

## DIABETES – CUKORBETEGSÉG

### VÉRCUKORMÉRŐ KÉSZÜLÉKEK

Finetest Auto-Coding Vércukormérő készülék



A készülék több felhasználó összesen 200 mérési eredményét is képes tárolni, továbbá számítógépére is csatlakoztathatja és egy letölthető program segítségével ott (is) kezelheti adatait. Ezenfelül a készülék képes megjegyzéseket is tárolni a mérésekkel kapcsolatosan, pl.: a mérést étkezés vagy mozgás okozta meg, hiszen ilyenkor a mért érték eltérhet a normálistól. Automatikus tesztsík felismerő, úgynevezett Auto Coding rendszerrel működik, valamint a készülék praktikus és higiénikus tesztsík kiadó funkcióval van ellátva. Csak minimális (1,5 l) vérmennyiség szükséges és nemcsak az ujjbegyből vehető. A készülék a mérés megkezdése előtt figyelmeztető hangot bocsát ki, a mérési eredmény 9 másodpercen belül megjelenik az LCD kijelzőn. PC kapcsolat: külön kapható kábellel csatlakoztatható személyi számítógéphez.

One Touch Select Mini Vércukormérő készülék



Diszkrét és egyszerű méréshez, modern megjelenésű eszköz, amely jól illeszkedik a különböző életstílusokhoz. Egyszerű használat, gyors és pontos eredmény, bioszenzoros mérési elven működik, plazma kalibrált, mérési tartománya: 1,1-33,3 mmol/l, 500 mérési adat tárolása, amely letölthető számítógépre. Elemmel működik. Kezdőcsomag tartalma: vércukormérő, ujjbegyszűrű, 10 db tesztsík, 10 db lándzsa, hordtáska. Külön kapható: kontroll oldat, tesztsík (50 db-os kiszereelésben), lándzsa az ujjbegyszűrőhöz (100 db).

## D-Cont Ideál Vércukormérő Set Bioszenzoros



A bioszenzoros mérésnél a vércukormérő készülék a mérési reakció során létrejött elektromos változást jelzi. A tesztcsík tulajdonképpen egy elektromos érzékelő, mely a vérminta pillanatnyi cukor szintjének meghatározását teszi lehetővé.

Kivitelét tekintve olyan kétrétegű lemez, melyben az alsó és felső lap között egy üreg található. Az üreges rész bejárata a lapocska szélén van, ide kell érinteni a vércseppet, ami ekkor szinte „beszalad” a lap közepébe (kapilláris hatás).

A kapilláris elvnek köszönhetően nem csak az ujjbegyből, hanem a tenyérből és az alkarból is lehet vércseppet kinyerni.

Az Ideál Teszt hat aranyelektrodája a pillanatnyi cukor szint mellett lehetővé teszi a minta mennyiségének ellenőrzését és az elektrodák minőségellenőrzését is a mérés

megkezdése előtt, ezáltal a bioszenzoros megoldás biztosabb és pontosabb, és a külső körülmények is kevésbé zavarják a készüléket (pl. hőmérséklet).

### A termék OEP támogatott

## D-Cont Trend Vércukormérő készülék



A készülék univerzális kóddal bír, ezért nincs szükség kódolásra, kódkártyára illetve kóddugóra.

A készülék a reagens csík behelyezésére bekapcsol, a méréshez mindössze

0,6 µl vérmennyiség elegendő.

Csíkkidobó funkcióval rendelkeznek - a reagens csíkot érintés nélkül eltávolíthatjuk.

A dátumot, időt kijelzi és 200 mérési eredményt tárol a memóriájában.

Lehetőség van a mért adatok számítógépre való feltöltésére.

## D-Cont Hunor Vércukormérő készülék



A HUNOR és MAGOR a Dcont®-okra jellemző korábbi tulajdonságok (minimális vérmennyiség-szükséglet és mérési idő, automata csíkkidobó stb.) mellett számos újítást is tartalmaznak.

