



eBsensor
Blood Glucose Monitoring System

Návod k obsluze na glukometr eBsensor



Děkujeme, že jste si vybrali glukometr *eBsensor*.

Glukometr eBsensor je určený jak pro diabetiky pro sebetestování tak i pro zdravotnický personál, k měření glukózy v krvi (plná kapilární krev) z prstu. **Proužky** jsou určeny pouze k měření in vitro (mimo tělo). Výsledky testování jsou kalibrovány na plnou krev. Měřící rozsah koncentrace glukózy v plné kapilární krvi je od 1,1 do 33,3 mmol/L (od 20 do 600 mg/dL). Tento návod k obsluze poskytuje důležité informace, které musíte znát o přístroji a jeho použití. Přečtěte si jej proto **POZORNĚ!**

Princip testování

Technologie využívaná pro monitorovací systém glukometrů *eBsensor* je založena na principu stanovení aktuálních změn způsobených reakcí glukózy s reagenčním činidlem na elektrodě testovacího proužku eBsensor. Monitorovací systém glukometrů *eBsensor* je kalibrován pomocí metody glukózové oxidace k zobrazení ekvivalentních výsledků plazmy v návaznosti na NIST standard SRM917. Pro kalibraci byla použita plná krev.

OBSAH

1	SYSTÉM MONITOROVÁNÍ CUKRU V KRVI	2
1.1	eBsensor systém	2
1.2	Obsah setu.....	3
1.3	Technické parametry	3
2	POPIS PŘÍSTROJE	4
3	MĚŘENÍ	5
3.1	Příprava.....	5
3.1.1	Vložení baterií	5
3.1.2	Nastavení času a data	6
3.1.3	Nastavení jednotek měření	6
3.1.4	Kalibrační čip	6
3.2	Použití přístroje.....	7
3.2.1	Kódování glukometru.....	7
3.2.2	Měření glukózy v krvi	7
4	POUŽITÍ PAMĚTI	8
4.1	Vyvolávání paměti.....	8
5	PŘENOS DAT	9
5.1	Postup přenosu dat z přístroje do PC.....	9
6	KONTROLA VÝSLEDKŮ MĚŘENÍ (při dokoupení volitelného příslušenství)	9
6.1	Kontrola přístroje pomocí kontrolního roztoku.....	9
7	ROZSAH OČEKÁVANÝCH HODNOT	10
8	ZAJIŠTĚNÍ PŘESNÝCH VÝSLEDKŮ	10
9	MOŽNÉ ZÁVADY	11

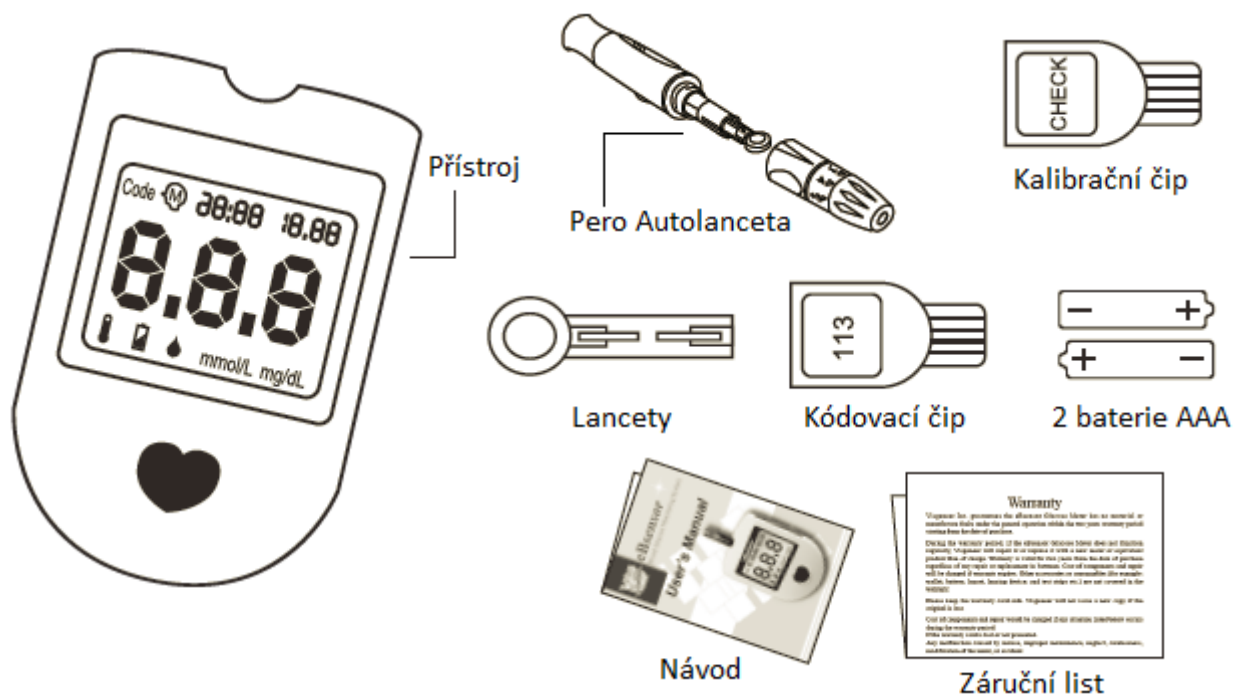
1 SYSTÉM MONITOROVÁNÍ CUKRU V KRVI

1.1 eBsensor systém

Systém *eBsensor* je založen na monitorování cukru v krvi z čerstvé plné krve. Přístroj se používá vně Vašeho těla (použití in vitro). **Můžete používat pouze proužky eBsensor.**

