

# Návod pro uživatele glukometru GLUCOLAB™

---

Vážený uživateli,

děkujeme, že jste si vybral právě testovací systém **GLUCOLAB™**. Uživatelská příručka obsahuje veškeré informace o glukometru a práce s ním. Před používáním si pečlivě přečtěte veškeré informace.

Koupí testovacího systému **GLUCOLAB™** jste zvolili jeden z nejpohodlnějších, nejjednodušších a nejméně bolestivých testovacích systémů, který Vám poskytne přesné výsledky již za 5 sekund, a to s použitím pouze 1 µl vzorku krve odebraného z předloktí, nadloktí, dlaně, prstu, stehna nebo lýtky. Odběr vzorku krve ruky nebo nohy je méně bolestivý než z prstu, protože tyto části těla mají méně nervových zakončení. Glukometr **GLUCOLAB™** navíc umí uchovat v paměti na 250 výsledků měření a umí rozlišit až na 100 různých uživatelů (viz. Funkce ID)

Pravidelné měření hladiny glukózy v krvi Vám může významně pomoci lépe zvládat Váš diabetes. Naším cílem je, aby bylo jednoduché a pohodlné.

Záruční registrační karta je obsažena v balení glukometru. Vyplňte ji a zašlete zpět. V případě dotazů se obračejte na autorizovaného zástupce v ČR **MEDITEST s.r.o.**

Glukometr **GLUCOLAB™** je určen pouze pro testování mimo tělo (diagnostické použití in vitro).

Není určen k diagnostikování diabetu a k testování novorozenců.

Glukometr **GLUCOLAB™** je určen pouze k měření hladiny krevní glukózy (cukru). K měření používejte pouze čerstvou kapilární krev.

Glukometr **GLUCOLAB™** používejte výhradně k měření hladiny glukózy v krvi.

**Varování:** Dříve než začnete tento produkt používat, přečtěte si prosím veškeré instrukce. Konzultujte svůj zdravotní stav a používání glukometru se svým ošetřujícím lékařem.

Testovací systém **GLUCOLAB™** obsahuje malé částičky. Uchovejte mimo dosah dětí.

V případě dotazů se obračejte na autorizovaného zástupce v ČR **MEDITEST s.r.o.**

## Důležité informace

---

1. Měření hladiny glukózy v krvi po jídle, fyzické námaze nebo jiných událostech, které ovlivňují hladinu glukózy v krvi mohou ovlivnit výsledky testování.
2. Glukometr **GLUCOLAB™** je určen pouze pro testování mimo tělo (diagnostické použití in vitro).
3. Glukometr **GLUCOLAB™** je určen pouze k měření hladiny krevní glukózy (cukru). K měření používejte pouze čerstvou kapilární krev.
4. Glukometr **GLUCOLAB™** není určen k diagnostikování diabetu a k testování novorozenců.
5. Glukometr **GLUCOLAB™** je určen pouze pro měření hladiny glukózy v krvi.
6. Před prvním testováním si pečlivě přečtěte manuál a nacvičte si bezpečné používání.
7. Dbejte zvýšené opatrnosti při manipulaci s krví. Nesprávné zacházení může způsobit vážné zdravotní problémy.
8. Váš ošetřující lékař Vám poradí, zda je pro Vás vhodné používat tento glukometr a jak správně zvládat diabetes.
9. Silná dehydratace nebo nadměrná ztráta vody může ovlivnit výsledky měření.
10. Pokud jste vážně dehydratováni, ihned kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.
11. Pokud jsou výsledky nižší než 3,3mmol/l nebo vyšší než 13,3mmol/l, test zopakujte. Pokud opět získáte stejné výsledky, kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.
12. Pokud Vaše pocity neodpovídají naměřeným hodnotám, kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.

## Stručný popis měření

---

1



Vložte testovací  
Proužek z tuby a  
ověřte správnost kódu.

2



Napíchněte prst a  
odeberte vzorek

3



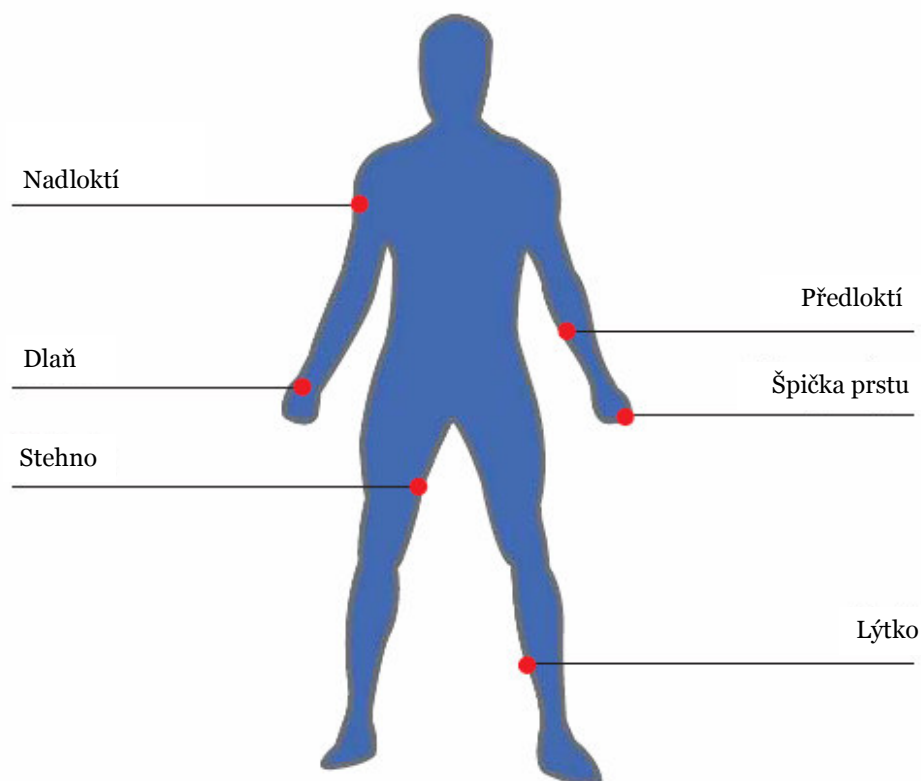
Naneste vzorek krve  
na testovací proužek.

