Zwoleń, dnia 15.05.2020 r.

DD.031.01.2020

**Rada Powiatu**

**w Zwoleniu**

**26-700 Zwoleń**

**ul. Wł. Jagiełły 4**

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Zwoleniu przesyła informację o stanie bezpieczeństwa sanitarnego w Powiecie Zwoleńskim za 2019 rok.

**Wstęp**

Głównym celem działalności Państwowej Inspekcji Sanitarnej w 2019 roku było promowanie zdrowego stylu życia, nadzór nad bezpieczeństwem żywności i żywienia oraz bezpieczeństwem zdrowotnym wody, przeciwdziałanie zagrożeniom stwarzanym przez nowe narkotyki, zapobieganie powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych poprzez sprawowanie zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego w zakresie zdrowia publicznego. Realizacja zadań statutowych odbywała się zgodnie z planem zasadniczych przedsięwzięć na rok 2019 obejmującym głównie kierunki działania, zasadnicze zamierzenia oraz harmonogramem nadzoru nad obiektami. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zwoleniu przy pomocy Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej na mocy ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej realizuje zadania na terenie powiatu zwoleńskiego z zakresu zdrowia publicznego, w szczególności poprzez sprawowanie nadzoru nad:

* realizacją programów edukacyjnych i kampanii społecznych w zakresie promocji zdrowia i profilaktyki chorób o zasięgu ogólnopolskim, wojewódzkim i powiatowym,
* współpracą w zakresie profilaktyki chorób i promocji zdrowia z organami rządowymi, samorządowymi, władzami lokalnymi, instytucjami publicznymi, organizacjami pozarządowymi oraz innymi podmiotami działającymi w ochronie zdrowia,
* inicjowaniem zadań w obszarze edukacji zdrowotnej i promocji zdrowia wynikających z aktualnej sytuacji epidemiologicznej oraz potrzeb społeczeństwa,
* sprawowaniem bieżącego nadzoru sanitarnego nad warunkami nauczania, wychowania, opieki oraz wypoczynku i rekreacji dzieci i młodzieży,
* warunkami sanitarno- higienicznymi nieruchomości oraz środków transportu,
* warunkami sanitarno- higienicznymi w obszarze postępowania ze zwłokami i szczątkami,
* warunkami sanitarno- higienicznymi w obszarze postępowania z odpadami medycznymi,
* warunkami sanitarnymi miejscowości obiektów i tras turystycznych,
* bezpieczeństwem zdrowotnym wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz wody w kąpieliskach i pływalniach,
* bezpieczeństwem żywności i żywienia, z uwzględnieniem produktów z grupy suplementów diety, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego i żywności z dodatkiem witamin, składników mineralnych oraz innych substancji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa żywnościowego,
* materiałami i wyrobami przeznaczonymi do kontaktu z żywnością oraz nad bezpieczeństwem kosmetyków zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie,
* kontynuacją doskonalenia funkcjonowania systemu RASFF i RAPEX, w szczególności sprawności przepływu informacji oraz współpracą w tym zakresie z innymi jednostkami,
* prowadzeniem ścisłej współpracy z innymi inspekcjami urzędowej kontroli żywności, a w szczególności z Inspekcją Weterynaryjną, uwzględniając podział kompetencji wynikający z porozumień zawartych pomiędzy PPIS i PLW, jak również realizacją ustaleń zawartych w porozumieniu z Państwową Inspekcją Farmaceutyczną oraz z Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa i Inspekcją Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych w zakresie nadzoru nad produkcją pierwotną,
* ochroną zdrowia pracowników przed niekorzystnym oddziaływaniem szkodliwych i uciążliwych czynników występujących w miejscu pracy poprzez sprawowanie nadzoru nad warunkami zdrowotnymi środowiska pracy,
* substancjami chemicznymi i ich mieszaninami, produktami biobójczymi, detergentami i prekursorami narkotyków,
* ustawowym zakazem wytwarzania lub wprowadzania do obrotu produktów stwarzających zagrożenie życia lub zdrowia ludzi.

**Sekcja Epidemiologii**

**Sytuacja epidemiologiczna wybranych chorób zakaźnych, ocena stanu sanitarno-higienicznego podmiotów leczniczych oraz nadzór nad wykonawstwem szczepień ochronnych.**

Zadania realizowane przez Sekcję Epidemiologii w 2019 roku ukierunkowane były zgodnie z przyjętymi zamierzeniami na:

1. prowadzenie działalności zapobiegawczej i p/epidemicznej w zakresie chorób zakaźnych;
2. sprawowanie nadzoru nad warunkami higieniczno – sanitarnymi w podmiotach leczniczych oraz
3. prowadzenie nadzoru nad wykonawstwem szczepień ochronnych.

**Zwalczanie chorób zakaźnych**

**Ad.1**.

Działania podejmowane w zakresie zapobiegania zagrożeniom epidemicznym obejmowały m.in.:

a) monitoring sytuacji epidemiologicznej chorób zakaźnych (w tym prowadzenie rejestrów chorób zakaźnych i zgonów na choroby zakaźne, sporządzanie opracowań statystycznych, meldunków o zachorowaniach na choroby zakaźne i zatruciach związkami chemicznymi);

b) prowadzenie czynnego nadzoru nad zgłaszalnością chorób zakaźnych przez nadzorowane podmioty lecznicze oraz zgłaszalnością zgonów z powodu chorób zakaźnych pacjentów hospitalizowanych w oddziałach szpitalnych SP ZZOZ w Zwoleniu;

c) przeprowadzanie dochodzeń epidemiologicznych w związku ze zgłoszonymi zachorowaniami i podejmowanie stosownych działań p/epidemicznych.

**Ad.a.**

I. Sytuacja epidemiologiczna w zakresie chorób zakaźnych:

* W 2019 roku na terenie powiatu zwoleńskiego zarejestrowano 12 056 przypadki chorób zakaźnych i pasożytniczych ( w tym 11 414 zachorowań na grypę i infekcję grypopodobne oraz 8 zachorowań na gruźlicę płuc).
* W związku ze zgłoszonymi zachorowaniami przeprowadzono 128 dochodzeń epidemiologicznych.
* W 2019 roku zarejestrowano 4 zgony z powodu zakażeń i chorób zakaźnych:

Dwa wystąpiły w przebiegu infekcji grypopodobnej u pacjentów hospitalizowanych w oddziale medycyny paliatywnej, dotyczyły więc pacjentów dodatkowo obciążonych chorobą nowotworową. Przyczyną kolejnych dwóch była posocznicza: w jedynym przypadku nieokreślona, zaś w drugim wywołana przez *Staphylococcus aureus*.

* Nie zarejestrowano zachorowań na odrę, różyczkę, ostre porażenia wiotkie (opv), wzw typu A oraz ognisk zbiorowych zatruć pokarmowych.
* Nie odnotowano zachorowań na inwazyjne choroby wywołane przez *Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae.*

Sytuacja epidemiologiczna wybranych chorób zakaźnych zarejestrowanych na terenie objętym nadzorem PSSE w 2019 roku kształtowała się następująco:

W porównaniu do 2018 roku odnotowano wzrost zapadalności na zatrucia pokarmowe wywołane *pał*. *Salmonella.* W 2019 roku zapadalnośćwynosiła 38,60/100 tys. podczas gdy w poprzednim – 2018 roku kształtowała się na poziomie 29,83/100 tys. Wartość ta była jednak nieznacznie wyższa od zapadalności odnotowanej w całym kraju, która w 2019 roku osiągnęła poziom 23,24/100 tys. Na terenie nadzorowanym przez PSSE Zwoleń były to zachorowania sporadyczne w indywidualnych gospodarstwach, głównie wiejskich (85,71%) wywołane w większości (78,6%) przez *pał. Salmonella enteritidis.* Niestety w żadnym z przypadków nie udało się ustalić prawdopodobnych źródeł zakażenia.

W stosunku do ubiegłego roku odnotowano spadek zapadalności na boreliozę z 86,78/100 tys. do 68,32/100 tys. Dla porównania w 2017 roku kształtowała się ona na poziomie 75,83/100 tys. a w 2016 r. – 86,17/100 tys. Nadal jednak odnotowywane w kolejnych latach wartości przewyższały zapadalność ogólną dla całego kraju. Większość zgłoszonych zachorowań spełniała kryteria określone dla przypadku potwierdzonego (84 %), natomiast 16 % zakwalifikowano i zgłoszono jako zachorowanie prawdopodobne.

W porównaniu do poprzedniego 2018 r. nadal na dość wysokim poziomie utrzymywała się zapadalność na Biegunki i Zapalenia Żołądkowo – Jelitowe o Bliżej Nieokreślonej Etiologii (BNO) o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu. W 2019 roku wyniosła ona 530,17/100 tys. i była nieznacznie wyższa niż w 2018 r., kiedy to osiągnęła poziom 518,00/100 tys. Po raz kolejny przekroczyła wskaźnik zarejestrowany dla całego kraju, który w 2019 r. osiągnął wartość 175,06 zaś w 2018 roku– 153,63/100 tys.

Rok 2019 był kolejnym, w którym odnotowano spadek zapadalności na ospę wietrzną (513,77/100 tys.). W 2018 roku wynosiła ona 851,53/100 tys. podczas gdy w 2017 r. – 1372,75/100 tys. zaś w 2015 roku kształtowała się na poziomie 559,36/100 tys. Odnotwane wskaźniki zapadalności były jednak znacząco wyższe od zarejestrowanych dla całej Polski, które w 2019 roku osiągnęły wartość 469,86/100 tys. a w 2018 r. – 389,36/100 tys. W przypadku ospy wietrznej obserwowany jest od kilku lat naprzemienny wzrost i spadek wskaźników zapalności .

