

EasyGluco™

Uživatelská příručka

Pro uživatele glukometru EasyGluco™

Vážený uživateli,

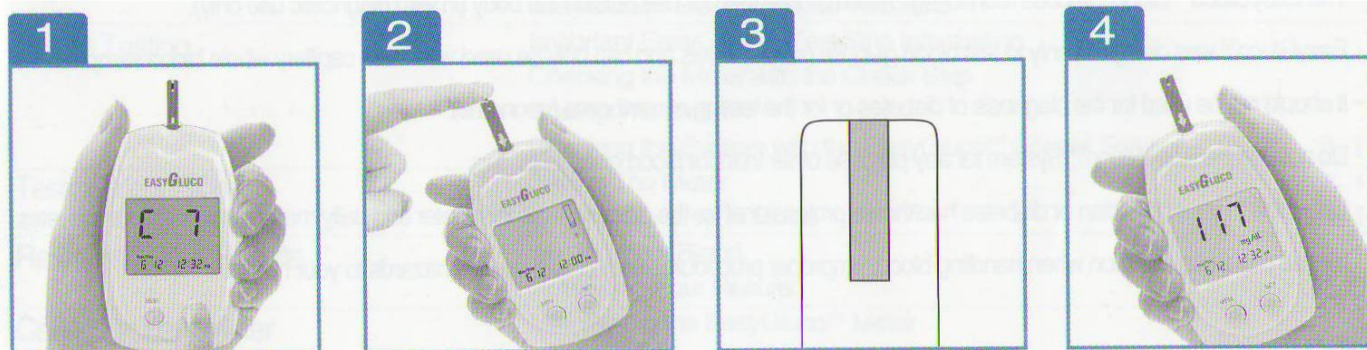
děkujeme, že jste si vybral právě glukometr EasyGluco™. Tato uživatelská příručka obsahuje důležité informace o glukometru EasyGluco™, které jsou nezbytné pro jeho správné používání. Přečtěte si pečlivě veškeré informace.

Víme, že měření hladiny glukózy v krvi v domácím prostředí vám poskytuje kontrolu nad vaším diabetem a pravidelné testování může přispět k vaší pohodě. EasyGluco™ byl vyvinut tak, aby vám poskytl rychlé a přesné výsledky a zároveň bylo jeho použití jednoduché a pohodlné. Naším cílem je poskytovat kvalitní zdravotnické výrobky doplněné o zákaznické služby. Používání glukometru EasyGluco™ konzultujte se svým ošetřujícím lékařem. Glukometr EasyGluco™ je určen pouze pro testování mimo tělo (diagnostické použití in vitro).

Záruční registrační karta je obsažen v balení vašeho glukometru. Vyplňte registrační kartu na tříletou záruku a zašlete ji zpět. To vám zároveň umožní získat veškeré novinky o glukometru EasyGluco™. V případě dotazů se obraťte na autorizovaného zástupce v ČR MEDITEST, s.r.o.

Stručný postup měření

Toto je pouze rychlý přehled měření. Přečtěte si veškeré informace v uživatelské příručce, dříve než začnete glukometr EasyGluco™ používat.



1) Vložte testovací proužek do glukometru.

2) Naneste vzorek krve na testovací proužek.

3) Ověřovací okénko musí být zcela plné, pak začne glukometr odpočítávat. Pokud není ověřovací okénko úplně plné nepřidávejte více krve. Ihned vyjměte testovací proužek a proveďte nové měření.

4) Výsledky měření za 9 sekund.

Důležité informace

Pro přesné a bezpečné měření hladiny glukózy v krvi si, dříve než začnete používat glukometr EasyGluco™, přečtěte veškeré instrukce v uživatelské příručce.

- Glukometr EasyGluco™ je určen pouze pro testování mimo tělo (diagnostické použití in vitro).
- Glukometr EasyGluco™ je určen pouze k měření hladiny krevní glukózy (cukru). Pro měření používejte pouze čerstvou kapilární krev.
- Přístroj by se neměl používat k určení diagnózy diabetu a pro měření u novorozeneňat.
- Glukometr EasyGluco™ používejte výhradně k měření hladiny glukózy v krvi.
- Použití glukometru EasyGluco™ zkonzultujte se svým ošetřujícím lékařem v závislosti na průběhu vašeho diabetu.
- Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci s krví. Nesprávné zacházení může způsobit vážné zdravotní problémy.

V případě jakýchkoliv dotazů ohledně použití produktů EasyGluco™ kontaktujte autorizovaného zástupce MEDITEST, s.r.o.

OBSAH

Seznámení se systémem	Obsah balení systému EasyGluco™	4
	Glukometr EasyGluco™	5
	Displej glukometru EasyGluco™	6
	Testovací proužky	7
<hr/>		
Před testováním	Důležité informace o testovacích proužcích EasyGluco™	8
	Kontrola glukometru kontrolními proužky	8
	Kódování glukometru	9
	Kontrola systému kontrolním roztokem EasyGluco™	10 - 12
<hr/>		
Testování krve	Nastavení glukometru	13 - 14
	Odběr kapky krve	15
<hr/>		
Vyhodnocení výsledků	Testování krve	16 -17
	Vyhodnocení výsledků	18 -19
<hr/>		
Údržba vašeho glukometru	Údržba glukometru EasyGluco™	19
	Baterie	20
<hr/>		
Odstranění problémů		20 - 21
<hr/>		
Specifikace		23
<hr/>		
Záruka		24