4



Výsledky měření za 5  
vteřin.

## Další části těla vhodné pro odběr vzorku krve



Testovací systém **GLUCOLAB™** Vám umožňuje získat vzorek krve pro měření hladiny glukózy v krvi z různých částí těla. Obrázek výše tyto části znázorňuje. Hladinu glukózy v krvi můžete měřit ze vzorků odebraných z nadloktí, předloktí, dlaně, prstu, stehna nebo lýtky. Vyhněte se mateřským znaménkům, žilám, kostem a šlachám.

**Důležité:** Doporučujeme odebírat vzorek z prstu, pokud máte podezření na hypoglykémii (nízká hladina cukru) nebo pokud trpíte opakující se hypoglykemií.

Důležité informace o využití alternativních částí těla k odběru vzorku krve.

- Použití jiných částí těla pro odběr vzorku krve konzultujte se svým ošetřujícím lékařem.
- Za určitých okolností se mohou výsledky hladiny glukózy v krvi odebrané z jiných částí těla lišit od výsledků získaných ze vzorku odebraného z prstu.

# Obsah

---

Seznámení se systémem	str.
Obsah balení systému <b>GLUCOLAB™</b>	6
Glukometr <b>GLUCOLAB™</b>	7 - 8
Testovací proužky <b>GLUCOLAB™</b>	9
Před testováním	
Nastavení glukometru <b>GLUCOLAB™</b>	10 -11
Kontrola glukometru kontrolními proužky	12
Kódování glukometru	13
Provedení měření	
Odběr vzorku krve	14
Provedení měření	15 - 19
Kontrola systému kontrolním roztokem	20
Vyhodnocení výsledků	21 - 22
Stažení výsledků do počítače	23
Údržba glukometru <b>GLUCOLAB™</b>	24
Výměna baterie	25
Odstranění problémů	26 - 28
Záruka	28
Specifikace	29
Vysvětlivky	30

