

Zatwierdzam

BURMISTRZ
[Signature]
mgr inż. Teresa Substyk



**GMINNY PLAN
DYSTRYBUCJI TABLETEK JODKU
POTASU W PRZYPADKU
ZDARZEŃ RADIACYJNYCH
NA TERENIE
MIASTA i GMINY SOLEC KUJAWSKI**

INSPEKTOR
ds. zarządzania kryzysowego
[Signature]
mgr Waldemar Fojt

Solec Kujawski, marzec 2017 roku

Spis treści

1. Podstawy prawne normujące zagadnienia w zakresie dystrybucji preparatów jodowych.	str. 3
2. Arkusz uzgodnień.	str. 4
3. Arkusz aktualizacji.	str. 5
4. Rozdzielnik.	str. 7
5. Zasady naliczania oraz normy należności preparatów jodowych.	str. 8
6. Zadania w zakresie dystrybucji preparatów jodowych.	str. 8
7. Magazynowanie preparatów jodowych.	str. 9
8. Zasady transportu preparatów jodowych.	str. 10
9. Zapotrzebowanie na tabletki jodku potasu dla mieszkańców gminy, z uwzględnieniem grup ryzyka.	str. 11
10. Zasady organizacji dystrybucji preparatów jodowych na terenie Miasta i Gminy Solec Kujawski.	str. 11
11. Załącznik nr 1 Komunikat Burmistrza	str. 13
12. Załącznik nr 2 Lista osób, którym wydano tabletki jodowe	str. 14
13. Załącznik nr 3 Numery uchwał Rady Miejskiej – Statuty osiedli, sołectw	str. 15

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

- art. 90 pkt. 3, art.91a ustawy z dnia 29 listopada 2000 roku Prawo atomowe (Dz. U. 2014.1512 t. j.),
- art. 30 pkt.1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. 2016.443 t. j.),
- art. 19 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 roku o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U.2013.1166 t. j.)
- § 3 pkt. 12 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2002 roku w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin (Dz. U. z 2002 Nr 96, poz. 850),
- § 3 ust. 2 i § 19 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2012 roku w sprawie warunków i sposobu przygotowania oraz wykorzystywania publicznej i niepublicznej służby zdrowia na potrzeby obronne państwa oraz właściwości organów w tych sprawach (Dz. U. 2012 poz. 741),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2005 roku w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych (Dz. U.2005.20.169),

2. Arkusz uzgodnień

Lp.	Organ/kierownik jednostki/komórki organizacyjnej	Data	Podpis
1.	SOLMED sp. z o. o. Solec Kujawski ul. Powstańców 7a	7.03.2017	PREZES Zarządu Wojciech Kłobęga
2.	Apteka „Pod Orłem” Solec Kujawski ul. 23 Stycznia 12	07.03.2017	Kierownik Apteki mgr farm. Renata Kowalewska
3.	Apteka „Leśna” Solec Kujawski ul. Leśna 19	07.03.2017	Kierownik Apteki mgr farm. Renata Kowalewska
4.	Apteka „Pod Lwem” Solec Kujawski ul. Leśna 2		Hanna Kucharska-Preidl mgr farmacji
5.	Apteka „W Przychodni” Solec Kujawski ul. Powstańców 7a		Żaneta Kłipiak Kierownik farmacji
6.	Apteka „Wracam do zdrowia” Solec Kujawski ul. Leśna 12		Kierownik Apteki mgr farm. Anna Apłaczak
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			

