

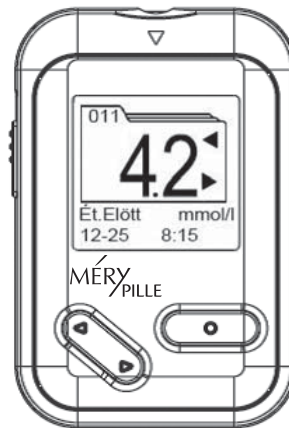
MÉRY
PILLE

VÉRCUKOR
ELLENŐRZŐ
KÉSZLET



KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

MÉRY
PILLE Vércukor ellenőrző készlet



Kezelési útmutató

2013.09.10-i verzió

Kedves MÉRY PILLE tulajdonos!

Ez a kézikönyv olyan fontos információkat tartalmaz, melyeket tudnia kell a vércukorszintmérő készüléről. Alaposan olvassa át. Csak MÉRY tesztsíkkal használja!

Az akkumulátor feltöltött állapotban a készülékben található, a készülék mérésre kész, a dátum, a pontos idő, a mértékegység és a kód előre beállított, további beállítást nem igényel!

A MÉRY PILLE vércukormérő készülék egyik különleges jellemzője a **magyar nyelvű menürendszer**, mely lehetővé teszi a készülék gyors, egyszerű használatát bárki számára, akár a kezelési útmutató alapos áttanulmányozása nélkül is. A **magyar nyelvű menürendszer** biztosítja, hogy a mérési eredményeket ne lehessen félreértelmezni, mely akár fatális következményekkel is járhat! A készülék által küldött magyar nyelvű üzenetek egyértelműen segítik a felhasználót a készülék helyes használatában.

A MÉRY PILLE vércukormérő készülék másik különleges tulajdonsága a **tölthető akkumulátor**, mely folyamatos működést biztosít, szükségtelessé teszi az újabb és újabb gombelemek megvásárlását és cseréjét, ezzel sokkal kényelmesebbé téve a készülék használatát. A **tölthető akkumulátor** jelentősen csökkenti a mérőeszköz fenntartásának költségeit.

FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK HASZNÁLAT ELŐTT OLVASSA EL!

Az alábbi alapvető biztonsági óvintézkedéseket mindig tartsa be!

1. Fokozott figyelem szükséges, ha a készüléket gyermeknél, gyermekek közelében, sérült embereknél vagy mozgáskorlátozottaknál használják.
2. Csak a kézikönyvben leírt módon, rendeltetési céljának megfelelően használja a készüléket!
3. Ne használjon, nem a gyártó által gyártott kiegészítőket!
4. Ne engedje, hogy a készülék túl meleg felületekkel érintkezzen!
5. Ne használja az eszközt olyan helyen, ahol aeroszolos sprayt használnak vagy oxigént alkalmaznak!
6. Ne használja az eszközt, ha nem működik pontosan vagy valamilyen sérülést szenvedett!
7. Mielőtt a vércukorszintje megméréseére használná az eszközt, minden utasítást pontosan olvasson el és gyakorolja a mérést! Minden minőségellenőrzést az utasítás szerint végezzen el és konzultáljon diabétesszel foglalkozó szakorvossal!

TARTSA MEG EZT A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT!

TARTALOMJEGYZÉK

FONTOS INFORMÁCIÓK	05
A VÉRCUKORMÉRŐ KÉSZÜLÉK BEMUTATÁSA	06
A NÉGY MÉRÉSI MÓD	13
A MÉRÉS ELŐTT	14
A VÉR TESZTELÉSE	19
MÁS TERÜLETRŐL TÖRTÉNŐ MINTAVÉTEL	25
A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ ÉS A LABORATÓRIUMI EREDMÉNYEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA	27
A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ MEMÓRIÁJÁNAK HASZNÁLATA	29
A MÉRÉSI EREDMÉNYEK ÁTVITELÉSE, MEGTEKINTÉSE ÉS ELEMZÉSE	32
KARBANTARTÁS	33
A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ ÉS A TESZTCSÍK KARBANTARTÁSA	34
HIBAELHÁRÍTÁS	37
MŰSZAKI ADATOK	41
A JELZÉSEK JELENTÉSE	42

● **FONTOS INFORMÁCIÓK**

- A súlyos kiszáradás és túlzott vízvesztés hamis alacsony eredményeket okozhatnak. Ha úgy gondolja, hogy súlyos kiszáradástól szenved, azonnal forduljon egészségügyi szakemberhez!
- Ha a vércukor eredményei a szokásosnál alacsonyabbak vagy magasabbak, de nincsenek tünetei, először ismételje meg a mérést! Ha vannak egyéb tünetei vagy továbbra is alacsonyabb vagy magasabb eredményei vannak, kövesse a szakorvosa tanácsát!
- Csak kapilláris teljes vérmintát használjon a vércukorszint ellenőrzéséhez. Más anyag használata rossz eredményhez vezet.
- Ha olyan tüneteket észlel, annak ellenére, hogy ezen használati útmutató utasításait követte, melyek nem állnak összhangban a vércukor teszt eredményével, forduljon szakorvosához!
- Helytelen eredmények jelentősen alacsony vérnyomású vagy sokkos állapotban lévő betegeknél előfordulhatnak. Helytelen eredmények előfordulhatnak hiperglikémiás-hiperozmózisos egyéneknél ketózissal vagy ketózis nélkül. Kritikus állapotú betegek tesztelése, vércukorszintmérővel nem ajánlott.
- Kérjük, egyéb fontos információkért, olvassa el a tesztcsík dobozában található tájékoztatót.

● A VÉRCUKORMÉRŐ RENDSZER BEMUTATÁSA

➤ Felhasználási javaslat

A készüléket testen kívüli használatra (in vitro diagnosztikai használatra) szánták. **Csak glükóz (vércukor) mérésre használható és csak friss kapilláris teljes vérmintával (az ujjakból, a tenyérből, az alkarból, a felkarból, a lábszárból és a combokból).**

A **laboratóriumi vércukorértéket** vérplazmából határozzák meg és jellemzően 10-13%-kal magasabb az ujjbegyben mérhető értékénél. Azért, hogy a laboratóriumi és otthoni vércukorértékeket könnyebben összehasonlíthassa a MÉRY PILLE vércukorszintmérő úgynevezett **plazma kalibrált** készülék, azaz az ujjbegyből vett vérmintában meghatározza a vércukorszintet és ebből az értékből kiszámítja a vérplazmában mérhető értéket. Ezért nem plazma kalibrált készülékkel összevetve a MÉRY PILLE vércukorszintmérő 10-13%-kal magasabb, azaz a laboratóriumi értékkel azonos eredményt ad.

A készülék otthoni és klinikai körülmények között is használható. Nem használható a diabétesz diagnosztizálásához vagy újszülöttek tesztelésére.

A más területről történő mintavétel ezzel a készülékkel csak a „Más területről történő mintavétel” című részben leírt stabil vércukor állapotokban lehetséges.

➤ A mérés elve

A teszt a glükóz és a tesztcsikon található reagens reakciója által létrehozott elektromos áram megmérése alapján. A vércukorszintmérő megméri az áramot és kijelzi a megfelelő vércukorszintet. A reakció által létrehozott áram erőssége a vérmintában található glükóz szintjétől függ.

