



MITHOS[®]
APARATURA MEDICALA

Str. Sf. Elefterie 26, Sector 5 Bucuresti 76211

Tel: 021 4108263; 4108269; 4108273

Fax: 021 4108181

Email: mithos@mithos.ro

<http://www.mithos.ro>

GLUCOMEN

GLYCO

Manual de utilizare

Distribuit de Mithos Aparatură Medicală S.R.L
Str. Sf. Elefterie nr.26, sector 5, București



Lista de componente

Imediat după deschiderea pachetului, asigurați-vă că ați primit următoarele componente:

- Un aparat de testare GLUCOMEN GLYCO Meter
- O baterie de 3 volți litiu CR2450 (deja instalată în aparatul de testare Meter)
- Un senzor de verificare
- Un manual de utilizare (acest manual)
- O pungă de plastic



Introducere

Aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO Meter este un mic dispozitiv de obținere a testelor conținutului de glucoză în sânge, proiectat ca un auto monitor al procentului de glucoză în sânge, pentru persoanele cu diabet și personalul medical.

Aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO are următoarele caracteristici:

- Testele de glucoză sunt simplu de realizat printr-o procedură în două etape.
- Rezultatele testului sunt disponibile 30 de secunde după începerea măsurării.
- Aparatul de testare Meter se pornește și se oprește automat când aplicați sau îndepărtați senzorul.



- Pentru un număr mai mare de 10 teste, acestea pot fi înregistrate în memoria aparatului, cu posibilitatea revederii acestora oricând se dorește cu ajutorul butonului „Function”.
- Alimentarea cu electricitate este asigurată de o singură baterie. Durata de viață a bateriei este de 1000 de teste executate.

Numele părților componente

Notați-vă numele fiecărei părți de mai jos pentru a putea înțelege instrucțiunile din acest manual.



În plus, pentru aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO Meter (cu o baterie) și senzorul de verificare, mai aveți nevoie de următoarele materiale. Vă rugăm să vă asigurați că le aveți, înainte de a începe operația.

Un flacon de GLUCOMEN SENSORS

- Un dispozitiv de înțepare
- Bisturiu
- Tampon cu alcool
- O listă de evidență

Citiți cu grijă instrucțiunile fiecărei componente înainte de utilizare.

Pentru executarea unui test de glucoză, trebuie mai întâi să luați sânge cu un dispozitiv de înțepare.

Fiți foarte atent la manevrarea acestor materiale, mai ales când lucrați cu sângele.

Identificarea diferitelor tipuri de senzori

Aparatul de testare Meter utilizează două tipuri de senzori, un senzor de verificare și unul de testare. Pentru identificarea fiecărui tip de senzor vă rugăm să citiți acest capitol. Întotdeauna asigurați-vă că folosiți senzorul corect pentru procedura pe care doriți să o executați.

NOTĂ:

Senzorii sunt delicați. De aceea, manevrații cu grijă, urmărind instrucțiunile. Să nu-i îndoiiți niciodată.

NOTĂ:

- Senzorul GLUCOMEN este un senzor de testare (tip bandă) exclusiv pentru aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO Meter.
Nici un alt senzor de Testare (tip bandă) nu trebuie utilizat cu aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO Meter.
- În cadrul acestui manual senzorul GLUCOMEN va fi uneori numit simplu „senzor” sau „senzor de testare”.

AVERTISMENT: Nu lăsați senzorii la îndemâna copiilor. Dacă îl înghite, chemați imediat doctorul.

Senzorul de verificare

Senzorul de verificare este utilizat pentru a confirma buna funcționare a aparatului de testare Meter. În pachetul GLUCOMEN GLYCO veți găsi doar un senzor de Verificare. Urmăriți capitolul „Verificarea performanțelor aparatului Test Meter” de la pagina 10 pentru detaliile utilizării senzorului de verificare.



NOTĂ:

Când nu folosiți senzorul de verificare, depozitați-l în punga de plastic în care a fost livrat.

Culoarea acestui senzor este verde.

