

### Sprawozdanie

#### z realizacji Programu Ochrony Zdrowia za 2019 rok

w związku z planem pracy Komisji Spraw Społecznych Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle na rok 2020, planem pracy Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle na rok 2020 oraz § 2 Uchwały Nr XXXIX/344/16 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 29 grudnia 2016 roku.

Uchwały podjęte przez Radę Miasta Kędzierzyn-Koźle w zakresie realizacji Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019:

1. Nr XXXIX/344/16 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019,
2. Nr III/24/18 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 20 grudnia 2018 r. w sprawie uchwalenia budżetu miasta Kędzierzyn-Koźle na rok 2019,
3. Nr VII/73/19 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 28 marca 2019 r. w sprawie udzielenia pomocy finansowej Powiatowi Kędzierzyńsko-Kozielskiemu w zakresie dofinansowania działalności Warsztatu Terapii Zajęciowej w Kędzierzynie-Koźlu,
4. Nr XLVII/447/17 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 28 września 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019,
5. Nr LI/487/17 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 28 grudnia 2017 r. zmieniająca uchwałę w sprawie przyjęcia Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019.
6. Nr X/107/19 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 27 czerwca 2019 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Przyjęcia Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019.

## I. Profilaktyka zdrowia

### 1. Informacja na temat wyboru realizatorów programów zdrowotnych

W związku z obowiązkiem ogłaszania otwartych konkursów ofert w celu wyłonienia realizatorów programów zdrowotnych (badań profilaktycznych) ujętych w Programie Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019. Ogłoszono następujące konkursy ofert na realizację programów zdrowotnych:

- 1) na podstawie Zarządzenia Nr 76/PMS/2019 Prezydenta Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 18 stycznia 2019 r. w sprawie ogłoszenia otwartego konkursu ofert na realizację programów zdrowotnych objętych Programem Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019 oraz tekstu szczegółowych warunków tego konkursu.

Nazwa programu	Przeznaczon e środki w wysokości	Liczba złożonych ofert
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka szyjki macicy (bad. ginekologiczne wraz z pobraniem materiału) u co najmniej 500 osób ur. 01.01.1950-31.12.1959 oraz 01.01.1995- 31.12.2001	15.000,00 zł	brak ofert
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka piersi (mammografia, USG) u co najmniej 428 osób urodzonych w okresie 01.01.1970 - 31.12.1979	45.000,00 zł	jedna oferta

Program profilaktyki i wczesnego wykrywania osteoporozy u co najmniej 800 osób w tym kobiet: ur. w okresie 01.01.1944 - 31.12.1964 oraz mężczyzn ur. 01.01.1944 - 31.12.1959	60.000,00 zł	<b>brak ofert</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka prostaty (bad. markera nowotworowego PSA) u co najmniej 1250 osób urodzonych w okresie 01.01.1954 - 31.12.1969	25.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka jelita grubego (bad. kału na krew utajoną) u co najmniej 1384 osób urodzonych w okresie 01.01.1946 - 31.12.1976	18.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania cukrzycy (hemoglobina glikowana HbA 1C) u co najmniej 3055 osób urodzonych w okresie 01.01.1946 - 31.12.1976	55.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych (bad. gospod. lipidowej wraz z oznaczeniem współczynnika aterogenności) u co najmniej 3529 osób urodzonych w okresie 01.01.1953 - 31.12.1984	60.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób tarczycy (bad. TSH, FT4 i USG) u co najmniej 779 osób urodzonych w okresie 01.01.1956 - 31.12.1986	60.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych OUN (bad. UDP tętnic zewnątrzczaszkowych) u co najmniej 800 osób urodzonych w okresie 01.01.1946 - 31.12.1976	60.000,00 zł	<b>dwie oferty</b>
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania gruźlicy i chorób płuc u co najmniej 1100 osób urodzonych w okresie 01.01.1954 - 31.12.1974	33.000,00 zł	<b>jedna oferta</b>
Wczesna diagnostyka i profilaktyka nowotworów skóry ze szczególnym uwzględnieniem czerniaka u co najmniej 285 osób urodzonych w okresie 01.01.1944 - 31.12.1974	10.000,00 zł	<b>jedna oferta</b>
Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle polegającej na wykonaniu nie mniej niż po 43.000 punktów dla każdego z podmiotów leczniczych za udzielenie usług wskazanych w katalogu świadczeń	172.000,00 zł	<b>cztery oferty</b>

Po przeprowadzeniu postępowania konkursowego Gmina Kędzierzyn-Koźle podpisała umowy:

- a) z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację ośmiu programów zdrowotnych w zakresie:
- profilaktyki i wczesnego wykrywania raka piersi,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania raka prostaty,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania raka jelita grubego,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania cukrzycy,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych OUN,
  - profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób tarczycy,

- profilaktyki i wczesnego wykrywania gruźlicy i chorób płuc;
  - b) z Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej OLMED na realizację jednego programu zdrowotnego w zakresie:
    - rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Rogi, osiedla Zachód, osiedla Południe, osiedla Stare Miasto i osiedla Kłodnica
  - c) z Caritas Diecezji Opolskiej na realizację jednego programu zdrowotnego w zakresie:
    - rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej osiedle Cisowa, osiedle Blachownia, osiedle Sławięcice, osiedle Piasty, osiedle Miejsce Kłodnickie i osiedle Lenartowice.
- 2) na podstawie Zarządzenia 85/PMS/2019 Prezydenta Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 25 stycznia 2019 roku w sprawie ogłoszenia otwartego konkursu ofert na realizację programu zdrowotnego objętego Programem Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019

Nazwa programu	Przeznaczone środki w wysokości	Liczba złożonych ofert
Program profilaktyki zakażeń wirusem brodawczaka ludzkiego (szczepienie przeciwko wirusowi HPV szczepionką czterowalentną) u co najmniej 195 dziewcząt urodzonych w roku 2007 oraz urodzonych w 2006, a nie zaszczepionych w 2018 roku	160.000,00 zł	jedna oferta

Po przeprowadzeniu postępowania konkursowego Gmina Kędzierzyn-Koźle podpisała umowę z Kliniką Nova Spółka z o.o. na realizację jednego programu zdrowotnego w zakresie:

- profilaktyki zakażeń wirusem brodawczaka ludzkiego - szczepienie przeciwko wirusowi HPV szczepionką czterowalentną.
- 3) na podstawie Zarządzenia 155/PMS/2019 Prezydenta Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 20 marca 2019 roku w sprawie ogłoszenia otwartego konkursu ofert na realizację programów zdrowotnych objętych Programem Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019 oraz tekstu szczegółowych warunków tego konkursu

Nazwa programu	Przeznaczone środki w wysokości	Liczba złożonych ofert
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka szyjki macicy (bad. ginekologiczne wraz z pobraniem materiału) u co najmniej 500 osób ur. 01.01.1950-31.12.1959 oraz 01.01.1995-31.12.2001	15.000,00 zł	jedna oferta
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania osteoporozy u co najmniej 800 osób w tym kobiet ur. w okresie 01.01.1944-31.12.1964 oraz mężczyzn ur. 01.01.1944-31.12.1959	60.000,00 zł	brak ofert
Wczesna diagnostyka i profilaktyka nowotworów skóry ze szczególnym uwzględnieniem czerniaka u co najmniej 250 osób urodzonych w okresie 01.01.1944-31.12.1974	10.000,00 zł	brak ofert

Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle polegającej na wykonaniu nie mniej niż po 43.000 punktów dla każdego z podmiotów leczniczych za udzielenie usług wskazanych w katalogu świadczeń	86.000,00 zł	trzy oferty
---	--------------	-------------

Po przeprowadzeniu postępowania konkursowego Gmina Kędzierzyn-Koźle podpisała umowę z:

