letniej (rozpowszechniania materiałów edukacyjnych dotyczących aktywności fizycznej, prawidłowego odżywiania, wścieklizny, bąblowicy, zapobiegania zatruciom pokarmowym, szkodliwości palenia tytoniu na zdrowie dzieci) wzrasta świadomość dzieci i nauczycieli o zagrożeniach wynikających z nie przestrzegania zasad higieny.
- Prowadzony stały nadzór nad szkołami i innymi placówkami oświatowo – wychowawczymi, w tym placówkami wypoczynku dzieci i młodzieży pozwala zapewnić bezpieczne i higieniczne warunki pobytu oraz ogranicza zagrażającym zdrowiu dzieci i młodzieży czynnikom m. in powstawaniu chorób układu mięśniowo – kostnego, oczu i innych.
- Prowadzony nadzór sanitarny oraz realizacja obowiązków wynikających z wydawanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego decyzji administracyjnych prowadzą do ciągłej poprawy istniejącego stanu techniczno – sanitarnego.

W celu zwiększenia skuteczności prowadzonego nadzoru sanitarnego prowadzono współpracę z:

1. Komendą Powiatową Policji.
2. Komendą Państwowej Powiatowej Straży Pożarnej.
3. Wydziałami Oświaty w Urzędach Miast i Gmin, Starostwa Powiatowego poprzez przekazywanie wzajemnych informacji o stanie techniczno – sanitarnym nadzorowanych placówek oraz przekazywanie wykazu placówek prowadzących wypoczynek zimowy/letni.
4. Wystosowywano pisma do burmistrzów i wójtów poszczególnych gmin o zwrócenie szczególnej uwagi na stan techniczno-sanitarny podległych placówek i o zajęcie stanowiska mającego na celu jego poprawę.
5. Nadleśnictwami na terenie naszego powiatu – przekazywanie informacji o wskazanie stałych miejsc obozowania dla harcerzy lub innych organizacji.

6. Pielęgniarkami szkolnymi w zakresie profilaktyki chorób wywołanych zaniedbaniami higienicznymi skóry głowy, jamy ustnej, paleniem tytoniu jak również z niewłaściwym doborem stołów i krzeseł i przeciążeniem ucznia zbyt ciężkimi plecakami/tornistrami.

Opracowała:

Bożena Świokło - starszy asystent HDiM

10 Działalność w zakresie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego

Zadania z zakresu nadzoru zapobiegawczego zapisane są w art. 3. ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 59).

Do zakresu działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w dziedzinie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego należy w szczególności:

- 1) opiniowanie projektów planów zagospodarowania przestrzennego województwa, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
 - 1a) uzgadnianie warunków zabudowy i zagospodarowania terenu pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych;
- 2) uzgadnianie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych dotyczących:
 - a) budowy oraz zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych, statków morskich, żeglugi śródlądowej i powietrznych,
 - b) nowych materiałów i procesów technologicznych przed ich zastosowaniem w produkcji lub budownictwie,
- 3) uczestniczenie w dopuszczeniu do użytku obiektów budowlanych, statków morskich, żeglugi śródlądowej i powietrznych oraz środków komunikacji lądowej;
- 4) inicjowanie przedsięwzięć oraz prac badawczych w dziedzinie zapobiegania negatywnym wpływom czynników i zjawisk fizycznych, chemicznych i biologicznych na zdrowie ludzi.

W roku 2019 uzgodnione zostało 5 projektów budowlanych i koncepcji zagospodarowania pomieszczeń dla budowanych bądź przebudowywanych obiektów budowlanych pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, w tym 2 bez zastrzeżeń i 3 z zastrzeżeniami. Podczas uzgadniania projektów brano pod uwagę takie aspekty jak: funkcjonalność układu pomieszczeń, właściwości rozwiązań ogrzewania, sieci wodno-kanalizacyjnej i wentylacji w związku z przewidzianą funkcją. Ilość uzgodnień projektów budowlanych jest o 6 mniejsza niż w poprzednim roku. Większa część uzgodnień na terenie powiatu krośnieńskiego realizowana jest przez rzeczoznawców ds. sanitarno-higienicznych. Uzgodnienia projektów budowlanych zostały wydane w formie opinii sanitarnej dla takich obiektów jak:

- projekt budowlany (branża technologiczna) utworzenia w istniejącym budynku szkoły podstawowej w Szczawnie klubu dziecięcego dla 12 osób,
- projekt budowlany (branża architektoniczno- konstrukcyjna, sanitarna, elektryczna) zmiany sposobu użytkowania części pomieszczeń szpitala na pomieszczenia fizykoterapii w Gubinie,
- projekt budowlany (branża technologiczna) utworzenia punktu przedszkolnego usytuowanego w wydzielonej funkcjonalnie części budynku szkoły podstawowej w Dąbiu,
- projekt budowlany (branża technologiczna) rozbudowy wraz ze zmianą sposobu użytkowania istniejącego budynku handlowo- usługowo- mieszkalnego na funkcję handlowo - usługowo- produkcyjną w Krośnie Odrzańskim,
- projekt budowlany (plan zagospodarowania przestrzennego, architektura i technologia) zmiany sposobu użytkowania lokalu mieszkalnego na lokal usługowy - przychodnię stomatologiczną w Krośnie Odrzańskim.