Senzorul de testare

Senzorul GLUCOMEN este utilizat la testarea glucozei din sângele dumneavoastră. Acest senzor trebuie folosit doar cu aparatul de testare GLUCOMEN GLYCO Meter. În acest manual, acest senzor va fi numit uneori „senzor de testare”. Întotdeauna, înainte de folosirea „senzorului de testare”, asigurați-vă că data de expirare tipărită pe pachet nu a fost depășită.

Nu utilizați „senzorul de testare” după data expirării.



Notă: Înainte de utilizarea „senzorului de testare”, citiți și urmați instrucțiunile descrise în pachetul senzorului GLUCOMEN.

Precauții în utilizare

- Utilizați pentru aparatul de testare GLUCPMEN GLYCO Meter, doar senzorii GLUCOMEN.
- Manevrați aparatul de testare Meter cu grijă. Nu-l scăpați din mână și nu-i cauzați nici o altă stricăciune. Aceasta determină funcționarea sa defectuoasă.
- Nu dezasamblați niciodată aparatul.
- Nu expuneți aparatul la umiditate, căldură sau frig excesiv. Schimbările bruște de temperatură pot cauza condensarea umezelii în interiorul aparatului. Executați testele întotdeauna într-o încăpere unde temperatura este între 15 – 30° C și umiditatea între 20 – 80% (RH).
- Pentru obținerea unor rezultate precise, amplasați aparatul în camera unde veți executa testul cu cel puțin 20 de minute înainte de operare.
- Nu manevrați aparatul de testare Meter lângă senzorul introdus atâta timp cât există un termo-senzor în interior.
- Asigurați-vă că senzorul testului Meter introdus este curat, astfel că nu poate intra în aparat nici o mizerie sau praf. Atunci când curățați aparatul de testare Meter (doar exteriorul) utilizați o cârpă umezită și bine stoarsă.
- Nu expuneți aparatul de testare la praf sau murdărie. Când nu îl folosiți, întotdeauna depozitați-l în carcasa sa portabilă.
- Înainte de utilizarea senzorului de testare, citiți instrucțiunile înscrise pe pachet, cu grijă. Uрмаți-le pentru a asigura o operare corectă și în siguranță.
- Înainte de folosirea dispozitivului de înțepare, citiți cu grijă instrucțiunile. Uрмаți-le pentru o operare în siguranță.
- Nu folosiți aparatul Meter aproape de un telefon celular.
- Înmagazinați aparatul la temperaturi între 0° și 50° C.

- Nu utilizați aparatul dacă l-ați scăpat în apă, sau dacă a pătruns apă înăuntru său. Chiar dacă l-ați uscat, tot pot apare teste eronate și funcționări greșite.

Înlocuirea bateriilor

Atunci când bateria instalată este aproape consumată, aparatul va afișa mesajul „BATT”. Când apare acest mesaj pe ecran, trebuie să înlocuiți bateria. Puteți cumpăra o baterie nouă (tip DL sau CR2450) care este ușor de găsit. Datele testelor din memorie nu se vor șterge cât timp bateria este înlocuită.

AVERTISMENT:

Nu aruncați bateria în foc.

Nu o reîncărcați sau montați invers. Altfel ea va exploda, leza sau cauza răniri.

ATENȚIE:

Păstrați bateriile departe de copii. Dacă o baterie este înghițită, chemați imediat medicul.



Mod de înlocuire:

1. Deschideți capacul compartimentului bateriilor aflat în spatele aparatului.
2. Îndepărtați bateria uzată din compartiment.
3. Instalați noua baterie cu borna + în sus ca în figură.
4. Închideți capacul.

Notă:

Bateriile vechi trebuie eliminate conform dispozițiilor locale legate de protecția mediului.

Verificarea performanțelor aparatului Test Meter

Atunci când utilizați Test Meter pentru prima oară, în mod periodic, după aceea, trebuie să obțineți confirmarea execuției sale corecte folosind senzorul de verificare.

În interiorul pungii de plastic folosite pentru depozitarea senzorului de verificare se află un tabel cu domeniul în care trebuie să se situeze valorile obținute. Rezultatul obținut când utilizăm senzorul de verificare trebuie să se încadreze în acest domeniu de valori dat.

