

Podsumowanie realizacji Wojewódzkiego Programu Profilaktyki Gruźlicy Płuc i Nowotworów Układu Oddechowego w 2006 roku.

„Wojewódzki Program Profilaktyki Gruźlicy Płuc i Nowotworów Układu Oddechowego” został opracowany przez Samorząd Województwa Łódzkiego w związku z niekorzystną sytuacją epidemiologiczną w województwie łódzkim pod względem zapadalności i umieralności z powodu gruźlicy płuc, nowotworów układu oddechowego i klatki piersiowej oraz innych chorób płuc.

Celem Programu jest eliminacja gruźlicy jako choroby o znaczeniu społecznym, poprzez ograniczenie szerzenia się zakażenia w populacji mieszkańców województwa łódzkiego, drogą szybkiego wykrywania i skutecznego leczenia chorych na gruźlicę oraz ograniczenie skutków zdrowotnych spowodowanych chorobą nowotworową i innymi chorobami płuc, poprzez ich wczesne wykrycie i leczenie.

Program jest realizowany na terenie wybranych powiatów i gmin województwa łódzkiego i składa się z trzech etapów obejmujących dwie konsultacje z lekarzem pulmonologiem oraz wykonanie zdjęcia radiologicznego klatki piersiowej. Zgłaszalność pacjentów do udziału w Programie jest spontaniczna.

W lipcu 2006 roku rozpoczęła się realizacja trzeciej z kolei edycji Programu. W założeniach programowych przyjęto, że ze środków Samorządu Województwa Łódzkiego badaniami zostaną objęci mieszkańcy tych powiatów, w których Program nie był jeszcze prowadzony. Realizacja Programu w pozostałych powiatach województwa łódzkiego miała się odbywać w przypadku dofinansowania badań na danym terenie przez właściwe terenowo jednostki samorządu terytorialnego. W związku z dużym zainteresowaniem udziałem w Programie powiatów, na terenie których był on już realizowany oraz chęcią dofinansowania badań, w 2006 roku Program był realizowany łącznie na terenie dziesięciu powiatów oraz osobno w dwóch miastach. Ze środków Samorządu Województwa Łódzkiego sfinansowano w całości badania w powiatach: łódzkim-wschodnim, skierniewickim, zgierskim oraz wieruszowskim. Ponadto podpisano porozumienia w sprawie dofinansowania badań ze środków powiatu bełchatowskiego, brzezińskiego, łaskiego, zduńskowolskiego, radomszczańskiego, pajęczańskiego oraz ze środków gminy Piotrków Trybunalski i Skierniewice, obejmując badaniami mieszkańców z powyższych terenów.

W celu zapewnienia mieszkańcom jak najlepszej dostępności do świadczeń medycznych konsultacje specjalistyczne udzielane były w dni wolne od pracy w przynajmniej kilku miejscach na terenie powiatu. W wyjątkowych przypadkach wynikających z dużego

zainteresowania mieszkańców wizytami specjalistycznymi, lekarze pulmonolodzy przyjmowali pacjentów dodatkowo w ciągu tygodnia. Zdjęcia radiologiczne wykonywano w placówkach na terenie poszczególnych powiatów w wyznaczonych terminach.

Harmonogram realizacji Programu został odpowiednio wcześniej przygotowany i był rozpowszechniany zarówno przez Samorząd Województwa jak i przez Realizatora Programu - Wojewódzki Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Centrum Leczenia Chorób Płuc i Rehabilitacji w Łodzi.

W ramach Programu w 2006 roku specjaliści chorób płuc udzielili łącznie 8.572 konsultacji specjalistycznych, w tym 5.564 tzw. pierwszych wizyt, podczas których lekarz (po zebraniu wywiadu lekarskiego i wypełnieniu ankiety) decydował o skierowaniu pacjenta na badanie radiologiczne klatki piersiowej oraz 3.008 tzw. drugich wizyt, na które trafiali pacjenci ze zmianami chorobowymi zarejestrowanymi w badaniu radiologicznym. Podczas drugiej wizyty lekarz na podstawie zdjęcia rentgenowskiego kierował pacjenta do dalszej diagnostyki, mającej na celu potwierdzenie wstępnego rozpoznania oraz na leczenie. W ramach Programu wykonano 3.984 zdjęć radiologicznych klatki piersiowej.

Według rozpoznań postawionych w oparciu o wywiad lekarski i wynik zdjęcia radiologicznego, wykryto (tzw. wstępna diagnoza): 124 przypadki gruźlicy płuc, 207 nowotworów płuc oraz 2.478 przypadków innych chorób płuc. Obecnie prowadzony jest monitoring efektów Programu, który pozwoli na ustalenie liczby przypadków poszczególnych schorzeń układu oddechowego, potwierdzonych w wyniku dalszych badań.