Obsah balení systému EasyGluco™



Glukometr EasyGluco™

Testovací proužky EasyGluco™

Odběrové pero, jehla a kontrolní proužek

Uživatelská příručka

Záruční registrační karta

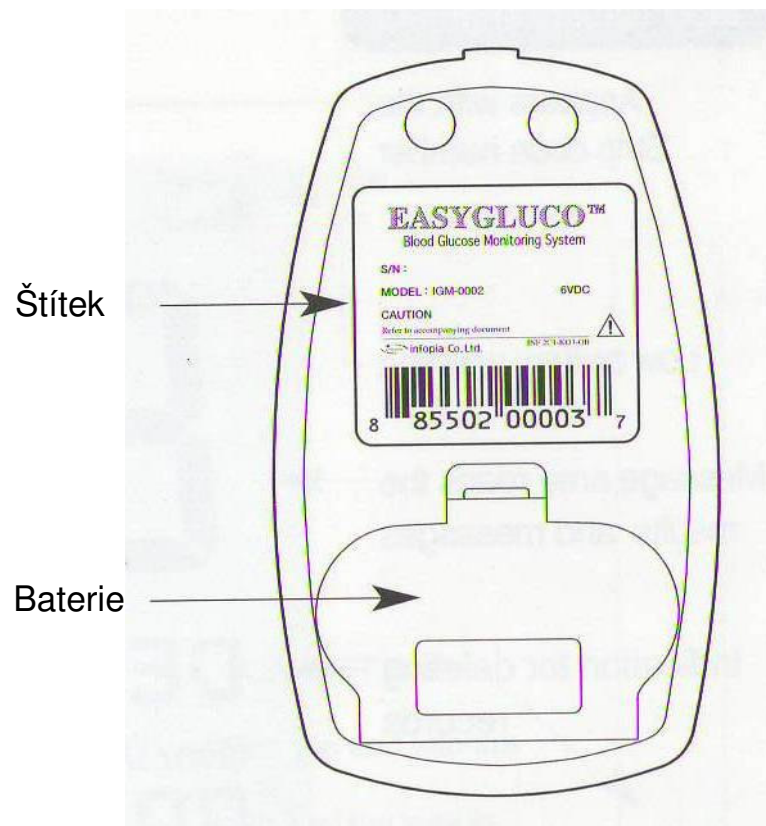
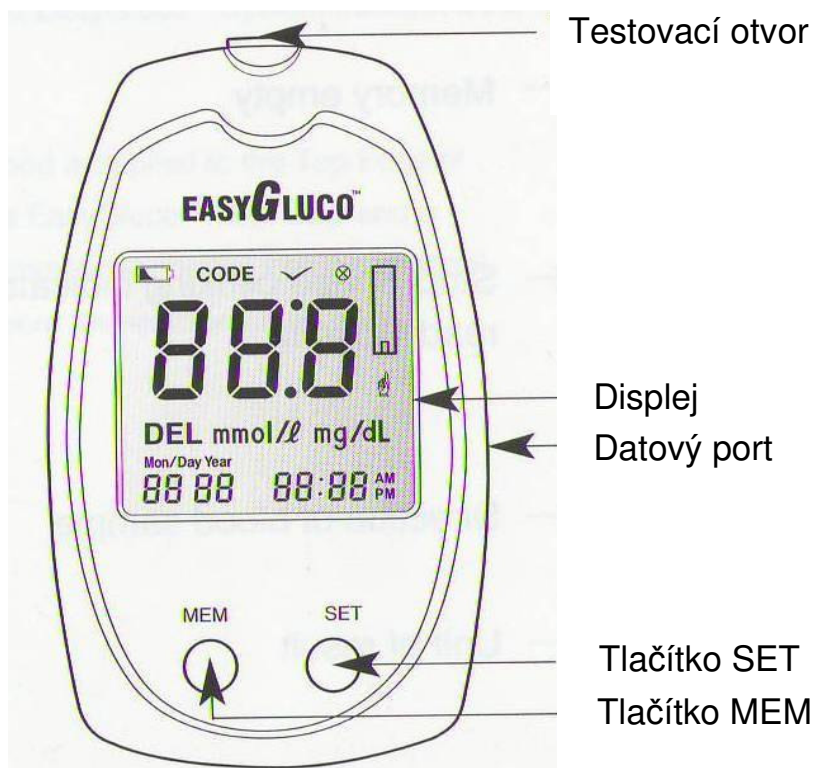
Uživatelský deník

2 baterie 3V Li-CR2032

Pouzdro

Dříve než začnete používat systém EasyGluco™ zkontrolujte, zda není balení otevřeno a obsahuje všechny výše zmíněné části. Pokud tomu tak není, vraťte zařízení do obchodu, kde bylo zakoupeno nebo kontaktujte autorizovaného zástupce MEDITEST, s.r.o.

Glukometr EasyGluco™



Testovací otvor: Sem vložte testovací proužek EasyGluco™.

Displej: Na displeji se zobrazují symboly, krátké zprávy a výsledky měření.

Tlačítko MEM: Stiskněte pro zobrazení posledních záznamů o nastavení času a data (viz. str. 13, 14, 18 a 19).

Tlačítko SET: Stiskněte pro vyvolání posledních výsledků a pro nastavení času a data (den, měsíc, rok) a kódu (viz. str. 9, 13, 14, 18 a 19).

Displej glukometru EasyGluco™

Části LCD displeje

Kontrola systému

Zobrazí se společně
s kódem proužku

Stav baterie

Symbol pro smazání
vzorků

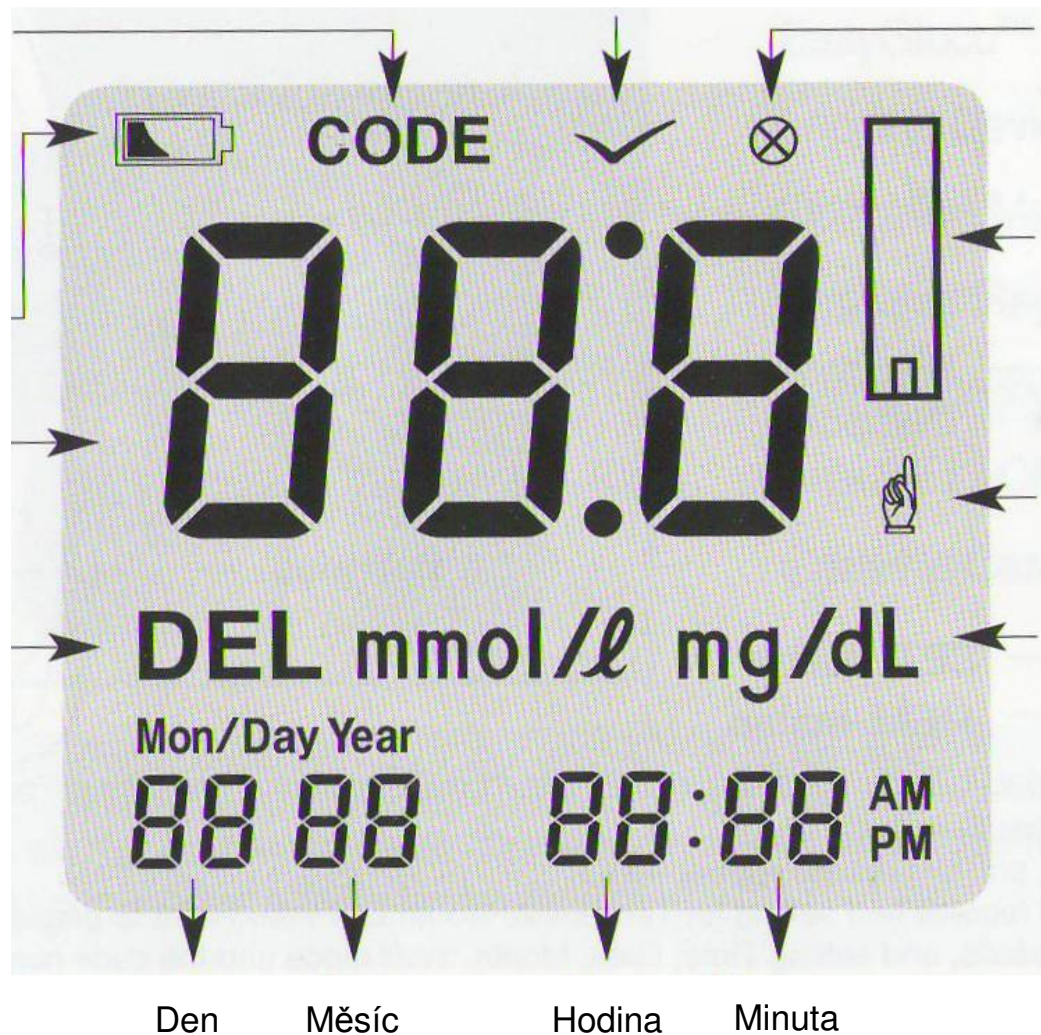
Oblast pro zobrazení
zpráv a výsledků
měření

