



ZAPOJTE SE a POMÁHEJTE DĚTEM S DIABETEM

sbírejte s námi víčka z plastových lahví

Víčka z PET lahví jsou jen nepatrnou částí domácích odpadů. A přesto mohou být užitečné. Zapojte se s námi do sběru víček a přispějete tím k zakoupení glukózooxidázových senzorů pro kontinuální měření glykémie.

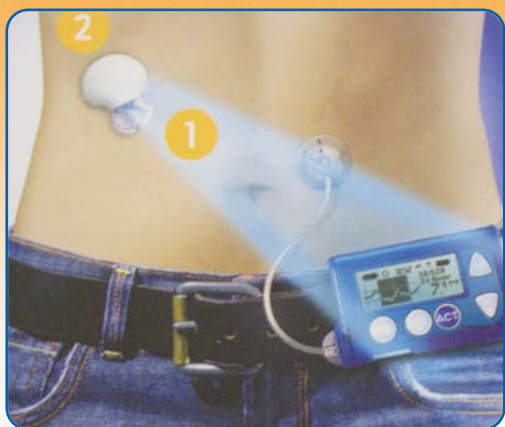
Za spolupráci děkuje

Občanské sdružení Děť s diabetem,
které výtěžek použije ke zlepšení kvality
života dětí s diabetem.

Sběrným místem je Edukační centrum
pro děti s diabetem, Kostelní 100/22, Ostrava,
tel. 596 112 203, 731 501 020



Terapie pro zlepšení léčby diabetu



Součástí systému nepřetržitého sledování glykémie je:

- senzor (glukózooxidázový) pro měření glykémie (na obrázku označeno číslem 1)
- vysílač (na obrázku označeno číslem 2)

Systém nepřetržitého sledování glykémie je u pacientů s diabetem mellitus (cukrovkou) **nezbytnou léčebnou pomůckou.**

Poskytuje pacientům důležité informace, především změny hodnot glykémii v mezibuněčné tekutině, trendové grafy a trendové šipky. Pacienti tak získají přehled o tom, jak strava, fyzická aktivita a jiné faktory ovlivňují jejich hladinu glykémie. Pomocí získaných informací mohou dříve provést opatření, aby snížili počet akutních komplikací (hypoglykémie, hyperglykémie), které je mohou ohrožovat na jejich životě.



Senzor pro měření glykémie je malá elektroda, kterou má pacient zavedenou do podkoží. Senzor převádí naměřené hodnoty na elektronický signál (cca 288 měření za den) a pomocí vysílače se signál přenáší každých 5 minut buď do inzulínové pumpy nebo Guardienu (přístroj na kontinuální měření bez aplikace inzulínu), kde se naměřené hodnoty zobrazují.