Elemente cerute:

- Aparat de testare GLUCOMEN GLYCO Meter
- Senzor de verificare



Notă:

Nu îndoiti niciodată senzorul de verificare.



Mod de operare:

1. Scoateți senzorul de verificare din punguța sa de plastic.
2. Orientați senzorul așa cum se arată în figură (cu fața contactelor în sus), și introduceți-l ferm în mufa pentru senzor. Se va auzi un bip și pe ecran va apare scris „888”.
3. La două secunde după se va auzi un nou bip și va fi afișată valoarea dată de senzorul de verificare. Comparați rezultatul cu valoarea indicată în tabelul de comparație și dacă acest rezultat se află cuprins în domeniul de valori dat, testul Meter a funcționat perfect. Dacă rezultatul se află în afara domeniului, vezi cap Probleme de la pag. 21



4. Îndepărtați cu grijă senzorul de verificare de la aparatul de testare și puneți-l înapoi în punguța de plastic. Depozitați-l în carcasa portabilă.

Calibrarea aparatului Test Meter

Senzorii de testare din diferite flacoane cu senzor GLUCOMEN pot avea diferențe de sensibilitate.

Pentru a vă asigura că obțineți mereu rezultate corecte la analiza glucozei, trebuie să calibrați mai întâi Test Meter.

Notă:

Aveți grijă să calibrați Test Meter de fiecare dată când deschideți un nou flacon cu senzor GLOCOMEN , selectând în testul Meter același număr de calibrare așa cum este indicat pe flaconul senzorilor de testare pe care urmează să o utilizați.



Numărul de calibrare F-...(… va fi un număr între 0 și 9) va fi tipărit pe fiecare etichetă a flaconului senzorului de testare.

Odată ce calibrați Test Meter, nu va trebui să îl recalibrați până nu deschideți un nou flacon cu senzor GLUCOMEN.

Elemente necesare:

- Test GLUCOMEN GLYCO Meter
- Senzori GLUCOMEN

Modul de operare

1. deschideți un nou flacon nouă de senzor GLUCOMEN și scoateți un senzor de testare. Închideți flaconul imediat (figura 1).



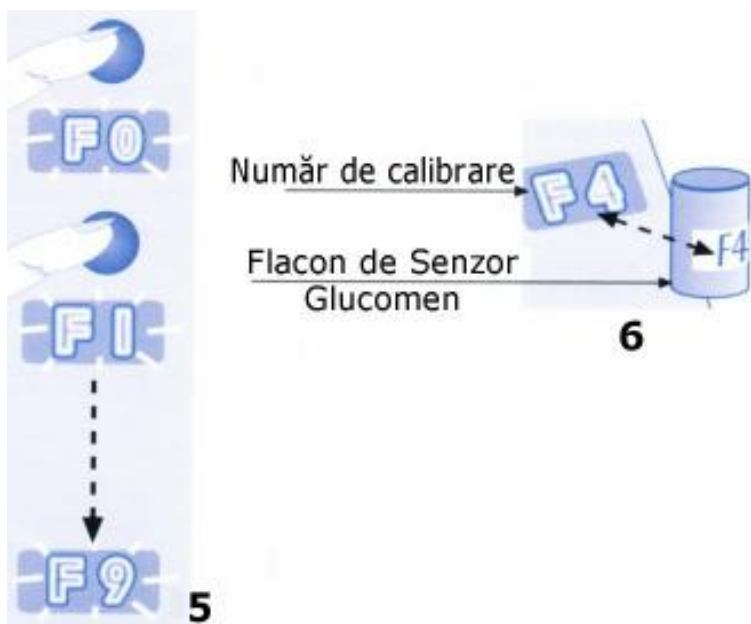
2. Țineți senzorul de testare cu suprafața de țintă și de contact cu fața în sus și introduceți senzorul de testare ferm în mufa senzorului din aparat (după cum se vede în figura 2). Se va auzi un bip și pe ecran se va afișa „888”.
3. La două secunde după aceea aparatul Meter va clipi numărul F- ... și rezultatul ultimului test al sângelui. Dacă ultimul rezultat a fost o măsurare a controlului soluției, ecranul va afișa clipind între „F-...” ,”C-,” și rezultatul controlului soluției obținut.