Przewidywany koszt Programu w 2006 roku oszacowano na 464.000 złotych, z czego 380.000 złotych pochodziło z budżetu województwa łódzkiego natomiast 84.000 złotych z pomocy finansowej pomiędzy jednostkami samorządu terytorialnego przekazanej na podstawie zawartych porozumień.

Rzeczywisty koszt Programu wyniósł ponad 265.960 złotych, z czego około 219.920 złotych stanowiły środki z budżetu województwa łódzkiego, 40.780 złotych – środki powiatów i gmin uzyskane na podstawie porozumień. Ponadto 5.260 złotych przeznaczył na ten cel Wojewódzki Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Centrum Leczenia Chorób Płuc i Rehabilitacji w Łodzi. Przyczyną niższego niż planowano wykonania badań była odmowa wielu poradni w zakresie współpracy w realizacji Programu, co ograniczało możliwość przeprowadzenia większej liczby wizyt. Istotnym problemem była także mała frekwencja pacjentów.

Podział kosztów Programu ze względu na rodzaj działań kształtował się następująco: przeprowadzenie specjalistycznych konsultacji lekarskich kosztowało 168.068 złotych

(I wizyty – 88.404 złotych, II wizyty 79.664 złotych), wykonanie zdjęć radiologicznych to wydatek 47.876 złotych, zaś koszty administracyjne wraz z drukiem ulotek, plakatów oraz zamieszczaniem ogłoszeń prasowych wyniosły około 50.000 złotych.

Szczegółowe informacje na temat kosztów realizacji Programu, w podziale na rodzaj działań, oraz źródło finansowania przedstawiają Tabele Nr 1 i Nr 2 oraz Wykres Nr 1.

„Program Zdrowotny Wcz

Tabela Nr 1

Koszty i efekty Wojewódzkiego Programu Profilaktyki Gruzlicy Płuc i Nowotworów Układu Oddechowego w poszczególnych powiatach i gminach.

l.p.	miejsce realizacji Programu	I WIZYTA SPECJALISTYCZNA				BADANIA RADIOLOGICZNE				II WIZYTA SPECJALISTYCZNA				EFEKTY (PODEJRZENIE)		
		data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	liczba badań rtg	koszt 1 badania	koszt badań rtg ogółem	data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	gruźlicy	nowotworu płuc	innej choroby płuc	
POWIAT BIELCHATOWSKI																
1.	Kleszczów	2006-07-08	18	16,00	288,00	13	20,00	260,00	2006-07-29	11	16,00	176,00	0	1	10	
2.	Bielchatów	2006-07-08	50	16,00	800,00	41	20,00	820,00	2006-07-29	8	16,00	128,00	0	0	8	
3.	Szczerców	2006-07-09	12	16,00	192,00	9	20,00	180,00	2006-07-30	7	16,00	112,00	0	1	6	
3.	Rusiec	2006-07-09	23	16,00	368,00	18	20,00	360,00	2006-07-30	12	16,00	192,00	0	1	11	
4.	Wadlew	2006-07-09	113	16,00	1808,00	81	20,00	1620,00	2006-07-30	49	16,00	784,00	2	0	47	
5.	Zelów	2006-07-09	83	16,00	1328,00	51	20,00	1020,00	2006-07-30	42	16,00	672,00	1	0	41	
6.	Kluki	2006-07-08	77	16,00	1232,00	51	20,00	1020,00	2006-07-29	36	16,00	576,00	0	4	20	
7.	DPS Żelów	2006-10-14	96	16,00	1536,00	78	20,00	1560,00	2006-11-05	82	16,00	1312,00	2	2	63	
8.	DPS Bielchatów	2006-10-15	21	16,00	336,00	21	20,00	420,00	2006-11-04	16	16,00	256,00	0	0	16	
	OGÓŁEM		493		7888,00	363		7260,00		263		4208,00	5	9	222	
POWIAT BRZEZIŃSKI																
1.	Kolacín	2006-08-27	4	16,00	64,00	3	20,00	60,00	2006-09-17	0	16,00	0,00	0	0	0	
2.	Rogów	2006-08-27	101	16,00	1 616,00	51	20,00	1 020,00	2006-09-17	15	16,00	240,00	0	1	15	
3.	Brzeziny	2006-08-27	10	16,00	160,00	9	20,00	180,00	2006-09-17	6	16,00	96,00	0	0	6	
4.	Dmosin	2006-08-27	12	16,00	192,00	8	20,00	160,00	2006-09-17	3	16,00	48,00	0	0	3	
5.	DPS w Brzezinach	2006-10-14	98	16,00	1 568,00	87	20,00	1 740,00	2006-11-05	54	16,00	864,00	1	10	45	
6.	DPS w Jeżowie	2006-10-15	119	16,00	1 904,00	93	20,00	1 860,00	2006-11-04	76	16,00	1 216,00	5	0	71	
7.	Rogów	2006-08-27	5	16,00	80,00	9	20,00	180,00	2006-09-17	5	16,00	80,00	0	0	5	
	OGÓŁEM		349		5584,00	260		5200,00		159		2544,00	6	11	145	
POWIAT ŁASKI																
1.	Widawa	2006-07-15	83	16,00	1 328,00	58	20,00	1 160,00	2006-08-05	21	16,00	336,00	0	5	16	
2.	Sędziejowice	2006-07-15	34	16,00	544,00	27	20,00	540,00	2006-08-05	20	16,00	320,00	0	3	18	
3.	Wodzierady	2006-07-15	102	16,00	1 632,00	88	20,00	1 760,00	2006-08-05	63	16,00	1 008,00	0	2	62	
4.	Buczek	2006-07-15	39	16,00	624,00	37	20,00	740,00	2006-08-05	33	16,00	528,00	1	4	30	
5.	Łask	2006-07-15	41	12,00	492,00	38	20,00	760,00	2006-08-05	17	12,00	204,00	6	1	9	
	OGÓŁEM		299		4620,00	248		4960,00		154		2396,00	7	15	135	