W 2019 r. dokonano 34 oględzin w 34 obiektach. Wydanych zostało 34 pozytywnych opinii (2 w formie decyzji - żłobki) w zakresie wymagań higieniczno-sanitarnych. Kontroli w trakcie realizacji inwestycji nie zrealizowano. Do oględzin przed uruchomieniem przedstawiono m. in. takie obiekty jak:

- rozbudowa z przebudową pawilonu handlowego „Biedronka”,
- budowa stacji paliw płynnych i LPG w Gubinie,

- dobudowa pomieszczenia biurowego i serwerowni do istniejącego budynku produkcyjnego w zakładzie produkcyjnym w Krośnie Odrzańskim,
- budowa budynku turystyczno-wypoczynkowego z funkcją zebrań wiejskich w Lubiatowie,
- utworzony punkt przedszkolny w wydzielonej funkcjonalnie części budynku szkoły podstawowej w Dąbiu,
- zakład gastronomiczny w miejscowości Krosno Odrzańskie,
- salon fryzjerski w Gubinie,
- salon masażu w lokalu na piętrze budynku w Krośnie Odrzańskim,
- budowa hali produkcyjno-usługowej z częścią biurowo-socjalną w Gubinie,
- budowa budynku garażowo-magazynowego w Gubinie,
- prywatny żłobek w Gubinie,
- przychodnia stomatologiczna w Krośnie Odrzańskim,
- świetlica wiejska w Lubiatowie,
- budynek usługowo-handlowy w Gubinie,
- mieszkania socjalne – 8 w Krośnie Odrzańskim,
- rozbudowa Centrum Medycznego „ATOL” w Gubinie,
- budowa budynku higieniczno-sanitarnego w miejscowości Stary Zagór,
- przebudowa i remont istniejącego budynku stacji paliw w Sękowicach,
- sklep Dino w Połupinie,
- adaptacja istniejących pomieszczeń części hotelowej hali widowiskowo-sportowej na bibliotekę/mediatekę w Krośnie Odrzańskim,
- noclegownia w Gubinie,
- budowa Żłobka Miejskiego w Krośnie Odrzańskim,
- warsztat naprawy samochodów osobowych w Kamieniu.

W 2019 r. wydano 35 opinii sanitarnych, w tym 26 opinii o braku potrzeby przeprowadzenia oceny o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i 8 opinii wymagających sporządzenia Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Ilość wydanych opinii sanitarnych jest aż o 19 większa niż w poprzednim roku. Opinie dotyczyły takich przedsięwzięć jak:

- budowa instalacji fotowoltaicznej -16,
- zalesienie gruntów -7,
- budowa 2 stawów ziemnych bezodpływowych,
- budowa budynku warsztatowo-biurowo-socjalnego,
- przebudowa stadionu miejskiego w Gubinie,
- rozbudowa zakładu produkcyjnego,
- budowa stacji paliw płynnych,
- rewitalizacja części Dolnego Miasta,
- budowy mostu przez rzekę Odra wraz z budową nowego przebiegu drogi wojewódzkiej 138,
- przebudowa mostu drogowego w Krośnie Odrzańskim,
- budowa przepławki dla ryb przy stopniu wodnym,
- skup i sprzedaż surowców wtórnych.