Prázdná paměť

Blikající obrys proužku indikuje,
že přístroj je připraven k měření

Směr vzorku

Jednotky výsledku měření

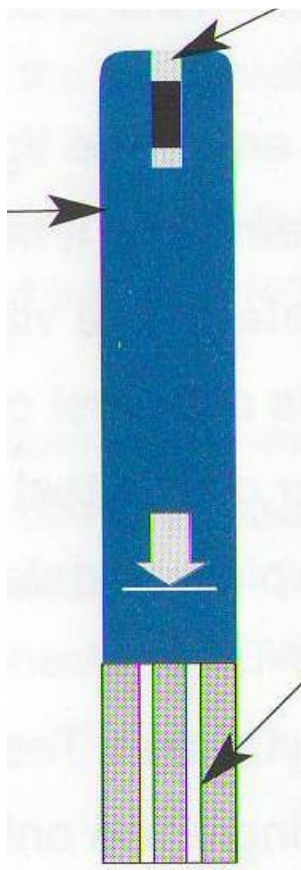


Testovací proužky EasyGluco™

Systém EasyGluco™ měří hladinu glukózy v krvi.

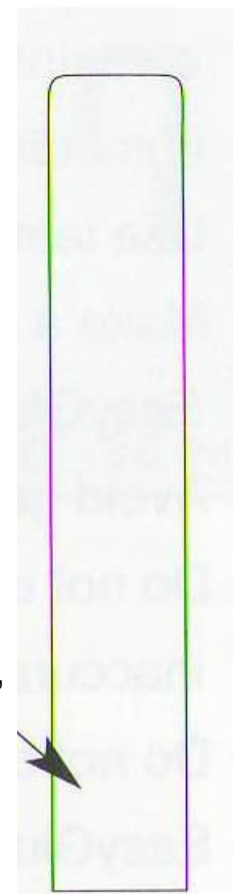
Naneste krev na horní okraj testovacího proužku EasyGluco™. Krev se automaticky natáhne do kanálku, kde proběhne reakce.

Zde zkontrolujte, že bylo nanесeno dost krve



Líc

Zde naneste krev



Kontakt (elektroda)
Tímto koncem zasuňte proužek do glukometru, až úplně dolů.

Rub

Důležité informace o testovacím proužku EasyGluco™

- Testovací proužky EasyGluco™ skladujte na chladném, suchém místě při teplotě 4 – 30 °C. Chraňte před slunečním světlem. Neuchovávejte v chladničce.
- Testovací proužky uchovávejte pouze v originálním balení. Nepřendávejte je do jiné tuby nebo lahvičky.
- Ihned po vyjmutí testovacího proužku EasyGluco™, tubu opět pevně uzavřete.
- Testovací proužek použijte ihned po vyjmutí z tuby.
- Při prvním otevření tuby napište na štítek datum, do kdy musíte proužky spotřebovat. Testovací proužky EasyGluco™ spotřebujete do 3 měsíců od prvního otevření.
- Zamezte, aby se na testovací proužky dostala špína, jídlo a voda. Testovací proužky musí zůstat zcela čisté. Nedotýkejte se testovacích proužků mokřýma rukama.
- Nepoužívejte testovací proužky po uplynutí doby použitelnosti, výsledky mohou být zkreslené. Doba trvanlivosti je uvedena na obalu nebo tubě.
- Testovací proužky EasyGluco™ neohýbejte, nestříhejte ani jinak neupravujte.
- Testovací proužky EasyGluco™ jsou pouze na jedno použití.
- Pro více informací si přečtěte příbalový leták k testovacím proužkům EasyGluco™.

Kontrola glukometru pomocí kontrolního proužku

S pomocí kontrolního proužku se ujistíte, že glukometr správně funguje.

- Když vložíte kontrolní proužek do testovací otvory, glukometr se automaticky zkontroluje. Na LCD obrazovce se zobrazí symbol „V“, který znamená, že kontrola byla provedena.
- Kontrolní proužek vložte do glukometru lícem nahoru po směru šipky. Pokud je hodnota, zobrazená na displeji, v rozmezí 5,9 – 7,1 mmol/l (107 – 127 mg/dl), je možné začít glukometr používat. Pokud je hodnota jiná než je požadované rozmezí, vložte znovu kalibrační klíč (2x – 3x). Pokud ani teď není hodnota v rozmezí 5,9 – 7,1 mmol/l (107 – 127 mg/dl) kontaktujte autorizovaného zástupce.
- Kontrolní proužek nekontroluje, zda je glukometr zapnutý.

Kódování glukometru

Kód je určen ke kalibrování glukometru EasyGluco™ testovacími proužky EasyGluco™. Před prvním použitím a při každém otevření nové tuby s testovacími proužky EasyGluco™ nastavte kód na glukometru.

KROK 1

Glukometr se po vložení testovacího proužku EasyGluco™ automaticky zapne. Zasuňte testovací proužek do glukometru až úplně dolů. Vyvarujte se ohnutí testovacího proužku. Kód se objeví na displeji po dobu 3 sekund. Porovnejte kód na displeji glukometru (např. C9) s kódem na tubě s testovacími proužky. Pokud se shodují můžete začít s měřením. Pokud se na displeji objeví jakákoli chybová hláška podívejte se do kapitoly „Odstranění problémů“ (viz. str. 20).

