

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W PLESZEWIE**



**OCENA STANU SANITARNEGO I SYTUACJA  
EPIDEMIOLOGICZNA  
POWIATU PLESZEWSKIEGO  
W ROKU 2019**

**PLESZEW**

---

**LUTY 2020**

**SPIS TREŚCI :**

1. Wstęp.....	3
2. Warunki zdrowotne środowiska bytowania człowieka.....	6
3. Charakterystyka stanu sanitarnego obiektów żywności i żywienia.....	14
4. Warunki higieniczno-sanitarne środowiska pracy.....	23
5. Warunki sanitarne w szkołach i innych placówkach oświatowo - wychowawczych.....	30
6. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych.....	35
7. Promocja zdrowia i oświata zdrowotna.....	57
8. Działalność opiniodawczo-nadzorcza.....	69
9. Obchody 100-lecia służb sanitarnych.....	74

## **1. WSTĘP**

### **GLÓWNY CEL DZIAŁALNOŚCI POWIATOWEJ STACJI SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ W PLESZEWIE W 2019 ROKU:**

Głównym celem działalności Państwowej Inspekcji Sanitarnej na terenie powiatu pleszewskiego 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, szczególnie chorób zakaźnych i zawodowych poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego w zakresie zdrowia publicznego w oparciu o analizę ryzyka zagrożenia zdrowia i życia człowieka.

### **GLÓWNE KIERUNKI DZIAŁANIA POWIATOWEJ STACJI SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNEJ W PLESZEWIE W 2019 ROKU :**

1. Sprawowanie nadzoru nad realizacją Programu Szczepień Ochronnych i procesem dystrybucji szczepionek do przeprowadzania obowiązkowych szczepień ochronnych z wykorzystaniem Elektronicznego Systemu Nadzoru nad Dystrybucją Szczepionek (ESNDS).
2. Ograniczanie zagrożeń dla zdrowia publicznego związanych z zakażeniami szpitalnymi.
3. Sprawowanie nadzoru nad bezpieczeństwem żywności i żywienia oraz materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa żywnościowego.
4. Sprawowanie bieżącego nadzoru sanitarnego nad bezpieczeństwem zdrowotnym wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, wody w kąpieliskach, miejscach okazjonalnie wykorzystywanych do kąpieli, w pływalniach oraz nad obiektami użyteczności publicznej, szczególnie podmiotami leczniczymi.
5. Ograniczanie zagrożeń zdrowia publicznego stwarzanych przez środki zastępcze i nowe substancje psychoaktywne.
6. Opracowywanie i upowszechnianie materiałów informacyjnych z zakresu wpływu środków zastępczych na zdrowie ludzi, w tym prowadzenie edukacyjnych kampanii społecznych, podnoszenie wiedzy i świadomości społeczeństwa na temat problemów związanych z używaniem substancji psychoaktywnych oraz zasad przeciwdziałania ich nabywania i spożywania.

7. Ochrona zdrowia pracowników przed niekorzystnym oddziaływaniem szkodliwych i uciążliwych czynników występujących w miejscu pracy poprzez nadzór nad warunkami zdrowotnymi środowiska pracy.
8. Sprawowanie nadzoru nad warunkami nauczania, wychowania, opieki oraz wypoczynku i rekreacji dzieci i młodzieży.
9. Sprawowanie zapobiegawczego nadzoru sanitarnego.
10. Inicjowanie, organizowanie, koordynowanie i nadzorowanie działalności w zakresie promocji zdrowia i profilaktyki chorób.
11. Doskonalenie wdrożonego systemu zarządzania opartego na wymaganiach normy PN-EN ISO/IEC 17020:2012 „Ocena zgodności. Ogólne kryteria działania różnych rodzajów jednostek przeprowadzających inspekcję”.
12. Organizowanie i realizowanie kontroli w sposób, jak najmniej zakłócający funkcjonowanie kontrolowanego podmiotu lub jednostki PIS przestrzegając zasad określonych w obowiązujących przepisach.
13. Rozwijanie działań zapobiegających występowaniu zdarzeń korupcyjnych.
14. Dostosowywanie, aktualizacja i ujednoczenie informacji ujmowanych na stronach internetowych jednostek PIS (w tym BIP).
15. Uczczenie 100-lecia służb sanitarnych i 65-lecia Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

W ocenie stanu sanitarnego ujęto sytuację epidemiologiczną w zakresie chorób zakaźnych oraz wyniki nadzoru sanitarnego prowadzonego przez poszczególne sekcje-stanowiska pracy PSSE w Pleszewie.

Prezentowane w dokumencie dane liczbowe pochodzą ze sprawozdań statystycznych za 2019 rok realizowanych przez PPIS w Pleszewie w ramach programu badań statystycznych.

PPIS w Pleszewie w realizowaniu swoich obowiązków ściśle współpracował z Wielkopolskim Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym z kierownikami inspekcji, administracją rządową, władzami samorządu terytorialnego oraz mediami.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Pleszewie czynna jest od poniedziałku do piątku od godz. 8.30 do 15.00, poza godzinami urzędowania Stacji funkcjonuje telefon alarmowy pod nr 694 534 040 czynny całą dobę.

PSSE w Pleszewie w roku 2019 objęła nadzorem 1.530 obiektów, w których przeprowadzono łącznie 1.500 kontroli sanitarnych.

W wyniku przeprowadzonych kontroli:

- wydano 335 decyzji w tym 145 decyzje administracyjnych oraz 190 decyzji płatniczych;
- wydano 119 postanowień;
- wydano 20 tytułów wykonawczych;
- nałożono 49 mandatów karnych na kwotę 7.100 zł;
- przeprowadzono 237 wywiadów epidemiologicznych;
- pobrano 1103 prób w ramach nadzoru sanitarnego.

„Ocena stanu sanitarnego i sytuacji epidemiologicznej powiatu pleszewskiego w roku 2019” jest dostępna na stronie Biuletynu Informacji Publicznej PSSE : [www.bip.psse-pleszew.pl](http://www.bip.psse-pleszew.pl).

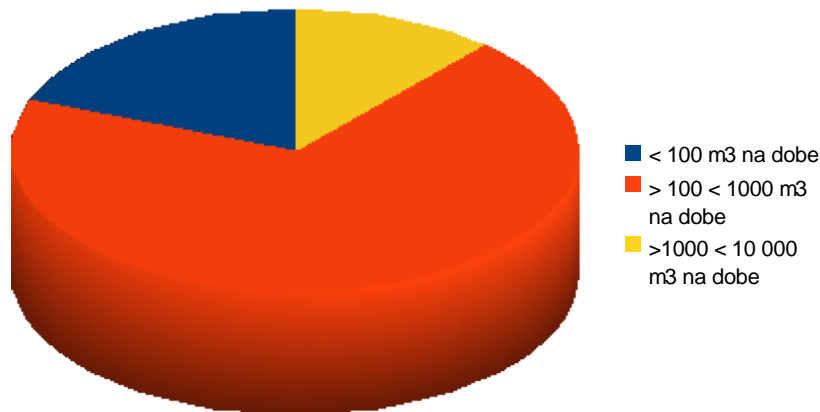
## 2. WARUNKI ZDROWOTNE ŚRODOWISKA BYTOWANIA C ZŁOWIEKA.

### 2.1 Obiekty komunalne.

#### 2.1.1 Zaopatrzenie ludności w wodę do picia i na potrzeby gospodarcze.

Państwowa Inspekcja Sanitarna w Pleszewie obejmuje swoim nadzorem na terenie miasta wodociąg Pleszew oraz 23 wodociągi wiejskie. Wodociąg lokalny zaopatrujący w wodę Pleszewskie Centrum Medyczne, znajduje się pod nadzorem Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

Ilość wodociągów nadzorowanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Pleszewie w zależności od ilości produkowanej wody w m<sup>3</sup>/dobę w 2019 roku obrazuje wykres nr 1



*Wykres nr 1 Ilość wodociągów nadzorowanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną w Pleszewie w zależności od ilości produkowanej wody w m<sup>3</sup>/dobę w 2019 roku.*

Wszystkie wodociągi objęte nadzorem w 2019 roku tj. wodociąg Chocz, Józefów (gm. Chocz), Żegocin, Czermin (gm. Czermin), Karminek, Koźminiec, Dobrzyca, Ruda (gm. Dobrzyca), Gizałki, Orlina, RSP Nowa Wieś (gm. Gizałki), Gołuchów, Kuchary, Czechel, Tursko, Kucharki, RSP Żychlin (gm. Gołuchów), Pleszew, Bógwidze, Kuczków (gm. Pleszew) oraz wodociągi lokalne i zakładowe zostały ocenione jako dobre, a woda nie wykazywała znaczących przekroczeń badanych parametrów.

W 2019 roku pobierano próbki wody z wodociągów w zakresie oznaczeń azotowych na obszarach szczególnie wrażliwych na zanieczyszczenia pochodzenia rolniczego. Dotyczy to obszaru zlewni rzeki Orla tj. wodociągi: Dobrzyca, Koźminiec. Przekroczeń nie stwierdzono. Na terenie regionu wodnego Warty wodociągi: Pleszew, Bógwidze, Kuczków. Przekroczeń w tym zakresie nie stwierdzono.

Wodociągi gm. Gołuchów: Gołuchów, Tursko, Czechel. Kuchary, Kucharki. Jakość wody w tych wodociągach w zakresie parametrów azotowych nie wykazywała przekroczeń, zawyżony poziom azotanów stwierdza się w wodociągu Kucharki.

Państwowa Inspekcja Sanitarna w Pleszewie w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego pobrała 318 próbek wody do badań oraz przeprowadziła kontrole ujęć wody i urządzeń wodociągowych, co obrazują poniższe tabele :

### Kontrole wodociągów.

Kontrole* protokolarne MIASTO	Kontrole* protokolarne WIEŚ	Razem kontrole* protokolarne
<b>1</b>	<b>23</b>	<b>24</b>

\* - kontrole i rekontrole urządzeń wodnych

### Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Kontrole protokolarne	Decyzje	Decyzje rachunkowe	Mandaty liczba	Wystąp. (art.30)	Interwencje	Grzywny liczba	Tytuły wykon.	Wnioski o ukaranie do Sądu	Liczba wydanych odstępstw
<b>24</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### 2.1.2 Kąpieliska zorganizowane.

Kąpielisko w Gołuchowie przy Ośrodku wypoczynkowym jest raportowane do Unii Europejskiej.

Próby wody z kąpieliska zostały pobrane do badań w 2019 roku w ramach kontroli urzędowej dnia 11 czerwca 2019 roku. Badania nie wykazały przekroczeń bakteriologicznych.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli współpraca z władzami samorządowymi i organizatorami kąpieliska prowadzona była prawidłowo. Wniosek w sprawie określenia w wykazie kąpielisk na sezon letni 2019, wyznaczonego fragmentu zbiornika retencyjnego na rzece Ciemnej w miejscowości Gołuchów na terenie gminy Gołuchów posiadał wymagane informacje zgodne z zapisami ustawy Prawo Wodne z dnia 18 lipca 2001 zawarte w załączonych dokumentach, w których był projekt Uchwały Rady Gminy Gołuchów oraz pozwolenie wodno- prawne i profil wody w kąpielisku.

Próby poboru wody w ramach kontroli wewnętrznej wykonane były zgodnie z harmonogramem. Sprawozdania z badań próbek przekazywane do PSSE Pleszew.

W sezonie letnim 2019 zostały pobrane 4 próbki wody, przeprowadzono 4 kontrole protokolarne.

W roku 2019 r. próbki wody pobrane z kąpieliska Gołuchów w ramach nadzoru sanitarnego i kontroli wewnętrznej nie wykazały przekroczeń w zakresie mikrobiologicznym.

Wydano 4 bieżące oceny o przydatności wody do kąpieli i jedną sezonową.

W trakcie trwania sezonu kąpielowego na bieżąco prowadzony był przez Pracowników Stacji serwis kąpieliskowy Departamentu Bezpieczeństwa Zdrowotnego Wody oraz wydawane były komunikaty dotyczące jakości wody w kąpielisku, dostępne na stronie internetowej PSSE.



*zdjęcie nr 4,5,6. Kąpielisko w Gołuchowie przy Ośrodku wypoczynkowym.*

### **2.1.3 Pływalnie.**

Pod nadzorem PSSE w Pleszewie w 2019 roku znajdowały się 3 pływalnie:

- basen odkryty sezonowy przy ul. Al. Mickiewicza w Pleszewie,
- park wodny Planty Pleszew ul. Sportowa,
- basen w Centrum Rehabilitacji Rolników KRUS w Jedlcu.

Basen odkryty w Pleszewie, działający w sezonie letnim, utrzymany w dobrym stanie sanitarnym, przed sezonem przeprowadzono doraźne remonty. Basen wymaga już całkowitej modernizacji.

W trakcie sezonu pobrano do badań w ramach kontroli urzędowej 8 próbek wody z niecek basenowych, przeprowadzono 1 kontrolę protokolarną

W ramach kontroli wewnętrznej administrator basenu pobrał do badań 32 próbki wody.

W trakcie sezonu stwierdzono w wodzie basenowej okresowe przekroczenia parametrów chloroformu i utlenialności.

Park Wodny Planty, w ocenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego o dobrym stanie sanitarno-higienicznym i sanitarno-technicznym.



W 2019 roku w obiekcie pobrano do badań 122 próbki wody w ramach kontroli urzędowej oraz 311 próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora Parku Wodnego.

W tym stwierdzano okresowo przekroczenia parametru chloroformu, azotanów, utlenialności oraz przekroczenia mikrobiologiczne.

W 2019 roku zgodnie z harmonogramem poboru prób wykonano badania w kierunku oznaczenia w wodzie bakterii z rodzaju Legionella sp. (system cyrkulacji, prysznice oraz niecki basenowe). W obiekcie przeprowadzono 1 kontrolę protokolarną

Basen KRUS w Jedlcu- całoroczny, rehabilitacyjny. Z obiektu korzystają kuracjusze i pacjenci CRR KRUS w Jedlcu.

Obiekt posiada jedną nieckę basenową. W obiekcie pobrano do badań w ramach kontroli urzędowej 17 próbek wody, w ramach kontroli wewnętrznej - 45 próbek wody. Przeprowadzono 1 kontrolę protokolarną. Basen o dobrym stanie sanitarno-technicznym i sanitarno- higienicznym. W 2019 roku stwierdzono pojedyncze przekroczenie parametrów mętności i utlenialności.

#### **2.1.4 Hotele.**

Hotele. Na terenie miasta Pleszewa znajduje się 1 hotel tj. Hotel „Pod Plantami” należący do Gospodarstwa Pomocniczego o stanie sanitarno-technicznym dobrym.

Na terenie wiejskim znajduje się 8 hoteli. Należą do nich :

- dwugwiazdkowy „Acwador” w Prokopowie. Zły stan sanitarny.
- Hotel „Ludwinka” w Ludwinie. Stan sanitarno-techniczny zły.
- Hotel „Stara Stajnia” w Zawidowicach. Obiekt o bardzo dobrym stanie sanitarno-technicznym.
- Hotel w Marszewie należący Wielkopolskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Poznaniu. Stan sanitarno- techniczny bardzo dobry .
- Hotel „ Malibu” w Kościelnej Wsi. Stan sanitarno-techniczny dobry.
- Hotel „ Muzealny” w Gołuchowie. Obiekt o bardzo dobrym stanie sanitarno-technicznym.
- W Gołuchowie przy kompleksie parkowo-pałacowym istnieje baza noclegowa z częścią muzealno-konferencyjną (sala na parterze i poddaszu) należąca do Ośrodka Kultury Leśnej o bardzo dobrym stanie sanitarno-technicznym.

W 6 skontrolowanych hotelach nie stwierdzono żadnych usterek, w 1 wydano decyzję administracyjną oraz nałożono 1 mandat karny w wysokości 100 zł. za zły stan sanitarny.

Liczba przeprowadzonych kontroli w hotelach ogółem - 8.

Na obszarze działalności PSSE Pleszew istnieje na terenie wiejskim 1 motel.

- Motel w Nowej Wsi k/Gizalek wcześniej należał do Rolniczej Spółdzielni Produkcyjnej. Od marca 2016r. nastąpiła zmiana właściciela. Motel jest w trakcie remontu. Kontroli nie przeprowadzono.

### **2.1.5 Obiekty czasowo - turystyczne.**

#### **Ośrodek wypoczynkowy w Gołuchowie przy kąpielisku.**

Na terenie ośrodka istnieją 45 domków na 188 miejsc noclegowych. Stan techniczny domów dobry. Wszystkie domki posiadają pełen węzeł sanitarny.

Ponadto na terenie ośrodka wydzielone są sanitariaty ogólnodostępne (1sanitariat na terenie ośrodka przystosowany jest do osób niepełnosprawnych.)

Stan techniczny dobry. Otoczenie utrzymane w czystości.

Liczba przeprowadzonych kontroli -1.



*zdjęcie nr 7,8,9. Sanitariaty ogólnodostępne na terenie ośrodka wypoczynkowego w Gołuchowie.*

### **2.1.6 Zakłady fryzjerskie, fryzjersko-kosmetyczne i kosmetyczne.**

11. Zakłady fryzjerskie. Na terenie gminy Pleszew w roku 2019 nadzorem objęto 45 zakładów fryzjerskich, 31 zakładów kosmetycznych, 7 zakładów odnowy biologicznej,

11 innych zakładów, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług oraz 2 zakłady tatuażu.

Ogółem liczba przeprowadzonych kontroli - 102

- Zakłady fryzjerskie – 46,

- Zakłady kosmetyczne - 35 (w tym 2 rekontrole),

- Zakłady odnowy biologicznej – 7,
- Zakłady tatuażu - 2.

Inne zakłady, w których są świadczone łącznie więcej niż jedna z usług fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej, tatuażu - 12.

Skontrolowane obiekty nie budziły większych zastrzeżeń. W 1 zakładzie kosmetycznym za zły stan sanitarny nałożono mandat karny w wysokości 100 zł oraz wydano doraźne zalecenia.

W jednym zakładzie kosmetycznym wydano decyzję administracyjną dot. poprawy stanu technicznego zakładu. Kontrole sprawdzające wykazały usunięcie uchybień.



*zdjęcie nr 10,11,12. "LA SANTE" Kosmetologia Profesjonalna w Pleszewie.*

### **2.1.7 Obiekty służby zdrowia.**

W roku sprawozdawczym Państwowa Inspekcja Sanitarna przeprowadziła kontrole sanitarne w niepublicznych obiektach służby zdrowia, prywatnych gabinetach lekarskich, gabinetach pielęgniarskich przyszkolnych, gabinetach przyzakładowych, oraz w zakładzie pielęgnacyjno opiekuńczym.

Kontrole w/w obiektów przeprowadzono w zakresie stanu sanitarno-technicznego, gospodarki odpadami komunalnymi i odpadami medycznymi niebezpiecznymi oraz w zakresie postępowania z bielizną szpitalną oraz zachowania czystości bieżącej, a także przestrzegania ustawy dotyczącej palenia tytoniu i wyrobów tytoniowych.

Na terenie powiatu pleszewskiego w 2019 roku prowadziły działalność 122 placówki leczenia otwartego, w tym Niepubliczne Zakłady Opieki Zdrowotnej w liczbie 30, Indywidualne Praktyki Lekarskie - 33, Indywidualne Specjalistyczne Praktyki Lekarskie - 20, Grupowe Praktyki Lekarskie - 0, Indywidualne i Grupowe Praktyki Pielęgniarskie - 12,

2 zakłady rehabilitacji leczniczej, 1 zakład badań diagnostycznych oraz 24 obiekty tzw. innych, w tym gabinety przyszkolne i przyzakładowe.

Łącznie w tych obiektach przeprowadzono 96 kontroli, w tym również z zakresu sterylizacji i dezynfekcji sprzętu medycznego.

Zakłady, które złożyły programy dostosowawcze do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w celu doprowadzenia placówek do obowiązujących wymogów zrealizowały ich założenia.

Pleszewskie Centrum Medyczne przy ul. Poznańskiej 125a (PCM), znajduje się pod nadzorem Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie sprawuje nadzór nad dwiema firmami zewnętrznymi zajmującymi się w PCM utrzymaniem czystości oraz praniem bielizny szpitalnej. Przeprowadzone kontrole w 2019 roku nie wykazały uchybień sanitarnych.

Zakład pielęgnacyjno - opiekuńczy im. św. Józefa przy ul. Bojanowskiego, należący do Sióstr Zakonnych jest obiektem spełniającym wymagania sanitarno-techniczne obowiązującego rozporządzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie swoim nadzorem w 2019 roku objął również 3 Dienne DPS o dobrym stanie sanitarno-higienicznym.

Pozostałe Domy Pomocy Społecznej tj. Fabianów, Broniszewice i Pleszew znajdują się pod nadzorem Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

#### **2.1.8 Działalność kontrolno-represyjna.**

Celem nadzoru nad obiektami służby zdrowia, obiektami użyteczności publicznej oraz obiektami wodnymi Państwowa Inspekcja Sanitarna w Pleszewie przeprowadziła 445 kontroli, w tym również sprawując nadzór nad ekshumacjami, transportem zwłok i zakładami pogrzebowymi.

Państwowa Inspekcja Sanitarna pobrała do badań 318 próbek wody, w tym próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, próbki wody z kąpieliska, basenów oraz ciepłą wodę użytkową w zakresie oznaczenia Legionella (MONAR Nowolipsk i DPS w Fabianowie).