W dalszym ciągu obserwowany jest trend spadkowy dot. liczby osób zakwalifikowanych do szczepień przeciwko wściekliźnie. W 2019 do szczepień zakwalifikowano 11 osób, zaś w 2018 roku 14. Szczepienia prowadzono w Punktach Szczepień zorganizowanych przy Poradniach Chorób Zakaźnych w Radomiu lub Kozienicach.

Przy opracowywaniu zgłoszonych przypadków pokąsania ludzi przez zwierzęta, wzorem lat ubiegłych współpracowano z Powiatowym Lekarzem Weterynarii w zakresie prowadzenia obserwacji zwierząt (psów i kotów) w kierunku wykluczenia wścieklizny. W 40 przypadkach udało się uniknąć rozpoczynania szczepień p/ko wściekliźnie ludzi dzięki przeprowadzonej obserwacji zwierząt przez Powiatowego Lekarza Weterynarii.

**Ad. b.**

W ramach czynnego nadzoru nad zgłaszalnością chorób zakaźnych, kontynuowano kontrole w tym obszarze w podległych placówkach służby zdrowia. Od kilku lat dzięki systematycznym wizytacjom w nadzorowanych obiektach, zgłaszalność utrzymuje się na wysokim poziomie.

Prowadzono czynny nadzór nad zgłaszalnością zgonów z powodu chorób zakaźnych wśród pacjentów hospitalizowanych w oddziałach szpitalnych SP ZZOZ w Zwoleniu. W związku z projektem, realizację którego rozpoczęto w 2012, prowadzono po zakończeniu każdego kwartału, wizytacje w oddziałach szpitalnych, w czasie których analizie poddano dokumentację dotyczącą zarejestrowanych zgonów. Najliczniejsza liczba zgonów spowodowana była progresją chorób przewlekłych (głównie nowotworowych) lub zaostrzeniem stanów związanych z niewydolnością krążenia w wyniku postępującej miażdżycy u osób w podeszłym wieku.

Współpracowano z Poradnią Gruźlicy i Chorób Płuc SP ZZOZ w Zwoleniu w obszarze prowadzonego nadzoru nad:

- przypadkami gruźlicy u ludzi będących hodowcami bydła (dane za poszczególne kwartały przesyłano do WSSE),

- osobami, u których rozpoznano zachorowanie na gruźlicę oraz ich otoczeniem.

**Ad.2**

**Nadzór nad zakładami służby zdrowia.**

W 2019 r. nadzór nad stanem sanitarno-higienicznym w publicznych i niepublicznych podmiotach leczniczych prowadzono zgodnie z procedurą techniczną określającą sposób wykonywania kontroli w ramach zapobiegawczego i bieżącego nadzoru sanitarnego wprowadzoną Zarządzeniem GIS Nr 45/16 z dnia 14.03.2016 r.

Podczas kontroli obiektów wzorem lat ubiegłych zwracano uwagę m.in. na:

* Prowadzenie prawidłowych procesów dezynfekcji narzędzi, sprzętu medycznego i powierzchni, kontrolę tych procesów oraz stosowanie preparatów zgodnie z przepisami dotyczącymi produktów leczniczych, wyrobów medycznych i produktów biobójczych oraz zaleceniami producentów;
* Prowadzenie prawidłowych procesów sterylizacji, z uwzględnieniem zagadnień resterylizacji i reprocesowania wyrobów medycznych oraz kontroli skuteczności procesów a także wykonywania procedur dekontaminacji, zgodnie z *Wytycznymi sterylizacji* dla podmiotów wykonujących procesy dekontaminacji, z października 2017 roku;
* Postępowanie z bielizną (zwłaszcza odzieżą ochronną personelu) oraz odpadami w miejscu ich wytwarzania, zgodnie z aktualnymi przepisami prawa;
* stosowanie środków ochrony indywidualnych odpowiednich do rodzaju i stopnia narażenia;
* stosowanie procedur higienicznych, zwłaszcza procedur mycia i dezynfekcji rąk oraz prowadzenie miesięcznych analiz zużycia preparatów w szpitalach w przeliczeniu na liczbę dezynfekcji / pacjenta/ dobę, przy określeniu minimalnego zużycia preparatów dezynfekcyjnych do rąk dla każdej komórki;
* stosowanie w placówkach sprzętu i technologii zapobiegających zakażeniom szpitalnym, min.: zamkniętych systemów do przetoczeń i pobierania krwi, bielizny i obłożeń barierowych spełniających wymagania normy PN-EN 13795;
* prawidłowe procedury utrzymania czystości i sprzątania oraz nadzór nad personelem w tym zakresie
* stan dostosowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą do wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz.U. z 2019 r. poz. 595);

W związku z narastającym zjawiskiem szerzenia się szczepów bakteryjnych *Enterobacteriaceae* wytwarzających karbapenemazy typu KPC, MBL, NDM monitorowano wpływające do PPIS w Zwoleniu zgłoszenia ZLK i ZLB, przesyłano raporty dot. ww. danych do PWIS w Warszawie. Współpracowano z Zespołem Kontroli Zakażeń SP ZZOZ w Zwoleniu w zakresie monitorowania sytuacji epidemiologicznej.

W nadzorowanych placówkach procesy sterylizacji prowadzone są na bazie sterylizatorni gabinetowych gdzie mają zastosowanie dwa warianty. Jest to albo oddzielne pomieszczenie, albo wydzielona do tego celu, dodatkowa część gabinetu – ciąg blatu, w ustawieniu szeregowym stanowiąca ciąg technologiczny.

Niestety nie wszystkie nadzorowane podmioty wdrożyły wszystkie działania zgodnie z Wytycznymi z 2017 r. co dokumentowano w wydawanych zaleceniach umieszczanych w protokołach z przeprowadzonych kontroli.

W większości podmiotów wykonujących sterylizację we własnym zakresie, zwalnianie wyrobów sterylizowanych do użycia następuje zawsze po zastosowaniu co najmniej dwóch metod badania skuteczności sterylizacji. Zwykle jest to ocena zapisów parametrów krytycznych określonych dla danego procesu sterylizacji (automatyczna rejestracja) oraz wskaźników chemicznych AC STERYKING 5 lub 6 typu. Rzadziej stosowano wskaźniki chemiczne typu 4 (STEAM INDICATOR STRIP, TWINDICATOR, OK - PROPER). Wskaźniki umieszczano w każdym z pakietów - w czasie kontroli informowano, że w przypadku zakupu Przyrządu Testowego Procesu Sterylizacji (PCD) – wystarczy stosować tylko jeden wskaźnik w danym cyklu. Niestety nadal, w niektórych podmiotach (dot. gabinetów stomatologicznych) stosowane są urządzenia sterylizacyjne nie posiadające możliwości automatycznej rejestracji parametrów procesu. Prowadzący praktykę umieszczają wówczas wskaźniki chemiczne typu 5 lub 6 w każdym pakiecie poddawanym sterylizacji, ale nie prowadzą jednocześnie kontroli biologicznej każdego wsadu. W związku z powyższym wydawano również stosowane zalecenia pokontrolne.

Wszystkie urządzenia wykorzystywane w procesach sterylizacji znajdują się pod stałą kontrolą zgodnie z zalecaniami producenta. Kontrola ta obejmuje min. okresową ocenę sprawności wykonywaną przez uprawnione firmy dozoru technicznego, nie rzadziej niż raz w roku, co zostaje potwierdzone wydaniem stosownych certyfikatów lub naniesieniem zapisów w paszportach technicznych urządzeń. Zdarzało się jednak, że nie wszystkie urządzenia z próżnią wstępną, sprawdzane były przed rozpoczęciem pierwszego w danym dniu roboczego cyklu sterylizacji, testem sprawności technicznej (Test Bowie-Dicka).

W większości podmiotów wykonujących sterylizację kontrola biologiczna procesów, przeprowadzana jest raz na miesiąc przy użyciu wskaźników biologicznych typu SPORAL A. Badania testów biologicznych dla potrzeb placówek wykonywały w oparciu o podpisane umowy: Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej SP ZZOZ w Zwoleniu, Laboratorium PSSE w Radomiu, Laboratorium PSSE w Puławach oraz Laboratorium Szpitala Specjalistycznego w Radomiu. W 2019 r. przybyły jednak gabinety, w których kontrola biologiczna prowadzona jest z częstotliwością zgodną z *Wytycznymi z 2017 r.* tj. raz w tygodniu.

Pakiety poddawane sterylizacji oznakowane są zwykle datą sterylizacji oraz datą ich ważności. Zwykle do znakowania używane są metkownice z taśmą dwustronnie przylepną, ale odnotowano też przypadki, gdzie nadal czynności te wykonywane były przy użyciu wyposażenia niespecjalistycznego np. długopis, stempel.

Dokumentacja z procesów sterylizacji prowadzona jest w sposób czytelny zgodnie z przyjętymi procedurami i archiwizowana w myśl obowiązujących przepisów.

Nie stwierdzono, aby była wykonywana resterylizacja lub reprocesowaniem wyrobów medycznych. Wyroby jednorazowego użytku stosowano tylko jeden raz. Natomiast sprzęt jednorazowy, który utracił datę ważności poddawano utylizacji zgodnie z przepisami.

W nadzorowanych podmiotach nie ma centralnych sterylizatorni.

W związku z narastającym zjawiskiem szczerzenia się szczepów bakteryjnych *Enterobacteriaceae* opornych na wiele grup antybiotyków (dot. m.in. pał. *Klebsiella pneumoniae* NDM) monitorowano wpływające do PPIS w Zwoleniu zgłoszenia ZLK i ZLB, przesyłano raporty dot. ww. danych do PWIS w Warszawie. Współpracowano z Zespołem Kontroli Zakażeń SP ZZOZ w Zwoleniu w zakresie monitorowania sytuacji epidemiologicznej.

