

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W SIERADZU**
ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 52 98-200 Sieradz



**OCENA STANU SANITARNEGO
POWIATU SIERADZKIEGO
W 2017 ROKU**

SPIS TREŚCI

	Str.
I. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W POWIECIE SIERADZKIM	4
II. OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW, W KTÓRYCH PROWADZONA JEST DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZA	10
III. W ZAKRESIE ŻYWNOŚCI, ŻYWIENIA I PRZEDMIOTÓW UŻYTKU ...	22
IV. W ZAKRESIE HIGIENY KOMUNALNEJ	27
V. W ZAKRESIE HIGIENY DZIECI I MŁODZIEŻY	39
VI. W ZAKRESIE HIGIENY PRACY	44
VII. W ZAKRESIE NADZORU NAD ŚRODKAMI ZASTĘPCZYMI	48
VIII. W ZAKRESIE OŚWIATY ZDROWOTNEJ I PROMOCJI ZDROWIA	49
IX. W ZAKRESIE ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO	53
X. PODSUMOWANIE	54

Ocena stanu sanitarnego powiatu sieradzkiego w roku 2017 oparta jest na analizie działalności kontrolnej Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu wynikającej z ustawowych obowiązków Państwowej Inspekcji Sanitarnej na szczeblu powiatowym.

Głównym celem działalności Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu jest promowanie zdrowego stylu życia, nadzór nad bezpieczeństwem żywności i żywienia oraz bezpieczeństwem zdrowotnym wody, przeciwdziałanie zagrożeniom stwarzanym przez środki zastępcze i narkotyki, zapobieganie powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego w zakresie zdrowia publicznego.

I. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W POWIECIE SIERADZKIM

W 2017 roku sytuacja epidemiologiczna w zakresie zachorowań na choroby zakaźne w porównaniu do 2016r. uległa zmianie. Nastąpił wzrost zachorowań na niektóre choroby zakaźne, co ilustruje przedstawiona poniżej tabela

Jednostka chorobowa		Powiat sieradzki			
		2016		2017	
		Liczba zachorowań	Współczynnik zapadalności	Liczba zachorowań	Współczynnik zapadalności
Salmonelloza	Zatrucie pokarmowe	21	17,52	30	25,21
	Zatrucie pokarmowe pozajelitowe	-	-	2	1,68
Inne bakteryjne zakażenia jelitowe		1	0,83	2	1,68
Czerwonka bakteryjna/shigelioza/		-	-	-	-
Zatrucie jadem kielbasianym/botulizm/		-	-	-	-
Wirusowe zakażenia jelitowe/rotawirusy/		51	42,55	120	100,85
Krzusiec		17	14,18	51	42,86
Odra		-	-	-	-
Różyczka		-	-	-	-
Ospa wietrzna		127	105,41	412	346,24
Świnka		7	5,81	2	1,68
Płonica		18	14,94	10	8,4
Borelioza		15	12,45	17	14,29
Porażenie wiotkie dzieci do 15 lat		-	-	-	-
Tęžec		-	-	-	-
Szczepienia p/k wściekliznie		18	14,94	16	13,45
Zachorowania grypopodobne		12572	10434,76	11960	10051,01
Grypa A/ H1N1		-	-	-	-
Zapalenie opon mózgu. - rdz.	Meningokokowe	-	-	1	0,84
	bakteryjne	-	-	1	0,84
	wirusowe	2	1,66	1	0,84
	Inne i nieokreślone	7	5,81	1	0,84
Zapalenie mózgu	Wirusowe (kleszczowe)	-	-	2	1,68
	bakteryjne	-	-	-	-
	Inne i nieokreślone	1	0,83	-	-
Wirusowe zapalenie wątroby	Typu A	-	-	33	27,73
	Typu B	23	19,09	17	14,29
	Typu C	9	7,47	4	3,36
	Typu B + C	-	-	-	-
Zatrucia związkami chemicznymi	pestycydami	-	-	-	-
Choroba wywołana przez ludzki wirus upośledzenia odporności HIV		1	0,83	6	5,04

Tabela 1 Sytuacja epidemiologiczna w powiecie sieradzkim w zakresie zachorowań na choroby zakaźne w latach 2016-2017.

Zatrucia pokarmowe

W roku 2017 nastąpił niewielki wzrost liczby zarejestrowanych zatruc pokarmowych. W 2017 r. odnotowano 30 przypadków zatruc pokarmowych (współ. zap. 25,21), natomiast w 2016 r. – 21 zachorowań (współ. zap. 17,52). Wszystkie zarejestrowane przypadki zachorowań zostały wywołane przez pałeczki jelitowe Salmonella. W roku 2017 w powiecie sieradzkim odnotowano dwa zbiorowe zatrucia pokarmowe na terenie miasta oraz na terenie gminy Sieradz. Czynnika etiologicznego nie zidentyfikowano.

Wirusowe zapalenie wątroby

W poniższej tabeli przedstawiono liczbę zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby oraz zapadalność na 100 000 mieszkańców w powiecie sieradzkim w latach 2016 – 2017

Typy WZW	Powiat sieradzki			
	Rok 2016		Rok 2017	
	Liczba przypadków	Współczynnik zapadalności	Liczba przypadków	Współczynnik zapadalności
Typ A	0	0	33	27,73
Typ B	23	19,09	17	14,29
Typ C	9	7,47	4	3,36

Tabela 2 Wirusowe zapalenie wątroby – zapadalność na 100 000 mieszkańców w powiecie sieradzkim w latach 2016 – 2017.

W 2017 roku zarejestrowano 33 przypadki wirusowego zapalenia wątroby typu A. Wystąpienie zachorowań na wzv typu A ma związek ze znacznym wzrostem zachorowań na terenie całej Polski.

W ubiegłym roku zarejestrowano 17 przypadków wirusowego zapalenia wątroby typu B. Każdego roku rejestrujemy głównie zachorowania na WZW rozpoznawane jako przypadki przewlekłe i BNO (bliżej nieokreślone). Należy zaznaczyć, że zarówno rejestracja jak i interpretacja danych natrafia na trudności związane z niewystępowaniem ostrego okresu choroby i zgłaszaniem przypadków rozpoznawanych w okresie zmian przewlekłych. Sytuację tę ilustrują poniższa tabela.

Typ WZW	Ogólna liczba przypadków	Przypadki ostre	%	Przypadki przewlekłe i BNO	%
Typ B	17	0	0	17	100
Typ C	4	0	0	4	100

Tabela 3 Zachorowania na wirusowe zapalenie wątroby typu B oraz typu C z podziałem na przypadki ostre, przewlekłe i BNO.

Zgodnie z Programem Szczepień Ochronnych szczepienia przeciwko WZW typu B przeprowadza się wśród osób z otoczenia chorych na WZW typ B, szczepione są również osoby zakażone wirusem zapalenia wątroby typu C.

Choroby wieku dziecięcego

W 2017 roku odnotowano wzrost zachorowań na ospę wietrzną 412 przypadków natomiast w 2016 r. - 127 przypadków. Zanotowano spadek liczby zachorowań na płonicę – 10 przypadków (współ. zapadalności 8,40), natomiast w 2016 roku 18 przypadków (współ. zap. 14,94). W przypadku tych chorób obserwowana jest cykliczna, co kilka lat, zmienność liczby zachorowań.

Pokąsania przez zwierzęta

W 2017 roku liczba osób pokąsanych przez zwierzęta ogółem wyniosła 220 przypadków (w 2016 r. – 233). Do szczepień zakwalifikowano 16 osób (w 2016 r. – 18), co stanowiło 7,3 % wszystkich pokąsanych. Najczęściej dochodziło do pokąsań przez zwierzęta domowe, zdarzyły się również pokąsania przez zwierzęta dzikie.

Grypa

W 2017 roku zanotowano niewielki spadek liczby zachorowań grypopodobnych. Ogółem zachorowało 11960 osób (współ. zapadalności 10051,01), podczas gdy w 2016 roku zgłoszono 12572 przypadki (współ. zapadalności 10434,76).

PSSE jak co roku brała udział w programie opartym na zintegrowanym systemie SENTINEL, dotyczącym nadzoru epidemiologicznego i wirusologicznego nad grypą i innymi wirusami oddechowymi. Nadzór ten miał na celu pozyskanie określonych danych na temat aktywności tych wirusów na danym terenie w danej populacji. W związku z tym na podstawie informacji uzyskiwanych w systemie SENTINEL możliwa jest ocena sytuacji wirusologiczno-epidemiologicznej w całym kraju.

Inne choroby

W 2017 roku zanotowano ogółem 6 przypadków zachorowania na zapalenie opon mózgowo – rdzeniowych, w tym 1 o etiologii wirusowej, 1 o etiologii bakteryjnej, 1 przypadek o etiologii innej i nie określonej, 1 zachorowanie wywołane przez *Neisseria meningitidis*, 2 zachorowania na kleszczowe zapalenie mózgu. W 2017 roku zarejestrowano 23 przypadki gruźlicy (w 2016 r. – 26 przypadków), w tym na gruźlicę prątkującą zachorowało 7 osób, na gruźlicę nieprątkującą 14 osób i pozapłucną 2 osoby. W 2017 roku wykryto 6 nowych przypadków zakażenia wirusem HIV (2016 r. – 1) oraz odnotowano 1 przypadek zachorowania

na AIDS. W 2017 roku zarejestrowano ogółem 11 przypadków chorób przenoszonych drogą płciową, w tym 10 zachorowań na kiłę i 1 na rzeżączkę.

Analiza wykonawstwa szczepień ochronnych

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sieradzu obejmuje nadzorem, w ramach programu obowiązkowych szczepień ochronnych 25211 dzieci i młodzieży do 20-go roku życia. Szczepienia ochronne prowadzone są w 30 punktach. Cała populacja dzieci i młodzieży objęta jest fachową opieką medyczną przez lekarzy pediatrów i pielęgniarki, które posiadają ukończony kurs szczepień ochronnych. W zakresie szczepień ochronnych przeprowadzono 52 kontrole.

W 2017 roku zgłoszono 8 odczynów poszczepiennych. Wystosowano 68 pism do rodziców uchylających się od szczepień z czego 8. dzieci zostało zaszczepione. 83 rodziców odmówiło szczepień swoich dzieci. Siedmioro dzieci nie posiada żadnych szczepień. To niepokojące zjawisko odmowy szczepień, powstałe na fali ruchów antyszczepionkowych, budzi nasze obawy co do jego wpływu na przyszłą sytuację epidemiologiczną w zakresie zachorowań na choroby zakaźne.

W ramach obowiązkowego Programu Szczepień Ochronnych prowadzone jest uodpornianie przeciw: gruźlicy, wirusowemu zapaleniu wątroby typu B, błonicy, tężcowi, krztuścowi, poliomyelitis, odrze, śwince, różyczce, haemophilus influenzae typu b, streptococcus pneumoniae. Podległe nam placówki prowadzą również szczepienia zalecane, które są finansowane przez rodziców. W ramach tych szczepień dzieci uodporniane są przeciw: wirusowemu zapaleniu wątroby typu A oraz typu B, ospie wietrznej, kleszczowemu zapaleniu mózgu, grypie, biegunce rotawirusowej, wirusom brodawczaka ludzkiego oraz bakteriom otoczkowym Neisseria meningitidis. Dużym zainteresowaniem rodziców cieszą się szczepienia preparatami szczepionkowymi skojarzonymi (cztero-, pięcio- i sześciokładnikowymi) podawanymi dzieciom w wieku 1 – 3 lat. Szczepionki te są finansowane przez rodziców.

Stan zaszczepienia dzieci i młodzieży w powiecie sieradzkim na koniec 2017 roku generalnie kształtował się na poziomie 2016 roku (w załączeniu procentowy stan zaszczepienia dzieci i młodzieży poniżej 20 lat). Szczepieniami przeciw gruźlicy objęto w 2017 roku 99,1 % noworodków, w 2016 zaszczepiono 99,6 %. Przeciw wirusowemu zapaleniu wątroby typu B w ramach obowiązkowego szczepienia uodporniane są noworodki i dzieci do 3-go roku życia. Poziom wyszczepienia roczników 2016 i 2017 wynosi: 96,9% i 97,4%.

Sytuacja epidemiologiczna zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu B populacji od rocznika 1998 do 2017 (20 roczników) w powiecie sieradzkim, uległa zdecydowanej poprawie. Od 1994 roku nie odnotowujemy zachorowań na WZW typu B w tych grupach wiekowych. Uodpornianie przeciw błonicy, tężcowi, krztuścowi w szczepieniu podstawowym

w analizowanych rocznikach, dzieci do trzeciego roku życia waha się na poziomie 94,8% do 94,8%. W szczepieniach przypominających błonniczo – tężcowych (Td) roczników 14- i 19-latków poziom wyszczepienia wynosi 87,3% i 81,0%. Od 2004 roku do PSO wprowadzono szczepienia przeciw krztuścowi w 6. roku życia szczepionką z komponentem acelularnym DTPa. Uodpornienie rocznika 2012 w 2017 roku wynosi 77,3%. Dzieciom urodzonym w grupach ryzyka i z przeciwwskazaniami do szczepień DTP, podaje się szczepionkę z komponentem acelularnym DTPa. W powiecie sieradzkim zaszczepiono w 2017 roku 275 dzieci podając 823 dawki.

W 2017 roku prowadzone były szczepienia p/ Streptococcus pneumoniae szczepionką trzynastowalentną (podano 585 dawek) oraz p/ospie wietrznej (podano 38 dawek). Tymi szczepieniami objęto dzieci z przeciwwskazaniami ujętymi w szczegółowym Rozp. Ministra Zdrowia z 2011 roku.

Od 2006 roku wprowadzono istotne zmiany w PSO dotyczące uodparniania przeciw odrze, śwince, różyczce. Szczepienia są prowadzone szczepionką skojarzoną trzyskładnikową w grupie 2-latków i 10- latków. Wyszczepialność w roku 2017 wyniosła dla 3. roku życia 96,9%, dla 10. roku życia 98,8%. W ramach PSO prowadzone są szczepienia przeciw tężcowe osób narażonych w wyniku skaleczeń i odniesionych ran w 2017 roku zaszczepiono 2516 osób. Zgodnie z PSO prowadzone są szczepienia przeciw WZW typu B dla osób dorosłych: studentów szkół medycznych oraz osób z bliskiego otoczenia chorych na WZW typu B i nosicieli HBV. W 2017 roku z tej grupy zaszczepiono 134 osoby, podając 402 dawek. Przeciw grypie w roku 2017 zaszczepiono 2256 osób, w porównaniu do roku 2016 o 0,9 % więcej. Dokonano analizy braków i opóźnień w szczepieniach.

Pod opieką Poradni Konsultacyjnej w Łodzi na koniec 2017 roku było 51 dzieci, które po badaniach zakwalifikowano do szczepień ochronnych i rozpoczęto u nich szczepienia z zastosowaniem indywidualnego kalendarza szczepień. Odnotowuje się również odroczenia czasowe ze szczepień z uwagi na przeciwwskazania zdrowotne, jednak po ustąpieniu objawów chorobowych są kontynuowane.

W 2017 roku zorganizowano w PSSE w Sieradzu naradę pielęgniarek ds. szczepień ochronnych, na których omawiano m.in:

- zasady sporządzania sprawozdań Mz-54 drogą elektroniczną i papierową,
- sprawy bieżące dot. aktualnych wyników kontroli w podległych placówkach,
- Program Szczepień Ochronnych na 2018 rok.

Ocena sytuacji epidemiologicznej pozwala stwierdzić, że największy postęp w zakresie zapobiegania i zwalczania chorób zakaźnych osiągnięto przez promowanie szczepień profilaktycznych. Zatem obok szczepień obowiązkowych należy wprowadzać w szerszym zakresie szczepienia zalecane. W załączeniu procentowy stan zaszczepienia dzieci i młodzieży.