1.2 Obsah setu

Zkontrolujte obsah balení. Kompletní set obsahuje položky uvedené níže. Pokud tomu tak není, kontaktujte ihned Vašeho prodejce, kde jste přístroj zakoupili.



Volitelné příslušenství:

Možno dokoupit, není
obsaženo v balení.



1.3 Technické parametry

Typ

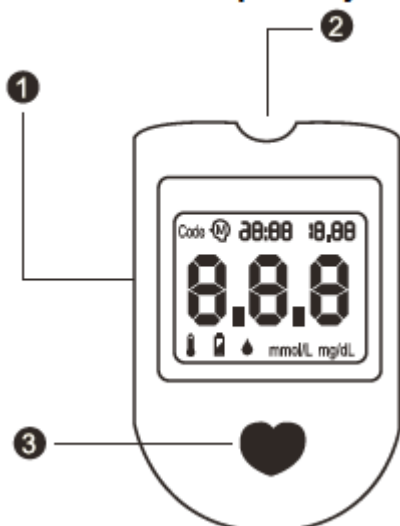
Objem vzorku	2,5µl
Doba měření	10 vteřin
Vzorek krve	plná čerstvá kapilární krev
Přípustný rozsah Hematokrytu	20 – 60 %
Měřicí rozsah	1,1 – 33,3 mmol/L (20-600 mg/dL)
Měřicí jednotka	mmol/L a mg/dL
Kapacita paměti	180 výsledků s časem a datem
Čas	24 h
Teplota pro používání	10 °C – 40 °C
Vlhkost pro používání	<85%
Teplota skladování	0 – 50 °C
Vlhkost pro skladování	<95%
Rozměry	87x60x21 mm
Váha	75 g
Napájení	2 x 1,5V mikrotužkové AAA baterie
Výstupní data	RS232 PC propojení

Poznámka:

- 1. Přečtěte si celý návod k obsluze pečlivě ještě před tím, než začnete glukometr používat.**
- 2. Pro osoby mladší 18 let by měl být glukometr předveden staršími osobami.**

2 POPIS PŘÍSTROJE

Přední strana přístroje

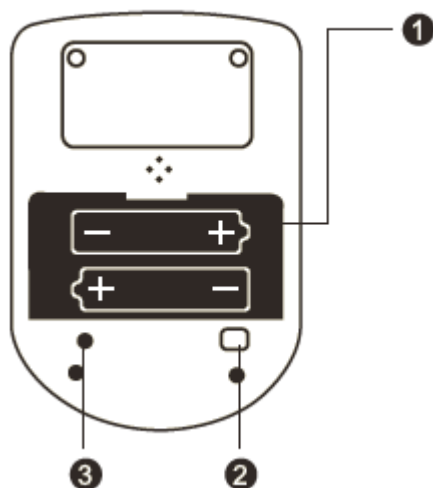


1) **Displej** – ukazuje výsledky měření cukru v krvi, výsledky uložené v paměti.

2) **Otvor** pro vložení testovacího proužku, kódovacího čipu nebo kalibračního čipu.

3) **Tlačítko** – slouží k vyvolání výsledků měření nebo ke změně času a data.

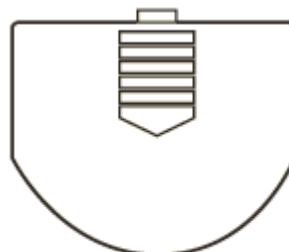
Zadní strana přístroje



1) **Otvor** pro 2 mikrotužkové baterie.

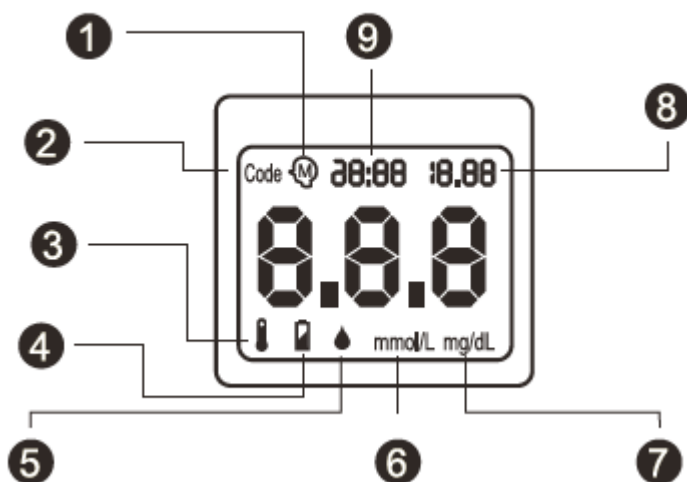
2) **Spínací tlačítko** – slouží k nastavení jednotek měření u přístroje (mmol/L)

3) **Časové tlačítko** – slouží k nastavení času a data.