Ognisk zakażeń szpitalnych nie zarejestrowano. Zaobserwowano spadek ogólnej liczby badań w Oddziale Wewnętrznym oraz w Zakładzie Opiekuńczo-Pielęgnacyjnym. W porównaniu do poprzedniego 2018 roku, wzrosła natomiast liczba badan w Oddziel Medycyny Paliatywnej.

Większość zakażeń wywołanych czynnikami alarmowymi (69% tj. 9 pacjentów) została wykryta w badaniach pobranych po upływie co najmniej 72 godzin od przyjęcia do szpitala. Były to zakażenia wywołane przez laseczki *Clostridium difficile* (6) oraz Gram – ujemne Enterobacteriaceae spp. wytwarzające beta –laktamazy o rozszerzonym spektrum substratowym w tym *E.coli* (2) oraz *Klebsiella pneumoniae* (1).

Odnotowano 3 przypadki kolonizacji pałeczkami *Klebsiella pneumoniae MBL(NDM),* które stwierdzono w czasie badań przesiewowych*,* przed przyjęciem do szpitala.Jak wynika z kwartalnych informacji przesyłanych przez podmiot w 2019 roku wykonano 169 takie badania.

Z uwagi na fakt, że liczebność wyizolowanych szczepów była zbyt mała nie wyliczano wskaźników lekooporności.

Z danych zawartych w raporcie (w wersji elektronicznej) wynika, że większość zakażeń wywołanych zostało przez gatunki drobnoustrojów, które nie wytworzyły mechanizmów lekooporności tj. *E.coli* – 21 przypadków, *Staphylococcus aureus* 14 przypadków, pał*. Klebsiella pneumoniae* – 3 przypadów, oraz grzyby z rodzaju Candida – 2 przypadki.

Z uwagi na fakt, że liczebność wyizolowanych szczepów była zbyt mała nie wyliczano wskaźników lekooporności.

W roku 2019 nie wpłynęły do PSSE skargi i zażalenia dotyczące nadzorowanych podmiotów leczniczych. W większości stan sanitarno-techniczny nadzorowanych w 2019 roku obiektów nie budził zastrzeżeń. Większość podmiotów leczniczych znajduje się w samodzielnych budynkach od początku przeznaczonych na zakład opieki zdrowotnej. W dwóch przypadkach (dot. N ZOZ) obiekty działają w budynkach o innym przeznaczeniu przy zachowaniu całkowitej izolacji zakładu od innych użytkowników budynku. Powierzchnia gabinetów dostosowana jest do zainstalowanych urządzeń, aparatury i sprzętu, stanowiących ich niezbędne funkcjonalne wyposażenie.

W większości placówek pomieszczenia, w których udzielane są świadczenia zdrowotne dorosłym, dzieciom zdrowym i dzieciom chorym są wspólne dla wszystkich grup pacjentów, ale zachowany jest rozdział czasowy przyjęć dzieci zdrowych.

W nadzorowanych obiektach gabinety zabiegowe pełnią również funkcję pokoju pobierania prób do analiz laboratoryjnych. Zwykle próby pobierane są wyznaczone dni tygodnia.

Gabinety badań ginekologicznych działające w strukturach nadzorowanych obiektów mają bezpośrednie połączenie z pomieszczeniem higieniczno-sanitarnym wyposażonym w bidet.

We wszystkich gabinetach lekarskich oraz gabinetach diagnostyczno-zabiegowych zapewniona jest możliwość mycia i dezynfekcji rąk personelu.

Stanowiska do mycia rąk w gabinetach wyposażone są w umywalkę z ciepłą i zimną wodą, dozowniki z mydłem płynnym, środkiem dezynfekcyjnym (z wkładami wymiennymi) oraz zasobniki z ręcznikami jednorazowego użytku.

W gabinetach diagnostyczno-zabiegowych umywalki z bateriami ciepłej i zimnej wody uruchamiane są bez kontaktu z dłonią.

W podmiotach leczniczych nadzorowanych przez PSSE w Zwoleniu procedury higieniczne wykonywane są przez personel zakładu – sprzątaczki.

Metody sprzątania i dezynfekcji pomieszczeń dostosowane są do obszarów i stref czystości. Zgodnie z opracowanymi w placówkach procedurami w odniesieniu do powierzchni nie mających bezpośredniego kontaktu z pacjentem (ścian, podłóg, okien) – stosowane są w pierwszej kolejności preparaty myjące, zaś w strefie dotykowej w zależności od stopnia skażenia prowadzona jest dezynfekcja niskiego (preparat bakterio - i grzybobójczy) lub średniego stopnia (preparat o spektrum bakterio -, grzybo -, wiruso - i prątkobójczy). Do sprzątania wykorzystywane są wózki serwisowe. Sprzęt przeznaczony do sprzątania przechowywany jest w wydzielonych, zamykanych pomieszczeniach lub miejscach (zamykanych szafach). Ilość sprzętu i środków wykorzystywanego do sprzątania pokrywa potrzeby zakładów. W minionym roku nie stwierdzono nieprawidłowości w obszarze utrzymania czystości bieżącej w nadzorowanych placówkach.

Bielizna (fartuchy ochronne personelu, prześcieradła) oraz mopy po ich użyciu oddawane są do pralni – usługa wykupiona na zewnątrz lub prane na miejscu w pralkach automatycznych w wydzielonych pomieszczeniach (w dwóch placówkach).

W obszarze dezynfekcji w porównaniu do lat ubiegłych nie odnotowano zmian.

W dalszym ciągu czynności związane z dezynfekcją wykonywane są ręcznie – brak myjni dezynfektorów. Nie prowadzono kontroli procesów dezynfekcji.

Preparaty dezynfekcyjne posiadały właściwą dokumentację dopuszczającą je do obrotu i użytku oraz karty charakterystyki. Przechowywano je w oryginalnych opakowaniach w miejscach zabezpieczonych przed dostępem osób nieupoważnionych. Terminy ważności preparatów były aktualne. Roztwory robocze przygotowywano w wyznaczonych miejscach - zwykle w składzikach porządkowych.

We wszystkich podmiotach leczniczych podlegających nadzorowi PSSE w Zwoleniu gospodarka odpadami medycznymi prowadzona jest w oparciu o opracowane i wdrożone procedury, w których określono rodzaj wytwarzanych odpadów i sposób postępowania przy ich usuwaniu. Odpady niebezpieczne gromadzone są w firmowych pojemnikach dostarczonych przez firmy odbierające i utylizujące odpady. Segregacja odpadów następuje w miejscu ich wytwarzania. Pojemniki wymieniano codziennie lub nie rzadziej niż co 72 godziny, a następnie transportowano do wyznaczonych miejsc przechowywania (magazyn lub urządzenia chłodnicze - lodówki) do chwili odbioru przez firmy utylizujące. Z placówek funkcjonujących na terenie powiatu zwoleńskiego odpady medyczne odbierane są przez trzy firmy: „UTYLIMED” z Lublina, TRANGO - T z Radomia, EMKA z Żyrardowa oraz firma F.U.H. „EKO-TOP” Z Rzeszowa. We wszystkich placówkach przedkładano w czasie kontroli karty potwierdzające odbiór odpadów niebezpiecznych oraz dokumenty potwierdzające utylizację (DPU) odpadów medycznych a nie tylko ich odbiór zgodnie z zapisami ustawy o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) – art.27 pkt.6.

Wszystkie podmioty lecznicze skontrolowane w 2019 roku prowadziły kontrolę wewnętrzną w obszarze zapobiegania szerzeniom się zakażeń związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych.

W większości placówek kontrola polegała na sprawdzeniu aktualności zapisów zawartych w procedurach funkcjonujących w zakładach i kończyła się naniesieniem stosownych poprawek lub odnotowaniem daty dokonania sprawdzenia. Przeglądy takie dokonywano co 6 m-cy. W placówkach sporządzono również zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 6 czerwca 2013 r*. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac związanych z narażeniem na zranienie ostrymi narzędziami używanymi przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych* (Dz.U. z dnia 19 czerwca 2013 r. poz. 696) raporty o zranieniach.

W gabinetach indywidualnej praktyki lekarskiej lekarze tam pracujący są jednocześnie ich właścicielami i sami dokonują przeglądu i aktualizacji opracowanych przez siebie procedur dokumentując kontrolę stosownym zapisem.

**Ad.3**

W 2019 roku działalność Sekcji Epidemiologii w zakresie nadzoru nad szczepieniami ochronnymi ukierunkowana była na prowadzenie czynności kontrolnych ze zwróceniem uwagi na wykonawstwo szczepień ochronnych ze szczególnym uwzględnieniem:

* Działań mających na celu poprawę stanu zaszczepienia wszystkich osób zobowiązanych do poddawania się szczepieniom ochronnym zgodnie z PSO.

Do osób uchylających się od szczepień wystosowano 133 wezwania do zaszczepienia. Przeprowadzono 6 telefonicznych lub osobistych rozmów z rodzicami niezaszczepionych dzieci.

Rodzicom dzieci, którzy zwrócili się z wnioskami o udostępnienie informacji publicznej lub z pismami, w których zawarli szereg pytań dotyczących m.in. CHPL preparatów szczepionkowych, zasad kwalifikacji do szczepień, ochrony danych osobowych, udzielono szczegółowych odpowiedzi. W konsekwencji w 2019 r. przesłano 6 odpowiedzi na wnioski o udostępnienie informacji publicznej oraz na 1 wezwanie dotyczące wykazania szczególnej istotności dla interesu publicznego przetworzenia informacji publicznej. Udzielano odpowiedzi na wniosek rodzica o zakończenie postępowania wierzyciela w sprawie o uchylanie się od obowiązku szczepień oraz wniosek o wszczęcie postepowania wobec lekarza kwalifikującego do szczepień. Prowadzono też obszerną korespondencję z Ogólnopolskim Stowarzyszeniem STOP NOP.