l.p.	miejsce realizacji Programu	I WIZYTA SPECJALISTYCZNA					BADANIA RADIOLOGICZNE					II WIZYTA SPECJALISTYCZNA					EFEKTY (PODEJRZENIE)			
		data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	liczba badań rtg	koszt 1 badania	koszt badań rtg ogółem	data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	gruźlicy	nowotworu płuc	inne choroby płuc					
POWIAT ŁÓDZKI-WSCHODNI																				
1.	Tuszyn	2006-08-26	87	16,00	1 392,00	57	20,00	1 140,00	2006-09-16	35	16,00	560,00	0	0	13					
2.	Koluszki	2006-08-26	8	16,00	128,00	4	20,00	80,00	2006-09-16	3	16,00	48,00	1	0	2					
3.	Kurowice	2006-08-26	60	16,00	960,00	15	20,00	300,00	2006-09-16	6	16,00	96,00	1	2	3					
4.	Andrespol	2006-08-26	29	16,00	464,00	23	20,00	460,00	2006-09-16	12	16,00	192,00	1	0	12					
5.	Rzgów	2006-08-26	8	16,00	128,00	5	20,00	100,00	2006-09-16	4	16,00	64,00	0	1	3					
6.	DPS Andrespol	2006-10-14	185	16,00	2 960,00	159	20,00	3 180,00	2006-11-04	145	16,00	2 320,00	13	4	128					
7.	DPS Koluszki	2006-10-15	85	16,00	1 360,00	82	20,00	1 640,00	2006-11-05	77	16,00	1 232,00	8	6	63					
OGÓŁEM			462		7 392,00	345		6 900,00		282		4 512,00	24	13	224					
POWIAT PAJĘCZAŃSKI																				
1.	Siemkowice	2006-07-01	16	16,00	256,00	6	20,00	120,00	2006-07-22	5	16,00	80,00	1	0	4					
2.	Pajęczno	2006-07-01	61	16,00	976,00	41	20,00	820,00	2006-07-22	23	16,00	368,00	0	0	23					
3.	Sulmierzyce	2006-07-01	17	16,00	272,00	5	20,00	100,00	2006-07-22	1	16,00	16,00	0	0	1					
4.	Sitzele Wielkie	2006-07-01	15	16,00	240,00	8	20,00	160,00	2006-07-22	5	16,00	80,00	0	1	4					
5.	Kielczygłów	2006-07-01	78	16,00	1 248,00	47	20,00	940,00	2006-07-22	43	16,00	688,00	0	3	39					
6.	Działoszyn	2006-07-01	46	16,00	736,00	35	20,00	700,00	2006-07-22	29	16,00	464,00	1	1	28					
OGÓŁEM			233		3 728,00	142		2 840,00		106		1 696,00	2	5	99					
POWIAT RADOMSZCZAŃSKI																				
1.	Lgota Wielka	2006-08-13	42	16,00	672,00	31	20,00	620,00	2006-09-03	27	16,00	432,00	1	3	23					
2.	Przedbórz	2006-08-12	16	16,00	256,00	0	20,00	0,00	2006-09-02	0	16,00	0,00	0	0	0					
3.	Radomsko	2006-08-13	68	16,00	1 088,00	62	20,00	1 240,00	2006-09-03	48	16,00	768,00	5	12	30					
4.	Żytno	2006-08-12	3	12,00	36,00	1	20,00	20,00	2006-09-02	2	12,00	24,00	0	0	1					
5.	Kodrąb	2006-08-13	32	12,00	384,00	30	20,00	600,00	2006-09-03	27	12,00	324,00	0	5	18					
6.	Przedbórz	2006-10-20	70	16,00	1 120,00	54	20,00	1 080,00	2006-11-11	52	16,00	832,00	2	1	48					
7.	DPS Radomsko	2006-10-15	71	16,00	1 136,00	51	20,00	1 020,00	2006-11-05	42	16,00	672,00	4	20	23					
8.	DPS Ładźlice	2006-10-14	184	16,00	2 944,00	172	20,00	3 440,00	2006-09-04	165	16,00	2 640,00	13	41	120					
9.	Gidle	2006-08-12	36	16,00	576,00	30	20,00	600,00	2006-09-02	22	16,00	352,00	1	1	20					
10.	Kamiensk	2006-08-12	52	16,00	832,00	45	20,00	900,00	2006-09-02	41	16,00	656,00	1	4	36					
11.	Kobiele Wielkie	2006-08-13	32	16,00	512,00	22	20,00	440,00	2006-09-03	19	16,00	304,00	2	1	16					
12.	Wielgomłyn	2006-08-13	3	12,00	36,00	3	20,00	60,00	2006-09-03	2	12,00	24,00	0	0	1					
OGÓŁEM			609		9 592,00	501		10 020,00		447		7 028,00	29	88	336					