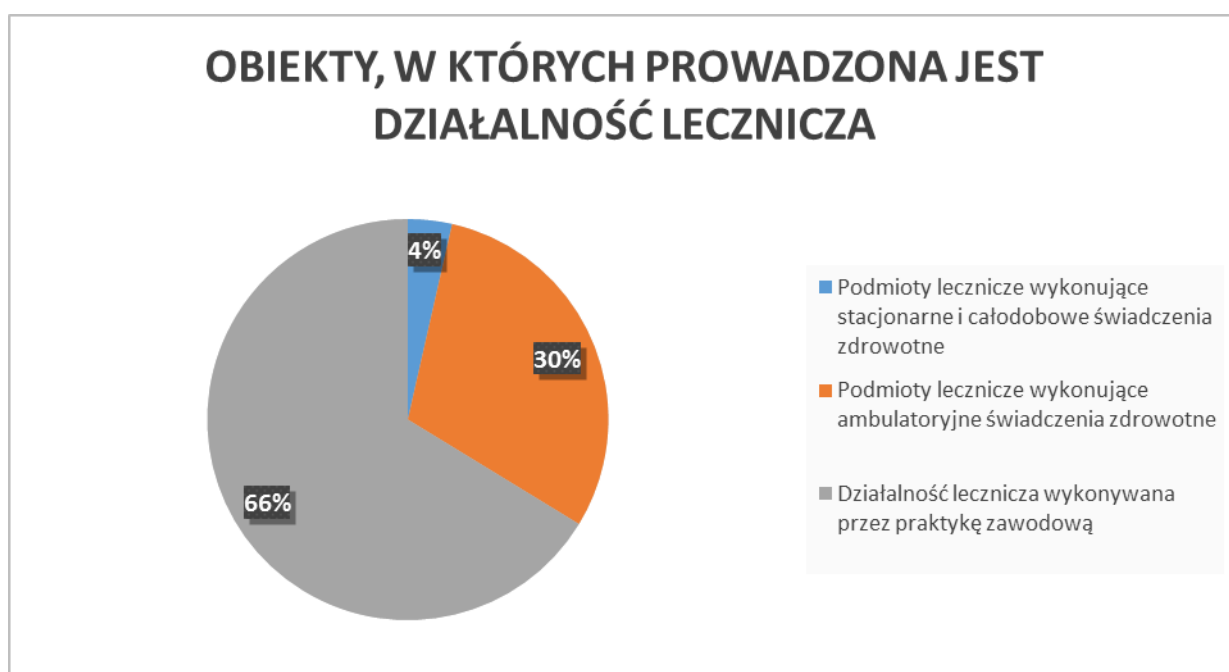
Rok urodzenia	Liczba dzieci i młodzieży		WZW typu B		BŁONICA, TĘŻEC					KRZTUSIEC				POLIOMYELITIS			ODRA, ŚWINKA, RÓŻYCZKA		RÓŻYCZKA (dziewczęta)	HAEMOPHILUS INFLUENZAE typu b		Zakażenie s.pneumoniae
			podstawowe		podstawowe		przypominające			podstawowe		przypominające		podstawowe		przypominające	podstawowe	przypomin.	podstawowe			
	ogółem	dziewczęta	pierwotne	uzupełn.	pierwotne	uzupełn.	I	II	III	pierwotne	uzupełn.	I	II	pierwotne	uzupełn.				podstawowe	przypomin.	podstawowe lub przypominające	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2017	1001		44,8	34,2	59,8					59,8				59,8						59,8		
2016	1062		3,1	96,9	53,8	45,2				53,8	45,2			53,8	45,2		92,2			53,8	45,2	
2015	1076		0,9	98,4	4,6	94,8				4,6	94,8			4,6	94,8		96,7			4,5	95,0	
2014	1113		0,8	98,8	2,5	96,9				2,5	96,9			2,5	96,9		97,7			2,3	97,4	
2013	1102		0,6	99,0	1,8	97,6				1,8	97,6			1,8	97,6		98,4			1,8	96,9	
2012	1146				0,6	22,1	77,3			0,6	22,1	75,6		0,6	22,1	75,6	99,4			1,0	97,6	
2011	1218				0,7	3,5	95,7			0,7	3,5	95,7		0,7	3,5	95,7	99,3					
2010	1225				0,2	1,1	98,7			0,2	1,1	98,7		0,2	1,1	98,7	99,7					
2009	1254				0,1	1,3	98,6			0,1	1,3	98,6		0,1	1,3	98,6	99,7					
2008	1250	556			0,1	0,1	98,8			0,1	1,1	98,8		0,1	1,1	98,8	16,2	83,8	100,0			
2007	1189	581			0,3	0,5	99,2			0,3	0,5	99,2					3,3	96,7	100,0			
2006	1139	539			0,0	0,3	99,7			0,0	0,3	99,7					2,2	97,8	100,0			
2005	1091	479			0,0	0,2	99,8			0,0	0,2	99,8					0,8	99,2	100,0			
2004	1161	565			0,0	0,1	12,7	87,3		0,0	0,1	12,7	87,3				1,2	98,8	100,0			
2003	1066	507			0,0	0,2	2,9	96,9											100,0			
2002	1130	544			0,0	0,0	0,7	99,3											100,0			
2001	1121	526			0,0	0,0	0,6	99,4											100,0			
2000	1249	629			0,0	0,0	0,2	99,8	0,0										100,0			
1999	1296	636			0,0	0,0	0,2	18,8	81,0										100,0			
1998	1350	643			0,0	0,0	0,0	3,9	96,1										100,0			
Razem	23239	6205																				

Tabela 4 Stan zaszczepienia dzieci i młodzieży poniżej 20 lat (w % liczby dzieci i młodzieży ogółem lub dziewcząt)

II. OCENA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW, W KTÓRYCH PROWADZONA JEST DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZA

W 2017 roku pod nadzorem Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu znajdowały się 162 obiekty, w których wykonuje się działalność leczniczą, w tym:

- 6 obiektów udzielających stacjonarnie i całodobowo świadczenia zdrowotne, w tym 4 obiekty Szpitala Wojewódzkiego im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu, ul. Armii Krajowej 7;
- 49 obiektów udzielających ambulatoryjne świadczenia zdrowotne (przychodnie, ośrodki, poradnie, zakłady rehabilitacyjne i inne),
- 107 podmiotów prowadzących działalność leczniczą wykonywaną przez praktykę zawodową: indywidualne praktyki lekarskie, indywidualne specjalistyczne praktyki lekarskie, indywidualne praktyki pielęgniarek oraz indywidualne specjalistyczne praktyki pielęgniarek.



Placówki nadzorowane były w zakresie oceny stanu sanitarno-technicznego, czystości bieżącej, prawidłowości procesów sterylizacji, zaopatrzenia w wodę, ujęć awaryjnych, zagadnień związanych z postępowaniem z bielizną brudną i czystą, gospodarką odpadami stałymi i ciekłymi, zagadnień związanych z oceną higieniczną warunków pracy oraz zagadnień z zakresu żywności i żywienia.

W roku 2017 pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Sieradzu przeprowadzili łącznie 286 kontroli sanitarnych w podmiotach leczniczych wykonujących działalność leczniczą. Pobrali 11 próbek wody do spożycia, 15 próbek wody ciepłej w kierunku *Legionella sp.* oraz 43 próbki sprawdzające skuteczność procesów sterylizacji.

Oddział Epidemiologii wydał 1 decyzję dotyczącą stanu technicznego Oddziału Ortopedii w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu, ul Armii Krajowej 7.

1. Krótka charakterystyka stanu technicznego, funkcjonalnego i wyposażenia obiektów

Stan sanitarno-techniczny obiektów, w których wykonuje się działalność leczniczą na terenie powiatu sieradzkiego należy określić jako dobry. Większość z nich spełnia wymagania zawarte w rozporządzeniu *Ministra Zdrowia* z dnia 26 czerwca 2012r. w sprawie *szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą* (Dz.U. z 2012, poz. 739). Szpital Wojewódzki w Sieradzu w terminie przewidzianym w Rozporządzeniu tj. do 31.12.2017r. częściowo zrealizował program dostosowawczy. Placówka zgodnie z art. 207 Ustawy o działalności leczniczej wystąpiła z wnioskiem o wydanie opinii o wpływie niespełnienia wymagań na bezpieczeństwo pacjentów.

Obiekty szpitalne na bieżąco poprawiały funkcjonalność swoich obiektów. W Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu przy ulicy Armii Krajowej 7, po generalnym remoncie zostały oddane do użytku pomieszczenia Szpitalnego Oddziału Ratunkowego oraz Zakład Rehabilitacji Leczniczej. Kontrole obiektów nie wykazały nieprawidłowości. W roku 2017 wykonano prace remontowe w NZOZ „Przychodnia” w Błaskach w Poradni dla Dzieci Zdrowych.

2. Zaopatrzenie w zimną i ciepłą wodę

Wszystkie obiekty, w których świadczone są usługi lecznicze oprócz 3 obiektów Szpitala Wojewódzkiego korzystają z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę, jako głównych źródeł zaopatrzenia w wodę. Szpital Wojewódzki w dwóch swoich obiektach: w Sieradzu przy ul. Armii Krajowej 7 i w Warcie, ul Sieradzka 3 korzysta z własnych wodociągów lokalnych, a awaryjnie z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę. Obiekt Szpitala Wojewódzkiego w Rafałowce k. Sieradza gm. Warta korzysta tylko z własnego wodociągu lokalnego. We wszystkich obiektach szpitalnych stan sanitarno-techniczny urządzeń wodnych nie budził zastrzeżeń.

Ciepła woda uzyskiwana jest z różnego rodzaju urządzeń elektrycznych, kotłowni lokalnych oraz z sieci miejskiej. W 2017 roku zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do

spożycia przez ludzi prowadzono kontrolę wody ciepłej we wszystkich czterech obiektach szpitalnych. We wszystkich przebadanych obiektach systemy wodne nie wymagały podjęcia specjalnych działań – *Legionelli sp.* w 100ml nie wykryto lub ich ilość była poniżej 100.

3. Stan sanitarny pomieszczeń i ich wyposażenie

Lecznictwo zamknięte

W 2017r. nie został w całości zrealizowany plan dostosowawczy Szpitala Wojewódzkiego z uwagi na trudności w pozyskaniu środków finansowych na remont. Stan sanitarny obiektów, w których realizuje się stacjonarnie i całodobowo świadczenia zdrowotne ocenia się jako dobry. Czystość bieżąca w/w placówek zachowana. Zaopatrzenie w środki czystościowe, dezynfekcyjne oraz sprzęt jednorazowego użycia dobre i dostosowane do potrzeb. Wszystkie stosowane środki dezynfekcyjne posiadają właściwe spektrum działania. Do mycia i dezynfekcji stosowane są preparaty, które znajdują się w wykazie Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. We wszystkich salach, gabinetach i sanitariatach do mycia rąk stosuje się mydło w płynie i ręczniki jednorazowego użytku. Do dezynfekcji rąk w gabinetach zabiegowych, salach położniczych i noworodkowych stosuje się głównie: Skinman Soft, AHD 2000, Velodes. Bieżący stan sanitarno-higieniczny pomieszczeń przeznaczonych na izby przyjęć oraz gabinety zabiegowe nie budzi zastrzeżeń. W dalszym ciągu obowiązuje decyzja administracyjna dotycząca poprawy warunków technicznych pomieszczeń bloku operacyjnego Szpitala Wojewódzkiego w Sieradzu przy ulicy Armii Krajowej 7. Z uwagi na trudności w pozyskaniu środków finansowych na generalny remont bloku operacyjnego do PSSE wpłynęła pisemna prośba dyrektora szpitala o przedłużenie decyzji do 2018r.

Gabinety zabiegowe, sale chorych oraz pomieszczenia i urządzenia sanitarne w placówkach utrzymane są w czystości. Podłogi w gabinetach zabiegowych i sanitariatach dezynfekowane są zgodnie z opracowanymi procedurami min. 2 x dziennie oraz w razie potrzeby. Czynności te wykonywane są przez pracowników szpitalnej brygady higieny. Najczęściej stosowane środki do dezynfekcji powierzchni bezdotykowych to: Taski Sprint Degerm, Suma Tab D4, Desam Effekt, natomiast do powierzchni dotykowych Desprej, Velox Top AF, Clinell Universal Wipes, Cleanisept Wipes i Mediwipes DM chusteczki dezynfekcyjne.

Szpitalne objęte nadzorem tutejszej stacji posiadają wygospodarowane pomieszczenia magazynowe sprzętu czystościowego, które znajdują się przy każdym oddziale. W Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu utrzymaniem porządku zajmuje się szpitalna sekcja higieny. W Centrum Psychiatrycznym w Warcie czynności te wykonują pracownicy oddziałów. Używany sprzęt porządkowy jest w dobrym stanie technicznym, a czynności porządkowe wykonywane są zgodnie z opracowanymi procedurami.

Baseny i kaczki są dezynfekowane w środkach o prawidłowym spektrum działania. Środki są stosowane i przechowywane zgodnie z zaleceniami producenta. Mycie basenów i kaczek odbywa się ręcznie w brudownikach, w których sprzęt ten jest przechowywany. W kilku oddziałach zainstalowane zostały myjnie – dezynfektornie. W Stacji Dializ oraz Oddziale Kardiologii Inwazyjnej stosowane są wyłącznie kaczki i baseny jednorazowego użytku.

Lecznictwo otwarte

Stan sanitarno-techniczny placówek oraz zachowanie bieżącej czystości pomieszczeń nie budzi zastrzeżeń. Lokalizacja, wyposażenie oraz organizacja wszystkich placówek lecznictwa otwartego odpowiada ich specyfice. Wyposażenie placówek w sprzęt jednorazowego użycia, środki dezynfekcyjne i czystościowe oraz środki ochrony osobistej personelu dobre. Placówki wdrożyły i realizują procedury dotyczące dezynfekcji, sterylizacji, sprzątania oraz postępowania z odpadami medycznymi.

4. Dezynfekcja

We wszystkich placówkach sprzęt medyczny i narzędzia lekarskie po użyciu dezynfekowane są środkami o szerokim zakresie działania, zarejestrowanymi w Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Czas dezynfekcji i stężenie środków dezynfekcyjnych są zgodne z zasadami i zaleceniami określonymi przez producenta. Do najczęściej stosowanych środków należą: Prosept Instru, Prosept Burs, Sekusept Activ, Aniosyme DD1, Quatrodes Protect. Placówki posiadają karty charakterystyki stosowanych środków dezynfekcyjnych. Zgodnie z wcześniejszymi zaleceniami zakłady stosują szerszą gamę środków dezynfekcyjnych, które podlegają okresowej rotacji. We wszystkich placówkach, w których wykonywane są badania endoskopowe zainstalowane zostały automatyczne myjnie do mycia i dezynfekcji stosowanego sprzętu. Myciem i dezynfekcją sprzętu zajmują się osoby przeszkolone w tym zakresie. Czyste endoskopy przechowywane są w stanie rozwieszonym w szafach przeznaczonych wyłącznie do tego celu.

Bronchoskopia wykonywana jest w pracowni bronchoskopowej należącej do Oddziału Gruźlicy i Chorób Płuc w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu przy ulicy Nenckiego 2. Dezynfekcja i mycie bronchoskopu odbywa się w myjce automatycznej Typu Endocleaner Rok prod. 2015. Do tego celu przeznaczone są następujące środki: Opaster i Aniosyme Synergy. W Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu przy ulicy Armii Krajowej 7 badania endoskopowe odbywają się w pomieszczeniach pracowni endoskopowej zorganizowanej zgodnie z wymogami sanitarnymi. Wykonywane są gastroskopie, kolonoskopie i rektoskopie. Czynności dotyczące dezynfekcji i mycia sprzętu endoskopowego odbywają się w myjce

automatycznej, w którą wyposażona jest pracownia (Typ ETD 3, rok prod. 2007). Osoby obsługujące myjki ściśle przestrzegają ustalonych procedur, które w formie pisemnej znajdują się w placówkach.

W szpitalu zorganizowana jest centralna stacja łóżek, w której dezynfekowane i myte są łóżka z oddziałów szpitalnych oraz inkubatory. Koce i poduszki oddawane są do pralni.

5. Sterylizacja

W placówkach objętych nadzorem PSSE w Sieradzu znajduje się 87 autoklawów parowych, z czego 3 zainstalowane są w Centralnej Sterylizatorni Szpitala Wojewódzkiego w Sieradzu przy ul. Armii Krajowej 7, 21 w lecznictwie otwartym i 63 w gabinetach prywatnych. W Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu ul. Armii Krajowej 7 w centralnej sterylizatorni zainstalowany jest 1 wyjaławiacz gazowy na tlenek etylenu z areatorem. 1 sterylizator termiczny na suche, gorące powietrze zainstalowany jest w Szpitalu Wojewódzkim przy ul. Nenckiego 2 w oddziale gruźlicy i chorób płuc i używany jest wyłącznie do sterylizacji naczyń kuchennych. We wszystkich placówkach lecznictwa zamkniętego, otwartego i gabinetach prywatnych, w których korzysta się z narzędzi lekarskich wielorazowego użytku, sterylizacja odbywa się wyłącznie w autoklawach parowych i gazowych. Placówki posiadają własne autoklawy lub na podstawie podpisanych umów korzystają ze sterylizacji w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu ul. Armii Krajowej 7.

Narzędzia do sterylizacji pakowane są w rękawy papier-folia lub w gotowe opakowania tego rodzaju. W przypadku korzystania placówek z usług centralnej sterylizatorni w szpitalu transport narzędzi do sterylizacji oraz sterylnych pakietów do placówek odbywa się prawidłowo. W każdej placówce do transportu narzędzi przeznaczone są łatwo zmywalne pojemniki, oznakowane w zależności od rodzaju przewożonego sprzętu. Skuteczność procesów sterylizacji w autoklawach parowych kontrolowana jest za pomocą testów biologicznych 3M, natomiast w przypadku wyjaławiaczy termicznych na suche gorące powietrze testami biologicznymi Sporal S. Ponadto wszystkie procesy sterylizacji kontrolowane są testami chemicznymi wieloparametrowymi klasy IV umieszczanymi wewnątrz każdego pakietu. Na pakiecie zaznaczona jest data ważności sterylizacji. Placówki prowadzą dokumentację dotyczącą kontroli tych procesów. Jeżeli procesy sterylizacji potwierdzone są wydrukiem, jest on dołączany do dokumentacji. Centralna sterylizatornia Szpitala Wojewódzkiego w Sieradzu, która wykonuje sterylizację sprzętu i narzędzi dla całego szpitala oraz podmiotów, które podpisały umowę na sterylizację narzędzi, prowadzi wewnętrzną kontrolę procesów sterylizacji za pomocą testów biologicznych i chemicznych. Placówki, które posiadają wyjaławiacze parowe, stosują się do zaleceń i przeprowadzają kontrolę procesów sterylizacji za pomocą testów biologicznych 1 raz w miesiącu oraz każdorazowo po naprawie autoklawu.

Pracownicy Oddziału Epidemiologii w 2017 r. w ramach nadzoru nad placówkami pobrali 43 próbki sprawdzające skuteczność procesów sterylizacji. Wszystkie przeprowadzone badania wykazały skuteczność sterylizacji.

6. Ocena wyników badań czystości mikrobiologicznej oddziałów szpitalnych

W 2017 roku pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu nie pobierali do badań prób czystościowych i prób środków dezynfekcyjnych. W ramach kontroli wewnętrznej w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu przy ul. Armii Krajowej 7 w I półroczu pobrano 41 wymazów czystościowych, w których stwierdzono 4 szczepy niechorobotwórcze i 9 szczepów chorobotwórczych. W II półroczu pobrano 62 wymazy czystościowe, w których nie stwierdzono szczepów chorobotwórczych, stwierdzono 5 przypadków szczepów niechorobotwórczych. W Centrum Psychiatrycznym w Warcie w 2017 r. pobrano 3 wymazy czystościowe, w których nie stwierdzono szczepów chorobotwórczych.