* Prawidłowej gospodarki preparatami szczepionkowymi - Nieprawidłowości w tym zakresie nie stwierdzono.
* W 2019 r. nie miały miejsca awarie urządzenia chłodniczego do przechowywania szczepionek. Do podtrzymywania napięcia w urządzeniu chłodniczym w przypadku awarii lub braku dopływu prądu wykorzystywany jest akumulator UPS.
* Poprawy w zakresie objęcia sprawozdaniami osób podlegających szczepieniom - w tym celu prowadzono analizę porównawczą list osób zapisanych do lekarza POZ z kartami uodpornienia, niewielkie różnice w ilościach kart stwierdzane podczas kontroli były na bieżąco uzupełniane. Różnica pomiędzy liczbą zapisanych a kartami uodpornienia wynikała z faktu przesyłania dokumentacji za pośrednictwem poczty.
* Prowadzono nadzór nad sposobem transportowania preparatów szczepionkowych, ich przechowywaniem i prowadzeniem dokumentacji z tym związanej. - Nieprawidłowości w tym zakresie nie stwierdzono.
* Współpracowano z placówkami ochrony zdrowia przeprowadzającymi szczepienia ochronne, zarówno obowiązkowe jak i zalecane w zakresie sprawozdawczości z realizacji szczepień ochronnych. Sprawozdania z zakresu szczepień ochronnych przesyłano zgodnie z obowiązującymi terminami.
* W oparciu o zapotrzebowania sporządzone przez placówki służby zdrowia przygotowano zapotrzebowanie na preparaty szczepionkowe niezbędne do realizacji Programu Szczepień Ochronnych na 2020 rok.

Prowadzono nadzór nad Niepożądanymi Odczynami Poszczepiennymi zgodnie z aktualnymi przepisami i wytycznymi GIS. W 2019 roku zarejestrowano 2 przypadki łagodnego poszczepiennego NOP. Dzieci u którego stwierdzono NOP w pełni powróciły do zdrowia.

Podobnie jak w latach ubiegłych pracownicy sekcji epidemiologii współpracowali z sekcją oświaty zdrowotnej w realizacji programów edukacyjnych i lokalnych programów prewencyjnych wpływających na poprawę sytuacji epidemiologicznej podległego terenu.

**Wnioski:**

1. Należy dążyć do niezwłocznego wdrożenia właściwych metod kontroli procesów sterylizacji zgodnie z obowiązującymi Wytycznymi, tak aby poddawane sterylizacji wyroby zwalniane były zawsze po zastosowaniu co najmniej dwóch metod.
2. Dla utrzymania wysokiego stanu wyszczepialności niezbędne jest skuteczne informowanie opiekunów dzieci o konsekwencjach zarówno zdrowotnych jak i prawnych unikania wykonywania obowiązkowych szczepień, w szczególności w związku z rozpowszechnianymi przez niektóre środowiska informacjami wzbudzającymi lęk przed ich wykonywaniem.

**Sekcja Higieny Dzieci i Młodzieży**

**Ocena stanu sanitarno-higienicznego placówek oświatowo-wychowawczych**

PPIS w Zwoleniu sprawuje nadzór nad zapewnieniem prawidłowych warunków higieniczno-sanitarnych, technicznych i zdrowotnych w placówkach nauczania i wychowania. Nadzór sprawowany jest zarówno podczas roku szkolnego, jak i w okresach zimowego i letniego wypoczynku.

W roku 2019 na terenie działalności Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zwoleniu objętych nadzorem było 35 stałych obiektów nauczania i wychowania oraz 5 zimowego i letniego wypoczynku (placówki podane zgodnie z wykazem MEN).

Na terenie powiatu znajdują się: 3 przedszkola: 1 publiczne i 2 niepubliczne, 1 żłobek, 4 zespoły szkół (w Czarnolesie, Kazanowie, Policznie i Tczowie), 13 samodzielnych publicznych szkół podstawowych, 1 dom kultury, 3 świetlice profilaktyczno-wychowawcze oraz 2 szkoły językowe.

W nadzorowanych 35 obiektach przeprowadzono łącznie 66 kontroli sanitarnych.

**Przedszkola i żłobki**

Na terenie powiatu zwoleńskiego nadzorem objęty jest 1 żłobek z liczbą dzieci: 25, 3 przedszkola oraz oddziały przedszkolne mieszczące się w szkołach podstawowych i w zespołach szkół. Liczba dzieci w 3 przedszkolach w mieście Zwoleń wynosi 295.

W oddziałach przedszkolnych w szkołach podstawowych i w zespołach szkół zapewniono opiekę łącznie dla 407 dzieci.

**Szkoły podstawowe**

Ewidencją objętych było 13 szkół podstawowych, w których naukę pobierało łącznie 2922 dzieci i młodzieży.

We wszystkich szkołach wydawane były obiady jednodaniowe: przygotowywane na miejscu w 12 szkołach, do 1 szkoły dowożone. Ogółem korzystało z nich 1887 dzieci i młodzieży, tj. 65% ogólnej liczby w w/w szkołach podstawowych. Dla 531 dzieci posiłki były dofinansowywane.

**Zespoły szkół**

W 2019 r. funkcjonowało 4 zespoły szkół, do których łącznie uczęszczało 1053 dzieci i młodzieży. W skład zespołów szkół wchodzą szkoły podstawowe i przedszkola.

W zespołach szkół prowadzone było dożywianie w postaci obiadów pełnych i obiadów jednodaniowych. Z obiadów pełnych korzystało 246 uczniów, z obiadów jednodaniowych korzystało 556 uczniów. Łącznie z dożywiania korzystało 802 uczniów, tj. 76%.

**Wypoczynek letni i zimowy**

W roku 2019 skontrolowano 1 turnus wypoczynku zimowego i 4 turnusy wypoczynku letniego, z których ogółem skorzystało 222 uczestników. Wszystkie miejsca wypoczynku spełniały wymagania sanitarno-higieniczne i techniczne. Opiekę lekarską pełniły ośrodki zdrowia, na terenie których znajdowały się miejsca wypoczynku. Nie zanotowano wypadków ani zachorowań. Ocena wypoczynku letniego i zimowego została przekazana zgodnie z wytycznymi.

**Pozostałe obiekty stałe będące pod nadzorem to:**

Dom kultury, 3 świetlice profilaktyczno-wychowawcze oraz 2 szkoły językowe. Wszystkie te placówki poddane były kontrolom zgodnie z harmonogramem i spełniały podstawowe wymagania.

**Warunki sanitarno-higieniczne nadzorowanych obiektów**

1. Oceniając warunki sanitarno-techniczne nadzorowanych placówek - funkcjonują one w budynkach przystosowanych, utrzymanych w czystości i porządku. W roku 2019 r. w wyniku kontroli wydano 1 decyzję administracyjną, 2 decyzje przedłużające termin wykonania zaleceń w/w decyzji merytorycznej oraz 1 decyzję płatniczą. Decyzja dotyczyła złego stanu sanitarno-technicznego pomieszczeń bloku sportowego w Publicznej Szkole Podstawowej w Zakrzówku, gmina Kazanów.

2. W zakresie warunków do utrzymania higieny osobistej uczniów 100% placówek zapewnia bieżącą wodę (zimną i ciepłą) oraz sanitariaty wewnętrzne wyposażone w wystarczającą ilość środków do utrzymania higieny osobistej.

3. Wszystkie szkoły prowadzą dożywianie dzieci i młodzieży głównie w postaci obiadów jednodaniowych. Pełne posiłki (śniadania i obiady) dostają dzieci w oddziałach przedszkolnych w części szkół podstawowych i w zespołach szkół.

4. W ramach posiadanej infrastruktury do prowadzenia wychowania fizycznego 80% szkół zapewniało swoim uczniom możliwość korzystania z sali gimnastycznych z zapleczem bądź zastępczych/rekreacyjnych, bez zaplecza.

5. Profilaktyczną opiekę zdrowotną nad uczniami zapewnia 100% placówek.

Na 17 szkół w 8 zapewniono uczniom gabinety profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej na miejscu, w placówce. Pozostałe szkoły korzystają z opieki zdrowotnej świadczonej przez pielęgniarki z publicznych i niepublicznych zakładów opieki zdrowotnej. Opieka sprawowana jest w wybrane dni tygodnia. Od bieżącego roku szkolnego w 3 szkołach zorganizowano kolejne gabinety profilaktyki zdrowotnej: w Przyłęku, Sydole i Rawicy.

**Stan sanitarny szkół przed rozpoczęciem nowego roku szkolnego 2019/2020**

W 1 szkole podstawowej PSP w Przyłęku, gmina Przyłęk, wykonano remont generalny budynku szkoły. Remontem objęto budynek z wyłączeniem bloku sportowego. Wymieniono wszystkie instalacje, tynki, wyrównano ściany, położono nową glazurę i terakotę, podłogi, urządzenia sanitarne Wymieniono wszystkie drzwi wewnętrzne i cześć mebli. Przystosowano pomieszczenia sanitarne dla najmłodszych dzieci.

W 1 szkole PSP w Baryczy wykonano rozbudowę, tj wykonano podjazd dla osób niepełnosprawnych zlokalizowany przy bocznych drzwiach do budynku.

Prace remontowe, oprócz malowania sal dydaktycznych i pomieszczeń sanitarnych, obejmowały wymianę drzwi do kotłowni, oraz wymianę i podwyższenie kraty zabezpieczającej na klatce schodowej. Inne prace to demontaż zużytego placu zabaw na terenie szkoły i wymiana barierki przy bocznym wejściu do budynku.

We wszystkich szkołach wykonano prace konserwatorsko-porządkowe polegające na gruntownym sprzątaniu pomieszczeń szkół, m.in. myciu okien, glazury, lamperii, podłóg, urządzeń kuchennych, urządzeń sanitarnych, mebli i in, na drobnych pracach konserwatorskich: uzupełnianiu tynków i płytek, malowaniu fragmentów ścian, wymianie uszkodzonych drzwi, klamek, spłuczek i itp.