Kryt baterií

DISPLEJ



1) Symbol paměti

2) Symbol kódu

3) Termograf

4) Symbol baterií

5) Označení kapky krve

6) Měřicí jednotka: mmol/L

7) Měřicí jednotka: mg/dL

8) Datum

9) Čas

Testovací proužek

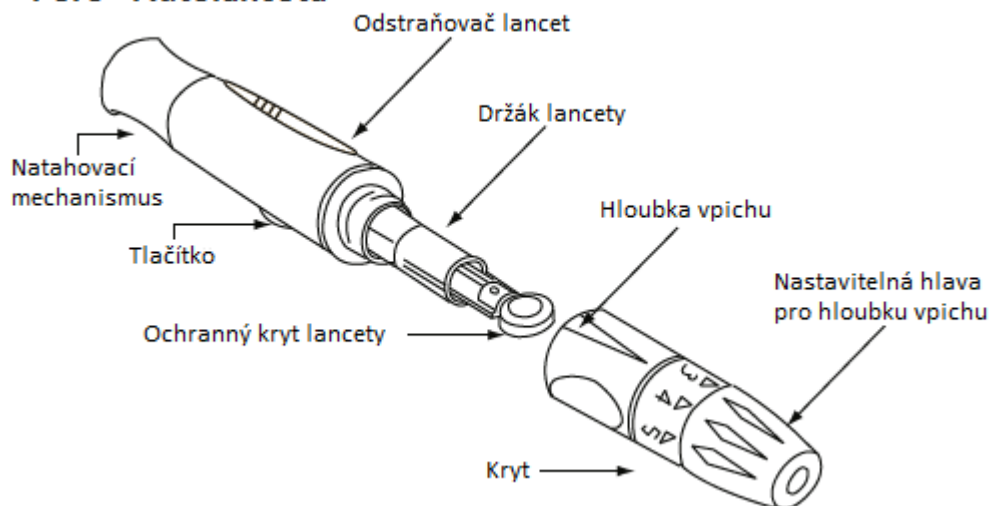


1) **Přední okraj** – naneste kapku krve nebo kapku kontrolního roztoku na střed hrany předního okraje postranního kanálku se žlutou šipkou.

2) **Elektrické kontakty** – uchopte proužek a zasuňte jej koncem s elektrickými kontakty do glukometru.

3) **Indikační znaménko** – indikuje, zda byl nasán dostatek krve na reakční plochu.

Pero - Autolanceta



Lanceta



Kalibrační čip



3 MĚŘENÍ

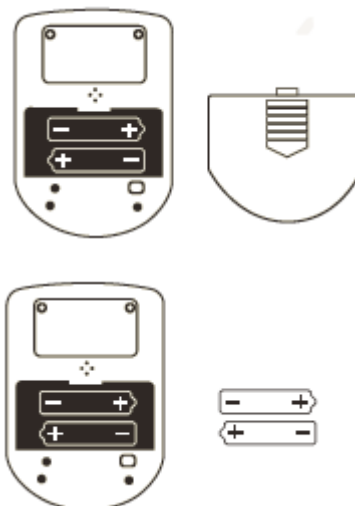
3.1 Příprava

3.1.1 Vložení baterií

- 1) Připravte si dvě 1,5V AAA alkalické baterie.
- 2) Otevřete kryt baterií. Vložte 2 mikrotužkové 1,5V AAA alkalické baterie tak, aby obě baterie byly v opačné pozici. Pozor na správnou polaritu (\pm).
- 3) Po vložení baterií uslyšíte zapípání.
- 4) Nastavte čas a datum (kapitola 3.1.2).
- 5) Nasuňte zpět kryt baterií.

Poznámka:



Pokud jsou baterie slabé, objeví se symbol baterií na displeji. Obě baterie vyměňte dle výše uvedeného. Nebudete-li přístroj déle používat, vyjměte baterie, aby nedošlo k poškození přístroje.



3.1.2 Nastavení času a data

Čas a datum by měl být nastaven před měřením, a to po každé výměně baterií. Nastavení času a datumu je důležité pro sledování výsledků měření uložených v paměti. Přístroj je nastaven ve 24 hodinovém intervalu.