W zakresie sprawowanego nadzoru sanitarnego nad stanem higienicznym i technicznym obiektów Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie wydał 43 decyzje merytorycznych, w tym dopuszczającą kąpielisko Gołuchów do użytkowania.

W związku z nieprawidłowościami stwierdzonymi podczas kontroli sanitarnych nałożono 4 mandaty i wystawiono 11 decyzji płatniczych.

Rozpatrzono 7 interwencji na uciążliwości środowiskowe, nadzorowano 40 ekshumacji zwłok (na wnioski) oraz wydano 20 postanowień w tym na sprowadzenie zwłok z zagranicy, postanowień na przeprowadzenie imprezy masowej oraz zaopiniowanie regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach.

**Wnioski.**

1. W roku 2019 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie zatwierdził system jakości badań wody w zakładowym Laboratorium Przedsiębiorstwa Komunalnego w Pleszewie, na czas 1 roku w określonym zakresie.
2. We wszystkich obiektach służby zdrowia oraz obiektach użyteczności publicznej sprawowano nadzór nad przestrzeganiem przepisów ustawy z dnia 9 listopada 1995 roku o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych.

### **3. CHARAKTERYSTYKA STANU SANITARNEGO OBIEKTÓW ŻYWNOŚCI I ŻYWIENIA.**

#### **3.1. Interpretacja ogólna.**

##### **W 2019 r. pod nadzór sanitarny PPIS w Pleszewie**

- **podlegało wg ewidencji -747** obiektów żywnościowo-żywnościowych oraz obiektów produkcji, obrotu materiałami i wyrobami do kontaktu z żywnością (w 2018 roku 766 obiekty), w tym:

- **obiekty produkcji żywności - 254**

(4 automaty do lodów, 11 piekarni, 8 ciastkarni, 4 przetwórnice owocowo-warzywne i grzybowe, 1 browar, 1 wytwórnia koncentratów spożywczych, 225 innych wytwórni żywności),

- **obiekty obrotu żywnością - 356**

(212 sklepów spożywczych, w tym 18 supermarketów, 4 kioski, 11 magazynów hurtowych, 40 obiektów ruchomych i tymczasowych, 19 środków transportu, 70 innych obiektów obrotu żywnością),

- **zakłady żywienia zbiorowego otwarte - 72**, w tym 43 zakłady małej gastronomii,

- **zakłady żywienia zbiorowego zamknięte - 49,**

- **wytwórnie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością - 4,**

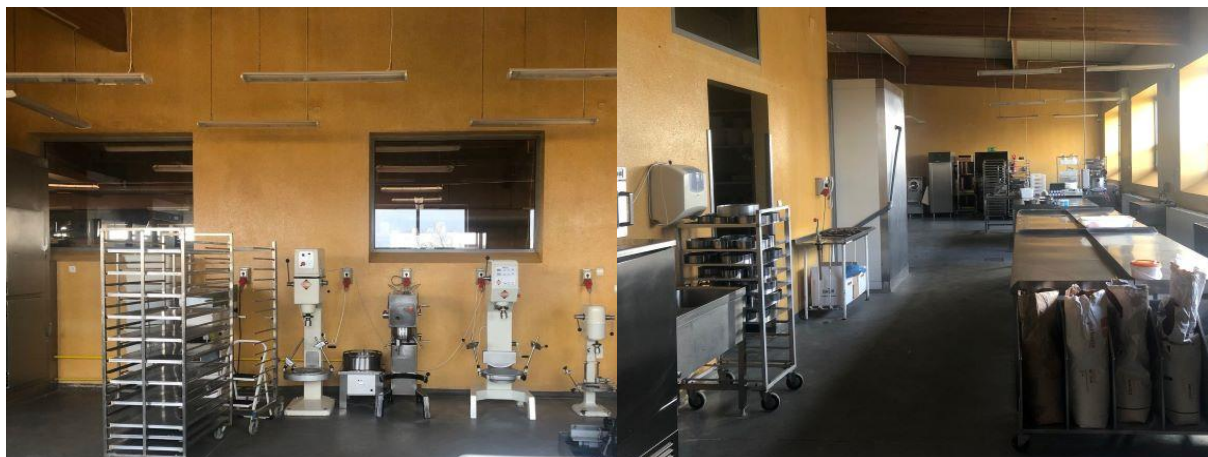
- **miejsca obrotu materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością - 12 (2 hurtownie, 10 sklepów).**

- Liczba obiektów zatwierdzonych - 41.

- Liczba obiektów skontrolowanych - 348.

- Na podstawie arkuszy oceny zakładu produkcji /obrotu żywnością/ żywienia zbiorowego/materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością przeprowadzono kontrole 249 obiektów (254 kontrole w 2018r.).

Zgodnie z wytycznymi przekazanymi do sporządzenia sprawozdania za rok 2019 żaden z ocenionych obiektów nie otrzymał powyżej 70% punktów liczby maksymalnej oraz nie otrzymał maksymalnej liczby punktów w punktach odpowiadających hasłom wyłuszczonej we wcześniejszych arkuszach oceny. W 2019 r. na podstawie arkusza oceny 224 zakłady mieściły się w kategorii ryzyka niskiego, 22 - ryzyka średniego. Trzy zakłady produkcyjne zaliczono, niezależnie od uzyskanego wyniku arkusza oceny, do kategorii wysokiego ryzyka. Powodem zmiany było zgłoszenie w systemie RASFF.



zdjęcie nr 13,14. Pomieszczenia produkcyjne ciastkarni.

- Do najczęstszych nieprawidłowości stwierdzanych podczas kontroli sanitarnych w obiektach należą: brak gorącej wody, brak bieżącej czystości pomieszczeń produkcyjnych, magazynowych i socjalnych, brak czystości urządzeń i sprzętu produkcyjnego, środki spożywcze po upływie dat minimalnej trwałości i terminu przydatności do spożycia, przerwany łańcuch chłodniczy. Nieprawidłowości te najczęściej stwierdzano w piekarniach, sklepach spożywczych, restauracjach.

- Oceniając realizację wdrażania w 2019 r. instrukcji GHP/GMP oraz procedur systemu HACCP stwierdza się minimalny wzrost. W wielu przypadkach wymagają one jednak poprawy polegającej na dostosowaniu ich do stanu faktycznego obiektu.

W trakcie przeprowadzonych kontroli sanitarnych w w/w zakresie w 510 obiektach wdrożone zostały instrukcje GHP/GMP, co stanowi 68,3%, a system HACCP w 173 obiektach, co stanowi 23,2% ( w 2018 r. w 502 obiektach wdrożono GHP/GMP, co stanowi 65,5% , w 162 obiektach system HACCP co stanowi 21 % wszystkich obiektów).

Grupa obiektów	2018 r.			2019 r.		
	Liczba obiektów	GHP/GMP	HACCP	Liczba obiektów	GHP/GMP	HACCP
Automaty do lodów	5	5	-	4	4	-
Piekarnie	12	12	12	11	11	11
Ciastkarnie	8	8	8	8	8	8
Przetwórnice	4	4	3	4	4	3
Browar	1	1	1	1	1	1
Wytwórnice koncentratów	1	1	1	1	1	1
Inne wytwórnice	211	9	6	225	16	6
Sklepy spożywcze, w tym supermarkety	219	210	66	212	207	65
	16	16	16	18	18	18
Kioski	4	4	-	4	4	-
Magazyny hurtowe	9	9	3	11	11	5
Obiekty ruchome	36	26	3	40	40	4

OCENA STANU SANITARNEGO I SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA POWIATU PLESZEWSKIEGO  
W ROKU 2019

i tymczasowe						
Środki transportu	51	51	-	<b>19</b>	<b>19</b>	-
Inne obiekty obrotu	71	39	2	<b>70</b>	<b>63</b>	<b>4</b>
Zakłady żywienia zbiorowego otwarte, tym mała gastronomia	29	29	26	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>28</b>
Zakłady żywienia zbiorowego zamknięte	42	31	5	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>7</b>
Wytwórnice materiałów do kontaktu z żywnością	46	46	21	<b>49</b>	<b>47</b>	<b>21</b>
Miejsca obrotu materiałami do kontaktu z żywnością	3	3	3	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Razem	14	14	2	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>
	766	502	162	<b>747</b>	<b>510</b>	<b>173</b>

- W obiektach przeprowadzono 521 kontroli i rekontroli, w tym 19 kontroli interwencyjnych ( w 2018 r. - 603 kontroli i rekontroli, w tym 17 kontroli interwencyjnych ).

Kontroli sprawdzających przeprowadzono - 23.

Kontrole sanitarne interwencyjne związane były z działaniami w ramach systemu RASFF oraz przeprowadzone były w związku ze zgłaszanymi uwagami konsumentów, które dotyczyły m.in.:

- nieprawidłowej jakości zdrowotnej artykułów spożywczych oferowanych do sprzedaży w sklepach spożywczych - owoce i warzywa z objawami psucia i oznakami pleśni; wyroby cukiernicze ze śladami martwych robaków;
- zastrzeżenia do stanu higieny w stołówce sanatoryjnej;
- nieprawidłowego gromadzenia odpadów, stosowania niewłaściwej jakości wody, produkcja pierwotna.

W wyniku przeprowadzonych kontroli interwencyjnych wydano doraźne zalecenia. W jednym przypadku w sklepie spożywczym za stwierdzoną nieprawidłowość - oferowanie żywności po upływie daty minimalnej trwałości ukarano grzywną w drodze mandatu karnego. Wydano 27 decyzji administracyjnych, w tym 1 decyzję o zakazie wprowadzania produktu do obrotu (w 2018r. 29 decyzji adm.).

- Nałożono 45 mandatów na kwotę 6.700 zł (2018 r.- 49 mandatów na kwotę 10.650 zł.).
- Do badań laboratoryjnych w ramach urzędowej kontroli żywności i monitoringu pobrano 149 próbek, w tym:
  - 102 próbki do badań mikrobiologicznych,
  - 47 próbek do badań chemicznych.



Kwestionowano 5 próbek przyprawy - kurkuma, ze względu na stwierdzenie obecności bakterii Salmonella w 25 g. Ponadto w 2019r.

- pod nadzór sanitarny podlegały 4 sklepy kosmetyczne, przeprowadzono w nich 14 kontroli sanitarnych, w tym 6 kontroli sanitarnych tematycznych i 8 kontroli sanitarnych interwencyjnych.

Kontrole sanitarne tematyczne przeprowadzono w zakresie oceny znakowania produktów kosmetycznych, w tym stosowanych oświadczeń. Do badań pobrano 3 próbki - 1 próbka do badań chemicznych, 2 próbki do badań mikrobiologicznych. Próby nie były kwestionowane.

Kontrole sanitarne interwencyjne przeprowadzono w ramach systemu RAPEX.

W obrocie nie stwierdzono produktów kosmetycznych ujętych w tym systemie.

- w związku z graniczną kontrolą sanitarną żywności
  - w ramach importu przeprowadzono 13 kontroli, w trakcie których sporządzono 13 protokołów, oceniono 19 partii żywności i wydano 17 świadectw, w tym 1 wspólnotowy dokument wejścia CED,
  - w ramach eksportu żywności przeprowadzono 15 kontroli i sporządzono 15 protokołów, oceniono 72 partie żywności, wydano 31 świadectw.
- przeprowadzono 29 kontroli sanitarnych tematycznych w obiektach poza ewidencją (obiekty ruchome na imprezach masowych, targowisko).

Nałożono 1 mandat w wysokości 100 zł. ze względu na stwierdzenie niewłaściwego stanu higieny w przyczepie gastronomicznej.

### **3.2.Przedstawienie stanu sanitarnego grup obiektów (wyrażonego w % obiektów niezgodnych).**

W 2019r. nie stwierdzono obiektów niezgodnych.



*zdjęcie nr 15,16,17. Wyposażenie pomieszczeń produkcyjnych i magazynowych zakładu produkcyjnego.*

Do najczęściej występujących jednak nieprawidłowości należały:

- brak bieżącej gorącej wody (awarie),
- brak bieżącej czystości w pomieszczeniach produkcyjnych, magazynowych i socjalnych,
- nieprawidłowy stan sanitarny powierzchni ścian, sufitów,
- nieprawidłowy stan sanitarny sprzętu i wyposażenia mającego kontakt z żywnością,
- środki spożywcze po upływie terminu przydatności do spożycia i daty minimalnej trwałości,
- przerwany łańcuch chłodniczy,
- brak termometrów w urządzeniach chłodniczych,
- brak prawidłowego zabezpieczenia żywności przed zanieczyszczeniami z zewnątrz.

### **3.3. Stan sanitarny środków transportu żywności.**

W 2019 r. przeprowadzono 19 kontroli sanitarnych środków transportu na wniosek podmiotów w celu ich zatwierdzenia i wydania zaświadczenia o wpisie do rejestru. Obiekty te spełniały wymagania sanitarne obowiązujących przepisów w tym zakresie. Zatwierdzone środki transportu służyły do przewozu wyrobów piekarniczych i cukierniczych, owoców i warzyw, dań gastronomicznych w ramach cateringu, środków spożywczych nie wymagających warunków chłodniczych oraz środków spożywczych wymagających obniżonej temperatury.

Stan sanitarny środków transportu z roku na rok ulega poprawie, a tym samym żywność przewożona jest w prawidłowych warunkach sanitarnych i w warunkach zgodnych z deklaracją producenta (temperatura).

Transport środków spożywczych wymagających obniżonej temperatury w warunkach z zachowaniem ciągłości łańcucha chłodniczego ma wpływ na zapewnienie jakości zdrowotnej.

### **3.4. Jakość zdrowotna krajowych środków spożywczych.**

W 2019 r. próby pobierano zgodnie z „Planem poboru próbek do badań żywności w ramach urzędowej kontroli i monitoringu dla PIS na 2019 r.” Nie pobrano 2 próbek wyrobów do kontaktu z żywnością do badań w kierunku migracji specyficznej do substancji modelowej Tenax. Dodatkowo pobrano 1 próbkę konserwy mięsnej do badań w kierunku metali (badanie w laboratorium WSSE Poznań) oraz 1 próbkę suszonej natki pietruszki – zgłoszenie w systemie RASFF dot. przekroczenia NDP sumy 4 WWA (badanie w laboratorium WSSE Bydgoszcz).

W sumie pobrano do badań laboratoryjnych **149** próbki, w tym:

- 102 próbki do badań mikrobiologicznych,

- 47 próbek do badań chemicznych.

Kwestionowano 5 próbek przyprawy - kurkuma. Stwierdzono obecność bakterii Salmonella w 25 g. Wynik stanowił podstawę zgłoszenia kwestionowanej żywności w systemie RASFF. Pozostałe zbadane próbki były prawidłowej jakości zdrowotnej.



*zdjęcie nr 18,19. Stoisko sprzedaży w sklepie piekarniczym.*

### **3.5. Nadzór nad materiałami i wyrobami do kontaktu z żywnością i ich jakość zdrowotna.**

Pod nadzór sanitarny podlegały:

- 4 wytwornie opakowań do żywności,
- 12 miejsc obrotu wyrobami do kontaktu z żywnością: tj. 10 sklepów oraz 2 hurtownie.

Wytwornie opakowań produkują: torebki papierowe, opakowania kartonowe oraz opakowania z drewna topolowego. Zakłady te posiadają systemy zapewnienia jakości w zakresie m. in. wdrożonych zasad GMP, dokumentacji potwierdzającej zgodność materiałów z ustalonymi specyfikacjami i z wymaganiami obowiązujących przepisów prawa. W 2019 r. oceniono 2 wytwornie na podstawie arkusza oceny, nie stwierdzono obiektów niezgodnych.

W miejscach obrotu przeprowadzono 12 kontroli. Na podstawie arkusza oceny oceniono 1 hurtownię. Kontrole sanitarne przeprowadzono w zakresie oceny wdrożonego systemu śledzenia drogi materiałów/ wyrobów, znakowania, deklaracji zgodności.

Uczestniczono w monitorowaniu wycofywania kwestionowanych wyrobów do kontaktu z żywnością - 1 kontrola sanitarna interwencyjna.

Do badań chemicznych pobrano 3 próbki wyrobów do kontaktu z żywnością - przybory kuchenne z poliamidu, próbek nie kwestionowano.

### 3.6. Ocena sposobu żywienia.

W 2019 r. w 44 zakładach żywienia zbiorowego zamkniętego: stołówka szpitalna, sanatoryjna, stołówki w żłobku, stołówka w domu dziecka, stołówkach szkolnych, kolonijnych, przedszkolnych i innych zakładach przeprowadzono jakościową ocenę teoretyczną jadłospisów. Jadłospisy analizowano pod względem ilości i jakości posiłków oraz częstości spożywania ważnych z żywieniowego punktu widzenia składników lub produktów spożywczych.

Stwierdzono, że :

- jadłospisy układane są na okres 10 dni,
- w większości jadłospisy planowane są w zależności od potrzeb organizmu,
- uwzględniane są produkty z każdej grupy i wykorzystywane są produkty sezonowe,
- stosowane są różne techniki sporządzania potraw,
- uwzględniany jest odpowiedni dobór barw, smaków, zapachów i konsystencji,
- każdy posiłek był możliwie różnorodny pod względem zawartości produktów i składników odżywczych,
- posiłki podstawowe (I śniadanie, obiad, kolacja) zawierały produkty będące źródłem pełnowartościowego białka, węglowodanów złożonych pochodzących z przetworów zbożowych oraz składników mineralnych i witamin pochodzących głównie z gotowanych warzyw, jak również surowych owoców i warzyw.

W trakcie przeprowadzonej kontroli sanitarnej tematycznej 2019 r. w zakresie oceny jadłospisu dekadowego bloku żywienia w szpitalu dokonano oceny jadłospisu dekadowego diety podstawowej. Przeprowadzono ocenę jadłospisu wykorzystując „Arkusze oceny dekadowej jadłospisów”.

W ocenionym jadłospisie stwierdzono:

- właściwe uwzględnienie wody/napoju w 3 głównych posiłkach, białka pełnowartościowego w głównych posiłkach oraz mleka i przetworów mlecznych;
- warzywa i/lub owoce stanowią dodatek do głównych posiłków w postaci surowej, gotowanej lub przetworzonej;
- uwzględnienie produktów zbożowych z pełnego przemiału, tłuszczów roślinnych, ponadto zadbano o zróżnicowanie kolorystyczne potraw i smak oraz konsystencję i strawność poszczególnych składników posiłku; ponadto w ocenionym jadłospisie dekadowym stwierdzono minimalną wymaganą podaż roślin strączkowych suchych, ryb i/lub przetworów rybnych.

Oferowane były różnorodne owoce i warzywa, różnorodne gatunki mięs i przetworów, produktów węglowodanowych (kasze, ryż, kluski, ziemniaki i inne), stosowano zróżnicowane techniki przygotowywania potraw z ograniczeniem potraw smażonych.

Dekadowy jadłospis diety podstawowej uzyskał ocenę pozytywną.

Ocena żywienia dzieci i młodzieży w stołówkach szkolnych i przedszkolnych przeprowadzona była na podstawie rozporządzenia z dnia 26 lipca 2016 r. 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.

W wyniku tych kontroli stwierdzono poprawę w zakresie serwowania:

- dań mięsnych poddawanych różnym obróbkom termicznym (ograniczenie stosowania obróbki smażenia),
- zwiększenia ilości posiłków z udziałem mleka i jego przetworów.

W wyniku przeprowadzonych analiz jadłospisów w placówkach szkolnych i przedszkolnych stwierdza się:

- zbyt małą podaż owoców i warzyw w posiłkach,
- brak co najmniej raz w tygodniu porcji ryby.

W związku z powyższym w tych obiektach wydano doraźne zalecenia, udzielono instruktażu.

### **3.7. Informacja o współpracy z innymi jednostkami kontrolnymi: NIK, IH, WIS, IJHARS, organizacjami konsumenckimi, środkami masowego przekazu.**

W 2019 r. współpracowaliśmy z:

- Państwową Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa i Inspekcją Ochrony Środowiska - przeprowadzono wspólne kontrole zgodnie z obowiązującym Porozumieniem w trakcie których przedstawiciele PIS pobrali 1 próbkę owoców miękkich – borówki amerykańskiej do badań chemicznych w kierunku metali ciężkich. Próby nie kwestionowano,
- udział przedstawicieli PIORiN we wspólnych kontrolach interwencyjnych z pracownikami inspekcji sanitarnej w gospodarstwach rolnych,
- współpraca polegająca na przekazywaniu spraw do wykorzystania służbowego przez dany organ zgodnie z jego kompetencjami;
- Inspekcją Weterynaryjną - przeprowadzano wspólne kontrole przy współudziale policji na targowiskach w zakresie nadzoru nad sprzedażą mięsa wieprzowego i produktów mięsnych oraz dziczyzny w związku z występowaniem afrykańskiego pomoru świń,
- współpraca w ramach systemu RASFF,

- zgodnie z ustaleniami porozumienia ramowego zawartego dnia 15 listopada 2018 r. między Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Pleszewie i Powiatowym Lekarzem Weterynarii w Pleszewie o współdziałaniu i współpracy organów - przekazywane są uaktualnione wykazy obiektów wspólnie nadzorowanych - 2 razy w roku. W 2019 r. nie prowadzono współpracy z miejscowymi mediami.

