



Honorowy Patronat
Prezydenta Miasta
Białegostoku

Zaproszenie



Honorowy patronat Rektora
Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

na KONFERENCJĘ PODSUMOWUJĄCĄ WYNIKI PROJEKTU „Opracowanie metody wykrywania markerów wskazujących na predyspozycję do rozwoju insulinooporności”

25 - 26 września 2014 r.

Konferencja podsumowująca wyniki projektu

realizowanego przez

Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

w konsorcjum

z Instytutem Biochemii i Biofizyki PAN

Uniwersytetem Warszawskim

Uniwersytetem Medycznym w Łodzi

Kierownik Projektu - Prof. dr hab. Marek Strączkowski

Na podstawie uzyskanych wyników możliwe będzie opracowanie gotowych testów diagnostycznych pozwalających na wczesne wykrycie predyspozycji do chorób związanych z insulinoopornością. Pozwoli to na wczesne wdrożenie działań profilaktycznych. Projekt przyczyni się również do wykrycia punktów uchwytu działania nowych leków.



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Best Western Hotel Cristal

ul. Lipowa 3, Białystok

e-mail: zchm@umb.edu.pl

tel. 85 686 51 59

PROGRAM

Czwartek, 25 września 2014

- 17:00-17:10 Otwarcie konferencji
- 17:10-18:00 Sesja I
17:10-17:35 **Prof. dr hab. Marek Strączkowski** (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku) – Rola tkanki tłuszczowej i mięśni szkieletowych w patogenezie insulinooporności
17:35-18:00 **Dr n. med. Monika Karczewska-Kupczewska** (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku) – Założenia i cele projektu: „Opracowanie metody wykrywania markerów wskazujących na predyspozycję do rozwoju insulinooporności”
- 18:00-18:15 Przerwa kawowa
- 18:15-19:30 Sesja II
18:15-18:45 **Prof. Jose Manuel Fernandez-Real** (Biomedical Research Institute of Girona) – "Iron stores and insulin sensitivity: the role of adipose tissue"
18:45-19:15 **Prof. Leslie Kozak** (Instytut Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN w Olsztynie) – "Genetic and environmental manipulation of thermogenic systems and the regulation of body weight"
19:15-19:30 Dyskusja
- 20:00 Kolacja

Piątek, 26 września 2014

Prezentacja wyników projektu

- 10:00-12:00 Sesja III
10:00-10:35 **Dr hab. Marta Koblowska** (Instytut Biochemii i Biofizyki PAN) – Analiza mikromacierzy w tkance tłuszczowej i mięśniach szkieletowych w różnicowaniu osób z wysoką i niską wrażliwością na insulinę
10:35-11:10 **Mgr Anna Fogtman** (Instytut Biochemii i Biofizyki PAN) – Analiza mikromacierzy w tkance tłuszczowej i mięśniach szkieletowych – ocena wpływu insuliny i wolnych kwasów tłuszczowych
11:10-11:45 **Dr hab. prof. nadzw. Maciej Borowiec** (Uniwersytet Medyczny w Łodzi) – Analiza polimorfizmów pojedynczych nukleotydów w różnicowaniu osób z insulinoopornością i cukrzycą typu 2
11:45-12:00 Dyskusja
- 12:00-12:15 Przerwa kawowa
- 12:15-14:15 Sesja IV
12:15-12:45 **Dr n. med. Izabela Drózd** (Uniwersytet Medyczny w Łodzi) – Analiza proteomiczna osocza w identyfikacji osób z insulinoopornością – część pierwsza
12:45-13:15 **Dr n. biol. Rafał Derlacz** (Uniwersytet Warszawski) – Analiza proteomiczna osocza w identyfikacji osób z insulinoopornością – część druga
13:15-14:00 **Mgr Grzegorz Harańczyk, Mgr Michał Kusy** (StatSoft Polska) – Analiza wyników badań przeprowadzonych w ramach projektu - poszukiwanie predyktorów insulinooporności oraz budowa modeli do opracowania testu diagnostycznego
14:00-14:15 Dyskusja
- 14:15-15:30 Obiad
- 15:30-17:30 Sesja V
15:30-16:05 **Dr n. med. Agnieszka Nikołajuk** (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku) – Insulinooporność a przewlekła reakcja zapalna – badania własne
16:05-16:40 **Dr n. med. Monika Karczewska-Kupczewska** (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku) – Insulinooporność a ośrodkowy układ nerwowy – badania własne
16:40-17:15 **Prof. dr hab. Marek Strączkowski** (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku) – Podsumowanie wyników projektu
17:15-17:30 Dyskusja
- 19:00 Kolacja