## Obsah balení systému GLUCOLAB™

---

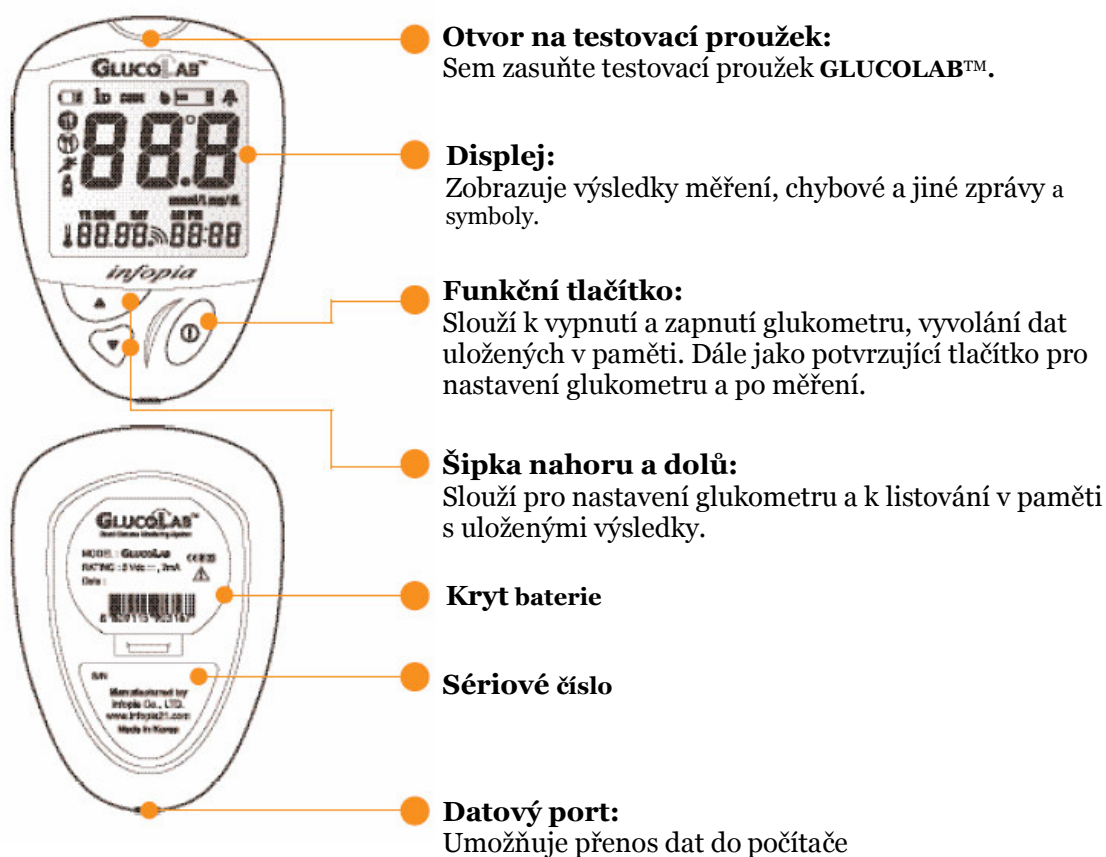


- Glukometr GLUCOLAB™
- Testovací proužky GLUCOLAB™
- Kontrolní roztok
- Odběrové pero
- Sterilní jehly
- Kontrolní proužek
- Uživatelská příručka
- Záruční registrační karta
- Uživatelský deník
- Baterie 3V Li-(CR2032)
- Pouzdro

Testovací systém GLUCOLAB™ byl zabalen tak, aby nedošlo k jeho poškození. Pokud zjistíte, že je obal poškozen, vraťte celé balení v místě zakoupení.

# Glukometr GLUCOLAB™

---



# Displej

## Display Screen



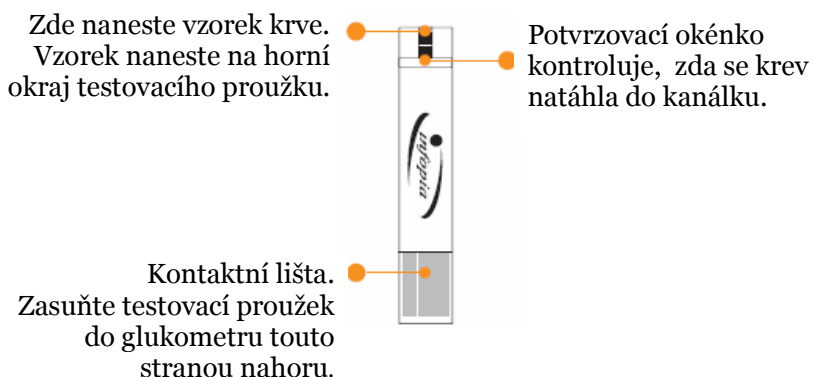
	Stav baterie
<b>id</b>	Identifikační číslo uživatele
<b>CODE</b>	Kód testovacího proužku
	Přístroj připraven k měření
	Alarm
	Před jídlem
	Po jídle
	Po fyzické námaze
	Poté co jste si vzali léky
	Symbol kontrolního roztoku
	Teplota/datum
<b>mmol/L mg/dL</b>	Jednotky měření
	Symbol zvukové signalizace
<b>AM PM</b> <b>88:88</b>	Výsledky a čas testu



## Testovací proužek GLUCOLAB™

---

Spolu s glukometrem **GLUCOLAB™** používejte výhradně testovací proužky **GLUCOLAB™**.

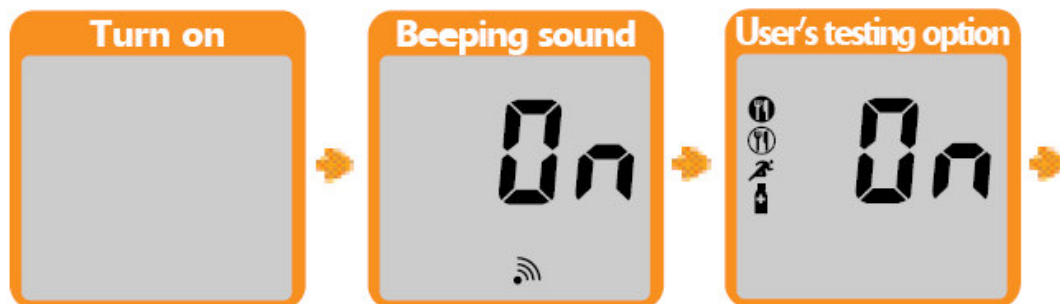


### [Důležité informace o testovacích proužcích GLUCOLAB™]

1. Testovací proužky **GLUCOLAB™** skladujte na chladném suchém místě. Chraňte před slunečním světlem. Neuchovávejte v chladničce.
2. Testovací proužky uchovávejte pouze v originálním balení. Nepřendávejte je do jiné tuby nebo lahvičky.
3. Ihned po vyjmutí testovacího proužku **GLUCOLAB™** z tuby, tubu opět pevně uzavřete.
4. Při prvním otevření tuby napište na štítek datum, od kdy musíte proužky spotřebovat. Testovací proužky **GLUCOLAB™** spotřebujte do 3 měsíců od otevření tuby.
5. Zamezte, aby se na testovací proužky dostala špína, jídlo a voda. Nedotýkejte se testovacích proužků mokřýma rukama.
6. Nepoužívejte testovací proužky po uplynutí doby trvanlivosti, výsledky pak mohou být zkreslené. Doba trvanlivosti je uvedena na obalu nebo tubě.
7. Testovací proužky **GLUCOLAB™** neohýbejte, nestříhejte ani jakkoliv jinak neupravujte.
8. Více naleznete v příbalovém letáku v balení testovacích proužků **GLUCOLAB™**.