- a) z Wojewódzkim Ośrodkiem Medycyny Pracy w Opolu z/s w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Mikołaja Reja 2 A na realizację programu zdrowotnego w zakresie rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Śródmieście, osiedla Kuźniczka i osiedla Azoty;
  - b) z Gabinetem Rehabilitacji REHA-BOM Paweł Bomba przy ul. Moniuszki 2 w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego w zakresie rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Pogorzelec.
- 4) na podstawie Zarządzenia 283/PMS/2019 Prezydenta Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 15 lipca 2019 roku w sprawie ogłoszenia otwartego konkursu ofert na realizację programów zdrowotnych objętych Programem Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019 oraz tekstu szczegółowych warunków tego konkursu

Nazwa programu	Przeznaczone środki w wysokości	Liczba złożonych ofert
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka szyjki macicy (bad. ginekologiczne wraz z pobraniem materiału) polegający na przebadaniu co najmniej 100 osób ur. 01.01.1950-31.12.1959 oraz 01.01.1995-31.12.2001 dla każdego z podmiotów leczniczych	20.000,00 zł	dwie oferty
Program profilaktyki i wczesnego wykrywania osteoporozy u co najmniej 800 osób w tym kobiet ur. w okresie 01.01.1944-31.12.1964 oraz mężczyzn ur. 01.01.1944-31.12.1959	60.000,00 zł	brak ofert

Po przeprowadzeniu postępowania konkursowego stwierdzono, iż złożone oferty nie spełniały wymogów formalnych zawartych w otwartym konkursie ofert. W związku z tym Gmina Kędzierzyn-Koźle nie podpisała umowy z żadnym z oferentów.

Łącznie na programy zdrowotne realizowane w 2019 r. z budżetu gminy przeznaczono 688.000,00 zł. W wyniku przeprowadzonych otwartych konkursów ofert realizowanych było 10 programów zdrowotnych, na które zawarto umowy o łącznej wysokości 687.603,00 zł.

Wszystkie zawarte umowy określały zasady nadzoru Gminy nad realizacją programów oraz zobowiązały realizatorów do przedkładania pełnych ilościowych wykazów pacjentów zgodnie z załącznikiem do umowy.

## 2. Informacja dotycząca realizacji programów zdrowotnych

### 1) Program profilaktyki zakażeń wirusem brodawczaka ludzkiego realizacja: Klinika Nova Spółka z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu

plan: 159.705,00 zł

wykonanie: 113.022,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 15.03.2019 r. podpisała umowę z Kliniką Nova Spółka z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu szczepień przeciwko wirusowi HPV u 195 dziewcząt urodzonych w roku 2007 oraz urodzonych w 2006, a nie zaszczepionych w 2018 zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem szczepienia) na terenie Kędzierzyna-Koźła, z wyjątkiem dziewcząt przebywających w rodzinach zastępczych, gdzie dopuszcza się meldunek tymczasowy na terenie Kędzierzyna-Koźła (szczepionką czterowalentną) oraz edukacji dziewcząt w zakresie szczepienia ochronnego przeciwko wirusowi HPV.

W umowie na realizację powyższego programu zaplanowano kwotę w wysokości 159.705,00 zł pozwalającą zaszczepić 195 dziewcząt szczepionką przeciwko HPV.

Roczniki	Łączna ilość dziewcząt do zaszczepienia wg konkursu	Zaszczepiono			Rozliczono			Plan wg umowy	Wykonanie	%
		I	II	III	I	II	III			
2006 - 2007	195	140	139	138	138	139	137	159.705,00 zł	113.022,00zł	70,77%

Program realizowano w punktach szczepień przy ul. Kłosowej 7 oraz przy ul. Franklina Delano Roosevelta 4 w Kędzierzynie-Koźlu.

W ramach programu zdrowotnego Gmina Kędzierzyn-Koźle rozesała do rodziców wszystkich uprawnionych dziewczynki zaproszenia do udziału w szczepieniach. Natomiast Klinika Nova przeprowadziła spotkania w szkołach poświęcone edukacji zdrowotnej i profilaktyce HPV. Edukacja prowadzona była przez położne w szkołach podstawowych na terenie Kędzierzyna-Koźła we wszystkich klasach, do których uczęszczały dziewczynki uprawnione do szczepień. Po przeprowadzonej edukacji wśród dziewcząt i chłopców z roczników kwalifikujących się do udziału w Programie przeprowadzony został test sprawdzający wiedzę przekazaną podczas części edukacyjnej, z których wynika, że część edukacyjna została prawidłowo przeprowadzona w wyniku której 82% testów zostało wypełnionych bezbłędnie. Ponadto Klinika zorganizowała spotkanie z rodzicami dziewcząt zakwalifikowanych do udziału w Programie prowadzone przez ginekologa i położną. Podczas szczepień przeprowadzono wśród prawnych opiekunów ankietę zawierającą ocenę jakości świadczeń usług w ramach Programu, jak wynika z przeprowadzonych ankiet z przeprowadzonego szczepienia podczas I i II dawki 97% oceniło dobrze działania edukacyjno-diagnostyczne swoich podopiecznych natomiast w III dawce ocena działań edukacyjno-diagnostycznych wzrosła do 100%.

**2) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka piersi**  
**realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 44.940,00 zł**  
**wykonanie: 32.340,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu **15.03.2019 r.** podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na przeprowadzeniu badań: mammografii i USG piersi u **428 osób urodzonych w okresie 01.01.1970 – 31.12.1979 zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla.**

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1970 – 1979	428	310	308	44.940,00 zł	32.340,00	71,96%

Badania prowadzone były w Pracowni Mammografii w Przychodni Przyszpitalnej w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. 24 Kwietnia 7, badania USG odbywały się w Pracowni USG przy ul. Roosevelta 2 oraz w Pracowni USG przy ul. Judyma 4 po uprzedniej bezpośredniej lub telefonicznej rejestracji pacjentów.

Do Pracowni Mammograficznej i Pracowni USG przy SPZOZ w Kędzierzynie-Koźlu zgłosiło się **310 kobiet**. W jednym dniu pacjentki miały wykonywaną mammografię i USG.

Stwierdzone zmiany kwalifikowano zgodnie z obowiązującą skalą BIRADS wg poniższych kategorii:

- 0 – mammografia mało diagnostyczna (wskazana dalsza diagnostyka),
- I – mammografia prawidłowa, bez zmian patologicznych,
- II – zmiany łagodne (nie wymagające dalszych badań),
- III – zmiany pośrednie prawdopodobnie łagodne, dysplastyczne (wskazane jest wykonanie biopsji),
- IV – ogniskowe zmiany sugerujące raka (wskazane wykonania biopsji)
- V – zmiany złośliwe (rak w RTG) konieczne wykonanie biopsji.

Obraz stwierdzonych zmian w badaniu MMG i USG:

Badania mammograficzne	Badania mammograficzne	Badania USG
kategoria 0	112 kobiet	15 kobiet
kategoria I	165 kobiet	167 kobiet
kategoria II	8 kobiet	90 kobiet
kategoria III	25 kobiet	27 kobiet
kategoria IV	0 kobiet	11 kobiet
kategoria V	0 kobiet	0 kobiet

Podczas wizyt przeprowadzono edukację prozdrowotną oraz ankietę dotyczącą zadowolenia pacjentek ze świadczenia. Wyjaśniono celowość przeprowadzania badań mammograficznych oraz badania USG i postępowania w zależności od otrzymanego wyniku. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet 95% pacjentek dobrze oceniło jakość wykonanego świadczenia, pozostałe 5% zgłosiło drobne zastrzeżenia.

