

w sprawie wprowadzenia do użytku "Gminnego planu dystrybucji tabletek jodku potasu w przypadku zdarzeń radiacyjnych na terenie Gminy Wąpielsk"

Na podstawie art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1372), art. 90 pkt 3 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 623 z późn. zm.), Zarządzenia Nr 121/2021 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 28 lipca 2021 r. w sprawie wprowadzenia do użytku „Wojewódzkiego planu dystrybucji tabletek jodku potasu w przypadku zdarzeń radiacyjnych na terenie województwa kujawsko-pomorskiego”, zarządzam co następuje:

§ 1.

Wprowadzić do użytku „Gminny plan dystrybucji tabletek jodku potasu w przypadku zdarzeń radiacyjnych na terenie Gminy Wąpielsk”, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego Zarządzenia.

Uruchomienie działań związanych ze zdarzeniem radiacyjnym nastąpi na podstawie zarządzenia wydanego przez Wojewodę Kujawsko-Pomorskiego w sprawie wprowadzenia działań interwencyjnych na obszarze województwa kujawsko-pomorskiego

§ 2.

Aktualizacja planu odbywać się będzie na bieżąco, ale nie rzadziej niż raz w roku do 31 lipca, według danych na dzień 30 czerwca danego roku kalendarzowego.

§ 3.

Wykonanie zarządzenia powierza się Inspektorowi ds. obronnych, obrony cywilnej i zarządzania kryzysowego.

§ 4.

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

WÓJT
mgr inż. Dariusz Górski

Załącznik Nr 1
do Zarządzenia Nr 39/2021
Wójta Gminy Wąpielsk
z dnia 18 sierpnia 2021 r.

ZATWIERDZAM

WÓJT
mgr inż. Dariusz Górski

***GMINNY PLAN
DYSTRYBUCJI TABLETEK JODKU
POTASU W PRZYPADKU
ZDARZEŃ RADIACYJNYCH
NA TERENIE
GMINY WĄPIELSK***

Wąpielsk, sierpień 2021 rok

1. Podstawy prawne normujące zagadnienia w zakresie dystrybucji preparatów jodowych:

- art. 86 i 90 pkt 3 i 91 pkt 1 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe
- art. 22 pkt 2 i 4 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie
- § 3 pkt 12 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin
- § 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystania podmiotów leczniczych na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach

2. Zasady naliczania oraz normy należności preparatów jodowych.

W ramach działań interwencyjnych, zgodnie z opinią Konsultanta Krajowego w dziedzinie endokrynologii, tabletki jodowe będą podawane niżej wymienionym osobom, za wyjątkiem młodzieży od 17 do 18 roku życia i dorosłych do lat 40. Z grupy tej tabletki jodowe mogą otrzymać jedynie te osoby, u których z jakiś powodów zdrowotnych będzie potrzeba zastosowania profilaktyki jodowej w przypadku skażenia radiacyjnego. Stać się tak może wyłącznie w oparciu o indywidualne decyzje lekarskie.

Dawkowanie jodku potasu przypadające dla poszczególnych grup ryzyka:

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1) Noworodki i niemowlęta do 3 miesiąca życia | - 12,5 mg jodu – ½ tabletki |
| 2) Niemowlęta powyżej 3 miesiąca życia i dzieci do 2 roku życia | - 25 mg jodu – 1 tabletka |
| 3) Dzieci powyżej 2 roku życia do 6 lat | - 50 mg jodu – 2 tabletki |
| 4) Dzieci powyżej 6 roku życia i młodzież do lat 16 | - 100 mg jodu – 4 tabletki |
| 5) Kobiety w ciąży | - 110 mg jodu – 4 tabletki |
| 6) Kobiety karmiące piersią, które z racji grupy wiekowej (matki do 16 roku życia) kwalifikują się do tyreoprotekcji otrzymują jednorazowo 100 mg jodku (4 tabletki = 100 mg jodu), z jednoczesnym stanowczym zaleceniem powstrzymania się przez 48 godz. od karmienia piersią oraz przejście na żywienie dziecka preparatami mleka w proszku | |
| 7) Młodzież od 17 do 18 roku życia i dorośli do lat 40 (~ 5% tej populacji „nakładka”) | - 100 mg jodu – 4 tabletki |

„Nakładka” ta jest konieczna także ze względu na:

- 1) Konieczność podania więcej niż jednej dawki tabletek jodowych określonej grupie osób, które w momencie zdarzenia znajdują się na terenie skażonym bardzo dużą dawką jodu radioaktywnego (np. po ataku jądrowym, detonacji ładunku jądrowego przez terrorystów,

- w wyniku krytycznego (niepomyślnego) rozwoju sytuacji po awarii w elektrowni jądrowej w pobliżu granic Polski),
- 2) Konieczność podania tabletek jodowych turystom i imigrantom z grup ryzyka,
 - 3) Większy niż się planuje rozchód tabletek jodowych (tzw. straty) w momencie dystrybucji w sytuacji kryzysowej (np. ze względu na występującą w takich sytuacjach „presję społeczną” część tabletek otrzymują osoby nie należące do tzw. grup ryzyka),
 - 4) Zmianę liczebności poszczególnych grup ryzyka wynikającą ze zmian demograficznych.