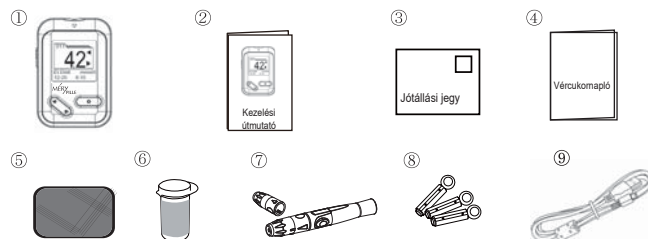
➤ A vércukorszintmérő rendszer részei

A három legfontosabb elem ebben a rendszerben: vércukorszintmérő, tesztcsíkok és ujjbegyszúró készülék. Ezek a termékek tesztekkel igazoltan kerültek kifejlesztésre úgy, hogy együtt, egy teljes rendszer részeként működjenek, a vércukor koncentrációjának pontos megmérése céljából.

Mindig a vércukorszint mérőjének márkájával megegyező márkájú tesztcsíkot és kontrolloldatot használjon!

Az Ön vércukor ellenőrző készletének elemei:

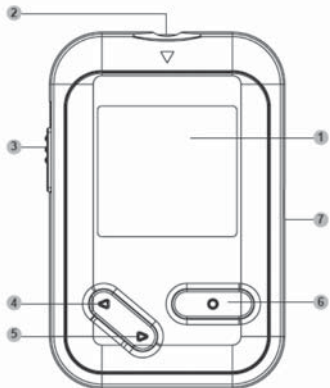
- ① Vércukorszintmérő
- ② Kezelési útmutató
- ③ Jótállási jegy
- ④ Vércukornapló
- ⑤ Táská
- ⑥ 10 db tesztcsík
- ⑦ Ujjbegyszúró készülék
- (átlátszó toldalékkal a más területről történő mintavételhez)
- ⑧ 10 db vérvételi lándzsa
- ⑨ USB kábel



◆ FONTOS!

1. Használat előtt győződjön meg róla, hogy minden fent felsorolt termék megtalálható a lezárt csomagolásban. Ha bármilyen hiányosságot tapasztal a termékeinkben, kérjük vigye vissza a vásárlás helyére!
2. A tesztcsík és a kontrolloldat opcionális, a vércukor ellenőrző készlet nem tartalmazza. A vásárlás helyén érdeklődjön a hozzáférhetőségéről!

◆ A vércukorszintmérő külső megjelenése és fontos funkciói



1. LCD KIJELZŐ

Szimbólumok és egyszerű üzenetek segítségével végigvezeti a mérésen.

2. TESZTCSÍKTARTÓ

Ide helyezze be a tesztcsíkot. A vércukormérő a behelyezést követően automatikusan bekapcsol.

3. TESZTCSÍK-KIADÓ GOMB

A használt tesztcsíkot eltávolítja a gomb felnyomásával.

4. BAL GOMB

5. JOBB GOMB

6. FŐ GOMB

A vércukorszintmérő elején található „M” jelzésű gomb.





A vércukorszintmérő bekapcsolására, a memóriába történő belépéshez és a beállításokhoz használható.

7. ADATKÁBEL CSATLAKOZÓ (MINI USB)

A készülék oldalán található, számítógép csatlakoztatásához.

➤ Az LCD kijelző - a vércukormérő 5 fő funkciója

Az LCD kijelzőn különböző szimbólumok és egyszerű üzenetek jelennek meg, ezzel segítve Ön a készülék fő funkcióinak használatában. Nyomja meg a Fő gombot a vércukormérő bekapcsolásához. Először a MÉRY PILLE felirat jelenik meg, majd a készülék Főmenüje válik láthatóvá, valamint az idő és a dátum. A Jobb és Bal gombokkal válthat a funkciók között, az egyes funkciókba a Fő gomb megnyomásával léphet be. Az alábbi funkciókból választhat:

KIJELZŐ	FUNKCIÓ	ELÉRÉS
 Vércukorszintmé... 12-25 12:25	Vércukorszint mérés funkció: elvégezheti a vércukormérést	A tesztcsík behelyezésével a készülék a vércukorszint mérés funkcióba lép.
 Mérési értékek, ... 12-25 12:25	Mérési értékek, átlagok megtekintése funkció: visszakeresheti a mérési eredményeket, átlagokat	A Jobb vagy Bal gomb megnyomásával válassza ki ezt a funkciót, majd a Fő gomb megnyomásával lépjen be a menüpontba.
 Készülék beállit... 12-25 12:25	Készülék beállítása funkció: figyelmeztetések beállítása, hangjelzés ki/bekapcsolása, memória törlése	A Jobb vagy Bal gomb megnyomásával válassza ki ezt a funkciót, majd a Fő gomb megnyomásával lépjen be a menüpontba
 Készülék kikapcs... 12-25 12:25	Készülék kikapcsolása	A Jobb vagy Bal gomb megnyomásával válassza ki ezt a funkciót, majd a Fő gomb megnyomásával kapcsolja ki a készüléket.
 12-25 12:25	Számítógép csatlakozási funkció: mérési adatok letöltése és az akkumulátor feltöltése.	Az USB kábellel csatlakoztassa a mérőkészüléket a számítógéphez.

* A tesztcsik megjelenése

A MÉRY tesztcsik és mérőkészülékek a teljes vérben található cukor (glükóz) mennyiségét méri. A vércseppet a tesztcsik nedvfelszívó nyílásához kell érinteni, hogy az automatikusan felszívja a mintát a reakció cellába.

A tesztcsik a következő részekből áll:

Kontakt rácok

A tesztcsikot ezzel a végével helyezze a vércukorszintmérőbe és tolja be elakadásig.

Tesztcsik nyél

A tesztcsik ezen részét fogja meg amikor a tesztcsikot a mérőbe helyezi!

Ellenőrző ablak

Itt ellenőrizheti, hogy elég vér került a tesztcsik nedvfelszívó nyílására.

Nedvfelszívó nyílás

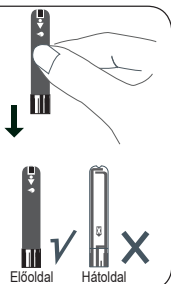
Érintse a vércseppet a nyíláshoz, hogy az felszívja a mintát!



Figyelem!

A mérési eredmény hibás lehet, ha a kontakt rácok nem illeszkednek teljesen a tesztcsiktartóba. Győződjön meg róla, hogy helyesen illesztette be a tesztcsikot.

A tesztcsik előoldala nézzen felfelé, amikor beilleszti a tesztcsikot.



A részletes utasításokat lásd. **20-21.** oldal „A vér tesztelése” című részben.

◆ A vércukorszintmérő beállítása és a memória törlése

A vércukorszintmérő funkcióinak része a figyelmeztető jelzések beállítása, a hangjelzések ki- és bekapcsolása, illetve a memória törlése.

Belépés a Készülék beállítása funkcióba

A Fő menüben, a Jobb/Bal gomb segítségével válassza ki a Készülék beállítása funkciót és a Fő gomb megnyomásával lépjen be a menüpontba.



1. Figyelmeztető jelzések beállítása

A Jobb/Bal gomb segítségével válassza ki a Jelzések beállítása funkciót és a Fő gomb megnyomásával lépjen be a menüpontba.



Az Ön készülékében négy különböző jelzés állítható be.