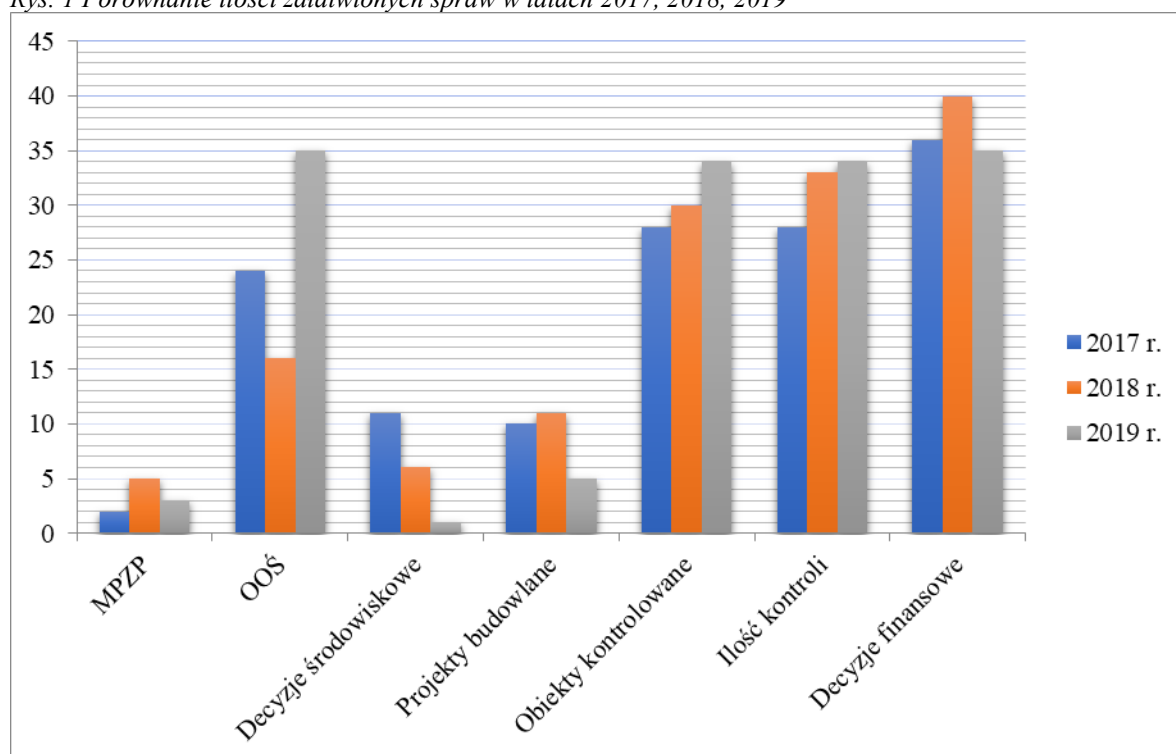
W 2019 r. została wydana 1 opinia sanitarna przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ilość wydanych w tym zakresie opinii sanitarnych jest o 5 mniejsza niż w poprzednim roku. Opinie te wydawane są dla przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Opinia wydana przed decyzją środowiskową dotyczyła budowy stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji i punktu skupu złomu w Gronowie.

W 2019 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim ustalił stopień szczegółowości dla 4 miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz dla 2 studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy. Uzgodniono projekt miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Bobrowice i dla terenów w obrębach Chojnowo, Bobrowice i Tarnawa Krośnieńska.

Uzgodniono 2 dokumentacje projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego:

- zmiana studium dotyczyła Gminy Krosno Odrzańskie w obrębie 1 miasta Krosno Odrzańskie i w rejonie ul. Gubińskiej, w obrębie 2 Miasta Krosno Odrzańskie oraz Gminy Krosno Odrzańskie w rejonie ul. Kasztanowej, w obrębie Bielów, w rejonie ul. Zacisznej w obrębie Łochowice, w rejonie ul. Lubuskiej w obrębie Marcinowice, w rejonie ul. Jana Pawła II w obrębie Osiecznica, w obrębie Kamień i w obrębie Gostchorze,
- zmiana studium dotyczyła gminy Maszewo obejmującej tereny położone w obrębie Granice.

Rys. 1 Porównanie ilości załatwionych spraw w latach 2017, 2018, 2019



Tab. 1 Zestawienie zadań zrealizowanych w latach 2017 -2019

Lp.	Działalność w zakresie opiniowania, uzgadniania, wizje terenowe, kontrole	2017 r.	2018 r.	2019 r.
1.	Uzgadnianie projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i studium.	2	5	3
2.	Ustalanie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko/ sporządzania i określanie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.	24	16	35

3.	Uzgodnienia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.	11	6	1
4.	Uzgadnianie dokumentacji projektowej.	10	11	5
5.	Uczestniczenie w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych.	28	30	34
6.	Wizje terenowe, kontrole obiektów przekazywanych do użytkowania.	28	33	34
7.	Decyzje finansowe za czynności kontrolne.	36	40	35

Wnioski:

1. Liczba uzgadnianej dokumentacji planistycznej (projekt MPZP i studium) waha się nieznacznie w ciągu ostatnich lat i utrzymuje na niskim poziomie, co przy wielu terenach nieposiadających uchwalonych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego jest zjawiskiem niepokojącym. Sytuacja ta może realnie zmniejszać liczbę planowanych inwestycji.
2. Zwiększyła się liczba planowanych farm fotowoltaicznych. Wzrost ten może być spowodowany dążeniem samorządów do osiągnięcia unijnych celów klimatyczno – energetycznych. Zgodnie z wymogami UE – Polska ma osiągnąć poziom 20 proc. energii z OZE w 2020 r. i co najmniej 32 proc. do 2030 r.
3. W roku 2019 zajęto stanowisko co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla 2 mostów.
4. Zmniejszyła się liczba opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ze względu na zmiany charakteru planowanych działań inwestycyjnych na mniej ingerujące w środowisko.
5. W roku 2019 uległa zmniejszeniu ilość uzgodnionych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dokumentacji projektowych. Inwestorzy i projektanci uzgadniają projekty u rzeczoznawców ds. sanitarnohigienicznych.
6. Liczba zakończonych inwestycji (budowy nowych lub po zmianie sposobu użytkowania obiektów) przekazanych do oględzin przed rozpoczęciem użytkowania jest nieznacznie większa niż w latach poprzednich.