### **Wnioski i postulaty.**

1. Stan sanitarny obiektów nadzorowanych jest bardzo zróżnicowany. Najwięcej nieprawidłowości stwierdza się w miejscach obrotu żywnością oraz w obiektach żywienia zbiorowego otwartego.
2. W celu zapewnienia właściwego poziomu bezpieczeństwa żywności niezbędne jest nadzorowanie wdrażania zasad GHP i GMP oraz procedur systemu HACCP.
3. W 2019 r., podobnie jak w roku ubiegłym, nie stwierdzono obiektów niezgodnych.
4. W 2020 r. w celu zwiększenia bezpieczeństwa żywności będzie kontynuowany nadzór sanitarny, ze szczególnym uwzględnieniem:
  - warunków produkcji pierwotnej owoców miękkich i warzyw, produkcji żywności pochodzenia zwierzęcego w ramach handlu detalicznego,
  - zachowania łańcucha chłodniczego od surowca do gotowego wyrobu w przypadku środków spożywczych nietrwałych mikrobiologicznie.

#### 4. WARUNKI HIGIENICZNO-SANITARNE ŚRODOWISKA PRACY.

##### 4.1 Działalność kontrolna w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego.

W 2019 roku Sekcja Higieny Pracy PSSE w Pleszewie prowadziła nadzór bieżący nad 303 zakładami pracy. W nadzorowanych obiektach zatrudnionych było 6194 osoby. Na terenie powiatu pleszewskiego przeważały zakłady małe zatrudniające do 9 pracowników – 189 obiekty, natomiast w 4 obiektach liczba zatrudnionych przekraczała ponad 250 osób.

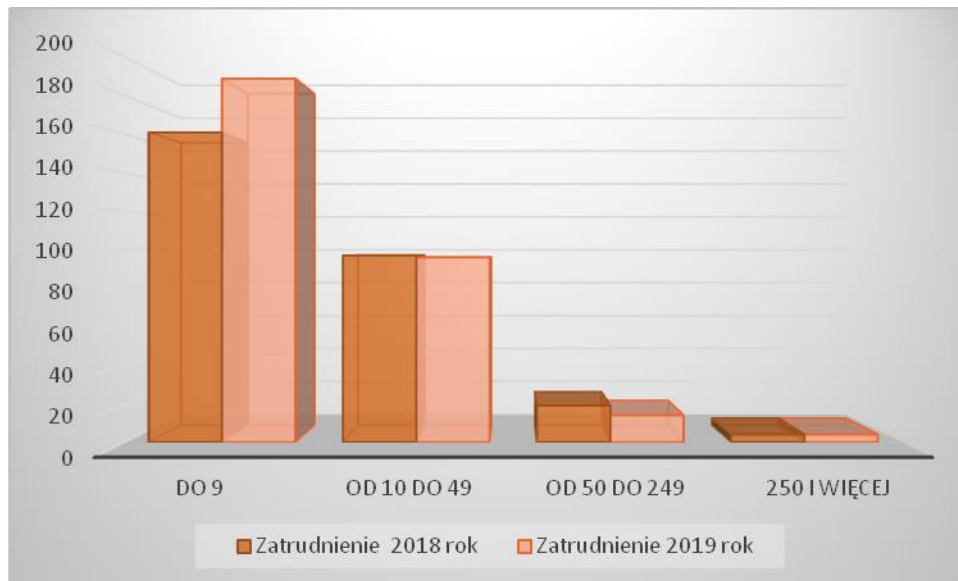


tabela nr 1. Struktura zatrudnienia w objętych nadzorem zakładach pracy.

W 2019 roku skontrolowano łącznie 101 zakładów pracy, zatrudniające łącznie 3395 osób.

Łącznie przeprowadzono 122 kontrole i rekontrole, w tym m.in.:

- liczba kontroli przeprowadzonych w ramach nadzoru nad substancjami chemicznymi i ich mieszaninami - 15;
- liczba kontroli przeprowadzonych w zakresie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy - 5;
- liczba kontroli przeprowadzonych w ramach nadzoru nad czynnikami biologicznymi w środowisku pracy -1;
- liczba kontroli przeprowadzonych w ramach nadzoru nad produktami biobójczymi - 8.

W trakcie przeprowadzanych kontroli w ramach nadzoru bieżącego w 27 zakładach pracy stwierdzono przekroczenia normatywów higieniczno - sanitarnych.

W przekroczeniach NDS lub NDN pracowało łącznie 470 osób.

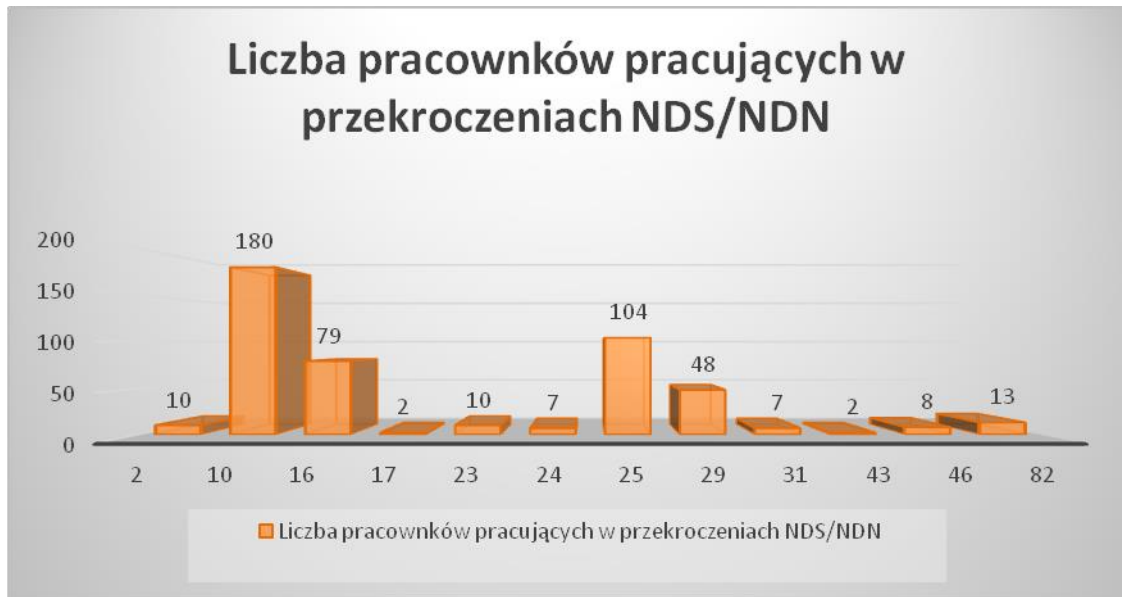


tabela nr 2. Liczba pracowników pracująca w warunkach przekroczenia dopuszczalnych normatywnów higienicznych wg PKD zakładów pracy.

W zakresie bieżącego nadzoru sanitarnego wydano 12 decyzji administracyjnych, oraz 10 decyzji płatniczych.

#### **4.2. Ocena warunków pracy i oceny narażenia zawodowego, pracowników narażonych na substancje rakotwórcze zawarte w lekach cytostatycznych.**

Na terenie powiatu pleszewskiego jedynym obiektem, w którym przygotowywane są leki cytostatyczne jest Pleszewskie Centrum Medyczne sp. z o. o., ul. Poznańska 125a, 63-300 Pleszew.

Z uwagi, że obiekt ten znajduje się pod nadzorem Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie w 2019r. nie prowadził kontroli ww. obiekcie.

#### **4.3. Ocena legalnego obrotu prekursorami narkotyków.**

W 2019 roku jak i również w latach ubiegłych na terenie powiatu pleszewskiego nie działały żadne firmy zajmujące się handlem prekursorami narkotyków kat. 2 i 3. Żadna z firm na terenie powiatu pleszewskiego nie wystąpiła również o wydanie zezwolenia na wywóz prekursorów kategorii 2 bądź 3.

#### **4.4. Ocena realizacji inicjatyw sieci CLEEN.**

W 2019 roku w ramach w realizacji inicjatyw sieci CLEEN (Chemical Legislation European Enforcement Network) przeprowadzono 2 kontrolę/wizytację w wybranych



zakładach gdzie wypełniono kwestionariusze w ramach projektu REACH -EN-FORCE- 7 i BPR-EN-FORCE (BEF -1).

#### **4.5. Realizacja inicjatyw Forum wymiany informacji o egzekwowaniu przepisów, działającego przy Europejskiej Agencji Chemikaliów.**

W 2019 roku na terenie powiatu pleszewskiego przeprowadzono 1 kontrolę w związku z realizacją wspólnotowego projektu REACH – EN - FORCE – 7.

W trakcie przeprowadzonej kontroli na terenie wybranego zakładu produkcyjnego wypełniono kwestionariusz do projektu REF-7 – zgodnie realizacją inicjatyw Forum wymiany informacji o egzekwowaniu przepisów, działającego przy Europejskiej Agencji Chemikaliów.

#### **4.6. Ocena realizacji inicjatyw Forum BPR Subgroup, dotyczącej produktów biobójczych, działającej przy Europejskiej Agencji Chemikaliów w Helsinkach.**

W 2019 roku w ramach realizacji inicjatyw Forum BPR Subgroup, dotyczącej produktów biobójczych, działającej przy Europejskiej Agencji Chemikaliów w Helsinkach, przeprowadzono 1 kontrolę/wizytację w wybranym zakładzie gdzie wypełniono kwestionariusz w ramach projektu BPR-EN-FORCE.

#### **4.7. Ocena z przygotowania pracodawców pod kątem przestrzegania przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy podczas prac związanych z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest.**

Aktualnie pod nadzorem PSSE w Pleszewie znajdują się 2 firmy wykonujące prace związane z usuwaniem bądź zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest. W 2019 roku przeprowadzono kontrole w siedzibie jednej firmy zajmującej się m.in. usuwaniem oraz zabezpieczaniem wyrobów zawierających azbest. Zgodnie z ustaleniami z kontroli firma wykonywała tylko zadania związane z pakowaniem i transportem wyrobów zawierających azbest (płyty faliste). Pracodawca w trakcie kontroli nie posiadał potwierdzenia przekazania do WPWIS informacji o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

W związku z powyższym zobowiązano właściciela zakładu do natychmiastowego przekazania do właściwego WPWIS informacji o substancjach chemicznych, ich mieszaninach, czynnikach lub procesach technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym.

W 2019 roku nie przeprowadzono kontroli w trakcie prowadzonych pracy przy usuwaniu bądź zabezpieczaniu wyrobów zawierających azbest.

#### 4.8. Ocena realizacji działań prowadzonych w ramach Wielkopolskiej Strategii Ograniczania Zagrożeń Zawodowych 2013-2020 w zakresie ograniczania zagrożeń zawodowych w przetwórstwie przemysłowym (szczególnie obróbka drewna, metali, produkcja spożywcza) oraz w zakładach sektora gospodarki odpadami i ściekami ze szczególnym uwzględnieniem czynników szkodliwych w środowisku pracy (hałas, zapylenie, wibracje, czynniki chemiczne i biologiczne).

Pracownicy PSSE w Pleszewie w 2019 roku, w ramach Wielkopolskiej Strategii Ograniczania Zagrożeń Zawodowych w latach 2013-2020 w zakresie ograniczania zagrożeń zawodowych w przetwórstwie przemysłowym skontrolowali łącznie 21 zakładów pracy, zajmujących się obróbką metalu, drewna oraz produkcją spożywczą.

Ponadto również w ramach realizacji Wielkopolskiej Strategii Ograniczania Zagrożeń Zawodowych, prowadzono spotkania z przedstawicielami kontrolowanych zakładów, w trakcie których omawiano zagadnienia związane z wykonywaniem przez pracowników ręcznych prac transportowych oraz prowadzono kolportaż tematycznych ulotek.

Ogólnie w ramach kampanii przeprowadzono spotkania w 12 zakładach; łącznie zatrudniających 371 osób



Materiały promocyjne : Tematyka zagadnień omawianych podczas spotkań z przedstawicielami zakładów.

#### 4.9. Ocena realizacji działań związanych z nadzorem nad wprowadzaniem do obrotu produktów typu płyny do spryskiwaczy w związku z nowymi przepisami dotyczącymi stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów w odniesieniu do metanolu.

W związku ze zmianą zapisów załącznika XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do metanolu, metanol (Nr CAS 67-56-1; Nr WE 200-659-6) nie może być wprowadzany do obrotu do powszechnej sprzedaży po dniu **9 maja 2019 r.** w płynach do spryskiwaczy szyb

samochodowych lub do odmrażania szyb samochodowych, w stężeniu równym lub większym niż 0,6 % masowo.”

W związku z powyższym pracownicy PSSE w Pleszewie przeprowadzili kontrolę w zakresie produktów zawierających metanol (płyny do spryskiwaczy, odmrażacze do szyb, płyny do czyszczenia, rozpuszczalniki i inne) wprowadzanych do obrotu w punktach sprzedaży na terenie powiatu pleszewskiego.

Łącznie skontrolowano 6 sprzedawców detalicznych (głównie stacje benzynowe).

W trakcie kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości. W punktach sprzedaży sprzedawcy posiadali karty charakterystyk dla oferowanych produktów. Karty wydawane były na życzenie klienta.

#### **4.10. Ocena realizacji działań związanych z nadzorem nad wprowadzaniem do obrotu produktów biobójczych oraz wyrobów poddanych działaniu produktów biobójczych.**

W ramach prowadzonych działań związanych z nadzorem nad wprowadzaniem do obrotu produktów biobójczych oraz wyrobów poddanych działaniu produktów biobójczych przeprowadzono łącznie 8 kontroli w zakładach zajmujących się wprowadzaniem ich do obrotu. Łącznie ceniono podano 94 różnego rodzaju produkty biobójcze. Były to głównie produkty kategorii III - Produkty biobójcze do zwalczania szkodników.

W trakcie przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono nieprawidłowości w zakresie oznakowania wprowadzanych do obrotu produktów biobójczych.

*Tabela nr 3 - Poszczególne kategorie i grupy kontrolowanych produktów biobójczych.*

Kategorie produktów biobójczych oraz grupy produktów biobójczych w danej kategorii	Liczba ocenionych produktów biobójczych
<b>Kategoria I. Produkty dezynfekujące i produkty biobójcze o ogólnym zastosowaniu</b>	<b>1</b>
<b>Grupa 5.</b> Produkty stosowane do dezynfekcji wody przeznaczonej do spożycia Produkty stosowane do dezynfekcji wody przeznaczonej do spożycia dla ludzi i zwierząt	
<b>Kategoria III. Produkty biobójcze do zwalczania szkodników</b>	<b>19</b>
<b>Grupa 14.</b> Produkty do zwalczania gryzoni Produkty biobójcze stosowane do zwalczania myszy, szczurów lub innych gryzoni.	
<b>Kategoria III. Produkty biobójcze do zwalczania szkodników</b>	<b>57</b>
<b>Grupa 18.</b> Produkty do zwalczania owadów, roztoczy i innych stawonogów Produkty biobójcze stosowane do zwalczania stawonogów (np. owadów, pajęczaków, skorupiaków).	
<b>Kategoria III. Produkty biobójcze do zwalczania szkodników</b>	<b>17</b>
<b>Grupa 19.</b> Repelenty i atraktanty Produkty do odstraszenia (repelenty) i przywabiania (atraktanty) – stosowane do zwalczania organizmów szkodliwych, (bezkregowców, takich jak np. pchły; kręgowców, takich, jak np. ptaki), działające odstrasząco lub wabiąco, łącznie z produktami służącymi w sposób bezpośredni lub pośredni do utrzymywania higieny człowieka lub zwierząt.	

#### **4.11. Nadzór w obszarze środków zastępczych i nowych substancji psychoaktywnych.**

W 2019 roku na terenie powiatu pleszewskiego nie ujawniono żadnego nowego punktu, w którym prowadzona by była sprzedaż środków zastępczych. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie nie otrzymał również takich informacji od innych Służb np. KPP w Pleszewie.

Natomiast dniu 18.06.2019 r. - w związku z ogólnopolską akcją zmierzającą do eliminowania punktów dystrybucji nowych substancji psychoaktywnych lub środków zastępczych (tzw. dopalaczy) pracownicy PSSE w Pleszewie wraz z funkcjonariuszami Komendy Powiatowej Policji przeprowadzili kontrolę w sklepie DARKADO Daria Kozłowicz-Woźna ul. Sienkiewicza 42, 63-300 Pleszew. W trakcie czynności kontrolnych pracownicy PSSE w Pleszewie nie stwierdzili jednoznacznych dowodów na to, by w punkcie wprowadzano do obrotu środki zastępcze. Natomiast funkcjonariusze Policji działając w zakresie własnych kompetencji pobrali próbki wprowadzanych do obrotu produktów do badań laboratoryjnych. Dalsze postępowanie w tej kwestii prowadziła KPP w Pleszewie.

W 2019r. PPIS w Pleszewie otrzymał 2 zgłoszenia z placówki leczniczej o podejrzeniu zatrucia środkami zastępczymi, nowymi substancjami psychoaktywnymi lub środkami odurzającymi przez osoby małoletnie.

Zgłoszenie do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pleszewie przekazało Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pleszewie prowadzi również działalność profilaktyczno – edukacyjną. W trakcie działalności profilaktycznej z zakresu uzależnień prowadzone są szkolenia skierowane do uczniów szkół ponadpodstawowych. W trakcie szkoleń poruszane są zagadnienia dotyczące m. in. leków bez recepty, dopalaczy i innych środków mających działanie psychoaktywne. Ponadto w zakładach pracy przekazano do rozpowszechniania ulotki o tematyce różnego rodzaju uzależnień (tytoń, środki zastępcze).

W 2019 roku na terenie powiatu pleszewskiego przeprowadzono 2 szkolenia pt. „Stop uzależnieniom” (prezentacja multimedialna) dla młodzieży ze szkół ponadpodstawowych, w których udział wzięło 34 uczniów.

#### **4.12. Choroby zawodowe w 2019 roku.**

W 2019 roku na terenie powiatu pleszewskiego stwierdzono 1 nowy przypadek choroby zawodowej. Na podstawie Orzeczenia lekarskiego wystawionego przez Wielkopolskie Centrum Medycyny Pracy w Poznaniu, Ośrodek w Kaliszu oraz

po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie wydał decyzję stwierdzającą chorobę zawodową - Przewlekłe choroby narządu głosu spowodowane nadmiernym wysiłkiem głosowym, trwającym co najmniej 15 lat. Niedowład mięśni wewnętrznych krtani z wrzecionowatą niedomykalnością fonacyjną głóśni i trwałą dysfonią.

Ponadto w 2019r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie, po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego wydał 1 decyzję o braku podstaw do stwierdzenia choroby zawodowej - poz. 3 pkt. 4 w wykazie chorób zawodowych - pylica płuc: pylica spawaczy.

**Podsumowanie.**

1. W 2019 roku 281 zakłady pracy podlegało nadzorowi pionu HP.
2. W zakładach objętych ewidencją PSSE w Pleszewie zatrudnionych było 6400 osób - co oznacza wzrost zatrudnienia o 629 osób w stosunku do roku ubiegłego. Jest to głównie spowodowane objęciem nadzorem bieżącym 2 zakładów znajdujących się na terenie gminy Gołuchów.
3. W 2019 roku na terenie powiatu pleszewskiego odnotowano 2 podejrzenia zatrucia środkami zastępczymi, nowymi substancjami psychoaktywnymi lub środkami odurzającymi przez osoby małoletnie.
4. Na terenie powiatu pleszewskiego stwierdzono 1 nowy przypadek choroby zawodowej.
5. W ramach działalności oświatowej prowadzone są cyklicznie szkolenia dot. m. in. leków bez recepty, dopalaczy i innych środków mających działanie psychoaktywne.

## **5. WARUNKI SANITARNE W SZKOŁACH I INNYCH PLACÓWKACH OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH.**

### **5.1. Higiena procesu nauczania i wychowania.**

Higiena procesu nauczania – uczenia się ma za zadanie ochronę ucznia przed niekorzystnymi warunkami związanymi z nauką/pracą w szkole. Warunki pracy ucznia mają wpływ na jego zdrowie i efekty nauczania. Zadaniem Państwowej Inspekcji Sanitarnej jest kontrola warunków higieniczno-sanitarnych oraz nadzór nad higieną procesu nauczania.

W zakresie nadzoru higieny dzieci i młodzieży w roku sprawozdawczym nadzorem objęto 69 placówek, w tym są żłobki, przedszkola, szkoły, warsztaty szkolne, dom dziecka, internat, placówki z pobytem dziennym oraz placówki rekreacyjne.

Przeprowadzono ogółem 63 kontrole. Zrealizowano wszystkie zamierzenia wynikające z treści przedsięwzięć obejmujące zakres higieny procesu nauczania wychowania dzieci i młodzieży.

W okresie zimowym zorganizowano wypoczynek dla dzieci i młodzieży w 3 placówkach w okresie letnim w 23 placówkach. Wszystkie zostały skontrolowane. Były to różne formy wypoczynku. Forma wyjazdowa: kolonie, obozy pod namiotami w których uczestniczyło 187 dzieci. W formie wypoczynku w miejscu zamieszkania uczestniczyło 401 dzieci i młodzieży. Ogólna liczba dzieci wypoczywających 997.

Wszyscy organizatorzy letniego wypoczynku dla dzieci i młodzieży w roku sprawozdawczym 2019 zapewnili warunki sanitarno-higieniczne zgodnie z obowiązującymi wymogami w tym zakresie. Wypoczynek przebiegł bezpiecznie, nie odnotowano żadnych zatruc pokarmowych, zachorowań, innych wypadków.