**3) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka prostaty**  
**realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 25.000,00 zł**

**wykonanie: 14.160,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu **15.03.2019 r.** podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badania poziomu PSA (marker nowotworowy) we krwi u **1.250 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla i urodzonych w okresie 01.01.1954 – 31.12.1969.**

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1954 – 1969	1.250	728	708	25.000,00 zł	14.160,00 zł	56,64%

Realizacja programu zdrowotnego odbywała się w punkcie pobrań Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej przy ul. Roosevelta 2 oraz w Przychodni Specjalistycznej przy ul. Harcerskiej 11.

Uczestnictwo w badaniach nie wymagało wcześniejszej rejestracji pacjentów.

Badanie polegało na oznaczeniu w surowicy krwi metodami immunochemiluminescencyjnymi stężenia specyficznego nowotworowego markera raka gruczołu krokowego tzw. PSA całkowitego. Wszyscy pacjenci objęci programem to osoby w wieku powyżej 50 roku życia.

Oznaczany parametr	Wartość referencyjna	Ilość przebadanych osób	Ilość osób z nieprawidłowymi wartościami
T PSA	0,00 – 4,00 ng/ml	728	36

Maksymalne stężenie otrzymane w toku badań profilaktycznych to wartość 21,13 ng/ml. Wszystkie przypadki z wartościami nieprawidłowymi bezwzględnie wymagają wizyty u lekarza w celu podjęcia dalszej diagnostyki i wykluczenia procesu o charakterze nowotworowym.

Podczas badania przeprowadzono edukację prozdrowotną oraz ankietę dotyczącą zadowolenia pacjenta ze świadczenia. Wyjaśniono celowość przeprowadzania badań i postępowania w zależności od otrzymanego wyniku. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet pacjenci dobrze oceniali jakość wykonanego świadczenia, jego szybkość oraz czas oczekiwania na termin badania.

4) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania raka jelita grubego  
realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu

plan: 17.992,00 zł

wykonanie: 15.795,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 15.03.2019 r. podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badania kału na krew utajoną u 1.384 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla i urodzonych w okresie 01.01.1946 – 31.12.1976.

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1946 – 1976	1.384	1234	1215	17.992,00 zł	15.795,00 zł	87,79%

Realizacja programu zdrowotnego odbywała się w punkcie pobrań Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej przy ul. Roosevelta 2 oraz w Przychodni Specjalistycznej przy ul. Harcerskiej 11.

Uczestnictwo w badaniach nie wymagało wcześniejszej rejestracji pacjentów.

Badanie kału na krew utajona polega na wykrywaniu nieznacznych ilości krwi w kale. Stosowany test wykorzystuje metodę immunochromatograficzną, granica wykrywalności to 40 ng/ml. Krew w kale jest wykrywana, gdy stężenie hemoglobiny- podstawowego składnika krwi, przekracza podaną powyżej wartość. Wyniki słabo dodatnie zawsze należy traktować jako potencjalnie dodatnie. Dalszej diagnostyce, w celu wyeliminowania bądź potwierdzenia schorzenia jelita grubego, powinni podlegać pacjenci, u których stwierdzono wynik dodatni. Należy jednak pamiętać, że wynik ujemny całkowicie nie wyklucza krwawienia.

Uzyskane rezultaty przedstawiono w tabeli poniżej:

Oznaczany parametr	Zakres uzyskanych wartości	Ilość przebadanych osób odpowiednio	Procentowo
Mężczyźni		438	100,00 %
Krew utajona	Ujemne wyniki	296	67,58 %
	Dodatnie wyniki	142	32,42 %
Kobiety		796	100,00 %
Krew utajona	Ujemne wyniki	649	81,53 %
	Dodatnie wyniki	147	18,47 %
<b>RAZEM</b>	<b>Ujemne wyniki</b>	<b>945</b>	<b>76,58 %</b>
	<b>Dodatnie wyniki</b>	<b>289</b>	<b>23,42 %</b>

W ramach realizacji programów zdrowotnych, wdrożono dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle program edukacyjny oraz opracowano ankietę służącą ocenie skuteczności podjętych działań edukacyjnych oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń. Z przeprowadzonych ankiet wynika, że pacjenci dobrze oceniali jakość wykonanego świadczenia oraz fachowość personelu wykonującego świadczenie.



**5) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania cukrzycy**  
**realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 54.990,00 zł**

**wykonanie: 53.802,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu **15.03.2019 r.** podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badań hemoglobiny glikowanej HbA<sub>1c</sub> u **3.055 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla urodzonych w okresie 01.01.1946 – 31.12.1976.**

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1946 – 1976	3.055	3.055	2.989	54.990,00 zł	53.802,00 zł	97,84 %

Realizacja programu zdrowotnego odbywała się w punkcie pobrań Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej przy ul. Roosevelta 2 oraz w Przychodni Specjalistycznej przy ul. Harcerskiej 11. Badania te odbywały się bez wcześniejszej rejestracji.

Badanie polegało na oznaczeniu tzw. hemoglobiny glikowanej HbA<sub>1c</sub> w pełnej krwi wersenianowej i wyliczeniu przeciętnego stężenia glukozy utrzymującego się u danego pacjenta w przeciągu ostatnich 3 miesięcy. Wartości pożądane HbA<sub>1c</sub> wg wytycznych NGSP (Narodowego Programu Standaryzacji Glikohemoglobiny) oraz Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego to wartości do 6,0% i nie zależą od płci. Dla przeciętnego stężenia glukozy w czasie ostatnich 3 miesięcy brak wartości referencyjnych- interpretacja uzyskanych wyników należy do lekarza.

Oznaczany parametr	Zakres uzyskanych wartości	Ilość przebadanych osób	Ilość osób z nieprawidłowymi wartościami
HbA <sub>1c</sub>	do 6% wg NGSP (wynik w granicach normy)	3055	2735 (89,52%)
	powyżej 6,5 %		230 (7,53%)
	powyżej 8,00% wg NGSP		90 (2,94%)

Wartość decyzyjna, kiedy należy podejrzewać cukrzycę to  $\geq 6,5\%$  co uzyskano u 230 osób, a wartości powyżej 8,0% świadczą o świeżo wykrytej lub niekontrolowanej cukrzycy. W badanej populacji aż u 2,94% uzyskano wartość powyżej 8,0%. Maksymalna wartość HbA<sub>1c</sub> w roku bieżącym wyniosła 15,0% u mężczyzny z rocznika 1952.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych wdrożono dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle program edukacyjny oraz opracowano ankietę służącą ocenie skuteczności podjętych działań edukacyjnych oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet pacjenci dobrze oceniali jakość wykonanego świadczenia oraz fachowość personelu wykonującego świadczenie.

**6) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych  
realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 59.993,00 zł**

**wykonanie: 46.223,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 15.03.2019 r. podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badań oznaczeniu profilu lipidowego oraz obliczeniu współczynnika aterogenności, czyli szkodliwego wpływu substancji tłuszczowych na naczynia krwionośne u **3.529 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla urodzonych w okresie 01.01.1953 – 31.12.1984.**

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1953 – 1984	3.529	2.774	2.719	59.993,00 zł	46.223,00 zł	77,05%

Realizacja programu zdrowotnego odbywała się w punkcie pobrań Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej przy ul. Roosevelta 2 oraz w Przychodni Specjalistycznej przy ul. Harcerskiej 11.

W ramach badań profilaktycznych chorób naczyniowych zaleca się oznaczenie gospodarki lipidowej. Na wynik powinno patrzeć się całościowo analizując jednocześnie wszystkie parametry lipidogramu, na które składają się: oznaczenie w surowicy krwi stężenia cholesterolu całkowitego, cholesterolu HDL, cholesterolu LDL, triglicerydów w surowicy krwi oraz obliczenie współczynnika aterogenności czyli szkodliwego wpływu substancji tłuszczowych na naczynia krwionośne.