A kijelzőn először az jelzés sorszáma és a villogó „kikapcs” felirat jelenik meg. Ha nem akar jelzést beállítani, akkor a Fő gomb megnyomásával átugorhat a következő jelzésre, a 4. jelzés után a készülék visszaugrik a Jelzések beállítása menüpontba.

Amennyiben be kíván állítani jelzést, nyomja meg a Jobb/Bal gombot, hogy a villogó „bekapcs” jelenjen meg a kijelzőn. Majd nyomja meg a Fő gombot az óra beállításához, a Jobb/Bal gombbal léptetheti az órát, majd nyomja meg a Fő gombot a perc beállításához, a Jobb/Bal gombbal léptetheti a perceket, majd nyomja meg a Fő gombot, a készülék menti a beállított jelzést és átlép a következő beállítható jelzésbe vagy a 4. jelzés után Jelzések beállítása menüpontba.



Amikor a hangjelzés bekapcsol, a következő lehetőségekből választhat:

1. A Fő gomb megnyomásával kikapcsolja a jelzést és elvégzi a mérést.
2. A Fő gombot hosszan megnyomva kikapcsolja a készüléket.
3. A készülék 2 perc hangjelzés után automatikusan kikapcsol.

Ha egy már beállított jelzést akar kikapcsolni vagy módosítani, lépjen be a Jelzések beállítása menüpontba, nyomja meg a Fő gombot, a Fő gombbal válassza ki a jelzés sorszámát, majd a Jobb/Bal gombbal kapcsolja ki azt vagy a Fő gombbal lépjen be az óra és perc beállításába.

2. Hangjelzés ki- és bekapcsolása

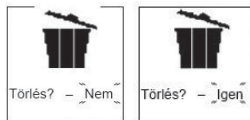
A Jobb/Bal gombbal válassza ki a Hangjelzés ki/bekapcsolás menüpontot és a Fő gombbal lépjen be a menüpontba.

A kijelzőn egy hangszóró látható, a Jobb/Bal gombbal, ki- és bekapcsolhatja a hangjelzést, majd nyomja meg a Fő gombot, és a készülék visszaugrik a Hangjelzés ki/bekapcsolás menüpontra.



3. Memória törlése

A Jobb/Bal gombbal válassza ki a Tárolt mérési eredmények törlése menüpontot és a Fő gombbal lépjen be a menüpontba. A kijelzőn egy hulladékártól és a „Törlés?” jelenik meg, a Jobb/Bal gomb megnyomásával, Igen vagy Nem választ adhat, majd nyomja meg a Fő gombot. Igen esetén a készülék törli a memóriában található összes mérési eredményt és visszaugrik a Tárolt mérési eredmények törlése menüpontra, Nem esetén az adatok törlése nélkül visszaugrik a Tárolt mérési eredmények törlése menüpontra.



A figyelmeztető jelzések beállítása, a hangjelzés ki- és bekapcsolása valamint a memória törlése csak a Készülék beállítása menüponton keresztül végezhető el. Ha a készülék beállítása közben 3 percig semmi nem történik a készülék automatikusan kikapcsol.

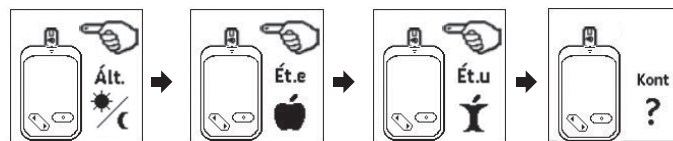
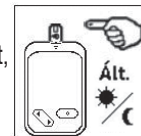
● A NÉGY MÉRÉSI MÓD

A mérőkészülék négy különböző mérési módot tesz lehetővé: általános, étkezés előtt, étkezés után és kontrollmérés.

Mérési módok	Mikor
Általános (a képernyőn „Ált.” látható)	A nap bármely szakában, függetlenül az étkezések idejétől.
Étkezés előtt (a képernyőn „É.t.e” látható)	Ha legalább 8 órája nem evett.
Étkezés után (a képernyőn „É.t.u” látható)	1,5-2 órával étkezés után.
Kontrollmérés (a képernyőn „Kont” látható)	Ha kontrolloldatot használ.

Következőképpen állíthatja be a mérési módokat:

1. A kikapcsolt készülékbe helyezzen be egy tesztsíkot, ezzel a készüléket bekapcsolja, a képernyőn egy animációt lát és az „Ált.” feliratot.
2. Most a Jobb vagy Bal megnyomásával sorban kiválaszthatja a mérési módok bármelyikét (Ált., É.t.e, É.t.u, Kont). A megfelelő mérési mód kiválasztása után végezze el a mérést, a készülék automatikusan az eredménnyel együtt rögzíti a módot is.



● A MÉRÉS ELŐTT

◆ Ellenőrzés MÉRY kontrolloldattal (opcionális)

A kontrolloldal nem része a vércukorszintmérő készletnek, kontrolloldal vásárlásával kapcsolatban érdeklődjön a forgalmazónál.

A MÉRY kontrolloldal ismert koncentrációjú glükózt tartalmaz, amely reakcióba lép a tesztsíkkal. A kontrolloldatos mérés eredményének összehasonlítása a tesztsík tubusának címkéjén olvasható referencia tartománnyal lehetővé teszi, hogy ellenőrizze, hogy a vércukorszintmérő és a tesztsík együtt, rendszerként dolgoznak-e, valamint, hogy a mérést helyesen végezte-e el.

Mikor végezzen el kontrolloldatos mérést?

- Ha gyakorolni szeretné a mérés menetét.
- Bármikor, ha úgy gondolja, a vércukorszint mérője vagy a tesztsíkok nem működnek megfelelően.
- Ha tesztsíkjait extrém környezeti hatások érik (lásd. a felhasználói kézikönyv „Tárolás” fejezetét.)
- Ha leejti a vércukorszint mérőjét.

◆ Fontos információk a kontrolloldatról

- Csak MÉRY kontrolloldatot használjon!
- Ellenőrizze a lejárat dátumot a kontrolloldal tégelyén! Ne használjon lejárt kontrolloldatot!
- A kontrolloldatnak, a vércukorszintmérőnek és a tesztsíkoknak a mérést megelőzően szobahőmérsékleten, 20-25°C kell lennie!
- Rázza fel a kontrolloldatot, ne használja az első cseppet, törölje le az adagoló kupakot a jó minta és helyes eredmény érdekében!
- Csak a felbontástól számított 3 hónapon belül használja! Írja fel a felhasználási idő végét (a kinyitás napjához adjon hozzá 3 hónapot) a kontrolloldal tégelyére! Dobja el a kontrolloldatot a 3 hónap leteltével!
- A kontrolloldatot szorosan lezárva 2-30°C hőmérsékleten tárolja! Ne fagyassza le!

◆ FONTOS!

- A tesztsík tégelyére nyomtatott kontrolloldal mérésre vonatkozó határértékek csak a MÉRY kontrolloldatra vonatkoznak. A vércukorszintmérő és a tesztsík működésének ellenőrzése céljából használandó. Nem azonosak az ön vércukorszintjének ajánlott határértékeivel.

◆ A mérés elvégzése kontrolloldattal

ELŐSZÖR VEGYEN KI EGY TESZTCSÍKOT SZÁRAZ, TISZTA KÉZZEL!

