



Badanie przesiewowe dorosłych krewnych I stopnia osób z cukrzycą typu 1

CZYM jest cukrzyca typu 1?

Cukrzyca typu 1 (T1D) to przewlekła choroba autoimmunologiczna, w której układ odpornościowy atakuje i niszczy produkujące insulinę komórki beta trzustki.

Cukrzyca typu 1 nie rozwija się z dnia na dzień. Przebiega przez kolejne stadia, a **wczesne wykrycie odgrywa kluczową rolę w rozpoznaniu choroby jeszcze przed wystąpieniem objawów.**

DLACZEGO wczesne wykrywanie jest ważne?

- ✓ Zmniejsza ryzyko kwasicy ketonowej (DKA) w chwili rozpoznania — powikłania potencjalnie zagrażającego życiu.
- ✓ Pozwala zidentyfikować osoby, które mogą skorzystać z badań klinicznych wczesnej interwencji, dających dostęp do eksperymentalnych terapii spowalniających rozwój choroby lub zapobiegających objawom.
- ✓ Daje rodzinie czas na emocjonalne i praktyczne przygotowanie się do diagnozy.
- ✓ Umożliwi zastosowanie zarejestrowanych terapii opóźniających lub eliminujących konieczność leczenia insuliną, gdy staną się one dostępne.



Czy wiesz, że...?

- Osoby, których bliski członek rodziny (rodzeństwo, rodzic lub dziecko) choruje na cukrzycę typu 1, mają **wyższe ryzyko** zachorowania na cukrzycę.
- **Autoprzeciwciała** specyficzne dla cukrzycy typu 1 to białka, które mogą sygnalizować, że układ odpornościowy atakuje komórki trzustki produkujące insulinę.

JAK wykrywa się cukrzycę typu 1 na wczesnym etapie?

Wczesne wykrycie jest możliwe dzięki **prostemu badaniu krwi**, które identyfikuje obecność autoprzeciwciał specyficznych dla cukrzycy typu 1.

Badanie przesiewowe jest **proste i wygodne** — wykonuje się je metodą **suchej kropli krwi**.

Jeśli u danej osoby utrzymują się dwa lub więcej autoprzeciwciał, rozwój cukrzycy typu 1 jest bardzo prawdopodobny.

KTO może się przebadac?

Badanie jest przeznaczone dla **dorosłych krewnych I stopnia osób z rozpoznaną cukrzycą typu 1** — rodziców, rodzeństwa i dzieci — **w wieku 18-45 lat.**

GDZIE można się przebadac?

Klinika Chorób Wewnętrznych i Diabetologii

Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
ul. Mickiewicza 2, Poznań

Zgłoszenia przyjmujemy drogą mailową:

t1dadults@proton.me

prof. dr hab. n. med. Dorota Zozulińska-Ziółkiewicz
dr hab. n. med. Aleksandra Uruska
dr n. med. Agnieszka Gandecka-Pempera
dr n. med. Agata Grzelka-Woźniak
lek. Agata Jerzyńska