7. Pralnictwo szpitalne

Na terenie powiatu sieradzkiego nie funkcjonują pralnie szpitalne. Wszystkie szpitale są obsługiwane przez zewnętrzne firmy świadczące usługi pralnicze. Na terenie szpitali są punkty przyjęć bielizny brudnej i magazyny bielizny czystej.

Bielizna brudna na oddziałach gromadzona jest w brudownikach w workach foliowych, a następnie w określonych godzinach przekazywana jest transportem wewnętrznym do magazynu bielizny brudnej. Bielizna czysta magazynowana jest w pomieszczeniach wydzielonych, wyposażonych w regały. Transport odbywa się w wyznaczonych godzinach, zależnych od systemu pracy punktów wymiany bielizny.

8. Gromadzenie, transport, usuwanie i unieszkodliwianie odpadów stałych

Wszystkie podmioty wykonujące działalność leczniczą (zarówno szpitalne, jak i ambulatoryjne) posiadają uregulowaną gospodarkę odpadami. Odpady stałe w obiektach służby zdrowia gromadzone są w koszach wyłożonych workami foliowymi, które codziennie usuwane są do kontenerów lub pojemników, a następnie systematycznie wywożone transportem specjalistycznym na wysypiska.

Sposób postępowania z odpadami medycznymi nie zmienił się w porównaniu z rokiem ubiegłym i jest zgodny z opracowanymi procedurami i instrukcjami postępowania z odpadami medycznymi. Odpady zbierane były selektywnie w miejscach powstawania do worków jednorazowego użycia z folii polietylenowej w odpowiednim kolorze w zależności od rodzaju odpadów, umieszczonych najczęściej w sztywnych pojemnikach wielorazowego użycia. Odpady medyczne o ostrych końcach i krawędziach zbierane są do pojemników

jednorazowego użycia, sztywnych, odpornych na działanie wilgoci, odpornych na przekłucie bądź przecięcie. Pojemniki i worki foliowe z odpadami medycznymi są prawidłowo oznakowane. Transport wewnętrzny odpadów medycznych z miejsca powstawania do miejsca magazynowania odbywa się środkami transportu przeznaczonymi wyłącznie do tego celu. Wszystkie kontrolowane placówki służby zdrowia posiadają podpisane umowy z firmami specjalistycznymi, zapewniającymi systematyczny odbiór odpadów niebezpiecznych. W zakresie gospodarki odpadami żywnościami placówki działalności leczniczej zgodnie z obowiązującymi przepisami opracowały instrukcje postępowania z odpadami gastronomicznymi i komunalnymi. Opracowane procedury określają sposób zagospodarowania odpadów. Odpady pochodzące z kuchni centralnych najczęściej gromadzone były w wydzielonych pojemnikach i odbierane przez specjalistyczne firmy, częściowo usuwane były przy pomocy młynka koloidalnego zamontowanego w strefie brudnej kuchni centralnej. Niewielkie ilości odpadów gastronomicznych pochodzących z kuchенок oddziałowych niszczone były za pomocą młynków koloidalnych lub przekazywano je do spalarni odpadów. Placówki posiadały podpisane umowy z uprawnionymi odbiorcami na odbiór odpadów kat. III z częstotliwością ustaloną w umowach. Odpady żywnościowe z oddziału gruźlicy i chorób płuc ze Szpitala Wojewódzkiego w Sieradzu – obiekt w Sieradzu, ul. Nenckiego 2 odbierane są przez specjalistycznego odbiorcę i przekazywane do utylizacji. Od przedsiębiorców egzekwowano okazanie stosownej dokumentacji.

Przeprowadzone w placówkach działalności leczniczej kontrole nie wykazały uchybień w zakresie postępowania z odpadami.

9. Bloki żywienia

Pod nadzorem Oddziału Higieny Żywności, Żywienia i Przedmiotów Użytku w 2017r. znajdowały się 4 bloki żywienia w obiektach szpitalnych:

- Szpitala Wojewódzkiego im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu, ul. Armii Krajowej 7;
- Szpitala Wojewódzkiego im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu, ul. Nenckiego 2;
- Centrum Psychiatrycznego w Warcie, ul. Sieradzka 3;
- NZOZ Centrum Kardiologii Inwazyjnej i Angiologii w Sieradzu, ul. Armii Krajowej 7.

NZOZ Centrum Kardiologii Inwazyjnej i Angiologii w Sieradzu, ul. Armii Krajowej 7 korzysta z żywienia cateringowego. Posiłki podawane są w naczyniach wielokrotnego użytku, pochodzą z Kuchni Centralnej szpitala w Sieradzu, ul. Armii Krajowej 7 i dostarczane są w termosach wózkami gastronomicznymi. Podczas kontroli sanitarnych bloków żywienia w wyżej wymienionych obiektach szpitalnych nie odnotowano nieprawidłowości. Oceniono je jako zgodne z wymaganiami. Po wcześniejszej modernizacji we wszystkich blokach żywienia w szpitalach obecnie wykonuje się tylko niezbędne remonty i eliminuje doraźne awarie.

Kuchnia Centrum Psychiatrycznego w Warcie - funkcjonalna kuchnia szpitalna wraz z magazynami i stołówką pracowniczą produkuje także posiłki na potrzeby Ośrodka Rehabilitacyjno-Leczniczego w Rafałowce. W kuchni centralnej w szpitalu przy ul. Nenckiego funkcjonuje blok żywienia w formie cateringu – posiłki dostarczane ze szpitala przy ul. Armii Krajowej w Sieradzu.

We wszystkich placówkach prowadzone są Dobre Praktyki Higieniczne i Dobre Praktyki Produkcyjne oraz system HACCP. Zapisy dokumentowane w kartach i rejestrach opracowanych dla poszczególnych obiektów. W roku 2017 prób do badań laboratoryjnych nie pobierano, nie wydawano decyzji administracyjnych oraz nie stosowano karania mandatowego.

W trakcie kontroli w 3 obiektach pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu dokonali teoretycznej oceny jadłospisu dekadowego w: Centrum Psychiatrycznym w Warcie, ul. Sieradzka 3 (2 jadłospisy), Szpitalu Wojewódzkim im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu przy ul. Armii Krajowej 7 (1 jadłospis) oraz w Szpitalu Wojewódzkim im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu przy ul. Nenckiego 2 (1 jadłospis). Ogółem oceniono 4 jadłospisy dekadowe. Jadłospisy uwzględniają dania wchodzące w skład diety pokarmowej, alergeny oraz gramaturę posiłków. Z analizy jadłospisów wynika, że posiłki podstawowe (śniadania, obiady, kolacje) zawierały produkty będące źródłem pełnowartościowego białka, tj. zupy mleczne, produkty mleczne, mięso i przetwory mleczne, jaja gotowane. Posiłki zawierały także owoce i warzywa w postaci świeżej (surówki) lub ugotowanej. Do każdego posiłku dodawano napoje: herbata, soki, kompoty owocowe, kakao, kawa zbożowa oraz na życzenie pacjenta udostępniana jest na oddziałach woda źródlana. Ogólnie jadłospisy dekadowe oceniono jako urozmaicone, prawidłowo zestawione pod kątem odżywczym. W znacznej części wyeliminowano, już w roku poprzednim, koncentraty spożywcze i żywność wysoko przetworzoną, co potwierdzają przedstawione do wglądu w trakcie kontroli procedury przetargowe. W wywiadach przeprowadzonych w szpitalach pacjenci ocenili żywienie jako ciekawie zestawione, smaczne i podane w wystarczającej ilości.

Wyposażenie bloków żywienia w szpitalach jest na ogół wystarczające. Do mycia i dezynfekcji urządzeń, sprzętu, pomieszczeń i rąk we wszystkich w/w blokach żywienia zapewniono dostateczną ilość środków myjących i dezynfekujących.

Transport posiłków na oddziały

Transport posiłków w Centrum Psychiatrycznym w Warcie odbywa się w specjalistycznych termosach, samochodem przystosowanym do ich przewozu, a następnie windami na poszczególne oddziały. W Szpitalu Wojewódzkim im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu, Armii Krajowej 7 posiłki transportowane są windami na oddziały za pomocą wózków izotermicznych. W Szpitalu Wojewódzkim im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu, ul. Nenckiego 2 transport posiłków odbywa się 3 razy dziennie środkiem transportu

posiadającym pozytywną opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu, w termosach i pojemnikach gastronomicznych rozwożonych na wózkach na poszczególne oddziały.

Mycie i dezynfekcja pojemników transportowych odbywa się w wydzielonym aneksie kuchni centralnej Szpitala Wojewódzkiego w Sieradzu, ul. Armii Krajowej.

Kuchenki oddziałowe

W każdym ze szpitali funkcjonują kuchenki oddziałowe, prawidłowo wyposażone oraz w dobrym stanie sanitarno-technicznym. Zapewniono odpowiednią ilość urządzeń do mycia sprzętu kuchennego, naczyń stołowych, umywalki do mycia rąk z bieżącą ciepłą i zimną wodą, urządzenia z termiczną dezynfekcją naczyń stołowych w zmywarkach.

W 2017r. funkcję kuchni mlecznej spełniały kuchenki oddziału Pediatrii i Neonatologii. Przebywającym w Oddziale noworodkom podawane jest mleko modyfikowane w opakowaniach producenta zgodnie ze zleceniami lekarskimi wpisanymi w historię rozwoju noworodka (do 6 karmień dziennie). Mleko podawane jest po podgrzaniu (36,9°C przez 7÷10min.). Do podgrzewania mleka wydzielono pomieszczenie z łaźnią wodną i szafkami. Na butelki z mlekiem nakładany jest jałowy smoczek - przedstawiono deklarację zgodności wystawioną przez producenta. Pozostałość po karmieniu (mleko) wylewane jest do kanalizacji, a butelkę i smoczek wrzuca się do odpowiednich pojemników na odpady. Zgodnie z zaleceniami producenta mleko w oryginalnych opakowaniach przechowywane jest w wydzielonej szafce, w temperaturze otoczenia. Również do przechowywania lateksowych smoczków do butelek wydzielono szafkę. Smoczki przechowywane są w fabrycznych, sterylnych opakowaniach.

Dzieciom znajdującym się w Oddziale Pediatrycznym podawane są mleka gotowe modyfikowane przygotowywane bezpośrednio przed spożyciem w kuchence oddziałowej, przez przeszkolonego pracownika, zgodnie z zaleceniem producenta mleka na przegotowanej wodzie, w temperaturze pokojowej. Następnie rozlewane są do jałowych, szklanych butelek i zamykane jałowym smoczkiem. Po nakarmieniu dziecka butelki i smoczki myte są w wydzielonej „brudnej” części kuchenki oddziałowej i przekazywane do sterylizacji w Centralnej Sterylizatorni Szpitalnej. Po wysterylizowaniu wracają do Kuchni „Czystej”, którą wyposażono w odpowiedni sprzęt do produkcji mieszanek, powierzchnię produkcyjną, punkty wodne z bieżącą zimną i ciepłą wodą oraz urządzenia chłodnicze. Nieprawidłowości nie stwierdzono.

10. Dezynsekcja i deratyzacja

W 2017 roku w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu przeprowadzono 29 zabiegów dezynsekcji i 9 deratyzacji. Zabiegi te wykonuje wyspecjalizowana firma DDD. Skuteczność wszystkich zabiegów oceniono pozytywnie. Ponadto w szpitalu prowadzony jest na bieżąco

monitoring na zewnątrz budynków (karmniki deratyzacyjne) na gryzonie i wewnątrz (pułapki Panko) na owady biegające.

W Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu Centrum Psychiatryczne w Warcie w/w zabiegi wykonuje dezynfektor szpitalny w zależności od potrzeb. W 2017 roku odnotowano 17 zabiegów dezynsekcji głównie przeciw muchom, prusakom i komarom oraz 12 deratyzacji (wyłożenie trutek przeciw gryzoniom). Zabiegi deratyzacji prowadzone są głównie w celach profilaktycznych.

11. Prosektorium – pomieszczenia, wyposażenie i stan sanitarny

Na terenie powiatu sieradzkiego funkcjonuje jeden zakład patomorfologii, który znajduje się w Szpitalu Wojewódzkim im. Prymasa Wyszyńskiego w Sieradzu przy ulicy Armii Krajowej 7. W skład zakładu wchodzi sale sekcyjne, laboratorium tkankowe, chłodnia, pomieszczenia socjalno-sanitarne. Stan sanitarno-techniczny pomieszczeń oraz urządzeń nie budził zastrzeżeń. Zwłoki osób zmarłych w Szpitalu w Sieradzu przy ulicy Nenckiego 2 oraz w Warcie przy ulicy Sieradzkiej 3 przewożone były do chłodni firmy zewnętrznej, z którym jest podpisana stosowna umowa.

W okresie sprawozdawczym nie odnotowano zgłoszeń odnośnie niewłaściwego przechowywania zwłok w chłodni i nie stwierdzono nieprawidłowości w postępowaniu ze zwłokami.

12. Gospodarka ściekowa

W miastach podmioty lecznicze wykonujące działalność leczniczą podłączone są do kanalizacji miejskich. Dodatkowo na wsi z kanalizacji korzystają przychodnie w Burzeninie we Wróblewie, Brzeźniu, Brąszewicach i w Jeziorsku. Pozostałe przychodnie i ośrodki zdrowia posiadają własne zbiorniki bezodpływowe, opróżniane stosownie do potrzeb przez upoważnione jednostki, za wyjątkiem NZOZ "Clinica" w Gruszczykach, gm. Błaszki, gdzie funkcjonuje biologiczna oczyszczalnia ścieków.

13. Ocena działalności szpitalnych zespołów ds. zapobiegania i zwalczania zakażeń szpitalnych

W szpitalach działają komitety i zespoły kontroli zakażeń szpitalnych. W ramach ich działalności prowadzony jest bieżący nadzór nad przestrzeganiem procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami. Opracowywane są roczne raporty o zakażeniach zakładowych i drobnoustrojach alarmowych, które przesyłane są do PSSE w Sieradzu. W placówkach prowadzone są szkolenia personelu w zakresie zasad profilaktyki i metod kontroli zakażeń zakładowych. W I półroczu 2017 roku w Szpitalu Wojewódzkim w Sieradzu odbyło się 11

posiedzeń Zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych, w II półroczu 16 udokumentowanych spotkań. W Centrum Psychiatrycznym w Warcie w 2017r. odbyły się 4 zebrania Zespołu Kontroli Zakażeń Szpitalnych.

Omówione tematy to między innymi:

- Analiza sytuacji epidemiologicznej szpitala.
- Monitorowanie czynników alarmowych i zakażeń związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych.
- Przeanalizowano wstępnie na podstawie danych z roku 2017 występowanie czynników alarmowych.
- Analiza działań podjętych w związku z zachorowaniami na wirusowe zapalenie wątroby typu A.

Zgodnie z Ustawą z dnia 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi w szpitalach prowadzone są kontrole wewnętrzne, co potwierdza prowadzona dokumentacja. W 2017 r. zarejestrowano 1 ognisko zakażeń szpitalnych.

14. Ocena higieniczna warunków pracy w podmiotach leczniczych

Nadzór nad warunkami pracy w podmiotach leczniczych wykonujących działalność leczniczą stanowi jedno z wielu zadań statutowych Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Nadzór nad warunkami pracy w podmiotach leczniczych na terenie działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej powiatu sieradzkiego w 2017 roku dotyczył między innymi:

- Oceny realizacji wymogów w zakresie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.
- Oceny realizacji wymogów w zakresie stosowania niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.
- Oceny realizacji ogólnych wymogów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Oceny realizacji wymogów w zakresie występowania w środowisku pracy szkodliwych czynników biologicznych oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki.

Na terenie powiatu sieradzkiego pracownicy ochrony zdrowia w sposób szczególny narażeni są na działanie szkodliwych czynników:

- biologicznych występujących w środowisku pracy - zagrożenie stanowią wirusy krwiopochodne wywołujące wirusowe zapalenie wątroby typu B i C oraz HIV, a także rozprzestrzeniające się drogą powietrzno-kropelkową bakterie i wirusy wywołujące choroby układu oddechowego,

- rakotwórczych lub mutagennych występującymi w środowisku pracy - zagrożenie stanowi tlenek etylenu (epoksyetan), promieniowanie jonizujące, formaldehyd.

W wyniku przeprowadzonych czynności kontrolnych w zakładach działalności leczniczej ustalono, iż pracownicy zakładów ochrony zdrowia narażeni na działanie szkodliwych czynników biologicznych mają zapewnione: środki ochrony indywidualnej i zbiorowej, strefy zagrożenia oznakowane są znakami ostrzegawczymi. W nadzorowanych zakładach opieki zdrowotnej są opracowane i stosowane procedury bezpiecznego postępowania ze szkodliwymi czynnikami biologicznymi. Pracownicy ochrony zdrowia poddani są szczepieniom ochronnym oraz stałej opiece lekarskiej i badaniom profilaktycznym. Uczestniczą także w szkoleniach dotyczących m.in. zagadnień związanych ze szkodliwymi czynnikami biologicznymi w środowisku pracy. Pracodawcy zakładów działalności leczniczej prowadzą rejestry prac oraz pracowników narażonych na działanie szkodliwych czynników biologicznych zakwalifikowanych do grupy 3 zagrożenia. W rejestrach ujęte zostały informacje wymagane przez rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 kwietnia 2005r. w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki (Dz. U. Nr 81, poz. 716 z późn. zm.).

Na terenie powiatu sieradzkiego znajdują się 3 podmioty lecznicze, w których pracownicy narażeni są na działanie czynników rakotwórczych lub mutagennych w środowisku pracy. Na działanie w/w czynników w 2017 roku w kontrolowanych zakładach narażonych było 111 pracowników w tym 100 kobiet.