4. Când timp F-... și ultimul rezultat clipește, țineți apăsat butonul „FUNCTION” timp de 4 secunde apoi eliberați-l. Atunci ecranul se va schimba la numărul F-... (care va fi între 0 și 9). Verificați dacă este același număr cu cel tipărit pe flaconul cu senzor GLUCOMEN pe care urmează să-l utilizați.
Dacă numărul F- corespunde, îndepărtați senzorul de testare și procedați la testarea glucozei din sânge (vezi cap „Executarea testului de glucoză” pag.14).
Dacă numărul F- nu corespunde, selectați cel mai apropiat număr F- folosind butonul „FUNCTION”.
5. Apăsați butonul „FUNCTION” de câteva ori până selectați cel mai apropiat număr de calibrare. Testul Meter va începe numărătoarea de la F-0 la F-9.
Atunci când ați ajuns la cel mai apropiat număr de calibrare, ridicați degetul de pe butonul „FUNCTION”. După 5 secunde se va auzi un nou bip. Aparatul este calibrat.

6. Asigurați-vă că numărul de calibrare afișat corespunde cu cel tipărit pe eticheta flaconului senzorului de testare.
7. Acum puteți continua cu testul nivelului de glucoză din sânge.

Chiar dacă lăsați senzorul de testare în aparat, el se va opri automat după un minut. El va păstra numărul de calibrare pe care l-ați selectat în memoria sa.



Executarea testului de glucoză

Elemente necesare:

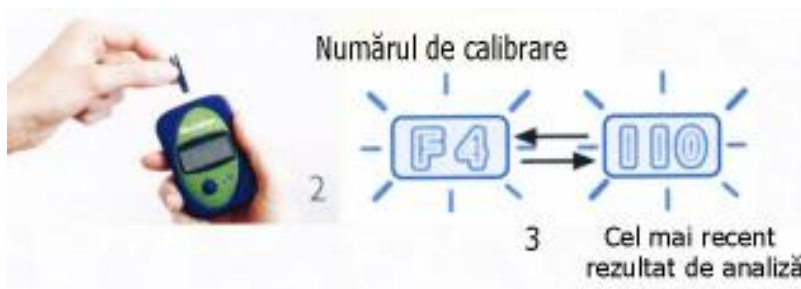
- Aparat de testare GLUCOMEN GLYCO Meter
- Senzor GLUCOMEN
- Dispozitiv de înțepare și bisturiu
- Tampon cu alcool
- Caiet de evidență

Prepararea

- Dacă încă nu ați calibrat aparatul vă rugăm să o faceți conform indicațiilor din capitolul precedent.
- Verificați ca data de expirare a senzorului de testare înscrisă pe ambalaj să nu fie depășită.
- Spălați-vă mâinile cu săpun și apă caldă. Clătiți-vă și uscați-vă bine.



1



1. Scoateți senzorul de testare așa cum este prezentat în figura 1. Închideți flaconul imediat.

Dacă senzorul de testare este expus o perioadă îndelungată înainte de testare, nu veți putea obține rezultate corecte.

Folosiți un nou senzor de testare.

2. Țineți senzorul de testare cu suprafața de țintă și de contact cu fața în sus și introduceți senzorul de testare ferm în mufa senzorului din aparat (după cum se vede în figura 2). Se va auzi un bip și pe ecran se va afișa „888”.
3. Timp de două secunde, numărul de calibrare și rezultatul ultimului test va clipi pe ecran. Asigurați-vă că numărul de calibrare corespunde celui înscris pe flaconul senzorului de testare. Dacă nu corespund, executați procedura de recalibrare descrisă la cap „Calibrarea aparatului Test Meter” pag.11.



4. Dezinfectați degetul ce urmează a fi înțepat cu un tampon cu alcool și uscați-l. Înțepați degetul cu dispozitivul pentru a obține sânge.