#### **5.1.1 Zmiany w infrastrukturze nadzorowanych placówek.**

W roku 2019 utworzono na terenie powiatu pleszewskiego 2 nowe żłobki : Niepubliczne Przedszkole i Żłobek „Niezapominajka”, Zielona Łąka oraz Prywatny Żłobek "A kuku" w Choczu. Przekształcono również Klub dziecięcy „Gucio” w Niepubliczny Żłobek Dziecięcy „Gucio” w Pleszewie ul. Prusa 2.



*zdjęcie nr 20,21,22. Prywatny Żłobek "A Kuku" w Chocz.*

Budynki dwóch pleszewskich przedszkoli Nr 1 „Bajka” i Nr 3 „Słoneczne” zostały dostosowywane do wymogów przeciwpożarowych. Koniecznością była przebudowa ciągów komunikacyjnych oraz m.in. wymiana okien i drzwi. Powiększono i odnowiono sale dla dzieci co wpłynęło na poprawę jakości i standardów nauczania. Na podstawie przeprowadzonej kontroli stwierdza się, że dyrektorzy i pracownicy odpowiedzialni za stworzenie prawidłowych warunków sanitarnych i odpowiednią organizację pracy ucznia czynią w tym kierunku starania i sytuacja ulega systematycznej poprawie



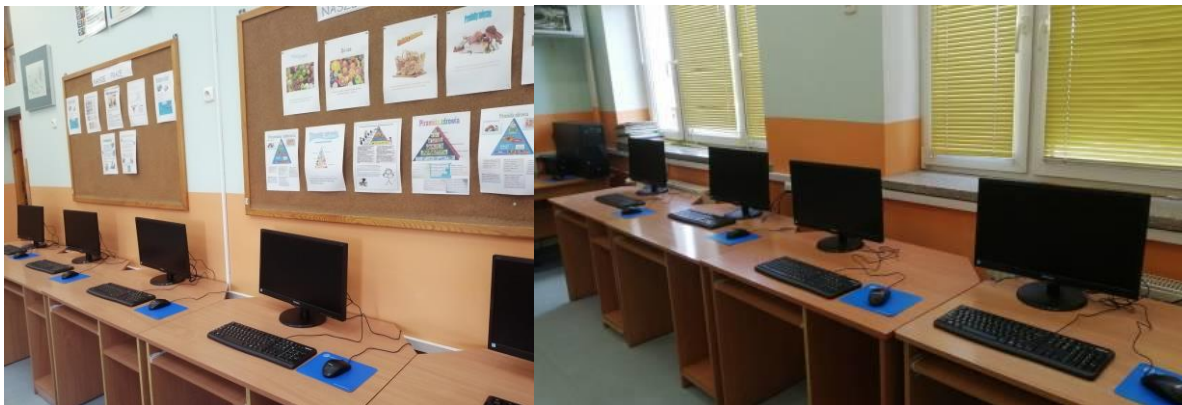
*zdjęcie nr 23,24,25. Pomieszczenia powiększonych sal w Przedszkolu Nr 3 „Słoneczne” w Pleszewie.*

Pięć szkół w gminie Pleszew doczekało się remontów kuchni oraz stołówki. Nowe stoliki, krzesła, sprzęty kuchenne oraz „odświeżone” pomieszczenia - takie zmiany zaszły w kuchniach Zespole Szkół Publicznych Nr 1, Zespole Szkół Publicznych Nr 2 oraz Zespole Szkół Publicznych Nr 3 w Pleszewie oraz placówki w Kowalewie, Taczanowie Drugim oraz Lenartowicach. W większości szkół prace polegały na odświeżeniu pomieszczeń – pomalowaniu ścian, położeniu fototapety czy wymianie podłogi. Zakupiono nowe stoliki i krzesła. Kuchnie wyposażono w brakujący sprzęt, m.in. piec konwekcyjno-parowe, zmywarki, taborety gazowe, obieraczki do ziemniaków, szatkownice do warzyw, lodówki, zamrażarki czy drobniejszy sprzęt jak np. miksery i krajalnice. Doposażone zostały także zastawy stołowe, sztucce, miski, nabitki i inne niezbędne elementy służące w kuchni przy przygotowywaniu posiłków.

W ZSP Nr 3 w Pleszewie rozebrano ponadto stary piec węglowy, na którym do tej pory jeszcze gotowano posiłki dla uczniów. Zamontowano także instalację wentylacyjną, zmodernizowano elektryczną. Powiększono również jadalnię poprzez demontaż drzwi dzielących pomieszczenie. Większe prace objęły także szkołę w Taczanowie Drugim, gdzie gruntowny remont przeszły instalacje: elektryczna i wentylacyjna.

Placówka w Lenartowicach posiada nową kuchnię i stołówkę szkolną spełniające wszystkie wymagania sanitarno-higieniczne.

Od września 2019 roku uczniowie pleszewskich szkół (ZSP Nr 1, ZSP Nr 2, ZSP Nr 3) mogą korzystać z nowoczesnych terminalowych pracowni komputerowych. Każda z nowych pracowni wyposażona jest w 19 stanowisk dla uczniów oraz jedno dla nauczyciela. Wspomniana technologia pozwala na znaczne oszczędności - zamiast 19 osobnych komputerów wymagana jest jedynie jedna centralna jednostka, do której podpięci są wszyscy użytkownicy (na zasadzie wirtualnych pulpitów). To z kolei pozwala m.in. na ogromne oszczędności w energii. Pracownie są sprawne i nie są tak podatne na uszkodzenia jak tradycyjne - uczeń dysponuje bowiem tylko myszką, klawiaturą i monitorem. Nauczyciel decyduje co widać na pulpicie.



*zdjęcie nr 26,27. Sala komputerowa w Zespole Szkół Publicznych Nr 3 w Pleszewie.*

### **5.2. Analiza zapewnienia ciepłej, bieżącej wody w placówkach nauczania i wychowania.**

We wszystkich skontrolowanych placówkach zachowane są standardy dostępności uczniów do urządzeń sanitarnych. Dokonano oceny warunków do utrzymania higieny osobistej w szkołach : dostęp do bieżącej ciepłej wody, mydła dozownikach, suszarek do rąk, lub ręczników jednorazowych, papieru toaletowego. Nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie.

### **5.3. Ocena posiadania przez szkoły certyfikatów na meble szkolne i sprzęt sportowy.**

Od kilku lat, także w roku sprawozdawczym 2019r. kontynuowano badania dotyczące posiadania atestów i certyfikatów mebli szkolnych oraz sprzętu sportowego dla dzieci przedszkolnych i uczniów. Przedszkola na terenie powiatu pleszewskiego posiadają sale zajęć wyposażone w sprzęt i meble edukacyjne z atestami lub certyfikatami w 100%. Na terenie powiatu pleszewskiego w przedszkolach gminnych ocenia się, że meble szkolne i sprzęt sportowy posiada w 100% certyfikaty.



W placówkach szkolnych meble edukacyjne w salach zajęć oraz sprzęt sportowy zakupiony w minionych latach nie miał atestów bądź certyfikatów, ale ich stan techniczny ocenia się jako dobry.

Zaleca się dyrektorom szkół podczas kontroli sprawdzających aby nowo kupowane meble szkolne oraz sprzęt sportowy posiadał atesty lub certyfikaty.

Stwierdza się, że dyrektorzy placówek szkolnych i wychowawczych dostosowują się do zaleceń i aktualnie kupowane meble i sprzęt sportowy posiada je.

#### **5.5. Współpraca z Oświatą Zdrowotną i Promocją Zdrowia.**

Realizowano wspólnie z oświatą zdrowotną i promocją zdrowia następujące działania: Włączono się do badań pomiarów tlenku węgla w wydychanym powietrzu dla uczniów Zespołu Usługowo-gospodarczych ul. Poznańska 36, w Pleszewie z okazji dnia: „Stop uzależnieniom”.

Z okazji Światowego Dnia Rzucania Palenia Tytoniu przeprowadzono akcję badania tlenku węgla w wydychanym powietrzu dla petentów i pracowników Urzędu Miasta Gminy w Pleszewie.

W okresie letnim w Jedlcu odbywają się turnusy rehabilitacyjnych dla dzieci zainicjowano tam spotkanie edukacyjne. Tematyka pogadanki dotyczyła uzależnień od papierosów, alkoholu, narkotyków, dopalaczy. Temat cieszył się dużym zainteresowaniem wśród dzieci. W Centrum Wspierania Inicjatyw Obywatelskich przeprowadzono prelekcję na temat kleszczy.

W ramach akcji prowadzonej przez Polskie Towarzystwo Higieny zrealizowano dystrybucję materiałów kampanii informacyjnej – „Oszczędź dziecku ospy”. Materiały w postaci ulotek i plakatów z kampanii „Oszczędź dziecku ospy” zostały rozdysponowane do wszystkich żłobków na terenie powiatu pleszewskiego.

#### **5.6. Warunki sanitarne.**

Oddawane do użytku nowe place zabaw przy placówkach przedszkolnych oraz w przestrzeni publicznej na terenie wiejskim i miejskim powiatu pleszewskiego uatrakcyjnijają i zachęcają dzieci do zabaw i rekreacji na świeżym powietrzu.

Budowane nowe urządzenia na placu zabaw posiadają obowiązujące atesty i certyfikaty - zapewniają tym samym pełniejsze bezpieczeństwo osób korzystających z nich.

Na podstawie przeprowadzonej kontroli stwierdza się, że dyrektorzy i pracownicy odpowiedzialni za stworzenie prawidłowych warunków sanitarnych i odpowiednią

organizację pracy ucznia czynią w tym kierunku starania i sytuacja ulega systematycznej poprawie.

Na terenie Miasta i Gminy Pleszew placówki szkolne kontrolowane są po każdej przerwie w nauce szkolnej tj. w okresie przerwy zimowej i pod koniec wakacji letnich przed rozpoczęciem nowego roku szkolnego przez pracownika higieny dzieci i młodzieży wspólnie z komisją przedstawicieli Urzędu Miasta i Gminy Pleszew: Wydziału Edukacji, Inspektora BHP, Przewodniczącego Komisji Budżetu i Oświaty.

### **Wnioski.**

1. Stan sanitarno-techniczny i sanitarno-higieniczny placówek oświatowo - wychowawczych należy ocenić się jako dobry. Wykonano bardzo dużo prac modernizacyjnych, które poprawiły warunki pobytu ucznia w szkole, także dzieci przedszkolnych.
2. Zmiany w infrastrukturze nadzorowanych placówek dotyczą powstania nowych żłobków, które ułatwią życie przede wszystkim młodym rodzicom, którzy ze względu na zawodową pracę mieli dotychczas problemy z zapewnieniem fachowej opieki dla swoich dzieci. Nowo powstałe żłobki spełniają wszystkie wymagania sanitarno - techniczne i higieniczne.
3. Poprawia się bezpieczeństwo przeciwpożarowe w przedszkolach na terenie powiatu pleszewskiego, oraz dostosowuje sale do wymogów sanitarnych. Poprawia się systematycznie jakość i standardy sal edukacyjnych między innymi przez zwiększanie przestrzeni dla dzieci i inwestycja w nowe technologie. Remonty kuchni i zaopatrzenie w nowe piece do przygotowywania obiadów przyczyniają się do znacznej poprawy jakości obiadów, zdrowszego ich przygotowania a tym samym do dbania o zdrowie dzieci.

## **6. SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA W ZAKRESIE CHORÓB ZAKAŻNYCH.**

### **6.1. Działania związane z zapobieganiem epidemiom łatwo szerzących się chorób zakaźnych.**

W 2019 r. podejmowane działania wynikały z aktualnej sytuacji epidemiologicznej i dotyczyły:

- zapobieganiu szerzeniu się zakażeń i zachorowań na choroby przenoszące się drogą pokarmową,

- zapobieganiu zakażeniom i chorobom krwiopochodnym.

- Zorganizowano kilka spotkań dla osób starszych dotyczących profilaktyki chorób zakaźnych, zdrowego stylu życia, prawidłowego odżywiania oraz aktywności ruchowej w ramach programu „Bezpieczny senior”;

- W ramach profilaktyki dotyczącej zapobiegania zakażeniom zorganizowano szkolenie dla pielęgniarek :

- „Higiena (mycie, dezynfekcja, sterylizacja), zapobieganie uchybieniom w procedurach higieniczno-sanitarnych w podmiotach leczniczych”(29 osób).

W związku z rosnącą ilością osób uchylających się od obowiązku poddawania się szczepieniom ochronnym zorganizowano 1 szkolenie dla pielęgniarek :

„Uwagi dotyczące wykonywania procedur dotyczących szczepień ochronnych” - 24 osoby.

„Zjawisko wielooporności drobnoustrojów w zdrowiu publicznym” (1 szkolenie dla 20 osób).

W roku sprawozdawczym, podobnie jak w latach ubiegłych, monitorowano i analizowano sytuację epidemiologiczną chorób zakaźnych, w tym grypy sezonowej. Realizowano nadzór epidemiologiczny i wirusologiczny nad gripą (Sentinel).

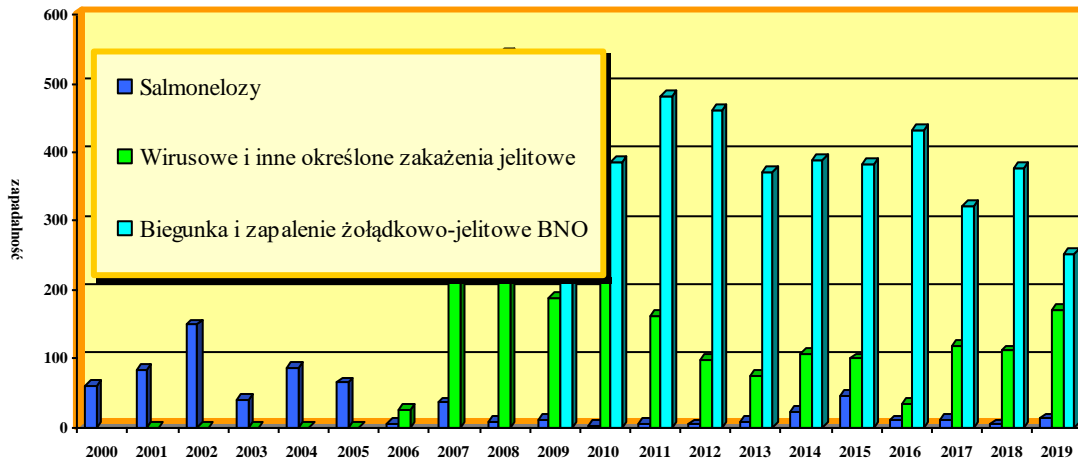
W sezonie epidemicznym 2018/2019 wytypowano 3 lekarzy współpracujących z PSSE w zakresie pobierania wymazów z nosogardzieli od osób z podejrzeniem grypy.

### **6.2. Sytuacja epidemiologiczna wybranych chorób zakaźnych.**

Sytuację epidemiologiczną większości chorób zakaźnych w powiecie pleszewskim należy uznać za dobrą. Obserwujemy spadek a nawet brak zachorowań na niektóre jednostki chorobowe występujące w latach ubiegłych.

### 6.2.1. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób szerzących się drogą pokarmową (Ryc. 1).

Ryc. 1 Zapadalność na choroby szerzące się drogą pokarmową w powiecie pleszewskim w latach 2000-2019( na 100 tys. mieszkańców)



#### 6.2.1.1. Zatrucia i zakażenia pokarmowe

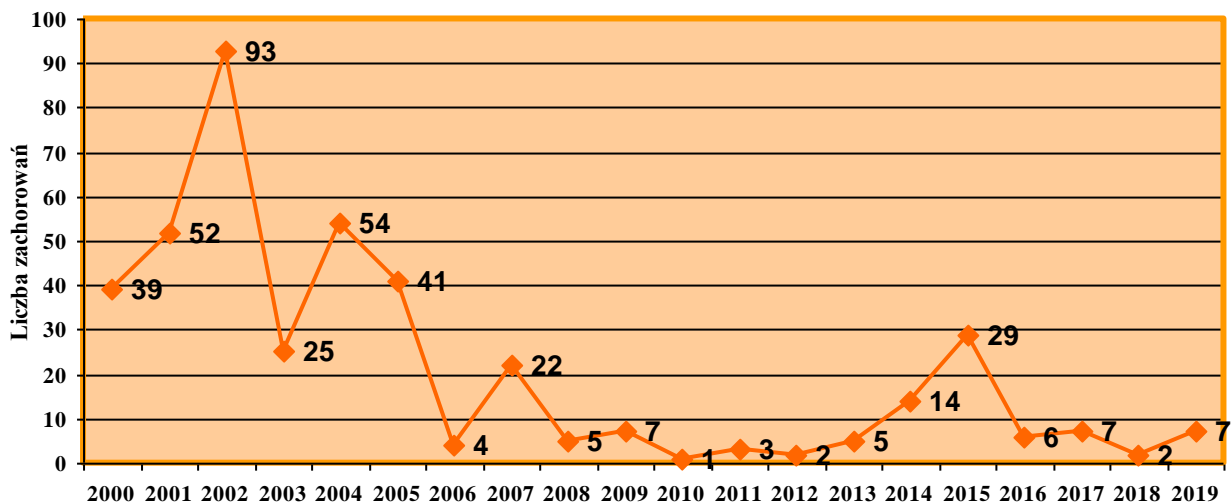
- Już od wielu lat nie rejestrujemy zachorowań na dur brzuszny, dury rzekome i czerwonkę.
- W 2019 i 2018 r. nie zarejestrowano żadnego zatrucia pokarmowego **enterotoksyną gronkowcową, toksyną botulinową czy grzybami.**
- **Salmonellozy (Ryc. 2):**

Sytuacja epidemiologiczna salmoneloz uległa pogorszeniu . W 2019 r. było **7** zachorowań a w 2018 r. - **2** zachorowania.

- Współczynnik zapadalności wzrósł **3,5-krotnie** w porównaniu do roku ubiegłego.
- Zgonów nie zgłoszono.
- Grupy wiekowe chorych:
  - 3 kobiety z grupy wiekowej < 0-4 lat > ,
  - 1 mężczyzna z grupy wiekowej <5-9 lat> ,
  - 2 kobiety z grupy wiekowej <40-49 lat> ,
  - 1 mężczyzna z grupy wiekowej >60 lat.
- Środowisko i płeć :
  - wieś - 4 kobiety, 1 mężczyzna,
  - miasto - 1 kobieta, 1 mężczyzna.
- Sezonowość – zachorowania nastąpiły od maja do sierpnia.

- Źródło zakażenia :
  - w 6 przypadkach źródła nie ustalono.
  - W 1 przypadku ustalono, że prawdopodobnym źródłem zakażenia był pączek z nadzieniem budyniowym, kupiony w godzinach porannych w sklepie sieciowym, który został spożyty w godzinach wieczornych (pączek leżał poza urządzeniem chłodniczym, w temperaturze otoczenia ponad 30<sup>0</sup>C).
- Czynnik etiologiczny:
  - We wszystkich 7 przypadkach **Salmonella Enteritidis** .
- Prób żywności do badań mikrobiologicznych nie pobierano.
- Osoby z kontaktu:
  - osób z kontaktu nie badano z nadzoru .
- Hospitalizacje:
  - 5 chorych było hospitalizowanych, 2 leczone ambulatoryjnie.
- Wszystkie osoby po zakończeniu leczenia objęte nadzorem:
  - wykonano badanie kontrolne kału u 7 osób - uzyskano wyniki ujemne u wszystkich osób.

Ryc. 2 Liczba zachorowań na salmonelozę w powiecie pleszewskim latach 2000-2019

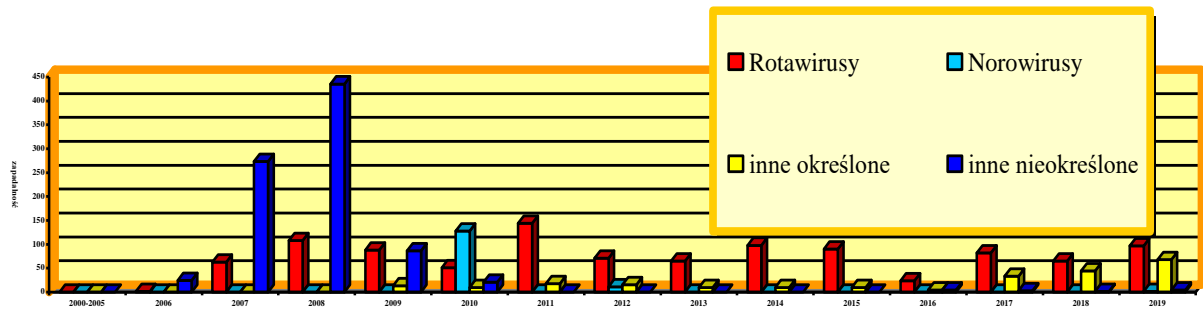


- W 2019 i 2018 roku nie zarejestrowano **ognisk zakażeń zakładowych** ani żadnych innych ognisk.

### I.2.1.2. Wirusowe zakażenia jelitowe (Ryc.3)

Nastąpił wzrost liczby zgłoszeń wirusowych zakażeń jelitowych o określonej i nieokreślonej etiologii. Wskaźnik zapadalności ogółem (171.09 /100 tys. ) wzrósł **1,6-krotnie** w porównaniu do roku ubiegłego.

Ryc. 3 Zapadalność na choroby szerzące się drogą pokarmową - wirusowe i inne określone zakażenia jelitowe (ogółem) w powiecie pleszewskim w latach 2000-2019 (na 100 tys. mieszkańców).



**I.2.1.3. Wirusowe zapalenie wątroby typu A** - od wielu lat nie zarejestrowano zachorowań na terenie powiatu pleszewskiego.