Világviszonylatban az első olyan vércukormérő készülék, mely a tárolt adatok alapján képes kiszámolni és jelezni a betegeknél, hogy megnőtt az esélye hipoglikémiára. A hipoglikémia kockázat elemzés a kezelőorvos számára lehetőséget ad az érintett betegek könnyebb felismerésére és pontosabb monitorozására.

Emellett kijelző- és csíkmegvilágító funkcióval is rendelkeznek, melynek köszönhetően sötétben, akár az éjszaka közepén is kényelmesebben mérhetünk velük, lámpapakcsolás nélkül. A készülékek felülete antibakteriális bevonatot kap, továbbá USB csatlakozás segíti az eredmények könnyű és gyors feltöltését a betegek és szakemberek

által egyaránt díjmentesen használható Dcont® eNAPLÓ online vércukornaplóba.

**A termék OEP támogatott**

### Beszélő D-Cont Optimum Plus Vércukormérő Set



A Dcont Personal Optimum Plusz készülék speciálisan látáskárosult embereknek lett kifejlesztve.

Egyedi funkciója, hogy képes a mérési instrukciókat és a mérési eredményeket egy beépített hangszóró segítségével emberi hangon elmondani és nem csak a képernyőjén megjeleníteni.

A méréshez egészen kis mennyiségű vérre van szüksége - már 2 µl is elegendő - és egy átlagos mérés mindössze csak 5 másodpercig tart.

A Dcont Personal Optimum készülék memóriája 500 mérés egyidejű tárolására képes dátummal és idővel együtt, valamint ki tudja számolni az utolsó 7-14-28 nap mérési eredményeinek átlagát.

**A termék OEP támogatott**

## Accu-Chek Active Vércukormérő készülék



A mérőeszköznek mindössze 5 másodpercre van szüksége a pontos mérési eredmény kijelzésére. A mérés pontosságát laboratóriumi vizsgálatokkal is ellenőrizték. Egyszerű kezelhetőség, nagy kijelző.

Az Accu-Chek Active vércukormérő 100%-ban megfelel a pontossági követelményeknek

500 mérési érték tárolása

USB adatletöltés számítógépre A készlet tartalma: készülék, ujjbegyszűrő, 10 tesztcsík, 10 ujjszűrő lándzsa, praktikus tartó

Egészségpénztárban elszámolható termék.

## Accu-Chek Active Performa Vércukormérő készülék



A vércukormérőt csak az Accu-Chek Performa tesztcsíkokkal együtt szabad használni. Az Accu-Chek Performa vércukormérő pontossága megfelel a nemzetközileg elismert (DIN EN ISO 15197:2013) szabványnak. Elektrokémiai („felszívós”) technológiával működik. Megbízható eredmények mindössze 5 mp alatt. A kapilláris elven működő tesztcsíknak köszönhetően csak egy apró vérmintára (0,6µL) van szükség. Nincs szükség kódolásra, így a vércukormérés még egyszerűbb és gyorsabb. Nincs szükség dátum- és időbeállításokra, a készülék azonnal használható. Étkezés előtti és utáni értékek megjelölése. Audiovizuális étkezés utáni emlékeztető, mely emlékeztet a mérésre. 7, 14, 30 és 90 napos átlagszámítás. Hipoglikémia riasztás. Alternatív vérvételi lehetőség. 500 vércukorszint mérési eredmény tárolása idővel és dátummal. Nagy, könnyen olvasható

Adatátvitel infraporton keresztül az Accu-Chek Smart Pix készülékkel, mely külön installáló programot nem igényel.

### Méry Plusz Vércukorszintmérő készülék



A MÉRY PLUSZ korszerű, minden igényt kielégítő, egyedi szolgáltatásokat nyújtó vércukorszintmérő készülék.

MÉRY tesztsíkkal használható.