Notă. Citiți instrucțiunile de folosire a dispozitivului de înțepare înainte de a încerca să obțineți sângele.

5. Atingeți zona țintă (colorată în alb) a senzorului de testare (care se întinde de la mufa senzorului) cu sângele de pe deget. Țineți senzorul de testare până auziți un bip. Atunci curățați degetul cu un tampon cu alcool. Ecranul va începe să afișeze timpul rămas pentru măsurare.

Notă:

- Dacă sângele aplicat pe senzorul de testare nu este suficient, nu veți obține un rezultat corect. Executați testul de la început, începând cu un nou senzor de testare. Țineți apăsat senzorul de testare în contact cu sângele dumneavoastră până se aude un bip.



- Trebuie să aduceți senzorul de testare în contact cu sângele dumneavoastră timp de un minut din momentul în care senzorul a fost introdus în mufa sa. Dacă sângele nu este aplicat timp de un minut, testul Meter se va opri în mod automat. Dacă apare acest eveniment, îndepărtați senzorul de testare, și reintroduceți-l pentru executarea testului de glucoză. Asigurați-vă că numărul de calibrare și rezultatul testului precedent clipește pe ecran, înainte de a aplica proba dumneavoastră de sânge.
6. După 30 de secunde, rezultatul testului, care indică nivelul de glucoză din sânge, va apare pe ecran. Înregistrați rezultatul în caietul de observații. Rezultatul testului va fi automat înregistrat în memorie.



Notă: Se va afișa „Lo” dacă nivelul glucozei în sânge este mai mic decât 20 mg/dL (1,1 mmol/L) și „Hi” dacă este mai decât 600 mg/dL (33,3 mmol/L). În aceste cazuri se refac testele. Dacă se obțin aceleași rezultate, contactați imediat medicul dumneavoastră, deoarece aceasta indică o gravă problemă medicală.

7. Folosind un tampon de vată sau de tifon, apucați senzorul de testare utilizat și îndepărtați-l din aparatul Meter. Fiți atent să nu atingeți senzorul de testare în mod direct. Aparatul Test Meter se va opri automat (figura 7).



8. Aruncați senzorul de testare, împreună cu tamponul cu alcool de vată sau tifon și dispozitivul de testare conform regulamentelor locale.

Atenție:

Fiți atent când aruncați senzorul de testare, împreună cu tamponul cu alcool de vată sau tifon și dispozitivul de testare, astfel încât să nu provocați răniri sau contaminarea altor persoane. Feriți aceste obiecte de contactul cu copiii.

Notă:

După afișarea nivelului de glucoză, dacă senzorul de testare nu este îndepărtat din aparatul de testare Meter, el se va opri singur automat.

Notă:

Aparatul de testare Meter înregistrează până la 10 rezultate ale testelor. Cel mai vechi rezultat va fi șters automat în momentul înregistrării celui de-al 11-lea rezultat. Pentru salvarea acestor rezultate, dacă este necesar, urmăriți cap. „Salvarea rezultatelor testului” pag.12.

Executarea testului de control

Pentru verificarea performanțelor GLUCOMEN GLYCO, trebuie folosit în mod periodic testul de control GLUCOSE CONTROL N sau H și senzorul de testare. Domeniul de valori acceptat este înscris pe ambalajul soluției de control. Comparați rezultatele obținute cu limitele domeniului și, dacă se găsesc între limitele admise, sistemul dumneavoastră funcționează corect.

Elemente cerute:

- GLUCOMEN GLYCO TEST METER
- Senzor GLUCOMEN
- Control GLUCOMEN N sau H
- Caiet de evidență