## Nastavení glukometru GLUCOLAB™

Glukometr **GLUCOLAB™** disponuje velkým množstvím funkcí. Varovný signál Vás upozorní, že vybraná funkce byla nastavena: datum, čas, 5 různých alarmů, unikátní identifikační číslo uživatele, umí vymezit činnosti v závislosti na výsledcích a 3 unikátní průměry měření.



Podržte tlačítko po dobu 3 sekund ①.

Stisknutím šipky nahoru ▲ nebo dolů ▼ vypnete zvukovou signalizaci. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka ①.

Stisknutím šipky nahoru ▲ nebo dolů ▼ nastavíte možnosti měření. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka ①.

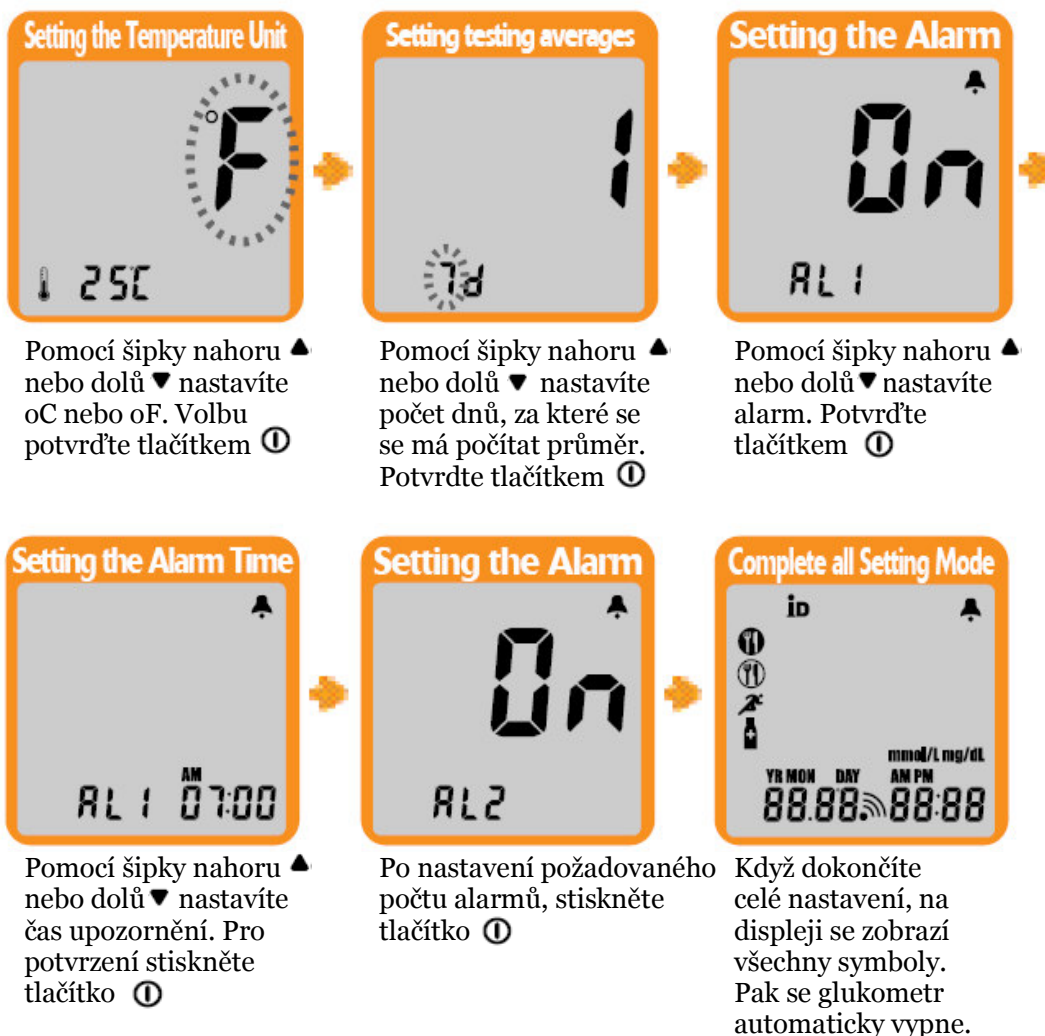


Stiskněte šipku nahoru ▲ nebo dolů ▼ abyste vypnuli nebo zapnuli zobrazení uživatelského ID. Výběr potvrďte tlačítkem ①

Čas a datum nastavíte pomocí šipky nahoru ▲ nebo dolů ▼ Výběr potvrďte tlačítkem ①

Jednotky měření nastavíte pomocí šipky nahoru ▲ nebo dolů ▼ Výběr potvrďte tlačítkem ①

## Nastavení glukometru GLUCOLAB™



- ◆ Můžete nastavit 5 různých denních upozornění a 3 různé průměry hladiny glukózy v krvi.

### Varování:

Při nastavování parametrů se ujistěte, že je nastavíte správně. Zajistíte tím přesné výsledky.

Během nastavování glukometru není možné provádět měření.

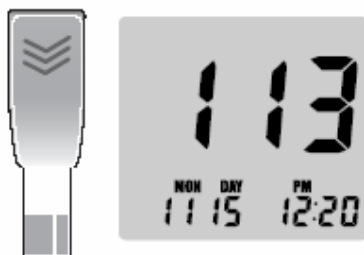
Možnost nastavení roku: 2005 – 2099

Pokud chcete glukometr během nastavování vypnout, podržte tlačítko ① alespoň po dobu 3 sekund.