3.1.2.1 Kroky pro nastavení času a data

- 1) Otevřete kryt baterií a najděte časové tlačítko vlevo dole v prostoru pro baterie.
- 2) Stiskněte toto tlačítko a poté jej uvolněte. Na displeji bliká rok.
- 3) Stiskněte a uvolněte tlačítko , až se Vám na displeji zobrazí správný rok.
- 4) Opět stiskněte a uvolněte časové tlačítko vlevo dole v prostoru baterií. Bliká měsíc.
- 5) Pomocí tlačítka  nastavte správný měsíc.
- 6) Stejným způsobem dále nastavte den/hodinu/minutu.
- 7) Po nastavení minut stiskněte a uvolněte časové tlačítko v prostoru baterií, objeví se „OFF“. Nastavení je ukončeno.



3.1.3 Nastavení jednotek měření

Glukometr je zkonstruován pro zobrazení výsledků měření ve dvou rozdílných měřicích jednotkách. Jsou to milimoly na litr (mmol/L) a miligramy na decilitr (mg/dL).

3.1.3.1 Kroky pro nastavení jednotek měření

- 1) Otevřete kryt baterií a najděte spínací tlačítko vpravo dole v prostoru pro baterie.
- 2) Přepnete-li spínací tlačítko doleva, nastavíte glukometr na milimoly (na displeji budou hodnoty zobrazovány v **mmol/L**), zatímco posunutím spínacího tlačítka doprava nastavíte přístroj na miligramy (na displeji budou Vaše hodnoty zobrazovány v **mg/dL**).



3.1.4 Kalibrační čip

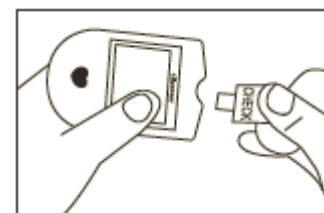
Kalibračním čipem zjistíte, zda Váš přístroj řádně funguje.

3.1.4.1 Kroky k použití kalibračního čipu

- 1) Vezměte kalibrační čip s nápisem (CHECK).
- 2) Vložte jej do horního otvoru pro testovací proužky.
- 3) Objeví-li se na displeji nápis „ABC“ společně s pípnutím přístroje, je glukometr v pořádku. Můžete začít měřit.

Objeví-li se na displeji „E01“, znamená to, že glukometr nefunguje správně. Vyjměte kalibrační čip z glukometru a vraťte jej do pouzdra. Neprovádějte měření a obraťte se na autorizovaného distributora.

- 4) Po zkontrolování přístroje pomocí kalibračního čipu, vyjměte kalibrační čip z glukometru a uložte jej do pouzdra. Přístroj je připraven k měření.



Část 3.2.1 v tomto návodu k obsluze můžete přeskočit, jestliže nové testovací proužky mají stejný kód, který byl při předchozím používání nastaven do glukometru.

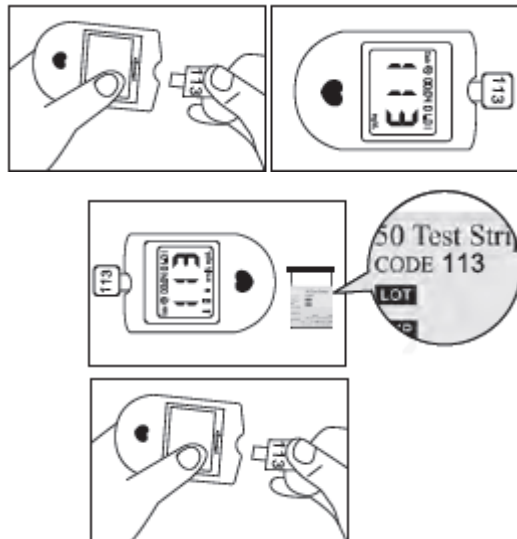
3.2 Použití přístroje

3.2.1 Kódování glukometru

Pro přesné měření je nezbytné, aby Váš glukometr byl nakódován pomocí kódovacího čipu pokaždé, co otevřete novou krabičku testovacích proužků. Poté, co nakódujete Váš přístroj pomocí kódovacího čipu, glukometr je připraven k měření.

3.2.1.1 Kroky ke kódování glukometru

- 1) Otevřete novou krabičku testovacích proužků **eBsensor** a vyjměte kódovací čip (s 3-místným kódem) z krabičky testovacích proužků.
- 2) Zasuňte kódovací čip kódem nahoru do otvoru pro proužky.
- 3) Přístroj zapípá a na displeji se zobrazí kód [např. 113].
- 4) Kód na displeji musí být shodný s kódem na čipu a na krabičce testovacích proužků. Pokud tomu tak není, nepoužívejte přístroj a kontaktujte Vašeho distributora.
- 5) Vyjměte kódovací čip. Nyní je glukometr připraven k měření glukózy v krvi.