Oznaczany parametr	Wartości pożądane	Ilość przebadanych osób	Ilość osób z nieprawidłowymi wartościami
Cholesterol całkowity	<200 mg/dl	2774	1863
HDL cholesterol	Mężczyźni >40mg/dl	937	129
	Kobiety >50mg/dl	1837	277
LDL cholesterol	Mężczyźni >110mg/dl	937	809
	Kobiety > 100mg/dl	1837	1672
Triglicerydy	<150	2774	978
Współczynnik aterogenności	<5	2774	402

W grupie 2774 mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle było 1837 kobiet oraz 937 mężczyzn. Parametry takie jak cholesterol całkowity, triglicerydy oraz współczynnik aterogenności nie są zależne od płci pacjenta. W związku z tym są analizowane bez uwzględnienia podziału na płeć. Interpretując wartości cholesterolu HDL (tzw. dobrego) jak i cholesterolu LDL (tzw. złego) należy uwzględnić różne wartości referencyjne zależne od płci.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych, wdrożono dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle program edukacyjny oraz opracowano ankietę służącą ocenie skuteczności podjętych działań edukacyjnych oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń. Z przeprowadzonych ankiet wynika, że pacjenci dobrze oceniali jakość wykonanego świadczenia.

**7) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób tarczycy**  
**realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 159.705,00 zł**

**wykonanie: 113.022,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu **15.03.2019 r.** podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badania ultrasonograficznego tarczycy oraz oznaczeniu poziomu hormonu tyreotropowego (TSH) i stężenia frakcji tyroksyny (FT4) **u 779 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla urodzonych w okresie 01.01.1956 – 31.12.1986.**

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1956 – 1986	779	595	589	59.983,00 zł	44.913,00 zł	74,88%

Badania przeprowadzone były w punktach pobrań w Zakładzie Diagnostyki Laboratoryjnej w Szpitalu przy ul. Roosevelta 2, punkcie pobrań przy ul. Harcerskiej 11, w Pracowni USG Szpitala przy ul. Roosevelta 2 oraz w pracowni USG Szpitala przy ul. Judyma 4.

Badanie przeprowadzane było w dwóch etapach. Pacjent po wykonaniu badania USG powinien zgłosić się do laboratorium, gdzie po okazaniu wydruku badania USG pobierana była krew żylna. Etap laboratoryjny obejmował oznaczenie metodami immunochemiluminescencyjnymi hormonu tyreotropowego TSH testami 3 generacji oraz hormonu tarczycowego tzw. wolnej frakcji tyroksyny FT4.

Wykonano 617 badań USG tarczycy (do rozliczenia wykonawca przedłożył 595 badań), w wyniku przeprowadzonych badań u 307 osób stwierdzono prawidłowy obraz ultrasonograficzny tarczycy co stanowiło 49,7% z całości przebadanych pacjentów, natomiast 50,3% tj. 310 osób stanowili pacjenci u których stwierdzono:

- zmiany pod postacią pojedynczych guzków wymagających konsultacji z lekarzem pierwszego kontaktu;
- zmiany pod postacią guzków wymagających konsultacji endokrynologicznej;
- zmiany pod postacią guzków wymagających poszerzenia diagnostyki poprzez wykonanie biopsji podejrzanych zmian po wcześniejszej konsultacji endokrynologicznej.

Pacjenci zgłaszający się na badanie USG następnie zostali skierowani na badanie TSH, FT4 do laboratorium i otrzymali zalecenia dotyczące dalszego postępowania. Nie wszyscy pacjenci zgłosili się do etapu laboratoryjnego.

Wyniki badań TSH i FT4 kształtują się następująco:

Oznaczany parametr	Wartości pożądane	Ilość przebadanych osób	Ilość osób z wartościami poniżej normy	Ilość osób z wartościami powyżej normy
TSH	0,55-4,78 uIU/ml	595	21	9
FT4	11,5-27,4 pmol/l		105	2

Pacjentów wykonujących badania profilaktyczne poproszono dodatkowo o wypełnienie ankiety, która ma przyczynić się do zebrania informacji na temat skuteczności działań edukacyjnych w zakresie profilaktyki zdrowotnej w Gminie Kędzierzyn-Koźle. Z przeprowadzonych ankiet wynika, że pacjenci dobrze oceniali jakość wykonanego badania w ramach realizacji programu profilaktycznego.

**8) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania chorób naczyniowych OUN**  
**realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 60.000,00 zł**

**wykonanie: 51.750,00 zł**

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 15.03.2019 r. podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu badania UDP tętnic szyjnych u 800 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla urodzonych w okresie 01.01.1946 – 31.12.1976.

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1946 – 1976	800	695	690	60.000,00 zł	51.750,00 zł	86,25 %

Realizacja programu odbywała się w Pracowni USG Szpitala przy ul. Roosevelta 2 oraz w Pracowni USG Szpitala przy ul. Judyma 4 po uprzedniej osobistej lub telefonicznej rejestracji pacjentów.

W wyniku przeprowadzonych badań u 538 osób stwierdzono prawidłowy przepływ krwi przez tętnice zewnątrzczaszkowe, co stanowiło 77,4% z całości przebadanych pacjentów, natomiast u 22,6% tj. 157 osób stanowili pacjenci, u których stwierdzono:

- zaburzenia z postacią obecności niewielkiej ilości blaszek miażdżycowych, nie utrudniających istotnie przepływu lecz wymagające podjęcia profilaktycznych działań w postaci kontroli lipidogramu i ewentualnie dalszych działań u lekarza pierwszego kontaktu;
- zaburzenia przepływu sugerujące zaburzenia rytmu serca wymagające konsultacji kardiologicznej;
- zaburzenia pod postacią częściowego lub całkowitego zamknięcia jednej z tętnic zewnątrzczaszkowych wymagające konsultacji ze specjalistą chorób naczyniowych.

W/w pacjenci zostali poinformowani o dalszym trybie postępowania, a także w jaki sposób mogą postępować aby pozytywnie wpłynąć na własne zdrowie.

Pacjentów wykonujących badania profilaktyczne poproszono dodatkowo o wypełnienie ankiety, która ma przyczynić się do zebrania informacji na temat skuteczności działań edukacyjnych w zakresie profilaktyki zdrowotnej w Gminie Kędzierzyn-Koźle. Ankiety zawierały informację iż około 99,7% przebadanych osób było zadowolonych z badania w ramach realizacji programu profilaktycznego.

9) Program profilaktyki i wczesnego wykrywania gruźlicy i chorób płuc  
realizacja: Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu.

plan: 33.000,00 zł  
wykonanie: 24.840,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 15.03.2019 r. podpisała umowę z Samodzielnym Publicznym Zespołem Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na przeprowadzeniu badania RTG u 1100 osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem badania) na terenie Kędzierzyna-Koźla urodzonych w okresie 01.01.1954 – 31.12.1974.

Roczniki	Łączna ilość osób do przebadania	Przebadano	Rozliczono	Plan wg umowy	Wykonanie	%
1954 – 1974	1100	856	828	33.000,00 zł	24.840,00 zł	75,3%

Badania prowadzone były w: Pracowni RTG w Przychodni Specjalistycznej przy ul. Harcerskiej 11 oraz w Pracowni RTG w Szpitalu przy ul. Roosevelta 2 bez wcześniejszej rejestracji pacjentów.

Wynik	Ilość osób przebadanych	%
	856	100,00%
Prawidłowy	686	80%
Zmiany wymagające konsultacji z lekarzem	170	20%

*Wyniki przeprowadzonych badań w ramach programu profilaktyki gruźlicy i chorób płuc.*

Pacjentów wykonujących badania profilaktyczne poproszono dodatkowo o wypełnienie ankiety, która ma przyczynić się do zebrania informacji na temat skuteczności działań edukacyjnych w zakresie profilaktyki zdrowotnej w Gminie Kędzierzyn-Koźle. Ankiety zawierały informację iż około 99,7% przebadanych osób było zadowolonych z badania w ramach realizacji programu profilaktycznego.