Wg. informacji otrzymanych podczas kontroli od dyrektorów szkół we wszystkich placówkach prace remontowo-przygotowawcze zakończyły się z dniem 31.08.2019 r.

Na podstawie przeprowadzonych kontroli stwierdzono, że placówki zostały prawidłowo przygotowane do rozpoczęcia roku szkolnego 2019/2020.

**Dodatkowe zadania SHDiM przeprowadzone w 2019 r.**

1. W 2019 r. wykonano badanie obciążenia uczniów ciężarem tornistrów szkolnych w 2 szkołach podstawowych: w środowisku wiejskim i w środowisku miejskim. Pomiary przeprowadzono w PSP w Zwoleniu oraz w Zespole Placówek Oświatowych w Policznie zgodnie z wytycznymi GIS. Badaniem objęto w sumie 527 uczniów w 30 oddziałach. Optymalną normę, czyli 10%, uzyskało 57% zbadanych uczniów. Natomiast 6% uczniów posiadało plecaki zbyt ciężkie, tj. powyżej 15% wagi ciała.

Udział w projekcie Narodowego Programu Zdrowia p.t. *Badania przeglądowe rozpowszechniania pasożytów jelitowych w grupie dzieci w wieku przedszkolnym w Polsce.* realizowanym przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny w Warszawie. W badaniu uczestniczyły 3 województwa (mazowieckie, lubelskie i podkarpackie).

Badania pasożytów jelitowych wykonane były bezpłatnie, rodzice dzieci otrzymali instrukcję pobrania i zabezpieczenia materiału badawczego oraz ulotkę informacyjną omawiającą problem udziału pasożytów jelitowych w środowisku i zakaźności dzieci. Każde przebadane dziecko otrzymało wynik badania parazytologicznego. Końcowym rezultatem projektu będzie opublikowany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny w Warszawie, raport określający rozpowszechnienie pasożytów jelitowych  
w populacji zbadanych dzieci. W ramach projektu pobrano 43 próbki do badań od dzieci 5-6 letnich z Publicznego Przedszkola Nr 1 w Zwoleniu i dostarczono je do laboratorium PSSE w Radomiu zgodnie z wytycznymi PZH.

**Współpraca z pozostałymi komórkami merytorycznymi PSSE**

Współpraca prowadzona jest na bieżąco w zależności od potrzeb i pojawiających się zadań. Wykonano wspólne kontrole w nadzorowanych obiektach, każda sekcja w zakresie swojej działalności. Na bieżąco prowadzone są konsultacje i poradnictwo w sprawach merytorycznych.

Szczególnie ściśle prowadzona jest współpraca z OZiPZ w zakresie promocji zdrowia. Podczas wspólnych kontroli przekazywano materiały edukacyjne i informacyjne (plakaty, ulotki i poradniki) dotyczące zdrowego stylu życia, prawidłowego odżywiania, utrzymania higieny osobistej, negatywnych skutków zażywania substancji psychoaktywnych, wyrobów tytoniowych i e-papierosów, profilaktyki chorób odkleszczowych i wszawicy.

**Współpraca z jednostkami samorządowymi i innymi służbami**

Sekcja Higieny Dzieci i Młodzieży stale współpracuje z Urzędem Miejskim, Urzędami Gmin oraz Komendą Powiatową Policji i Komendą Powiatową Państwowej Straży Pożarnej w Zwoleniu w zakresie działań informacyjno-edukacyjnych dotyczących bezpieczeństwa dzieci i młodzieży. Współpraca polega na wymianie informacji oraz na przygotowywaniu wspólnych działań przed okresami wypoczynku dzieci i młodzieży, a także przeprowadzane są wspólne kontrole wypoczynku zorganizowanego na terenie powiatu zwoleńskiego.

**Wnioski**

1.Zalecane jest sukcesywne przeprowadzenie remontów, napraw i konserwacji w placówkach celem podniesienia ogólnego ich standardu.

2. Nadal należy dążyć do uzyskania optymalnych warunków pobytu dzieci i młodzieży w placówkach oświatowo-wychowawczych poprzez:

* zapewnienie w szkołach właściwej infrastruktury do prowadzenia zajęć wychowania fizycznego,
* zwiększenie liczby gabinetów profilaktyki zdrowotnej i pomocy przedlekarskiej w placówkach.

Sekcja Higieny Komunalnej.

**Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej – hotelarskie**

**Inne obiekty świadczące usługi hotelarskie**

Nadzorem sanitarnym w 2019 roku objętych było 8 obiektów tj.:

* 1 Hotel „Vanilla House”
* 1 Motel we Florianowie
* 5 Zajazdów Agroturystycznych
* Domki kempingowe przy Terenie Rekreacyjnym w Zwoleniu

W analizowanym okresie skontrolowano 7 obiektów, przeprowadzono łącznie 7 kontroli sanitarnych. W porównaniu do roku 2018 stan sanitarno-techniczny w wyżej wymienionych obiektach nie uległ zmianie i nie budził zastrzeżeń.

Obiekty z tej grupy posiadają magazyny na pościel brudną i czystą, wydzielone szafy i miejsca lub pomieszczenia gospodarcze, przystosowane do przechowywania środków czystości i preparatów dezynfekcyjnych. Pranie brudnej bielizny zlecane jest pralniom zewnętrznym. Pracownicy PSSE poinformowali właścicieli obiektów jak ważna jest regularna dezynfekcja materaców, koców i kołder. Obiekty zaopatrzone są w wodę zimną i ciepłą, posiadają uregulowaną gospodarkę wodno-ściekową. Właściciele obiektów posiadali zawarte umowy na wywóz nieczystości stałych i płynnych z odpowiednimi firmami świadczącymi tego typu usługi. Teren skontrolowanych obiektów utrzymany był czysto, zapewniona była odpowiednia ilość pojemników na nieczystości stałe, które opróżniane były w miarę potrzeb. W obiektach przestrzegany był zakaz palenia papierosów i e-papierosów.

Działalność domków kempingowych zawieszono z powodu modernizacji terenu rekreacyjnego.

**Noclegownie (dla osób bezdomnych)**

W 2019 roku nadzorem sanitarnym objęte zostały 2 noclegownie dla bezdomnych tj.:

* Stowarzyszenie Pomocy Bliźniemu „MAR-KOT” Schronisko Lucimia 12, 26-704 Przyłęk.
* Stowarzyszenie Pomocy Bliźniemu „MAR-KOT” , Schronisko Pająków 13, 26-704 Przyłęk.

Wyżej wymienione obiekty zostały skontrolowane, przeprowadzono 2 kontrole sanitarne w trakcie których stwierdzono zachowanie bieżącej czystości. O stan sanitarny tych obiektów dbali mieszkańcy noclegowni pod nadzorem kierownictwa - we własnym zakresie sprzątając pokoje, łazienki, wc, korytarze i piorąc bieliznę.

Stan sanitarny w porównaniu z 2018 r. uległ poprawie w obu obiektach.. W 2019r. odnowiono przez malowanie kilka pokoi mieszkalnych. Odnowiono elewację budynku mieszkalnego. W budynku Schroniska w Lucimii wymieniono część okien, wyremontowano łazienkę. W dniu kontroli w trakcie wykańczania była klatka schodowa. Wykonana została termomodernizacja budynku wraz z naprawą dachu..

**Stan sanitarny środków transportu**

**Samochody do przewozu zwłok i szczątków ludzkich**

W 2019 roku skontrolowano 6 samochodów, w których przeprowadzono 6 kontroli sanitarnych.

Wszystkie skontrolowane pojazdy utrzymane były w dobrym stanie sanitarno-technicznym i higienicznym. Posiadały trwałe oznakowane, kabinę kierowcy odizolowaną od części przeznaczonej na umieszczenie zwłok, po każdorazowym przewiezieniu zwłok lub szczątków ludzkich przeprowadzano dezynfekcję środka transportu w części przeznaczonej na ich umieszczenie. Do dezynfekcji używano preparatów o działaniu bakteriobójczym, wirusobójczym i grzybobójczym. Skontrolowane pojazdy posiadały wystarczający zapas worków , rękawiczek oraz środków dezynfekcyjnych. Samochody z zewnątrz myte były na myjniach samochodowych.

**Stan sanitarny obiektów komunikacji publicznej**

**Dworzec Autobusowy**

W 2019 roku nadzorem sanitarnym objęty był dworzec autobusowy, w którym przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną.

Obiekt posiada 2 sanitariaty zaopatrzone w środki myjące dezynfekcyjne i papier toaletowy oraz poczekalnię dla podróżnych. Pomieszczenia dworca utrzymane czysto, stan sanitarny nie budził zastrzeżeń.

**Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej – Domy Pomocy Społecznej, cmentarze, zakłady pogrzebowe**

**Placówki zapewniające całodobową opiekę osobom niepełnosprawnym, przewlekle chorym lub osobom w podeszłym wieku w tym prowadzonych na podstawie przepisów o działalności gospodarczej (umieszczone w rejestrze wojewody mazowieckiego)**

Nadzorem sanitarnym w 2019 roku objęty był jeden obiekt o nazwie „Słoneczny Dom” w Gródku. Obiekt przeznaczony jest dla osób w podeszłym wieku. Przeprowadzono 1 kontrolę sanitarną.

Obiekt posiada 16 miejsc w pokojach jedno i dwuosobowych. Dostosowany jest do wymogów osób niepełnosprawnych. Obiekt podłączony jest do zbiornika bezodpływowego. Odpady komunalne usuwane do kontenera i odbierane przez specjalistyczną firmę. Stan sanitarny pomieszczeń nie budził zastrzeżeń.

