

Wdrożenie systemu cyfrowego zapisu i archiwizacji medycznych danych obrazowych w Samodzielnym Publicznym Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu

Numer umowy	RPLU.08.03.00-06-054/09-00
Beneficjent	Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu
Wartość projektu	4 397 742,90 PLN
Dofinansowanie UE	3 733 313,98 PLN
Oś, działanie	VIII. Infrastruktura społeczna/8.3. Ochrona zdrowia/
Data podpisania umowy	30-06-2011
Obszar realizacji projektu	Powiat m. Zamość/M. Zamość

W ramach realizacji projektu:

1. Wdrożono jeden system radiologiczny umożliwiający ocenę, przetwarzanie i archiwizację wyniku badań rentgenowskich pozyskanych w postaci cyfrowej, z możliwością dystrybucji na oddziały szpitalne oraz poradnie;
2. Zakupiono i zainstalowano dwa kompletne stanowiska opisowo-obrazowe wyposażone w stacje diagnostyczne dedykowane do mammografii, zaś pozostałych osiem stanowisk zostało zmodernizowanych (razem 10 stanowisk);
3. Zakupiono aparat cyfrowy mammograficzny wraz z systemem kontroli jakości, aparat rentgenowski przyłóżkowy wraz z systemem kontroli jakości oraz multidiagnostyczny aparat rentgenowski fluoroskopowo-angiograficzny. Badania diagnostyczne wykonywane pacjentom są świadczone na najwyższym poziomie;
4. Zakupiono ogólnodiagnostyczny czytnik płyt obrazowych i cyfrowe kasety obrazowe w pełnym zakresie formatów do aparatu rentgenowskiego jezdnego oraz kamery do wydruków filmów ogólnodiagnostycznych i mammograficznych w technologii suchej. Wyposażenie to, p zintegrowane z wysokospecjalistycznym sprzętem medycznym, umożliwia pełne wykorzystanie możliwości diagnostycznych mammografu i aparatów rentgenowskich.

Technologie przewidziane jako wiodące dla wybranego sprzętu celem realizacji projektu zostały wybrane ze względu na swoją innowacyjność, a także dlatego, iż promują technologie optymalne i sprawdzone na światowym rynku. Technologie te spełniają normy ochrony środowiska oraz w istotny sposób ograniczają dawkę promieniowania przyjmowaną przez pacjenta w trakcie badania w porównaniu z analogowym sprzętem diagnostycznym. Zakup wyżej wymienionego sprzętu umożliwił zwiększenie liczby wykonanych badań oraz spowoduje skrócenie czasu badania pacjenta.

Plik pobrany ze strony mapy projektów RPO

[Strona projektu na mapie projektów RPO](#)