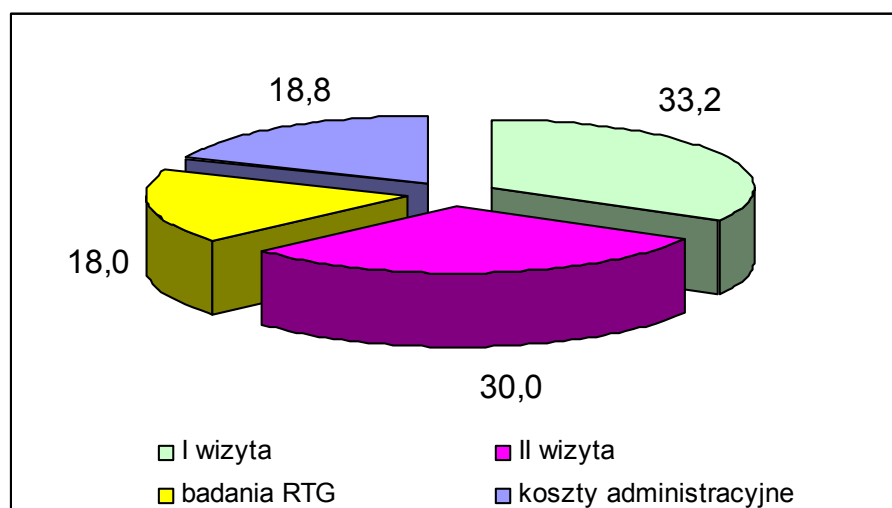
l.p.	miejsce realizacji Programu	I WIZYTA SPECJALISTYCZNA					BADANIA RADIOLOGICZNE					II WIZYTA SPECJALISTYCZNA					EFEKTY (PODEJRZENIE)		
		data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	liczba badań rtg	koszt 1 badania	koszt badań rtg ogółem	data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	gruźlicy	nowotworu płuc	innej choroby płuc				
POWIAT SKIERNIEWICKI																			
1.	Lipce Reymontowskie	2006-09-03	155	16,00	2 480,00	46	20,00	920,00	2006-09-24	22	16,00	352,00	0	0	22				
2.	Godzianów	2006-09-02	113	16,00	1 808,00	68	20,00	1 360,00	2006-09-23	48	16,00	768,00	1	0	47				
3.	Słupia	2006-09-03	64	16,00	1 024,00	31	20,00	620,00	2006-09-24	12	16,00	192,00	1	0	11				
4.	Bolimów	2006-09-02	67	16,00	1 072,00	35	20,00	700,00	2006-09-23	18	16,00	288,00	0	1	18				
5.	Maków	2006-09-03	78	16,00	1 248,00	47	20,00	940,00	2006-09-24	34	16,00	544,00	0	2	33				
6.	Nowy Kawęczyn	2006-09-03	42	16,00	672,00	38	20,00	760,00	2006-09-24	29	16,00	464,00	0	0	12				
7.	Głuchów	2006-09-02	21	16,00	336,00	11	20,00	220,00	2006-09-23	2	16,00	32,00	0	0	0				
8.	Kowiesy	2006-09-02	56	16,00	896,00	51	20,00	1 020,00	2006-09-23	33	16,00	528,00	1	1	32				
OGÓŁEM			596		9 536,00	327		6 540,00		198		3 168,00	3	4	175				
POWIAT WIERUSZOWSKI																			
1	Lututów	2006-09-30	89	16,00	1 424,00	66	20,00	1 320,00	2006-10-21	51	16,00	816,00	3	0	48				
2	Galewice	2006-09-30	81	16,00	1 296,00	59	20,00	1 180,00	2006-10-21	40	16,00	640,00	3	1	36				
3	Czastary	2006-09-30	98	16,00	1 568,00	60	20,00	1 200,00	2006-10-21	25	16,00	400,00	0	1	24				
4	Sokolniki	2006-10-01	48	16,00	768,00	18	20,00	360,00	2006-10-22	18	16,00	288,00	1	1	17				
5	Wieruszów	2006-09-30	61	16,00	976,00	32	20,00	640,00	2006-10-21	29	16,00	464,00	5	0	24				
6	Bolesławiec	2006-10-01	50	16,00	800,00	35	20,00	700,00	2006-10-22	13	16,00	208,00	0	1	12				
7	DPS Bolesławiec Chroścín Zamek	2006-10-14	62	16,00	992,00	57	20,00	1 140,00	2006-11-04	47	16,00	752,00	1	0	8				
8	DPS Bolesławiec Chroścín Wieś	2006-10-15	102	16,00	1 632,00	93	20,00	1 860,00	2006-11-05	90	16,00	1 440,00	1	2	17				
9	Łubnice	2006-10-01	86	16,00	1 376,00	66	20,00	1 320,00	2006-10-22	49	16,00	784,00	2	1	48				
OGÓŁEM			677		10 832,00	486		9 720,00		362		5 792,00	16	7	234				
POWIAT ZDUŃSKOWSKI																			
1.	Zduńska Wola	2006-07-16	81	16,00	1 296,00	69	20,00	1 380,00	2006-08-06	40	16,00	640,00	4	5	32				
2.	Szadek	2006-07-16	148	16,00	2 368,00	108	20,00	2 160,00	2006-08-06	87	16,00	1 392,00	10	13	73				
3.	Zapolice	2006-07-16	86	16,00	1 376,00	73	20,00	1 460,00	2006-08-06	43	16,00	688,00	1	4	38				
4.	DPS Zduńska Wola	2006-10-17	59	16,00	944,00	54	20,00	1 080,00	2006-11-05	54	16,00	864,00	0	1	54				
5.	DPS Zduńska Wola 2	2006-10-17	2	16,00	32,00	2	12,00	24,00	2006-11-05	2	16,00	32,00	0	0	2				
OGÓŁEM			376		6016,00	306		6104,00		226		3616,00	15	23	199				

