

Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020

Oś Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020

Oś priorytetowa: I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa

Działanie: 1.1. Projekty B+R przedsiębiorstw

Poddziałanie 1.1.1. Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

Tytuł projektu: **"Inteligentne algorytmy wspierające lekarza w diagnostyce ultrasonograficznej rezerwy jajnikowej kobiety."**

Nazwa beneficjenta: MIM Solutions Sp. z o.o.

Partner projektu: Invicta Sp. z o.o.

Wartość projektu: 10 582 396,36 PLN

Wartość dofinansowania: 7 822 624,76 PLN

Okres realizacji w latach: 2021-2023

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Projekt realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: Szybka Ścieżka.

Celem Projektu jest **opracowanie inteligentnych algorytmów diagnostycznych i rozpoznawania obrazu wspierających lekarza w badaniu ultrasonograficznym rezerwy jajnikowej kobiety.**

Opracowany w ramach Projektu system analityczno-predykcyjny o nazwie Ultra AI wyposaży lekarzy w najlepsze możliwe rozwiązania poprawiające dokładność diagnostyczną, zapewniając opiekę zdrowotną po niższych kosztach oraz umożliwiając lekarzom i pacjentom osiągnięcie lepszych wyników w walce z niepłodnością.

W ramach Projektu, zostanie stworzony pierwszy na świecie system analityczno-predykcyjny, oparty o inteligentne algorytmy rozpoznawania obrazu, wspierający lekarza w diagnostyce ultrasonograficznej rezerwy jajnikowej kobiety.