**Inne obiekty użyteczności publicznej**

Do tej grupy obiektów zaliczamy: apteki, stacje paliw, boiska sportowe, dom kultury, kino, muzeum, domy pogrzebowe, szalet publiczny, warsztat terapii zajęciowej, bibliotekę publiczną, dom ludowy, świetlicę wiejską, Centrum Regionalne przy Nekropolii Jana Kochanowskiego, pralnie wodno-chemiczne, place zabaw z piaskownicami, cmentarze.

W 2019 roku nadzorem objętych było:

* **10 aptek i 1 punkt apteczny**, przeprowadzono 3 kontrole sanitarne, odpady komunalne gromadzone były w sposób prawidłowy. Przeterminowane leki odbierane były przez specjalistyczne firmy, a zapas środków dezynfekcyjnych i środków higieny był wystarczający. Stan sanitarny nie budził zastrzeżeń i w porównaniu do roku 2018 nie uległ zmianie,
* **11 stacji paliw** . Przeprowadzono 8 kontroli. Stan sanitarny skontrolowanych obiektów nie budził zastrzeżeń.

Wśród tej grupy obiektów 7 stacji paliw posiada pełną bazę i zaplecze tj.: parkingi, punkty gastronomiczne, sklepy i toalety dla podróżnych wyposażone w mydła suszarki do rąk lub ręczniki papierowe i przystosowane dla osób niepełnosprawnych, 1 stacja nie posiadała punktu gastronomicznego.

* **4 boiska sportowe**, w których przeprowadzono 2 kontrole. Stan sanitarny nie budził zastrzeżeń. W porównaniu do roku 2018 nie uległ zmianie.

**Do tej grupy obiektów zaliczamy również:**

* 1 Dom Kultury
* 1 Kino „Świt”
* 2 Muzea
* 1 Warsztat Terapii Zajęciowej
* 1 Centrum Regionalne przy Nekropolii Jana Kochanowskiego w Zwoleniu
* 2 Biblioteki Publiczne w Zwoleniu
* 1 Dom Ludowy w Bartodziejach
* 1 Świetlica Wiejska w Wilczym Ługu
* 2 Pralnie wodno-chemiczne w Zwoleniu
* 1 Miejsce zabaw dla dzieci „TO-TU Kawa i Zabawa” w Zwoleniu
* 1 Siłownia „Haryzma” w Zwoleniu

W obiektach tych przeprowadzono 9 kontroli, stan sanitarny skontrolowanych obiektów nie budził zastrzeżeń. W porównaniu z 2018 r. stan sanitarny nie uległ zmianie

* **1 szalet publiczny**, który podłączony jest do sieci wodociągu publicznego i kanalizacji miejskiej. Obiekt skontrolowany. Przeprowadzono 1 kontrolę. Stan sanitarny nie budził zastrzeżeń. Urządzenia sanitarne sprawne, dezynfekowane i wyposażone w odpowiedni zapas środków myjących i dezynfekcyjnych.
* **12 placów zabaw** z piaskownicami zlokalizowanych na osiedlach mieszkaniowych. Przeprowadzono 12 kontroli. Kontrole objęły takie zagadnienia jak częstotliwość wymiany piasku, stan techniczny piaskownic oraz zabezpieczenie ich przed dostępem zwierząt. Place zabaw dla dzieci były prawidłowo przygotowane do sezonu letniego, Wszystkie place zabaw zostały wyposażone w regulaminy korzystania z placu zabaw. W porównaniu z 2018 r. stan sanitarny uległ poprawie. Urządzenia wadliwe zostały zdemontowane. Część urządzeń zabawowych została wymieniona na nowe.
* **12 cmentarzy parafialnych**. Przeprowadzono 12 kontroli sanitarnych. Tereny cmentarzy były ogrodzone i uporządkowane a odpady komunalne gromadzone w kontenerach lub w wyznaczonych do tego celu boksach i odbierane przez specjalistyczne firmy. W porównaniu do roku 2018 stan sanitarny obiektów uległ poprawie poprzez utwardzenie alejek na terenie cmentarzy.
* **Domy Przedpogrzebowe.** W nadzorze znajdują się 2 domy przedpogrzebowe, w których przeprowadzono 4 kontrole. W 2019r. stan sanitarny kontrolowanych obiektów nie budził zastrzeżeń.

**Stan sanitarny obiektów użyteczności publicznej – zakłady fryzjerskie, kosmetyczne, odnowy biologicznej i inne zakłady** **w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług kosmetycznych, fryzjerskich, odnowy.**

W 2019 roku nadzorem sanitarnym objętych było 44zakłady, w tym 27 zakładów fryzjerskich, 10 gabinetów kosmetycznych, 6 zakładów, w których świadczone są łącznie więcej niż jedna z usług, 1 solarium. Skontrolowano 41 obiektów, w których przeprowadzono 41 kontrole sanitarne.

W wyniku prowadzonego nadzoru stwierdzono, że w tego typu obiektach z roku na rok stan sanitarno-techniczny ulega poprawie. Właściciele zakładów sami dbają o poprawę warunków sanitarnych. Nadzorowane przez Sekcję Higieny Komunalnej zakłady posiadają wydzielone sanitariaty dla klientów z zamontowanymi umywalkami do mycia rąk. Obiekty wielostanowiskowe posiadają zaplecze socjalne dla zatrudnionego personelu (wc, pomieszczenie socjalne, szafy na odzież ochronną i osobistą). Podczas przeprowadzanych kontroli zwracano szczególną uwagę na przestrzeganie zasad dezynfekcji, sterylizacji narzędzi i sprzętu wielorazowego użytku oraz na to czy zakłady te mają podpisane umowy na odbiór odpadów niebezpiecznych oraz odpadów komunalnych. Większość zakładów kosmetycznych posiada własne autoklawy. W nowych zakładach fryzjerskich, pouczono pracowników w jaki sposóbprawidłowo dezynfekować narzędzia. W nowo powstałych zakładach kosmetycznych zwrócono uwagę na przestrzeganie procedur zapewniających ochronę przed zakażeniami oraz chorobami zakaźnymi oraz na proces sterylizacji w autoklawach. Zwrócono uwagę na noszenie odpowiedniej odzieży ochronnej pracowników.

**Sekcja Higieny Komunalnej w roku 2019 przeprowadziła:**

* 113 kontroli obiektów użyteczności publicznej,
* 11 kontroli urządzeń wodnych,
* 6 kontroli samochodów do przewozu zwłok

W ramach monitoringu kontrolnego i przeglądowego pobrano do badań laboratoryjnych 126 prób wody do spożycia, 10 prób wody na obecność *Legionelli* w Szpitalu w Zwoleniu oraz 3 próby na obecność *Legionelli* whotelu oraz 3 próby na obecność *Legionelli* w prywatnym domu opieki „ Słoneczny Dom”*.* Ludność powiatu jest w większości zaopatrywana w wodę z wodociągów publicznych z ujęć podziemnych. Stwierdza się brak studni publicznych w mieście. W 2019 r. jakość wody do spożycia podawanej przez większość wodociągów nie budziła zastrzeżeń. W jednym wodociągu obowiązywał brak przydatności do spożycia ze względu na obecność w próbce bakterii grupy coli oraz *escherichia coli*. W dwóch wodociągach obowiązywała warunkowa przydatność wody do spożycia przez ludzi ze względu na przekroczenie parametrów mikrobiologicznych oraz fizykochemicznych (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów, mangan). W 5 wodociągach przekroczone były parametry fizykochemiczne (mangan i żelazo) Przekroczenia parametrów zostały wyeliminowane dzięki podjętym przez właścicieli wodociągów działaniom naprawczym.

Podejmowane przez PSSE w Zwoleniu działania prowadzone zgodnie z zaplanowanymi w harmonogramie kontrolami i według wytycznych WSSE przyczyniły się do poprawy stanu sanitarnego kontrolowanych obiektów.

**Wnioski:**

Aby zapewnić bezpieczny stan sanitarny należy:

- pamiętać o zaopatrzeniu mieszkańców w dodatkowe źródło wody w razie braku przydatności wody do spożycia,

W celu poprawy stanu sanitarnego powiatu należy rozważyć możliwość:

- zapewnienia mieszkańcom większej dostępności do ustępów publicznych,

- zapewnienie dodatkowego źródła wody w razie awarii bądź naprawy sieci wodociągowej.

**Sekcja Żywności, Żywienia i Kosmetyków**

Sekcja Higieny Żywności, Żywienia i Kosmetyków Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Zwoleniu sprawuje nadzór nad warunkami produkcji, przechowywania, sprzedaży i transportu środków spożywczych, ocenia sposób żywienia w zakładach żywienia zbiorowego, zajmuje się jakością materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz kosmetyków w obrocie. W powiecie zwoleńskim w 2019 roku nadzorowano 2795 obiektów żywnościowo – żywieniowych. W tej grupie obiektów znajdują się producenci produkcji pierwotnej.

Kierując się analizą ryzyka skontrolowano 223 zakłady, przeprowadzając 292 kontrole sanitarne w tym:

• 14 rekontroli,

• 20 kontroli interwencyjnych,

• 53 kontrole tematyczne,

• 205 kontroli kompleksowych.

Kontrole przeprowadzano w celu sprawdzenia, czy stan sanitarny objętych nadzorem zakładów jest zgodny z obowiązującymi przepisami prawnymi.   
Nie wszystkie obiekty spełniały wymogi unijne i krajowe. Stan sanitarno-higieniczny obiektów jest bardzo zróżnicowany, od obiektów nowoczesnych, po obiekty stare, oraz od małych ( sklepy wiejskie) po duże ( 8 typu super-markety). W skontrolowanych zakładach najczęstszymi przyczynami wszczęcia postępowania administracyjnego było stwierdzenie nieprawidłowości takich jak:

- brak prawidłowego zabezpieczenia lad chłodniczych, w których przechowywane są wędliny

i nabiał.