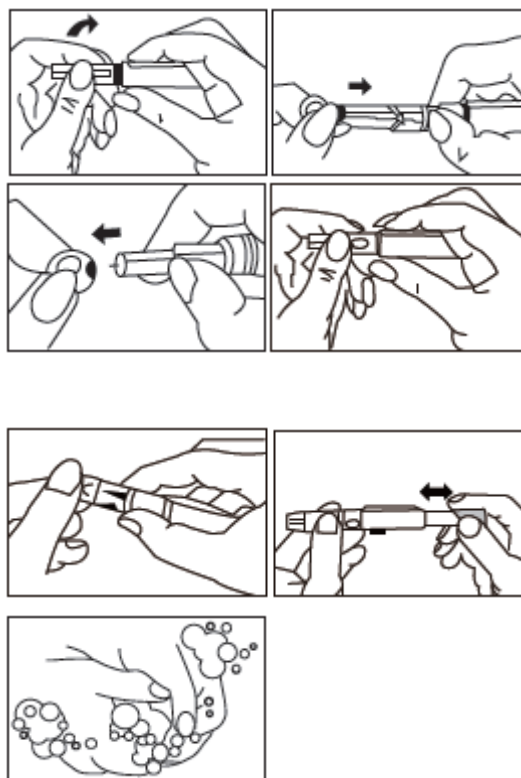


3.2.2 Měření glukózy v krvi

Nyní jste připraveni k měření Vaší glukózy v krvi s použitím přístroje **eBsensor**. Tento přístroj Vám pomůže zkontrolovat Vaší hladinu glukózy v krvi kdykoliv a kdekoliv.

3.2.2.1 Kroky k měření glukózy v krvi

- 1) Odstraňte kryt autolancety (pera).
- 2) Vložte lancetu do držáku lancety (v peru) a zatlačte ji na doraz.
- 3) Krouživým pohybem odstraňte ochranný kulatý kryt lancety.
- 4) Nasad'te zpět kryt autolancety.
- 5) Nyní musíte nastavit hloubku vpichu na autolancetě. Je celkem 5 různých úrovní (hloubek) vpichu. Číslo 1 je velmi jemné píchnutí, číslo 5 znamená nejhlubší vpich.
- 6) Otočením levé části nastavitelné hlavy pera jej nastavte na Vámi požadovanou úroveň/hloubku vpichu. Hloubku vpichu znázorňuje číslo, na které míří šipka.
- 7) Natáhněte natahovací mechanismus autolancety až se zacvakne. Levou rukou držte levou část pera, pravou uchopíte natahovací válec a pero natáhněte.
- 8) Řádně si umyjte ruce mýdlem a poté si je osušte.
- 9) Otevřete krabičku s testovacími proužky. Vyjměte testovací proužek a krabičku ihned uzavřete.

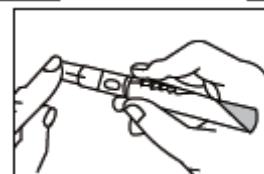


10) Uchopte proužek tak, že je žlutou šipkou nahoru a zasuňte jej koncem elektrických kontaktů do otvoru pro proužky. Na displeji začne blikat kapka krve, dokud proužek nenasaje vzorek krve.

11) Poté se glukometr automaticky zapne, na displeji se zobrazí číslo kódu [např. 113] a zazní zvukové pípnutí. Ujistěte se prosím, že toto číslo se shoduje s číslem na Vaší krabičce testovacích proužků.



12) Položte si ruce na stůl a přiložte autolancetu na prst, ze kterého chcete vzít vzorek krve.



13) Stiskněte tlačítko na autolancetě a lanceta provede vpich.

14) Abyste získali kapku krve, zmáčkněte si mírně vpíchnutý prst.

15) Dotkněte se kapkou krve prostředku hrany předního okraje testovacího proužku, který je vložen v přístroji.

16) Kapka krve se nasaje do žluté části testovacího proužku automaticky. Krev musí vyplnit indikační otvor. Pokud jste na proužek nanесли dostatek krve, indikační otvor se plně zbarví do červena. Pokud není indikační otvor zcela naplněn vzorkem krve předtím, než přístroj začne odpočítávat, nepřidávejte další krev na proužek a testovací proužek vyjměte. Opakujte celé měření s novým testovacím proužkem.

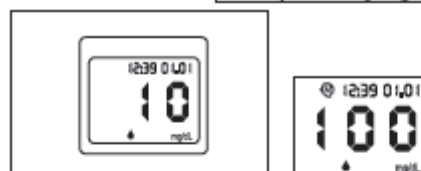


Poznámka: Prosím nenanášejte/nekapejte krev ze shora!

17) Držte prst stále na proužku, dokud přístroj nezapípá.

18) Přístroj začne odpočítávat 10 vteřin.

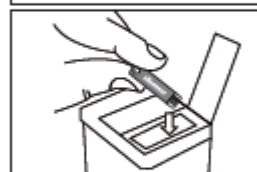
19) Po této době se výsledek měření zobrazí na displeji [např. 100] a uloží se automaticky do paměti přístroje. Výsledek si můžete zapsat i do notýsku.



20) Přístroj se automaticky vypne vyjmutím testovacího proužku z přístroje.

21) Použitý testovací proužek odstraňte a vyhod'te.

22) Můžete také provést výměnu lancety v peru. Odstraňte kryt autolancety (pera). Nasad'te ochranný kulatý kryt zpět na lancetu.