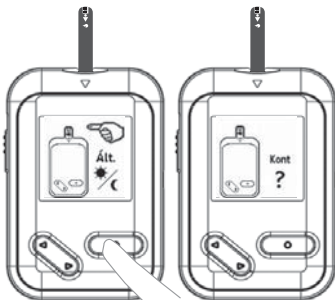
1. LÉPÉS: Helyezze be a tesztcsíkot!

Helyezzen be egy tesztcsíkot az érintkező csíkokat tartalmazó végével előre, a mérési nyílásba! A kikapcsolt készülékbe helyezzen be egy tesztcsíkot, ezzel a készüléket bekapcsolja, a képernyőn egy animációt lát és az „Ált.” feliratot.



2. LÉPÉS: Nyomja meg a Fő gombot!

A Jobb/Bal gombbal válassza ki a Kontroll mérési módot. Ebben a módban a kontrolloldatos mérés eredménye nem kerül a memóriában tárolásra. Ha úgy dönt, nem kíván kontrolloldatos mérést elvégezni, akkor válasszon más mérési módot a Fő gomb segítségével (lásd. „A négy mérési mód”, 13. oldal).

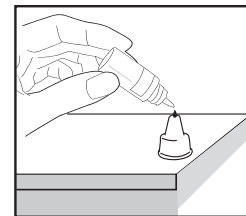


FIGYELMEZTETÉS

- A kontakt csíkoknak teljes hosszukban a vércukorszintmérőben kell lenniük, ellenkező esetben pontatlan mérési eredményt kaphat.
- Minden alkalommal, ha kontrolloldattal végez tesztet a készüléknek QC mérési módban kell lennie, hogy a mérés eredménye ne kerüljön a memóriában tárolásra. Ha ezt elmulasztja, a vércukorszint mérések eredménye összekeveredik a kontrolloldatos mérés eredményével.

3. LÉPÉS: A kontrolloldat cseppentése

Alaposan rázza fel a kontrolloldatot! Vegye le a kontrolloldat tubusának kupakját! Helyezze a kupakot vízszintes felszínre! Nyomja össze a tubust, ne használja az első cseppet, törölje le az adagoló fejet a szennyeződés elkerülése érdekében! Nyomja össze a tubust újra, és cseppentsen a kupak tetejére!



4. LÉPÉS: A kontrolloldat felhelyezése a tesztcsíkra

Tartsa a vércukorszintmérőt úgy, hogy a tesztcsík nedvfelszívó nyílása érintkezzen a cseppel! A csepp automatikusan beszippantódik. Bizonyosodjon meg róla, hogy az ellenőrző ablak teljesen megtelik, és várja meg a készülék hangjelzését. A vércukorszintmérő ezután megkezdí a visszaszámlálást.

Annak érdekében, hogy elkerülje a kontrolloldat szennyezését a tesztcsík tartalmával, egy csepp kontrolloldatot kell tiszta felszínre helyeznie! Ne helyezzen kontrolloldatot közvetlenül a tesztcsíkra!



5. LÉPÉS: Az eredmény értékelése

Rövid várakozás után, a kontrollolható mérési eredménye megjelenik a képernyőn. Hasonlítsa össze az eredményt a tesztsík tubusára nyomtatott határértékek közti tartománnyal! A teszt eredményének ebbe a tartományba kell esnie.



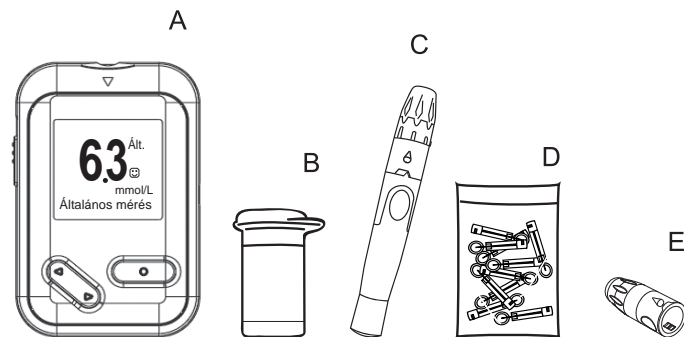
Határértékeken kívüli eredmény

Ha az eredmény a tesztsík tubusán nyomtatott tartományon kívül esik, ellenőrizze a „Hiba a működés során” problémamegoldó részben, és ismétlje meg a tesztet! Ha továbbra is a határértékeken kívüli eredményt kap, az azt jelenti, hogy a vércukormérő nem működik megfelelően. NE mérjen vérről! Forduljon a forgalmazóhoz segítségért!

● A VÉR TESZTELÉSE

Feltétlenül alaposan olvassa el ezt a részt és a tesztsík dobozában található tájékoztatót mielőtt mérést végezne. Ellenőrizze, hogy rendelkezik-e a teszthez szükséges összes eszközzel.

- A. Vércukorszintmérő
- B. Tesztsík
- C. Ujjbegyszűrő készülék
- D. Steril lándzsa
- E. Átlátszó todalék (A más területen történő méréshez)



FIGYELMEZTETÉS

A fertőzésveszély csökkentése érdekében:

- Soha ne használjon vérvételi lándzsát vagy ujjbegyszűrő készüléket másokkal közösen.
- Mindig új, steril lándzsát használjon! A lándzsa egyszeri használatra való.
- Ne kerüljön kézkrém, olaj, kosz vagy szennyeződés a lándzsára vagy az ujjbegyszűrő készülékre!

◆ A mérés menete

A mérés előtt mossa és szárítsa meg a kezét!

1. LÉPÉS: Az ujjbegyszűrő készülék beállítása

1. Az ujjbegyszűrő készülék beállításához kövesse az ujjbegyszűrő készülék használati útmutatóját.

Az ujjbegyszűrő készülék beállítást követően használatra kész, tegye félre a későbbi alkalmazásig!

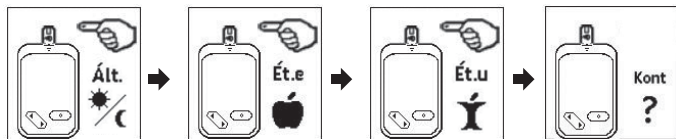
2. LÉPÉS: A tesztcsík behelyezése

Helyezzen be egy tesztcsíkot az érintkező csíkokat tartalmazó végével előre a készülék nyílásba! A vércukorszintmérő automatikusan bekapcsol, és a kijelzőn a következő szimbólumok jelennek meg:



3. LÉPÉS: A megfelelő mérési mód kiválasztása

A Jobb/Bal gomb használatával válassza ki a megfelelő mérési módot (Ált., Ét.e, Ét.u, Kont) – a további részletek a felhasználói kézikönyv 13. oldalán, „A négy mérési mód” című fejezetben.

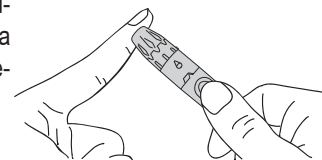


4. LÉPÉS: Vérminta vétele

Válassza ki a megszurandó területet egy ujjon vagy más testtáján (más területről történő mintavétel). Tisztítsa meg a megszurandó területet 70% alkohollal átitatott vattával, és **hagyja megszáradni!**

> Ujjbegy

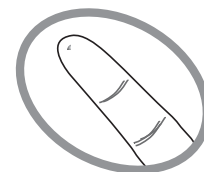
Erősen érintse az ujjbegyszűrő készüléket az ujj oldalához! Nyomja meg a kiengedő gombot! Kattanást hall, jelezve, hogy a szűrés megtörtént.