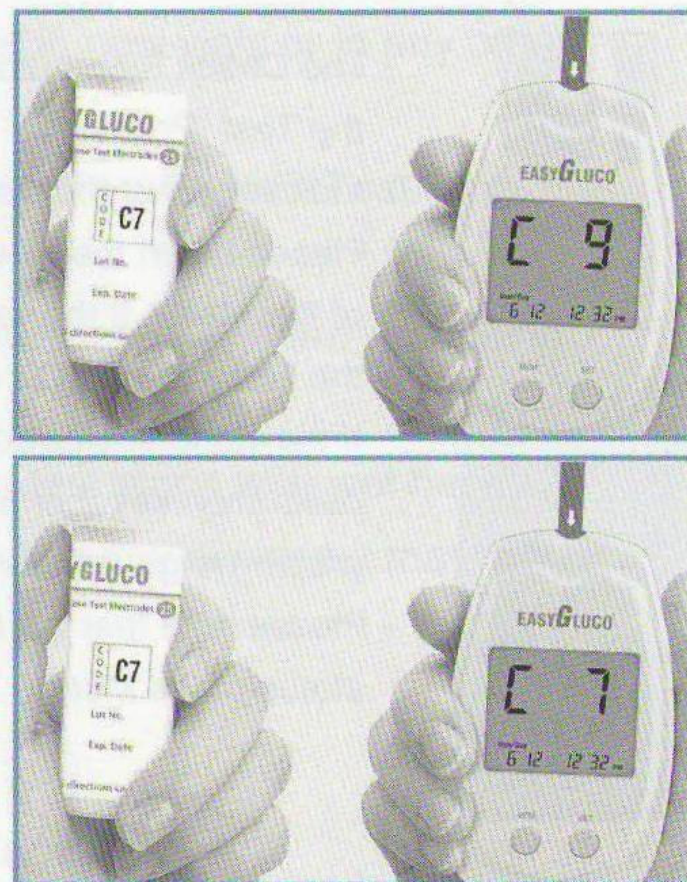
KROK 2

Pokud se kódy neshodují musíte nastavit kód manuálně, dříve než se displej vypne. Kód se musí shodovat s kódem na tubě s testovacími proužky. Správný kód nastavíte pomocí tlačítka SET. Každé stisknutí tlačítka SET zvýší číslo o jednotku. Pro rychlejší nastavení tlačítko SET podržte.

Po nastavení správného kódu bude displej glukometru chvíli prázdný. Nyní se na displeji objeví blikající symbol testovacího proužku. Systém je připraven na měření.

Varování: Pokud nenastavíte kód správně, výsledky měření mohou být nepřesné.

Důležité: Před každým měřením se ujistěte, že kód na displeji glukometru je shodný s kódem na tubě s testovacími proužky.



Kontrola systému kontrolním roztokem EasyGluco™

Poznámka: Kontrolní roztok EasyGluco™ je prodáván samostatně. Veškeré druhy kontrolních roztoků mohou být zakoupeny u MEDITEST, s.r.o.

Pro více informací si přečtěte příbalový leták kontrolního roztoku EasyGluco™.

Glukometr a testovací proužky fungují společně jako systém a kontrolní roztok slouží k jeho kontrole. Abyste se ujistili, že naměřené výsledky jsou přesné, je důležité používat kontrolní roztok pravidelně.

Testovací roztok EasyGluco™ obsahuje měřitelné množství glukózy, která reaguje s testovacím proužkem EasyGluco™. Porovnejte výsledky naměřené pomocí testovacího roztoku s očekávanými výsledky vytištěnými na tubě s testovacími proužky.

Kontrolní roztok EasyGluco™ by se měl použít v případě:

- kdy si nacvičujete měřicí proces.
- kdy se ujišťujete, že glukometr a testovací proužky správně fungují.
- kdy si nejste jisti, že provádíte měření správně.

Dříve než použijete glukometr EasyGluco™ k měření hladiny glukózy v krvi, vyzkoušejte si proces měření s kontrolním roztokem. Pokud je možné vykonat 3 měření za sebou, jste připraveni testovat krev.

Test kontrolním roztokem provádějte:

- Když otvíráte novou tubu s testovacími proužky.
- Když máte podezření, že glukometr nebo testovací proužky nefungují správně.
- Pokud výsledek měření neodpovídá vašim pocitům nebo pokud máte pochybnosti o přesnosti výsledků.
- V případě, že jste glukometr upustili.
- Používejte pravidelně k dosažení přesných výsledků.

Test kontrolním roztokem je stejný jako krevní test, s tím rozdílem, že místo kapky krve používáte kontrolní roztok EasyGluco™.

Kontrola systému kontrolním roztokem EasyGluco™

Důležité informace

- Používejte pouze kontrolní roztok EasyGluco™
- Zkontrolujte dobu trvanlivosti na ampuli s kontrolním roztokem. V případě, že je doba trvanlivosti prošlá, kontrolní roztok nepoužívejte.
- Kontrolní roztok EasyGluco™ skladujte při pokojové teplotě nižší než 30 °C. Neuchovávejte v chladničce.
- Kontrolní roztok dobře protřepejte a po každém použití pevně uzavřete.
- Používejte pouze po dobu 3 měsíců od prvního otevření. Při prvním otevření ampule napište na štítek datum, do kdy musíte roztok spotřebovat.

Varování: Rozmezí, které je uvedeno na lahvičce s kontrolním roztokem je platné pouze pro kontrolní roztok EasyGluco™ a je určeno k ověření správnosti měření testovacích proužků a glukometru. Nejedná se o doporučenou hladinu glukózy v krvi.

Jak provést kontrolu systému kontrolním roztokem EasyGluco™:

KROK 1: Zasuňte testovací proužek do glukometru

Testovací proužek vložte do otvoru glukometru lícem nahoru po směru šipky. Glukometr se automaticky zapne a na displeji se zobrazí kód. Ujistěte se, že kód na displeji je shodný s kódem na tubě s testovacími proužky (obr.1). Pokud tomu tak není, zadejte správný kód. Nyní se na displeji objeví blikající symbol testovacího proužku.



Kontrola systému kontrolním roztokem EasyGluco™

Krok 2: Naneste kontrolní roztok

Kontrolní roztok dobře protřepejte, pak otevřete lahvičku. Obaťte lahvičku vzhůru nohama a odkápněte první kapku kontrolního roztoku. Pokud se na špičce lahvičky objeví vzduchové bubliny, otřete je čistým ubrouskem. Nyní můžete nanést kontrolní roztok. Lehce zmáčkněte lahvičku s kontrolním roztokem. Na jejím konci se vytvoří malá kapka, kterou nanesete na testovací proužek. Nanášejte pouze kontrolní roztok bez vzduchových bublin. Vezměte glukometr s testovacím proužkem a kapku kontrolního roztoku naneste na horní okraj testovacího proužku (obr. 2). Testovací proužek držte u kapky kontrolního roztoku tak dlouho, dokud neuslyšíte pípnutí.

Krok 3: Výsledky za 9 sekund

Pípnutí indikuje naplnění testovacího proužku. Nyní glukometr začne odpočítávat 9 sekund, což je doba potřebná pro vyhodnocení výsledků (obr. 3). Porovnejte výsledky s hodnotami uvedenými na ampuli s testovacími proužky. Výsledek by měl být v uvedeném rozmezí.

Porovnání výsledků

Pokud výsledek s kontrolním roztokem vyjde mimo toto rozmezí, test opakujte. Výsledky mimo uvedené rozmezí mohou mít několik příčin:

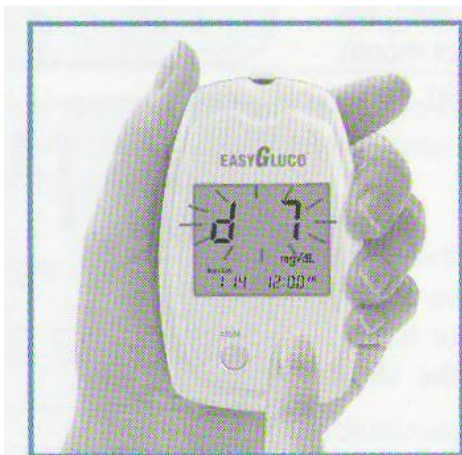
- Chybné provedení testu.
- Nedostatečné protřepání kontrolního roztoku (musí být důkladně protřepán).
- Neodkápnutí první kapky kontrolního roztoku mimo testovací proužek.
- Uplynutím doby použitelnosti kontrolního roztoku.
- Poškozením testovacího proužku.
- Selháním glukometru (ke kontrole glukometru použijte kontrolní proužek EasyGluco™).
- Příliš vysokou nebo nízkou teplotou kontrolního roztoku.