Jellemzői:

- bioszenzoros mérés
  - plazma kalibrált mérési eredmény
  - nincs kódolás
  - tesztsík kiadó funkció
  - nagyméretű képernyő
- 
- háttérvilágított képernyő
  - 4 féle mérési mód (általános, étkezés előtt, étkezés után, kontroll)
  - beállítható célértékek
  - memória az utolsó 450 mérési adattal
  - 7, 14, 21, 28, 60 és 90 napos átlag funkció
  - számítógépes csatlakozási lehetőség
  - kapilláris elvű tesztsík
  - 0,7 l vér térfogat
  - 7 másodperc mérési idő
  - 1,1-33,3 mmol/l mérési tartomány

**A termék OEP támogatott**

GL 50 Beurer Vércukormérő készülék 3 az 1 ben



A GL50 vércukormérő rendszer kapilláris vérminták vércukortartalmának gyors és egyszerű mérésére szolgál.

A mérést maga a használó vagy klinikai körülmények között az ottani szak személyzet végezheti el.

A készülékkel gyorsan és egyszerűen megmérheti a vér cukortartalmát, tárolhatja a mérési értékeket,

és az átlagértékeket is kijelzheti, hogy optimálisan segítse a cukorbetegsége ellenőrzését.

A teszt elvégzése kizárólag a testen kívül történik (IVD).

A háttér-világítású kijelző áttekinthetően mutatja a mérési értékeket.

A felhasználóbarát kialakítás a kézre álló mérőcsíkokkal és a mindössze néhány gombbal elvégezhető kezelés egyszerű, ugyanakkor biztonságos méréseket garantál.

A készülék az integrált USB-csatlakozón keresztül közvetlenül csatlakoztatható egy számítógéphez.

TESZTCSÍKOK



PALMLAB vércukormérőhöz használható tesztcsík. 50 db-os



FINETEST AUTO-CODING VÉRCUKOR VIZSGÁLÓ KÉSZÜLÉKBE való tesztcsík, 50db / doboz

A Finetest Auto-coding Tesztcsíkok a Finetest Auto-coding Vércukormérő készülékkel együtt a vércukorszint kvantitatív mérésére szolgálnak a vérben. A Finetest Auto-coding márkájú a laboratóriumi módszerek eredményeivel való könnyű összehasonlíthatóság érdekében plazmával kalibráltak. A Finetest Auto-coding Tesztcsíkok a testen kívüli önellenőrzési (csak in vitro diagnosztikai felhasználás) szolgálnak

**A termék OEP támogatott**



**A termék OEP támogatott**





**A Glucoval Compact S** vércukorszintmérő tesztcsík a Glucoval Compact készülékkel együtt a vércukorszint egyszerű és gyors meghatározását teszi lehetővé kapilláris vérből. A doboz tartalma 25 vagy 50 db tesztcsík.



**Multicare In** vércukormérőhöz tesztcsík. 25 és 50 db-os kiserelésben.

**A termék OEP támogatott**



**Accu-Chek Active Glucose** tesztcsík 25 és 50 db-os tesztcsík az Accu-Chek Active készülékek három generációjához, illetve a korábbi Glucotrend típusú készülékekhez kvantitatív vércukor- mérésre friss kapilláris vérből, Mérési tartomány: 0,6-33,3 mmol/L.





50 db tesztsík az **Accu-Chek Go** készülékhez kvantitatív vércukormérésre friss kapilláris- vagy artériás vérből. Szükséges vérmennyiség: 1,5  $\mu$ L. Alkalmos a betegek önmonitorozására. A vércukor-mérés megkezdése előtt olvassa el a vércukormérő készülék használati útmutatóját, illetve az Accu-Chek Go tesztsík dobozában található betegtájékoztatót! Kódolás: Minden egyes tesztsík-csomag tartalmaz egy kódcsipet. A kód csipen olyan, a tesztsíkra vonatkozó információk vannak rögzítve, melyeket a mérőműszer a mérési eredmények meghatározásakor használ fel. A kód csip csakis ezekhez a tesztsíkokhoz tartozik, és addig maradjon a készülékben, amíg a dobozból el nem fogynak a tesztsíkok. Ha felbont egy új tesztsík-csomagot, a mérőműszerben levő régi kódcsipet ki kell cserélni az újra!