3. Arkusz aktualizacji

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				

4. Rozdzielnik

Lp.	Nazwa instytucji/osoba	Egzemplarz	Data otrzymania	Podpis
	SOLMED Sp. z o.o.			PREZES ZARZADU
1.	ul. Powstańców 7a, 86-050 Solec Kujawski Dom Zdrowia AKONIA mgr farm. Andrzej Wróbel 89-400 Sepólno Kruczkowska, ul. Hallera 8 NIP 555-000-42-24 REGON 008407480		7.03.2017	Wojciech Knapka
2.	APTEKA W PRZYCHODNI 86-050 Solec Kujawski, ul. Powstańców 7A +48 (52) 387 37 81 apteka.w.przychodni@interia.pl		7.03.17	Zdzisław Filipiak mgr farm. g. g. g.
3.	POD LWEŁM Spółka z o.o. w Czorsku Apteka „Wracam do zdrowia” ul. Leśna 12, 86-050 Solec Kujawski NIP 555-207-14-13			KIEROWNIK APTEKI mgr farm. Anna Antczak
4.	APTEKA „LEŚNA” mgr farm. Renata Kowalewska ul. Leśna 19, tel. 52 387 84 56 86-050 SOLEC KUJAWSKI NIP 953 114 64 68		07.03.2017	Renata Kowalewska mgr farm. Renata Kowalewska Hanna Michałowska-Prelel mgr farmacji
5.	mgr farm. Katarzyna Banach ul. Leśna 2 86-050 Solec Kujawski		7.03.2017	Hanna Michałowska-Prelel mgr farmacji
6.	Apteka „Pod Oriem” ul. 23 Sycznia 12, tel. 387-12-37 86-050 SOLEC KUJAWSKI NIP 953 123 35 57		7.03.2017	Hanna Michałowska-Prelel mgr farmacji
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				

5. 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	- 1/2 tabletki
2) Niemowlęta powyżej 3 miesiąca życia i dzieci do 2 roku życia	- 25 mg jodu	- 1 tabletki
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	- 100 mg jodu	- 4 tabletki
6) 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.

6. 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 akcji informacyjnej dla ludności oraz wydania tabletek jodku potasu na terenie Miasta i Gminy Solec Kujawski odpowiada Burmistrz.

- 1) Do podstawowych zadań Burmistrza należy:
 - a) opracowanie planów dystrybucji preparatów jodowych na terenie gminy z wyszczególnieniem:
 - naliczenia ilości tabletek jodku potasu dla mieszkańców,
 - określenia punktów dystrybucji tabletek jodowych,
 - określenie zasad transportu preparatów jodowych do punktów dystrybucji,
 - b) w terminie do dnia 31 lipca aktualizowanie danych ilościowych osób w poszczególnych grupach (wg stanu na dzień 30 czerwca br.) ryzyka i przesłanie ich do starostwa powiatowego
 - c) organizowanie dystrybucji tabletek jodku potasu z gminnego punktu rozdziału do punktów dystrybucji preparatu terenie gminy,
 - d) koordynowanie działań w zakresie wykorzystania przydzielonych ilości tabletek jodku potasu przez poszczególne punkty dystrybucji na terenie gminy,
 - e) przygotowanie szablonów list odbioru preparatów jodowych przez mieszkańców gminy.

7. Magazynowanie preparatów jodowych.

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 $\leq 50\%$ 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.

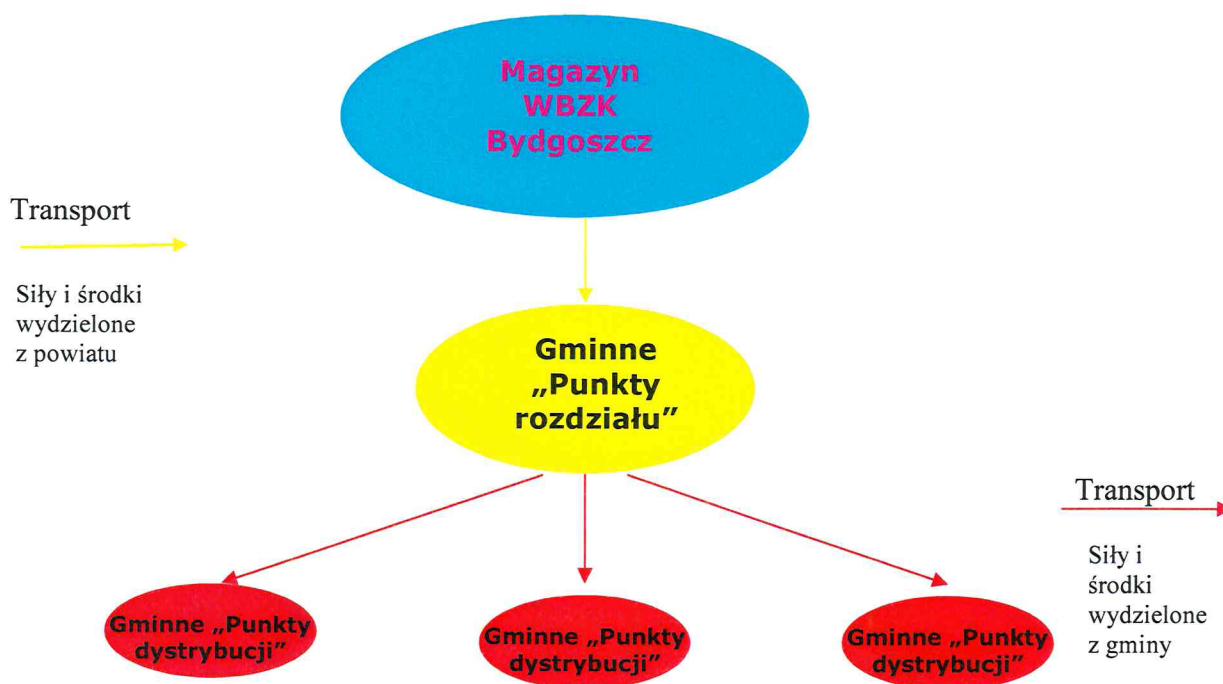
Tabletki jodku potasu są zapakowane po 10 tabletek w blistry z folii aluminiowej, o wymiarach 113 x 45 mm, a następnie w kartoniki po 50 blistrów i kartony zbiorcze po 10 kartoników (500 blistrów). Każdy kartonik zawiera kartę charakterystyki produktu oraz 50 ulotek informacyjnych dla użytkownika. Zasadę transportu produktów leczniczych reguluje treść rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 26 lipca 2002r. w sprawie procedur Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej (Dz. U. Nr 194, poz. 1216). 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.