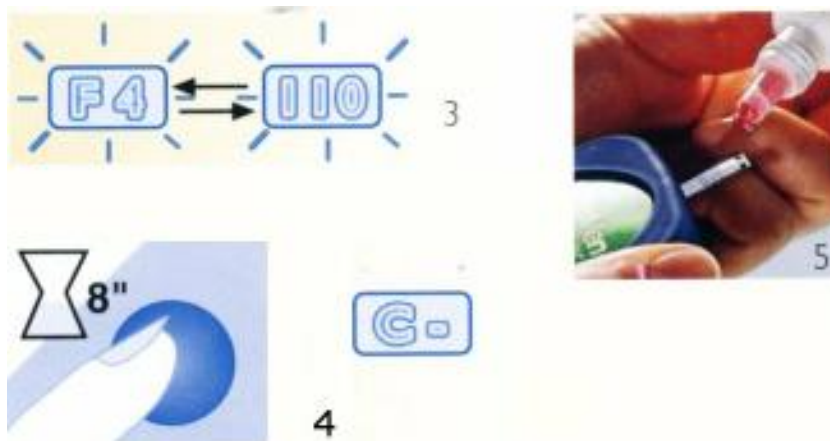
Notă:

Când executați testul de control, dacă procedura este urmată corect, rezultatele vor fi înregistrate în memoria Test Meter și „C-„ va clipi înainte de obținerea rezultatelor (vezi figura) dar nu va fi utilizat la calculul valorii medii.

1. scoateți senzorul de testare din flaconul său. Închideți la loc flaconul imediat după aceea (figura 1).
2. țineți senzorul de testare cu zona țintă și contactele în sus și introduceți-l în aparat cu fermitate. Se va auzi un bip și pe ecran se va afișa „888” (figura 2).



3. Timp de două secunde, numărul de calibrare și rezultatul ultimului test va clipi pe ecran. Asigurați-vă că numărul de calibrare corespunde celui înscris pe flaconul senzorului de testare. Dacă nu corespund, executați procedura de recalibrare descrisă la cap „Calibrarea aparatului Test Meter” pag.11.



4. Mențineți apăsat butonul „Function” timp de 8 secunde. Aparatul Test Meter va scoate un bip și va afișa „C-”.
5. Puneți un strop de Glucoză Control N sau H pe aria țintă a sensorului de testare (colorată în alb) așa cum se arată în figura 5. Atunci vei auzi un bip.
6. Ecranul va începe să numere timpul rămas în secunde.
7. După 30 de secunde, rezultatul controlului glucozei vor apare pe ecran. Comparați rezultatele obținute cu cele înscrise în limitele tipărite în pachetul Glucose Control.

Dacă rezultatul controlului se află în limitele admise, înseamnă că testul Meter a fost corect executat.

Dacă rezultatul controlului nu se află cuprins în aceste limite, executați testul din nou. În cazul obținerii repetate a unor rezultate în afara intervalului acceptat, înseamnă că aparatul nu funcționează corect și trebuie să apelați la service-ul A.Menarini.

8. Îndepărtați sensorul de testare folosind un tampon de tifon și aruncați-l, dar nu fără a respecta regulamentele locale. Aparatul de testare Meter se va opri automat (figura 8).



Salvarea rezultatelor testului

Puteți să citiți rezultatele înmagazinate în memoria aparatului Test Meter folosind sensorul de testare.

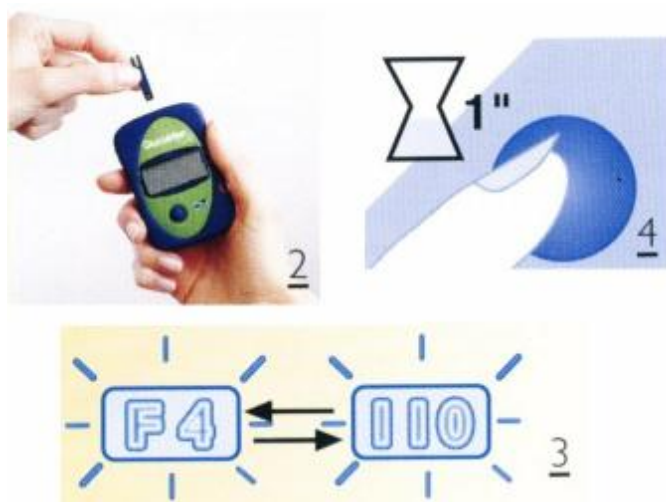
Elemente cerute:

- Aparatul GLUCOMEN GLYCO Meter.
- Senzor GLUCOMEN

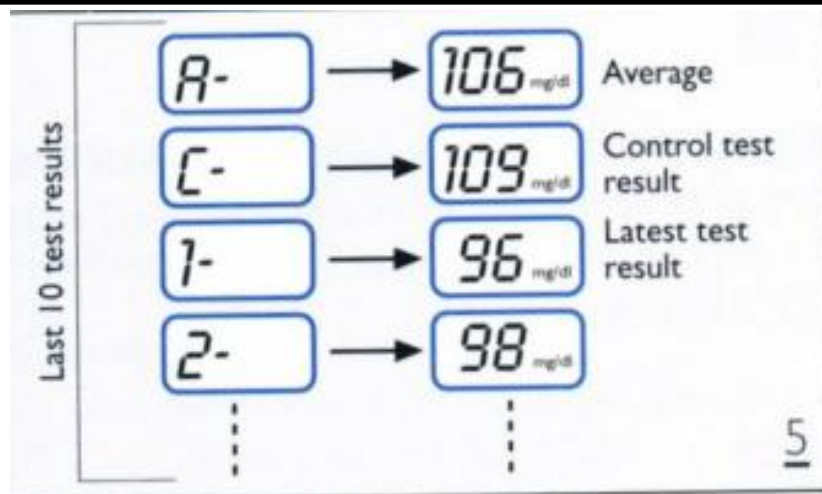
1. scoateți sensorul de testare din flaconul său. Închideți la loc flaconul imediat după aceea (figura 1).



- țineți senzorul de testare cu zona țintă și contactele în sus și introduceți-l în aparat cu fermitate. Se va auzi un bip și pe ecran se va afișa „888” (figura 2).



- Timp de două secunde, numărul de calibrare și rezultatul ultimului test va clipi pe ecran (figura 3).
- Apăsati scurt butonul „Function”,** aparatul de testare Meter va afișa valoarea medie (A -) a tuturor testelor înregistrate (ultimele 10). Această acțiune va fi urmată imediat de afișarea tuturor rezultatelor testelor înmagazinate de până acum, începând cu cel mai recent rezultat (după cum se vede în figură).
- După ce toate rezultatele sunt prezentate, Test Meter se va opri automat. Îndepărtați senzorul de testare din aparat și puneți-l înapoi în flacon.



Notă:

Controlul rezultatelor testului nu vor fi utilizate la calcularea valorii medii.

Probleme

Dacă în timpul utilizării aparatului Test Meter apar probleme, le puteți rezolva dacă veți consulta acest capitol. Dacă nu veți reuși să îndepărtați problemele, chiar după luarea măsurilor descrise în acest capitol, vă rugăm să contactați distribuitorul A. Menarini.

Problema I

Valoarea obținută de senzorul de verificare este în afara limitelor indicate de pliantul aflat în interiorul ambalajului senzorului de verificare.

Cauza:

S-a condensat umezeală în aparatul Test Meter datorită umidității ridicate sau a schimbării bruște de temperatură.

Soluția:

Amplasați aparatul Test Meter într-o cameră uscată și lăsați-l cel puțin 20 de minute și repetați operația.

Problema II

Nu se afișează nimic atunci când senzorul de verificare sau testarea este introdus în aparatul Test Meter.

Cauza:

- 1) senzorul nu este introdus corect;
- 2) bateria nu este introdusă corect;
- 3) bateria este consumată;
- 4) este utilizat un senzor de testare destinat rezolvării altor probleme sau un senzor neconform cu Glucomen Glyco.

Soluția:

- 1) îndepărtați senzorul de testare și reintroduceți-l complet în aparat;
- 2) instalați bateria corect;

- 3) înlocuiți bateria cu una nouă;
- 4) utilizați senzorul Glucomen. Nici un alt senzor de testare (tip bandă) nu trebuie utilizat cu aparatul de testare Glucomen Glyco Meter.

Problema III

Nu începe măsurătorile atunci când sângele este aplicat pe senzorul de testare.

Cauza:

- 1) nu a fost aplicat destul sânge pe senzorul de testare;
- 2) a fost reutilizat un senzor de testare expirat;
- 3) sângele a fost aplicat într-o zonă greșită a senzorului.

