

Badanie INNODIA



INNODIA

**Informacje dla dzieci
w wieku od 5 do 8 lat, które nie
chorują
na cukrzycę typu 1**

Co to jest badanie INNODIA?

Kiedy mówimy, że prowadzimy badania naukowe, to znaczy, że szukamy odpowiedzi na pytania.

Chcemy opowiedzieć ci o

badaniu pod nazwą INNODIA. Jest to bardzo duże badanie naukowe, które odbywa się w wielu różnych miejscach w Europie.



na różne pytania.

Dzięki pracy z dziećmi takimi jak ty, których brat, siostra, mama lub tata chorują na cukrzycę typu 1 (CT1), lekarze będą mogli dowiedzieć się więcej o tej chorobie i odpowiedzieć

Nadal nie wiemy, jak wyleczyć cukrzycę typu 1. Jednak lekarze na całym świecie szukają sposobu na to, aby



ludzie na nią nie chorowali.

Co się wydarzy, jeśli wezmę udział w badaniu INNODIA?

Jeśli postanowisz wziąć udział w badaniu, a mama i tata się na to zgodzą, poprosimy ciebie i twoich rodziców o podpisanie specjalnego formularza. Będziesz wtedy mógł wziąć udział w badaniu.



Razem z mamą lub tatą spotkacie się z pielęgniarką.

Pielęgniarka zapyta ciebie i twoją mamę lub twojego tatę, jak się czujesz.



Będziemy musieli pobrać ci z rączki troszkę krwi. Nie chcemy, żeby cię



bolało i możemy posmarować ci rączkę specjalnym kremem albo popryśkać chłodnym płynem, żeby nie bolało.



Pobierzemy około 2 łyżeczki krwi.



Dlaczego trzeba pobrać krew?

Lekarze mierzą we krwi coś, co nazywamy **autoprzeciwciałami**. Dowiadują się wtedy, czy ta osoba może w przyszłości zachorować na cukrzycę.



Te autoprzeciwciała produkuje układ odpornościowy, który pomaga nam zwalczać infekcje takie jak przeziębienie, grypa i zapalenie gardła. Autoprzeciwciała czasami się mylą i atakują zdrowe

komórki, bo myślą, że to są chore komórki. Tak się dzieje w cukrzycy typu 1.

Zbadamy również twoje **geny**. Geny to coś, co dostajesz od mamy i taty. Decydują one o takich rzeczach jak twój kolor oczu i włosów oraz budowa ciała.

Po pobraniu krwi będziesz mógł wrócić do domu lub do szkoły. Kiedy tylko będziemy mogli, powiemy twoim rodzicom, jakie są wyniki badania krwi.

Co się stanie, jeśli nie mam we krwi autoprzeciwciał?

Przyślemy twoim rodzicom ankietę do wypełnienia. Będziemy to robić co roku przez 4 lata.



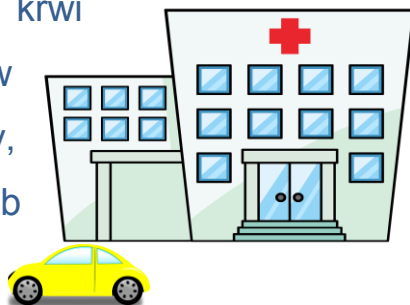
Być może poprosimy, abyś wrócił do nas parę razy, żebyśmy pobrali więcej próbek krwi.

Co się stanie, jeśli mam we krwi autoprzeciwciała?

Jeśli lekarze znajdą w twojej krwi

jeden lub **więcej** rodzajów autoprzeciwciał, poprosimy, abyś przyszedł z mamą lub

tatą do szpitala na **7** wizyt.



Co się wydarzy podczas wizyt?

Poprosimy, abyś przyszedł rano do szpitala, zanim zjesz śniadanie.

Kiedy wstaniesz rano, będziesz mógł tylko pić wodę.



Jest bardzo ważne, żebyś nic **nie** jadł, zanim przyjdiesz do szpitala, ponieważ musimy zrobić specjalny test, który nazywa się

DTG.



Podczas testu będzie można pić wodę.

W szpitalu zmierzmy cię i zważymy.



Lekarze będą chcieli, żebyś przyniósł im troszkę siusiu i kupki. Można to zrobić w domu.



W czasie testu DTTG będziesz mógł wygodnie siedzieć w łóżku i oglądać telewizję, grać w gry lub czytać.

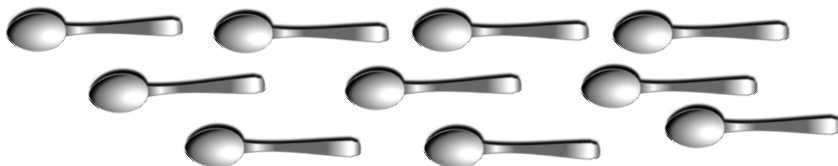


Będziemy musieli pobrać ci z rączki trochę więcej krwi, ale tym razem będziemy to robić o różnych porach. Pryczepimy ci na rączce bardzo małą rurkę i zdejmujemy ją, zanim pójdziesz do domu.

Zanim przyczepimy rurkę, posmarujemy to miejsce kremem lub popryskamy zimnym płynem, tak jak wcześniej, żeby nie bolało.

Ile krwi mi pobierzecie?

W czasie wizyty będziemy musieli pobrać około 10 do 15 łyżeczek.



Na początku testu DTTG poprosimy, żebyś wypił słodki napój z bąbelkami o nazwie **Lucozade**. Kiedy wypijesz napój, lekarz lub pielęgniarka pobierze więcej krwi.



Test DTTG potrwa cały rano. Na koniec zanim pójdziesz do domu lub do szkoły, dostaniesz smaczny napój i coś do jedzenia!



Zanim pójdziesz do domu, pokażemy tobie i twoim rodzicom, jak nakłuć paluszek i kapnąć kropelkę krwi do kółeczek na specjalnej białej karcie. Za pomocą tych kropelek krwi zmierzemy, ile masz we krwi czegoś, co nazywa się peptyd C.



Poprosimy też, abyś pobrał kropelkę krwi i zmierzył, ile masz glukozy. Poprosimy, żebyś robił to w domu, przed śniadaniem, co 4 tygodnie do końca badania.



Dostaniesz własny nakłuwacz do paluszka i aparat do mierzenia glukozy.



Zawsze po pobraniu tych próbek w domu należy odesłać do nas białą kartę.

Zanim zdecydujesz się na udział w naszym badaniu naukowym, po przeczytaniu informacji dobrze by było porozmawiać z rodzicami, pielęgniarką lub lekarzem.



Kiedy nie jesteś czegoś pewien, zawsze warto zadawać pytania.

Być może zdecydujesz, że nie chcesz brać udziału w badaniu INNODIA i nie ma w tym nic złego.

Dziękujemy bardzo za przeczytanie informacji o badaniu INNODIA.

Lekarz prowadzący badanie:
Prof. dr hab. n.med. Przemysława Jarosz-Chobot

Adres:
Klinika Diabetologii Dziecięcej
Wydział Lekarski w Katowicach
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
ul. Medyków 16
40-752 Katowice

Pielęgniarka:
Urszula Bielec
Numer telefonu: 32-207-1655, 32-207-1710
e-mail: klinikadiabetologii@sum.edu.pl