**W 2019 roku zarejestrowano 1 zachorowanie.**

- Chory to mężczyzna, ze wsi, z przedziału wiekowego < 50 - 59 lat >.
- Nie był szczepiony p/ko wzv typu A ani typu B.
- Wyniki badań potwierdzone Anty HAV IGM.
- Osoby z kontaktu z chorym (5 osób) objęto nadzorem przez lekarza rodzinnego, zaszczepiono p/ko wzv typu A.
- Chory nie był pracownikiem służby zdrowia, obecnie bezrobotny.
- Drogi zakażenia nie ustalono.

**I.2.1.4. Biegunki u dzieci do lat 2 ( Ryc. 4)**

– sytuacja epidemiologiczna biegunek uległa pogorszeniu.

W roku 2019 zarejestrowano łącznie **113 zgłoszeń** zachorowań a w 2018 roku **105** zachorowań.

- Współczynnik zapadalności wzrósł **1,1** - krotnie w stosunku do roku ubiegłego.
- Zgonów nie zarejestrowano.
- Środowisko i płeć:
  - wieś - 79 osób, w tym 36 dziewczynek i 43 chłopców,
  - miasto - 34 osoby, w tym 16 dziewczynek i 18 chłopców (razem 52 dziewczynki i 61 chłopców).

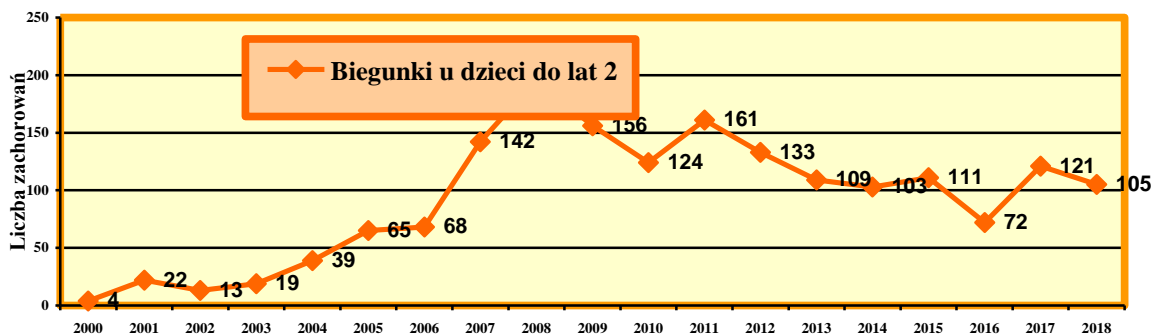
- Sezonowość- zachorowania występowały pojedynczo przez cały rok.
- Hospitalizacje:
  - 91 dzieci było hospitalizowanych tj. 80,5% ogółu chorych.
  - 22 leczono ambulatoryjnie tj.19,5 % chorych.
- W części przypadków czynników etiologicznych nie ustalono.

Przyczyną jest nadal zbyt mała ilość badań laboratoryjnych - 74,3% ogółu dzieci miała wykonane badania ( na 113 chorych przebadano 84 dzieci hospitalizowanych i ani jednego dziecka leczonego ambulatoryjnie).

➤ W roku 2018 - 80% przebadano, w 2017 przebadano 70,25% , w 2016 roku tylko 22,22% przebadano ogółu dzieci chorych ( również tylko spośród tych hospitalizowanych).

- Na 91 dzieci hospitalizowanych :
  - 92,3% miało badania laboratoryjne ( 83 osoby badanych tylko wirusologiczne i 1 badana bakteriologicznie),
  - 7,7% hospitalizowanych ( tj. 7 dzieci) nie miało w ogóle badań mikrobiologicznych.
- Na 22 dzieci leczonych ambulatoryjnie żadne nie miało badań laboratoryjnych .
- W 31 przypadkach czynnikiem etiologicznym były **rotawirusy**, w 28 **adenowirusy** (59 badań wirusologicznych (+) oraz 24(-)).

Ryc. 4 Liczba zachorowań na biegunki u dzieci do lat 2 w powiecie pleszewskim latach 2000-2018



### 1.2.2. Gruźlica

W roku 2019 odnotowano 9 zachorowań na gruźlicę płucną BK + i 1 gruźlicę płucną BK-.

Tab.1 Gruźlica w latach 2008-2019

Rok	Gruźlica płucna		Gruźlica poza płucna		Ogółem
	BK+	BK-	BK+	BK-	
2008	12	0	0	0	12
2009	7	5	0	1	13
2010	6	3	0	0	9
2011	6	3	1	0	10
2012	6	5	1	0	12
2013	14	3	1	0	18
2014	13	2	2	0	17
2015	5	2	0	0	7
2016	6	4	0	0	10
2017	9	0	0	0	9
2018	5	0	0	0	5
2019	9	1	0	0	10

### I.2.3. Wirusowe zapalenia wątroby.

#### I.2.3.1. Wirusowe zapalenie wątroby typu A.

- Od 1999 r. nie rejestrowaliśmy zachorowań na wirusowe zapalenie wątroby typu A. W 2019 roku zarejestrowano **1 zachorowanie** .

#### I.2.3.2. Wirusowe zapalenie wątroby typu B (Ryc. 5)

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie tej jednostki chorobowej pogorszyła się w stosunku do roku ubiegłego :

- 2 zachorowania w 2019 r.- postać przewlekła,
  - 0 zachorowań w 2018 roku .
1. Środowisko , płeć i przedziały wiekowe :
    - miasto, 1 mężczyzna, < 40-49 lat>.
    - **Nie szczepiony** p/ko wzv typu B.
    - Źródło zakażenia - prawdopodobne jako noworodek miał przetaczaną krew.
    - Nie jest pracownikiem służby zdrowia.
    - Wyniki potwierdzone HBV DNA.
    - 4 osoby z kontaktu objęte nadzorem lekarza rodzinnego.
  2. Środowisko , płeć i przedziały wiekowe :
    - wieś, 1 mężczyzna , < 50-59 lat>.
    - **Nie szczepiony** p/ko wzv typu B.
    - Źródło zakażenia - nie ustalono



- Nie jest pracownikiem służby zdrowia.
- Wyniki potwierdzone HBV DNA.
- 3 osoby z kontaktu objęte nadzorem lekarza rodzinnego.

#### **I.2.3.3. Wirusowe zapalenie wątroby typu C (Ryc. 5).**

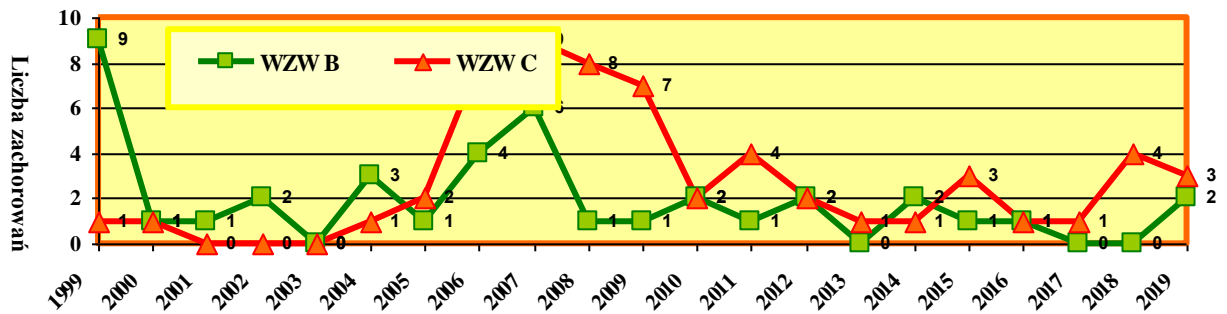
Sytuacja epidemiologiczna poprawiła się.

W roku 2019 zarejestrowano **3** zachorowania , które zgłoszono wg definicji z 2014 roku. W 2018 zarejestrowano **4 zachorowania** wg definicji z 2014 r. Współczynnik zapadalności zmalał 1,3 krotnie.

Chorzy to:

- **1** mężczyzna z miasta, z przedziału wiekowego <20-29 lat>, hospitalizowany.
  - Droga zakażenia :
    - pacjent w 2010r. przeszedł operację zespolenia kości prawej ręki na Oddziale Chirurgicznym PCM w Pleszewie,
    - w 2016r. tatuaż wykonany w warunkach domowych, ponadto uzależnienie od alkoholu.
  - Szczepiony p/ko wzv typu B 3 dawkami w latach 1997/1998.
  - Osoby z kontaktu ( w sumie 3 osoby) zostały objęte nadzorem lekarza rodzinnego.
  - Chory nie jest pracownikiem służby zdrowia.
  - Wyniki badań w kierunku HCV potwierdzone.
- **1** kobieta z miasta, z przedziału wiekowego <30-39 lat>, hospitalizowana.
  - Drogi zakażenia nie ustalono.
  - Szczepiona p/ko wzv typu B trzema dawkami.
  - Osoby z kontaktu ( w sumie 2 osoby) zostały objęte nadzorem lekarza rodzinnego.
  - Chora nie jest pracownikiem służby zdrowia.
  - Wyniki badań w kierunku HCV potwierdzone.
- **1** mężczyzna ze wsi z przedziału wiekowego <30-39 lat>, hospitalizowany.
  - Drogi zakażenia nie ustalono.
  - Zaszczepiony p/ko wzv typu B -I dawka 08.01.2020r.
  - Osoby z kontaktu ( w sumie 7 osób) zostały objęte nadzorem lekarza rodzinnego.
  - Chory nie jest pracownikiem służby zdrowia.
  - Wyniki badań w kierunku HCV potwierdzone.

Ryc. 5 Liczba zachorowań na wzw typu B i wzw typu C w powiecie pleszewskim w latach 1999-2019

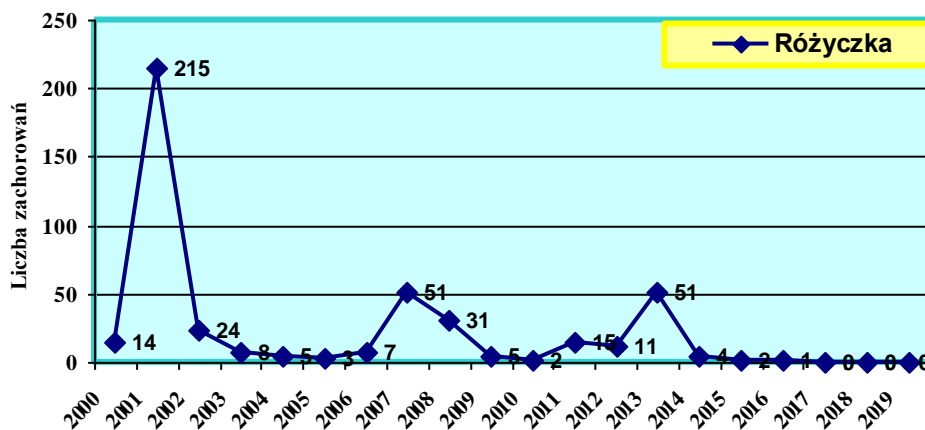


#### I.2.4. Zachorowania na choroby zakaźne wieku dziecięcego

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie większości chorób, przeciw którym prowadzi się szczepienia była korzystna.

**I.2.4.1 Różyczka (Ryc.6)** - sytuacja epidemiologiczna stabilna - brak zachorowań od 2017r. W 2016 roku -1 zachorowanie.

Ryc. 6 Liczba zachorowań na różyczkę w powiecie pleszewskim w latach 2000-2019



**1.2.4.2 Odra** - nie zarejestrowano żadnego przypadku podejrzeń i zachorowań w 2018 roku.

W 2019 zarejestrowaliśmy 1 zachorowanie.

- Chory to mężczyzna, ze wsi z przedziału wiekowego < 20 – 29 lat >, pochodzenia ukraińskiego.
- Chory nie szczepiony p/ko odrze.
- Przypadek potwierdzony klinicznie i laboratoryjnie
- Hospitalizowany w WSZ na Oddziale Zakaźnym w Kaliszu.

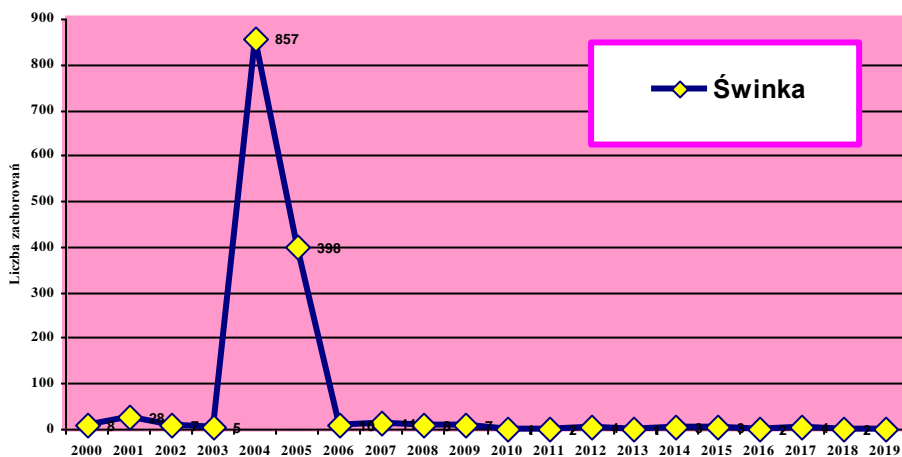
- Po wyzdrowieniu opuścił szpital i powrócił na Ukrainę.
- Kontaktów nie szczepiono.

**1.2.4.3 Krztusiec** - sytuacja jest stabilna. W 2019 nie zarejestrowaliśmy zachorowań tak jak i w roku 2018.

#### **1.2.4.4. Nagminne zapalenie przyusznic (Ryc. 7)**

W 2019r. brak zachorowań. W 2018 zarejestrowano 2 zachorowania zgłoszone jako możliwe.

Ryc. 7 Liczba zachorowań na świnkę w powiecie pleszewskim w latach 2000-2019



#### **1.2.4.5. Ospa wietrzna ( Ryc. 8)**

W roku 2019 zarejestrowaliśmy 130 zachorowań a w 2018 roku 168 zachorowań.

Współczynnik zapadalności zmalał 1,3 - krotnie w stosunku do roku 2018.

- Sezonowość : zachorowania występowały przez cały rok ale największe nasilenie przypadło od stycznia do kwietnia oraz w grudniu.

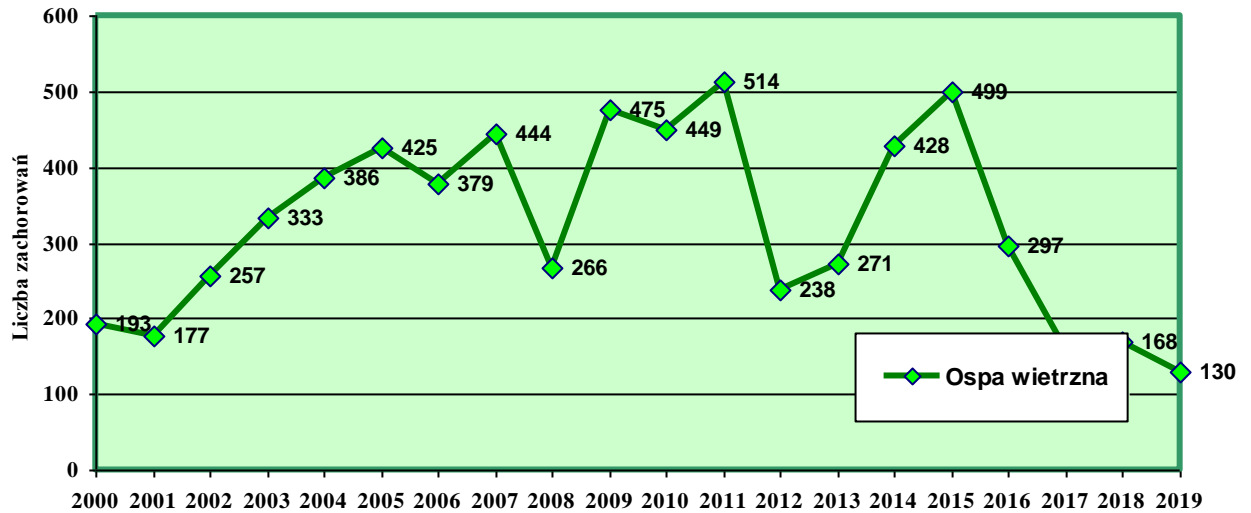
- Środowisko i płeć :

- **wieś** - 95 przypadków zachorowań (55 mężczyzn i 40 kobiet),
- **miasto** - 35 przypadków zachorowań. (13 mężczyzn i 22 kobiety).

Najwięcej zachorowań zarejestrowano w grupach wiekowych <0-4 lat> - 67 , <5-9 lat> - 45. Pozostałe grupy wiekowe to <10-14lat >- 1, <15-19 lat> - 4, <20-24 lat>- 3 ,<25-29 lat > 3, <30-34 lat > - 4 , <35-39 lat > -2, <40-44 lat> -1 zachorowań.

- Wszystkie przypadki leczono ambulatoryjnie.
- Zgonów nie zarejestrowano.
- Osoby chore nie były szczepione p/ko ospie wietrznej.

Ryc. 8 Liczba zachorowań na ospę wietrzną w powiecie pleszewskim w latach 2000-2019



**I.2.4.6. Nagminne porażenie dziecięce** – nie zarejestrowano żadnego przypadku w 2019 i 2018 roku.

**I.2.5. Neuroinfekcje oraz choroby: meningokokowa, pneumokokowa .**

❖ W 2018 zarejestrowaliśmy **1 neuroinfekcję** - inne wirusowe zapalenie mózgu (w ospie wietrznej) - **ospa wietrzna z powikłaniem.**

❖ W 2019 zarejestrowaliśmy:

- 1 **wirusowe zapalenie opon mózgowo- rdzeniowych - nie określone,**
- 1 **inwazyjną chorobę wywołaną Neisseria meningitidis - w postaci posocznicy,**
- 6 **inwazyjnych chorób wywołanych przez Streptococcus pneumoniae - 4 w postaci posocznicy i 2 ZOMR ( zachorowania u 4 osób).**

❖ **1 wirusowe zapalenie opon mózgowo- rdzeniowych - nie określone:**

- Chora to kobieta z miasta z przedziału wiekowego < 45- 64 lat>.
- Hospitalizowana w WSZ w Kaliszu na Oddziale Chorób Zakaźnych.
- Objawy : ból głowy, gorączka, objawy oponowe, chwilowa utrata przytomności.
- Pobrano płyn mózgowo- rdzeniowy do badania mikrobiologicznego - wynik ujemny.
- Badań wirusologicznych nie wykonano.
- Wypisana w stanie dobrym ze szpitala.

❖ **1- inwazyjna choroba meningokokowa - posocznica:**

- Chory to chłopiec ze wsi, z przedziału wiekowego <0-4 lat >, hospitalizowany o godz. 20<sup>26</sup> na Oddziale Dziecięcym PCM w Pleszewie ze stanem gorączkowym 40<sup>0</sup>C, apatyczny, błady z wysiłkiem oddechowym.

- W następnej godzinie pojawiły się na skórze tułowia oraz kończynach wybroczyny, stan uległ pogorszeniu.
  - Mimo wdrożonego leczenia (Cefalosporyny III generacji -Biotaksyn) tlenoterapii, podania sterydów, stan dziecka ulegał ciągłemu pogorszeniu. Około północy nastąpiło zatrzymanie akcji serca, po reanimacji podłączono do respiratora, podano osocze .
  - 0 godz. 2<sup>30</sup> wystąpiły zaburzenia akcji serca i zgon.
  - Wykonano posiew krwi i wyhodowano **Neisseria meningitidis grupy B** (materiał przekazano do KOROUN).
  - Podczas dochodzenia epidemiologicznego ustalono osoby z kontaktu na terenie powiatu pleszewskiego (21) w tym :
    - domownicy i rodzina -11 osób (9 dorosłych i 2 dzieci),
    - oraz 10 osób z personelu medycznego ( oddział i SOR). W związku z postępowaniem profilaktycznym zalecono chemio- profilaktykę po konsultacji lekarskiej.
- Skontaktowano się z PPIS w Kołobrzegu w celu ustalenia pozostałych kontaktów –
- tam objęto profilaktyką 27 osób (26 dorosłych i 1 dziecko - pobyt u rodziny i na przyjęciu weselnym).

Razem objęto nadzorem 48 osób - 45 dorosłych i 3 dzieci.

❖ **Choroba wywołana przez Streptococcus pneumoniae.**

Zarejestrowaliśmy 4 zachorowania wywołane przez Streptococcus pneumoniae w postaci posocznicy i 2 ZOMR ( u 4 osób).

**1. Posocznica wywołana przez Streptococcus pneumoniae (A40.3)**

**ZOMR wywołane przez Streptococcus pneumoniae G00.1)**

- Chłopiec ze wsi, z przedziału wiekowego <0 - 4 lat >.
- Hospitalizowany w PCM , Oddział Dziecięcy w Pleszewie, z objawami gorączki wymiotów, senności, infekcji górnych dróg oddechowych.
- Wykonano posiew krwi i płynu mózgowo rdzeniowego, wyhodowano Streptococcus pneumoniae.
- Wyhodowane szczepy zostały wysłane do potwierdzenia do KOROUN.
- Dziecko przekazano do Szpitala Klinicznego UM im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu, Oddział Neurologii Dziecięcej.
- Po zakończonym leczeniu dziecko w stanie dobrym wypisano ze szpitala.