## Kontrola glukometru kontrolními proužky

---

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



Vložte kontrolní proužek do glukometru, symbolem „<<<“ nahoru.

Když vložíte kontrolní proužek do testovacího otvoru, glukometr se automaticky zkontroluje. Pokud se zobrazená hodnota pohybuje v rozmezí od 107 – 127, glukometr funguje správně.

Pokud se zobrazená hodnota pohybuje v jiném rozmezí, zobrazí se na displeji „Er 1“.

Pokud se i po opětovném vsunutí kontrolního proužku zobrazí stejná chybová hláška, kontaktujte autorizovaného zástupce v ČR.

Po zakoupení zkontrolujte glukometr **GLUCOLAB™**, abyste se ujistili, že výsledky měření budou správné. Kontrolu glukometru provádějte pravidelně.

## Kódování glukometru

Kód je určen ke kalibrování glukometru **GLUCOLAB™** testovacími proužky **GLUCOLAB™**. Před prvním použitím je nutné glukometr kódovat. Před prvním použitím a při každém otevření nové tuby s testovacími proužky **GLUCOLAB™** nastavte kód na glukometru.



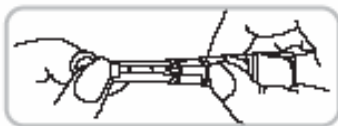
Glukometr se po vložení testovacího proužku **GLUCOLAB™** automaticky zapne. Zasuňte testovací proužek až úplně dolů. Vyvarujte se ohnutí testovacího proužku. Kód se objeví na displeji po dobu 3 sekund (např. C18). Porovnejte kód na displeji glukometru s kódem na tubě s testovacími proužky. Pokud se shodují, můžete začít s měřením.



Pokud se kódy neshodují musíte nastavit kód manuálně, dříve než se displej vypne (během 3 sekund). Pro nastavení správného kódu použijte šipky nahoru ▲ a dolů ▼. Číslo se zvýší každým stisknutím šipky nahoru a sníží každým stisknutím šipky dolů. Pokud se chcete pohybovat rychleji, šipku podržte.

Pokud se na displeji zobrazí jakákoliv chybová hláška podívejte se do kapitoly „Odstranění problémů“ (viz. str. 28 - 31)

## Odběr kapky krve



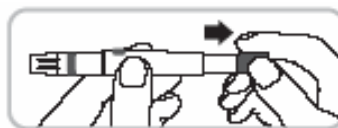
1. Odšroubujte vršek odběrového pera a jehlu zasuněte pevně do nosiče.



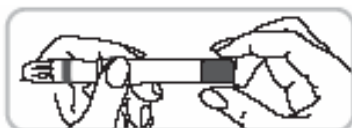
2. Přidržte lancetu a odšroubujte ochranou krytku. Tu nevyhazujte. Vyměňte špičku odběrového pera.



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



4. Jednou rukou přidržte špičku odběrového pera a druhou táhněte za pohyblivou část, dokud neuslyšíte cvaknutí. Nyní je 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 odstraněnou ochrannou krytkou.
- Nikdy nepoužívejte jehlu, kterou před Vámi použil někdo jiný.

### Manipulace s odběrovým perem:

- Vždy použijte sterilní jehlu. Na použitou jehlu opatrně nasadte ochrannou krytku.
- Pevně přidržte nosič a opatrně vyjměte jehlu. Přišroubujte vršek odběrového pera.
- Použitou jehlu vyhoďte na příslušné místo. Vyčistěte odběrové pero, pokud bylo potřísněno krví, nebo jinak znečištěno.

## Provedení měření

---

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  
**GLUCOLAB™**
- Testovací proužky  
**GLUCOLAB™**
- Odběrové pero  
**GLUCOLAB™**
- Sterilní jehly  
**GLUCOLAB™**

### **VAROVÁNÍ!**

Jak snížit riziko infekce:

- Nikdy nepoužívejte odběrové pero a jehlu, kterou před Vámi používal někdo jiný.
- Vždy použijte novou sterilní jehlu.
- Jehly jsou pouze na jedno použití.
- Zamezte, aby se na sterilní jehly a odběrové pero dostal krém na ruce, jakékoliv oleje nebo špína.
- Před testováním si řádně osušte ruce.

## Provedení měření

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.

Testovací proužek vložte do otvoru glukometru logem „infopia“ nahoru. Glukometr se automaticky zapne a na displeji se zobrazí kód a testovací teplota. Po 3 sekundách kód i testovací teplota zmizí.

Pokud bliká symbol testovacího proužku , naneste vzorek krve do testovacího otvoru.

*Poznámka: Pokud zasunete testovací proužek do glukometru špatnou stranou, glukometr se automaticky zapne, ale nebude možné provést testování.*

### VAROVÁNÍ!

- 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. 15).
- Pokud nanese vzorek krve příliš brzy, zobrazí se na displeji chybová hláška „ERROR 5“ (viz str.29).