Opracowała:

Magdalena Emilian - asystent

11. Działalność w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia

W 2019 r. pion Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia realizował zadania wynikające z wytycznych Głównego Inspektora Sanitarnego, celów operacyjnych Narodowego Programu Zdrowia oraz ogólnopolskich programów zdrowotnych.

Zagadnienia problemowe realizowane w 2019 r. dotyczyły :

- prawidłowego odżywiania i aktywności fizycznej,
- profilaktyki chorób zakaźnych,
- zapobiegania chorobom nowotworowym,
- profilaktyki uzależnienia od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych,
- profilaktyki wszawicy,
- profilaktyki wad postawy,
- promocji szczepień ochronnych.

W ramach bieżącego nadzoru działalności oświatowo – zdrowotnej i promocji zdrowia wizytacje prowadzone były w oparciu o jednolite procedury kontrolne. Podczas wizytacji oceniano dobór metod i form realizowanych programów i akcji. Wizytacje przeprowadzano w placówkach oświatowo –wychowawczych.

Według stanu na dzień 31.12.2019 r. nadzorem objęto 48 placówek oświatowo – wychowawczych i 18 placówek sezonowych. W nadzorowanych jednostkach przeprowadzono ogółem 90 wizytacji.

1. Współpraca z innymi instytucjami.

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Krośnie Odrzańskim w roku 2019 współpracowała z: władzami lokalnymi Krosna Odrzańskiego, Gubina, Bobrowic, sołectwem w Budachowie, Ośrodkiem Terapii Uzależnień „Horyzont”, Rejonowym Oddziałem PCK w Gubinie, Gubińskim Domem Kultury, Krośnieńskim Przedsiębiorstwem Wodociągowo-Komunalnym Ośrodkiem Sportu i Rekreacji w Krośnie Odrzańskim, Powiatową Komendą Policji, Urzędem Marszałkowskim, dyrektorami przedszkoli, dyrektorami szkół, pielęgniarkami szkolnymi, podmiotami leczniczymi.



28 Finał Wielkiej Orkiestra Świątecznej Pomocy” w Krośnie Odrzańskim

W ramach współpracy z lokalnymi władzami samorządowymi, Urzędem Marszałkowskim oraz dyrektorami szkół i przedszkoli w 7 punktach edukacyjno –informacyjnych prowadzono: mini

konkursy dla dzieci i rodziców, pokazy samobadania piersi dla kobiet, pokazy badania jąder na fantomie, pomiary masy ciała i BMI, ciśnienia krwi i poziomu cukru, zawartości dwutlenku węgla w wydychanym powietrzu u palaczy tytoniu, pokazy z użyciem alkohogoli oraz dystrybucję materiałów edukacyjnych.

Prowadzono współpracę wewnątrz Państwowej Inspekcji Sanitarnej: z komórkami organizacyjnymi Higieny Dzieci i Młodzieży, Higieny Komunalnej, Higieny Pracy, Epidemiologii oraz Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku w zakresie przestrzegania zakazu palenia tytoniu, realizacji programów: „Ograniczenia Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu”, „Profilaktyki HIV i AIDS” oraz kampanii „Zdrowie bez antybiotyków”, „Zapobieganie kleszczowemu zapaleniu mózgu” w zakresie dystrybucji ulotek, plakatów oraz pomoc w organizacji punktów edukacyjno – informacyjnych.

Współpracowano również z lokalnymi mediami: TV kablową, stronami internetowymi prowadzonymi przez: Starostwo Krośnieńskie, Urząd Miasta Krosna i Gubina, gminę Gubin, gminę Dąbie, gminę Bobrowice, gminę Bytnica, gminę Maszewo w ramach nagłaśniania działań promujących zdrowy styl życia.

W ramach działań akcyjnych realizowano wystawiennictwo i rozdawnictwo ulotek na terenie podmiotów leczniczych i zakładów pracy. Uczestniczono w imprezach i konkursach organizowanych przez inne placówki.

2. Interwencje programowe i nieprogramowe :

„Wojewódzki Program Profilaktyki Nowotworowej”

Celem programu jest zmniejszenie liczby zachorowań na choroby nowotworowe poprzez propagowanie profilaktyki pierwotnej wśród ogółu społeczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem kobiet i dziewcząt ze szkół ponadgimnazjalnych.