W 2017 roku na terenie powiatu sieradzkiego cytostatyki nie były stosowane.

15. Choroby zawodowe u pracowników ochrony zdrowia

Choroby zawodowe są odzwierciedleniem stanu zdrowia pracujących, jak i higienicznych warunków pracy. Analiza danych dotyczących zapadalności na choroby zawodowe dostarcza informacji o kształtowaniu się stanu zdrowia pracujących. Ponadto wyznacza kierunki działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie nadzoru nad warunkami pracy. W 2017 roku na terenie powiatu sieradzkiego u pracowników ochrony zdrowia nie stwierdzono chorób zawodowych.

III. W ZAKRESIE ŻYWNOŚCI, ŻYWIENIA I PRZEDMIOTÓW UŻYTKU

W roku 2017 pod nadzorem Państwowej Inspekcji Sanitarnej na terenie powiatu sieradzkiego znajdowało się 1420 zakładów, skontrolowano 928, zatwierdzono 97 obiektów. Przeprowadzono ogółem 1393 kontrole sanitarne, w tym 68 kontroli interwencyjnych.

Ogółem wydano 9 decyzji administracyjnych, w tym 8 na poprawę stanu sanitarno-technicznego i 1 unieruchamiającą zakład z uwagi na wystąpienie zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu A u dwóch pracowników piekarni. Nałożono ogółem 33 mandaty karne na sumę 7250 zł. Skierowano 2 wnioski o nałożenie kary pieniężnej w związku z oznakowaniem produktu wprowadzającym konsumenta w błąd w zakresie zawartości bakterii probiotycznych w suplemencie diety oraz za uniemożliwienie przeprowadzenia urzędowej kontroli żywności w restauracji w Sieradzu.

W 2017r. pracownicy Oddziału Żywności i Przedmiotów Użytku przeprowadzili 510 kontroli akcyjnych:

- kontrole obecności w obrocie produktów niedozwolonych (suplementów diety, żywności zawierającej niedozwolone składniki);
- kontrole placówek wypoczynku letniego;
- kontrole w związku ze wzmożeniem nadzoru w sezonie letnim nad zakładami produkującymi i wprowadzającymi do obrotu żywność nietrwałą;
- kontrole prawidłowości znakowania wód mineralnych butelkowanych;
- kontrole w związku z nieprzestrzeganiem przepisów dot. przewozu środków spożywczych, transportu odpadów, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska;
- kontrole jakości tłuszczów smażalniczych metodą „screeningową”;
- kontrole występowania w obrocie przypadków afrykańskiego pomoru świń;
- kontrole żywienia w szpitalach;
- kontroli występowania nieprawidłowości w obrocie jajami.

W roku 2017 przeprowadzono badania laboratoryjne krajowych środków spożywczych produkowanych w nadzorowanych zakładach oraz znajdujących się w obrocie w obiektach zlokalizowanych na terenie powiatu.

Ogółem zbadano 289 próbek, z czego zdyskwalifikowano 15 prób, tj. 5,19% (w roku 2016r. – 2,95%). Pod względem parametrów mikrobiologicznych zbadano 198 próbek, z których zdyskwalifikowano 11 prób, tj. 5,56 % (w 2016r. – 4,16%). Pod względem parametrów chemicznych zbadano 85 próbek, z których zdyskwalifikowano 1 próbę tj. 1,18% (w 2016r.- 0%). Na interwencję klienta pobrano 4 dodatkowe krajowe próby żywności do badań, z których

zakwestionowano 1 z uwagi na niewłaściwe cechy organoleptyczne. Oceniono 161 próbek środków spożywczych krajowych pod względem znakowania. Aktualnym przepisom dotyczącym znakowania środków spożywczych nie odpowiadały 3, co stanowi 1,86% zbadanych (w 2016r. - 0%).

Lp.	Sym. wg Mz 48	Rodzaje próbek	Ogółem			Mikrobiologicznie			Główne przyczyny zakwestionowania
			zbad.	zakw.	% zakw.	zbad.	zakw.	% zakw.	
1.	01	Mięso	25	1	4	17	1	5.88	Obecność <i>Camphylobacter j.</i>
2.	04	Mleko i przetwory mleczne/lody/	39	10	25.64	35	10	28.57	Ponadnormatywna liczba <i>Enterbacteriaceae</i>
3.	16	Wody mineralne i napoje bezalkoholowe	18	1	5.56	13	0	0	Cechy organoleptyczne - obecność zanieczyszczeń
4.	24	Środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	41	1	2,43	30	0	0	Nieprawidłowości w oznakowaniu
5.	26	Suplementy diety	15	1	6,67	3	0	0	Zawartość rutyny niezgodna z deklarowaną na etykiecie produktu

Tabela 5 Grupy produktów krajowych środków spożywczych według % próbek kwestionowanych oraz główne przyczyny zakwestionowania - 2017 rok.

W 2017r. zbadano ogółem 28 (14-UE, 14-I) próbek środków spożywczych z importu, z czego zdyskwalifikowano 1, tj. 3.57% próbek (w roku 2016-0 %).

- pod względem parametrów mikrobiologicznych zbadano 10 (UE-5, I- 5) próbek, zakwestionowano 0 (w 2016r.-0 %).
- pod względem parametrów chemicznych zbadano 15 (UE-8, 7-I), zdyskwalifikowano 0 próbek (w 2016r.-0%).
- pobrano 2 dodatkowe próby żywności (import) do badań (na interwencję klienta), zakwestionowano 1 z uwagi na obecność zanieczyszczeń biologicznych – szkodników i ich pozostałości.
- Oceniono 18 (UE-7, I-11) próbek środków spożywczych importowanych pod względem znakowania - nie odnotowano nieprawidłowości.

W roku 2017 w powiecie sieradzkim odnotowano dwa zatrucia pokarmowe na terenie miasta oraz na terenie gminy Sieradz.

W związku z zatruciami pobrano do badania 9 prób żywności: jaja, zupa gulaszowa, surówka, woda źródłana (1 galon), kotlet zawijany oraz 1 próbkę wody przeznaczonej do spożycia. Prób nie kwestionowano. Nie ustalono przyczyn wystąpienia zachorowań.

W 2017r. nastąpiła poprawa jakości żywienia w obiektach produkujących posiłki: restauracje, punkty małej gastronomii, obiekty żywienia zamkniętego (stołówki szkolne i przedszkolne). We wszystkich placówkach oświatowo-wychowawczych posiadających blok żywienia jak również prowadzących żywienie cateringowe wdrożono w zadowalający sposób wymagania *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie grup środków spożywczych przeznaczonych do sprzedaży dzieciom i młodzieży w jednostkach systemu oświaty oraz wymagań, jakie muszą spełniać środki spożywcze stosowane w ramach żywienia zbiorowego dzieci i młodzieży w tych jednostkach*. Zmieniony profil żywienia i zmodyfikowane jadłospisy dekadowe spowodowały, że posiłki przystosowano do w/w wymagań.

W 2017 r. zarejestrowano i rozpatrzono 42 interwencje konsumenckie, w tym 17 anonimowych. Odnotowano 15 zasadnych interwencji, co stanowi 35,71% ogółu wniesionych. Interwencje najczęściej dotyczyły obecności w obrocie przeterminowanej żywności, niewłaściwych warunków sprzedaży żywności, niewłaściwych warunków higieniczno-sanitarnych w obiektach, obecności owadów oraz niewłaściwych cech organoleptycznych oferowanej żywności.

Konsumenci najczęściej składali skargi na następujące grupy obiektów:

- sklepy, kioski 22 skargi - 8 zasadnych;
- zakłady żywienia, w tym 1 Fast Food 9 skarg - 6 zasadnych;
- blok żywienia w szpitalu 1 skarga – niezasadna;
- zakład garmazeryjny 1 skarga – niezasadna;
- zakład karny 3 skargi – niezasadne;
- stołówki szkolne i przedszkolne 3 skargi – 1 zasadna;

W każdym przypadku na zgłoszoną interwencję niezwłocznie podjęto działania kontrolne. Przeprowadzono 39 kontroli. W przypadku posiadania danych udzielono odpowiedzi pisemnej bądź telefonicznej. W wyniku rozpatrywania spraw pobrano 17 prób żywności, z których zakwestionowano 2 próby: daktyle suszone bez pestek BIO na obecność martwych szkodników i ich pozostałości oraz napój niegazowany o smaku truskawkowym za niewłaściwe cechy organoleptyczne – obecność zanieczyszczeń. W/w produkty wycofano z obrotu i zwrócono do producenta, o czym PPIS w Sieradzu poinformował PSSE nadzorujące producenta i dystrybutora.

W wyniku stwierdzonych nieprawidłowości nałożono 11 mandatów karnych na kwotę 1950zł i skierowano 1 wniosek o nałożenie kary pieniężnej na właściciela restauracji w Sieradzu za uniemożliwienie przeprowadzenia urzędowej kontroli żywności.

Podjęte działania były na tyle wystarczającym środkiem represyjnym, iż rekontrole wykazały poprawę stanu sanitarnego i usunięcie nieprawidłowości.

Współpraca z innymi jednostkami kontrolującymi

W roku 2017 podobnie jak w latach ubiegłych w zakresie nadzoru nad żywnością współpracowano z następującymi instytucjami:

- **Inspekcja Weterynaryjna** współpracowano w następujących obszarach:
 - 1) W zakresie sprzedaży mięsa i wędlin na targowiskach przeprowadzono wspólnie 3 kontrole, w trakcie których nie stwierdzono nieprawidłowości zarówno co do źródeł pochodzenia mięsa, jak i warunków sprzedaży.
 - 2) Przekazano informacje do załatwienia zgodnie z kompetencjami:
 - w związku z interwencją dotyczącą nielegalnego uboju i przetwórstwa mięsnego na terenie posesji gminy Sieradz i gminy Goszczanów (doniesienia za pośrednictwem Urzędu Skarbowego w Sieradzu);
 - w związku z interwencją dotyczącą zatrudniania obcokrajowców bez badań lekarskich przekazano powyższe do załatwienia zgodnie z kompetencjami;
 - w związku z interwencją dotyczącą niewłaściwej jakości mięsa drobiowego poinformowano Powiatowego Lekarza Weterynarii w Sieradzu nadzorującego zakład;
 - w związku z zakwestionowaniem próby mięsa pn. Łopatka bez kości z uwagi na obecność *Camphylobacter coli* sprawę przekazano do Powiatowego Lekarza Weterynarii w Łasku nadzorującego producenta.
 - 3) Dwukrotnie w ciągu roku sprawozdawczego przekazano uaktualnione listy zakładów wspólnie nadzorowanych.
 - 4) Wspólnie z Inspekcją Weterynaryjną w Sieradzu przeprowadzono 2 zaplanowane kontrole, w 2 zakładach garmazeryjnych funkcjonujących na terenie powiatu sieradzkiego, nie odnotowano nieprawidłowości.
 - 5) Otrzymano 1 informację o wydanej przez Powiatowego Lekarza Weterynarii w Sieradzu decyzji na wprowadzanie do obrotu w sklepach na terenie powiatu sieradzkiego ciepłych wyrobów wędliniarskich;
 - 6) Otrzymano 2 informacje od Powiatowego Lekarza Weterynarii w Sieradzu o wystąpieniu ognisk Salmonellozy w stadzie kur w gospodarstwach na terenie powiatu sieradzkiego.
 - 7) Otrzymano informację od Powiatowego Lekarza Weterynarii w Sieradzu o stwierdzeniu włośnicy u dzika na terenie powiatu sieradzkiego.
 - 8) Otrzymano informację od Powiatowego Lekarza Weterynarii w Sieradzu o stwierdzeniu bąblowicy u 1 szt. trzody chlewnej pochodzącej z gospodarstwa na terenie gm. Klonowa i u 4 szt. trzody chlewnej pochodzącej z gospodarstwa na terenie gm. Brzeźnio;

9) Uczestniczono w 2 wspólnych kontrolach interwencyjnych:

- dotyczącej braku czystości i porządku, braku kontroli nad produkcją i transportem w zakładzie garmazeryjnym;
- dotyczącej sprzedaży śniętych karpia w Sieradzu, w następstwie stwierdzonych nieprawidłowości dalsze działania przejęła Inspekcja Weterynaryjna.

- **Inspekcja Handlowa**

W 2017 roku udzielono odpowiedzi w sprawie wykazu przedsiębiorców prowadzących sprzedaż artykułów rolno-spożywczych przez internet. Przyjęto 1 interwencję przekazaną przez Inspekcję Handlową dotyczącą żywienia pacjentów.

- **Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa**

Przeprowadzono 4 wspólne kontrole w gospodarstwach rolnych na terenie powiatu sieradzkiego w zakresie nadzoru nad produkcją roślinną (owoce miękkie, warzywa kapustne, ogórki, pomidory).

- **Wojewódzkim Inspektorem Farmaceutycznym**

W 2017 roku prowadzono współpracę w zakresie przekazania liczby zarejestrowanych aptek ogólnodostępnych, punktów aptecznych, sklepów zielarsko-medycznych.

Ogółem zarejestrowano 41 aptek, w tym 1 prowadzącą sprzedaż stacjonarną i internetową oraz 3 sklepy zielarsko-medyczne. W 5 aptekach pobrano 8 prób suplementów diety i żywności specjalnego przeznaczenia.

W 2017r. udzielono informacji lokalnym mediom dotyczącej porad dla osób zbierających grzyby dzikorosnące.

IV. W ZAKRESIE HIGIENY KOMUNALNEJ

Powiat sieradzki leżący w centralnej Polsce jest jednym z najbardziej znanych historycznie obszarów o dobrze rozwiniętym rolnictwie i rozwijającym się przemyśle. Posiada cenne, acz nie do końca wykorzystane walory przyrodnicze i rekreacyjne. W roku 2017 podobnie jak w poprzednich latach, Oddział Higieny Komunalnej Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu kontynuował wykonywanie zadań określonych ustawą z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Działalność Oddziału w 2017 roku skierowana była zwłaszcza na prawidłowy monitoring jakości wody podawanej do sieci wodociągów miejskich i wiejskich na terenie powiatu sieradzkiego, jakości wody na pływalniach i w miejscach wykorzystywanych do kąpieli, a także nadzór nad stanem sanitarno-higienicznym podmiotów wykonujących działalność leczniczą i obiektów użyteczności publicznej, zwłaszcza zakładów fryzjerskich, kosmetycznych, tatuażu i odnowy biologicznej.

1. Zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia.

Zgodnie z art. 12 ust. 1 *Ustawy z dnia z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków* PSSE w Sieradzu prowadziła nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Nadzorem objęto wodociągi zbiorowego zaopatrzenia oraz wodociągi lokalne dostarczające wodę do budynków użyteczności publicznej lub jako część działalności handlowej. W roku 2017 na terenie powiatu sieradzkiego funkcjonowały 42 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz 10 wodociągów lokalnych, w tym jeden będący pod nadzorem PWIS w Łodzi. Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w Sulmowie, gm. Goszczanów przez cały rok 2017 był wyłączony z eksploatacji.

Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia są własnością gmin lub miast. Część z tych wodociągów zarządzana jest przez upoważnione jednostki organizacyjne lub przedsiębiorstwa. Wodociągi posiadające innych właścicieli to wodociągi o zasięgu lokalnym, zaopatrujące w wodę jeden obiekt np. szpitale, domy pomocy społecznej, zakłady produkujące żywność itp.

Ze względu na fakt, że wszystkie wodociągi na terenie powiatu sieradzkiego zaopatrywane są z ujęć podziemnych, uzdatnianie wody w większości wodociągów na terenie powiatu sieradzkiego polega na odfiltrowaniu nadmiaru żelaza i manganu. Ponadto w 10 wodociągach stosuje się stałą dezynfekcję wody podchlorynem sodu, w pozostałych wodociągach dezynfekcję wody stosuje się okresowo, w miarę potrzeb.

Bez systemu uzdatniania (filtracji) w dalszym ciągu pracuje wodociąg w Burzeninie, gdzie woda pod względem składu fizyko-chemicznego odpowiadała wymaganiom Ministra

Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W przypadku gdy skład fizyko - chemiczny lub bakteriologiczny wody podawanej do sieci wodociągowej nie odpowiadał wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wydawano decyzje administracyjne.

W 2017 roku wydano 1 decyzję stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia. Brak przydatności wody do spożycia stwierdzono w wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Chlewie, gm. Goszczanów – ze względu na przekroczoną mętność oraz ponadnormatywną zawartość jonu amonowego. W trakcie działań naprawczych w wodzie stwierdzono również obecność bakterii grupy coli. Na czas unieruchomienia wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Chlewo Gmina Goszczanów zapewniła odbiorcom zastępcze źródło wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ze stacji uzdatniania wody w Goszczanowie i Ziemięcinie oraz poinformowała mieszkańców gminy o unieruchomieniu wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Chlewo do czasu wykonania działań naprawczych skutkujących poprawą jakości wody.

Nieskuteczne na koniec 2017r. okazały się działania prowadzone w wodociągu w Sulmowie, gm. Goszczanów. Od dnia 26 lipca 2016r. obowiązuje decyzja Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego stwierdzająca brak przydatności wody do spożycia w wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Sulmów. W okresie 2017 roku Stacja Uzdatniania Wody w Sulmowie była wyłączona z eksploatacji. Gmina zapewniała odbiorcom zastępcze źródło wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ze stacji uzdatniania wody w Chlewie, gm. Goszczanów. Prowadzone przez Gminę Goszczanów działania naprawcze nie skutkowały poprawą jakości wody w wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Sulmów i jej doprowadzeniem do wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W pozostałych wodociągach badana woda na koniec 2017r. odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W 2017r. nie wydawano decyzji administracyjnych na stan sanitarno-techniczny stacji wodociągowych. W porównaniu z rokiem ubiegłym stan sanitarno-techniczny obiektów, w których mieszczą się stacje wodociągowe nie uległ istotnym zmianom.