#### 10) Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle

a) Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Pogorzelec

realizacja: Gabinet Rehabilitacji REHA-BOM Paweł Bomba w Kędzierzynie-Koźlu

plan: 43.000,00 zł  
wykonanie: 43.000,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 29.04.2019 r. podpisała umowę z Pawłem Bomba prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą REHA-BOM przy ul. Stanisława Moniuszki 2/I w Kędzierzynie-Koźlu na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu świadczeń zdrowotnych dla osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem zabiegu) na terenie Kędzierzyna-Koźla w zakresie rehabilitacji

obejmującej następujące zabiegi: kinezyterapia, masaż, elektrolecznictwo, pole elektromagnetyczne, światłolecznictwo i ciepłolecznictwo polegającej na wykonaniu **43.000,00 punktów**.

Mieszkańcy mogli skorzystać z **2 rodzajów zabiegów** przy czym na każdy rodzaj zabiegu przypadało nie więcej niż **10 powtórzeń**.

Świadczenie było wykonywane w gabinecie rehabilitacyjnym przy ul. Stanisława Moniuszki 2/I w Kędzierzynie-Koźlu.

Wykonano następujące rodzaje zabiegów:

- z zakresu kinezyterapii: 374 zabiegów
- z zakresu masażu: 1.460 zabiegów
- z zakresu elektrolecznictwa: 2.393 zabiegów
- z zakresu pola magnetycznego: 320 zabiegów
- z zakresu światłolecznictwa: 1.564 zabiegów

Razem wykonano: 43.000 punktów.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych, opracowano dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle ankietę służącą ocenie jakości wykonanego świadczenia oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń w ramach programu. Program edukacyjny przedstawiany pacjentom korzystającym ze świadczenia w ramach Programu obejmował między innymi edukację w zakresie zagrożeń zdrowotnych wynikających z niewłaściwie dobranych form aktywności fizycznej, edukację w zakresie ćwiczeń w warunkach domowych- zastosowanie rodzaju świadczeń dobranych zgodnie z zaleceniami rehabilitanta. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet 85,9% biorących udział w ankiecie pacjentów jest zadowolona z udzielonego świadczenia w ramach Programu.

- b) **Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Śródmieście, osiedla Kuźniczka i osiedla Azoty**  
realizacja: Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy w Opolu z/s w Kędzierzynie-Koźlu

plan: 43.000,00 zł

wykonanie: 43.000,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 26.04.2019 r. podpisała umowę z Wojewódzkim Ośrodkiem Medycyny Pracy w Opolu z/s w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Mikołaja reja 2A na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu świadczeń zdrowotnych dla osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem zabiegu) na terenie Kędzierzyna-Koźla w zakresie rehabilitacji obejmującej następujące zabiegi: kinezyterapia, masaż, elektrolecznictwo, pole elektromagnetyczne, światłolecznictwo i ciepłolecznictwo polegającej na wykonaniu **43.000,00 punktów**.

Mieszkańcy mogli skorzystać z **2 rodzajów zabiegów** przy czym na każdy rodzaj zabiegu przypadało nie więcej niż **10 powtórzeń**.

Świadczenie było wykonywane w gabinecie rehabilitacyjnym przy Alei Jana Pawła II 31.

Wykonano następujące rodzaje zabiegów:

- z zakresu masażu: 3.606 zabiegów
- z zakresu elektrolecznictwa: 743 zabiegów
- z zakresu pola magnetycznego: 57 zabiegów
- z zakresu światłolecznictwa: 400 zabiegów

Razem wykonano: 43.000 punktów.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych, opracowano dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle ankietę służącą ocenie jakości wykonanego świadczenia oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń w ramach programu. Program edukacyjny przedstawiany pacjentom korzystającym ze świadczenia w ramach Programu obejmował między innymi edukację w zakresie zagrożeń zdrowotnych wynikających z niewłaściwie dobranych form aktywności fizycznej, edukację w zakresie ćwiczeń w warunkach domowych- zastosowanie rodzaju świadczeń dobranych zgodnie z zaleceniami rehabilitanta. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet pacjenci są zadowoleni z jakości oraz dostępności wykonanego świadczenia w ramach Programu.

- c) **Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Rogi, osiedla Zachód, osiedla Południe, osiedla Stare Miasto, osiedle Kłodnica.**  
**realizacja: Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej OLMED w Kędzierzynie-Koźlu.**

plan: 43.000,00 zł

wykonanie: 43.000,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu **01.03.2019** r. podpisała umowę z **Leszkiem Odulińskim** prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą **Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Olmed przy ul. Richarda Wagnera 9** na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu świadczeń zdrowotnych dla osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem zabiegu) na terenie Kędzierzyna-Koźla w zakresie rehabilitacji obejmującej następujące zabiegi: kinezyterapia, masaż, elektrolecznictwo, pole elektromagnetyczne, światłolecznictwo i ciepłolecznictwo polegającej na wykonaniu **53.750,00 punktów**.

Mieszkańcy mogli skorzystać z **2 rodzajów zabiegów** przy czym na każdy rodzaj zabiegu przypadało nie więcej niż **10 powtórzeń**. Świadczenie wykonywane było w gabinecie rehabilitacyjnym przy ul. Portowej 70.

Wykonano następujące rodzaje zabiegów:

- z zakresu kinezyterapii: 126 zabiegów
- z zakresu masażu: 2.234 zabiegów
- z zakresu elektrolecznictwa: 4.480 zabiegów
- z zakresu pola magnetycznego: 927 zabiegów
- z zakresu światłolecznictwa: 959 zabiegów

Razem wykonano: 53.750 punktów.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych, opracowano dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle ankietę służącą ocenie jakości wykonanego świadczenia oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń w ramach programu. Program edukacyjny przedstawiany pacjentom korzystającym ze świadczenia w ramach Programu obejmował między innymi edukację w zakresie zagrożeń zdrowotnych wynikających z niewłaściwie dobranych form aktywności fizycznej, edukację w zakresie ćwiczeń w warunkach domowych- zastosowanie rodzaju świadczeń dobranych zgodnie z zaleceniami rehabilitanta. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet pacjenci są w 99% zadowoleni z jakości oraz dostępności wykonanego świadczenia w ramach Programu.

- d) Program rehabilitacji mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle obejmującej rejon osiedla Cisowa, osiedla Blachownia, osiedla Piastów, osiedla Miejsce Kłodnickie i osiedla Lenartowice

realizacja: Caritas Diecezji Opolskiej w Opolu

plan: 43.000,00 zł

wykonanie: 43.000,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 02.04.2019 r. podpisała umowę z Caritas Diecezji Opolskiej w Opolu przy ul. Szpitalnej 5a na realizację programu zdrowotnego polegającego na wykonaniu świadczeń zdrowotnych dla osób zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed wykonaniem zabiegu) na terenie Kędzierzyna-Koźla w zakresie rehabilitacji obejmującej następujące zabiegi: kinezyterapia, masaż, elektrolecznictwo, pole elektromagnetyczne, światłolecznictwo i ciepłolecznictwo polegającej na wykonaniu 43.000,00 punktów. Świadczenie było wykonywane w gabinecie rehabilitacyjnym przy ul. Krzywoustego 2 w Kędzierzynie-Koźlu.

Mieszkańcy mogli skorzystać z 2 rodzajów zabiegów przy czym na każdy rodzaj zabiegu przypadało nie więcej niż 10 powtórzeń.