Gminnym Punktem Rozdziału - preparatów jodowych na terenie Solca Kujawskiego jest siedziba **SOLMED sp. z o. o.** przy ulicy Powstańców 7 a

8. Zasady transportu preparatów jodowych.



9. Zapotrzebowanie na tabletki jodku potasu dla mieszkańców Miasta i Gminy Solec Kujawski

Dystrybucja tabletek jodowych na terenie gminy dla poszczególnych grup ryzyka na podstawie danych statystycznych na 01 lipca 2016 r.

Lp.	Gmina	Liczba osób poszczególnych grupach ryzyka/iłosc tabletek jodowych														
		Ogółem			Noworodki do 3 -mcy		Niemowlęta pow. 3-mcy i dzieci do 2 lat		Dzieci pow. 2 lat do 6lat		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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1.	Solec Kujawski	3381	10646	2,1	45	23	421	421	729	1458	1751	7004	281	1124	154	616
	RAZEM	3381	10646	2,1	45	23	421	421	729	1458	1751	7004	281	1124	154	616

10. Zasady organizacji dystrybucji preparatów jodowych na terenie Miasta i Gminy Solec Kujawski.

- 1) Schemat transportu tabletek jodku potasu pomiędzy magazynem WBZK w Bydgoszczy a punktami dystrybucji na terenie gminy odbywa się według zasad umieszczonych na stronie nr 6. Transport na terenie gminy odbywać się będzie przy pomocy samochodów służbowych urzędu, według decyzji Sekretarza Miasta i Gminy Solec Kujawski.
- 2) Odpowiedzialnym za organizację dystrybucji preparatów jodowych za terenie Miasta i Gminy Solec Kujawski jest **Dyrektor Wydziału Utrzymanie Miasta** w porozumieniu z **Prezese SOLMED sp. z o. o. w Solcu Kujawskim..**
- 3) W przypadku wystąpienia skażeń radiacyjnych mieszkańcy zostaną powiadomieni za pomocą:
 - komunikatów przekazywanych przez lokalne media (prasa, telewizja),
 - na tablicach ogłoszeń,
 - za pomocą megafonów umieszczonych na środkach transportu,

4). Wykaz punktów wydawania tabletek jodku potasu dla mieszkańców Miasta i Gminy Solec Kujawski

Lp.	Nazwa punktu	Adres	Telefon	Kierownik jednostki
1.	Apteka „Pod Orłem”	Solec Kujawski ul. 23 Stycznia 12	52 3871287	Barnigiel Agnieszka
2.	Apteka „Leśna”	Solec Kujawski ul. Leśna 19	52 3878456	Kowalewska Renata
3.	Apteka „Pod Lwem”	Solec Kujawski ul. Leśna 2	728208781	Banach Katarzyna
4.	Apteka „W Przychodni”	Solec Kujawski ul. Powstańców 7a	52 3873781	Wróbel Andrzej
5.	Apteka „Wracam do zdrowia”	Solec Kujawski ul. Leśna 12	52 3874851	Antczak Anna

5) Odbiór preparatów jodowych przez mieszkańców odbywać się będzie w trzech punktach gminnych według następujących zasad:

Punkt 1 : Osiedle Staromiejskie,

Punkt 2 : Osiedle Leśne,

Punkt 3 : Osiedle Toruńskie,

Punkt 4 : Osiedle Robotnicze, Osiedle Rudy,


Punkt 5 : Sołectwo Otorowo – Makowiska, Sołectwo Kujawska, Sołectwo Chrośna, Sołectwo Przyłubie.