Zgodnie z art. 12 ust. 2 Ustawy z dnia z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz § 21 Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzono nadzór nad materiałami i wyrobami używanymi do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. W roku 2017 wydano 6 pozytywnych ocen higienicznych, nie zatwierdzono do badań laboratoriów wykonujących badania jakości

wody do celów urzędowych i nie nadzorowano laboratoriów wykonujących badania jakości wody.

W 2017 roku zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzono kontrolę ciepłej wody. Kontrolą objęto obiekty, w których przebywa duża liczba osób szczególnie narażonych na infekcje, tzn. w Szpitalach, Domach Dziecka, Domach Pomocy Społecznej. Do badań pobrano ogółem 36 próbek wody ciepłej, z 11 obiektów. We wszystkich przebadanych obiektach systemy wodne nie wymagały podjęcia specjalnych działań – *Legionelli sp.* w 100ml nie wykryto lub ich ilość była poniżej 100.

2. Woda do celów rekreacyjno-sportowych

Miejsca wykorzystywane do kąpieli

W roku 2017 na terenie powiatu sieradzkiego nie zostały zorganizowane kąpieliska na wodach powierzchniowych. Natomiast przez Urząd Miasta Sieradza oraz Urząd Gminy Brzeźnio wyznaczone zostały 2 miejsca wykorzystywane do kąpieli. Ich wyposażenie nie uległo zmianie w porównaniu z rokiem poprzednim. Woda w miejscach wykorzystywanych do kąpieli była badana przez organizatorów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 8.04.2011r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i nadawała się do kąpieli.

Pływalnie

W roku 2017 nadzorem objęta była Pływalnia przy Szkole Podstawowej Nr 10 w Sieradzu oraz Pływalnia przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED” w Sieradzu, przy ulicy Mickiewicza 14.

Zarządzający Pływalnią przy Szkole Podstawowej Nr 10 im. Bolesława Zwolińskiego w Sieradzu oraz Pływalnią przy NZOZ „REH – MED”, ul. Mickiewicza 14 w Sieradzu, zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Sieradzu harmonogramem poboru próbek wody basenowej w 2017r. wykonywali badania jakości wody basenowej. Wodę basenową pobierano z punktów określonych w zał. Nr 1 do *Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalni* tj. niecka basenowa, niecka basenowa wyposażona w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny(jacuzzi), natryski oraz z punktów poboru wody wprowadzanej do niecek basenowych z systemu cyrkulacji.

Pływalnia przy Szkole Podstawowej Nr 10 im. Bolesława Zwolińskiego w Sieradzu

W lipcu 2017r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu dokonał zbiorczej rocznej oceny jakości wody (za okres II półrocza 2016 roku i I półrocza 2017 roku) stwierdzając ostatecznie, że: woda na Pływalni przy Szkole Podstawowej Nr 10 w Sieradzu spełnia wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Ponadto, analiza przedstawionych przez zarządzającego Pływalnią przy Szkole Podstawowej Nr 10 im. Bolesława Zwolińskiego w Sieradzu sprawozdań z badań laboratoryjnych jakości wody na pływalni pobieranej w II półroczu 2017r. wykazała iż:

- woda w niecce basenowej dużej oraz w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji odpowiadała wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalni;
- w wodzie w niecce basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) stwierdzono jednokrotnie obecność *Pseudomonas aeruginosa*;
- w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) stwierdzono dwukrotnie obecność *Pseudomonas aeruginosa*;

W przypadku stwierdzenia obecności *Pseudomonas aeruginosa* zarządzający pływalnią natychmiast wyłączał jacuzzi i podejmował działania naprawcze, które skutkowały poprawą jakości wody i ponowne badania wody basenowej nie wykazały przekroczeń.

Zgodnie z wymaganiami w/w rozporządzenia w miesiącu styczniu przebadana została woda w natryskach. Badania wykazały obecność *Legionella sp.* na poziomie 190 i 220 jtk, co ocenia się jako skażenie średnie. Podjęte przez zarządzającego pływalnią działania naprawcze skutkowały poprawą jakości wody i ponowne badania wody w natryskach wykazały obecność *Legionella sp.* na poziomie poniżej 100 jtk co ocenia się jako skażenie znikome.

Podjęte przez zarządzającego pływalnią działania takie jak: zainstalowanie sterownika pomiarowo-regulującego i dozującego do pomiaru chloru, pH, potencjału redox oraz dwóch lamp UV do dezynfekcji i uzdatniania wody w niecce basenowej i jacuzzi, okazały się skuteczne i w znaczący sposób poprawiły jakość wody w pływalni.

Pływalnia przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED”, ul. Mickiewicza 14 w Sieradzu

W lipcu 2017r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu dokonał zbiorczej rocznej oceny jakości wody (za okres II półrocza 2016 roku i I półrocza 2017 roku)

stwierdzając ostatecznie, że woda na Pływalni przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED”, ul. Mickiewicza 14 w Sieradzu spełnia wymagania mikrobiologiczne określone w załączniku nr 1 natomiast nie spełnia wymagań fizykochemicznych określonych w załączniku nr 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach w zakresie parametrów: chlor wolny, chlor związany, chloroform, Σ THM, utlenialność, potencjał redox.

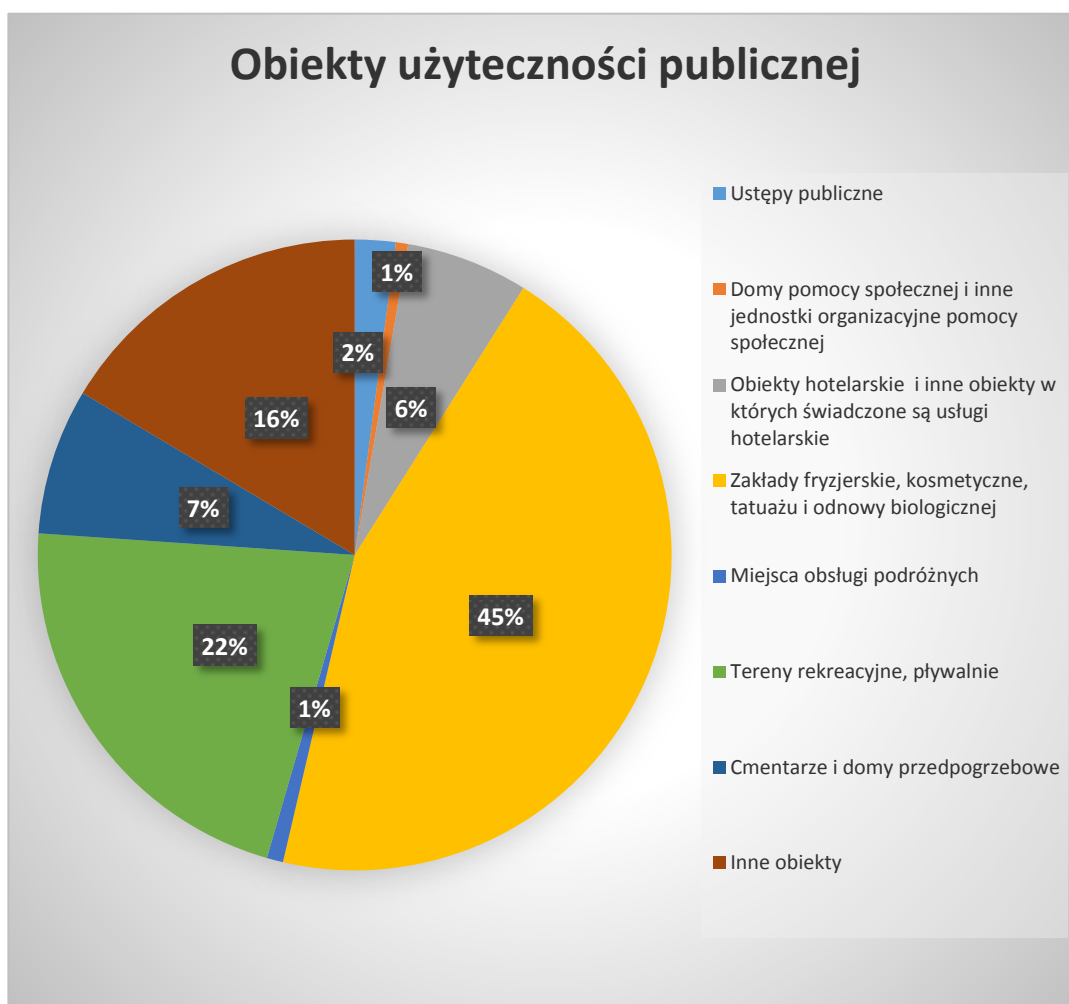
Ponadto, analiza przedstawionych przez zarządzającego Pływalnią przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED”, ul. Mickiewicza 14 w Sieradzu sprawozdań z badań laboratoryjnych jakości wody na pływalni pobieranej w II półroczu 2017r. wykazała iż:

- w wodzie w niecce basenowej dużej stwierdzono jednokrotne przekroczenie chloroformu, chloru wolnego, ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 Cpo 48h w 1 ml wody oraz obecność *Pseudomonas aeruginosa* w 100 ml wody.
- w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej dużej z systemu cyrkulacji stwierdzano przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 Cpo 48h w 1 ml wody (x5) oraz obecność *Pseudomonas aeruginosa* w 100 ml wody (x1).
- w wodzie w niecce basenowej małej stwierdzono przekroczenie chloru wolnego (1), chloroformu (x1), ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 C po 48h w 1 ml wody (x2) oraz indeksu nadmanganiowego (x1).
- w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej małej z systemu cyrkulacji stwierdzono przekroczenie mętności (x1), chloroformu (x1), ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 Cpo 48h w 1 ml wody (x3), indeksu nadmanganiowego (x1) oraz obecność *Pseudomonas aeruginosa* w 100 ml wody (x1).
- w wodzie w niecce basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) stwierdzono przekroczenie chloru związanego (x1), chloroformu (x2), indeksu nadmanganiowego (x2), utlenialności z KMnO_4 (x1), Σ THM (x1), ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 Cpo 48h w 1 ml wody (x1).
- w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) stwierdzono przekroczenie chloroformu (x2), indeksu nadmanganiowego (x1), Σ THM (x1), ogólnej liczby mikroorganizmów w 36 ± 2^0 C po 48h w 1 ml wody (x2) oraz obecność *Pseudomonas aeruginosa* w 100 ml wody (x1).

W przypadku przekroczeń mikrobiologicznych PPIS w Sieradzu nakazał zamknięcie niecek pływalni przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED”, ul. Mickiewicza 14 w Sieradzu. W przypadku przekroczeń fizyko-chemicznych zarządzający pływalnią podejmował działania naprawcze, które skutkowały krótkotrwałą poprawą jakości wody.

Zgodnie z wymaganiami w/w rozporządzenia w miesiącu styczniu przebadana została woda w natryskach. Badania nie wykazały obecności *Legionella sp.*

3. Obiekty użyteczności publicznej



W roku 2017 na terenie powiatu sieradzkiego pracownicy Oddziału Higieny Komunalnej skontrolowali 326 obiektów użyteczności publicznej, w tym 102 piaskownice, 19 parkingów miejskich oraz 39 przystanków. Nadzorem objęto również otwarte w sezonie letnim baseny kąpielowe odkryte mieszczące się na terenie Ośrodka wypoczynkowego "Sportowa Osada" sp. z o.o. w Burzeninie, ul. Zarzecze 12 i MOSiR w Sieradzu Męka.

Kontrole przeprowadzono w następujących rodzajach i grupach obiektów: ustępy publiczne, pływalnie kryte i odkryte, domy pomocy społecznej, obiekty hotelarskie i inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie, zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej, tatuażu, dworce autobusowe i kolejowe, cmentarze, apteki i punkty apteczne, domy przedpogrzebowe, ośrodki kultury, teatr, stadiony, pralnie, stacje paliw, dyskoteka, przystań kajakowa, port jachtowy, zakłady karne, przystanki mpk, parkingi miejskie, miejsca obsługi podróżnych, tereny rekreacyjne.

W miesiącu maju 2017r. przeprowadzono kontrole sanitarne we wszystkich miastach i gminach powiatu sieradzkiego obejmujące sprawdzenie czystości osiedli miejskich, ciągów komunikacyjnych i pieszych, poboczy, parków, skwerów, przystanków autobusowych,

parkingów miejskich i leśnych oraz występowanie „dzikich” wysypisk śmieci. Stan sanitarno-porządkowy kontrolowanych tras, ulic, rowów przydrożnych oraz terenów rekreacyjnych nie budził zastrzeżeń. Na terenie powiatu sieradzkiego zostały zlikwidowane „dzikie wysypiska”, a w przypadku powstawania nowych były one likwidowane na bieżąco. Ulice, place, przystanki autobusowe, parkingi utrzymane czysto, przy głównych ciągach komunikacyjnych rozstawione kosze na odpadki.

Zły stan higieniczno-sanitarny i techniczny stwierdzono w 9 obiektach użyteczności publicznej. Podczas kontroli tych obiektów wydano stosowne zalecenia, które w 7 przypadkach wykonano w ustalonym terminie, w jednym przypadku termin wydanych zaleceń jeszcze nie upłynął. W pozostałych obiektach podczas kontroli nie stwierdzono uchybień sanitarnych. W dwóch przypadkach zastosowano karanie mandatowe.

W poszczególnych grupach obiektów wygląda to następująco:

Ustępy publiczne

Kontrolą objęto stałe ustępy publiczne i ogólnodostępne oraz tymczasowe przy 2 miejscach wykorzystywanych do kąpeli. Podczas kontroli nie stwierdzono rażących uchybień sanitarnych.

Pływalnie

W roku 2017 nadzorem objęta była Pływalnia przy Szkole Podstawowej Nr 10 w Sieradzu oraz Pływalnia przy NZOZ Rehabilitacja Medyczna „REH – MED” w Sieradzu, przy ulicy Mickiewicza. Podczas kontroli pływalni REH-MED w Sieradzu stwierdzono nieaktualny komunikat o bieżącej jakości wody na pływalni; zniszczone i częściowo skorodowane stopnie oraz skorodowane śruby mocujące stopnie prowadzące na dużą zjeżdżalnię przy necce basenowej dużej, a także pęknięte płytki na ścianie w szatni pływalni. Wydano stosowne zalecenia, które zostały wykonane w ustalonym terminie.

Pływalnia przy Szkole Podstawowej Nr 10 w Sieradzu jest w dobrym stanie sanitarno-technicznym.

Domy Pomocy Społecznej i inne jednostki organizacyjne pomocy społecznej

W roku 2017 skontrolowano jeden Dom Pomocy Społecznej. Stan sanitarny obiektu nie budził zastrzeżeń.

Obiekty hotelarskie i inne obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie

W roku 2017 na terenie powiatu sieradzkiego funkcjonowały 4 obiekty posiadające kategoryzację, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 sierpnia 2004r. w sprawie obiektów hotelarskich i innych obiektów, w których są świadczone usługi hotelarskie, a mianowicie 3 hotele:

- Hotel „Na Półboru” w Stawiszczu w gminie Sieradz,
- Hotel Klimczak przy ulicy Wojska Polskiego w Sieradzu,

- Hotel „Dworek za lasem” we Włyniu w gminie Warta,
oraz pensjonat:

- Dwór w Kamionaczu w gminie Warta.

Obiekty te są w dobrym stanie sanitarno-technicznym. Pozostałe obiekty, w których świadczone są usługi hotelarskie nie posiadają kategoryzacji. Większość tych obiektów prowadzi działalność cały rok. Obiekty wczasowo-turystyczne czynne cały rok zaliczyć można do dobrych zarówno pod względem wyposażenia jak i stanu sanitarnego. Pokoje urządzone są estetycznie, stan sanitarny bielizny pościelowej nie budził zastrzeżeń. Sanitariaty wyłożone są glazurą, terakotą bądź panelami ściennymi, wyposażone w nowoczesną armaturę sanitarną i wystarczającą ilość różnorodnych środków higienicznych. Wszystkie obiekty mają uregulowaną gospodarkę wodno-ściekową i odpadową.

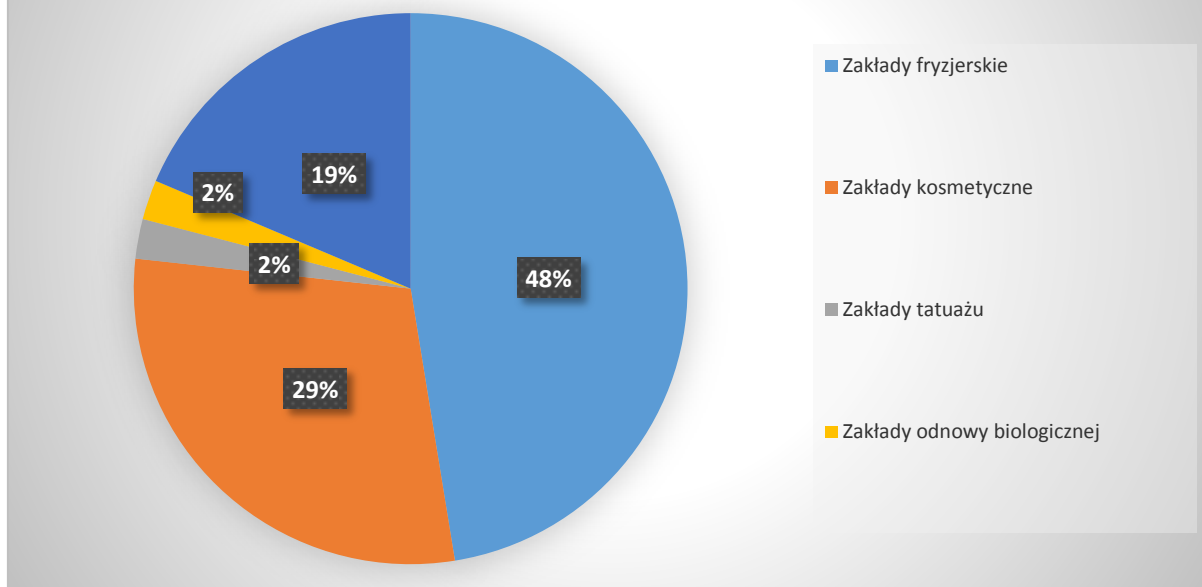
W sezonie letnim objęto nadzorem gospodarstwa agroturystyczne oraz obiekty świadczące sezonowo usługi noclegowe na terenie powiatu. W wyniku przeprowadzonych kontroli stwierdzono dobry standard bazy noclegowej w obiektach czynnych sezonowo.

Zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, tatuażu i odnowy biologicznej

W porównaniu z rokiem 2016r. stan sanitarno-techniczny skontrolowanych zakładów fryzjerskich, kosmetycznych, tatuażu i odnowy biologicznej nie uległ znaczącej zmianie.

W wielu salonach fryzjerskich i kosmetycznych stwierdzono wysoki standard i profesjonalną obsługę znającą i stosującą procedury zapewniające ochronę przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi. Zakłady wyposażone są w jednorazowe ręczniki dla klientów, posiadają odpowiedni zapas środków czystościowych i dezynfekcyjnych o szerokim spektrum działania oraz wystarczającą ilość sprzętu jednorazowego użytku. Używane w trakcie świadczenia usług narzędzia są czyste, dezynfekowane, a narzędzia używane do zabiegów mogących naruszać ciągłość tkanki - sterylne. Przeprowadzone kontrole wykazały, że w większości zakładów zachowane są warunki zabezpieczenia przeciwepidemicznego.

Zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, tatuażu i odnowy biologicznej



W czterech zakładach stwierdzano uchybienia higieniczno-sanitarne i techniczne, które dotyczyły głównie braku dostępu do ciepłej i zimnej wody w sali świadczenia usług fryzjerskich oraz w sanitariacie, stosowania przeterminowanego środka dezynfekcyjnego, czy uszkodzonego hokera fryzjerskiego i uszkodzonej tapicerki. Na stwierdzone w trakcie kontroli uchybienia sanitarno-higieniczne i techniczne wydawano stosowne zalecenia, w jednym przypadku zastosowano karanie mandatowe. W trzech przypadkach zalecenia zostały wykonane w ustalonym terminie, w jednym termin jeszcze nie upłynął. Wydano 1 decyzję dotyczącą zapewnienia warunków skutecznej sterylizacji w autoklawie zainstalowanym w zakładzie kosmetycznym z uwagi na nieskuteczność procesu.

Dworce autobusowe i kolejowe

Kontrolą objęto dworce PKS i PKP w Sieradzu. Dworzec PKS w Sieradzu zlokalizowany jest w centrum miasta, wyposażony w zadaszone stanowiska autobusowe, poczekalnię i sanitariaty dla podróżnych, kosze na odpadki. Sanitariaty udostępniane pasażerom są dezynfekowane, zapewnione są środki higieny. Stan sanitarno-porządkowy oraz stan sanitarno-techniczny obiektu nie budził zastrzeżeń. Na terenie dworca PKS w Sieradzu znajduje się również przystanek komunikacji międzynarodowej, którego stan sanitarno-porządkowy nie budził zastrzeżeń. Dworzec PKP w Sieradzu posiada kasy biletowe, poczekalnię i sanitariaty dla podróżnych. W wyniku przeprowadzonej kontroli stwierdzono dobry stan sanitarno-higieniczny i techniczny obiektu.

Przystanie jednostek pływających rekreacyjnych i sportowych

Pod nadzorem sanitarnym znajduje się przystań kajakowa w Sieradzu na rzece Warta oraz port jachtowy Centrum Edukacji Ekologicznej Natura 2000 nad zalewem „Jeziorsko” w miejscowości Ostrów Warcki, gm. Warta. Są to obiekty w dobrym stanie sanitarno-technicznym.

Tereny rekreacyjne

Kontrolą objęto piaskownice na terenie miasta Sieradza, Błaszek, Warty i Złoczewa oraz Burzenina. Kontrole wykazały częściowo uszkodzone obudowy drewniane dwóch piaskownic na terenie gminy Burzenin. Wydano zalecenia, które zostały wykonane w ustalonym terminie. Pozostałe piaskownice utrzymane były w dobrym stanie sanitarno-higienicznym.

Cmentarze

Kontrolą objęto część cmentarzy na terenie powiatu sieradzkiego. Podczas kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości sanitarno-higienicznych. Podczas kontroli cmentarzy sprawdzano również stan sanitarno - higieniczny i techniczny kaplic, w których przechowywane są zwłoki przed pogrzebem. Stan sanitarny pozostałych skontrolowanych cmentarzy oraz kaplic nie budził większych zastrzeżeń.

Domy przedpogrzebowe

Nadzorem objęto Dom pogrzebowy w Sieradzu oraz Dom Pogrzebowy w Brzeźniu. Podczas kontroli tych obiektów nie stwierdzono nieprawidłowości.

Zakłady karne

Kontrolą objęto Zakład Karny w Sieradzu i jego oddział zamiejscowy w Męckiej Woli. W Zakładzie Karnym w Sieradzu stwierdzono nieprawidłowości sanitarno-higieniczne i techniczne. Stwierdzono nieprawidłowe zabezpieczenie kurtek przed zanieczyszczeniem i zakurzeniem, a w jednej z cel obecność ciemnego nalotu. Na stwierdzone w trakcie kontroli nieprawidłowości wydano zalecenia, polecono również w trybie natychmiastowym przeprowadzenie dezynsekcji gazowej jednej celi. Wydane zalecenia zostały wykonane w ustalonym terminie.

Inne obiekty

Kontrolą objęto 38 aptek i punktów aptecznych, dyskotekę, teatr, 3 stadiony, 3 pralnie, 7 stacji paliw, 19 parkingów miejskich, 1 miejsce obsługi podróżnych (MOP), 39 przystanków MPK oraz otwarte w sezonie letnim baseny kąpielowe odkryte mieszczące się na terenie Ośrodka wypoczynkowego "Sportowa Osada" sp. z o.o. w Burzeninie, ul. Zarzeczce 12 i MOSiR w Sieradzu Męka. W porównaniu z rokiem 2016r. stan sanitarno-higieniczny i techniczny skontrolowanych obiektów nie zmienił się znacząco. Nieprawidłowości stwierdzono podczas kontroli jednej apteki. Na stwierdzone w trakcie kontroli uchybienia sanitarno-higieniczne i techniczne zastosowano karanie mandatowe oraz wydano stosowne

zalecenia, które zostały wykonane w ustalonym terminie. Kontrola pozostałych obiektów nie wykazała nieprawidłowości.

Środki transportu

W roku 2017 kontroli poddano autobusy komunikacji publicznej oraz autokary firm przewozowych, świadczących usługi transportowe na trasach krajowych i międzynarodowych. Skontrolowane pojazdy utrzymane są w należytym stanie sanitarno-porządkowym.

Skontrolowano również 20 samochodów służących do przewozu zwłok i szczątków ludzkich. Ich stan sanitarno-higieniczny nie budził zastrzeżeń.

Postępowanie ze zwłokami i szczątkami ludzkimi

W roku 2017 na terenie powiatu sieradzkiego kontrolą objęto 6 zakładów pogrzebowych. Zakłady te nie są usytuowane na terenie cmentarzy i prowadzą głównie działalność w zakresie sprzedaży akcesoriów pogrzebowych oraz przewozu zwłok i szczątków ludzkich. Prowadzona działalność jest zgodna z wpisem do rejestru przedsiębiorców zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej. Skontrolowane samochody (20) posiadają stosowne wpisy w dowodach rejestracyjnych. Samochody spełniają wymagania wynikające z obowiązujących przepisów. Jeden z zakładów pogrzebowych, oprócz sprzedaży akcesoriów pogrzebowych oraz przewozu zwłok i szczątków ludzkich świadczy również usługi w zakresie przechowywania zwłok i prowadzi ceremonie pogrzebowe. Dom pogrzebowy spełnia wymogi sanitarno-higieniczne. Posiada odpowiednie miejsca do przechowywania zwłok (chłodnia na 9 miejsc), dysponuje odpowiednimi środkami transportu. Dla osób uczestniczących w ceremonii pogrzebowej zapewniona jest toaleta.

W 2017r. pracownicy inspekcji sanitarnej uczestniczyli w 12 ekshumacjach. Podczas ekshumacji nie stwierdzono nieprawidłowości, zachowane były odpowiednie warunki sanitarne.

W roku 2017 nie wpłynęła żadna skarga na działalność oddziału higieny komunalnej. Zarejestrowano 22 interwencje, które dotyczyły: braku dezynfekcji piwnic po zalaniu nieczystościami płynnymi, warunków socjalno-bytowych w Zakładzie Karnym, zaśmiecenia pobocza drogi, obecności karaluchów w budynkach zamieszkania zbiorowego, zamieszkiwania obcokrajowców w nieodpowiednich warunkach sanitarnych, nieodpowiednich warunków sanitarnych na posesji prywatnej, złej jakości wody czy uciążliwości hałasowych. Interweniowano w 21 przypadkach, 1 odesłano do załatwienia zgodnie z właściwością terytorialną.

4. Działalność kontrolno-represyjna

W roku 2017 pracownicy Oddziału Higieny Komunalnej skontrolowali 367 obiektów, wykonano 464 kontroli protokólnych, z których 104 dotyczyło poboru próbek wody. Wydano 53 decyzje administracyjne, spośród których: 3 – to decyzje opłatowe, 26 – dotyczyło

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Pozostałe decyzje dotyczyły: 1- unieruchomienia pływalni, 1 – nieskutecznej sterylizacji w gabinecie kosmetycznym, 11 - wyrażenia zgody na przeprowadzenie ekshumacji, 2 – wywozu ciała z Polski, 3 - umorzenia wszczętego postępowania administracyjnego, 6 – wydania oceny higienicznej na zastosowane materiały do kontaktu z wodą. Wydano 28 postanowień, spośród których: 12 - dotyczyło wydania opinii dotyczących regulaminów odbioru odpadów i utrzymania czystości i porządku na terenie miast i gmin, 7 – dotyczących przywozu zwłok lub szczątków z zagranicy, 7 – wydania opinii dotyczących imprez masowych, 1 – sprostowania omyłki pisarskiej, 1- odmowy wznowienia postępowania. Wydano również 5 opinii sanitarnych dotyczących aptek, oraz usług hotelarskich, w dwóch przypadkach zastosowano karanie mandatowe (2/300,00 zł).

5. Podsumowanie

- Prowadzony monitoring jakości wody do spożycia przez ludzi potwierdza, że ludność na terenie powiatu sieradzkiego zaopatrywana jest w wodę dobrej jakości. Przekroczenia parametrów, które mogłyby zagrozić zdrowiu osób spożywających wodę oraz pogorszyć jej ocenę organoleptyczną są sporadyczne a czasokresy podawania wody niespełniającej wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia są coraz krótsze.
- Wyniki systematycznego nadzoru nad obiektami użyteczności publicznej wskazują na poprawę stanu technicznego i sanitarnego nadzorowanych obiektów oraz poziomu świadczonych usług. Wiele podmiotów gospodarczych w swojej działalności dąży do poprawy funkcjonalności pomieszczeń, zmiany wystroju wnętrz, wyposaża swoje obiekty w nowoczesne, dobrej jakości materiały sprzęty i urządzenia, co idzie w parze z wymaganiami technicznymi i sanitarnymi określonymi w obowiązujących aktach prawnych.
- Co roku wzrasta standard bazy noclegowej w obiektach hotelarskich, w których właściciele dbają o należyty stan zarówno sanitarno-techniczny jak i estetyczny. Z roku na rok zwiększa się konkurencyjność oraz dbałość o klienta.
- Właściciele zakładów fryzjerskich, kosmetycznych i odnowy biologicznej dbają o stan sanitarno-porządkowy stosując z roku na rok większy reżim sanitarny przy świadczeniu usług. Dzięki opracowanym i wdrożonym procedurom w zakładach, w których podczas wykonywanych zabiegów dochodzi do przerywania ciągłości tkanek, zapewnione jest bezpieczeństwo przed zakażeniami i chorobami zakaźnymi. Jednak brak aktu prawnego dotyczącego wymagań sanitarno – higienicznych oraz sanitarno – technicznych dla zakładów fryzjerskich, kosmetycznych, tatuażu i odnowy biologicznej znacznie utrudnia kontrolę ww. obiektów.

V. W ZAKRESIE HIGIENY DZIECI I MŁODZIEŻY

W roku 2017 pracownik sekcji Higieny Dzieci i Młodzieży nadzorował 131 placówek w tym 118 stałych i 13 sezonowych. W placówkach nauczania i wychowania przeprowadzono 148 kontroli sanitarnych, wydano 7 opinii sanitarnych. Decyzji administracyjnych nie wydawano, nie stosowano karania mandatowego.

Stan sanitarno-higieniczny poszczególnych obiektów przedstawiał się następująco:

ŻŁOBKI

W roku sprawozdawczym na terenie powiatu funkcjonowały 2 żłobki (1 publiczny i 1 niepubliczny) w istniejących budynkach przedszkoli. Placówki posiadają opinie sanitarne. Ogółem z placówek korzysta 54 dzieci. Posiłki zapewnione (katering).

PRZEDSZKOLA

Nadzorem objętych było 30 placówek, w tym 18 przedszkoli i 12 samodzielnych oddziałów przedszkolnych. Opiekę zapewniono 2283 dzieciom.

Dwa niepubliczne przedszkola zostały włączone w zespoły szkolno-przedszkolne. Wszystkie placówki zaopatrzone są w wodę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia, podłączone są do sieci kanalizacyjnej, w 3 punktach przedszkolnych ścieki odprowadzane są do szamb należących do szkoły, w której funkcjonuje punkt. Liczba dzieci przypadająca na 1 urządzenie ustępowe i 1 umywalkę jest normatywna. We wszystkich placówkach zapewnione są prawidłowe warunki do utrzymania higieny (mydło, ręczniki i papier toaletowy). We wszystkich zakładach zapewnione jest dożywianie. W 2 przedszkolach przeprowadzono ocenę dostosowania mebli do wzrostu dzieci, zbadano 89 stanowiska, nieprawidłowości nie stwierdzono. Meble są prawidłowo wycechowane i oznakowane. W obiektach przedszkolnych przeprowadza się niezbędne prace remontowe np: malowanie pomieszczeń, naprawa sprzętu itp. W przedszkolach nie zapewnia się opieki medycznej. Placówki te nie posiadają gabinetów profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej.

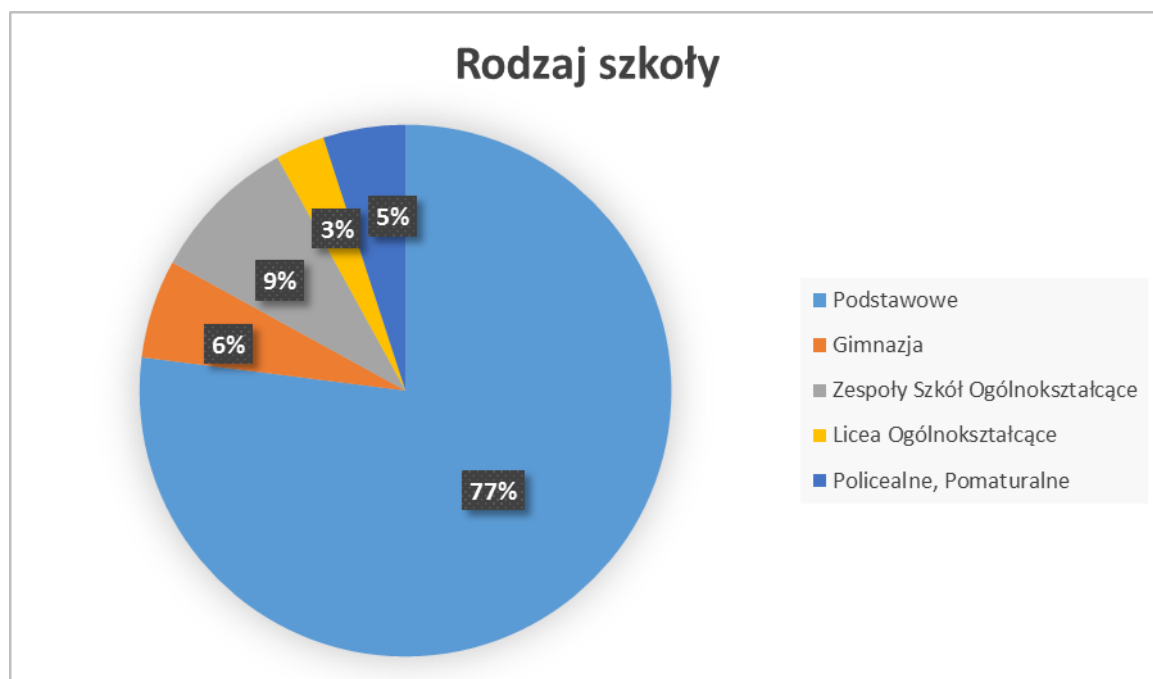
Stan sanitarno – techniczny tych obiektów jest zadawalający.

SZKOŁY

W roku 2017 na terenie powiatu funkcjonowało 64 szkół różnego typu.