**2. Posocznica wywołana przez Streptococcus pneumoniae (A40.3)**

- Chory to mężczyzna z miasta, z grupy wiekowej < 40-49 lat>, zachorował podczas pobytu na terenie Niemiec.
- Po przyjeździe do Polski hospitalizowany w PCM , Oddział Wewnętrzny w Pleszewie, z powodu infekcji górnych dróg oddechowych, kaszlu, temp. 38<sup>0</sup>C, osłabienia, duszności wysiłkowej.
- Wykonano posiew krwi i wyhodowano Streptococcus pneumoniae.
- Wyhodowany szczep został wysłany do potwierdzenia do KOROUN.
- Zastosowano intensywne leczenie.
- Pacjent w sanie dobrym wypisany ze szpitala

### **3. Posocznica wywołana przez Streptococcus pneumoniae (A40.3)**

- Chory to mężczyzna ze wsi, z grupy wiekowej < 20-29 lat>, hospitalizowany w PCM , Oddział Wewnętrzny w Pleszewie, z powodu infekcji górnych dróg oddechowych, kaszlu, temp do 40<sup>0</sup>C, osłabienia i luźnych stolców.
- Wykonano posiew krwi i wyhodowano Streptococcus pneumoniae.
- Wyhodowany szczep został wysłany do potwierdzenia do KOROUN.
- Zastosowano intensywne leczenie.
- Pacjent w sanie dobrym wypisany ze szpitala

### **4. Posocznica wywołana przez Streptococcus pneumoniae (A40.3)**

#### **ZOMR wywołane przez Streptococcus pneumoniae G00.1)**

- Chory to mężczyzna ze wsi , z grupy wiekowej < 50-59 lat> .
- Hospitalizowany na Oddziale SOR w Ostrowie Wlkp., ul. Limanowskiego 20/22, z objawami bólowymi głowy i mięśni , podwyższoną temperaturą.
- Wykonano posiew płynu mózgowo- rdzeniowego i wyhodowano Streptococcus pneumoniae.
- Wyhodowany szczep został wysłany do potwierdzenia do KOROUN.
- Wdrożono antybiotykoterapię .
- Pacjenta przekazano do WSZ w Kaliszu na OIM .
- Doszły następujące objawy chorobowe: zamroczenie, objawy oponowe.
- Pobrano krew żylną do badania i w preparacie stwierdzono paciorkowce. Niestety prawdopodobnie ze względu na antybiotykoterapię posiew ujemny.
- Stan pacjenta ulegał pogorszeniu. Nastąpił zgon - bezpośrednią przyczyną zgonu była wstrząs septyczny wywołany Streptococcus pneumoniae.

### **I.2.6. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób odzwierzęcych.**

Sytuacja epidemiologiczna w zakresie tych chorób jest korzystna.

- Nie zarejestrowano żadnego przypadku zachorowania na włośnicę, toksokarozę, listeriozę, brucelozę, toksoplazmozę i tasiemczycę.
- Liczba zgłoszonych przypadków styczości i narażenia na **wściekliznę- 76** ( w roku 2018 -**53**).

Szczepione pełnym cyklem p/ko wścieklicznie **6** osób 5 dawek.

Osoby szczepione p/wścieklicznie pełnym cyklem -5 dawek:

- mężczyzna, ze wsi, <**0 – 19 lat**> , pogryziony przez szczura,
- mężczyzna z miasta, <**0 – 19 lat**>, pogryziony przez nieznanego psa,
- kobieta ze wsi, <**0 – 19 lat**>, pogryziona przez nieznanego psa,
- mężczyzna z miasta, **≥20** pogryziony przez nieznanego kota,
- mężczyzna, ze wsi, **≥20** - pogryziony przez nieznaną zwierzę,
- mężczyzna, z miasta, **≥20** - pogryziony przez nieznanego psa.

#### **I.2.6.1. Borelioza**

- W 2019 r. zarejestrowano **3** zachorowania.
- W 2018 r. zarejestrowano **5** zachorowań.
- Współczynnik zapadalności zmalał **1,7** -krotnie w stosunku do roku 2018.
- Chorzy to:
  - 1.**
    - 1 kobieta z miasta , przedział wiekowy < 15-19 lat > , nie hospitalizowana.
    - Ukąszona przez kleszcza w nadgarstek prawej ręki- objawy skórne w postaci rumienia
    - Leczona w NZOZ „IZAMED” w Dobrzycy.
    - Nie robiono badań laboratoryjnych -zgłoszono na podstawie rumienia.
    - Nie narażona zawodowo - uczennica.
  - 2.**
    - 1 kobieta ze wsi, przedział wiekowy >60 lat , nie hospitalizowana.
    - Ukąszona przez kleszcza w prawą nogę poniżej kolana - objawy skórne w postaci rumienia .
    - Leczona w NZOZ Przychodnia Rodzinna Szczepaniak Łukasz w Lubomierzu- lekarz rodzinny.
    - Zrobiono badania laboratoryjne w kierunku boreliozy - badanie krwi met. ELISA -IgG (-), IgM (+).

- Nie narażona zawodowo. Mieszka w leśniczówce w Taczanowie.

### 3.

- 1 mężczyzna z miasta, przedział wiekowy <30-39lat>, nie hospitalizowany.
- Ukąszony przez kleszcza w lewe udo - objawy skórne w postaci rumienia.
- Leczony w NZOZ Przychodnia Rodzinna Szczepaniak Łukasz w Lubomierzu- lekarz rodzinny.
- Zrobiono badania laboratoryjne w kierunku boreliozy- badanie krwi met. ELISA-IgG (-), IgM (-).
- Nie narażony zawodowo.

#### I.2.7. Zachorowania na grypę (Ryc.9)

- W 2019 roku zarejestrowano **2066** zgłoszeń podejrzeń zachorowań na grypę ogółem, w tym **935** podejrzeń u dzieci do lat 14.

W 2018 roku odnotowaliśmy **3400** zgłoszeń podejrzeń zachorowań na grypę (w tym **1321** podejrzeń u dzieci do lat 14).

- Współczynnik zapadalności zmalał **1,65** - krotnie grypy ogółem i **1,4**-krotnie u dzieci do lat 14.
- Sezonowość: Najwięcej podejrzeń zarejestrowano od stycznia do marca - 1031 .
- Grupa wiekowa:
- 0-4 lat - 552 ,
- 5-14 lat - 383 ,
- 15-64 lat – 969,
- >65 lat -162.
- Hospitalizowano 107 osób w tym 90 dzieci do lat 14 - z zaburzeniami ze strony układu oddechowego.
- Zgonów nie zarejestrowano.
- Brak informacji co do szczepień p/ko grypie u osób , które zachorowały .

#### Zachorowania na grypę - potwierdzone - 4:

##### 1.

- W miesiącu styczniu zachorowała kobieta z miasta , >65 lat .
- Hospitalizowana w Szpitalu Specjalistycznym w Pile, ul. Rydygiera 1.
- Z wymazu z nosogardzieli wyhodowano **wirus grypy typu A** ( badanie wykonało laboratorium ZDL w Pile).



2.

- W lutym zarejestrowano zachorowanie -mężczyzna ze wsi, z przedziału wiekowego <15 – 64 lat >.
- Hospitalizowany w Szpitalu Klinicznym Przemienienia Pańskiego UM w Poznaniu.
- Z wymazu z nosogardzieli wyhodowano **wirus grypy typu A** (badanie wykonało Laboratorium Mikrobiologii , ul . Długa 1/2 w Poznaniu.

3.

- W lutym zachorowała kobieta ze wsi, z przedziału wiekowego <15 – 64 lat >.
- Nie hospitalizowana, leczona ambulatoryjnie.
- Badania wykonała odpłatnie - w ramach diagnostyki.
- Z wymazu z nosogardzieli wyhodowano **wirus grypy typu A** ( badanie wykonało laboratorium ALAB Laboratoria Sp. z o.o. Poznań, ul 28 czerwca 1956 /194).

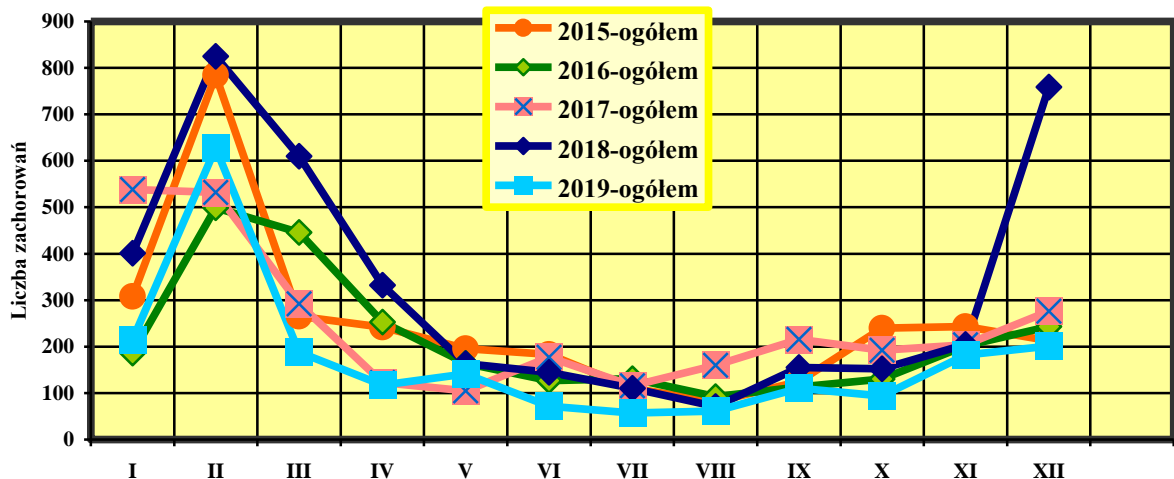
4.

- W miesiącu grudniu zachorowało dziecko , chłopiec ze wsi <0-4lat>, hospitalizowane w PCM w Pleszewie na Oddziale Dziecięcym.
- Z wymazu z nosogardzieli wyhodowano **wirus grypy typu A** ( badanie wykonało laboratorium ALAB Laboratoria Sp. z o.o. Poznań, ul 28 czerwca 1956 /194).

**SENTINEL** - w ramach programu współpracują w powiecie dwie placówki :

1. Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej „Cor-Medicus”  
63-330 Dobrzyca, ul. Nowa 12 : 1 lekarz.
2. Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej „Izamed”  
63-330 Dobrzyca, ul. Nowa 12 : 2 lekarzy.

Ryc. 9 Liczba podejrzeń zachorowań na grypę w powiecie pleszewskim w latach 2015-2019



### I.2.8. Zakażenia HIV, zachorowania na AIDS -

Brak zachorowań 2019r. i 2018r

Tab. 2 - Zachorowania na niektóre choroby zakaźne na terenie powiatu pleszewskiego.

L.p	Jednostka chorobowa	Powiat pleszewski											
		2014		2015		2016		2017		2018		L. zach.	Wsp. zap.
		L. zach.	Wsp. zap.	L. zach.	Wsp. zap.	L. zach.	Wsp. zap.	L. zach.	Wsp. zap.	L. zach.	Wsp. zap.		
1	Salmonelozy- zatrucia pokarmowe	14	22,1	29	45,8	6	9,5	7	11,1	2	3,17	7	11,09
2	Wirusowe zakażenia jelitowe	68	107,4	63	99,6	21	33,3	75	118,7	70	110,9	108	171,09
3	Biegunka i zapalenie żołądkowo – jelitowe BNO	246	388,7	243	384,0	273	432,3	204	322,8	238	376,9	158	251,90
4	Biegunki i zapalenie żołądkowo – jelitowe BNO do lat 2	103	8353,6	111	8823,5	72	5534,2	121	9293,4	63	4639,18	53	3964,1
5	WZW typu B –p. przewlekła	2	3,2	1	1,6	1	1,6	0	0	0	0	2	3,17
6	WZW typu B –p.ostra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	WZW typu C	1	1,6	3	4,7	1	1,6	1	1,6	4	6,33	3	4,75
8	Różyczka	4	6,3	2	3,2	1	1,6	0	0	0	0	0	0
9	Odra	0	0	1	1,6	0	0	0	0	0	0	1	1,58
10	Krztusiec	0	0	2	3,2	11	17,4	5	7,9	0	0	0	0
11	Nagminne zapalenie przyusznic	3	4,7	3	4,7	2	3,2	4	6,3	2	3,17	0	0
12	Ospa wietrzna	428	676,2	499	788,5	297	470,3	159	231,6	168	266,05	130	205,95
13	Pokąsanie przez zwierzęta- osoby szczepione p/wścieklicznie	3	4,7	6	9,5	7	11,1	6	9,5	10	15,84	6	9,51
14	Inwazyjna choroba meningokokowa	2	3,2	0	0	0	0	2	1,6	0	0	1	1,58
15	Borelioza	5	7,9	1	1,6	2	3,2	3	4,8	5	7,92	3	4,75
16	Płonica	34	53,7	28	44,3	4	6,33	8	12,7	9	14,25	8	12,67

\* pola wycieniowane - wzrost zachorowań w porównaniu z rokiem ubiegłym

\* pola wycieniowane - spadek zachorowań w porównaniu z rokiem ubiegłym

### I.3. Zakażenia szpitalne.

### **I.3.1. Raport o zakażeniach zakładowych ( opracowano na podstawie raportu z 2018 roku).**

#### **❖ NZOZ Centrum Dializ Fresenius NephroCare - Stacja Dializ nr 1 w Pleszewie**

W Stacji Dializ jest 17 stanowisk do dializ. W 2018 roku wykonano **14448** hospitalizacji. Badań laboratoryjnych - mikrobiologicznych wykonano 45 bakteriologicznych ( 966 serologicznych w kierunku nosicielstwa wirusów chorób krwiopochodnych) co daje 2,65 badań na łóżko/rok.

W celu uniknięcia zakażeń opracowane są szczegółowe procedury postępowania w przypadku podejrzenia zakażenia zakładowego (z dnia 19.12.05 r.) oraz wprowadzono tzw. „Minimalny zakres okresowych badań laboratoryjnych” z dnia 01.02.2007 r. z którego wynika:

1. Pacjenci objęci stałym programem leczenia nerkozastępczego z powodu terminalnej niewydolności nerek mają w czasie I hemodializy wykonywane następujące badania:

- Warunkiem rozpoczęcia leczenia jest wykonanie badania HCV RNA (jakościowo) oraz anty-HBc,
- Przed dializą HBs, anty-HBs, anty-HCV, anty-HIV, AspATi AIAT.

2. Po każdym wyjeździe pacjenta do innego ośrodka, zabiegu chirurgicznym, endoskopii itp. – zalecane jest wykonanie badań AspAT, AIAT, HBs i anty-HCV.

- W placówce jest powołany Zespół i Komitet ds. Kontroli Zakażeń Zakładowych
- Rejestrowanie zakażeń zakładowych oraz raportowanie odbywa się zgodnie z Rozporządzeniem MZ.

#### **❖ Zakład pielęgnacyjno-opiekuńczy im. św. Józefa**

W Zakładzie pielęgnacyjno-opiekuńczym jest 46 łóżek. W 2018 roku wykonano 93 hospitalizacje.

Profilaktyka i zapobieganie szerzenia się zakażeń krwiopochodnych:

Ze względu na specyfikę zakładu pielęgnacyjno-opiekuńczego nie wykonywano w roku sprawozdawczym badań mikrobiologicznych.

Prowadzono ocenę ryzyka wystąpienia zakażeń przy przyjmowaniu pacjentów do Zakładu, karty leczenia ran i odleżyn, karty oceny miejsca wkłucia oraz zakładano karty rejestracji zakażeń.

Procedury zabiegów inwazyjnych typu wkłucia dożylnie i cewnikowanie pęcherza moczowego ograniczono do minimum.

### 1.3.2. Ogniska epidemiczne w zakładach opieki zdrowotnej.

- W 2019 r. i w 2018 r. nie zarejestrowaliśmy ognisk epidemicznych w placówkach medycznych w nadzorowanych przez PSSE zakładach opieki zdrowotnej.

### I.4. Realizacja szczepień ochronnych

Państwowa Inspekcja Sanitarna w Pleszewie bierze udział w realizacji Programu Szczepień Ochronnych (PSO) poprzez:

1. nadzór nad wykonawstwem szczepień,
2. dystrybucję szczepionek.

❖ W 2019 roku tak jak w latach poprzednich prowadzono nadzór nad czynnym uodpornieniem populacji dzieci i młodzieży oraz dorosłych w ramach Programu Szczepień Ochronnych. Szczepienia wykonywano z uwzględnieniem podziału na grupy wiekowe - małe dzieci przyjmowano w godzinach wcześniejszych niż dzieci starsze.

W gabinetach lekarza rodzinnego, w których połączono gabinet zabiegowy z punktem szczepień zastosowano rozdzielność czasową.

- ❖ W 2019 roku szczepienia wykonywano w następujących placówkach służby zdrowia:
- ❖ w 16 przychodniach lekarza rodzinnego – szczepienia obowiązkowe i zalecane,
- ❖ oddziale noworodkowym PCM - szczepienia p/ko gruźlicy i WZW typu B,
- ❖ Szpitalnym Oddziale Ratunkowym PCM - profilaktyka p/tężcowa,
- ❖ Domach Pomocy Społecznej (3) - szczepienia pracowników p/ko WZW typu B,
- ❖ Stacji Dializ - szczepienia pacjentów p/ko WZW typu B,
- ❖ NZOZ Dermilab - szczepienia p/ko grypie i p/ko WZW typu B,
- ❖ NZOZ Chirurg - profilaktyka p/tężcowa,
- ❖ Centrum Rehabilitacji Rolników Jedlec - szczepienia pracowników p/ko WZW typu B, oraz profilaktyka p/ko tężcowa pacjentów przebywających na turnusach rehabilitacyjnych.
- ❖ W roku 2019 prowadzono nadzór nad warunkami przechowywania oraz dystrybucji preparatów szczepionkowych w placówkach służby zdrowia. Sprawdzano:

1. rejestry temperatur w lodówkach,
2. karty magazynowe preparatów szczepionkowych,
3. procedury (postępowania w przypadku awarii urządzenia chłodniczego, postępowania w przypadku stłuczenia, uszkodzenia ampułki/fiolki z preparatem szczepionkowym, postępowania na wypadek awarii energii elektrycznej, transportu preparatów szczepionkowych z magazynu PSSE do punktu szczepień ).

- 4 placówki są wyposażone w system ciągłego monitorowania temperatury z alarmem,

- 3 placówki są wyposażone w generator prądowórczy.
- ❖ Placówki są zobowiązane do przekazywania do PSSE następujących sprawozdań:
  1. stanu magazynowego szczepionek (po zakończeniu każdego miesiąca),
  2. sprawozdań kwartalnych ze zużycia szczepionek oraz kart uodpornienia,
  3. sprawozdania rocznego ze szczepień ochronnych MZ 54.
- ❖ W 2019 roku podobnie jak w roku poprzednim przeprowadzono kontrole placówek szczepiących. Nadzór nad wykonawstwem szczepień prowadzono:
  1. w oddziale noworodkowym z uwagi na wykonywanie szczepień p/ko gruźlicy i wirusowemu zapaleniu wątroby typu B,
  2. we wszystkich placówkach pod kątem kwalifikacji personelu realizującego szczepienia ochronne, wykonawstwa szczepień, gospodarki szczepionkami, których zakup jest finansowany z budżetu państwa.Zwracano także uwagę na:
  1. postępowania ze zużytym sprzętem jednorazowego użycia,
  2. stosowania preparatów dezynfekcyjnych w punktach szczepień.Przeprowadzone w placówkach służby zdrowia kontrole w/w zakresie nie wykazały nieprawidłowości.
- ❖ Dystrybucja preparatów szczepionkowych
- ❖ Szczepionki do PSSE w Pleszewie są przywożone z magazynu Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Poznaniu samochodem chłodnią (zabezpieczona jest prawidłowa temperatura preparatów na czas transportu).
- ❖ Z magazynu PSSE w Pleszewie do placówek służby zdrowia szczepionki były wydawane po telefonicznym uzgodnieniu terminu odbioru i ilości potrzebnych preparatów. Ustalanie terminu odbioru preparatów szczepionkowych jest konieczne ze względu na Elektroniczny System Nadzoru nad Dystrybucją Szczepionek.
- ❖ Placówki służby zdrowia podlegające działalności Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Pleszewie do transportu preparatów szczepionkowych używają termotorb, wyposażonych we wkłady lodowe. Najdłuższy czas transportu z placówki podległej wynosi 30 minut. W Stacji można dokonać wymiany wkładu chłodzącego na zamrożony.
- ❖ Chłodziarki do przechowywania szczepionek znajdują się w punktach szczepień lub gabinetach zabiegowych pełniących rolę punktu szczepień. Pomieszczenia te są zamykane na

klucz po zakończonej pracy. Wszystkie punkty szczepień usytuowane są na parterze lub wysokim parterze.

- ❖ Terminy ważności preparatów szczepionkowych są systematycznie kontrolowane.
- ❖ W pierwszej kolejności wydawane są szczepionki z krótkim terminem ważności.

W razie trudności ze zużyciem preparatu o problemie informowany jest pracownik Stacji odpowiedzialny za szczepienia.

Po przeanalizowaniu informacji uzyskanych w NZOZ - ach podległych działalności tutejszej PSSE szczepionki są przekazywane do placówki lub placówek, w których jest możliwe wykorzystanie preparatów bez konieczności ich niszczenia.