We współpracy z dyrektorami szkół, nauczycielem biologii, pedagogami, pielęgniarkami szkolnymi z Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych w Krośnie Odrzańskim oraz Szkołą Podstawową nr 3 w Krośnie Odrzańskim uczestniczono w spotkaniach z rodzicami i uczniami. Edukację prowadzono w oparciu o Europejski Kodeks Walki z Rakiem oraz zajęcia praktyczne – pokazy samobadania piersi na fantomie.



*Warsztaty w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych
W Krośnie Odrz.*



*Punkt edukacyjny w Szkole Podstawowej nr 3
w Krośnie Odrz.*

Pokazy samobadania piersi, jąder na fantomie, dystrybucję materiałów edukacyjnych zachęcających do wykonywania bezpłatnych badań mammograficznych, cytologicznych oraz raka jąder prowadzono w czasie imprez plenerowych oraz w podmiotach leczniczych.

Ogółem programem objęto około 4700 osób.



„Rybobranie” „Krosno Odrzańskie.



Festyn Ruskich Pierogów w Budachowie

„Trzymaj Formę”

Celem programu jest edukacja w zakresie kształtowania prozdrowotnych nawyków wśród młodzieży i ich rodzin poprzez promocję zasad aktywnego stylu życia i zbilansowanej diety w oparciu o indywidualną odpowiedzialność i wolny wybór jednostki.

W programie uczestniczyli uczniowie klas V i VI szkół podstawowych oraz uczniowie szkół gimnazjalnych. Ogółem w roku szkolnym 2018/2019 program realizowany był przez 16 szkół podstawowych. Dla koordynatorów programu przeprowadzono szkolenie. Za najlepszy projekt edukacyjny nagrodzono w etapie wojewódzkim koordynatora programu z Zespołu Szkół w Bytnicy. Ogółem edukacją w szkołach objęto 2020 osób



Szkolenie dla koordynatorów XIII edycji programu.

W Szkole Podstawowej Nr 3 w Krośnie Odrzańskim zorganizowany został turniej sportowo – profilaktyczny dla uczniów klas VI. Uczestnicy turnieju wykazywali się sprawnością fizyczną oraz zdolnościami plastycznymi. Nagrody w postaci bonów zakupowych ufundowane zostały przez Urząd Miasta Krosno Odrzańskie



„Wojewódzki Program Profilaktyki Wszawicy”

Celem programu jest zmniejszenie występowania wszawicy w środowiskach szkolnych i przedszkolnych poprzez dostarczanie wiedzy z zakresu profilaktyki. W ramach programu przeprowadzono narady oraz dystrybucję materiałów edukacyjnych. Grupą docelową są uczniowie klas I- III, dzieci przedszkolne, ich rodzice i nauczyciele. Do programu przystąpiło: 11 przedszkoli, 8 oddziałów przedszkolnych oraz 11 szkół podstawowych. Ogółem edukacją objęto 3712 dzieci oraz 2184 rodziców.

Program profilaktyki HIV i AIDS „Mam czas rozmawiać”



Celem kampanii „Mam czas rozmawiać” był zachęcanie do dialogu międzypokoleniowego o zdrowiu a zwłaszcza o tematach trudnych takich jak choroby przenoszone drogą płciową w tym HIV oraz promocja bezpłatnego i anonimowego testowania w kierunku wirusa HIV.

Z okazji Światowego Dnia AIDS we współpracy z Zespołem Szkół w Chlebowie zorganizowano XIX Powiatowy Konkurs Wiedzy o AIDS i Uzależnieniach, w którym udział wzięły trzy osobowe zespoły z 9 szkół podstawowych - 27 uczniów. Opracowano pytania konkursowe oraz inne zadania do wykonania. Środki finansowe na zakup nagród dla uczestników pozyskane zostały od władz samorządowych przez Zespołu Szkół w Chlebowie w kwocie 2000 zł.



XX Powiatowy Konkurs Wiedzy o HIV i AIDS i uzależnieniach w Zespole Szkół w Chlebowie

Dystrybucję materiałów edukacyjnych prowadzono w podmiotach leczniczych, w szkołach ponadgimnazjalnych oraz w czasie 7 imprez plenerowych organizowanych przez władze samorządowe.

Na stronach internetowych tut. stacji oraz na stronach internetowych Starostwa Krośnieńskiego, Urzędu Miasta Krosno Odrz., Gubin oraz gmin: Bytnica, Bobrowice, Dąbie, Maszewo zamieszczono materiały edukacyjne.

Ogółem edukacją objęto około 2181 osób

Program „Ograniczenia Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu w Polsce .



Celem programu jest edukacja w zakresie szkodliwych następstw palenia tytoniu oraz ochrona przed następstwami biernego palenia.