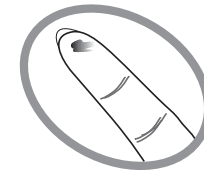
> Más testtáj

Forduljon a „Más területről történő mintavétel” című részhez!

A behatolás után gyengéden masszírozza a megszuró területet, hogy vért nyerjen! A vérminta térfogatának minimum 0,7 mikroliternek kell lennie. Vigyázzon, hogy **NE kenje el a vérmintát!** Ajánlott az első vércseppet tiszta zsebkendővel vagy vattával letörölni, és a második csepp vért használni.



○ Helyes



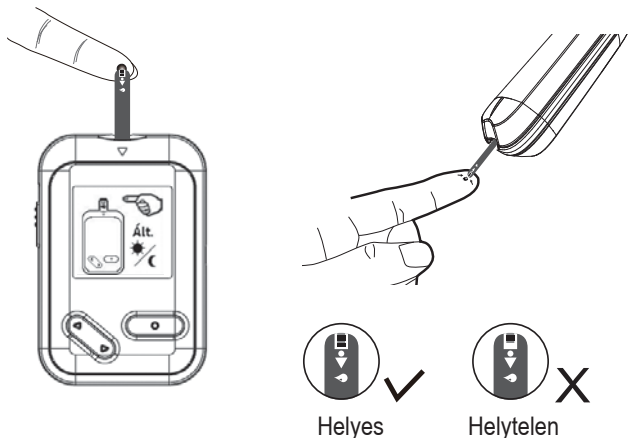
✗ Helytelen

FONTOS!

- Minden teszthez válasszon másik területet. Az azonos ponton megismételt szűrésok fájdalmat és elszarusodást okozhatnak.
- Mielőtt más területről történő mintavételt végezne, forduljon orvosához!
- Mivel az első csepp vér tartalmazhat szöveti folyadékot és anyagot, ezért ajánlott a letörlése.

5. LÉPÉS: A vérminta tesztsíkhoz érintése

Érintse a tesztsík nedvfelszívó nyílását a vércsepphez, míg az ellenőrzőablak megtelik, és a készülék hanggal is jelzi, hogy elegendő vérminta került a tesztsíkba.

**6. LÉPÉS: Megbízható eredmény 7 másodperc alatt**

A vércukormérés eredménye megjelenik a kijelzőn rövid várakozás után. A várakozási időben a kijelzőn homokóra jelenik meg. Ez az eredmény automatikusan tárolódik a memóriában.

**FONTOS!**

- Ne nyomja a véres ujját a tesztsíkra, és ne próbáljon elkent vérmintát felvinni rá!
- Ha nem kerül vérminta a tesztsíkra három percen belül, a vércukorszintmérő automatikusan kikapcsol. A folyamat megismétléséhez ki kell vennie és kicserélnie a tesztsíkot.
- A visszaszámlálás megkezdése előtt, a vérnek ki kell töltenie az ellenőrző ablakot. Ha azt tapasztalja, hogy az ellenőrző ablak még nem telt meg, de a vércukorszintmérő visszaszámlálása megkezdődött, NE próbáljon meg több vért adni a tesztsíkhöz! Dobja ki a tesztsíkot, és kezdje újra a tesztet egy másikkal!
- Ha problémája van a tesztsík megtöltésével, forduljon a vevőszolgálathoz segítségért!

7. LÉPÉS: A tesztcsik eltávolítása

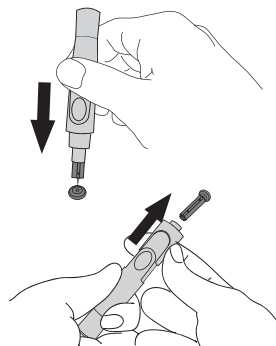
A mérés befejezése után a tesztcsikot eltávolíthatja a tesztcsik kiadó gomb felnyomásával vagy közvetlenül kézzel. A tesztcsik eltávolítása után a vércukorszintmérő automatikusan kikapcsol.



8. LÉPÉS: A lándzsa eltávolítása

Távolítsa el a készülékből a vérvételi lándzsát úgy, hogy először a kupakot húzza le! A biztonságos eltávolítás érdekében, helyezze a vérvételi lándzsa védőlemezt kemény felületre, majd szűrje a használt hegyet a védőlemezbe!

A lándzsa kilökőt tolja előre, hogy eltávolítsa a használt lándzsát! A szabályozásoknak megfelelően helyezze a használt vérvételi lándzsát a hulladékba!



FIGYELEM!

- A használt lándzsa és tesztcsik potenciális biológiai veszélyes hulladék. A helyi szabályozásoknak megfelelően helyezze azokat hulladékba!

● MÁS TERÜLETRŐL TÖRTÉNŐ MINTAVÉTEL

Fontos: A más területről történő mintavétel behatárolt. Kérjük, forduljon szakorvosához mielőtt más területről vesz mintát!

Mi a „más területről történő mintavétel”?

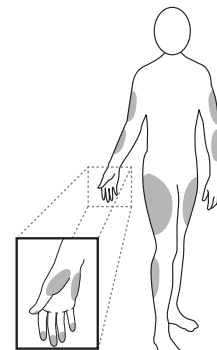
A más területről történő mintavétel azt jelenti, hogy a test egy másik területét használják, nem az ujjbegyet, a vércukorszint ellenőrzéséhez. Ez a mérő lehetővé teszi a mintavételt az ujjbegyen történő mintavétellel egyező eredménnyel a tenyéren, az alkaron, a felkaron, a lábszáron vagy a combon.

Előnyök

Az ujjbegyek sokkal érzékenyebbek a fájdalomra, mivel sűrűn találhatók itt idegvégződések (receptorok). A test más területein, mivel az idegvégződések kevésbé sűrűn helyezkednek el, kisebb fájdalmat fog érezni, mint az ujjbegynél.

Mikor használjuk?

Az étel, gyógyszerek, betegség, stressz és testgyakorlatok befolyásolhatják a vércukorszintet. A kapilláris vér az ujjbegyeknél gyorsabban mutatja ezeket a változásokat, mint a kapilláris vér más testtájakon. Ennek következtében, ha a vércukorszintet étkezés, testmozgás vagy más esemény közben vagy közvetlenül utána ellenőrzi, **csak az ujjbegyből vegyen mintát!**



◆ Az elvárt mérési eredmény

A vércukorszint ellenőrzése fontos szerepet játszik a cukorbetegség ellenőrzésében. Hosszútávú kutatás bizonyítja, hogy **vércukorszint-jének a normál közelében tartása** akár 60%-kal is csökkentheti a diabétesz szövődményeinek kialakulását*¹. Az eredmények, melyeket a MÉRY PILLE vércukormérővel mér segíthetik önt és szakorvosát abban, hogy ellenőrizték és módosítsák a kezelését diabétesze jobb kézben tartása érdekében.

Időpont	Normál vércukor érték egészséges embereknél (mmol/l)
Kopplás alatt és étkezés előtt	Kevesebb, mint 5,6 mmol/l (100 mg/dl)
2 órával étkezés után	Kevesebb, mint 7,8 mmol/l (140 mg/dl)

Forrás: American Diabetes Association (2013). Standards of Medical Care in Diabetes-2013. Diabetes Care, volume 36 (Supplement 1, January 2013): S11-66.