Szkoły	Liczba	Budynki		
		nieprzystosowane	w złym stanie technicznym	w złym stanie sanitarnym
Podstawowe	49	-	-	-
Gimnazja	4	-	-	-
Zespoły Szkół ogólnokształcące	6	1	-	-
L.O.	2	-	-	-
Policealne-pomaturalne	3	-	-	-
Razem:	64	1	-	-

Tabela 6 Stan techniczny i sanitarny budynków szkolnych



SZKOŁY PODSTAWOWE

W ewidencji objętych jest samodzielnie funkcjonujących szkół podstawowych - 49, w których naukę pobiera 7008 uczniów. Jedna szkoła posiada własne ujęcie wodne, pozostałe korzystają z wodociągów publicznych i są skanalizowane. Własne oczyszczalnie ścieków posiadają 4 szkoły, w 24 szkołach są szamba, pozostałe podłączone są do kanalizacji centralnej (gminnej lub miejskiej).

Prawidłowe warunki do prowadzenia żywienia posiada 10 szkół podstawowych, w których funkcjonuje blok żywieniowy. W 17 szkołach dla uczniów wydawana jest herbata, co w części finansowane jest ze środków opieki społecznej. Uczniowie 34 szkół korzystają z ciepłych posiłków dowożonych z innych placówek przygotowywanych w typowych kuchniach. We wszystkich szkołach dzieci otrzymywały do picia mleko w opakowaniach jednostkowych bądź herbatę. Niektóre szkoły dzieciom klas I-III zapewniały owoce lub warzywa. W roku sprawozdawczym bloki żywieniowe szkół podstawowych podlegały ocenie HŻŻiPU PSSE w Sieradzu. Większość z nich spełnia obowiązujące wymagania sanitarne. Przeprowadzane kwalifikacje obiektów nie wykazywały nieprawidłowości w blokach żywieniowych. W wielu szkołach istnieją punkty małej gastronomii oraz sklepiki szkolne, które wprowadziły produkty pożądane z punktu racjonalnego żywienia.

Warunki do utrzymania higieny osobistej uczniów są na ogół zapewnione - stosowano mydło płynne, ręczniki jednorazowego użytku lub suszarki do rąk. Papier toaletowy umieszczany jest w kabinach lub znajduje się w poszczególnych izbach lekcyjnych. Niemniej jednak szkoły o większej liczbie uczniów ciągle borykają się z problemem właściwego zaopatrywania toalet w środki higieniczne. Są one niszczone bezmyślnie przez uczniów, a sytuacja finansowa placówek ciągle nie pozwala na ich zakup w odpowiedniej ilości.

Warunki pobytu uczniów w szkołach

W kontrolowanych szkołach stoliki i krzesła dla uczniów są na ogół właściwie oznakowane oraz dostosowane do wzrostu uczniów. Nie stwierdzono większych nieprawidłowości w tym zakresie. Dokonano oceny dostosowania mebli do wzrostu uczniów w 24 oddziałach trzech szkół i 347 stanowiskach. Niemniej jednak funkcjonujący w większych placówkach system klaso-pracowni sprzyja temu, że uczniowie zajmują niewłaściwe stanowiska. W takich przypadkach zobowiązuje się dyrektorów placówek, aby wychowawcy klas zwracali uwagę na powyższy problem. Podczas kontroli zwracano uwagę na właściwe oświetlenie i informowano dyrektorów obiektów, iż w ich zakresie jest zapewnienie właściwego oświetlenia na stanowiskach pracy ucznia. W 44 szkołach podstawowych i 412 oddziałach dokonano analizy zgodności z zasadami higieny tygodniowego rozkładu zajęć lekcyjnych. Zajęcia lekcyjne w systemie 2 zmianowym prowadzone są w 1 szkole. W Szkole Podstawowej w Charłupi Wielkiej gm. Wróblew oddano do użytku nowo wybudowaną salę gimnastyczną. Stan sanitarno - techniczny szkół podstawowych nie budzi większych zastrzeżeń.

GIMNAZJA

Pod nadzorem PSSE w Sieradzu znajdują się obecnie 4 gimnazja. W 2 skontrolowanych jest 168 uczniów.

Placówki te na ogół mieszczą się w budynkach o dobrym stanie technicznym. Wszystkie są podłączone do wodociągów i do kanalizacji. Nie odnotowano przekroczenia wskaźnika sanitarnego przypadających na 1 oczko ustępowe i umywalkę. W 1 szkole brak jest infrastruktury do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego, uczniowie szkoły korzystają z bloku sportowego i boiska innej szkoły. W 1 placówce funkcjonuje sklepik szkolny prowadzony przez samorząd uczniowski, w którym dostępne są tylko produkty pożądane z punktu racjonalnego żywienia. W szkołach nie funkcjonują gabinety profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej. W placówkach bieżące prace remontowe polegające na podmalowaniu ścian przeprowadzono w okresie przerwy wakacyjnej.

Warunki do prowadzenia żywienia

W skontrolowanych placówkach dożywianie przedstawia się następująco: do 1 szkoły posiłki są dowożone, a młodzież z drugiej placówki ma zapewnione posiłki w pobliskiej szkole. Z dożywiania skorzystało 87 uczniów, w tym korzystających z posiłków dofinansowanych było 67 uczniów.

LICEA OGÓLNOKSZTAŁCĄCE

Pod nadzorem jest jedno niepubliczne liceum ogólnokształcące. Naukę pobiera 90 uczniów. Stan sanitarno-higieniczny nie budzi zastrzeżeń.

SZKOŁY POLICEALNE

W istniejących 3 szkołach naukę pobiera 1142 słuchaczy. Jedna szkoła posiada warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego (zespół sportowy), w pozostałych szkołach zajęcia w-fu nie obowiązują. Stan sanitarno- higieniczny nie budzi zastrzeżeń.

ZESPOŁY SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH

W roku 2017 funkcjonowało 6 zespołów, w ich skład wchodzi 16 zakładów tj. 6 przedszkoli, 6 szkół podstawowych, 4 gimnazja. Ogólnie naukę pobiera 2056 uczniów.

W budynku nieprzystosowanym do potrzeb funkcjonuje 1 zespół (dzieci przechodzą na posiłki do stołówki mieszczącej się w innym budynku). Wszystkie placówki wodę pobierają z wodociągów i skanalizowane. Ścieki w 3 szkołach odprowadzane są do własnych szamb, 2 szkoły posiadają własną oczyszczalnię, pozostałe korzystają z kanalizacji publicznej. Warunki do prowadzenia żywienia (własne bloki żywieniowe) zapewnione są w 6 placówkach. Ogółem z posiłków 1-daniowych i 2-daniowych skorzystało 1035 uczniów w tym 307 uczniów

skorzystało z posiłków dofinansowanych. W 1 placówce funkcjonuje sklepik szkolny prowadzony przez samorząd uczniowski. Jeden zespół zapewnia uczniom opiekę medyczną udostępniając gabinety profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej. Wszystkie placówki zapewniają warunki do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego tzn. posiadają szkolny zespół sportowy z boiskiem. Stan techniczny i sanitarny tych obiektów nie budzi większych zastrzeżeń.

PLACÓWKI OPIEKUŃCZO-WYCHOWAWCZE WSPARCIA DZIENNEGO

Pod nadzorem znajduje się 7 placówek opiekuńczo-wychowawczych. Z 3 skontrolowanych korzysta 135 dzieci. Są to przede wszystkim świetlice prowadzone w godzinach popołudniowych. W tych placówkach prowadzone jest również dożywianie dzieci (zupa lub kanapki), a w przypadku ośrodka adaptacyjnego dzieciom zapewnia się śniadanie i obiad. Stan sanitarno-techniczny tych placówek nie budzi zastrzeżeń. Placówki uzyskały pozytywne opinie sanitarne.

PLACÓWKI WYCHOWANIA POZASZKOLNEGO.

Nadzorem objętych było 6 placówek - są to domy kultury, z których skorzystało 706 dzieci i młodzieży. Stan sanitarno-higieniczny nie budzi zastrzeżeń.

PLACÓWKI Z POBYTEM CAŁODOBOWYM

Nadzorem objęto 3 placówki, w których przebywało 72 dzieci. Dwie placówki korzystają z wodociągu publicznego, jedna korzysta z własnego wodociągu. Wszystkie są skanalizowane, a ścieki odprowadzane są do szamba (1 placówka) lub własnej oczyszczalni (1 placówka) lub kanalizacji publicznej. Bursa została włączona w Zespół Szkół i Placówek Oświatowych w Sieradzu.

POZOSTAŁE OBIEKTY STAŁE

W 2017 roku nadzorem objęto 2 inne placówki nauczania i wychowania. Są to poradnie psychologiczno-pedagogiczne funkcjonujące w istniejących obiektach. Placówki posiadają opinie sanitarne.

PLACÓWKI SEZONOWE

W okresie sprawozdawczym prowadzono nadzór sanitarny nad 13 turnusami letniego wypoczynku dzieci i młodzieży, z których skorzystało 881 dzieci. Bieżące kontrole sanitarne nie wykazywały nieprawidłowości. Wszystkie obiekty były zakwalifikowane i spełniały wymagania sanitarno-higieniczne. Dzieci zapewnione miały dobre warunki wypoczynku i pobytu. Opiekę medyczną pełniły POZ, poważniejszych zachorowań nie odnotowano. Placówki posiadały izolatki właściwie wyposażone. Podczas przeprowadzonych kontroli większych nieprawidłowości nie stwierdzono.

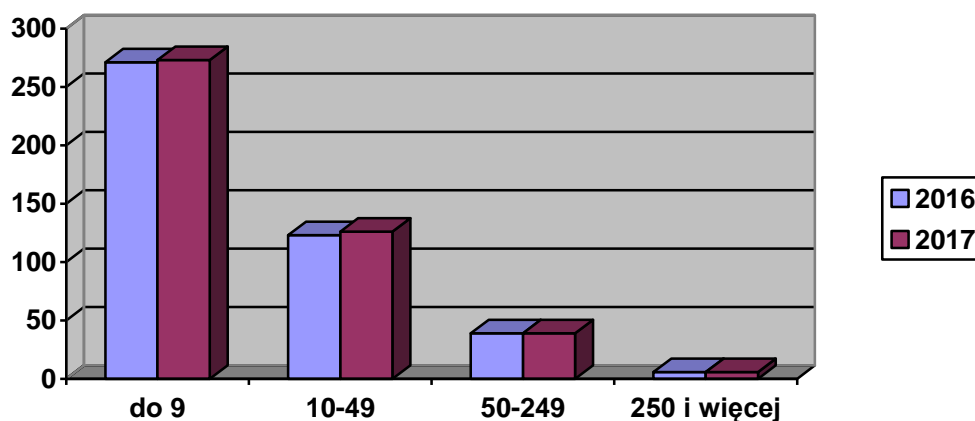
VI. W ZAKRESIE HIGIENY PRACY

W 2017 r. w ewidencji inspekcji sanitarnej powiatu sieradzkiego były 444 podmioty gospodarcze, zatrudniające ogółem 10883 pracowników. W stosunku do roku ubiegłego, liczba podmiotów zewidencjonowanych wzrosła o 5 zakładów. W dalszym ciągu najwięcej jest zakładów jest zatrudniających do 50 osób.

Rok	Liczba zakładów w ewidencji ogółem	Liczba zakładów w ewidencji wg zatrudnienia			
		do 9	10-49	50-249	250 i więcej
2016	439	271	123	39	6
2017	444	273	126	39	6

Tabela 7 Struktura podmiotów gospodarczych objętych ewidencją w 2016r. oraz 2017r. według liczby zatrudnionych

Porównanie zatrudnienia w zakładach uwzględnionych w ewidencji w latach 2016 i 2017.



W 2017r. z 444 zewidencjonowanych zakładów, kontrolą objęto 78 zakładów, w których zatrudnienie wynosiło 4983 pracowników. Typując zakłady do kontroli w 2017r. brano pod uwagę zamierzenia na bieżący rok, rodzaj i stopień zagrożeń zawodowych. Przeprowadzono 86 kontroli oraz 2 kontrole związane z dochodzeniami epidemiologicznymi w związku z prowadzonym postępowaniem w sprawach chorób zawodowych.

W 2017 roku pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej z zakresu higieny pracy realizowali następujące zamierzenia:

- Prowadzenie bieżącego nadzoru sanitarnego nad warunkami pracy w zakładach pracy;
- Prowadzenie postępowań administracyjnych w sprawach chorób zawodowych;
- Prowadzenie i nadzór nad warunkami pracy i wypełnianiem przez pracodawców obowiązków, wynikających z oceny ryzyka zawodowego pracowników zatrudnionych w zakładach przemysłu tworzyw sztucznych;

- Prowadzenie nadzoru nad przygotowaniem pracodawców pod kątem przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy podczas prac usuwania bądź zabezpieczania wyrobów zawierających azbest;
- Prowadzenie nadzoru nad prekursorami narkotyków kat. 2 i 3;
- Prowadzenie działań związanych z realizacją inicjatyw FORUM wymiany informacji Europejskiej Agencji Chemikaliów w Helsinkach, w zakresie egzekwowania przepisów rozporządzenia REACH i CLP;
- Prowadzenie działań związanych z realizacją inicjatyw sieci CLEEN (Chemical Legislation European Enforcement Network).

W związku ze stwierdzonymi uchybieniami sanitarno-higienicznymi wydano zalecenia dotyczące przedstawienia aktualnych pomiarów czynników szkodliwych.

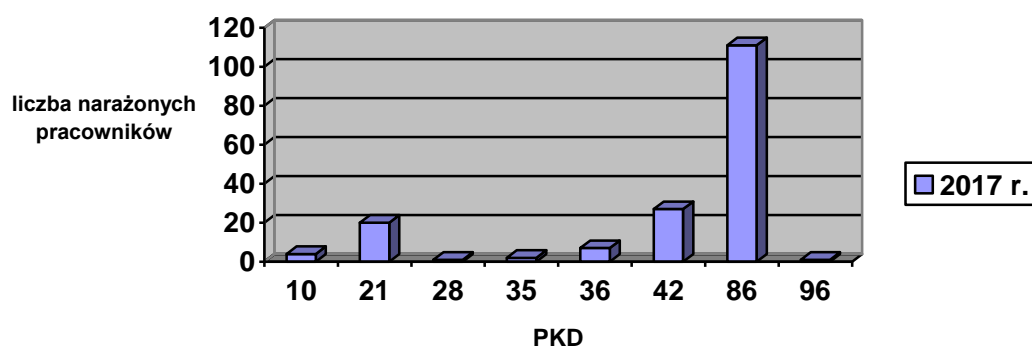
Ocena środowiska pracy

Ocenę higienicznych warunków pracy dokonywano w oparciu o badania środowiska pracy przeprowadzone przez laboratoria inspekcji sanitarnej oraz laboratoria środowiska pracy. Na 10883 ogółem zatrudnionych osób, 24 pracowało w warunkach niezgodnych z normatywami higienicznymi, co stanowi niecały 0,2% ogólnej liczby zatrudnionych. Wszystkie te osoby pracowały w przekroczeniu na hałas powyżej normatywów higienicznych.

Nadzór nad czynnikami rakotwórczymi lub mutagennymi w środowisku pracy

Na terenie powiatu sieradzkiego znajduje się 14 zakładów, w których występuje narażenie na czynniki rakotwórcze głównie promieniowanie jonizujące, odczynniki chemiczne stosowane w analityce laboratoryjnej. Przeprowadzono w nich 11 kontroli sanitarnych. Ogółem w kontrolowanych zakładach w narażeniu pracowały 173 osoby w tym 73 kobiety. Podczas kontroli szczególną uwagę zwracano na aktualizację badań środowiskowych, prowadzenie rejestrów prac i pracowników pracujących w narażeniu na działanie czynników rakotwórczych oraz stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej.

Narażenie pracowników na czynniki rakotwórcze wg PKD



Choroby zawodowe.

W 2017 r. zgłoszono 2 podejrzenia chorób zawodowych, w związku z którymi przeprowadzono postępowania wyjaśniające. Zgłoszenia podejrzenia choroby zawodowej dotyczyły: chorób skóry „alergicznego kontaktowego zapalenia skóry” – poz. 18.1, „kontaktowego zapalenia skóry z podrażnienia” – poz. 18.2.

Łącznie wydano 1 decyzję o stwierdzeniu następujących chorób zawodowych:

1. „kontaktowego zapalenia skóry z podrażnienia” – poz. 18.2. – stwierdzona w zawodzie rolnik.

Substancje niebezpieczne, preparaty chemiczne, produkty biobójcze, detergenty

W 2017 r. kontrolowano wprowadzane do obrotu produkty biobójcze pod kątem zgodności z Ustawą z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (Dz.U. 2015 poz. 1926). Przeprowadzono 7 kontroli, w trakcie których sprawdzono 11 produktów biobójczych, których nie zakwestionowano.

Wprowadzane do obrotu detergenty i środki powierzchniowo – czynne przez producentów kontrolowano pod kątem zgodności z wymaganiami zawartymi w rozporządzeniu Rozporządzenie nr 648/2004/WE z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE L 104 z 8.4.2004, str. 1). Przeprowadzono 6 kontroli u producentów i dystrybutorów detergentów. Skontrolowano 9 detergentów, nie zakwestionowano.

Niebezpieczne substancje, preparaty chemiczne oraz wyroby kontrolowano pod kątem zgodności z Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE REACH (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.), Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1).

Przeprowadzono 68 kontroli w łańcuchu dostaw tj. u dystrybutorów oraz stosujących. Sprawdzono 23 karty charakterystyk oraz 23 opakowania substancji/mieszanin niebezpiecznych, nie stwierdzono nieprawidłowości.

Prekursory narkotyków

W roku sprawozdawczym kontrolowano stosowanie oraz wprowadzanie do obrotu prekursorów narkotyków kategorii 2 i 3. Ogółem przeprowadzono 7 kontroli w tym 1 kontrola dotyczyła wprowadzających prekursorów kategorii 3. Nie stwierdzono nieprawidłowości.

Promocja zdrowia

Podczas przeprowadzanych kontroli sanitarnych w zakładach pracy informowano pracodawców i pracowników o skutkach narażeń występujących na stanowiskach pracy w szczególności podczas wykonywania pracy w kontakcie z czynnikami biologicznymi, chemicznymi oraz fizycznymi. Instruowano o celowości stosowania odpowiednio dobranych środków ochron indywidualnych oraz odzieży ochronnej.