- ❖ Szczepienia ochronne mogą być realizowane przez rodziców/opiekunów przy użyciu szczepionek bezpłatnych, finansowanych z budżetu państwa (szczepienia obowiązkowe) lub szczepionek płatnych.

W 2019 roku **nastąpił znaczny wzrost ilości rodziców, którzy nie wyrażają zgody na szczepienie swojego dziecka.**

Na dzień 31.12.2019r. w dokumentacji PSSE w Pleszewie zgłoszonych było **183 rodziców ( w 2018 r. 64 rodziców).**

Nie stawianie się rodziców z dziećmi na wizyty związane ze szczepieniami, jest przyczyną przeterminowywania się szczepionek.

Osoby uchylające się od obowiązku szczepień ochronnych jako przyczyny odmowy podają:

- 1) chorobę starszego dziecka jako wynik szczepień,
- 2) dzieci muszą nabywać samodzielnie odporność poprzez przechorowanie chorób wieku dziecięcego ( wpływ środowisk propagujących medycynę alternatywną),
- 3) obawa przed NOP (wpływ ruchów antyszczepionkowych).

W 2018 roku wystawiono 12 tytułów wykonawczych oraz przekazano do wojewody wielkopolskiego 12 wniosków o egzekucję administracyjną obowiązku szczepień.

Na rodziców zostały nałożone kary grzywny.

W 2019 roku wystawiono **20** tytułów wykonawczych oraz przekazano do wojewody wielkopolskiego **20** wniosków o egzekucję administracyjną obowiązku szczepień.

Podobnie jak w latach poprzednich najczęstszymi przyczynami opóźnień szczepieniach u dzieci i młodzieży były:

- 1) niesprawdzone i nie poparte badaniami naukowymi informacje znalezione w internecie - w trakcie rozmowy rodzice otrzymywali rzetelne informacje na temat

szczepionek a także adresy stron internetowych, gdzie znajdują się sprawdzone informacje na temat szczepionek,

2) choroba dziecka - rodzice nie informowali punktów szczepień przy NZOZ o chorobie swojego dziecka i nie odpowiadali na wysyłane wezwania. Rodzice zostali pouczeni o konieczności zgłaszania choroby dziecka do punktu szczepień a także o systematycznym dostarczaniu zaświadczeń od lekarzy specjalistów,

3) wyjazd za granicę - szczepienia uzupełniano po przyjeździe lub dalsze szczepienia zostały wykonane w nowym miejscu zamieszkania dziecka,

4) zmiana adresu zamieszkania - rodzice często nie poczuwają się do podawania nowego adresu zamieszkania.

❖ W 2019 r. zgłoszono 5 Niepożądanych Odczynów Poszczepiennych (NOP) łagodnych po podaniu szczepionek: BCG, Teteraxim, Infanrix Hexa, Infanrix DTPa, DTP.

❖ W 2018 roku zgłoszono 1 Niepożądany Odczyn Poszczepienny (NOP) po szczepionce Infanrix Hexa.

#### **Wnioski :**

Oceniając sytuację epidemiologiczną w 2019 r. należy stwierdzić:

1. Sytuacja epidemiologiczna większości chorób zakaźnych na terenie powiatu pleszewskiego, podobnie jak w latach ubiegłych, kształtowała się pomyślnie, w tym :

#### ❖ **Choroby szerzące się drogą pokarmową:**

- Nie zarejestrowano od wielu lat żadnego zachorowania na dur brzuszny, dury rzekome i shigelozy.

- Nie zarejestrowano żadnego zatrucia pokarmowego enterotoksyną gronkowcową, toksyną botulinową czy grzybami.

- Spadła ilość zachorowań na biegunki i zapalenia żołądkowo-jelitowych BNO (o nieustalonej etiologii) – ogółem oraz u dzieci do lat 2. Ilość badań wykonywanych w celach ustalenia czynnika etiologicznego choroby jest nadal zbyt mała.

- Nie wystąpiły zatrucia pokarmowe w postaci ognisk.

#### ❖ **Choroby w zakresie, których prowadzi się szczepienia ochronne, w tym objęte programami eliminacji**

W zakresie większości chorób, przeciwko którym są prowadzone obowiązkowe szczepienia ochronne, sytuacja jest dobra.

- Od wielu lat nie ma zachorowań na błonicę, tężec, nagminne porażenie dziecięce.

- Spadła w porównaniu z rokiem ubiegłym liczba zachorowań na różyczkę, krztusiec, nagminne zapalenie przyusznic( brak zachorowań).
- Nie zarejestrowano żadnego ostrego zachorowania na wzv typu B.
- ❖ **Choroby, p/ko którym prowadzone są szczepienia ochronne (zalecane):**
- Spadła ilość zachorowań na ospę wietrzną.
- Spadła ilość zgłoszeń podejrzeń zachorowań na grypę.
- ❖ **Choroby odzwierzęce:**
- Nie zarejestrowano od wielu lat żadnego zachorowania na włośnicę, leptospirozę, tasiemczyce , toksoplazmozę, listeriozę.
- Spadła ilość zachorowań na boreliozę.
- Spadła liczba styczości i narażenia na wściekliznę i potrzeba szczepień .

**2. Niekorzystną sytuację epidemiologiczną rejestrowaliśmy w następujących chorobach zakaźnych:**

- ❖ **Choroby szerzące się drogą pokarmową:**
- Wzrosła ilość zachorowań na salmonelozę.
- Zarejestrowaliśmy zachorowanie na wzv typu A.
- Wzrosła ilość wirusowych i innych określonych zakażeń jelitowych ogółem i u dzieci do lat 2.
- ❖ Liczba zachorowań na **neuroinfekcje** wzrosła znacznie w porównaniu do roku ubiegłego.

**3. W zakresie szczepień ochronnych:**

W 2019 roku nastąpił znaczny wzrost liczby osób uchylających się od obowiązkowych szczepień ochronnych.



## **7. PROMOCJA ZDROWIA I OŚWIATA ZDROWOTNA.**

Działalność z zakresu oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia w 2019 roku ukierunkowana była na przekazywaniu wiedzy i umiejętności na temat czynników warunkujących pozytywne zachowania pro zdrowotne i mających wpływ na utrzymanie oraz umacnianie zdrowia jednostki i społeczeństwa powiatu pleszewskiego.

Na tej podstawie podejmowano interwencje programowe, nieprogramowe oraz akcje zdrowotne zarówno o zasięgu ogólnokrajowym, wojewódzkim oraz lokalnym (powiatowym).

### **7.1 PROGRAMY KRAJOWE .**

#### **7.1.1 Program „Trzymaj formę!”**

**Cel główny programu** - zwiększenie świadomości uczestników programu dotyczącej wpływu żywienia i aktywności fizycznej na zdrowie.

**Cele szczegółowe:**

- pogłębienie wiedzy w zakresie znaczenia zbilansowanej diety i aktywności fizycznej dla organizmu człowieka,
- kształtowanie zmiany postaw i zachowań związanych z prawidłowym żywieniem, odpowiednią jakością zdrowotną żywności i aktywnością fizyczną,
- dostarczenie wiedzy i umiejętności korzystania z informacji zamieszczonych na opakowaniach produktów spożywczych.

**Adresaci programu** - uczniowie klas V-VIII szkół podstawowych i ich rodzice.

Program realizowały 3 gimnazja i 12 szkół podstawowych, liczba objętych programem 1014 uczniów.

W ramach programu zostały realizowane następujące działania:

- Konkurs wiedzy o zdrowym stylu życia „Trzymaj Formę!”. Do konkursu przystąpiła 1 szkoła – Zespół Szkół Publicznych w Kowalewie.

Program „Trzymaj Formę!” odpowiada trafnie na zapotrzebowanie społeczeństwa w obecnej dobie, kiedy wzrasta świadomość nt. prawidłowego żywienia i aktywności fizycznej.

Błędy dietetyczne przy jednoczesnym braku aktywności fizycznej powodują duże zagrożenie zdrowia i życia ludzkiego zwłaszcza w zakresie chorób układu krążenia i otyłości.

Powyższy program daje cenne wskazówki jak należy prawidłowo dbać o swoje zdrowie i eliminować zagrożenie chorobami cywilizacyjnymi.

- Konkurs SOWIŃSKI MASTERCHEF JUNIORÓW - Szkoła Podstawowa w Sowinie Błotnej. Było to już VI spotkanie "SOWIŃSKIEGO MASTER CHEFA JUNIORÓW".

W konkursie uczestniczyło siedem drużyn, które miały przygotować najbardziej egzotyczny napój lub potrawę na upalne lato.

Drużyny pod nazwą PAPAJE, ANANASY, FIGI, JABŁUSZKA, PIGWY, GRUSZKI, GRANATY zmierzyły się w konkurencji, gdzie mogli otrzymać od 0-3 pkt., ocenie poddane były: 1. Składniki odżywcze potrawy, 2. Estetyka podania potrawy, 3. Estetyka stołu, 4. Reklama potrawy, napoju, 5. Nazwa potrawy.

Ponieważ wszystkie pomysły były przepiękne i bardzo smaczne - jury nagrodiło wszystkie zespoły na 3pkt-y, chociaż trzy zespoły otrzymały wyróżnienie za pomysłowość i wielki zapał w tworzeniu tak pysznego napoju, czy orzeźwiającego jedzonka.

Nagrody ufundowała Rada Rodziców. Organizatorem konkursu była Pani Małgorzata Sobczak nauczyciel, oraz Rada Rodziców i pielęgniarka szkolna.

Pracownik OZ i PZ w PSSE w Pleszewie uczestniczył w/w konkursie jako jury.



*zdjęcie nr 28,29.Sowiński „MasterChef” Juniorów, 5.06.2019r.,Szkoła Podstawowa w Sowinie Błotnej.*

### **7.1.2.Profilaktyka HIV/AIDS.**

Krajowy Program Zapobiegania Zakażeniom HIV i Zwalczenia AIDS.

#### **Akcja edukacyjno-informacyjna „Bezpieczne Walentynki”.**

Celem działań jest m.in. promowanie bezpiecznych zachowań chroniących przed zakażeniem HIV czy wykonywania testów HIV/AIDS.

Akcja „Bezpieczne Walentynki 2019” została zorganizowana dnia 18 lutego br. wśród młodzieży Zespołu Szkół Technicznych w Pleszewie we współpracy z pielęgniarką medycyny szkolnej.

Młodzież, do której skierowana była akcja wysłuchała z dużym zainteresowaniem informacji nt. HIV/AIDS. Była to dla nich nauka jak właściwie postępować i chronić swoje zdrowie przed czyhającymi na nich zagrożeniami z powodu HIV/AIDS. Przy wejściu do gabinetu szkolnego została wykonana gazetka szkolna nt. HIV/AIDS.

W trakcie spotkania zostały rozdane materiały informacyjno-edukacyjne.

### **„Młodzieżowi Liderzy Zdrowia- kontra HIV”**

Zorganizowano 1 szkolenie **Młodzieżowych Liderów Zdrowia** dla uczniów ponadgimnazjalnych.

W szkoleniu MLZ – kontra HIV wzięli udział uczniowie 4 szkół ponadgimnazjalnych powiatu pleszewskiego, ogółem 19 uczniów. Młodzież wysłuchała wykładu nt. HIV/AIDS oraz uczestniczyła w warsztatach. Z analizy ankiet wynika, że podczas szkolenia młodzież pogłębiła swoją wiedzę nt. HIV/AIDS. Szkolenie przebiegło w miłej atmosferze. Na koniec każdy uczestnik szkolenia otrzymał dyplom oraz broszurę nt. HIV/AIDS.



*zdjęcie nr 30,31. Warsztaty Młodzieżowych Liderów Zdrowia.-5.06.2019r. PSSE Pleszew.*

### **Światowy Dzień AIDS.**

W ramach obchodów Światowego Dnia AIDS w dniu 29 listopada 2019r. przedstawiono prezentację multimedialną na temat AIDS w Szkole Podstawowej w Gołuchowie dla uczniów klasy VII i VIII oraz nauczycieli. Rozdano materiały edukacyjne, broszura „O co kaman?”, „Co musisz wiedzieć o HIV/AIDS”, zakładki. W spotkaniu uczestniczyło 43 uczniów.

Ponadto we wszystkich szkołach ponadpodstawowych/ponadgimnazjalnych tematyka HIV/AIDS została nagłośniona / gazetki szkolne, dystrybucja materiałów edukacyjnych o tematyce HIV/AIDS.



zdjęcie nr 32,33. Szkoła Podstawowa w Gołuchowie – 29.11.2019r. wykład nt. AIDS.

## 7.2 Profilaktyka palenia tytoniu

### • „Światowy Dzień bez Tytoniu” .

#### Konkurs „Palić, nie palić –oto jest pytanie?”

Konkurs „Palić, nie palić-oto jest pytanie? skierowany był do uczniów klas V szkół podstawowych. Zadanie konkursowe polegało na wykonaniu komiksu pod hasłem „Palić, nie palić - oto jest pytanie?”. Do etapu powiatowego przystąpiły 3 szkoły podstawowe.

Komisja konkursowa wyłoniła następujących zwycięzców:

- I miejsce – Szkoła Podstawowa w Broniszewicach – Julia Tomaszewska,
  - II praca- Zespół Szkół Publicznych w Czerminie – Magdalena Żakowska,
  - III praca – Zespół Szkół Publicznych Nr 1 w Pleszewie – Jan Wodecki,
- Nagrody książkowe zostały ufundowane przez PSSE w Pleszewie.

#### XVII Wielkopolskie Dni Stop Uzależnieniom

Dnia 31 maja 2019 br. na kompleksie sportowym przy Liceum i Gimnazjum Stanisława Staszica i Zespołu Szkół Usługowo-Gospodarczych w Pleszewie odbyły się XIX Wielkopolskie Dni Stop Uzależnieniom. Powiatowa Sanitarno-Epidemiologiczna w Pleszewie włączyła się do Wielkopolskich Dni „Stop Uzależnieniom”- akcji ,która ma na celu profilaktykę uzależnień.

Głównym organizatorem tych Dni było Starostwo Powiatowe w Pleszewie.

W ramach tej Akcji PSSE w Pleszewie zorganizowała stoisko informacyjno-edukacyjne z materiałami dotyczącymi profilaktyki uzależnień. Wykonywano także badanie tlenku węgla w wydychanym powietrzu dla chętnych osób. Była też możliwość założenia algokogli, które symulują zachowanie organizmu po spożyciu alkoholu.

Podczas imprezy zostały rozdawane długopisy, torby oraz ulotki.

WDSU miały charakter sportowy. Chłopięce drużyny ze szkół ponadgimnazjalnych wzięły udział w Turnieju Piłki Nożnej o Puchar Starosty Pleszewskiego.

Dla dziewcząt zorganizowano Turniej Piłki Koszykowej. Ponadto młodzież mogła skorzystać : z gier i zabaw zręcznościowych, ścianki wspinaczkowej, stoiska edukacyjnego Policji, Straży Pożarnej, ratowników WOPR Pleszew i Biblioteki.

Kończącym akcentem imprezy był mecz piłki siatkowej o puchar starosty pomiędzy drużynami samorządowymi Powiatu Pleszewskiego i Miasta Pleszewa.

Ideą tej Akcji jest przekazanie młodzieży wiedzy nt. szkodliwości uzależnień.

Jednocześnie propagowanie aktywności fizycznej na świeżym powietrzu. W imprezie uczestniczyło ok.300 osób.

Zbadano na zawartość tlenu węgla w wydychanym powietrzu 80 osób.



zdjęcie nr 34,35. XIX Wielkopolskie Dni Stop Uzależnieniom - 31.05.2019r. ZSUG w Pleszewie.

**„Młodzieżowi Liderzy Zdrowia – kontra tytoń”** – dnia 29.11.2019r. odbyło się w PSSE szkolenie Młodzieżowych Liderów Zdrowia- kontra tytoń” dla szkół gimnazjalnych. W szkoleniu uczestniczyło 16 uczniów z 4 szkół gimnazjalnych.

Uczestnicy szkolenia otrzymali dyplom MLZ oraz ulotki nt. szkodliwości palenia tytoniu.



zdjęcie nr 36.29.11.2019r.Szkolenie Młodzieżowych Liderów Zdrowia-kontra Tytoń.

### **Program przedszkolnej edukacji antytytoniowej, „Czyste powietrze wokół nas”-**

**Cele główne programu:** wzrost kompetencji rodziców w zakresie ochrony dzieci przed ekspozycją na dym tytoniowy, zwiększenie umiejętności dzieci w zakresie radzenia sobie w sytuacjach, gdy przebywają w zadymionych pomieszczeniach lub gdy dorośli palą przy nich tytoń. Program realizowany był w 18 przedszkolach, w realizacji programu udział wzięło 445 dzieci i 199 rodziców.

„**Bieg po zdrowie**” - program antytytoniowy dla uczniów IV klas szkoły podstawowej. Realizowany był w 10 szkołach podstawowych, uczestniczyło w realizacji 354 uczniów i 217 rodziców.

### **• Światowy Dzień Rzucania Palenia Tytoniu.**

W tym dniu zorganizowano punkt informacyjno-edukacyjny w Urzędzie Miasta i Gminy Pleszew.

Przybyłym do urzędu interesantom informowano o Światowym Dniu Rzucania Palenia Tytoniu rozdawano ulotki oraz gadżety / torby z nadrukiem „Lif-e” i długopisy z logo zakazu palenia /. Bliżej zainteresowanym osobom udzielano instruktażu o szkodliwości palenia tytoniu i możliwości wyjścia z nałogu, informowano jak sobie radzić z tym problemem i gdzie szukać pomocy. Z porad skorzystało 100 osób.



*zdjęcie nr 37. 21.11.2019r. Urząd Miasta i Gminy w Pleszewie- Światowy Dzień Rzucania Palenia Tytoniu.*

### **Szkolny Dzień Profilaktyki w Zespole Szkół Usługowo-Gospodarczych w Pleszewie.**

Dnia 16.10.2019r. Zespół Szkół Usługowo-Gospodarczych w Pleszewie zorganizował dla uczniów Szkolny Dzień Profilaktyki Uzależnień.

PSSE w Pleszewie włączyła się do tej akcji organizując punkt informacyjno-edukacyjny z materiałami i ulotkami na w/w temat. Przy tej okazji przeprowadzono również badania dla

chętnych osób na zawartość tlenu węgla w wydychanym powietrzu. W badaniu wzięło udział 60 osób.



*zdjęcie nr 38. 16.10.2019r. ZSUG w Pleszewie- badanie tlenu węgla w wydychanym powietrzu.*

### **Szkolny Dzień Profilaktyki w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Marszewie.**

Badanie tlenu węgla w wydychanym powietrzu i punkt konsultacyjno -informacyjny w Zespole Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Marszewie - 18.10.2019r.

Na zaproszenie w/w szkoły pracownik OZiPZ PSSE w Pleszewie przygotował w tejże szkole stoisko z materiałami informacyjno-edukacyjnymi, przy którym jednocześnie dokonywano badania chętnym uczniom na zawartość tlenu węgla w wydychanym powietrzu. Przy tej okazji młodzież mogła również skorzystać z alkoholi.

W w/w akcji brało udział 42osoby. Udzielano zainteresowanym osobom informacji o szkodliwości palenia tytoniu. Przy wyniku negatywnym udzielano porad i zachęcano do rzucenia palenia.



*zdjęcie nr 39. Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Marszewie, 18.10.2019r. - Szkolny Dzień Profilaktyki.*

### **Program „ARS, czyli jak dbać o miłość?”.**

Program edukacyjny dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych

Cel główny- ograniczenie używania tytoniu, alkoholu i innych substancji psychoaktywnych

Do realizacji programu zgłosiło się 6 placówek, liczba młodzieży uczestniczącej w realizacji programu 374 oraz 211 rodziców.

### 7.3 PROGRAMY WOJEWÓDZKIE.

#### 7.3.1 Program „Mamo, Tato - co Wy na to”.

Cel - zwrócenie uwagi rodziców i opiekunów dzieci 5-6 letnich na specyfikę ich rozwoju, istotę zmian fizycznych i psychicznych, których doświadczają, ze szczególnym naciskiem na ich potrzeby, słabości i kryzysy.

Program realizowany był w 7 przedszkolach. Liczba dzieci objętych działaniem 231 oraz 234 rodziców.

#### Projekt edukacyjny „Wiem- nie biorę! Jestem bezpieczny”

Celem tego programu jest wzrost świadomości społecznej na temat wpływu narkotyków i nowych substancji psychoaktywnych na funkcjonowanie organizmu ludzkiego.

W ramach Projektu PSSE w Pleszewie zorganizowała 2 szkolenia:

1 szkolenie dla uczniów 4 szkół podstawowych - liczba uczestników 20 uczniów.

1 szkolenie dla młodzieży 3 szkół ponadgimnazjalnych- liczba uczestników- 14 osób.



*zdjęcie nr 40,41. 26-27.11.2019r. Warsztaty „Wiem- nie biorę! Jestem bezpieczny” dla uczniów szkół podstawowych i ponadgimnazjalnych.*

Ponadto pracownicy PSSE w Pleszewie przeprowadzili 4 prelekcje nt. „dopalaczy” Przeszkolono ogółem 468 uczniów.