Soluții:

- 1) și 2) executați testul din nou folosind un senzor de testare neexpirat;
- 2) aplicați sângele în zona țintă a senzorului de testare (colorat în alb). Executați testul din nou folosind un senzor de testare nou, neexpirat.

Problema IV

Rezultatul obținut este „Hi”.

Cauza:

Nivelul de glucoză în sânge este mai ridicat decât 600 mg/dL (33,3 mmol/L).

Soluția:

Executați testul din nou. **Dacă obțineți același rezultat, contactați imediat doctorul.** Aceasta poate indica o serioasă problemă medicală.

Problema V

Rezultatul obținut este „Lo”.

Cauza

Nivelul de glucoză în sânge este mai ridicat decât 20 mg/dL (1,1 mmol/L).

Soluția

Executați testul din nou. **Dacă obțineți același rezultat, contactați imediat doctorul.** Aceasta poate indica o serioasă problemă medicală.

Problema VI

Numărul de calibrare obținut prin inserarea senzorului de testare este diferit de numărul de calibrare (F-) indicat pe flaconul ce conține senzorul de testare folosit.

Cauza:

- 1) Este detectat un număr diferit de calibrare la Test Meter.
- 2) Umezeala s-a condensat în interiorul Test Meter din cauza umidității ridicate sau a schimbării bruște a temperaturii.

Soluția:

- 1) Recalibrați Test Meter urmărind procedura prezentată la cap. „Calibrarea aparatului de testare Meter”.
- 2) Amplasați Test Meter într-o încăpere uscată și lăsați-l cel puțin 20 de minute. Repetați procedura din nou.

Problema VII

Anumite elemente de pe ecran nu sunt afișate.

Cauza:

Partea electronică a aparatului este defectă sau bateriile nu sunt corect instalate.

Soluția:

Înlocuiți bateriile. Dacă problema persistă contactați distribuitorul A. Menarini.

Problema VIII

Rezultatele obținute nu par a fi corecte.

Cauza:

- 1) Test Meter nu este acomodat cu temperatura camerei.
- 2) A trecut prea mult timp de când senzorul de testare a fost scos din flacon.
- 3) Senzorul de testare este expirat.

Soluția:

- 1) Lăsați aparatul în cameră cel puțin 20 de minute până se acomodează. Apoi executați din nou testul folosind un nou senzor al cărui termen de valabilitate nu este expirat.
- 2) și 3) Executați testul din nou cu un senzor neexpirat. Testul trebuie executat imediat după ce senzorul de testare a fost scos din flacon.

Problema IX

Este afișat mesajul „BATT”.

Cauza:

Bateria este descărcată.

Soluția:

Înlocuiți bateria cu una nouă. Vezi cap. „Înlocuirea bateriei”.

Problema X

Este afișat mesajul „ERR”.

Cauza:

- 1) A fost utilizat un senzor deja folosit.
- 2) Aparatul Test Meter este defect.

Soluția:

- 1) Executați testul din nou folosind un senzor de testare neexpirat și nou.
- 2) Contactați distribuitorii A. Menarini.

Specificații tehnice.

Testul:	Nivelul de glucoză în sânge
Dimensiunea probei:	4 ul
Senzorul de testare:	SENZOR GLUCOMEN
Limitele admise:	20 – 600mg/dL (1,1-33,3 mmol/L)
Timpul de măsurare:	30 de secunde
Temperatura de compensare:	Compensare automată utilizând senzor termic inclus din construcție în aparat.
Calibrarea:	Selectare automată folosind butonul „Function”
Sursa de alimentare:	O baterie de 3V din litiu (DL sau CR2450)
Durabilitatea bateriei:	Aproximativ 1000 de teste
Indicator al bateriei:	Două indicatoare (1.afișează „Batt” 2.oprește măsurătorile)
Mediul de operare:	Limite de temperatură de 15 ⁰ -30 ⁰ C, umiditate 20-80% RH (fără condens)
Dimensiuni:	83,8(L) x 55(W) x 14,5(H) mm
Greutate:	Aproximativ 50g.