- brudne zawilgocone ściany, sufity w pomieszczeniach zakładów,

- zniszczone powierzchnie wyposażenia stykające się z żywnością,

- brak wody bieżącej gorącej,

- trudno zmywalne podłogi w pomieszczeniach zakładów,

- brak prawidłowo zorganizowanych stoisk sprzedaży wędlin,

- brak wydzielonego miejsca do mycia koszy dla klientów,

- personel pracuje w nieprawidłowej odzieży ochronnej.

W celu doprowadzenia obiektów do wymaganego stanu wydano 7 decyzji administracyjnych. Za nieprzestrzeganie właściwego stanu sanitarno-higienicznego nałożono 6 mandatów karnych na sumę 1200 zł. Notorycznie powtarzającymi się przyczynami wszczęcia postępowania mandatowego były:

- brak segregacji w urządzeniach chłodniczych,

- brak czystości i porządku w pomieszczeniach zakładów,

- wprowadzanie do obrotu środki spożywcze po upływie daty minimalnej trwałości i upływie terminu przydatności do spożycia,

- brak systematycznych zapisów GHP i GMP.

W związku z wystąpieniem na terenie województwa mazowieckiego przypadków afrykańskiego pomoru świń (ASF) na placach targowych dokonywano kontroli ruchomych punktów sprzedaży środków spożywczych pochodzenia zwierzęcego. W zakładach tych podczas dokonywania kontroli sprawdzano identyfikowalność, oznakowanie środków spożywczych takich jak: mięso i jego przetworów, mięsa wołowego, dziczyzny oraz ich przetworów, handlowe dokumenty identyfikacyjne, faktury zakupu – niezgodności w tym zakresie nie stwierdzono.

Przyjmując, że ilość nałożonych mandatów, wydawanych decyzji zależy od stwierdzonych w czasie kontroli nieprawidłowości można uznać, że stan sanitarny w obiektach żywnościowo-żywieniowych na terenie powiatu zwoleńskiego jest stabilny. Największe trudności Inspekcja Sanitarna napotykała w związku z brakiem zrozumienia u właścicieli zakładów konieczności opracowania, wdrożenia i przestrzegania dobrej praktyki higienicznej o dobrej praktyki produkcyjnej (GHP i GMP) w obiektach, co zapewnia bezpieczeństwo zdrowotne produkowanej i wprowadzanej do obrotu żywności.

Państwowa Inspekcja Sanitarna podczas kontroli szczegółowo analizuje jakość i ilość środków spożywczych dostarczanych do zakładów żywienia zbiorowego typu zamkniętego tj. stołówek szkolnych, przedszkoli, prywatny dom pomocy społecznej. W związku z wprowadzeniem Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie środków spożywczych przeznaczonych do sprzedaży dzieciom młodzieży w jednostkach systemu oświaty oraz wymagań, jakie muszą spełnić środki spożywcze stosowane w ramach żywienia zbiorowego dzieci i młodzieży w tych jednostkach dokonano 32 oceny posiłków na podstawie przedstawionej dokumentacji żywieniowej – jadłospisów dekadowych, receptur/dziennych raportów żywieniowych oraz przeglądu magazynów.

1. W wyniku dokonanych ocen wniesiono uwagi do jadłospisów a dotyczyły one:
2. - w tygodniu nie była podana porcja ryby,
3. - nie zaplanowano porcji z produktów zbożowych i warzyw strączkowych,

- ponadto do zup podawany jest każdorazowo chleb, który można by było zastąpić owocem,

- zbyt mała ilość warzyw w przygotowywanych posiłkach.

Osoby kontrolujące skupiły swoją uwagę nad stosowaniem soli i cukru   
w procesie produkcyjnym przygotowywanych potraw.

Personel kuchni sam dostosował swoje receptury do nowo obowiązującego rozporządzenia poprzez:

- zmniejszenie ilości cukru i soli,

- ograniczenie tłuszczów pochodzenia zwierzęcego,

- ograniczenie częstotliwości podawania potraw smażonych,

- zwiększenie ilości spożycia ziół, warzyw i owoców.

W większości stołówek przygotowywane posiłki były urozmaicone, ułożone i realizowane prawidłowo, w składzie znajdowały się białko roślinne i zwierzęce, kasze, warzywa surowe i gotowane, świeże owoce. Przywiązywana była również duża waga do kolorystyki posiłków.

W celu określenia jakości wyprodukowanych i wprowadzanych do obrotu środków spożywczych pobrano do badań laboratoryjnych 129 prób, z czego 1 (Ćwiartka tylna z kurczaka świeża) została zakwestionowana z uwagi na obecność bakterii Salmonella. W związku z tym nastąpiło zgłoszenie powiadomieniem alarmowym do systemu RASFF.

Do badań pobierano: zioła i przyprawy, wędliny, produkty mleczarskie, lody produkowane metodą tradycyjną, mięso drobiowe, ryby wędzone, zboża i przetwory zbożowe, wody źródlane niegazowane, soki owocowe, wyroby garmażeryjne, wyroby cukiernicze i ciastkarskie, owoce suszone, przyprawy, suplementy diety. Badano je na obecność zanieczyszczeń mikrobiologicznych.

Kontynuowano współpracę z władzami samorządowymi Starostwa Powiatowego, Urzędu Miejskiego, Urzędów Gmin, Policją i Mazowiecką Izbą Rolniczą w zakresie:

- przestrzegania warunków sanitarno – higienicznych w punktach gastronomicznych i podczas sprzedaży środków spożywczych na organizowanych imprezach masowych,

- realizacji akcji „Bezpieczne ferie 2019”,

- realizacji akcji „Bezpieczne wakacje 2019”,

- obowiązków rolnika wynikających z przepisów o bezpiecznej produkcji żywności

pochodzenia roślinnego.

W roku sprawozdawczym 2019 przeprowadzano 2 wspólne kontrole z Państwową Inspekcją Ochrony Roślin i Nasiennictwa u przedsiębiorców zajmujących się produkcją pierwotną.

Ważnym elementem była współpraca producentów z przedstawicielami Państwowej Inspekcji Sanitarnej w rozwiązywaniu problemów, co bardzo często jest czynnikiem pomagającym i mobilizującym do poprawy stanu sanitarnego obiektów i polepszenia jakości produkowanych i wprowadzanych do obrotu produktów żywnościowych.

Dzięki wydanym między innymi decyzjom administracyjnym, a także większym wzrostem świadomości przedsiębiorców w roku sprawozdawczym nastąpiła poprawa stanu sanitarno – technicznego nadzorowanych obiektów. Właściciele niektórych podmiotów gospodarczych sami dostosowywali swoje zakłady do obowiązujących przepisów poprzez przeprowadzanie modernizacji i remontów oraz zasad GHP, GMP i systemu HACCP.

**Sekcja Higieny Pracy**

W Sekcji Higieny Pracy w roku 2019 ewidencji zarejestrowanych było 188 zakładów pracy. Nadzorem sanitarnym objęto 102 zakłady pracy w których zatrudnionych było 2011 pracowników. Przeprowadzono 105 kontroli. Struktura zakładów uwzględniająca wielkość zatrudnienia od lat utrzymuje się na tym samym poziomie i przedstawia się następująco:

- zakłady zatrudniające do 9 pracowników - 45

- zakłady zatrudniające od 10 do 49 pracowników - 49

- zakłady zatrudniające od 50 do 249 pracowników - 8

W wyniku przeprowadzonych kontroli w ramach nadzoru nad warunkami pracy stwierdzono :

- w 4 zakładach brak aktualnych badań i pomiarów czynników szkodliwych w środowisku pracy,

- w 1 zakładzie brak zapoznania pracowników z oceną ryzyka zawodowego.

W związku z powyższym wydano 1 decyzję administracyjną oraz 5 decyzji płatniczych.

Na podstawie przeprowadzonych przez pracodawców badań i pomiarów czynników szkodliwych stwierdzono w 6 zakładach przekroczenie NDN hałasu. Liczba pracowników zatrudnionych w zakładach w warunkach przekroczenia normatywów higienicznych wynosiła 89 osób. Są to zakłady branży stolarskiej oraz produkcji kostki brukowej. W zakładach nadal istnieje problem obniżenia natężenia hałasu, co podyktowane jest rodzajem technologii oraz parkiem maszynowym. W celu zmniejszenia narażenia zawodowego pracodawcy podjęli następujące działania:

* oceniono ryzyko zawodowe związane z narażeniem pracowników na hałas,
* sporządzono program działań organizacyjno-techniczny,
* udostępniono pracownikom środki ochrony indywidualnej słuchu.

W roku 2019 na wniosek innych stacji przeprowadzono 2 postępowania w sprawie podejrzenia choroby zawodowej.

W roku 2019 nie stwierdzono podejrzeń zatruć środkami zastępczymi lub nowymi substancjami psychoaktywnymi. Na podstawie informacji uzyskanych z Komendy Powiatowej Policji oraz własnych obserwacji w terenie nie stwierdzono podmiotów wytwarzających i wprowadzających do obrotu środki zastępcze lub nowe substancje psychoaktywne. W ramach akcji ,,Bezpieczne Ferie” i ,,Bezpieczne Wakacje” w miejscach użyteczności publicznej- punkty gastronomiczne oraz zakłady fryzjerskie, hurtownia chemiczna rozpropagowano ulotki: Dopalacze to śmierć , Czy znasz prawdę o dopalaczach.