Ponadto, zgodnie z opiniami specjalistów lekarzy endokrynologów podanie pojedynczej dawki jodku potasu kobietom w ciąży nie prowadzi do trwałego zablokowania czynności tarczycy u płodów, których wiek ciążowy przekracza 15 tygodni. U płodów do 15 tygodnia wieku ciążowego tarczyca jeszcze nie funkcjonuje, a więc nie gromadzi jodu. Odstąpiono od konieczności podania przedmiotowego preparatu jodowego kobietom karmiącym z zaznaczeniem, że do karmienia piersią można wrócić po kilku dniach od zdarzenia radiacyjnego, a do tego czasu noworodki i niemowlęta, po otrzymaniu określonej dawki preparatu jodowego, powinny być karmione mlekiem w proszku.

W związku z powyższym w grupach ryzyka nie uwzględniono kobiet karmiących i nie naliczono określonej ilości preparatu jodowego do gromadzenia rezerw. Kobiety karmiące piersią, które z racji grupy wiekowej (matki do 16 roku życia) kwalifikują się do tyreoprotekcji po podaniu tabletek jodowych powinny przez 48 godzin powstrzymać się od karmienia piersią i przejść na żywienie dziecka preparatami mleka w proszku.

W celu profilaktycznego zabezpieczenia ludności województwa kujawsko-pomorskiego, w przypadku zdarzenia radiacyjnego, została stworzona rezerwa produktów leczniczych i wyrobów medycznych preparatu jodowego, w postaci tabletek jodku potasu, zmagazynowanych w magazynie Agencji Rezerw Materiałowych. Województwo kujawsko-pomorskie dysponuje „zakładką” w ilości **181208** tabletek dla młodzieży od 17 do 18 roku życia i dorosłych do lat 40 (~5% tej populacji – „nakładka”).

3. Zadania w zakresie dystrybucji preparatów jodowych.

Minister Gospodarki decyzją Nr 13/R/08 z dnia 27 sierpnia 2008 r. upoważnił Prezesa Agencji Rezerw Materiałowych do podejmowania decyzji o zwolnieniu rezerw państwowych gospodarczych preparatów stabilnego jodu, niezbędnych do prowadzenia działań interwencyjnych. W przypadku wystąpienia zagrożenia w województwie kujawsko-pomorskim zwolnienie z rezerw państwowych gospodarczych preparatów stabilnego jodu następuje na wniosek Wojewody Kujawsko-Pomorskiego, po otrzymaniu informacji o przekroczeniu poziomów interwencyjnych dla izotopów radioaktywnych jodu, przekazanej przez Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki.

Za realizację tych zadań w zakresie przeprowadzenia szerokiej akcji informacyjnej dla ludności oraz wydania tabletek jodku potasu na terenie województwa kujawsko-pomorskiego odpowiadają wojewoda, starostowie, prezydenci miast, burmistrzowie i wójtowie.

Wojewoda Kujawsko-Pomorski zabezpiecza transport preparatów jodowych z miejsca magazynowania (Składnica Agencji Rezerw Materiałowych w Leśmierzu woj. Łódzkie) do magazynu Obrony Cywilnej Kujawsko-Pomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Bydgoszczy.

Za jego organizację odpowiada bezpośrednio Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Kujawsko-Pomorskiego Urzędu Wojewódzkiego.

Starosta Powiatu Rypińskiego zabezpiecza transport preparatów jodowych z miejsca magazynowania (magazyn Obrony Cywilnej Kujawsko-Pomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Bydgoszczy) do magazynu Obrony Cywilnej Starostwa Powiatowego w Rypinie.

Wójt Gminy w Wąpielsku zabezpiecza transport preparatów jodowych z miejsca magazynowania (magazyn Obrony Cywilnej Starostwa Powiatowego w Rypinie) do Niepublicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Gminnego Ośrodka Zdrowia w Wąpielsku. Za jego organizację odpowiada bezpośrednio Sekretarz Gminy Wąpielsk.

4. Zadania Wójta w zakresie dystrybucji preparatów jodowych na terenie gminy Wąpielsk.

4.1 Naliczenie tabletek jodowych w gminie Wąpielsk

Liczba osób w poszczególnych grupach ryzyka/ilość tabletek jodowych

Ogółem			Noworodki do 3-mcy		Niemowlęta pow. 3-mcy i dzieci do 2 lat		Dzieci pow. 2 lat do 6 lat		Dzieci pow. 6 lat i młodzież do 16 lat		Nakładka (5% ludności od 17 do lat 40)		Kobiety ciężarne	
Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość opakowań	Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość osób	Ilość tabletek	Ilość osób	Ilość tabletek
787	2576	5 kartoników 8 blistrów	12	6	72	72	157	314	453	1812	68	272	25	100

4.2 Punkty dystrybucji tabletek jodowych na terenie gminy Wąpielsk.

Punktem dystrybucji tabletek jodowych na terenie gminy Wąpielsk w przypadku zdarzeń radiacyjnych będzie Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Gminny Ośrodek Zdrowia w Wąpielsku.

