



# Warszawski Uniwersytet Medyczny

## Zakład Genetyki Medycznej

ul. Oczki 1, 02-007 Warszawa, tel.: 628 39 00, fax: 628 63 04

---

Warszawa, 8 11 2008

### NABÓR DO BADANIA

w ramach projektu

### ROLA CZYNNIKÓW GENETYCZNYCH

### W PATOGENEZIE AUTYZMU

Szanowni Państwo,

Zakład Genetyki Medycznej Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego rozpoczyna badania genetyczne autyzmu i innych zaburzeń z grupy Autystycznego Spektrum Zaburzeń (ASD).

Autyzm jest zaburzeniem rozwoju, którego przyczyn dotychczas nie ustalono, mimo wielu dowodów na jego biologiczne podłoże. Zaburzenia neurologiczne, immunologiczne czy metaboliczne mają swój zapis w DNA pacjentów, w związku z czym chcielibyśmy przeprowadzić analizy genów warunkujących podatność na autyzm.

Badanie będzie wiązało się z pobraniem krwi (5 ml) albo śliny (wymaz). Krew jest zdecydowanie lepszym źródłem DNA, którego starczy na wiele analiz wielu genów. Jednak wiedząc, że dla małych pacjentów pobranie krwi może być dużym problemem, proponujemy również pobieranie wymazów z wewnętrznej strony policzka. Izolacja z wymazów jest bardziej kosztowna i otrzymuje się niewiele DNA, jednak otrzymanie próbki jest proste, bezbolesne i można je przeprowadzić w domu.

Każde badanie naukowe przybliży nas do zrozumienia, skąd się bierze autyzm u dzieci. Dlatego chciałabym uprzejmie prosić rodziców i ich podopiecznych z diagnozą ASD o pomoc i wzięcie udziału w naszym projekcie. Z góry bardzo dziękuję.

Z wyrazami szacunku,

mgr Izabela Chojnicka

tel.: 660786098

email: [izabela.chojnicka@gmail.com](mailto:izabela.chojnicka@gmail.com)