Nastavení glukometru

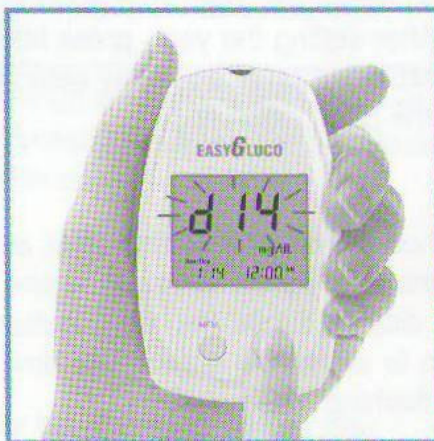
Glukometr EasyGluco™ má 3 režimy nastavení: 1) průměrné hodnoty, 2) jednotky, 3) datum a čas.

Zapněte glukometr podržením tlačítka SET po dobu 3 sekund pro spuštění nastavení glukometru.

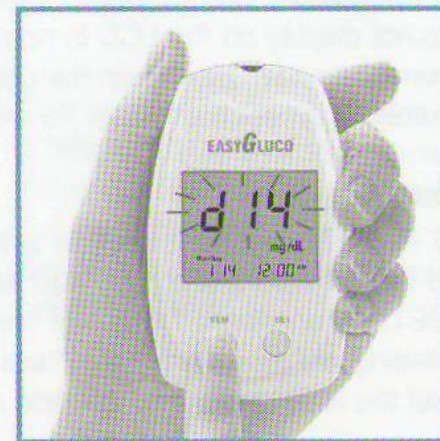
Jak vypočítat průměrnou hladinu glukózy v krvi:



Zadejte režim nastavení



Změňte status



Pohyb na další

Režim nastavení začíná nastavením počtu dnů, za které chcete dostávat průměrné výsledky hladiny glukózy v krvi. Na displeji glukometru bude blikat poslední nastavená hodnota. Počet dní, za které chcete dostávat průměrné údaje, můžete nastavit od 7 do 90 dní. Číslo indikující počet dní zvýšíte stisknutím tlačítka SET. Podržení tlačítka SET umožní rychlejší nastavení požadované hodnoty. Po nastavení požadované hodnoty stiskněte tlačítko MEM. Tlačítko MEM slouží k uložení nastavení a zároveň k pohybu mezi jednotlivými režimy nastavení.

Nastavení glukometru

Nyní se nacházíte v režimu pro nastavení jednotek měření. Vhodné jednotky měření (mmol/l nebo mg/dl) hladiny glukózy v krvi vyberete stisknutím tlačítka SET. Po vybrání vhodných jednotek stiskněte tlačítko MEM. Tím se vybrané jednotky měření uloží.

Poznámka: Výsledky měření uložené v paměti se automaticky zobrazí ve vámi zvolených jednotkách.

Nastavení data

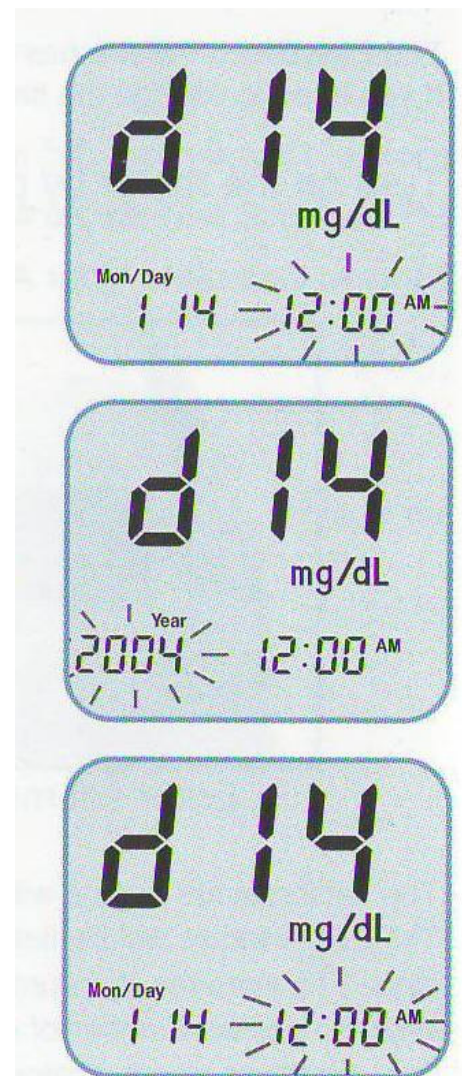
Pro nastavení roku opakovaně stiskněte tlačítko SET. Rok může být nastaven v rozmezí 2000 – 2099. (Při běžném provozu se rok na displeji nezobrazuje). Nyní stiskněte tlačítko MEM a vyberte správný měsíc (opakovaným stisknutím tlačítka SET). Poté opět stiskněte tlačítko MEM a vyberte správný den. Opakovaným stisknutím tlačítka SET nastavíte odpovídající den (měsíc, rok). Pro rychlejší nastavení tlačítko SET podržte.

Nastavení času

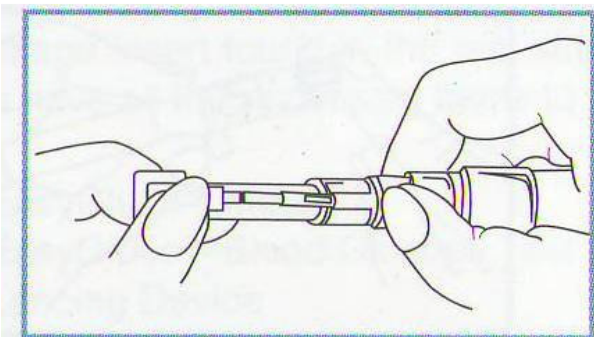
Pro nastavení správné hodiny opakovaně stiskněte tlačítko SET. Nyní stiskněte tlačítko MEM a nastavte minuty. I ty se nastaví opakovaným stisknutím tlačítka SET. Pro rychlejší nastavení tlačítko SET podržte. Když jsou hodiny správně nastaveny stiskněte tlačítko MEM. Nyní začne na displeji blikat 12 hodinový formát času (AM – dopoledne / PM - odpoledne). Pro nastavení požadovaného formátu stiskněte tlačítko SET. Pro uložení nastavení stiskněte tlačítko MEM.

Po nastavení glukometru se na displeji po dobu 3 sekund zobrazí veškerá uložená nastavení. Poté se glukometr automaticky vypne.