Zwracano również uwagę na przestrzeganie w zakładach pracy ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami użycia tytoniu i wyrobów tytoniowych. Rozdawano ulotki i plakaty tematyczne.

Wnioski

Porównując do lat ubiegłych obserwuje się niewielką różnicę dotyczącą liczby zakładów. Najwięcej uchybień stwierdzono w zakresie wypełniania przez pracodawców obowiązku zlecenia wykonywania pomiarów czynników szkodliwych na stanowiskach pracy. Przekroczenia normatywów higienicznych, dotyczą hałasu, natomiast nie stwierdzano przekroczenia normatywów higienicznych w odniesieniu do wibracji oraz pyłu. Nie odnotowano w 2017 r. chorób zawodowych spowodowanych negatywnym oddziaływaniem hałasu. Podczas kontroli pracownicy inspekcji sanitarnej informowali zarówno pracodawców jak i pracowników o skutkach narażeń występujących na stanowiskach pracy oraz o korzyściach wynikających ze stosowania indywidualnych ochron osobistych i używania odzieży ochronnej i roboczej oraz zwracano również uwagę na przestrzeganie w zakład pracy ustawy o ochronie zdrowia przed następstwami palenia tytoniu. Najwięcej udzielanych porad dotyczyła kompletowania przez pracowników dokumentacji niezbędnej w przypadku ubiegania o choroby zawodowe oraz w zakresie oceny ryzyka zawodowego z uwzględnieniem czynników biologicznych i chemicznych.

VII. W ZAKRESIE NADZORU NAD ŚRODKAMI ZASTĘPCZYMI

W 2017 roku w zakresie nadzoru nad środkami zastępczymi pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sieradzu prowadzili działania na podstawie informacji uzyskanych z doniesień prasowych, Prokuratury i Policji. Ogółem przeprowadzono 4 kontrole w 2 obiektach. Kontrole przeprowadzone były w sklepach na terenie miasta Sieradz. Kontrola przeprowadzona w obecności funkcjonariuszy Komendy Powiatowej Policji w Sieradzu w obiekcie na terenie Sieradza nie potwierdziła wprowadzania do obrotu podejrzanych produktów mogących stanowić zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi.

Rozpatrywano zgłoszenia Prokuratury dotyczące wprowadzania do obrotu środków zastępczych przez osoby fizyczne. Wydawano decyzje administracyjne o przepadku zabezpieczonych przez funkcjonariuszy policji środków zastępczych oraz ich zniszczenie.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu oprócz działań kontrolnych prowadził działania oświatowe skierowane do uczniów szkół gimnazjalnych. Przekazywano ulotki oświatowe dla uczniów,- „Dopalacze to śmierć”, „STOP DOPALACZOM - nowe narkotyki”, „ Nowe narkotyki czy znasz prawdę o dopalaczach?”, „Biorąc- nie jesteś sobą” ; dla rodziców- „Nowe narkotyki” , „Nasze dzieci i zagrożenia”, „STOP DOPALACZOM- uwaga rodzice”. Podobne ulotki kierowano do uczniów i ich rodziców.

Przeprowadzono również szkolenie dla koordynatorów szkół podstawowych i gimnazjalnych realizujących Ogólnopolski Program Edukacyjny „Trzymaj Formę” w ramach którego przypomniano informacje zawarte w treści programu „Dopalaczom mówimy stop, wybieramy zdrowie” (uzależnienie od dopalaczy, wpływ dopalaczy na organizm ludzki i zachowanie człowieka). Udostępnienie koordynatorom tematycznego filmu „Dopalaczom mówimy stop, wybieramy zdrowie”. Rozdano materiały edukacyjne, między innymi broszury i plakaty.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu, wypełnia nałożony przez Ministerstwo Zdrowia obowiązek informowania o zatruciach spowodowanych zażyciem środków zastępczych. Informacje zbierane są od jednostek medycznych prowadzących leczenie zamknięte na terenie powiatu sieradzkiego tj.:

- Wojewódzkiego Szpitala im. Prymasa Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Sieradzu,
- Wojewódzkiego Szpitala im. Prymasa Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Sieradzu Centrum Psychiatrycznego w Warcie.

Na podstawie nadesłanych zgłoszeń stwierdza się systematyczny spadek zatruć.

VIII. W ZAKRESIE OŚWIATY ZDROWOTNEJ I PROMOCJI ZDROWIA

Realizując cele Narodowego Programu Zdrowia w roku 2017 pracownik oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia inspirował działania zdrowotne i czuwał nad ich prawidłową realizacją. Działania te swoim zasięgiem obejmowały dzieci przedszkolne, uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych oraz społeczność lokalną. Na terenie powiatu sieradzkiego w placówkach oświatowo – wychowawczych realizowane były niżej opisane programy.

W ramach przedszkolnej edukacji antytytoniowej realizowano program „**Czyste powietrze wokół nas**”. Założeniem programu jest ochrona dzieci przed szkodliwym wpływem dymu tytoniowego. Adresowany jest do dzieci 5 i 6 letnich oraz ich rodziców i opiekunów. Uczestniczyło w nim 456 dzieci i 128 rodziców z 11 przedszkoli. Realizatorom programu przekazano materiały oświatowe: plakat, kredki, malowanki, ołówki.

W 5 szkołach podstawowych miasta Sieradza realizowany jest wojewódzki programu profilaktyki gruźlicy płuc „**Zadbaj o swoje płuca**”. Celem programu jest pogłębienie wiedzy o zdrowiu i uświadomienie uczniom, że poprzez zdrowy styl życia, różne formy aktywności fizycznej oraz zasady prawidłowego odżywiania mogą wpływać na własne zdrowie. W programie uczestniczyło 1985 uczniów w 83 klasach.

Realizując Zadania Ogólnopolskiego Programu Ograniczenia Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu w Polsce w roku szkolnym 2016/2017 w 15 szkołach podstawowych powiatu sieradzkiego prowadzone są programy Profilaktyki Palenia Tytoniu: w klasach I – III „**Nie pal przy mnie, proszę**” udział brało 573 uczniów i 118 rodziców oraz w klasach IV – VI w programie „**Znajdź właściwe rozwiązanie**” uczestniczyło 447 uczniów i 110 rodziców. Programy te mają na celu wykształcenie u dzieci świadomej umiejętności radzenia sobie w sytuacjach, w których inne osoby palą przy nich papierosy.

W roku szkolnym 2016/2017 w 17 szkołach gimnazjalnych i 4 szkołach podstawowych przeprowadzono XI edycję Ogólnopolskiego Programu Profilaktycznego „**Trzymaj Formę**” wśród 2631 uczniów oraz 270 rodziców. Celem programu jest kształtowanie prozdrowotnych nawyków uczniów, pogłębienie wiedzy na temat znaczenia diety i aktywności fizycznej.

Kampania „**Rzuć Dymka**” adresowana jest do kobiet palących. Celem jej jest zachęcenie kobiet do próby rzucenia palenia oraz ukazanie korzyści z życia bez nałogu.

Wszystkie placówki powiatu sieradzkiego czynnie włączają się w akcje: „**31 maja Światowy Dzień bez Tytoniu**” oraz listopadową „**Rzuć palenie razem z nami**”. Akcje te prowadzone są zgodnie z Ogólnopolskim Programem Ograniczenia Zdrowotnych Następstw Palenia Tytoniu w Polsce i mają na celu kształtowanie właściwych postaw i zachowań wobec tytoniu, dymu tytoniowego wśród dzieci, młodzieży i dorosłych. W powiecie sieradzkim

kampania antynikotynowa adresowana była do wszystkich mieszkańców powiatu, uczniów szkół ponadgimnazjalnych, gimnazjalnych, podstawowych, dzieci uczęszczających do przedszkoli i ich rodziców.

Na terenie siedziby PSSE zorganizowano punkt informacyjny, gdzie udzielano informacji na temat szkodliwości palenia tytoniu i skutków ekonomicznych palenia papierosów. Osobom chętnym przeprowadzono badanie smokolajzerem na zawartość tlenu węgla w wydychanym powietrzu. Z porad skorzystało 20 osób.



W 2017r. realizowano program w zakresie **„Profilaktycznego programu przeciwdziałania uzależnieniu od alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych”**. Projekt współfinansowany jest przez Szwajcarię w ramach szwajcarskiego programu współpracy z nowymi krajami członkowskimi Unii Europejskiej. Adresowany jest dla kobiet w wieku prokreacyjnym tj. między 15 a 49 rokiem życia, a celem jest ograniczenie używania alkoholu, tytoniu i innych środków psychoaktywnych przez kobiety. Podjęto działania edukacyjno - promocyjne poprzez wykorzystanie materiałów z Projektu KIK\68 w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Sieradzu, Poradni K, Szkole Rodzenia w Sieradzu. Przeprowadzono badania ankietowe pt. „Zachowania zdrowotne kobiet w ciąży”- wśród pacjentek oddziału położniczego Wojewódzkiego Szpitala w Sieradzu przy ul. Armii Krajowej 7.

W ramach ogólnego projektu jednym z elementów realizowanych jest program dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych **„ARS – czyli jak dbać o miłość”**. W powiecie

program realizowano w 3 szkołach ponadgimnazjalnych wśród 72 uczniów i 28 rodziców.

W 16 szkołach gimnazjalnych realizowano Wojewódzką Kampanię Edukacyjną „**Dopalaczom mówimy Stop – wybieramy zdrowie**”. Kampania realizowana była wśród 2485 uczniów oraz 1274 rodziców. Z wniosków realizatorów programu wynikało, że rodzice uczestniczący w kampanii z uwagą i niepokojem wysłuchiwali udzielanych informacji, gdyż nie zdawali sobie sprawy jak poważne jest to zagrożenie dla ich dzieci.

Z okazji **Światowego Dnia HIV/AIDS**, przypadającego jak co roku 1 grudnia, podjęto działania zapobiegające szerzeniu się tego wirusa. Kampania przebiegała pod hasłem „Mam czas rozmawiać”. Powstała, by stać się inspiracją do podjęcia dialogu międzypokoleniowego o zdrowiu. Grupą docelową są osoby w różnym wieku i ich rodziny. Celem Kampanii jest przypomnienie po raz kolejny że problem HIV/AIDS może dotyczyć każdego z nas - bez względu na wiek, status społeczny, miejsce zamieszkania, przekonania, czy też płeć.

W realizację kampanii czynnie włączyły się: Publiczne i Niepubliczne Zakłady Opieki Zdrowotnej oraz media działające na naszym terenie rozgłośnia regionalna „Nasze Radio”.

Podobnie jak w roku ubiegłym, w miesiącach letnich: lipiec i sierpień prowadzona była letnia akcja edukacyjna dla dzieci miejskich i wiejskich w wieku 7 -17 lat. Akcje prowadzono dla 881 dzieci w 2 placówkach na 13 turnusach. Edukacja dzieci miała na celu wpajanie nawyków bezpiecznego zachowania podczas spędzania wolnego czasu, zwracania uwagi na kleszcze i zwierzęta leśne, bezpiecznego poruszania się po lesie, bezpiecznych zachowań w wodzie (basen). Opiekunowie grup prowadzili cykliczną edukację młodych ludzi nt: zagrożeń wynikających z używania substancji o działaniu psychoaktywnym np. alkoholu, tytoniu, narkotyków. Poprzez realizowane działania pokazywali właściwe wzorce do naśladowania, kształtowali zdrowy styl życia wolny od używek.

Uczestnicy kolonii otrzymali materiały edukacyjne ulotki, broszury, plakaty nt: „Zapobiegania Wirusowemu Zapaleniu Wątroby typu A”, „Jak można chronić się przed chorobami zakaźnymi”, „10 Zasad Bezpiecznych Wakacji”, „Zasady bezpieczeństwa podczas upałów”, „Bezpieczny wypoczynek letni”, porady dla uczniów, rodziców i opiekunów, „Dopalaczom mówimy - STOP”

W roku 2017 tematem wiodącym Światowego Dnia Zdrowia przypadającego 7 kwietnia była depresja. Kampania ta adresowana była do osób w różnym wieku, z różnych środowisk i mieszkających we wszystkich krajach. Depresja jest przyczyną cierpień psychicznych i negatywnie wpływa na wykonywanie nawet najprostszych codziennych czynności, a niekiedy prowadzi do zniszczenia relacji z rodziną i przyjaciółmi i niezdolności do pracy zarobkowej. W najgorszym przypadku depresja może być przyczyną samobójstwa i jest drugą najczęściej występującą przyczyną zgonów w grupie osób w wieku 15-29 lat. Na stronie internetowej stacji umieszczono powyższe informacje.

W ramach Europejskiego Tygodnia Szczepień Ochronnych pracownicy PSSE uruchomili punkt informacyjny w siedzibie stacji. Na stronie internetowej zamieszczono informację o tygodniu szczepień i możliwościach uzyskania informacji dotyczących potrzeb i korzyści wynikających ze szczepień na każdym etapie życia. Hasło przewodnie tegorocznych obchodów to „Vaccines work”. Wszystkie Zakłady Opieki Zdrowotnej udzielały informacji o celach i korzyściach wynikających ze szczepień. Rozgłośnia regionalna „Nasze Radio” przekazała informacje dotyczącą szczepień ochronnych.

W ramach projektu „Lekki Tornister” którego cel stanowią działania prozdrowotne, zmierzające w kierunku profilaktyki chorób narządu ruchu wśród uczniów oraz działania na rzecz rozwiązywania problemu ciężkich tornistrów - 3 szkoły podstawowe otrzymały pakiety.

W związku ze znacznym wzrostem zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu A na terenie całej Polski, w tym na terenie powiatu sieradzkiego pracownicy PSSE w Sieradzu w trakcie prowadzonej działalności nadzorowej przekazywali materiały oświatowe: ulotki i plakaty dotyczące zapobiegania zakażeniom WZW typu A.

Zadania oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia prowadzono poprzez nadzorowanie i czuwanie nad realizacją Narodowego Programu Zdrowia na rok 2017. Koordynowano prace wszystkich programów oraz czuвано nad ich poprawną realizacją. Realizując zadania oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia przeprowadzono 48 wizytacji w placówkach oświatowo – wychowawczych i służby zdrowia realizujących programy edukacyjne. Przeprowadzono 2 szkolenia w których uczestniczyło 18 osób. Udzielano instruktaży, porad metodycznych oraz dostarczano do placówek materiały oświatowe.

IX. W ZAKRESIE ZAPOBIEGAWCZEGO NADZORU SANITARNEGO

W roku 2017 w pracy Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego nie napotkano na istotne problemy. Podobnie jak w latach ubiegłych współpracowano na bieżąco z samorządem terytorialnym, Państwową Inspekcją Pracy, Państwową Strażą Pożarną i Inspekcją Weterynaryjną. Działalność polegała na sprawowaniu zapobiegawczego nadzoru pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych nad warunkami higieny: środowiska, pracy, procesów nauczania i wychowania, wypoczynku i rekreacji, warunkami zdrowotnymi żywności, żywienia, warunkami higieniczno-sanitarnymi, jakie powinny spełniać pomieszczenia, w których są udzielane świadczenia zdrowotne i inne obiekty budowlane – przy wydawaniu opinii, postanowień i decyzji, na wniosek organu administracji lub zainteresowanego podmiotu, na poszczególnych etapach inwestycji, w szczególności objętych nadzorem bieżącym przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

W roku 2017 wydano:

- 58 opinii dotyczących potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- 25 opinii w sprawie zakresu raportu,
- 16 opinie przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Ponadto uzgodniono 10 projektów budowlanych (w formie opinii), wydano 31 opinii o dopuszczeniu do użytkowania różnych obiektów, wydano 31 decyzji płatniczych. Przeprowadzono 6 uzgodnień zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko, wydano 14 opinii projektów studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy.

Do bardziej znaczących obiektów, przekazanych do użytkowania na terenie powiatu sieradzkiego przy udziale Państwowej Inspekcji Sanitarnej zaliczono:

1. Burger King – MOP Dąbrowa Wielka,
2. Dom Pomocy Społecznej w Złoczewie,
3. Punkt zbiórki odpadów komunalnych we Wróblewie,
4. Stacja uzdatniania wody w Sieradzu-Męka,
5. Stacja paliw na MOP Dąbrowa Wielka,
6. Most tymczasowy w Warcie,
7. Rozlewnia gazu w Smardzewie,
8. Budynek produkcyjny „SCANFIL” w Sieradzu,
9. Budynek produkcyjny „EUREX” w Godynicach,
10. Ośrodek doskonalenia techniki jazdy w Sieradzu.

X. PODSUMOWANIE

W 2017r. pracownicy Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Sieradzu, w ramach sprawowanego nadzoru, dokonali w obiektach zlokalizowanych na terenie powiatu sieradzkiego 2670 kontroli sanitarnych, w tym poszczególne komórki organizacyjne przeprowadziły:

1. Higiena żywności, żywienia i przedmiotów użytku – 1393 kontrole;
2. Higiena komunalna - 464 kontrole;
3. Higiena pracy – 88 kontroli;
4. Epidemiologia – 494 kontrole;
5. Higiena dzieci i młodzieży – 148 kontroli;
6. Zapobiegawczy nadzór sanitarny - 31 kontroli;
7. W ramach nadzoru nad środkami zastępczymi – 4 kontrole.

Pracownik oświaty zdrowotnej Państwowej Inspekcji Sanitarnej powiatu sieradzkiego przeprowadził 48 wizytacji w placówkach realizujących programy prozdrowotne.

W związku ze sprawowanym nadzorem wydano 360 decyzji administracyjnych, w tym 84 decyzji płatniczych. W postępowaniu represyjnym stosowano karanie mandatowe. Ukarano mandatami 35 osób na kwotę 7550 zł.