23) Posuňte dopředu odstraňovač lancet a lancetu odstraňte. Použitou lancetu vyhod'te.

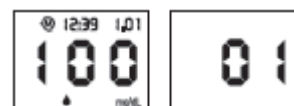



4 POUŽITÍ PAMĚTI

Glukometr uloží až 180 výsledků měření včetně data a času. Jakmile se paměť zaplní, nejstarší hodnota je vymazána a nejnovější je uložena.

4.1 Vyvolávání paměti


1) Paměť vyvoláte stisknutím tlačítka  (srdce). Zabliká „01“ (1. výsledek), objeví se nejnovější hodnota měření s datem a časem.



2) Při dalším stisknutí  se objeví „02“ (2. výsledek).

3) Tímto způsobem zobrazíte všech 180 záznamů.



4) Po zobrazení nejstarší hodnoty se na displeji zobrazí symbol „OFF“ a přístroj se po několika vteřinách automaticky vypne. Přístroj lze vypnout také stisknutím a podržením tlačítka  (srdce).



5 PŘENOS DAT

Glukometr *eBsensor* nabízí svým uživatelům možnost přenosu výsledků uložených v paměti přístroje do počítače. Uživatelé si tak mohou své výsledky vytisknout a poskytnout je svému ošetřujícímu lékaři.


Počítačový software a kabel RS232 jsou speciálně navrženy pro glukometr *eBsensor* a jsou nutné pro přenos dat z přístroje *eBsensor* do počítače.

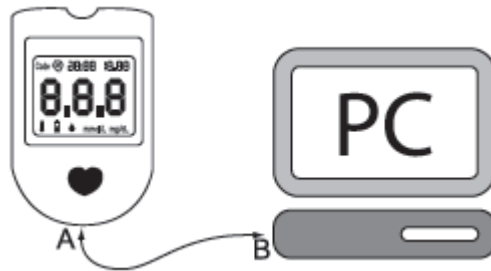
Poznámky:

- Uživatelé musí pro přenos dat používat jedině tento software a kabel RS232.
- Během přenosu dat nelze používat glukometr *eBsensor* k měření hladiny cukru.
- Pro více informací kontaktuje Vašeho distributora.

5.1 Postup přenosu dat z přístroje do PC

Nainstalujte si software „*Glucose Data Analysis*“ do Vašeho počítače a mějte připraven kabel RS232 (není součástí balení, nutno dokoupit).

1) Zapojte port A od kabelu RS232 do otvoru přístroje *eBsensor* pro přenos dat. Port B pak zapojte do Vašeho počítače. Glukometr musí být vypnutý (v režimu OFF). Stiskněte tlačítko . Je-li spojení úspěšné, na obrazovce se objeví „on line PC“.



2) Spusťte program „*Glucose Data Analysis*“. Data se začnou přenášet, vyčkejte na kompletní přenos dat. Poté co jsou data úspěšně přenesena, všechny výsledky měření a čas (včetně roku, měsíce, dne) se objeví na obrazovce Vašeho počítače.

6 KONTROLA VÝSLEDKŮ MĚŘENÍ (při dokoupení volitelného příslušenství)

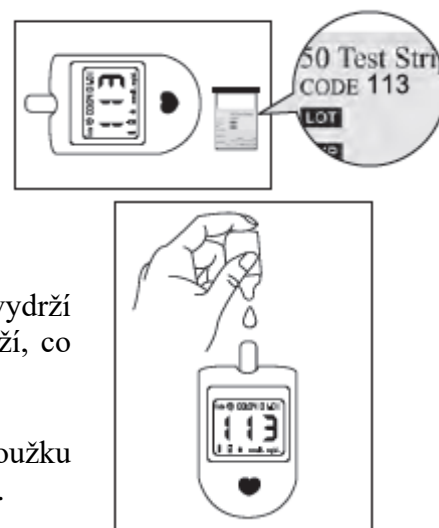
Kromě kalibračního čipu můžete funkci svého přístroje zkontrolovat pomocí kontrolního roztoku. Kontrolní roztok *eB-serie* slouží ke kontrole, zda Váš přístroj (společně s testovacími proužky) funguje správně. Tento roztok není součástí balení, ale lze jej dokoupit. Pro více informací se prosím obraťte na Vašeho distributora.

Test pomocí kontrolního roztoku lze provádět v těchto případech:

- 1) Jestliže otevíráte novou krabičku testovacích proužků.
- 2) Jestliže se chcete přesvědčit, že Váš přístroj nebo testovací proužky fungují správně.
- 3) Jestliže Vaše výsledky měření nejsou v souladu s Vaším pocitem nebo jestliže si myslíte, že Vaše výsledky měření nemusí být přesné.
- 4) Jestliže jste upustili přístroj.