*¹: American Diabetes Association állásfoglalása a Diabetes Control and Complications Trial-on (1993).

Kérjük, működjön együtt orvosával, az önnek legmegfelelőbb céltartomány meghatározásáért.

● A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ ÉS A LABORATÓRIUMI EREDMÉNYEK ÖSSZEHASONLÍTÁSA

A vércukorszintmérő teljes vérnek megfelelő eredményeket nyújt. A vércukorszintmérő eredményei normál körülmények között némileg eltérhetnek a laboratóriumi eredményektől. A vércukorszintmérő eredményeit befolyásolhatják olyan tényezők és körülmények, melyek a laboratóriumi eredményeket nem érintik ugyanilyen módon. (Lásd, a tesztcsik dobozában található használati útmutatót a jellemző megbízhatósági adatokért és a behatároltságot érintő fontos információkért!). Annak érdekében, hogy helyes összehasonlítást végezhesen a vércukorszintmérő eredményei és a laboratóriumi eredmények között, kövesse az alábbi irányelveket!

Mielőtt a laborba menne:

- Legalább 8 óráig koplaljon, mielőtt összehasonlító mérést végez!
- Vigye magával a vércukorszintmérőjét a laborba!

Míg a laborban van:

Biztosítsa, hogy a két mérés mintái (a vércukorszintmérő és a labor teszt is) egymáshoz képest 15 percen belül lettek levéve és tesztelve.

- Mosson kezét mielőtt vért venne!
- Soha ne használjon olyan vért, amit teszt csőbe gyűjtöttek és onnan cseppentettek a tesztcsikra!
- Csak friss kapilláris vért használjon ujjbegyből!

Az eredmények értékelése:

A **laboratóriumi vércukorértéket** vérplazmából határozzák meg és jellemzően 10-13%-kal magasabb az ujjbegyben mérhető értéknél. Azért, hogy a laboratóriumi és otthoni vércukorértékeket könnyebben összehasonlíthassa a MÉRY PILLE vércukorszintmérő úgynevezett **plazma kalibrált** készülék, azaz az ujjbegyből vett vérmintában meghatározza a vércukorszintet és ebből az értékből kiszámítja a vérplazmában mérhető értéket.

Még így is tapasztalhat eltérést, mert a vércukorszint jelentősen megváltozhat rövid időn belül, különösen, ha nem sokkal előtte evett, testmozgást végzett, gyógyszert vett be vagy stressz hatás érte². Továbbá, ha nem sokkal korábban evett, a vércukorszint az ujjbegyből akár 3,9 mmol/l-rel (70 mg/dl-rel) magasabb lehet, mint a vénából vett vérben (vénás mintában), amit a laboratóriumi méréshez használnak³. Ebből kifolyólag hasznos legalább nyolc órát koplalni összehasonlító teszt elvégzése előtt. Olyan tényezők, mint a vörös vértetek mennyisége (magas vagy alacsony vértettség) vagy testfolyadék vesztesége (súlyos kiszáradás) szintén okozhatják azt, hogy a vércukorszintmérő eredménye eltér a laboratóriumi eredménytől.

Referencia

²: Surwit, R.S., and Feinglos, M.N.: Diabetes Forecast (1988), April, 49-51.

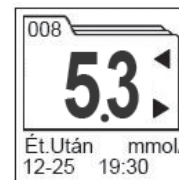
³: Sacks, D.B.: „Carbohydrates.” Burtis, C.A., and Ashwood, E.R.(ed.), Tietz Textbook of Clinical Chemistry| Philadelphia: W.B. Saunders Company (1994), 959.

● A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ MEMÓRIÁJÁNAK HASZNÁLATA

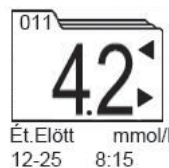
A vércukorszintmérő a memóriájában a legutóbbi 400 vércukorszintmérés eredményét tárolja, dátummal és idővel. Automatikusan kiszámolja az ön vércukrának átlagait, 7, 30, 90 napos időtartamokra. Az eredményeket az alábbi lépésekkel tudja könnyedén megtekinteni:

1. A tárolt mérési eredmények előhívása

1. LÉPÉS: A Fő gomb segítségével kapcsolja be a készüléket! A főmenüben válassza ki a **Mérési értékek, átlagok megtekintése** menüpontot a Jobb/Bal gombbal. Nyomja meg újra a Fő gombot! Most a Mérési értékek menüpontba léphet a Fő gomb segítségével. Így láthatóvá válik a legutolsó mérési eredmény sorszámmal, dátummal, idővel, mérési móddal.

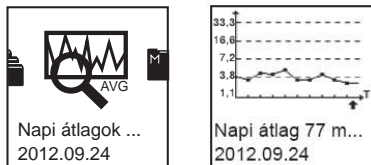


2. LÉPÉS: A Jobb/Bal gomb segítségével sorban megtekintheti a készülék memóriájában tárolt valamennyi mérési eredményt. A Fő gomb megnyomásával bármikor kiléphet a mérési eredményekből.



2. Napi átlagok grafikus megjelenítése

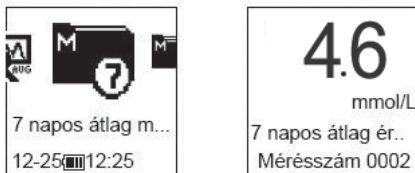
1. LÉPÉS: A főmenüben válassza ki a **Mérési értékek, átlagok megtekintése** menüpontot a Jobb/Bal gombbal. Most nyomja meg a Fő gombot, majd a Jobb/Bal gomb megnyomásával válassza ki a Napi átlagok grafikus megjelenítése menüpontot. A Fő gomb ismételt megnyomásával megtekintheti a grafikont.



2. LÉPÉS: A grafikon megtekintése után a Fő gomb megnyomásával visszaléphet a **Mérési értékek, átlagok megtekintése** menüpontba.

3. 7, 30, 90 napos átlageredmények megjelenítése

1. LÉPÉS: A főmenüben válassza ki a **Mérési értékek, átlagok megtekintése** menüpontot a Jobb/Bal gombbal. Most nyomja meg a Fő gombot majd a Jobb/Bal gomb megnyomásával válassza ki a 7 vagy 30 vagy 90 napos átlag megtekintése menüpontot. A Fő gomb ismételt megnyomásával megtekintheti a kiválasztott időszaknak megfelelő átlag mérési eredményt és az elvégzett mérések számát.



2. LÉPÉS: Az adatok megtekintése után a Fő gomb megnyomásával visszaléphet a **Mérési értékek, átlagok megtekintése** menüpontba.

3. LÉPÉS: A Jobb/Bal gombbal kiválaszthatja a kilépés menüpontot és a Fő gomb megnyomásával visszaléphet a Fő menübe.



◆ FONTOS!

- Amennyiben ki akar lépni a memóriából és nem kívánja tovább használni a készüléket, tartsa lenyomva a Fő gombot 5 másodpercig vagy ne használja a készüléket 2 percig és az automatikusan kikapcsol.
- A kontroll módban végzett mérések eredményeit a készülék nem tárolja, nem számolja bele az átlagokba.
- Első használatkor a készülék memóriája még üres, adatok nem jeleníthetők meg, ezért „- -” és „Üres” jelenik meg a képernyőn.