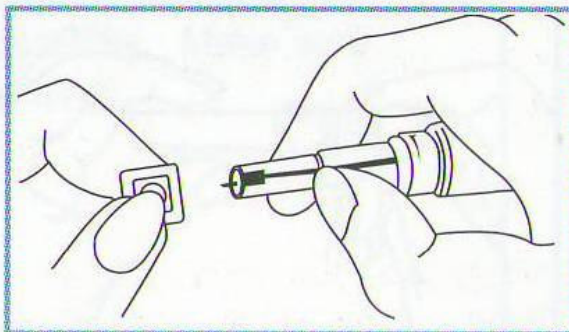
Varování: Pokud nenastavíte správný datum, výsledky měření uložené v paměti se nezobrazí. Místo toho se na displeji zobrazí chybová hláška. Doporučujeme nastavit glukometr dříve než ho začnete používat a při každé výměně baterií. Krev není možné testovat, pokud je glukometr v režimu nastavení.



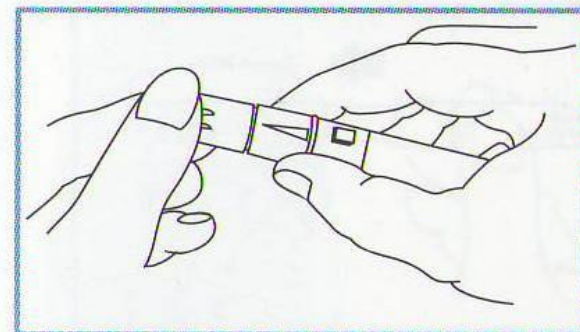
Odběr kapky krve



1) Odšroubujte vršek odběrového pera a jehlu zasuněte pevně do nosiče.

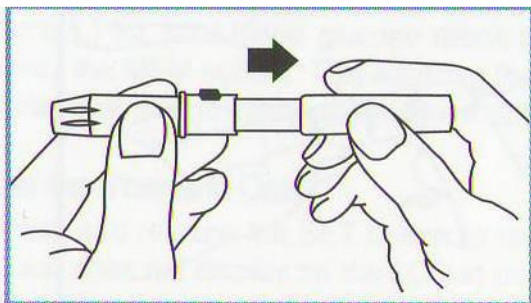


2) Přidržte jehlu a odšroubujte ochrannou krytku. Tu nevyhazujte.

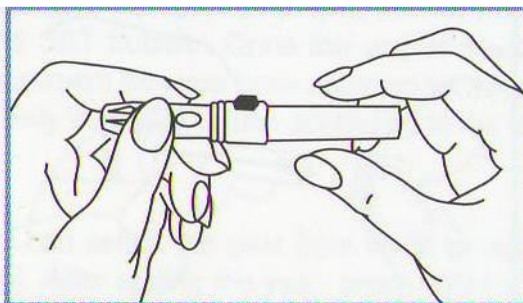


3) Odběrové pero poskytuje 5 různých stupňů vpichu. Vyberte si pro vás vyhovující hloubku vpichu: 1-2 pro měkkou a tenkou kůži, 3 pro středně silnou kůži, 4-5 pro silnou, ztvrdlou pokožku.

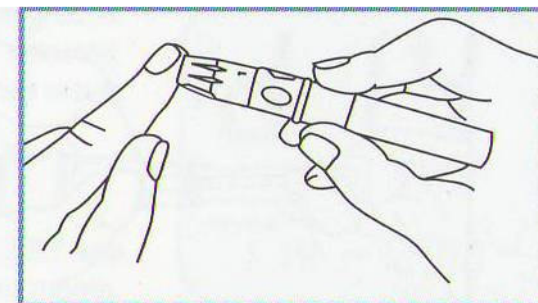
Poznámka: Hloubka vpichu může být nastavena mezi jakákoliv dvě čísla.



4) Jednou rukou přidržte špičku odběrového pera a druhou táhněte za pohyblivou část, dokud neuslyšíte cvaknutí. Nyní je odběrové pero uzamčeno a připraveno k odběru.



5) Uvolněte pohyblivou část. Ta se okamžitě vrátí do původní polohy.



6) Přiložte odběrové pero na špičku prstu. Stiskněte spouštěcí tlačítko. Vzorek krve je nyní připraven k nanesení na testovací proužek. Odtáhněte testovací pero od prstu.

Varování: Při každém testování použijte novou sterilní jehlu. Nepoužívejte jehlu s poškozenou nebo dokonce odstaněnou ochrannou krytkou. Nikdy nepoužijte jehlu, kterou před vámi měl někdo jiný. Použitou jehlu vyhodte na příslušné místo.

Testování krve

Dříve než začnete měřit hladinu glukózy v krvi, pečlivě si přečtěte příbalový leták k testovacím proužkům a ujistěte se, že máte všechno potřebné k měření hladiny glukózy v krvi:

Glukometr EasyGluco™, Testovací proužky EasyGluco™, Odběrové pero, Sterilní jehly

Upozornění: Jak snížit riziko infekce

- Nikdy nepoužívejte odběrové pero a jehlu, kterou před vámi používal někdo jiný.
- Zamezte, aby se na sterilní jehly a odběrové pero dostal krém na ruce, jakékoliv oleje nebo špína.
- Před testováním si pořádně vysušte ruce.

Seznamte se s používáním odběrového pera a před prvním použitím si nacvičte postup použití. Před testováním si omyjte ruce mýdlem, opláchněte teplou vodou a důkladně vysušte.

KROK 1

Zasuňte testovací proužek EasyGluco™ do glukometru EasyGluco™ až úplně dolů. Kontrolní proužek vložte do glukometru lícem nahoru po směru šipky. Glukometr se automaticky zapne a na displeji se objeví kód. Ujistěte se, že zobrazený kód se shoduje s kódem vytištěným na tubě s testovacími proužky. Pokud tomu tak není, musíte kód správně nastavit. Viz. „Kódování glukometru“ (str. 9).

Poznámka: Pokud zasunete testovací proužek do glukometru špatnou stranou, glukometr se automaticky zapne, ale měření neproběhne.