6.1 Kontrola přístroje pomocí kontrolního roztoku

- 1) Vyjměte testovací proužek z krabičky a tu ihned uzavřete.
- 2) Uchopte testovací proužek tak, že je žlutou šipkou nahoru a zasuněte jej koncem elektrických kontaktů do otvoru pro proužky. Přístroj se automaticky zapne, na displeji se zobrazí kód a zazní zvukové pípnutí. Ujistěte se, že kód se shoduje s číslem na krabičce testovacích proužků.
- 3) Protřepte lahvičku s kontrolním roztokem a poté ji otevřete.
- 4) Napište si datum jejího prvního otevření. Kontrolní roztok vydrží jen 3 měsíce od prvního otevření, případně dle expirace (záleží, co vyprší dříve). Poté již nemůže být použit k přesné kontrole.
- 5) Vytlačte první kapku kontrolního roztoku, kterou odstraňte.
- 6) Vytlačte druhou kapku roztoku, kterou přiložte k okraji proužku (stejným způsobem, jako se nanáší kapka krve, viz část 3.2.2.1).



- 7) Kontrolní roztok se automaticky nasaje do testovacího proužku. Ujistěte se, že indikační otvor je zcela zaplněn kontrolním roztokem.
- 8) Přístroj začne odpočítávat 10 vteřin.
- 9) Po odpočítání od 10 do 1 se na displeji zobrazí výsledek.
- 10) Porovnejte výsledek s očekávanou hodnotou na krabici testovacích proužků. Výsledek by měl být v tomto rozsahu.

7 ROZSAH OČEKÁVANÝCH HODNOT

Monitorování glukózy v krvi vyžaduje asistenci lékaře v nastavení očekávaného rozsahu Vašich vlastních hodnot glukózy v krvi, v uspořádání Vašeho času pro měření a diskuzi o významu Vašich výsledků. Proto Vaše naměřené hodnoty vždy konzultujte s lékařem.

Očekávané hodnoty glukózy v krvi u lidí bez diabetu¹:

- před jídlem: méně než 5,6 mmol/L (100 mg/dL),
- 2 hodiny po jídle: méně než 7,8 mmol/L (140 mg/dL).



Pokud je výsledek měření mimo Vámi očekávaný rozsah, opakujte měření. V případě, že hodnoty jsou výrazně nízké nebo výrazně vysoké anebo neodpovídají Vaší fyzické kondici, kontaktujte svého lékaře.

¹ Reference: American Diabetes Association (2010), Clinical Practice Recommendation, Diabetes Care 34 (Supplement 1): S11-S61.

8 ZAJIŠTĚNÍ PŘESNÝCH VÝSLEDKŮ

Přesné výsledky měření zajistíte při dodržení těchto pravidel:










- Testovací proužky by neměly být používány pro měření novorozenců.
- Proužky jsou určeny pouze k jednorázovému použití. Nepoužívejte je opakovaně.
- S přístrojem zacházejte opatrně. Neupust'te přístroj, nevyvíjejte na něj silný tlak, nerozebírejte jej. Nepoužívejte jej na příliš chladném nebo horkém povrchu.
- U přístroje používejte pouze originální příslušenství **eBSensor** (kalibrační a kódovací čip/testovací proužky).
- Přístroj čistěte pouze jemným vlhkým hadříkem namočeným v mýdlové vodě nebo v 70% alkoholu. Tekutina se nikdy nesmí dostat do otvorů pro čipy a proužky.
- Přístroj skladujte v taštičce v suchém, čistém a bezprašném prostředí. Neponořujte jej do vody a zabraňte tomu, aby se voda dostala dovnitř přístroje (to může způsobit nepřesné měření, i když přístroj vysušíte). Nevystavujte přístroj slunečnímu záření.
- Nevytahujte testovací proužek z přístroje před dokončením měření.
- Používejte pouze čerstvou kapilární krev z prstu, nepoužívejte plazmu nebo sérum.
- Hodnoty hematokritu nižší než 20% mohou způsobit falešně vysoké výsledky. Hodnoty hematokritu vyšší než 60% mohou způsobit falešně nízké výsledky. Konzultujte své hodnoty hematokritu se svým lékařem.
- Pokud přístroj přinesete z venku, nechte jej alespoň 20 minut při pokojové teplotě. Nebudete-li to respektovat, mohou být Vaše výsledky měření nepřesné.
- Nepoužívejte přístroj v blízkosti TV, mikrovlnné trouby, mobilu apod.
- Dodržujte národní předpisy ohledně likvidace použitých testovacích proužků a lancet.
- Výsledky měření by měly být odpovídající při měření do 2500 m nad mořem.
- Nepřesné výsledky se mohou objevit u těžce hypotenzních osob či u pacientů v šoku. Nepřesné výsledky se mohou objevit u osob v hyperglykemickém stavu či u osob s nebo bez ketonů.
- Kriticky nemocní lidé by se neměli měřit tímto glukometrem.
- Dodržujte běžné bezpečnostní opatření. Veškeré krevní vzorky a použité materiály zabezpečte a zacházejte s nimi jako s potenciálně infekčními tak, aby se zabránilo přenosu případné infekce.
- Nepoužívejte přístroj v prostředí s vlhkostí vzduchu nad 85 %.

