

Tytuł: Co nowego w farmakoterapii i monitorowaniu cukrzycy w populacji wieku rozwojowego? /
What is new in pharmacotherapy and monitoring diabetic pediatric population?

Słowa kluczowe: DZIECI CUKRZYCA TYPU 1 CUKRZYCA TYPU 2 INKRETYNY INSULINA POMPY
INSULINOWE

Keywords: CHILDREN TYPE 2 DIABETES TYPE INSULIN PUMP INSULIN DIABETES INCRETINS

Autorzy:

Marta Wysocka-Mincewicz - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum
Zdrowia Dziecka”, Warszawa

Marta Baszyńska-Wilk - Klinika Endokrynologii i Diabetologii, Instytut „Pomnik – Centrum Zdrowia
Dziecka”, Warszawa

Sylwester Prokurat - <p>"</p>

Streszczenie:

W artykule opisano wybrane doniesienia i prace dotyczące nowości w farmakoterapii i
monitorowaniu cukrzycy wieku rozwojowego.

Przedstawiono najnowsze możliwości terapeutyczne cukrzycy typu 2 u dzieci, trwające badania
oraz kierunki intensywnych prac nad nowymi

insulinami i pompami insulinowymi zmierzającymi do zamknięcia pętli (pompy działające według
algorytmu, który sam dostosowuje dawkę

insuliny w zależności od glikemii mierzonej za pomocą ciągłego monitorowania glikemii).

Opisano również przydatne dla lekarzy praktyków

wskazania i przeciwwskazania do stosowania terapii ciągłym podskórnym wlewem insuliny za
pomocą osobistej pompy insulinowej.

Abstract:

In the paper authors chase news and studies on pharmacotherapy and monitoring diabetes in
pediatric population. The new therapeutic approaches

to type 2 diabetes, researches and trends in studies on new insulins and insulin pumps, which
are going to close loop (pump which act based

on algorithms depends on continues glycemic monitoring system). For practitioners indications
and contraindications to therapy by continues

subcutaneous insulin infusion by pumps were added.