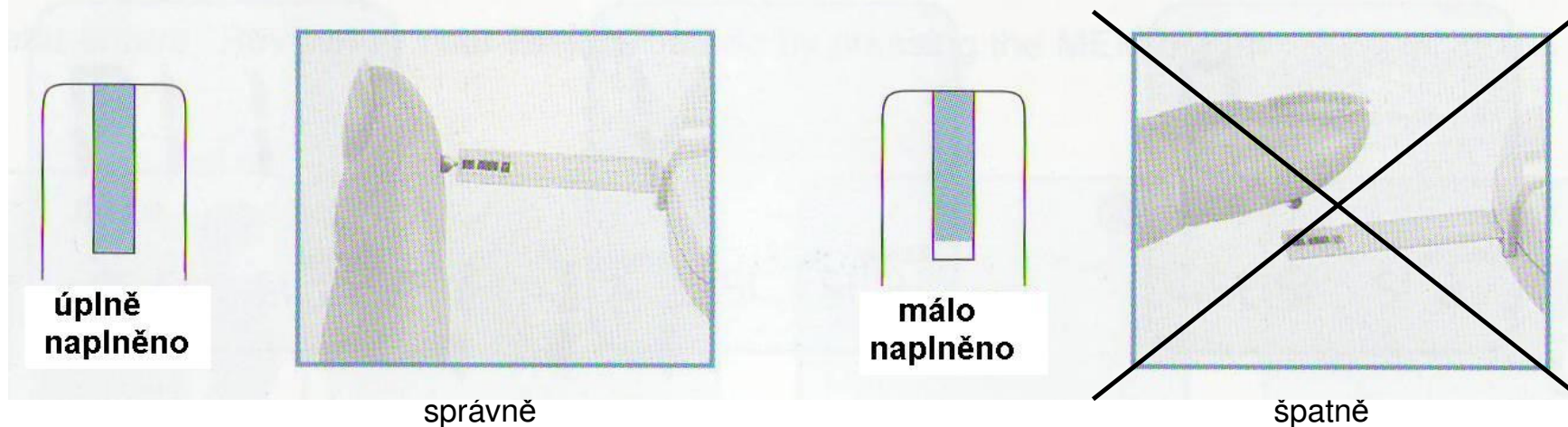
Upozornění:

- Pokud jste kód nepotvrdili do 3 sekund, vyjměte testovací proužek, vypněte a zapněte glukometr a celý proces zopakujte.
- Pokud se kód na displeji neshoduje s kódem na tubě s testovacími proužky, nastavte kód manuálně. Viz. „Kódování glukometru“ (str. 9).

Testování krve

KROK 2

Přiložte koneček prstu na okraj testovacího proužku EasyGluco™. Krev se automaticky nasaje do kanálku testovacího proužku (na elektrodu). Prst nechte přiložený, dokud neuslyšíte pípnutí glukometru EasyGluco™. Objem vzorku krve musí být nejméně 1,5 μ L.



Upozornění:

- Pokud neprovedete měření do 3 minut glukometr se automaticky vypne. V tomto případě by měl být celý postup měření proveden znovu.

KROK 3

Po pípnutí se test spustí automaticky a výsledky se zobrazí za 9 sekund. Na displeji se objeví odpočítávání od 9 do 1. Po 9 sekundách se na displeji objeví výsledek měření.

KROK 4

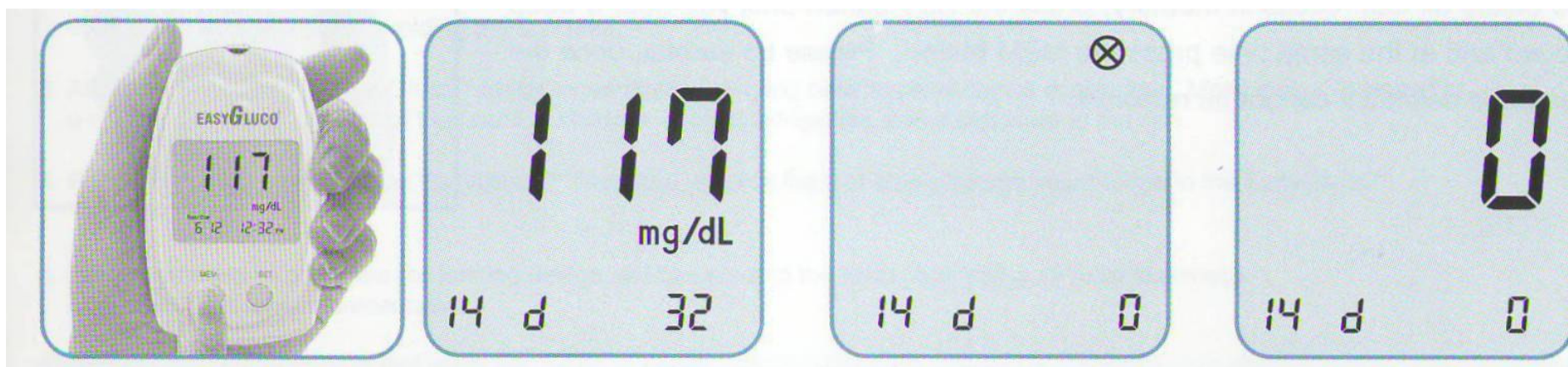
Výsledek měření si poznamenejte do deníku EasyGluco™. To vám pomůže udržet přehled o všech naměřených výsledcích. Po dokončení testu vyjměte testovací proužek a jehlu a vyhoďte je na příslušné místo. Veškeré příslušenství uchovávejte v koženém pouzdře. Pokud je to nutné, očistěte glukometr. Viz. „Údržba glukometru EasyGluco™“ (str. 19).

Upozornění: V případě chybové hlášky se obraťte na kapitolu „Odstranění problémů“ (str 20 – 22).

Vyhodnocení výsledků

Glukometr EasyGluco™ si ve vestavěné paměti může uchovat až 200 záznamů a zároveň sleduje průměrnou hladinu glukózy v krvi za daný počet dní, který jste si přednastavili. Tyto údaje zobrazí na displeji, kdykoli si budete přát. Po dosažení 200 uložených záznamů se při každém dalším měření nejstarší záznamy přepíší nejnovějšími.

Naměřené hodnoty vyvoláte stisknutím tlačítka MEM.



První stisknutí tlačítka MEM vyvolá aktuální datum a čas. Další stisknutí vyvolá průměrnou naměřenou hladinu glukózy v krvi za daný počet dní, který jste si přednastavili.

Pokud v paměti nejsou žádná data objeví se symbol ⊗ a glukometr se automaticky za 3 sekundy vypne.

Pokud jste nenastavili počet dní, pro který má být počítána průměrná naměřená hodnota zobrazí se na displeji 0. Z paměti si však můžete vyvolat jednotlivé naměřené hodnoty.

Vyhodnocení výsledků

Nyní se nacházíte v paměti glukometru. Stisknutím tlačítka SET se veškeré naměřené výsledky, uložené v paměti, seřadí od nejnovějších po nejstarší a zároveň se zobrazí datum a čas měření.

Pokud chcete vymazat naměřené hodnoty postupně podržte tlačítko SET po dobu 5 vteřin, do té doby než uslyšíte 3 pípnutí. Na displeji se zobrazí výsledek testu, který chcete smazat.

Pokud chcete smazat všechny výsledky najednou podržte tlačítko SET dokud neuslyšíte pípnutí. Zároveň s pípnutím stiskněte tlačítko MEM. Vymazané výsledky nemohou být obnoveny.

Upozornění: Pokud nenastavíte glukometr správně, ukáže se místo výsledků chybová hláška. To samé platí při špatném nastavení počtu dnů pro výpočet průměrné hladiny glukózy v krvi. Nesprávné nastavení způsobí, že se na displeji objeví chybová hláška „Er3“. Více informací o nastavení, viz. „Nastavení glukometru“ (str. 13 - 14).

Údržba glukometru EasyGluco™

Správná údržba zajistí přesné výsledky, bezpečné používání a dlouhou životnost glukometru EasyGluco™.