- 1) Liczba pacjentów korzystających ze świadczeń: 383 osób
- 2) Liczba wizyt w gabinecie: 2.062
- 3) Liczba wszystkich zabiegów: 7.295 w tym
  - Zabiegi z zakresu kinezyterapii: 598
  - Zabiegi z zakresu masażu: 988
  - Zabiegi z zakresu elektrolecznictwa: 3.284
  - Zabiegi z zakresu pola magnetycznego: 351
  - Zabiegi z zakresu światłolecznictwa: 2.074

Razem wykonano: 43.000 punktów.

Przeprowadzono edukację pacjentów w ramach zwiększenia aktywności fizycznej i uświadamiając im korzyści z tego płynące oraz w zakresie zagrożeń zdrowotnych wynikających: z nieprawidłowości odżywiania, stresującej pracy, nadmiernej masy ciała, bądź ze względu na mało ruchu. W badaniu wzięło udział: 383 osoby: 85 mężczyzn i 298 kobiet.

W ramach realizacji zdrowotnych programów profilaktycznych, opracowano dla mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle ankietę służącą ocenie jakości wykonanego świadczenia oraz zadowolenia z realizowanych świadczeń w ramach programu. Jak wynika z przeprowadzonych ankiet pacjenci są w 100% zadowoleni z jakością oraz dostępnością wykonanego świadczenia w ramach Programu.

### 3. Współpraca Gminy z Powiatem Kędzierzyńsko-Kozielskim:

plan: 22.000,00 zł

wykonanie: 22.000,00 zł

Gmina Kędzierzyn-Koźle działając na podstawie Uchwały Nr III/24/18 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 20 grudnia 2018 r. w sprawie uchwalenia budżetu miasta Kędzierzyn-Koźle na rok 2019 oraz na podstawie Uchwały Nr VII/73/19 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 28 marca 2019 r. w sprawie udzielenia pomocy finansowej Powiatowi Kędzierzyńsko-Kozielskiemu w zakresie dofinansowania działalności Warsztatu Terapii Zajęciowej w Kędzierzynie-Koźlu udzieliła Powiatowi dotacji celowej w wysokości 22.000,00 zł. Umowa została zawarta w dniu 17.05.2019 r. na okres od daty jego zawarcia do dnia 30.11.2019 r. Przyznana dotację wydatkowano na zakup materiałów do



terapii zajęciowej i wycieczki dla podopiecznych Warsztatów Terapii Zajęciowej. W ramach pomocy finansowej dofinansowano koszty utrzymania 32 uczestników Warsztatów Terapii Zajęciowej z terenu Gminy Kędzierzyn-Koźle.

#### 4. Profilaktyka – promocja zdrowia

##### 1) zakup usług i materiałów

plan : 15.400,00 zł

wykonanie : 7.398,30 zł

Współpraca ze środkami masowego przekazu w zakresie promocji profilaktyki zdrowia prowadzona była poprzez przekazanie informacji o zagrożeniach, chorobach, skutkach, jak i również metodach zapobiegania, w tym **promocja zdrowego stylu życia oraz zachęcanie do uczestnictwa w programach zdrowotnych**, a także poprzez organizację spotkań mieszkańców ze specjalistami z różnych dziedzin medycznych.

W związku z prowadzoną kampanią informacyjną skierowaną do mieszkańców miasta poświęconą programom zdrowotnym realizowanym w ramach Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019:

- a) 26 marca 2019 r. zlecono przygotowanie Marcinowi Skoczkwowi zmian w animowanym filmie promującym zdrowie wykonanym na podstawie umowy o dzieło 1/2017 z dnia 06.10.2017 r. Na wykonanie zlecenia wydatkowano kwotę w wysokości 250,00 zł.
- b) 17.04.2019 r. zawarta została umowa z Miejskim Ośrodkiem Kultury na emisję filmu animowanego o tematyce promującej badania profilaktyczne. Na wykonanie zlecenia wydatkowano kwotę w wysokości 600,00 zł.
- c) 05.04.2019 r. w MZK w Kędzierzynie-Koźlu zamówiono ekspozycję 40 sztuk plakatów w formacie A3 promujących badania profilaktyczne w autobusach MZK na terenie Kędzierzyna-Koźla. Łącznie za ekspozycję plakatów wydatkowano kwotę 826,56 zł.
- d) 02.12.2019 r. zawarto umowę z Grupą Perfeccto na dostarczenie gadżetów z nadrukiem w ramach Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019. Łączna wartość zamówienia wyniosła 3.445,23 zł.
- e) 02.12.2019 r. zawarto umowę z firmą Versus Agencja Reklamy na dostarczenie gadżetów z nadrukiem w ramach Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019. Łączna wartość zamówienia wyniosła 1.798,88 zł.
- f) z okazji „Dnia Walki z Cukrzycą” Gmina Kędzierzyn-Koźle zorganizowała w dniu 13.11.2019 r. w godzinach 08:00-10:00 bezpłatne badanie poziomu cukru oraz konsultację diabetologiczną. Konsultacji diabetologicznych udzielała lekarz diabetolog. Za zakupione materiały w postaci gazików, nakłuwaczy i pasków do pomiaru poziomu glukozy we krwi, których wartość wraz z dostawą wyniosła 177,63 zł natomiast za przeprowadzenie konsultacji diabetologicznych wydatkowano kwotę w wysokości 300,00 zł, celem zorganizowanych działań było zwiększanie świadomości mieszkańców i wykształcenie w nich potrzeby dbania o zdrowie własne i najbliższych.

## 2) Wynagrodzenia osób realizujących zadania w ramach promocji zdrowia

plan : 2.000,00 zł

wykonanie : 680,00 zł

- a) Z okazji „Dnia Walki z Rakiem Piersi” Gmina Kędzierzyn-Koźle zorganizowała w dniu **25.10.2019 r.** w godzinach od 15:00-17:00 **bezpłatne konsultacje oraz edukację w zakresie badań piersi.** Edukację prowadziła pielęgniarka natomiast badania przeprowadzał lekarz. Łącznie za przeprowadzenie bezpłatnych badań oraz edukacji w zakresie badań piersi wydatkowano kwotę w wysokości **490,00 zł,**
- b) Z okazji „Dnia Walki z Cukrzycą” Gmina Kędzierzyn-Koźle zorganizowała w dniu **13.11.2019 r.** w godzinach 08:00-10:00 **bezpłatne badanie poziomu cukru oraz konsultację diabetologiczną.** Badanie poziomu cukru przeprowadzała pielęgniarka. Łącznie za przeprowadzenie badania poziomu cukru wydatkowano kwotę w wysokości **190,00 zł.**

## II. Opieka paliatywna, pielęgnacyjna

Zadania dotyczące udzielania świadczeń w poradni medycyny paliatywnej i hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej oraz sprawowania opieki pielęgnacyjnej zostały ujęte w „Programie Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019” i przyjęte do realizacji w oparciu o Uchwałę Nr XXXIX/344/16 Rady Miasta Kędzierzyn-Koźle z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia Programu Ochrony Zdrowia na lata 2017-2019.

### 1. Udzielanie świadczeń w poradni medycyny paliatywnej i hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej

- a) **Udzielanie świadczeń w poradni medycyny paliatywnej i hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej od daty zawarcia umowy do 30 czerwca 2019 r.**

plan: 130.500,00 zł

wykonanie: 130.500,00 zł

W wyniku przeprowadzonego postępowania konkursowego Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 12.03.2019 roku podpisała umowę nr 2/2018 z Caritas Diecezji Opolskiej w Opolu na realizację zadania z zakresu hospicjum domowego oraz Poradni Opieki Paliatywnej dla pacjentów nieuleczalnie chorych w warunkach domowych zamieszkałych na terenie Kędzierzyna-Koźla. Umowa została podpisana na okres od dnia zawarcia umowy do dnia 30 czerwca 2019 r.