Przeprowadzono 3 wizytacje w sklepach. Nie stwierdzono obecności produktów co do których zachodzi podejrzenie, mogące stanowić środki zastępcze lub nowe substancje psychoaktywne

**Wnioski:**

Dokonując oceny środowiska pracy w nadzorowanych zakładach stwierdza się, że stan sanitarny kontrolowanych zakładów należy uznać za zadowalający. Po raz kolejny nadmierne narażenie na czynniki szkodliwe dotyczyło hałasu. Działania organizacyjno-techniczne podejmowane przez pracodawców, stosowanie środków ochrony indywidualnej oraz profilaktyka medyczna zapobiegają skutkom oddziaływania czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

**Ocena stanu sanitarnego z działalności oświatowo – zdrowotnej.**

Wszystkie podejmowane przedsięwzięcia w zakresie oświaty zdrowotnej i promocji zdrowia były prowadzone zgodnie z założeniami wynikającymi z wytycznych do działalności oraz planu pracy na rok 2019.

Uwzględniono cele operacyjne Narodowego Programu Zdrowia, Hasło Roku, sytuację epidemiologiczną oraz potrzeby środowiska.

Działalność oświatowo-zdrowotna jest planowana, realizowana i monitorowana zgodnie z systemem jakości, w oparciu o standardy pracy i procedury kontroli na szczeblu wojewódzkim i powiatowym.

Jednym z najważniejszych celów Państwowej Inspekcji Sanitarnej jako instytucji zajmującej się zdrowiem publicznym było umacnianie zdrowia ludności w wymiarze społecznym, lokalnym i środowiskowym, polegającym na analizie stanu zdrowia i ustalaniu potrzeb zdrowotnych ludności oraz inicjowaniu i organizowaniu przedsięwzięć oświatowo-zdrowotnych i promocji zdrowia prowadzącej do poprawy jakości życia.

PSSE w Zwoleniu realizowała interwencje programowe i nieprogramowe zmierzające do podniesienia wiedzy, zmiany postaw w różnych dziedzinach zdrowotnych.

Programy edukacyjne realizowane były w placówkach oświatowo-wychowawczych, placówkach służby zdrowia i w środowisku lokalnym w zakresie:

- profilaktyki antytytoniowej, profilaktyki chorób zakaźnych i niezakaźnych, zdrowego stylu życia, zapobieganie HIV/AIDS, profilaktyki chorób onkologicznych, profilaktyki używania substancji psychoaktywnych

1. **Interwencje programowe:**

* **Program „ Trzymaj formę”**- dotyczący zdrowego stylu życia i aktywności fizycznej

- adresaci programu młodzież szkół podstawowych

- liczba szkól biorących udział w programie-17

- liczba odbiorców programu ogółem - 2050 osób

* **Program Profilaktyka raka szyjki macicy”- Wybierz życie – pierwszy krok”**

- adresaci programu młodzież szkół ponadpodstawowych i ich matki

- liczba szkół biorących udział w programie-2

- liczba odbiorców programu ogółem – 385 osób

- działania edukacyjne dla społeczności lokalnej

* **„Program Zdrowe piersi są OK!”**

- adresaci programu uczniowie szkół ponadpodstawowych

- liczba szkół biorących udział w programie-2

- działania edukacyjne dla społeczności lokalnej

- liczba odbiorców programu ogółem – 200 osób

* **„ Program HIV/AIDS”**

- poradnictwo merytoryczne, dystrybucja materiałów oświatowych do placówek oświatowo-wychowawczych i placówek służby zdrowia

- obchody Światowego Dnia AIDS

- działania edukacyjne w placówkach szkolnych

- informacje na temat Kampanii Społecznych dotyczących HIV/AIDS

- liczba odbiorców programu ogółem – 1825 osób

* **Program „ Czyste powietrze wokół nas”**

- adresaci programu dzieci 5-6 letnie w przedszkolu i w oddziałach przedszkolnych

- liczba podmiotów realizujących program- 18

- liczba odbiorców programu ogółem – 1015 osób

* **Program „ Nie pal przy mnie proszę”**

- adresaci programu uczniowie klas I-III szkół podstawowych

- liczba szkół biorących udział w programie- 2

- liczba odbiorców programu ogółem- 376 osób

* **Program „ Znajdź właściwe rozwiązanie”**

- adresaci programu uczniowie klas IV-VI szkół podstawowych

- liczba szkół realizujących program- 4

- liczba odbiorców programu ogółem- 260 osób

* **Program „ Chroń się przed kleszczami wszystkimi sposobami”**

- zapobieganie chorobom przenoszonych przez kleszcze na człowieka

- adresaci uczniowie szkół podstawowych i gimnazjalnych, społeczność lokalna

- liczba placówek biorących udział w programie- 7

- liczba odbiorców programu ogółem- 1220 osób

- rozdawnictwo materiałów edukacyjnych

* **„Program Bieg po zdrowie”-**dotyczący antytytoniowej edukacji zdrowotnej

**-** adresaci programu uczniowie klas IV szkół podstawowych, rodzice

- liczba szkół podstawowych- 6

- liczba odbiorców programu ogółem- 146 osób

* **Program „ ARS- czyli jak dbać o miłość”**

- adresaci programu uczniowie klas ponadpodstawowych

- liczba szkół biorących udział w programie- 3

- liczba odbiorców programu ogółem- 261 osób

* **Profilaktyka używania narkotyków, w tym nowych środków zastępczych**

- działania profilaktyczne w placówkach oświatowo-wychowawczych przy współpracy przedstawicieli Policji w Zwoleniu

- dystrybucja materiałów edukacyjnych

- comiesięczny monitoring

- ogólna liczba odbiorców- 940 osób

* **Program Podstępne „WZW”**

**-** realizacja programu w szkołach ponadpodstawowych

- liczba szkół biorących udział w programie- 1

- ogólna liczba odbiorców- 111 osób

* **Program „Znamię! Znam je?**

**-** realizacja programu w szkołach ponadpodstawowych

- liczba szkół biorących udział w programie- 1

- ogólna liczba odbiorców- 170 osób

**2. Interwencje nieprogramowe:**

* **Akcja „Grypa”**- zwiększenie skuteczności zapobiegania chorobom zakaźnym,

- profilaktyka chorób oddechowych

- działania edukacyjne dotyczące profilaktyki grypy sezonowej

- dystrybucja materiałów edukacyjnych

- ogólna liczba odbiorców- 475 osób

* **„Bezpieczne wakacje” oraz „Bezpieczne ferie”**

**-** propagowanie zasad bezpiecznego wypoczynku.

- adresaci-dzieci i młodzież w wieku 6-18 lat korzystających z różnych form prozdrowotnych w formie półkolonii w placówkach będących pod stałym, bieżącym nadzorem.

- ogólna liczba odbiorców- 445 osób

* **„Światowy Dzień Wiedzy o Antybiotykach”**- podnoszenie świadomości i wiedzy

ogółu społeczeństwa, jak również pracowników służby zdrowia na temat zagrożenia dla zdrowia publicznego wynikającego z narastającej oporności na antybiotyki

- działania informacyjno-edukacyjne, dystrybucja materiałów

- ogólna liczba odbiorców-575 osób

* **„Światowy Dzień Zdrowia”**

- Hasło Roku 2019- **„ Zdrowie dla wszystkich”**

- działania informacyjno-edukacyjne dla społeczności lokalnej, w placówkach oświatowo-wychowawczych i placówkach służby zdrowia

- dystrybucja materiałów edukacyjnych

- ogólna liczba odbiorców-250 osób

* **„Kampania Oszczędź dziecku ospy”**

- promocja szczepień ochronnych, dystrybucja materiałów edukacyjnych

- adresaci rodzice i opiekunowie dzieci 3-4 letnich w przedszkolu- 40 osób

* **Kampania „ Bezpieczny Senior”**

- W ramach kampanii Państwowa Inspekcja Sanitarna promowała wykonywanie badań profilaktycznych, szczepień ochronnych oraz prowadzenie zdrowego stylu życia (zdrowe i prawidłowe żywienie oraz bezpieczne zachowania w życiu codziennym) wśród seniorów.

- Ogólna liczba odbiorców- 475 osób.

Nawiązano współpracę z samorządami lokalnymi, udzielano pomocy i poradnictwa merytorycznego, metodycznego i organizacyjnego oraz udostępniono pomoce dydaktyczne i materiały edukacyjne realizatorom działań prozdrowotnych.

- **Ogółem działaniami profilaktyczno-oświatowymi objęto 1825 osób.**

Przeprowadzono wizytację z działalności OZ i PZ w placówkach realizujących programy w ramach nadzoru bieżącego- 40 wizytacji. Uczestniczono w szkoleniach wewnętrznych i zewnętrznych

Realizacja zadań Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego.

Statutowa działalność Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego na terenie Powiatu Zwoleńskiego dotyczy:

* uzgadniania wymagań higienicznych i zdrowotnych projektów planów zagospodarowania przestrzennego,
* wydawania opinii odnośnie obowiązku sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko i ustalaniu jego zakresu dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko,
* uzgadniania w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
* uzgadniania pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych projektów budowlanych w tym dokumentacji dla zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych,
* kontroli obiektów w trybie art. 56 ust. 1 ustawy Prawo Budowlane,
* wydawania innych decyzji i opinii wynikających z obowiązującego ustawodawstwa.

W roku 2019 realizowane były zamierzenia oraz sprawy według bieżących potrzeb, w szczególności :

1. Przeprowadzono łącznie 15 kontroli dopuszczających obiekty do użytkowania pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych,

2. Wydano 32 decyzje płatniczych

3. Wydano 51 opinii sanitarnych, w tym:

* 17 opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
* 1 opinie w sprawie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
* 1 opinię dotyczącą projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Zwoleń wraz z prognozą oddziaływania na środowisko,
* 17 opinii uzgadniających dokumentację projektową pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych (7 opinii projektów budowlanych, 10 opinii zmiany sposobu użytkowania)
* 15 opinii, dotyczących dopuszczenia do użytkowania budynku.

W 2019 r. zaczęły występować konflikty społeczne spowodowane planowaniem lokalizacji ferm drobiu na terenie powiatu . Są to 2 fermy w gminie Kazanów , 1 w gminie Policzna , 1 w gminie Tczów .