l.p.	miejsce realizacji Programu	I WIZYTA SPECJALISTYCZNA					BADANIA RADIOLOGICZNE					II WIZYTA SPECJALISTYCZNA					EFEKTY (PODEJRZENIE)		
		data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	liczba badań rtg	koszt 1 badania	koszt badań rtg ogółem	data udzielenia porad	liczba porad	koszt 1 porady	koszt porad ogółem	gruźlicy	nowotworu płuc	innej choroby płuc				
POWIAT ZGIERSKI																			
1.	Stryków	2006-08-19	37	16,00	592,00	29	20,00	580,00	2006-09-09	10	16,00	160,00	0	2	8				
2.	Głowno	2006-08-20	32	16,00	512,00	28	20,00	560,00	2006-09-10	10	16,00	160,00	0	1	9				
3.	Gieczno	2006-08-20	18	16,00	288,00	9	20,00	180,00	2006-09-10	7	16,00	112,00	0	1	6				
2.	Zgierz	2006-08-19	82	16,00	1 312,00	64	20,00	1 280,00	2006-09-09	49	16,00	784,00	0	0	49				
4.	Zgierz	2006-08-26	86	16,00	1 376,00	65	20,00	1 300,00	2006-09-09	43	16,00	688,00	2	0	41				
5.	Popów Głowiński	2006-08-20	78	16,00	1 248,00	27	20,00	540,00	2006-09-10	22	16,00	352,00	0	1	21				
6.	Leźnica Wielka	2006-08-20	73	16,00	1 168,00	16	20,00	320,00	2006-09-09	6	16,00	96,00	0	1	5				
7.	Parzęczew	2006-08-19	85	16,00	1 360,00	37	20,00	740,00	2006-09-09	16	16,00	256,00	0	2	14				
8.	Ozorków	2006-08-19	12	16,00	192,00	10	20,00	200,00	2006-09-09	9	16,00	144,00	0	0	7				
9.	DPS Grotniki	2006-10-14	85	16,00	1 360,00	77	20,00	1 540,00	2006-11-04	76	16,00	1 216,00	4	2	19				
10.	DPS Ozorków	2006-10-14	98	16,00	1 568,00	62	20,00	1 240,00	2006-11-04	60	16,00	960,00	0	1	59				
11.	DPS Głowno	2006-10-14	62	16,00	992,00	50	20,00	1 000,00	2006-11-04	45	16,00	720,00	1	2	42				
12.	DPS Aleksandrów Łódzki	2006-10-15	140	16,00	2 240,00	103	20,00	2 060,00	2006-11-05	99	16,00	1 584,00	4	2	95				
13.	Zgierz	2006-11-10	120	16,00	1 920,00	101	20,00	2 020,00	2006-11-24	94	16,00	1 504,00	1	1	89				
14.	Zgierz	2006-11-09	21	16,00	336,00	18	20,00	360,00	2006-11-23	18	16,00	288,00	0	1	17				
15.	Aleksandrów Łódzki	2006-11-16	10	16,00	160,00	0	20,00	0,00	2006-11-24	3	16,00	48,00	0	0	3				
16.	DPS Zgierz	2006-10-14	123	16,00	1 968,00	82	20,00	1 640,00	2006-11-04	82	16,00	1 312,00	0	1	82				
OGÓŁEM			1 162		18 592,00	778		15 560,00		649		10 384,00	12	18	566				
MIASTO PIOTRKÓW TRYBUNALSKI																			
1.	Piotrków Trybunalski	2006-07-08	71	12,00	852,00	65	20,00	1 300,00	2006-07-29	11	12,00	132,00	0	2	9				
2.	DPS Piotrków Trybunalski	2006-10-15	134	16,00	2 144,00	86	20,00	1 720,00	2006-11-05	79	16,00	1 264,00	4	7	68				
3.	Piotrków Trybunalski	2006-11-09	93	16,00	1 488,00	69	20,00	1 380,00	2006-11-24	68	16,00	1 088,00	1	5	63				
OGÓŁEM			298		4 484,00	220		4 400,00		158		2 484,00	5	14	140				
MIASTO SKIERNIEWICE																			
1.	Skierniewice	2006-09-02	5	12,00	60,00	4	20,00	80,00	2006-09-23	4	12,00	48,00	0	0	4				
2.	Skierniewice	2006-11-09	5	16,00	80,00	4	20,00	80,00	2006-11-09	0	16,00	0,00	0	0	0				
OGÓŁEM			10		140,00	8		160,00		4		48,00	0	0	4				
WSZYSTKIE POWIATY I MIASTA OGÓŁEM			5 564		88 404	3 984		79 664		3 008		47 876	124	207	2 479				