## Provedení měření

### Zasunutí testovacího proužku

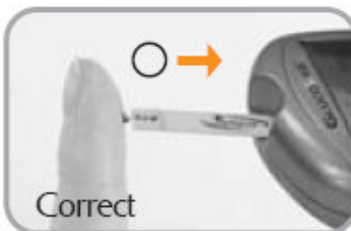


Správně

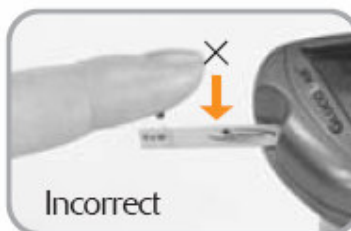


Špatně

### Nanesení vzorku krve



Správně



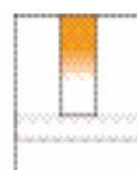
Špatně

Správně



Úplně naplněno

Špatně



Málo naplněno

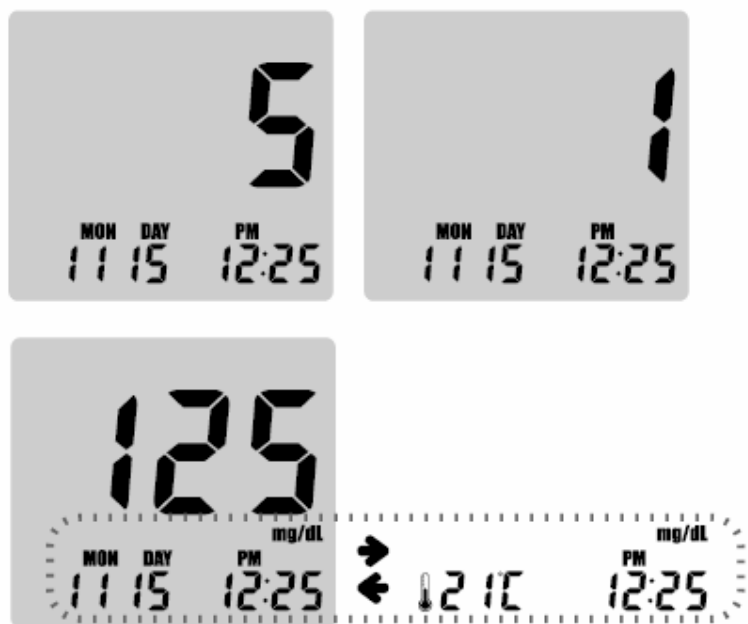
### Krok 2.

Přiložte koneček prstu na okraj testovacího proužku GLUCOLAB™. Krev se automaticky nasaje do kanálku testovacího proužku. Prst ponechte přiložený, dokud neuslyšíte pípnutí glukometru GLUCOLAB™. Objem vzorku krve musí být alespoň 1 µl.

### VAROVÁNÍ!

- Pokud neprovedete měření do 5 minut, glukometr se automaticky vypne.
- V tomto případě by měl být celý postup měření proveden znovu.

## Provedení měření



# Po zasunutí testovacího proužku se zobrazí datum a teplota.

*Poznámka: Teplota se zobrazí pouze na malou chvíli.*

### Krok 3.

Po naplnění testovacího kanálku se test spustí automaticky a výsledky se zobrazí za 5 sekund. Na displeji se objeví odpočítávání od 5 do 1. Na displeji se pak zobrazí výsledky měření, teplota a čas.

Výsledky si zaznamenejte do deníku GLUCOLAB™. Po vyjmutí testovacího proužku se glukometr automaticky vypne.

### VAROVÁNÍ!

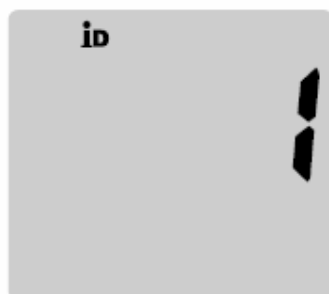
- Pokud jsou výsledky měření mimo rozmezí, objeví se na displeji Hi/Lo (viz. str. 30).
- Jehlu a testovací proužek bezpečně vyhodte.

## Provedení měření



Krok 4-1.

Pokud se rozhodnete využít funkce aktivity, která je ve vztahu s vaším výsledkem, použijte šipku nahoru ▲ nebo dolů ▼ pro pohyb mezi těmito aktivitami, pak stiskněte potvrzující tlačítko ①.



Krok 4-2.

Pokud se rozhodnete využít funkce „uživatelské ID“ použijte šipku nahoru ▲ nebo dolů ▼ a vyberte „uživatelské ID“, pak stiskněte potvrzující tlačítko ①.

### VAROVÁNÍ!

I když nastavíte možnosti měření a uživatelské ID, nebudete moc postoupit ke kroku 4, pokud vyjmete testovací proužek bezprostředně po testování.

Viz str. 12 , nastavení funkce aktivit a individuálního uživatelského ID.


Pokud je funkce ID aktivní, jsou data, nepřirazená k žádnému ID, automaticky uložena. Tyto mohou být vidět, pokud funkce ID není aktivní.


## Kontrola systému kontrolním roztokem

---

Jak provést kontrolu systému **GLUCOLAB™** kontrolním roztokem **GLUCOLAB™**.



Na displeji se zobrazí symbol testovacího proužku . Dříve než provedete kontrolu systému kontrolním roztokem, stiskněte šipku nahoru ▲ nebo dolů ▼.

Ve chvíli, kdy se na displeji zobrazí symbol kontrolního roztoku , naneste kontrolní roztok na testovací proužek.

### VAROVÁNÍ!

- Výsledky měření provedené kontrolním roztokem jsou uloženy odlišně od skutečných výsledků provedených se vzorkem krve.
- Kontrola systému může být provedena kontrolním roztokem pouze pokud je funkce ID neaktivní.