Placówką, upoważnioną do bezpośredniego wykonania umowy była Stacja Opieki Caritas w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Krzywoustego 2.

W I półroczu 2019 roku na realizację zadania przekazano środki finansowe w wysokości 130.500,00 zł.

Zgodnie z umową o wsparcie realizacji zadania publicznego udzielanie świadczeń w poradni medycyny paliatywnej hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej było skierowane do mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku, chorującym na nieuleczalne, niepoddające się leczeniu przyczynowemu, postępujące choroby.

Liczba pacjentów, objętych opieką przez Hospicjum Domowe Caritas w Kędzierzynie-Koźlu i Poradnię Opieki Paliatywnej: 41 osób w środowisku domowym.

Suma osobodni: 2165,

Ilość porad lekarskich, psychologicznych: 10,

Ilość wizyt pielęgniarskich: 671,  
Ilość wizyt lekarskich: 143,  
Ilość czynności higieniczno-pielęgnacyjnych: 287,  
Ilość czynności zabiegowych: 520,  
Ilość czynności diagnostycznych: 788,  
Wsparcie psychiczne chorego: 1385,  
Wsparcie psychiczne rodziny: 1385,  
Ilość wypożyczonego sprzętu do domu (m.in. łóżka, materace p/odleżynowe, wózki inwalidzkie, krzesła toaletowe, chodziki, kule łokciowe itp.): 6.  
Zespół Domowej Opieki Hospicyjnej świadczył usługi dla osób chorujących na nieuleczalne, nie poddające się leczeniu przyczynowemu, postępujące choroby w okresie terminalnym oraz ich rodzin w trakcie trwania choroby i w żałobie. Zapewniano choremu i jego rodzinie odpowiedni sprzęt do pielęgnacji domowej, a przez to wspomaganie procesu leczenia. Udzielano porad psychologicznych i lekarskich w Poradni Opieki Paliatywnej Caritas oraz w warunkach domowych u chorych i ich rodzin.

**b) Udzielanie świadczeń w poradni medycyny paliatywnej i hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej**

**plan: 87.000,00 zł**

**wykonanie: 87.000,00 zł**

W wyniku przeprowadzonego postępowania konkursowego Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 30.07.2019 roku podpisała umowę nr 15/2018 z Caritas Diecezji Opolskiej w Opolu na realizację zadania z zakresu hospicjum domowego oraz Poradni Opieki Paliatywnej dla pacjentów nieuleczalnie chorych w warunkach domowych zamieszkałych na terenie Kędzierzyna-Koźła. Umowa została podpisana na okres od dnia zawarcia umowy do dnia 31 października 2019 r. Placówką, upoważnioną do bezpośredniego wykonania umowy była Stacja Opieki Caritas w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Krzywoustego 2.

W II półroczu 2019 roku na realizację zadania przekazano środki finansowe w wysokości 87.000,00 zł, które zostały wydatkowane w całości. Zgodnie z umową o wsparcie realizacji zadania publicznego udzielanie świadczeń w poradni medycyny paliatywnej hospicjum domowym/domowej opiece paliatywnej było skierowane do mieszkańców Gminy Kędzierzyn-Koźle zameldowanych na pobyt stały lub czasowy powyżej roku, chorującym na nieuleczalne, niepoddające się leczeniu przyczynowemu, postępujące choroby.

Liczba pacjentów, objętych opieką przez Hospicjum Domowe Caritas w Kędzierzynie-Koźlu i Poradnię Opieki Paliatywnej: 38 osób w środowisku domowym.

Suma osobodni: 1445,

Ilość porad psychologicznych: 5,

Ilość wizyt pielęgniarskich: 455,

Ilość wizyt lekarskich: 99,

Ilość czynności higieniczno-pielęgnacyjnych: 91,

Ilość czynności zabiegowych: 159,

Ilość czynności diagnostycznych: 509,

Wsparcie psychiczne chorego i rodziny: 409,

Zespół Domowej Opieki Hospicyjnej świadczył usługi dla osób chorujących na nieuleczalne, nie poddające się leczeniu przyczynowemu, postępujące choroby w okresie terminalnym oraz ich rodzin w trakcie trwania choroby i w żałobie. Udzielano porad psychologicznych w Poradni Opieki Paliatywnej Caritas oraz w warunkach domowych u chorych i ich rodzin.

## **2. Opieka pielęgnacyjna**

**plan: 75.000,00 zł**

**wykonanie: 75.000,00 zł**

Działania w zakresie opieki pielęgnacyjnej stanowiły kontynuację zadania z roku 2017 i 2018.

Realizowane były przez Caritas Diecezji Opolskiej w Opolu i polegały na udzielaniu świadczeń pielęgnacyjno-opiekuńczych w środowisku domowym (przez 24 godziny na dobę) osobom chorym, niepełnosprawnym, samotnym i starym zameldowanym na pobyt stały lub czasowy powyżej roku (na co najmniej 12 miesięcy przed udzieleniem świadczenia) na terenie Gminy Kędzierzyn-Koźle. Umowa została podpisana na okres od 13.03.2017 r. do 13.12.2019 r.

Placówką upoważnioną do bezpośredniego wykonania umowy była Stacja Opieki Caritas w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Krzywoustego 2. W 2019 r. na realizację zadania przekazano środki finansowe w wysokości 75.000,00 zł, które zostały wydatkowane w całości.

W 2019r. pielęgniarki Stacji Opieki Caritas w Kędzierzynie-Koźlu objęły opieką pielęgniarską 141 osób w środowisku domowym. Wykonano 2.500 osobodni. W ramach opieki pielęgnacyjnej pielęgniarki świadczyły usługi: higieniczno-pielęgnacyjne, zabiegowe, usprawniające, diagnostyczne, socjalno-bytowe, z zakresu promocji i edukacji zdrowotnej. Uczono postaw akceptujących starość i chorobę. Wspierano i odciążano rodzinę w opiece nad chorym. Integrowano osoby niepełnosprawne ze społeczeństwem. Pielęgniarki dotarły z pomocą medyczną i pielęgnacyjną do każdego pacjenta, który wymagał jej zarówno w dni powszednie jak i w niedziele czy święta. Podczas odwiedzin pielęgniarskich pielęgniarki zapoznały się również z sytuacją socjalno-bytową pacjenta. W sytuacjach trudnych, wymagających szybkiej interwencji we współpracy z Miejskim Ośrodkiem Pomocy Społecznej zaradzały życiowym problemom pacjentów zwłaszcza w podeszłym wieku i z rodzin patologicznych. Liczne porady udzielane ze strony pielęgniarek pomogły opiekunom chorych odnaleźć się w obliczu choroby członka rodziny, a także uzyskać instruktaż pielęgnowania chorego.

Realizacja zadań możliwa była dzięki wyposażeniu Stacji Opieki Caritas w Kędzierzynie-Koźlu w sprzęt medyczno-pielęgnacyjny, samochody oraz telefony służbowe.

Liczba wizyt domowych: 2511

Liczba osób korzystających ze sprzętu: 64

Ilość wypożyczonego sprzętu: 25

Ilość czynności higieniczno-pielęgnacyjnych: 528

Ilość czynności zabiegowych: 2389

Ilość czynności diagnostycznych: 2816

Ilość czynności socjalno-bytowych: 30

Ilość czynności z zakresu usprawniania: 191

Ilość czynności z zakresu promocji i edukacji zdrowotnej: 40

## **III. Aktywizacja osób starszych**

### **1. Stowarzyszenie Uniwersytet Trzeciego Wieku z siedzibą w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 50.000,00 zł**

**wykonanie: 50.000,00 zł**

Realizacja zadania publicznego polegającego na aktywizacji osób starszych w okresie od 01.01.-06.12.2019 r. stanowiła kontynuację zadania z roku 2018. W dniu 15 stycznia 2019 roku Gmina Kędzierzyn-Koźle podpisała aneks nr 1/2019 do umowy nr 3/2018 z dnia 01 października 2018r. ze Stowarzyszeniem Uniwersytet Trzeciego Wieku z siedzibą w Kędzierzynie-Koźlu na realizację zadania publicznego polegającego na aktywizacji osób starszych.

