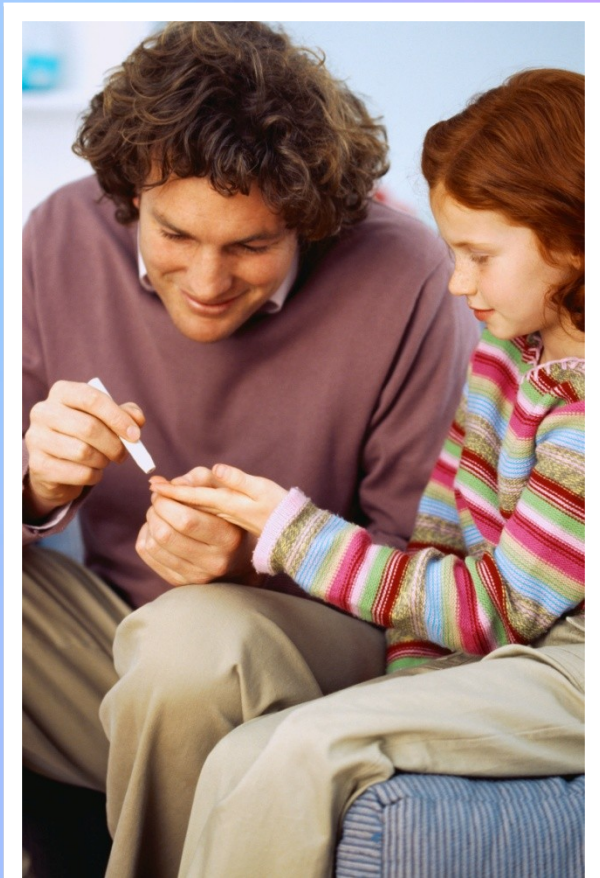


Sladkorna bolezen pri otroku



Sladkorna bolezen

- Diabetes mellitus
- Stanje stalno zvišane glukoze v krvi
- Kronična bolezen
- Zaradi pomanjkanja hormona inzulin ali zaradi zmanjšanja odzivnosti celic na njegovo prisotnost
- Vrednosti sladkorja v krvi:
Od 3,5 mmol/L-5,6mmol/L NORMALNE VREDNOSTI.(na tešče)
Na sladkorno bolezen kaže koncentracija sladkorja v krvi višja od 7mmol/L na tešče, oziroma nad 11mol/L po hranjenju.

Tipi sladkorne bolezni

- TIP 1 – od inzulina odvisna bolezen
- TIP 2 – t.i. “odpornost proti inzulinu”
- Prehodna hiperglikemija med nosečnostjo

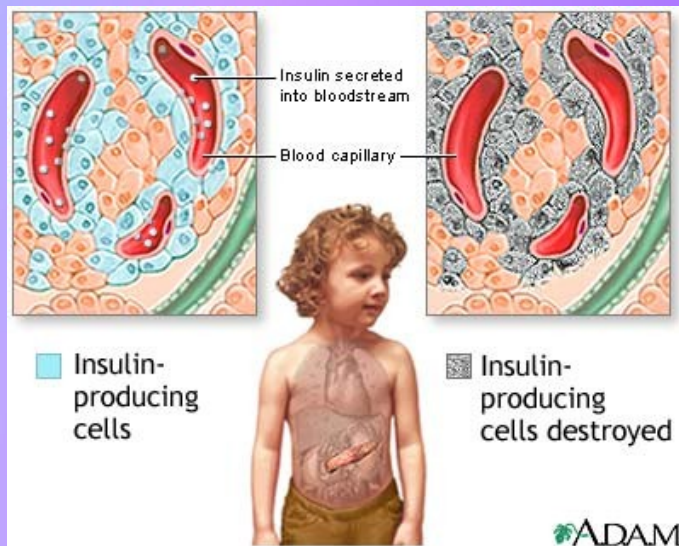


Pogostost bolezni

- Narašča
- na svetu ena najpogostejših kroničnih bolezni presnavljanja
- Zboli vsak enajsti od 100.000 otrok od 0-19 let
- V Sloveniji ima sladkorno bolezen 8% prebivalcev!

Vzroki

- Dedni dejavniki
- Nekateri virusne in druge okužbe
- Bolezni trebušne slinavke
- Okvare v imunološkem sistemu



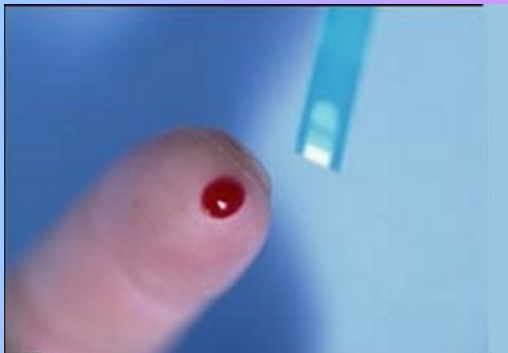
Znaki

- žeja
- občutek lakote
- Pogosto uriniranje in povečana količina urina
- Hujšanje
- Utrujenost, zaspanost
- Zadah po acetone
- Motnje vida
- Srbenje spolovila
- Motnje zavesti
- diabetična ketoacidoza



Diagnostika

- Pregled krvi (povišana koncentracija glukoze v krvi)
- Obremenilni test za krvni sladkor
- Pregled urina (prisotnost glukoze in acetona v seču)



Zdravljenje

- Injekcije inzulina, inzulinske črpalke
- Dietna (zdrava prehrana)
- Redna telesna aktivnost



Inzulinska črpalka



Zapleti

- **Akutni**
 - hipoglikemija
stanje znižane glukoze v krvi
 - hiperglikemija
stanje zvišane glukoze v krvi
- **Pozni**