## Vyhodnocení výsledků

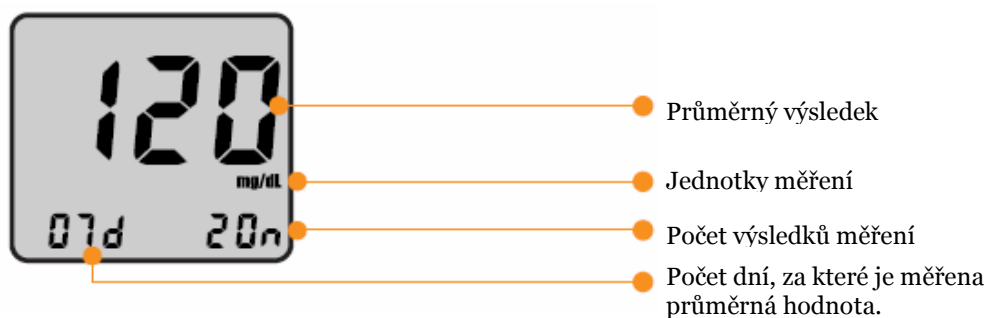
Glukometr GLUCOLAB™ má vestavěnou paměť, kde je možné uchovat až 250 výsledků. Přístroj umí spočítat průměrnou hladinu glukózy v krvi za daný počet dnů, který si sami stanovíte. Výsledky měření můžete kdykoliv vyvolat. Ty se pak zobrazí na displeji. Pokud je paměť zcela plná, nejnovější výsledky měření se uloží místo těch nejstarších.

Stisknutím tlačítka ① vyvoláte z paměti přístroje nejnovější výsledek, který se zobrazí na displeji.

Jednotlivé výsledky měření vyvoláte stisknutím šipky nahoru ▲.

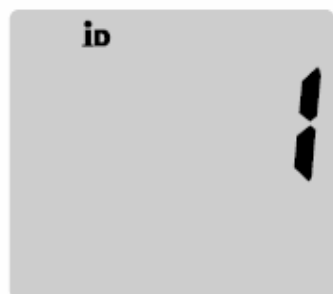
Průměrné výsledky měření vyvoláte stisknutím šipky dolů ▼.

Př.>-----



## Vyhodnocení výsledků

---



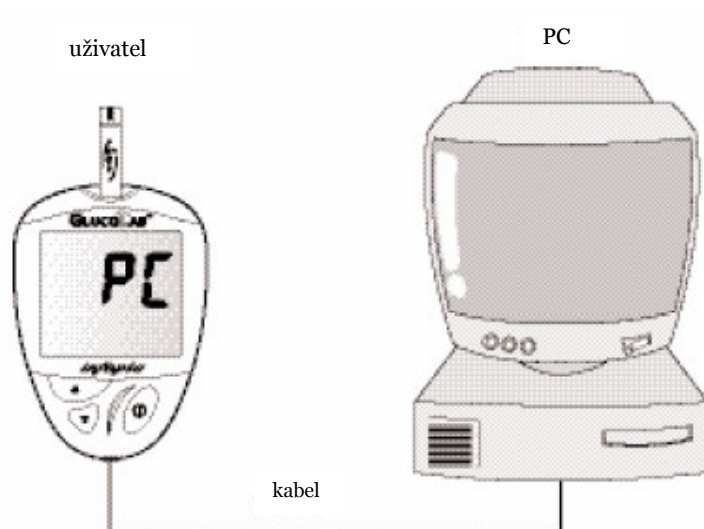
- Jednou stiskněte tlačítko ① . Tím se zobrazí funkce „identifikační číslo uživatele“ (ID).
- Pro pohyb použijte šipku nahoru ▲ a dolů ▼, vyberete správné identifikační číslo a potvrdíte stisknutím tlačítka ① .
- Nyní se Vám budou zobrazovat výhradně výsledky vybraného uživatele.

## Stažení výsledků do počítače

---

**GLUCOLAB™** má uživatelsky příjemný program, který Vám umožní kontrolovat Váš diabetes pomocí počítače nebo virtuálního stopaře.

Stáhnout program zdarma je možné na adrese: <http://www.meditest.cz>



Abyste mohli stáhnout naměřená data do počítače, potřebujete kabel. Kontaktujte autorizovaného zástupce v ČR MEDITEST s.r.o., kde si tento kabel můžete zakoupit.

## Údržba glukometru GLUCOLAB™

---


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

1. Pokud na odběrovém peru zůstanou zbytky krve nebo nečistot, očistěte jej. Předějete 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 pouzdra. Předějete tak jeho poničení nebo ztrátě.
4. Glukometr uchovávejte na chladném, suchém místě, mimo dosah dětí.
5. Pro podrobnější informace o testovacích proužcích GLUCOLAB™ si přečtěte příbalový leták, který se nachází v každém balení testovacích proužků GLUCOLAB™.
6. Pokud potřebujete zakoupit odběrové pero, sterilní jehly nebo testovací proužky, kontaktujte autorizovaného zástupce.
7. Testovací proužky a glukometr nenamáčejte.
8. Glukometr ani testovací proužky nevystavujte extrémnímu teplu.
9. Glukometr GLUCOLAB™ používejte dle instrukcí v uživatelské příručce.