Tabela Nr 2. Koszty Wojewódzkiego Programu Profilaktyki Gruźlicy Płuc i Nowotworów Układu Oddechowego ze względu na źródło ich finansowania.

L.p.	Miejsce realizacji Programu	Wartość zadania zgodnie z zawartą Umową na 2006 rok	środki Samorządu Województwa Łódzkiego	środki powiatu na podstawie porozumienia	Rzeczywisty koszt realizacji Programu na danym terenie	Środki Samorządu Województwa Łódzkiego	Środki powiatu/gminy	Środki własne Realizatora Programu
1	powiaty: łódzki-wschodni, skierniewicki, wieruszowski, zgierski	117 640,00	117 640,00	-	108 928,00	108 928,00	-	0,00
2	powiat pączężański	21 400,00	16 400,00	5 000,00	8 264,00	3 264,00	5 000,00	0,00
3	powiat zduńskowolski	32 200,00	25 200,00	7 000,00	15 736,00	9 632,00	6 104,00	0,00
4	powiat radomszczański	21 400,00	19 400,00	2 000,00	26 640,00	19 400,00	2 000,00	5 240,00
5	Miasto Skierniewice	42 900,00	33 900,00	9 000,00	348,00	0,00	348,00	0,00
6	Miasto Piotrków Trybunalski	80 000,00	40 000,00	40 000,00	11 368,00	0,00	11 368,00	0,00
7	powiat brzeziński	21 460,00	18 460,00	3 000,00	13 328,00	10 328,00	3 000,00	0,00
8	powiat łaski	35 000,00	25 000,00	10 000,00	11 976,00	7 016,00	4 960,00	0,00
9	powiat bełchatowski	32 000,00	24 000,00	8 000,00	19 356,00	11 356,00	8 000,00	0,00
	koszty administracyjne	50 000,00	50 000,00	-	50 019,79	50 000,00	-	19,79
	Ogółem	454 000,00	370 000,00	84 000,00	265 963,79	219 924,00	40 780,00	5 259,79

Wykres Nr 1. Wykorzystanie środków finansowych Wojewódzkiego Programu Profilaktyki Gruźlicy Płuc i Nowotworów Układu Oddechowego z uwzględnieniem rodzaju działań.



