

# Modernizacja sprzętu do leczenia chorób układu krążenia

UDA - RPDS.08.01.00-02-049/08-00



PROJEKT WSPÓŁFINANSOWANY PRZEZ UNIĘ EUROPEJSKĄ Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU ROZWOJU REGIONALNEGO W RAMACH: Priorytet nr 8 **"Modernizacja infrastruktury ochrony zdrowia na Dolnym Śląsku („Zdrowie”)**" Działania nr 8.1 **„Poprawa jakości opieki zdrowotnej”** Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007-2013

Projekt pt.: **"Modernizacja sprzętu do leczenia chorób układu krążenia w Szpitalu im. T. Marciniaka we Wrocławiu"** nr UDA - RPDS.08.01.00-02-049/08-00

## Realizacja Projektu

W sierpniu tego roku Dolnośląski Szpital Specjalistyczny im. T. Marciniaka - Centrum Medycyny Ratunkowej podpisał umowę z Marszałkiem Województwa Dolnośląskiego na dofinansowanie projektu pn. **„Modernizacja sprzętu do leczenia chorób układu krążenia w Szpitalu im. Marciniaka we Wrocławiu”**

Projekt jest finansowany przez Unię Europejską w ramach Priorytetu 8 - Modernizacja infrastruktury ochrony zdrowia na Dolnym Śląsku („Zdrowie”) Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007-2013, a także ze środków własnych Szpitala. Przedmiotem projektu jest wyposażenie Oddziału Kardiologicznego. W ramach projektu zakupiony zostanie nowoczesny sprzęt m.in. rejestrator EKG Holtera, rejestrator Holtera do systemu SUPRIMA, aparat RTG do angiografii cyfrowej. Przedsięwzięcie ma celu zwiększenie dostępu do specjalistycznych świadczeń zdrowotnych z zakresu kardiologii.

Oddział Kardiologiczny jest bazą dydaktyczną dla studentów Wydziału Zdrowia Publicznego i Lekarsko-Stomatologicznego Akademii Medycznej we Wrocławiu. W Oddziale prowadzona jest również działalność naukowa. Prace naukowe przedstawiane są na europejskich i międzynarodowych kongresach kardiologicznych oraz publikowane w recenzowanych czasopiśmie naukowych. Tematyka naukowa dotyczy nieinwazyjnych metod w kardiologii, szczególnie przydatności echokardiografii dopplerowskiej w chorobie niedokrwiennej serca, nadciśnieniu tętniczym oraz metod holterowskich.

W strukturze 49 łóżkowego Oddziału Kardiologicznego znajdują się:

- 8 łóżkowy Pododdział Intensywnej Terapii Kardiologicznej, wyposażony w zestaw monitorujący na 8 stanowiskach, przewoźny aparat RTG i pompę do kontrapulsacji wewnątrzortalnej.
- Pracownia Wszczepiania Stymulatorów Serca, rocznie wszczepia się około 250-350 stymulatorów jedno- i dwujamowych. Łącznie od początku działalności wszczepiono ponad 4 000 stymulatorów. Wszczepiane są także kardiowertery-defibrylatory oraz od 2005 roku wprowadzono stymulację resynchronizującą.
- Pracownia Angiokardiograficzna, wyposażona w najnowocześniejszy aparat ARTIS ZEE FLOOR sp. rocznie wykonywanych jest około 1 400 koronarografii, 500-700 angioplastyk wieńcowych. Pracownia pełni 24 godzinne dyżury hemodynamiczne dla ostrych zawałów serca (rocznie około 360 ostrych zespołów wieńcowych - leczonych angioplastyką wieńcową). Pracownia posiada akredytację Sekcji Kardiologii Interwencyjnej Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego.
- Pracownia Echokardiograficzna, w pracowni wykonuje się około 5 000 badań rocznie, w tym testy obciążeniowe (próby dobutaminowe, stress-echo) oraz badania przezprzełykowe. Wyposażona jest w najnowszej generacji sprzęt echokardiograficzny z nowoczesnymi metodami obrazowania echokardiograficznego i badań naczyniowych (ALOKA alfa-10, SONOS image point). W Pracowni prowadzona jest szeroka działalność szkoleniowa.
- Pracownia Holterowska i Prób Wysiłkowych wyposażona w nowoczesny sprzęt Oxford SUPRIMA, wykonuje pełny zakres badań: holterowską ocenę zaburzeń rytmu serca, ocenę zmienności rytmu, turbulencji rytmu serca, rejestrację późnych potencjałów. Testy wysiłkowe EKG wykonuje się na bieżni ruchomej. Pracownia Holterowska posiada

---

akredytację Sekcji Holterowskiej Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego.

Realizacja Projektu pozwala na lepsze zabezpieczenie potrzeb pacjentów. Awaryjność obecnie posiadanego sprzętu ze względu na jego zużycie nie pozwalała na wykonywanie większej ilości zabiegów i badań. Sprzęt, który został zakupiony w ramach realizacji Projektu umożliwi skrócenie czasu diagnostyki oraz pozwala na poprawę jakości świadczeń medycznych oferowanych przez tutejszy Szpital. Aparaty medyczne oparte są o technologie najnowszej generacji, spełniają wszystkie wymagane standardy i zabezpieczają najlepsze wykonanie procedur medycznych. Szpital wybrał najlepsze rozwiązania pod względem zaspokojenia potrzeb odbiorców usług medycznych.

#### **Dane dotyczące Projektu**

Umowa nr UDA-RPDS.08.01.00-02-049/08-00 realizowana w ramach: Priorytetu 8 - Modernizacja infrastruktury ochrony zdrowia na Dolnym Śląsku („Zdrowie”) Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007-2013, a także ze środków własnych Szpitala. Działanie 8.1 „Poprawa jakości opieki zdrowotnej”

Okres rzeczowy realizacji Projektu: **do 31 sierpnia 2010 r.**

Okres finansowy realizacji Projektu: **30 września 2010 r.**

Całkowita wartość projektu: **2 892 495,75 zł**