## Výměna baterie

---

Když jsou baterie slabé objeví se v horním levém rohu symbol baterie . V tomto případě je nutné baterii vyměnit. Pokud je baterie zcela vybitá, glukometr se vůbec nezapne.



---

Glukometr GLUGOLAB™ využívá pouze jednu 3V lithiovou baterii.

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

Při výměně baterie se ujistěte, že je do glukometru dáváte správně, dle symbolů polarity (+ nebo -).

Po výměně baterií musíte glukometr znova nastavit. Viz. „Nastavení glukometru“ (str 12 - 13.).





Problém s glukometrem.

Zopakujte 2x - 3x test s kontrolním proužkem. Pokud problém přetrvává kontaktujte autorizovaného zástupce nebo zákaznický servis.



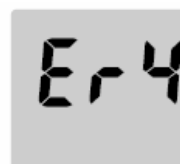
Chyba poukazuje buď na již použitý nebo mokrý testovací proužek.

Zopakujte měření s novým testovacím proužkem.



Nedostatečné množství vzorku krve.

Zopakujte měření s novým testovacím proužkem.



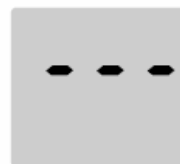
Problém s testovacím proužkem. Testovací proužek je poškozený.

Zopakujte měření s novým testovacím proužkem.

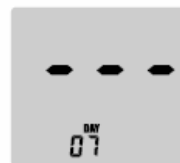


Vzorek krve byl na testovací proužek nanesen dříve než se na displeji objevil blikající symbol testovacího proužku.

Vyčkejte, než se na displeji objeví blikající symbol testovacího proužku, pak naneste vzorek krve.



V paměti nejsou žádná uložená data.







V paměti není dostatečný počet výsledků měření, aby mohl být zobrazen požadovaný průměr.

Následující tabulka Vám může pomoci vyřešit některé problémy, které se mohou objevit při používání glukometru. Pokud problémy přetrvávají kontaktujte autorizovaného zástupce nebo zákaznickou podporu.

Zpráva	Problém	Co dělat
--------	---------	----------

## Odstranění problémů

Zpráva	Problém	Co dělat
	Okolní teplota je příliš nízká.	Ujistěte se, že požadovaná provozní teplota je v požadovaném rozmezí, vyčkejte min. 10 minut a měření zopakujte.
	Okolní teplota je příliš vysoká.	Ujistěte se, že požadovaná provozní teplota je v požadovaném rozmezí, vyčkejte min. 10 minut a měření zopakujte.
	Výsledky měření jsou nižší než 0,6 mmol/l (10 mg/dl).	Provedením testu s kontrolním roztokem se ujistíte, že kontrolní proužek je v pořádku. Následně proveďte 2x -3x nové měření se vzorkem krve. Pokud se stále bude na displeji objevovat nápis „Lo“ kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.
	Výsledky měření jsou vyšší než 33,3 mmol/l (600 mg/dl).	Provedením testu s kontrolním roztokem se ujistíte, že kontrolní proužek je v pořádku. Následně proveďte 2x -3x nové měření se vzorkem krve. Pokud se stále bude na displeji objevovat nápis „Hi“ kontaktujte svého ošetřujícího lékaře.

## Odstranění problémů

Zpráva	Problém	Co dělat
Glukometr se nezapne	Vybitá baterie nebo problém s glukometrem.	Vyměňte baterii, pokud problém i nadále přetrvává kontaktujte autorizovaného zástupce.
Po nanesení vzorku krve se nezobrazí výsledky.	Malé množství vzorku krve Problém s testovacím proužkem nebo glukometrem.	Opakujte měření s novým testovacím proužkem.
Nepravděpodobný výsledek měření.	Problém s testovacím proužkem. Kód glukometru nesouhlasí s kódem na tubě s testovacími proužky.	Opakujte měření s novým testovacím proužkem. Nastavte správný kód a proveďte měření znovu.

## Záruka

Glukometr **GLUCOLAB™** má tříletou záruku od data zakoupení.

Pokud glukometr přestane během prvních tří let, bez zjevných důvodů, fungovat, **MEDITEST s.r.o.** Vám glukometr **GLUCOLAB™** zdarma vymění. Výjimkou je zřejmé špatné používání glukometru nebo viditelné poškození.

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

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

## Specifikace

---

**Typ vzorku:** plná kapilární krev

**Objem vzorku:** 1 µl

**Rozsah měření:** 0,6 – 33,3 mmol/l

**Doba vyhodnocení:** 5 sekund

**Kalibrace:** plazma

**Provozní vlhkost:** 10 – 90%

**Kapacita paměti:** 250 výsledků měření

**Provozní teplota:** 10 – 40 °C

**Typ displeje:** LCD

**Rozměry:** 74 x 53 x 20 mm

**Hmotnost:** 40g ± 1 g

**Zdroj:** 3V Li baterie (CR2032) x 1

**Životnost baterie:** 5000 měření

**Měrné jednotky:** mmol/l nebo mg/dl

**Počet uživatelských ID:** 100

## Vysvětlivky

---



Sériové číslo



Tento produkt splňuje předpis 98/79/EC o lékařských přístrojích pro diagnostické použití in vitro



Pozor nastudujte přiložené dokumenty



Přístroj pro diagnostické použití in vitro (vnější)



Výrobní řada



Katalogové číslo



Skladujte při teplotě



Nahlédněte do provozních instrukcí



Datum expirace



Datum výroby