### 7.4. INTERWENCJE NIENPROGRAMOWE.

#### 7.4.1. Światowy Dzień Zdrowia”.



Dnia 6 kwietnia 2019r. w Powiatowym Centrum Medycznym w Pleszewie zorganizowano w ramach Światowego Dnia Zdrowia „Białą sobotę”. W tym dniu mieszkańcy powiatu pleszewskiego mogli skorzystać z bezpłatnych badań profilaktycznych takich jak:

- badanie krwi: próby wątrobowe, cholesterol, trójglicerydy, PSA, poziom cukru,
- mammografia dla kobiet w wieku 50-69 lat,
- konsultacje dietetyka/ badanie tkanki tłuszczowej, określenie BMI/,
- badanie EKG, pomiar ciśnienia tętniczego i wagi ciała,
- badanie zawartości tlenku węgla w wydychanym powietrzu/ dla palaczy/,
- konsultacje dotyczące szczepień ochronnych dzieci,
- nauka pierwszej pomocy przedmedycznej.

Organizatorami imprezy był Powiat Pleszewski, Pleszewskie Centrum Medyczne oraz Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Pleszewie.

Podczas w/w akcji wykonano 400 badań , udzielono 220 porad i konsultacji.

Pracownicy PSSE przeprowadzili 50 badań na zawartość tlenku węgla w wydychanym powietrzu .Przy tej okazji przeprowadzono rozmowy indywidualne, udzielano porad i rozdawano ulotki na temat szkodliwości palenia tytoniu. Przeprowadzono również konsultacje na temat szczepień ochronnych dzieci, rozdawano ulotki.



*zdjęcie nr 42,43. 6.04.2019r. „ Biała sobota”- badanie tlenku węgla w wydychanym powietrzu- PCM Pleszew - stoisko informacyjno-edukacyjne PSSE.*

### **Program „ Wybierz życie- pierwszy krok”**

Cel główny- zmniejszenie występowania i umieralności na raka szyjki macicy.

Program realizowany jest w 4 szkołach ponadgimnazjalnych, liczba uczniów biorących udział w programie 492.

Program cieszy się dużym zainteresowaniem szczególnie wśród dziewcząt.

Młodzież pogłębiła swoją wiedzę nt. profilaktyki raka szyjki macicy i roli wirusa HPV

w jego powstawaniu. Wzrosła świadomość dziewcząt co do badań cytologicznych.

#### **Profilaktyka chorób odkleszczowych.**

**Program „Mały kleszcz- duży problem?”**- przeprowadzono 1 szkolenie dla 15 osób. Uczestnikami szkolenia byli uczestnicy Centrum Wspierania Inicjatyw Obywatelskich w Pleszewie.

Podczas Akcji Lato dla uczestników obozów i organizatorów przeprowadzono pogadanki na w/w temat rozdawano ulotki. Liczba uczestników - 756 osób.

Pracownik OZ i PZ oraz 6 pielęgniarek medycyny szkolnej wzięło udział w szkoleniu w dniu 21.03.2019r. na temat kleszczy, które odbyło się w Urzędzie Miasta Kalisz.



*zdjęcie nr 44. Centrum Wspierania Inicjatyw Obywatelskich w Pleszewie, 1.10.2019r.- prelekcja nt. "Kleszczy"*

#### **Akcja Letnia - działania informacyjno-edukacyjne.**

Podczas Akcji Letniej pracownicy PSSE w Pleszewie przeprowadzili pogadanki na temat: profilaktyki palenia tytoniu, używania środków zastępczych” dopalaczy” i narkotyków, zapobieganie zakażeniom HIV/AIDS i racjonalnego odżywianie i aktywności fizycznej. Dostarczono również do placówek ulotki na w/w tematy. Działaniem w/w zakresie zostało objętych 891 uczestników Akcji Letniej.

Pracownicy PSSE w Pleszewie przeprowadzili pogadankę dla nt. „Bezpieczne wakacji” w Przedszkolu w Kowalewie. W spotkaniu udział wzięło 100 dzieci.



*zdjęcie nr 45. Przedszkole w Kowalewie, 12.06.2019r.- pogadanka nt. "Bezpieczne wakacje".*

#### **Profilaktyka chorób nowotworowych**

W dniu 5 października br. w Pleszewskim Centrum Medycznym w Pleszewie

przeprowadzono bezpłatne badania w ramach Ogólnopolskiego Programu Profilaktyki Nowotworów Skóry, którego koordynatorem na terenie województwa wielkopolskiego jest Wielkopolskie Centrum Onkologii w Poznaniu.

Celem programu jest wzrost wiedzy na temat zapobiegania nowotworom skóry i metod samobadania znamion.

Organizatorami akcji było Starostwo Powiatowe oraz Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Pleszewie.

Podczas akcji zostały prowadzone działania edukacyjne z zakresu profilaktyki/zapobiegania nowotworom skóry/ oraz samokontroli zmian skórnych przez edukatorów zdrowotnych Wielkopolskiego Centrum Onkologii w Poznaniu.

Następnie każdy pacjent został zbadany przez lekarza, który przeprowadził szczegółowe badanie skóry całego ciała. W przypadku wykrycia niepokojących zmian pacjent otrzymał informację, czy wykryto u niego zmiany podejrzane, oraz jak powinien postępować z wybranymi zmianami skórnymi.

Osoby biorące udział w badaniu dostały krem do opalania oraz materiały informacyjno-edukacyjne na w/w temat.



*zdjęcia nr 46,47. Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie, 5.10.2019r.- Akcja profilaktyczna nowotworów skóry.*

### **Wnioski.**

W roku sprawozdawczym 2019 zostały zrealizowane wszystkie zamierzone przedsięwzięcia. Zaplanowano 40 wizytacji – wykonano 47.

Wiodącymi tematami było:

- bezpieczeństwo żywności i aktywność fizyczna,

- uzależnienia od nikotyny, alkoholu a szczególności „dopalacze”.

Współpracowano w zakresie uzależnień z dyrektorami szkół, placówek wychowawczych, Urzędem Miasta i Gminy Pleszew , Starostwem Powiatowym dzięki tej współpracy działania zostały w pełni zrealizowane.

Władze lokalne wspierały te działania środkami finansowymi. W roku 2020 planowana jest kontynuacja działań z zakresu profilaktyki uzależnień.

## **8. DZIAŁALNOŚĆ OPINIODAWCZO - NADZORCZA.**

**8.1.** Głównym zadaniem nadzoru jest zapobieganie negatywnym skutkom działalności inwestycyjnej dla zapewnienia bezpieczeństwa sanitarnego i ochrony zdrowia ludzi. Zakres działania w dziedzinie Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego Państwowej Inspekcji Sanitarnej określony został w art. 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r o Państwowej Inspekcji Sanitarnej ( Dz. U. z 2019r, poz. 59). Zadania w szczególności obejmują:

- opiniowanie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych projektów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
- określanie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany;
- uczestniczenie w postępowaniu w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody;
- opiniowanie dokumentacji projektowej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, budowy, przebudowy i zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego na etapie uzyskiwania pozwoleń na budowę;
- uczestniczenie w dopuszczeniu do użytkowania obiektów budowlanych;
- kontrola zgodności budowanych obiektów z wymaganiami higienicznymi i zdrowotnymi.

**8.2.** W roku 2019 przekazano do użytku 27 obiekty na podstawie art.56 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. 2019 r. poz. 1186) w związku z art.3 pkt.3 oraz ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U z 2019r. poz.59). Odbiory sanitarne dotyczyły głównie:

- obiekty żywnościowe (sklepy);
- zakłady fryzjerskie, kosmetyczne;
- obiekty oświatowe ( przedszkole, żłobek);
- obiekty służby zdrowia (gabinety lekarskie, gabinet pielęgniarstwa);
- zakłady produkcyjne (obiekty mogące znacząco oddziaływać na środowisko).

W odniesieniu do lat poprzednich odnotowuje się stałą poprawę warunków sanitarno – higienicznych w oddawanych do użytku obiektach. Dotyczy to zwłaszcza dużych obiektów realizowanych od podstaw przez wyspecjalizowane firmy. Obiekty te wykonywane są w całości z materiałów dobrej jakości, posiadających świadectwo Instytutu Techniki

Budowlanej i Materiałów Budowlanych, Państwowego Zakładu Higieny oraz wyposażone są w nowoczesne urządzenia produkcyjne, gastronomiczne, linie technologiczne.

Największymi i najlepiej przygotowanymi obiektami podlegającym odbiorowi w 2019r. były między innymi:

- Rozbudowa zakładu produkcyjno – magazynowego z częścią biurowo – socjalną w miejscowości Kuchary (dz. nr 48/2, 49/2, 51/9, 525/2). Inwestor : EXALUS TR7 z Sp. o. o. Sp. K ;
- Przebudowy istniejącej sieci wodociągowej i stacji uzdatniania wody, budowy zbiornika magazynowego wody pitnej oraz budowy przeciwpożarowego zbiornika wodnego dla potrzeb CRR KRUS w Jedlcu” dz. nr 2140/02, obręb Gołuchów, gmina Gołuchów.  
Inwestor : Centrum Rehabilitacji Rolników Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w Jedlcu, ul. Spacerowa 1, 63-322 Gołuchów;
- Budowy budynku warsztatu stolarskiego w miejscowości Pleszew (dz. nr 1932/9) .  
Inwestor : Jacek Piotrowicz, Pleszew 63-300, ul. Kaliska 103.

Część odbiorów dokonywana była wspólnie z pracownikami innych komórek organizacyjnych PSSE w zależności od branży dopuszczonego do użytkowania obiektu.



*zdjęcia nr 48,49,50. Rozbudowa zakładu produkcyjno – magazynowego z częścią biurowo – socjalną w miejscowości Kuchary - EXALUS TR7 z Sp. o. o. Sp. K.*

W 11 przypadkach odbiór dotyczył obiektów opiniowanych w zakresie wymagań sanitarno - higienicznych przez Rzeczników ds. sanitarno - higienicznych.

W trakcie dokonywania czynności odbiorowych nie zgłoszono sprzeciwów.

**8.3.** W roku 2019 wydano ogółem 18 opinii sanitarnych do rozwiązań projektowych. W stosunku do roku poprzedniego w roku 2019r. liczba wydanych opinii sanitarnych wzrosła o 50%. Ilość i rodzaj wydanych opinii:

- 2 opinie sanitarne dotyczących uzgodnienia oceny higienicznej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz. U. 2017r. poz. 2294). Uzgodnienia te dotyczyły: materiałów i urządzeń technologicznych w związku z przebudową stacji uzdatniania wody Gizalki wraz z budową zbiornika retencyjnego stalowego o poj.100m<sup>3</sup> w miejscowości Czołnochów (dz. nr 51/9, 56/1, 53/2) oraz zastosowania materiałów i urządzeń technologicznych w związku z przebudową istniejącej sieci wodociągowej i stacji uzdatniania wody wraz z budową zbiornika magazynowego wody pitnej dla potrzeb CRR KRUS w miejscowości Jedlec, gm. Gołuchów.
- 16 opinii sanitarnych dotyczących dokumentacji projektowych dokonanych na podstawie art.3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r. poz. 59). Dokumentacje do rozwiązań projektowych dotyczyły modernizacji i przebudowy, głównie to: obiekty żywnościowe, obiekty oświatowe (przedszkole, żłobek), zakłady usługowe, zakłady opieki zdrowotnej oraz stacji uzdatniania wody.

W przypadku stwierdzenia braku kompletu dokumentów przy przedłożonej do zaopiniowania dokumentacji, na bieżąco były uzgadniane sprawy i jej uzupełnienia. Pracownicy nadzoru sanitarnego egzekwują odstępstwa od wymogów budowlanych w zakresie braku oświetlenia, zaniżenia wysokości oraz zagłębienia pomieszczeń w stosunku do otaczającego terenu wydawane przez WPWIS na etapie wydawania opinii sanitarnej.

W przypadku braku odstępstwa od obowiązujących przepisów dla obiektu, który został zaopiniowany przez rzeczoznawcę ds. sanitarno - higienicznych odstępstwo egzekwowane jest na etapie odbioru sanitarnego.

#### **8.4. W roku 2019 wydano:**

- 10 opinii uzgadniających zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko na podstawie art.53 w związku z art.58 pkt.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1712).
- opinii w sprawie uzgodnień miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i studiów uwarunkowań przestrzennych na podstawie art. 17 pkt. 6 lit. b ustawy z 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2017r. poz. 1073z późn. zm.), art. 58 ust. 1, pkt. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji

o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1712).

Plany dotyczyły oceny warunków higieny środowiska w zakresie zabudowy mieszkaniowej, usługowej i przemysłowej oraz zabezpieczenia terenu pod przyszłe inwestycje.

**8.5.** W roku 2019 wydano razem 99 postanowień, na podstawie art.3 pkt.1a ustawy z dnia 14 marca 1985r. Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r. poz.59) w sprawie uzgodnień projektu warunków zabudowy i zagospodarowania przestrzennego. Postanowienia te dotyczyły głównie przekształceń budynków mieszkaniowych oraz gospodarskich na budynki o funkcji usługowej lub produkcyjnej. Ilość wydanych postanowień w roku sprawozdawczym w stosunku do roku 2018 utrzymuje się na tym samym poziomie.

W roku 2019 ustosunkowano się do 22 spraw dotyczących ustalenia konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz podano ich zakres na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 2 i ust. 3 z art. 78 ust. 1, ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1712 ) w tym:

- w 19 postępowaniach wydano opinię stwierdzającą brak obowiązku wykonania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- w 3 postępowaniach wydano opinię stwierdzającą obowiązek przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz podano jej zakres.

W większości opinie sanitarne wydawane były dla przedsięwzięć takich jak:

- budowa sieci kanalizacyjnych;
- przebudowa nawierzchni dróg;
- rozbudowa zakładów produkcyjnych;
- budowa budynków inwentarskich dla ferm i chlewni.

**8.6.** W roku 2019 wydano 7 opinii sanitarnych w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 2 w związku z art. 77 ust. 1 punkt 2 i ust. 7, art. 78 ust. 1 punkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1712).

Opinie sanitarne dotyczyły przedsięwzięć polegających na:



- Zmianie sposobu użytkowania budynku cieplarni na budynek inwentarski wraz z przebudową oraz budową fundamentu pod silos (dz. nr 45, arkusz mapy 21, obręb Pacanowice) Inwestor: Marek Osuch, Pacanowice 37, 63-300 Pleszew;
- Zmianie sposobu użytkowania części budynku oraz rozbudowy fermy drobiu”(działki nr ew. 219/40, 219/49, obręb Grodzisko, gmina Pleszew, powiat pleszewski, województwo wielkopolskie). Inwestor: Michał Jamrozik, Grodzisko 2D, 63-300 Pleszew.
- Rozbudowie drogi wojewódzkiej nr 442 Gizalki – Kalisz na odcinku Gizalki – Brudzewek Inwestor: Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań.
- Budowie budynku przerobu i konfekcjonowania nasion wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 117/8, obręb Kuchary, gm. Gołuchów) . Inwestor: Vseeds Trade Maciej Jazic, Kuchary 15A, 63-322 Gołuchów.

Ilość wydanych uzgodnień w stosunku do roku 2018 nieznacznie wzrosła.

**8.7.** W roku 2019 wydano 45 decyzje płatnicze na podstawie art. 3 ust. 2,12 ust.1 i art. 36 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 roku poz. 59) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r , poz. 2096 z późn. zm.) § 2, 3, 4, 5 i 6 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2010 roku w sprawie sposobu ustalania wysokości opłat za badania laboratoryjne oraz inne czynności wykonywane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej ( Dz. U. Nr 36, poz. 203) w oparciu o analizę kosztów czynności związanych z wydaniem opinii sanitarnej na wniosek inwestora.

**8.8.** W roku 2019 nie przeprowadzono kontroli w trakcie budowy.

### **Wnioski:**

Pracownicy zapobiegawczego nadzoru sanitarnego współpracują z innymi komórkami PSSE oraz przedstawicielami administracji samorządowej. Współpraca z biurami projektowymi, indywidualnymi projektantami jest dobra. W przypadku stwierdzenia braku kompletu dokumentów przy przedłożonej do zaopiniowania dokumentacji, na bieżąco są uzgadniane sprawy jej uzupełnienia. Pracownicy Nadzoru sanitarnego udzielają również konsultacji projektów przedsięwzięć, które mają powstać. Konsultacje te udzielane są projektantom bądź zainteresowanemu inwestorowi.



## 9. OBCHODY 100 - LECIA SŁUŻB SANITARNYCH.

W 2019 roku służby sanitarne w Polsce obchodzą jubileusz 100-lecia i 65-lecia powstania Państwowej Inspekcji Sanitarnej

Inspekcja Sanitarna to nie tylko zapobieganie licznym chorobom zakaźnym, ale działania, których celem jest identyfikacja i szacowanie zagrożeń, nadzór oraz kontrole mające na celu zapobieganie wszelkim zagrożeniom fizycznym, chemicznym i biologicznym, a także przedsięwzięcia służące kształtowaniu odpowiednich postaw i zachowań.

Z tej okazji w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pleszewie w dniu 15 listopada 2019r. zostało przygotowane okolicznościowe spotkanie z pracownikami Stacji. Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pleszewie Jolanta Ulatowska podkreśliła, że służby sanitarne skutecznie przez 100 lat stawiały czoło pojawiającym się zagrożeniom zdrowia publicznego na terenie powiatu pleszewskiego.

Zasłużeni pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Pleszewie : Pani Gizela Szarpak otrzymała złoty medal Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej za długoletnią służbę oraz Pani Małgorzata Józwiak została wyróżniona odznaką honorową Ministra Zdrowia. „ Za zasługi dla ochrony zdrowia”.

Dyplomy za długoletnią pracę w Inspekcji Sanitarnej otrzymały Panie : Arletta Cierzniak, Małgorzata Józwiak i Ewa Wichłacz.



*zdjęcie nr 1,2,3. Uroczyste spotkanie w siedzibie Stacji z okazji 100 - lecia służb sanitarnych.*

OCENA STANU SANITARNEGO I SYTUACJA EPIDEMIOLOGICZNA POWIATU PLESZEWSKIEGO  
W ROKU 2019

- Ocenę opracowano w Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Pleszewie - Ewa Nowak.
- Zdjęcia :

Numer zdjęcia	Temat zdjęcia	Pobrane, udostępnione, wykonane
1,2,3.	Uroczyste spotkanie w siedzibie Stacji z okazji 100 - lecia służb sanitarnych.	Michał Heronimczak Pracownik PSSE.
4,5,6	Kąpielisko w Gołuchowie przy Ośrodku wypoczynkowym.	strona internetowa Ośrodka wypoczynkowego w Gołuchowie.
7,8,9.	Sanitariaty ogólnodostępne na terenie ośrodka wypoczynkowego w Gołuchowie.	strona internetowa Ośrodka wypoczynkowego w Gołuchowie.
10,11,12	"LA SANTE" Kosmetologia Profesjonalna w Pleszewie.	udostępnione przez właścicielkę „LA Sante”.
13,14.	Pomieszczenia produkcyjne ciastkarni.	udostępnione przez właściciela Ciastkarni.
15,16,17	Wyposażenie pomieszczeń produkcyjnych i magazynowych zakładu produkcyjnego.	udostępnione przez właściciela Ciastkarni.
18,19	Stoisko sprzedaży w sklepie piekarniczym.	udostępnione przez właściciela sklepu.
20,21,22	Prywatny żłobek "A Kuku" w Chocz.	udostępnione przez właścicielkę żłobka.
23,24,25	Pomieszczenia powiększonych sal w Przedszkolu Nr 3 „Słoneczne” w Pleszewie	udostępnione przez Dyrektorkę Przedszkola Nr 3 w Pleszewie.
26,27	Sala komputerowa w Zespole Szkół Publicznych Nr 3 w Pleszewie.	udostępnione przez Dyrektora Zespołu Szkół Nr 2 w Pleszewie.
28,29	Sowiński „Master Chef” Juniorów, 05.06.2019r., Szkoła Podstawowa w Sowinie Błotnej	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
30,31	Warsztaty Młodzieżowych Liderów Zdrowia.-05.06.2019r. PSSE Pleszew.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
32,33	Szkoła Podstawowa w Gołuchowie - 29.11.2019r. wykład nt. AIDS.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
34,35	XIX Wielkopolskie Dni Stop Uzależnieniom - 31.05.2019r. ZSUG w Pleszewie	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
36	29.11.2019r. Szkolenie Młodzieżowych Liderów Zdrowia- kontra Tytoń.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
37	21.11.2019r. Urząd Miasta i Gminy w Pleszewie- Światowy Dzień Rzucania Palenia Tytoniu.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
38	16.10.2019r. ZSUG w Pleszewie- badanie tlenu węgla w wydychanym powietrzu.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
39	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Marszewie, 18.10.2019r.- Szkolny Dzień Profilaktyki.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
40,41	26-27.11.2019r. Warsztaty „Wiem- nie biorę! Jestem bezpieczny” dla uczniów szkół podstawowych i ponadgimnazjalnych.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
42,43	06.04.2019r. „ Biała sobota”- badanie tlenu węgla w wydychanym powietrzu- PCM Pleszew - stoisko informacyjno-edukacyjne PSSE.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
44	Centrum Wspierania Inicjatyw Obywatelskich w Pleszewie, 1.10.2019r.- prelekcja nt.”Kleszczy”	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
45	Przedszkole w Kowalewie, 12.06.2019r.- pogadanka nt.”Bezpieczne wakacje”.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
46,47.	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie, 05.10.2019r.- Akcja profilaktyczna nowotworów skóry.	Małgorzata Józwiak Pracownik PSSE
48,49,50	Rozbudowa zakładu produkcyjno – magazynowego z częścią biurowo – socjalną w miejscowości Kuchary - EXALUS TR7 z Sp. o. o. Sp. K.	Arletta Cierzniak Pracownik PSSE