Analiza ankiet

Z Wojewódzkiego Programu Profilaktyki Gruźlicy Płuc i Nowotworów Układu w 2006 roku skorzystało 5.564 osób, najwięcej z terenu powiatu zgierskiego – 20,9% wszystkich uczestników Programu, wierszowskiego – 12,2%, radomszczańskiego – 10,9% i skierniewickiego 10,7%. Najmniej osób wzięło udział w Programie w mieście Skierniewice – 0,2%.

U wszystkich osób uczestniczących w tzw. pierwszej specjalistycznej wizycie lekarskiej została przeprowadzona ankieta dotycząca czynników ryzyka chorób układu oddechowego. Wskazaniem do wykonania badania radiologicznego klatki piersiowej było spełnienie jednego z warunków wyszczególnionych w Programie.

Zebrane na podstawie ankiet informacje przedstawiono poniżej, zgodnie z częstością ich zgłaszania przez uczestników Programu. Przy opisie powiatów/miast, w których odsetek danej cechy występuje najczęściej/najrzadziej, pominięto Miasto Skierniewice, ze względu na małą liczbę uczestników Programu.

1. Krwioplucie, duszność, osłabienie, stany podgorączkowe, nocne poty, odkrztuszanie plwociny, ból w klatce piersiowej – tego typu dolegliwości zgłoszone zostały lekarzom w 4.629 przypadkach (83,2% wszystkich biorących udział w Programie), najwięcej w powiecie skierniewickim (94,1 %), a najmniej powiecie bełchatowskim (67,7%).
2. Kaszel trwający ponad 3 tygodnie – objaw ten zgłosiło 4.469 osób (80,3% wszystkich uczestników I wizyty), najwięcej z powiatu skierniewickiego (91,1% uczestników z tego powiatu), zaś najmniej mieszkańców z powiatu łódzkiego-wschodniego (62,6%).
3. Nawracające zakażenia układu oddechowego – dolegliwość zgłoszona 3.632 razy podczas wywiadu ankietowego (zgłosiło ją 65,3% uczestników I wizyty). Najwięcej tego typu zgłoszeń odnotowano wśród uczestników Programu z powiatu skierniewickiego (76%), zaś najmniej wśród mieszkańców powiatu brzezińskiego (51,9%).
4. Aktualnie palący od 10 lat, co najmniej paczkę papierosów dziennie i wiek powyżej 40 lat – w tej grupie znalazło się 1.995 osób (35,9% uczestników Programu), przy czym największy odsetek uczestników zgłaszających ten fakt odnotowano w powiecie łódzkim-wschodnim (43,7% uczestników z tego powiatu), zaś najmniej w powiecie pajęczańskim (24,5%).
5. Wiek powyżej 65 lat – w tej grupie wiekowej znalazło się 1.680 osób, tj. 30,2% wszystkich uczestników Programu. Największy odsetek osób w tym wieku zarejestrowano w Mieście Piotrków Trybunalski (46,0% biorących udział w Programie), natomiast najniższy w powiecie bełchatowskim (23,7%).

6. Pensjonariusze domów pomocy społecznej – Programem objętych zostało 1.683 pensjonariuszy domów pomocy społecznej i stanowili oni 30,2% wszystkich uczestników Programu.
7. Alkoholizm – problem alkoholowy zgłosiło 89 osób (1,6% wszystkich uczestników Programu) – najczęściej w powiecie zduńskowolskim (5,3% uczestników z tego powiatu), najmniej w powiecie skierniewickim (0,3%) i w mieście Piotrków Trybunalski (0,3%).
8. W Programie nie odnotowano osób bezdomnych, żaden z uczestników badań nie zgłosił także problemu z narkotykami.

Dokonując oceny populacji, która wzięła udział w Programie stwierdzono, że najczęściej występującym czynnikiem ryzyka chorób płuc było palenie papierosów. Czynni palacze stanowili 36,1% wszystkich uczestników Programu (tj. 2.011 osób) – najczęściej w powiecie zduńskowolskim - 41,9%, najmniej w powiecie pajęczańskim 27,0%. Kontakt z osobą chorą na gruźlicę płuc zadeklarowało 10,2% uczestników, tj. 570 osób, najczęściej z powiatu łódzkiego-wschodniego – 40,5%, najmniej z brzezińskiego – 2,3%.

Osoby zgłaszające się na wizytę pytane były również o narażenie zawodowe na czynniki szkodliwe. Pracę w szkodliwych warunkach deklarowało 299 osób (5,4% uczestniczących w Programie), przy czym najczęściej w grupie tej zgłaszano narażenie na spaliny (54,2% osób narażonych zawodowo) oraz na sadze (23,7%).