- Používejte přístroj v prostředí s okolní teplotou 10-40 °C (přístroj se automaticky vypne, jestliže je teplota pod 4°C nebo nad 42°C).
- Přístroj musí být likvidován v souladu s EU směrnici OEEZ.
- Likvidace všech materiálů musí probíhat v souladu s národními předpisy.
- Tento přístroj nepoužívejte v přítomnosti hořlavých anestetických směsí se vzduchem, kyslíkem nebo oxidem dusíku.
- Výsledky se mohou lišit od výsledků v laboratoři cca o 20 %.
- Přesnost měření může být ovlivněna těmito látkami: kyselina močová, Acetaminophen, Glutathion, Pralidoxim jódu. Tabulka níže obsahuje konkrétnější údaje, které mohou ovlivnit funkci a přesnost přístroje.


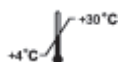

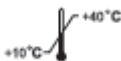








Látka	Bez vlivu
Acetaminophen	< 13 mg/dl
Dopamine	< 0,09 mg/dl
Kyselina askorbová	< 3,0 mg/dl
Kreatin	< 10 mg/dl
Kyselina močová	< 15 mg/dl
Maltóza	< 300 mg/dl
Pralidoxim jódu	< 5mg/dl
Glutathion	< 70mg/dl

9 MOŽNÉ ZÁVADY


Níže uvedená tabulka zahrnuje veškeré zprávy zobrazující se na displeji přístroje a umožní Vám identifikovat možné problémy. Zpráva však nemusí být vždy zobrazena, i když problém nastane. Nesprávné použití tak může způsobit nepřesný výsledek měření, aniž by se chybné hlášení zobrazilo na displeji.

Zpráva na displeji	Příčina	Řešení
	Přístroj nepracuje správně.	Přístroj potřebuje být opraven. Obráťte se na Vašeho distributora.
	Baterie jsou slabé.	Vyměňte obě AAA alkalické baterie za nové. Nastavte datum a čas.
	Baterie jsou zcela vybité. Přístroj se automaticky vypne.	Vyměňte obě AAA alkalické baterie za nové. Nastavte datum a čas.
	Okolní teplota je příliš nízká (pod 4°C). Přístroj se automaticky vypne.	Opakujte měření na teplejším místě. Měřte při teplotě 10-40°C.
	Okolní teplota je příliš vysoká k provedení testu.	Opakujte měření na chladnějším místě. Měřte při teplotě 10-40°C.
	Vaše hladina glukózy v krvi je vyšší než 33,3 mmol/L (600 mg/dL).	Opakujte měření. Pokud se symbol („HI“, „LO“) zobrazuje znovu, neprodleně kontaktujte Vašeho lékaře.
	Vaše hladina glukózy v krvi je nižší než 1,1 mmol/L (20 mg/dL).	
	Kódovací čip je nesprávně vložen.	Ujistěte se, že je kódovací čip dostatečně zasunut do otvoru pro čip.
	Testovací proužek je použitý nebo vadný.	Použijte nový testovací proužek.

Značení – symboly na krabičce

	Nepoužívejte opakovaně (na jedno použití)		Limit teplot pro skladování
	Konzultujte návod		Limit teplot pro měření
	Uchovejte v suchu		Výrobce
	Pozor, konzultuje doprovázející dokumenty		Reprezentant pro EU
	In-vitro diagnostikum		Používejte do
	Nevystavujte slunečnímu záření		Výrobní číslo

Technické úpravy jsou vyhrazeny bez předchozího upozornění.

	Nevyhazujte tento výrobek nebo jeho části do domovního (komunálního) odpadu, ale recyklujte jej odpovídajícím způsobem. Prosím dodržujte předpisy v dané zemi ohledně likvidace elektrický a elektronických zařízení, případně se obraťte na místo (prodejnu), kde jste tento výrobek zakoupili.
---	--

	Výrobce autolancety a lancet CE 0197	Beijing Ruicheng Medical Supplies Co., Ltd. No. 558 Zhangzikou, Yangsong Town, Huairou District, 101400 Beijing, China
	Výrobce lancet CE 0123	Shandong Lianfa Medical Plastic Products Co., Ltd. No. 1 Shuangshan Sanjian Road, 250200 Zhangqiu City Jinan, Shandong, China
	Výrobce CE 0123	VISGENEER INC. No. 335, Sec. 6, Zhonghua Rd., Xiangshan Dist., Hsinchu City 30094, Taiwan
	Zástupce pro EU	EMERGO EUROPE Molenstraat 15, 2513 BH, The Hague The Netherlands
	Distributor v ČR:	ZSZ s. r. o. Na Volánové 19, Praha 6, 160 00 DIČ: CZ49618245 Tel./fax: 222 711 240, 222 720 006 www.zsz.cz ; info@zsz.cz ; obchod@zsz.cz

Ver. 6
1220034