W ramach programu działania edukacyjne prowadzono w zakładach pracy, podmiotach leczniczych, w placówkach oświatowo – wychowawczych w czasie imprez plenerowych organizowanych w przez przedszkola, szkoły w Krośnie Odrzańskim i Gubina. W podmiotach leczniczych przez cały rok prowadzone było rozdawnictwo ulotek i wystawiennictwo.

W ramach prowadzonych działań współpracowano z pielęgniarkami szkolnymi (badania, pomiary) i przeprowadzono narady. Na stronie internetowej zamieszczono informacje.

Prowadzone kontrole przez komórki organizacyjne Powiatowej Stacji w zakresie przestrzegani zakazu palenia tytoniu wykazują, że w 440 skontrolowanych zakładach pracy przestrzegany jest całkowity zakaz palenia tytoniu. Edukacją objęto około 880.

„Czyste powietrze wokół nas”

Program realizowany był w 12 przedszkolach oraz w 8 oddziałach przedszkolnych i skierowany był do dzieci 5-6 letnich oraz ich rodziców.

Głównym celem programu jest podniesienie wiedzy wśród rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy oraz wykształcenie wśród dzieci umiejętności radzenia sobie w sytuacjach narażenia na dym papierosowy. Edukacją objęto 376 dzieci oraz 490 rodziców.

W ramach realizowanego programu „Czyste powietrze wokół nas”, przeprowadzono 8 narad oraz 19 wizytacji.

W Gubińskim Domu Kultury odbył się X Międzyprzedszkolny Konkurs „**Super Wiewiórka**” w którym uczestniczyły dzieci 6-letnie z przedszkoli i oddziałów przedszkolnych z Gubina i gminy Gubin.



Międzyprzedszkolny konkurs „Super Wiewiórka”, w Gubińskim Domu Kultury

W punktach edukacyjno – informacyjnych prowadzone było rozdawnictwo materiałów w zakresie szkodliwego działania nikotyny na zdrowie dzieci oraz wykonywano pomiary stężenia dwutlenku węgla w wydychanym powietrzu. Wśród dzieci prowadzono zgaduj – zgadulę, a nagrodami były drobne gadżety. Ogółem edukacją objęto 866 osób.

Program „Bieg po zdrowie”

To program antytytoniowej edukacji zdrowotnej, którego celem jest opóźnienie inicjacji tytoniowej wśród dzieci, pokazanie atrakcyjności życia w środowisku wolnym od dymu tytoniowego oraz zwiększenie wiedzy i umiejętności uczniów na temat zdrowia w kontekście szkodliwości palenia papierosów. Grupą docelową są uczniowie klas IV oraz ich rodzice.

W III edycji uczestniczyło 290 uczniów i 223 rodziców z 8 szkół podstawowych.

W realizację programu zaangażowali się wychowawcy klas, nauczyciele przedmiotowi, pedagodzy szkolni oraz pielęgniarki.

Projekt KIK /68 „Profilaktyczny program w zakresie przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”

Projekt współfinansowany jest przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego projektu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej.

Celem głównym programu jest ograniczenie używania tytoniu, alkoholu i innych substancji psychoaktywnych wśród kobiet w wieku 15-49 lat oraz uczniów szkół ponadgimnazjalnych.

W ramach programu prowadzono kampanię społeczną „**Nie pozwól odlecieć swojemu szczęściu**”, która skierowana była do kobiet w wieku prokreacyjnym, ciężarnych oraz ich rodzin i bliskich. Dystrybucję materiałów edukacyjnych prowadzono w podmiotach leczniczych oraz w szkołach ponadpodstawowych. W Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Krośnie Odrzańskim 70 uczniów uczestniczyło w zajęciach warsztatowych przeprowadzonych przez pracownika tutejszej stacji. W czasie trwania 7 imprez plenerowych prowadzono rozdawnictwo ulotek, prezentację

baneru, zorganizowano „Powiatowy Konkurs Wiedzy o AIDS i o uzależnieniach”. 5 szkół ponadpodstawowych uczestniczyło w V edycji programu „ARS, czyli jak dbać o miłość” realizowanego w ramach projektu KIK/68. Edukacją objęto 132 uczniów i 59 rodziców.

W ramach programu współpracowano: ze szkołami ponadpodstawowymi, z podmiotami leczniczymi oraz władzami lokalnymi (punkty edukacyjno – informacyjne, dystrybucja ulotek). Ogółem edukacją objęto około 700 osób.

Interwencje nieprogramowe:

Akcje antytytoniowe

W ramach profilaktyki antytytoniowej realizowane były dwie kampanie:

- „Światowy Dzień bez Tytoniu „ - 31maja,
- „Światowy Dzień Rzucania Palenia Tytoniu” - 14 listopada.

Celem akcji jest propagowanie wiedzy o zdrowotnych następstwach palenia tytoniu ze szczególnym zwróceniem uwagi na stosowanie e- papierosów oraz zachęcanie do zdrowego stylu życia wolnego od dymu tytoniowego.