Granice Osiedli i Sołectw wynikają z uchwał Rady Miejskiej w Solcu Kujawskim.

5) W załączeniu:

- a) tekst komunikatu informującego o wystąpieniu skażeń radiacyjnych,
- b) wzory listy osób, które otrzymały tabletki jodku potasu,
- b) uchwały Rady Miejskiej określające statutary osiedli i sołectw.

Opracował

INSPEKTOR
ds. zarządzania kryzysowego

mgr Waldemar Fojt

K O M U N I K A T

BURMISTRZA

MIASTA I GMINY SOLEC KUJAWSKI

W związku z wystąpieniem **skażenia radiacyjnego** na terenie Miasta i Gminy Solec Kujawski

Informuję:

Do likwidacji skażenia przeznaczony jest **preparat jodowy w postaci tabletek**, który będzie wydawany dla mieszkańców gminy w następujących punktach:

Punkt I - Apteka „Pod Orłem” w Solcu Kujawskim na ul. 23 Stycznia 12
dla mieszkańców: Osiedla Staromiejskiego.

Punkt II - Apteka „Leśna” w Solcu Kujawskim na ul. Leśnej 19
dla mieszkańców: Osiedla Leśnego.

Punkt III – Apteka „Pod Lwem” w Solcu Kujawskim na ul. Leśnej 2
dla mieszkańców: Osiedla Toruńskiego.

Punkt IV – Apteka „W Przychodni” w Solcu Kujawskim na ul. Powstańców 7a
dla mieszkańców: Osiedla Robotniczego i Osiedla Rudy,

Punkt V – Apteka „Wracam do Zdrowia” w Solcu Kujawskim na ul. Leśnej 12
dla mieszkańców: Sołectwa Otorowo-Makowiska, Sołectwa Kujawska, Sołectwa Chrośna, Sołectwa Przyłubie.

Preparaty jodowe będą wydawane zgodnie z przepisami prawa dla następujących grup wiekowych

1. Noworodki do 3 miesięcy,
2. Niemowlęta powyżej 3 miesięcy i dzieci do 2 lat,
3. Dzieci od 2 do 6 lat,
4. Dzieci powyżej 6 lat i młodzież do 16 lat,
5. Kobiety ciężarne.

UWAGA !!

W przypadku innych osób podanie preparatów jodowych następuje po konsultacji lekarskiej.

BURMISTRZ

MIASTA I GMINY SOLEC KUJAWSKI

LISTA WYDANYCH TABLETEK JODOWYCH NA TERENIE MIASTA i GMINY SOLEC KUJAWSKI

Punkt Nr

Lp.	Nazwisko imię	Adres	Grupa ryzyka/Ilość tabletek	Podpis	Uwagi
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					

Sporządzający

.....
(nazwisko, imię, podpis)

Uchwały Rady Miejskiej w sprawie uchwalenia statutów Osiedli:

- 1. Uchwała Rady Miejskiej Nr X/62/2003 z dnia 10 października 2003 r. w sprawie uchwalenia statutów:**
 - a. Osiedla Staromiejskiego,
 - b. Osiedla Leśnego,
 - c. Osiedla Toruńskiego,
 - d. Osiedla Robotniczego,

- 2. Uchwała Rady Miejskiej Nr VIII/62.2007 z dnia 22 czerwca 2007 r. w sprawie uchwalenia statutu:**
 - a. Osiedla Rudy.

Uchwały Rady Miejskiej w sprawie uchwalenia statutów Sołectw:

- 1. Uchwała Rady Miejskiej Nr X/63/2003 z dnia 10 października 2003 r. w sprawie uchwalenia statutów:**
 - a. Sołectwa Kujawska,
 - b. Sołectwa Chrośna,
 - c. Sołectwa Otorowo-Makowiska,
 - d. Sołectwa Przytubie.