Az **Accu-Chek Performa** tesztsíkok az Accu-Chek Performa, az Accu-Chek Performa Nano, az Accu-Chek Performa Combo (inzulinpumpa rendszer vércukormérője) és az Accu-Chek Inform II vércukormérőkkel történő használatra szolgálnak a glükózsint friss vénás, artériás, újszülött és ujjbegyből vett kapilláris teljes vérből végzett mennyiségi mérésére, valamint segédeszközként a glikémiás kontroll hatékonyságának nyomon követésében. Az Accu-Chek Performa tesztsíkok ezen Accu-Chek vércukormérőkkel használva komplett mérési rendszert

biztosítanak, amely egészségügyi szak személyzet által klinikai körülmények között, valamint cukorbetegség által otthoni körülmények között végzett in vitro diagnosztikai alkalmazásra szolgál. A rendszer nem használható a cukorbetegség diagnosztizálására vagy szűrésére, sem újszülöttek köldökzsinórból származó vérmintáinak vizsgálatára. Vénás, artériás és újszülötől vett vérminta vizsgálatát kizárólag egészségügyi szak személyzet végezheti. Mérési tartomány: 0,6-33,3 mmol/L Szükséges vérmennyiség: 0,6  $\mu$ L. Mérés időtartama: 5 másodperc



Vércukor tesztsík **Wellmed EasyTouch** GU, GC, és GCU készülékhez. Ne csak akkor mérje vércukorszintjét, amikor bekövetkezett a betegség! Hajlamosító tényezők fennállása esetén ( örökletes hajlam, elhízás, mozgáshiány) ajánlott az időnkénti vércukor ellenőrzés. Otthon is könnyen elvégezhető vizsgálati lehetőséget biztosítanak, a gyártáskor reagenssel átitatott, kalibrált tesztsíkok. A vércukor tesztsíkot a készülék "tesztsík nyílásába" helyezve automatikusan bekapcsolja a műszert. A vércseppet a "mintavételi zónához" érintve a kapilláris magába szívja, ezután rögtön elindul a mérés. Kódkulcs mellékelve mindegyik dobozhoz, mely a készülék kalibrálását és a tesztsík típusának felismerését automatikussá teszi.



A **OneTouch Select TM** tesztcsíkok kvantitatív vércukormérésre szolgálnak teljes friss kapilláris vérből, a OneTouch SelectMini TM vércukormérő használatával. A OneTouch Select TM tesztcsíkok és a mérő önellenőrzésre szolgálnak, az anyagcsere beállításának hatékonyságának ellenőrzésére. A tesztcsíkok mindegyike C25-ös kóddal rendelkezik, elkerülve a mérési pontatlanságot a kalibrációs hibából adódóan. Vérmintát a méréshez ujjbegyből, alkarból vagy a tenyérből is nyerhetjük. Mérési elv: A OneTouch Select TM tesztcsíkok glükóz-oxidáz enzimet tartalmaznak, amely a vérmintával keveredve csekély elektromos áramot hoz létre. Az áramerősség a vérmintában lévő glükóz mennyiségétől függően változik. A OneTouch Select TM két elektródával dolgozik és a készülék nem ad eredményt,

ha a 2 elektróda mérési eredménye között nagyobb a különbség, mint 10%, ezzel biztosítva a pontosságot. Kiszérelés: 50 darab tesztcsík (2x25 db-os fiolában). **A termék OEP támogatott.**



**A MERY tesztcsík** a MERY készülékekkel használható korszerű, kapilláris elvű, bioszenzoros vércukorszintmérő tesztcsík. A MERY tesztcsíkkal működtethető készülékek: MERY PLUSZ, MERY URight, MERY, MERY mini.