W 2019 roku działania adresowane były do dorosłej części społeczeństwa, do młodzieży w wieku 16-19 lat oraz kobiet planujących ciążę i młodych matek. Akcje prowadzone były w szkołach, przedszkolach oraz w podmiotach leczniczych.

W podmiotach leczniczych i w szkołach rozwieszano plakaty, prowadzono rozdawnictwo ulotek, konkursy, wystawy. W ramach akcji przeprowadzono narady i dystrybucję materiałów edukacyjnych. W czasie imprez plenerowych w punktach edukacyjno-informacyjnych udzielano porad, rozdawano ulotki i prowadzono pomiary zawartości tlenu węgla w wydychanym powietrzu. Ogółem edukacją objęto około 1500 osób.

„Zapobieganie kleszczowemu zapaleniu mózgu ”

Celem akcji było zapobieganie chorobom wywołanym przez kleszcze oraz promocja szczepień ochronnych.

W ramach interwencji w placówkach wypoczynku letniego, w podmiotach leczniczych oraz w 5 punktach informacyjno – edukacyjnych organizowanych w czasie imprez plenerowych prowadzono rozdawnictwo ulotek . Edukacją objęto około 100 osób.

„Zdrowie bez antybiotyków”

Akcja miała na celu zwiększenie świadomości społecznej w zakresie stosowania antybiotyków.

W ramach akcji do przedszkoli oraz podmiotów leczniczych przekazano materiały edukacyjne. Prowadzono rozdawnictwo materiałów w czasie imprez plenerowych.

Promocja szczepień ochronnych „Zaszczep w sobie chęć szczepienia „

Głównym celem akcji było podniesienie wiedzy wśród społeczeństwa w zakresie obowiązkowych i zalecanych szczepień ochronnych.

W ramach akcji prowadzono dystrybucję materiałów edukacyjnych w przedszkolach oraz podmiotach leczniczych. Na stronie internetowej zamieszczono informację. Ogółem edukacją objęto około 160 osób.

Profilaktyka wad postawy.

W ramach „Ogólnopolskiego Dnia Tornistra” prowadzono działania edukacyjne w szkołach. W dwóch szkołach podstawowych przeprowadzono pomiary wagi ciała oraz wagi tornistrów. Badaniem objęto 145 uczniów. Na stronie internetowej stacji oraz urzędów miast i gmin zamieszczono ulotki tematyczne (tornister ucznia, wskazówki dla nauczyciela i rodziców). Materiały edukacyjne przekazano do pozostałych szkół w celu przeprowadzenia akcji edukacyjnej wśród uczniów i rodziców. Ogółem edukacją objęto około 200 osób.

„Promocja prawidłowego odżywiania i aktywności fizycznej”

Działania edukacyjne skierowane były do społeczności lokalnej. W 5 punktach edukacyjno – informacyjnych oraz w szkołach prowadzono pomiary masy ciała i zawartości tkanki tłuszczowej - 150, pomiary ciśnienia krwi - 80, pomiary poziomu cukru - 50, pomiary tlenu węgla w wydychanym powietrzu - 35 oraz rozdawnictwo materiałów edukacyjnych.



„ Biała Sobota „w Bobrowicach

„Piknik Zdrowia „w Gubinie

Działania edukacyjne prowadzone były we współpracy z lokalnymi władzami samorządowymi, Urzędem Marszałkowskim, Krośnieńskim Przedsiębiorstwem Wodociągowo - Komunalnym, organizatorami wypoczynku oraz pielęgniarkami szkolnymi, które wykonywały pomiary ciśnienia krwi i badania poziomu cukru. W imprezach uczestniczyła TV Krośnieńskie Wydarzenia, która na bieżąco emitowała informacje w lokalnej telewizji. Ogółem edukacją objęto około 4000 osób.



Uroczyste otwarcie zdrojów w szkole w Osiecznicy i w Radnicy

Bezpieczne i Zdrowe Wakacje/ferie

W czasie Akcji Letniej i Zimowej do 18 placówek wypoczynku letniego i zimowego dzieci i młodzieży dostarczano ulotki: „Bezpieczny i zdrowy wypoczynek”. Przeprowadzono narady w trakcie, których omówiono z komendantem obozu oraz z kierownikami kolonii tematykę dotyczącą bezpiecznych i zdrowych wakacji/ferii, głównie: szkodliwe działanie promieniowania UV, 5 kroków do bezpieczniejszej żywności, zasady bezpiecznego spożywania warzyw i owoców, choroby i zagrożenia zdrowotne (salmonella, czerwotka bąblowica, meningokoki, zatrucia grzybami, zatrucia pokarmowe, dopalacze, nikotynizm) oraz zasady postępowania w czasie upałów, po ukąszeniu przez kleszcze, osy, pszczoły, żmije, psy. Zalecono zorganizowanie w czasie trwania turnusów dnia pod hasłem „Zdrowe i Bezpieczne Wakacje/ferie”.