W oparciu o wyniki ankiety oraz informacje zebrane podczas wywiadu lekarskiego, 5.504 pacjentów (98,9% uczestników pierwszej wizyty) otrzymało skierowanie na zdjęcie radiologiczne klatki piersiowej. Ze skierowania skorzystało 72,4% osób, w efekcie czego wykonano 3.984 zdjęć RTG. Pod względem zgłaszalności pacjentów na badania RTG klatki piersiowej, sytuacja najlepiej przedstawiała się w powiecie łaskim i zduńskowolskim, gdzie kolejno 84,6% oraz 81,8% pacjentów, którzy otrzymali skierowania, zgłosiło się na badania radiologiczne. W powiecie pajęczański zgłaszalność na badania RTG wyniosła zaledwie 61,5%.

Na podstawie wyników badania radiologicznego, w przypadkach wskazujących na występowanie zmian chorobowych w płucach, pacjenci informowani byli o konieczności zgłoszenia się na drugą wizytę specjalistyczną.

Na drugą wizytę specjalistyczną zgłosiło się ponad 75,5% wszystkich pacjentów poddanych badaniom radiologicznym, tj. 3.008 osób. Najwyższy odsetek osób, które wzięły udział w drugiej wizycie był w powiecie radomszczańskim i wynosił on 89,2% pacjentów, którym

wykonano RTG klatki piersiowej. Najniższą zgłaszalność na drugą wizytę odnotowano w powiecie skierniewickim – 60,6% osób, które miały wykonane zdjęcia radiologiczne.

Efektem drugich wizyt specjalistycznych było wstępne rozpoznanie 124 przypadków gruźlicy płuc (tj. u 4,1% osób, które zgłosiły się na II wizytę), 207 przypadków nowotwór płuc (6,9%) oraz 2.478 przypadków innej choroby płuc (82,% osób, które wzięły udział w II wizycie).

Najwięcej podejrzeń gruźlicy (6,6%) oraz nowotworów układu oddechowego (10,2%) rozpoznano u osób, które wzięły udział w II wizycie, z terenu powiatu zduńskowolskiego.

Inne choroby płuc najliczniej wstępnie rozpoznano wśród mieszkańców powiatu pajęczańskiego (93,4% osób).

Najmniejszy odsetek podejrzeń gruźlicy płuc wśród uczestników II wizyty zanotowano w powiecie zgierskim (1,8%), natomiast najniższy odsetek podejrzeń nowotworów płuc (1,9%) oraz innych chorób płuc (65% uczestników II wizyty) zarejestrowano w powiecie wieruszowskim.

Analiza ankiet pozwoliła na uzyskanie informacji na temat uczestników działań profilaktycznych oraz na potwierdzenie w praktyce wstępnych założeń i przypuszczeń organizatorów Programu.

Szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych powiatów zamieszczono w Tabeli Nr 3.

Tabela Nr 3

Zbiorcze zestawienie wyników ankiet przeprowadzonych przez lekarzy pulmonologów wśród uczestników Programu.

WYSZCZEGÓLNIENIE	POWIAT/MIASTO										OGÓŁEM		
	betchatowski	brzeziński	tasaki	łodzki-wschodni	pajęczanski	radomszczański	skiernewicki	wieruszowski	zdunskowski	zgięski		Piotrków Tryb.	Skiernewice
LICZBA PACJENTÓW NA I WIZYCE	493	349	299	462	233	609	596	677	376	1162	298	10	5564
	182	111	121	203	63	245	196	284	114	403	84	5	2011
	39	8	22	187	24	36	39	115	11	67	22	0	570
	7	0	0	1	2	2	3	0	1	6	1	0	23
narażenie zawodowe	21	1	3	3	10	13	2	4	2	12	0	0	71
	11	1	1	3	4	3	2	8	0	6	1	0	40
	20	2	7	4	25	33	28	14	4	22	2	1	162
	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
	117	100	96	123	91	234	180	169	116	315	137	2	1680
I WIZYTA	182	109	119	202	57	246	194	282	114	403	82	5	1995
	354	219	248	289	200	512	543	486	322	1037	250	9	4469
	307	181	165	230	166	334	453	411	264	922	193	6	3632
warunki skierowania pacjenta na RTG klatki piersiowej	334	278	247	328	194	503	561	584	332	1034	226	8	4629
	4	7	5	7	2	7	2	11	20	23	1	0	89
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
	114	168	0	214	6	267	5	164	151	460	134	0	1683
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	492	349	293	447	231	599	594	671	374	1146	298	10	5504
LICZBA PACJENTÓW NA BADANIU RTG	363	260	248	345	142	501	327	486	306	778	220	8	3984
	230	190	150	180	137	162	398	315	150	473	140	6	2531
efekty	5	6	7	24	2	29	3	16	15	12	5	0	124
	9	11	15	13	5	88	4	7	23	18	14	0	207
	222	145	135	224	99	336	175	234	199	565	140	4	2478
LICZBA PACJENTÓW NA II WIZYCE	263	159	154	282	106	447	198	362	226	649	158	4	3008