Realizacja zadania publicznego zaktywizowała 354 seniorów do twórczego wykorzystania wolnego czasu, dzięki włączeniu ich do systemu kształcenia ustawicznego. Poprzez prowadzenie zajęć o charakterze edukacyjno-kulturalnym stworzono im możliwość nabycia nowej wiedzy i kontynuacji wiedzy zdobytej. Seniorzy uzyskali nowe umiejętności, poczuli się dowartościowani, wzrosła ich samoocena. Realizacja zadania pełniła także rolę terapeutyczną.

Studenci w ramach realizacji zadania:

- nabyli wiedzę humanistyczną, przyrodniczą i historyczną,
- poszerzyli wiedzę ekologiczną,
- nabyli i kontynuowali umiejętności posługiwania się językiem esperanto, angielskim, niemieckim,
- nabyli umiejętności użytkowania komputera i Internetu
- poprawili samopoczucie, witalność oraz stan zdrowia psychicznego i fizycznego,
- współpracowali ze społecznością lokalną,
- rozwijali zainteresowania, postawy twórcze.

## **2. Stowarzyszenie Uniwersytet Trzeciego Wieku „Ziemi Kozielskiej” z siedzibą w Kędzierzynie-Koźlu**

**plan: 30.000,00 zł**

**wykonanie: 24.843,28 zł**

Realizacja zadania publicznego polegającego na aktywizacji osób starszych w okresie od 01.01.-06.12.2019 r. stanowiła kontynuację zadania z roku 2018. Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 09 stycznia 2019 roku podpisała aneks nr 1/2019 do umowy nr 4/2018 z dnia 01 października 2018 r. ze Stowarzyszeniem Uniwersytet Trzeciego Wieku „Ziemi Kozielskiej” z siedzibą w Kędzierzynie-Koźlu na realizację zadania publicznego polegającego na aktywizacji osób starszych.

Poprzez różnorodne działania w okresie realizacji zadania zadbano o aktywne spędzanie czasu wolnego oraz o kreatywność i aktywność umysłową i fizyczną studentów. Ponadto starano się wpłynąć na wzrost poczucia własnej wartości studentów Uniwersytetu Trzeciego Wieku „Ziemi Kozielskiej” oraz przeciwdziałać wykluczeniu ludzi starszych ze społeczności lokalnej poprzez aktywne włączanie w życie miasta. Uczestnicy poszerzyli wiedzę z języka angielskiego i niemieckiego. Podniesiono sprawność ruchową na zajęciach: ruchowych z elementami jogi, gimnastyki ruchowej, ruchu tańcem oraz gimnastyki w wodzie. Przeprowadzone działania zintegrowały osoby starsze. Uczestnicząc w imprezach, wykładach oraz zajęciach wykazywali aktywność zarówno intelektualną jak i fizyczną. Odkryte zostały liczne zdolności ludzi starszych, a także pobudzono ich kreatywność. Studenci SUTW „Ziemi Kozielskiej” aktywnie brali udział w organizowanych zajęciach oraz spotkaniach. Poszerzyli wiedzę z historii lokalnej, prawa, literatury, ochrony zdrowia.

## **IV. Wsparcie edukacji i terapii osób z autyzmem**

**plan: 30.000,00 zł**

**wykonanie: 28.520,00 zł**

Realizacja zadania publicznego polegającego na wsparciu edukacji i terapii osób z autyzmem -Trening umiejętności społecznych stanowiła kontynuację zadania z roku 2018.

Gmina Kędzierzyn-Koźle w dniu 08 stycznia 2019 roku podpisała aneks nr 1/2019 do umowy nr 1/2018 z dnia 07 marca 2018 r. ze Stowarzyszeniem Rodzin i Przyjaciół Autystów „Mały Książę” w Kędzierzynie-Koźlu na realizację zadania publicznego polegającego na wsparciu edukacji i terapii osób z autyzmem-Trening umiejętności społecznych.

Zakładane cele realizacji zadania zostały osiągnięte. Nastąpiła poprawa funkcjonowania społecznego. Uczestnicy poprawili swoje umiejętności komunikowania się w grupie i poza nią na zasadach otwartości, tolerancji, partnerstwa i wzajemności. Nabyli umiejętność wyrażania własnych potrzeb i emocji w sposób asertywny. Łatwiej nawiązują kontakty społeczne. Poznali i przestrzegali zasady i reguły w grupie. Radzili sobie w instytucjach i urzędach. Stali się bardziej samodzielni. Radzili sobie w sytuacjach konfliktowych. Kształtowali umiejętności samoobsługowe. Poznali miejsca użyteczności publicznej, środki transportu oraz starali się właściwie zachować w tych miejscach. Zwiększyli poczucie bezpieczeństwa. Rozwijali zainteresowania, stosowali nabyte umiejętności w życiu codziennym. Umiejętności powyżej opisane zostały sprawdzone w sprawdzianie Umiejętności Społecznych, który odbył się w Zakopanem, gdzie uczestnicy udali się na przełomie lipca i sierpnia 2019 r. i pokazali nabyte umiejętności w Treningu Umiejętności Społecznych w okresie od stycznia do lipca. Wszystkie trenowane zachowania zostały dobrze utrwalone przez uczestników.

Dzięki realizacji zadania, zatrudnieniu specjalistów, zakupu materiałów i pomocy możliwe było przeprowadzenie założonych zadań i trenowanie trudnych dla autystów zachowań oraz łamanie barier międzyludzkich. Ponadto dzięki realizacji zadania uczestnicy byli szczęśliwi, mieli zagospodarowany czas w ciekawy sposób, znaleźli swoje miejsce do realizowania marzeń. Rezultaty okazały się trwałe, gdyż powtarzalność czynności i rzetelny trening prawidłowych zachowań u autystów, doprowadził do dużych sukcesów w osiąganiu założonych celów.

Pracą terapeutyczną zostało objętych **15 osób** w 5 grupach wiekowych.

#### V. „Bezpieczne Miasto”-Społeczny Telefon Zaufania

plan: 450,00 zł

wykonanie: 383,76 zł

Telefon nr 483-87-88 zainstalowany jest w Komendzie Powiatowej Policji w Kędzierzynie-Koźlu umożliwia mieszkańcom naszego miasta anonimowe zgłoszenie Policji zaistniałego faktu przestępstwa, zakłócenia porządku publicznego itp.

W 2019 roku ze społecznego telefonu zaufania w ramach linii „Bezpieczne Miasto” skorzystały 4 osoby. Tematy rozmów dotyczyły: udzielenia porady prawnej dotyczącej problemów w rodzinie - przemoc psychiczna oraz nadużywanie alkoholu przez konkubenta, zgłoszenia o osobie rozprowadzającej środki odurzające, zgłoszenia dotyczącego mężczyzn zaczepiających kobiety w Galerii Handlowej oraz dotyczącego mężczyzny, który ma problemy emocjonalne.

PREZYDENT MIASTA  
*[Signature]*  
Kędzierzyn-Koźle

Zastępca Kierownika Wydziału  
*[Signature]*  
Wydział Kultury, Sportu i Turystyki

ZASTĘPCA  
PREZYDENTA MIASTA  
Kędzierzyn-Koźle  
ds. Oświatowych  
Społeczno-Gospodarczych  
Wojciech Jajuelto