● A MÉRÉSI EREDMÉNYEK ÁTVITELE, MEGTEKINTÉSE ÉS ELEMZÉSE

A mérőkészülék memóriájában tárolt mérési eredmények átvihetők személyi számítógépre. Az adatátvitel MÉRY PILLE esetében kommunikációs vezetékkel (USB kábel - a készlet része) lehetséges. Az adatátvitelhez rendelkeznie kell a MeryOnline szoftverrel. A szoftver letölthető a www.mery.hu internetes oldalról. További információkért a MeryOnline szoftverrel kapcsolatban forduljon a www.mery.hu internetes oldalhoz vagy a forgalmazóhoz.

Adatátvitel MÉRY PILLE készülékkel

1. lépés: A szoftver installálása

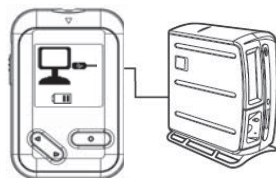
Töltse le a MeryOnline szoftver-t és a telepítési útmutatót a www.mery.hu oldalról a számítógépére. Kövesse az útmutató utasításait a szoftver installálásához!

2. lépés: Csatlakozás a személyi számítógéphez

Csatlakoztassa a kommunikációs vezetékét a számítógépe USB csatlakozójához! A mérő kikapcsolt állapotában dugja a kommunikációs vezetékét a vércukorszintmérő mini USB csatlakozójába! Az alábbi szimbólumok tűnnek fel a kijelzőn, jelezve, hogy a vércukorszintmérő készen áll az adatátvitelre.

3. lépés: Adatátvitel

Kövesse a szoftverhez kapott utasításokat az adatok átviteléhez! Az átvitt eredmények tartalmazzák a dátumot és az időt. Távolítsa el a vezetékét, és a vércukorszintmérő automatikusan kikapcsol.



◆ FONTOS!

Mialatt a vércukorszintmérő a PC-hez csatlakozik, nem lehet vércukorszintmérést végezni.

● KARBANTARTÁS

◆ Akkumulátor

A MÉRY PILLE készülék beépített, újratölthető Li-polymer akkumulátorral rendelkezik.

Figyelmeztetés a lemerülő akkumulátorra

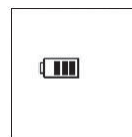
A készülék az akkumulátor alacsony töltöttségét üzenettel jelzi a kijelzőn.



Ha ezt látja a képernyőn, akkor az akkumulátor töltöttsége nem elegendő a teszt elvégzéséhez. Azonnal töltsse fel az akkumulátort!

◆ Az akkumulátor töltése

1. Csatlakoztassa az USB kábelt a mérőkészülék mini USB csatlakozójához.
2. Az USB kábel másik végét csatlakoztassa a számítógép USB csatlakozójához.



3. Az akkumulátor töltése közben a töltés szimbólum látható a kijelzőn.
4. A töltés befejeztével húzza ki az USB kábelt a mérőkészülékből, a készülék bekapcsolva marad és a Fő menü jelenik meg a képernyőn. 3 perc elteltével automatikusan kikapcsol.

◆ FONTOS!

1. Az akkumulátor kb. 2 óra alatt tölthető fel teljesen. Az újratöltés nem befolyásolja a memóriában tárolt mérési adatokat.
2. A mérőkészülék hálózati elektromos csatlakozóról is tölthető, ehhez USB adapterre van szükség.

● A VÉRCUKORSZINTMÉRŐ ÉS A TESZTCSÍK KARBANTARTÁSA

Annak érdekében, hogy elkerülje a vércukorszintmérő és tesztcsíkok szennyeződését, használat előtt alaposan mossa és szárítsa meg kezét!

◆ Tisztítás

1. A vércukorszintmérő külső részének tisztításához használjon csapvízzel vagy enyhe tisztítószerrel benedvesített ruhát, majd egy száraz puha ruhával törölje szárazra! Ne öblítse le folyóvízben!
2. Ne használjon szerves anyagokat a vércukorszintmérő tisztításához!

◆ Tárolás

1. A vércukorszintmérő tárolása



Tárolási feltételek: -20 - 60°C,
95% relatív páratartalom alatt.



Mindig az eredeti tokjában szállítsa
és tárolja a vércukorszintmérőt!



Kerülje a leejtést és erős erőhatásokat!

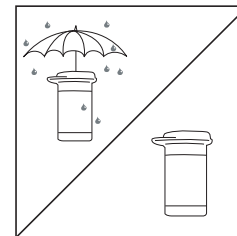


Kerülje a direkt napfényt és párárt!

2. A tesztcsíkok tárolása

- Tárolási feltételek: 4-40°C között, 85% relatív páratartalom alatt. Ne fagyassza le!

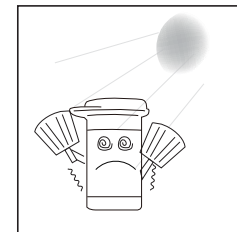
A tesztcsíkokat csak az eredeti tubusban tárolja! Ne helyezze át őket másik tartóba!



- A tesztcsíkok csomagokat száraz, hűvös helyen tárolja! Tartsa távol direkt napfénytől és hőtől!

- Miután kivette a tesztcsíkot a tubusból, azonnal helyezze vissza a tubus tetejét és szorosan zárja le!

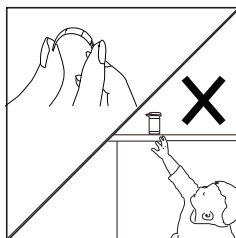
- Tiszta, száraz kézzel érjen a tesztcsíkokhoz!



- Azonnal használja fel a tesztcsíkot, miután kivette a tubusból!
- Írja fel a kidobás dátumát a tubus címkéjére, amikor először felnyitja (a felnyitás dátumához adjon 3 hónapot)! Dobja ki a maradék tesztcsíkokat az első felnyitás után 3 hónappal!

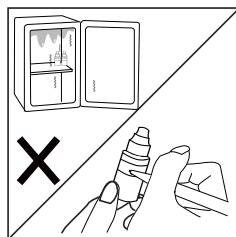


- Ne hajlítsa meg, vágja vagy egyéb módon ne változtassa meg a tesztcsíkot!
- Tartsa a tesztcsík tároló tubusát gyermekektől távol, mivel a kupak és a tesztcsík fulladást okozhat! Ha lenyelik, azonnal forduljon orvoshoz!



3. A kontrolloldat tárolása

- A kontrolloldat szorosan lezárva 2-30°C hőmérséklet között tartandó! Ne fagyassza le!
- Írja fel a kidobás dátumát a kontrolloldat tégelyére (a felnyitás dátumához adjon 3 hónapot)! Dobja ki 3 hónap múlva!



● HIBAEELHÁRÍTÁS

A következőkben megtalálja a hibajelentéseket, amelyekkel esetleg találkozhat. Ha bármilyen problémával találja szemben magát, forduljon ehhez a probléma megoldási segédlethez! Ezek a tanácsok segítik, hogy azonosítson és megoldjon bizonyos problémákat, de nem minden körülmények között. A nem rendeltetésszerű használat helytelen mérési eredményhez vezethet, anélkül, hogy hibajelentés vagy bármilyen jelzés jelenne meg. Probléma esetén forduljon a szükséges teendőkhöz.