1. Pokud na odběrovém peru zůstanou zbytky krve nebo nečistot, očistěte jej. Předejdete tím infekčním onemocněním.
2. Glukometr by měl být po každém měření očištěn měkkým hadříkem nebo papírovým kapesníkem. V případě potřeby můžete k čištění vnější strany glukometru použít čistý alkohol. Nepoužívejte chemické látky jako benzol nebo aceton, mohou poškodit povrch glukometru. Pokud budete čistit glukometr alkoholem v žádném případě ho neaplikujte přímo na glukometr. Malé množství alkoholu naneste na hadřík a očistěte glukometr. Po očištění nechte glukometr oschnout na chladném místě mimo dosah slunečního záření.
3. Po každém měření uložte glukometr do koženého pouzdra. Předejdete tak jeho poničení. Glukometr skladujte na chladném, suchém místě, mimo dosah dětí.
4. Pro podrobnější informace o testovacích proužcích EasyGluco™ si přečtěte příbalový leták, který se nachází v každém balení testovacích proužků EasyGluco™.
5. Pokud potřebujete zakoupit odběrové pero, sterilní jehly nebo testovací proužky, navštivte lékárnou nebo kontaktujte autorizovaného zástupce.
6. Testovací proužky a glukometr nenamáčejte.
7. Nevystavujte glukometr a testovací proužky extrémnímu teplu.
8. Glukometr EasyGluco™ používejte dle instrukcí v uživatelské příručce.

Baterie

V balení jsou dvě 3.0V (CR2032 nebo rovnocenné) lithiové baterie. Životnost baterií je přibližně 5 000 měření. Do glukometru nesmí být použit žádný jiný druh baterií.

Když jsou baterie slabé, objeví se na displeji symbol baterie nebo se glukometr vůbec nezapne.

Než začnete vyměňovat baterie, ujistěte se, že je glukometr vypnutý.

Při výměně baterií se ujistěte, že je do glukometru dáváte správně.


Po výměně baterií musíte glukometr znovu nastavit. Viz. „Nastavení glukometru“ (str. 13 - 14).

Odstranění problémů

Problémy, se kterými se můžete setkat: Následující řádky vám mohou pomoci vyřešit některé problémy. Vyvarujte se nesprávnému používání glukometru a všech jeho součástí.

Zpráva	Příčina	Co dělat
Err	Problém s glukometrem.	Pokud problém přetrvává kontaktujte autorizovaného zástupce.
Er2	Problém s testovacím proužkem.	Zopakujte test s novým proužkem a dostatečným množstvím krve.
Er3	Chybné nastavení glukometru.	Viz. „Nastavení glukometru“ (str. 13 - 14).

Odstranění problémů

Zpráva	Příčina	Co dělat
	Nejsou uloženy žádné záznamy.	
Lo °C	Příliš nízká okolní teplota.	Umístěte glukometr do prostředí s požadovanou provozní teplotou, nejméně na 10 minut, a proveďte měření znovu.
HI °C	Příliš vysoká okolní teplota.	Umístěte glukometr do prostředí s požadovanou provozní teplotou, nejméně na 10 minut, a proveďte měření znovu.
Lo	Výsledek testu je nižší než 0.6 mmol/l (10 mg/dl).	Pokud se domníváte, že je váš výsledek nesprávný proveďte kontrolní měření s kontrolním roztokem EasyGluco™. Pokud je výsledek normální, proveďte měření s krví (2x – 3x). Symbol „Lo“ indikuje silnou hypoglykémii (nízká hladina glukózy v krvi). V tomto případě kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.
HI	Výsledek testu je vyšší než 33,3 mmol/l (600 mg/dl).	Pokud se domníváte, že je váš výsledek nesprávný proveďte kontrolní měření s kontrolním roztokem EasyGluco™. Pokud je výsledek normální, proveďte měření s krví (2x – 3x). Symbol „HI“ indikuje silnou hyperglykémii (vysoká hladina glukózy v krvi). V tomto případě kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.

Odstranění problémů

Níže uvedená tabulka popisuje problémy, které se mohou objevit, aniž by se na displeji zobrazilo chybové hlášení.

Problém	Příčina	Co dělat
Glukometr se nezapne	Vybité baterie nebo problém s glukometrem	Vyměňte baterie, pokud problém i nadále přetrvává kontaktujte autorizovaného zástupce
Po nanesení vzorku krve neproběhne měření	Malé množství vzorku Problém s testovacím proužkem	Naneste na testovací proužek dostatečné množství krve a test opakujte. Test opakujte s novým testovacím proužkem.
Nepravděpodobný výsledek testu	Problém s testovacím proužkem Kód glukometru nesouhlasí s kódem na tubě s testovacími proužky.	Opakujte test s novým testovacím proužkem Nastavte správný kód a proveďte test znovu.

Specifikace

Model	IMG-0002	Hematokrit	30 – 55%
Rozsah testu	0,6 – 33.3 mmol/l (10 – 600 mg/dl)	Objem vzorku	min. 1,5 µl
Doba vyhodnocení	9 sec	Typ displeje	LCD
Kapacita paměti	200 výsledků měření	Rozměry (h x š x v)	22,8 x 54,5 x 91 (mm)
Provozní teplota	10 – 35 °C (50 – 86 °F)	Hmotnost	55 g (včetně baterií)
Provozní vlhkost	10 – 90 %	Zdroj	3v Li baterie (CR2032) 2x
Typ vzorku	plná kapilární krev	Životnost baterie	5000 měření
Kalibrace	plazma	Měřicí jednotky	mmol/l nebo mg/dl

Záruka

Tříletá záruka. Pokud glukometr přestane během prvních třech let bez zjevných důvodů fungovat, MEDITEST s.r.o. vám glukometr EasyGluco™ zdarma vymění. Výjimkou je zřejmé špatné používání glukometru nebo viditelné poškození.

Záruka se vztahuje pouze na originální produkty EasyGluco™. Nevztahuje se na baterie obsažené v balení.

Vyplňte záruční kartu a pošlete nám ji zpět poštou, faxem nebo e-mailem.

Glukometr EasyGluco™ má tříletou záruku ode dne nákupu. Pro případ potřeby si poznamenejte datum a místo nákupu.

Poznámka

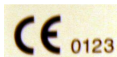
Vysvětlivky symbolů



Sériové číslo



Použití



Tento produkt splňuje předpis 98/79/EC o lékařských přístrojích pro diagnostické použití invitro.



Pozor, nastudujte přiložené dokumenty



Přístroj pro diagnostické použití in vitro (vnější)



Výrobní řada



Katalogové číslo



Skladujte při teplotě



Nahlédněte do provozních instrukcí

Infopia Co., Ltd.
1603, Dongil Technotown A bldg.
889-3, Kwanyang2-Dong, Dongan-Gu,
Anyang, Kyunggi, 431-716, Korea

Dovozce pro ČR:
MEDITEST, s.r.o.
Svornosti 811/30
150 00 Praha 5
Česká Republika
IČ: 27641821
www.meditest.cz