Preparaty jodowe przeznaczone dla gminy Wąpielsk po odebraniu ich z magazynu OC Starostwa Powiatowego w Rypinie zostaną przetransportowane samochodem do punktu ich dystrybucji.

4.3 Aktualizacja planu dystrybucji tabletek jodowych.

W terminie do dnia 31 lipca należy corocznie aktualizować dane ilościowe osób w poszczególnych grupach ryzyka (wg stanu na dzień 30 czerwca br.) i przesłać je do Starostwa Powiatowego w Rypinie.

4.4 Koordynowanie działań w zakresie wykorzystania przydzielonych ilości tabletek jodku potasu.

Po przekazaniu tabletek jodku potasu do punktu ich dystrybucji, odpowiedzialnym za koordynowanie działań w zakresie wykorzystania przydzielonych ilości tabletek jodku potasu pozostaje Dyrektor Niepublicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Gminnego Ośrodka Zdrowia w Wąpielsku.

4.5 Szablon listy odbioru preparatów jodowych przez mieszkańców gminy Wąpielsk.

Lp.	Imię i Nazwisko	Ilość wydanych tabletek jodowych	Data wydania	Podpis osoby pełnoletniej lub opiekuna prawnego

Wzór upoważnienia dla służb Wójta do odbioru tabletek jodku potasu z magazynu OC Starostwa Powiatowego.

Upoważnienie nr/..... z dnia

W związku z wystąpieniem zdarzenia radiacyjnego oraz wprowadzeniem działań interwencyjnych na terenie miast, powiatów i gmin województwa kujawsko-pomorskiego oraz Rozporządzeniem Wojewody Kujawsko-Pomorskiego Nr z dnia w sprawie

Upoważniam Pana/Panią legitymującego(a) się dowodem osobistym seria i nr do odbioru z magazynu OC Starostwa Powiatowego tabletek jodku potasu w ilości szt, celem dostarczenia ich do Niepublicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Gminnego Ośrodka Zdrowia w Wąpielsku.

5. Magazynowanie i transport preparatów jodowych.

Na potrzeby województwa kujawsko-pomorskiego rezerwy tabletek jodku potasu będą przechowywane w składnicy Agencji Rezerw Materiałowych w Leśmierzu woj. łódzkie.

Zgodnie z zapisami w karcie charakterystyki produktu „Tabletki jodku potasu 32,7/150 mg” preparat ten należy przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}$, przy wilgotności powietrza $\leq 50\% \text{ RH}$, chronić od światła. Warunki te są szczególnie istotne z uwagi na 4 letni okres przechowywania i potrzebę zapewnienia właściwej jakości produktu. Karta charakterystyki produktu nie przewiduje konieczności zapewnienia szczególnych warunków transportu przedmiotowego preparatu. Zgromadzone w rezerwach państwowych tabletki jodku potasu, przeznaczone do zastosowania na wypadek wystąpienia zdarzenia radiacyjnego zawierają 32,7 mg jodku potasu, co odpowiada 25 mg stabilnego jodu. Preparat ten może być stosowany jedynie w ściśle określonych okolicznościach grożących utratą zdrowia lub życia ludzi, tj. w przypadku uwolnienia do środowiska izotopów promieniotwórczych jodu w ilościach zagrażających przekroczeniem lub powodujących przekroczenie określonych poziomów interwencyjnych.

Tabletki jodku potasu są zapakowane po 10 tabletek w blistry z folii aluminiowej, o wymiarach 113 x 45 mm, a następnie w kartoniki po 50 blistrów i kartony zbiorcze po 10 kartoników (500 blistrów). Każdy kartonik zawiera kartę charakterystyki produktu oraz 50 ulotek informacyjnych dla użytkownika. Zasadę transportu produktów leczniczych reguluje treść rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie procedur Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej. Zgodnie z zapisami §6 ust. 1 ww. rozporządzenia załadunek i transport produktów leczniczych odbywa się w sposób gwarantujący:

- 1) Identyfikację produktu leczniczego,
- 2) Identyfikację nadawcy i odbiorcy produktu,
- 3) Zabezpieczenie przed wzajemnym skażeniem produktów leczniczych,
- 4) Zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem, uszkodzeniem mechanicznym lub kradzieżą,
- 5) Zabezpieczenie przed szkodliwym działaniem wysokiej i niskiej temperatury, światła i wilgotności oraz innych niekorzystnych czynników,
- 6) Temperaturę określoną przez podmiot odpowiedzialny lub odpowiedniej farmakopei – w przypadku produktów leczniczych wymagających zapewnienia takich warunków.