Semmilyen körülmények között ne próbálja meg szétszerelni a vércukorszintmérőt! Ha olyan problémával találkozik, mely nem szerepel az alábbi listában, vagy követte a tanácsokat, de a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval!

◆ Eredményhez társuló üzenetek

A mérési eredménnyel együtt különböző üzenetek és jelzések jelennek meg.

<p style="text-align: center;">ALACSONY ÉRTÉK</p> <p style="text-align: center;">Méréshatáron túl</p>	<p>Túl alacsony vércukorérték esetén jelenik meg. Azt jelenti, hogy a mérési eredmény a mérési határ alatt van, azaz kevesebb, mint 1,1 mmol/l.</p>
<p style="text-align: center;">MAGAS ÉRTÉK</p> <p style="text-align: center;">Méréshatáron túl</p>	<p>Túl magas vércukorérték esetén jelenik meg. Azt jelenti, hogy a mérési eredmény a mérési határ felett van, azaz több, mint 33,3 mmol/l.</p>

◆ Hibüzenetek

Üzenet	Jelentése	Teendő
 Kérjük töltsé fel a készüléket	Akkor jelenik meg, ha az akkumulátor lemerült.	Azonnal töltsé föl az akkumulátort!
 Használt tesztsík.	Akkor jelenik meg, ha használt tesztsíkot helyez be.	Mérjen új tesztsíkkal!
 Túl alacsony a h...	Akkor jelenik meg, ha a külső hőmérséklet a vércukormérő működéséhez szükséges hőmérséklet (10°C) alatt van.	A rendszer 10 és 40°C között működik. Ismétlje meg a mérést, ha a vércukorszintmérő és a tesztsík eléri a fenti hőmérsékletet!
 Túl magas a hőm...	Akkor jelenik meg, ha a külső hőmérséklet magasabb, mint a vércukormérő működéséhez szükséges legmagasabb (40°C).	
 Kérjük ne vegye...	Eltávolította a tesztsíkot a mérési folyamat közben!	Végezze el a mérést, új tesztsíkkal!
 Súlyos hiba! Hív...	Probléma a vércukorszintmérővel.	Nézze át a használati útmutatást és mérjen új tesztsíkkal! Ha a fenti tanácsok nem segítenek, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval!

➤ Probléma a használat során

1. Ha a vércukorszintmérő nem jelez ki semmit a tesztsík behelyezése után:

LEHETSÉGES OK	TENNIVALÓ
Lemerült elem.	Cserélje ki az elemet!
Rosszul vagy nem megfelelően behelyezett elem.	Ellenőrizze, hogy az elemet jól helyezte-e be!
A tesztsík fejjel lefelé vagy helytelenül van behelyezve.	Helyezze be helyesen a tesztsíkot az érintkezési csíkokkal előre!
Hibás vércukorszintmérő.	Lépjen kapcsolatba a forgalmazóval!

2. Ha a minta behelyezése után nem kezdődik el a mérés:

LEHETSÉGES OK	TENNIVALÓ
Elégtelen vérminta.	Ismétlje meg a tesztet új tesztsíkkal, nagyobb mennyiségű vérmintát használva!
Hibás tesztsík.	Ismétlje meg a mérést új tesztsíkkal!
A minta az automatikus kikapcsolás után került a tesztsíkra (3 perccel a legutolsó akció után.)	Ismétlje meg a mérést új tesztsíkkal! Csak akkor adagolja a mintát, amikor a kijelzőn látható animáció mutatja!
Hibás vércukorszintmérő.	Lépjen kapcsolatba a forgalmazóval!

3. Ha a kontrolloldattal végzett mérés eredménye a normális tartományon kívül esik:

VALÓSZÍNŰ OK	TEENDŐ
Hiba a mérés elvégzése során.	Figyelmesen olvassa el a használati utasításokat és ismételje meg a mérést!
Helytelen kódszám.	Ellenőrizze, hogy a kijelzőn megjelenő kódszám egyezik-e a tesztsík tubusán találhatóval!
Nem rázza fel a kontrolloldatot eléggé.	Erősen rázza fel a kontrolloldatot és ismételje meg a mérést!
Lejárt vagy szennyezett kontrolloldat.	Ellenőrizze a kontrolloldat lejáratidátumát és a kibobás dátumát!
Túl meleg vagy túl hideg kontrolloldat.	A kontrolloldatnak, a vércukorszintmérőnek és a tesztsíknak a mérést megelőzően szobahőmérsékleten (20-25°C) kell lennie!
Hibás tesztsík.	Ismételje meg a mérést új tesztsíkkal!
Hibás vércukorszintmérő működés.	Lépjen kapcsolatba a forgalmazóval!

● MŰSZAKI ADATOK

Model No.: MÉRY PILLE TD-4234

Térfogat és Súly: 84 mm (hosszúság) x 59 mm (szélesség) x 17 mm (magasság), 46 g

Áramforrás: beépített Li-polymer akkumulátor 3,7 V, 310 mAh

Adatletöltés és akkumulátor töltés: mini USB csatlakozó

Memoria: 400 mérési egység dátummal és idővel

Automatikus elektróda beillesztés felismerés

Nem igényel kódolást

Automatikus reakcióidő visszaszámolás

Automatikus kikapcsolás 3 perc inaktivitás nélküli idő után

Hőmérséklet kijelzés/figyelmeztetés

Üzemi feltételek: 10°C~40°C, 85% relatív páratartalom alatt

Vércukorszintmérő tárolási/szállítási feltételek: -20°C~60°C, 95% relatív páratartalom alatt.

Mérési egység: mmol/l








Mérési tartomány: 1,1~33,3 mmol/l

Ez az eszköz az alábbi elektromossági és biztonsági követelményeknek felel meg:

IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-101, EN 61326-1,

IEC/EN 61326-2-6

● A JELZÉSEK JELENTÉSE

Jelzés	Jelentés
	In vitro diagnosztikai eszköz
	Forduljon a használati utasításhoz
	Hőmérsékleti határok
	Használható
	Gyártási tétel kódja
	Gyártó
SN	Sorozatszám
EC/REP	Hivatalos képviselő az Európai Unióban
	Biológiai veszély



TaiDoc Technology Corporation
3F, 5F, No.127, Wugong 2nd Rd., 24888
Wugu Dist., New Taipei City, Taiwan

EC/REP MedNet GmbH
Borkstraße 10
48163 Münster - Germany

Forgalmazó : Di-Care Zrt.,
1119 Budapest, Petzvál József u. 44.
Tel.: 06-1-786-7777, Fax: 06-1-786-8888
E-mail: info@dicare.hu
www.mery.hu, www.dicare.hu

 ^{TD-4234} 0123    Öellenőrzésre

Jegyzetek

MÉRY, pontosan méri

 TaiDoc Technology Corporation
3F, 5F, No.127, Wugong 2nd Road, 24888
Wugu Dist., New Taipei City, Taiwan

EC/REP: MedNet GmbH,
Borkstraße 10., 48163 Münster, Germany

Forgalmazó : Di-Care Zrt.,
1119 Budapest, Petzvál József u. 44.
Tel.: 06-1-786-7777, Fax: 06-1-786-8888
E-mail: info@dicare.hu
www.mery.hu, www.dicare.hu



Önellenőrzésre
For self testing

www.cukorbetegvagyok.hu
www.mery.hu