W placówkach wypoczynku letniego i zimowego we współpracy z Powiatową Komendą Policji w Krośnie Odrzańskim prowadzono pogadanki oraz dystrybucję materiałów w ramach akcji „Bezpieczne i zdrowe wakacje”, „Bezpieczne ferie”.



Kolonie letnie w Dąbiu



Półkolonia w Gubinie

Edukacją objęto również społeczność lokalną uczestniczącą w imprezach organizowanych przez władze samorządowe na terenie Krosna Odrzańskiego, Gubina i Bobrowic. Edukacją objęto około 1000 osób.

Światowy Dzień Zdrowia

Założenia Światowego Dnia Zdrowia przebiegały pod hasłem „**Zdrowie dla wszystkich**” były realizowane głównie w podmiotach leczniczych oraz szkołach ponadgimnazjalnych gdzie przeprowadzono rozmowy indywidualne i dyskusje. Na stronie internetowej Powiatowej Stacji, Starostwa, Urzędu Miasta Krosno i Gubina oraz gmin: Gubin, Bobrowice, Bytnica, Dąbie, Maszewo zamieszczono materiały edukacyjne.

Na terenie podmiotów leczniczych zorganizowano wystawiennictwo i rozdawnictwo ulotek. Edukacją objęto ogółem około 500 osób.

100-lecie Służb Sanitarnych.

W związku z obchodami jubileuszu na stronach internetowych tutaj, stacji oraz na stronach urzędów miast i gmin zamieszczono informację podsumowującą działania Inspekcji Sanitarnej. Dla dzieci przedszkolnych zorganizowano konkurs plastycznym. Z 30 nadesłanych prac wyłoniono I, II i III miejsce oraz 3 wyróżnienia. Nagrody ufundowane zostały przez Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim.



Podsumowanie

W ramach realizowanych interwencji programowych największym zainteresowaniem cieszą się programy edukacyjne skierowane do młodzieży szkolnej oraz społeczności lokalnej.

- Przy współpracy dyrektorów szkół, przedszkoli i władz lokalnych w ramach profilaktyki chorób nowotworowych zorganizowano spotkania i pokazy samokontroli piersi i jąder na fantomie. W szkołach ponadpodstawowych profilaktyka chorób nowotworowych realizowana była w oparciu o Europejski Kodeks Walki z Rakiem.
- Program „Trzymaj Formę” realizowany jest przez szkoły podstawowe, zarówno wśród dzieci i młodzieży jak i ich rodziców. W ramach programu prowadzone były zajęcia warsztatowe poświęcone przygotowywaniu II śniadania z wykorzystaniem warzyw i owoców w codziennym odżywianiu, Tydzień Zdrowia. Szczególnie dużym zainteresowaniem cieszą

się punkty informacyjno–edukacyjne, w których wykonywane były bezpłatne pomiary wagi ciała, zawartości tkanki tłuszczowej w masie ciała, BMI, pomiary poziomu cukru i ciśnienia tętniczego oraz pokazy z użyciem alkoholi.

- Program przedszkolny „Czyste powietrze wokół Nas” cieszył się dużym zainteresowaniem dzieci i rodziców, którzy aktywnie włączyli się w realizację programu, poprzez udział w konkursie plastycznym i festynach rodzinnych.
- Współpraca z lokalnymi mediami oraz władzami lokalnymi wspomagała działania prozdrowotne poprzez zamieszczanie informacji na stronach internetowych oraz emitowanie w TV kablowej akcji prozdrowotnych.

Opracowała:

Mariola Gawłowska - starszy instruktor higieny

12. Działalność kontrolno –represyjna

W toku działalności kontrolnej w zakresie sprawowania nadzoru zapobiegawczego i bieżącego nad warunkami higieny środowiska, higieny pracy w zakładach pracy, higieny procesów nauczania i wychowania, higieny wypoczynku i rekreacji, warunkami higieny żywności, żywienia i przedmiotów użytku, warunkami higieniczno–sanitarnymi w obiektach, w których udzielane są świadczenia zdrowotne oraz działalności przeciwepidemicznej w roku 2019:

- wykonano 698 badania ogółem, 2094 oznaczeń fizycznych,
- pobrano 280 próbek do badań; w tym 156 próbek wody i 124 próbek żywności,
- przeprowadzono 1219 kontroli sanitarnych,
- wydano 285 decyzji merytorycznych, 142 decyzji płaatniczych,
- wydano łącznie 20 postanowień dotyczących istoty sprawy bądź wynikających z procedur postępowania,
- wystawiono 3 tytuły wykonawcze,
- nałożono 12 mandatów karnych na ogólną kwotę 3100 zł.