

Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System

Thank you for choosing Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System to monitor your blood glucose level. It is designed to be accurate, easy to use, and quick in response time. This User Manual contains all information needed to operate and maintain Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System. Please read carefully before use.

- Tyson Bio HT100 Blood Glucose meter can be used with:
- Tyson Bio HT100 Code-Calibration Blood Glucose Test Strip
- Tyson Bio HT100 Auto-Calibration Blood Glucose Test Strip
- Tyson Bio Auxiliary Kit
- MT-A Voice Guidance MT-B Bluetooth
- MT-C Voice Guidance & Bluetooth

Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System is for quantitatively measuring glucose (sugar) in whole blood obtained from the fingertip, palm, and forearm; or venous whole blood. It is Only for use outside the body (For in vitro diagnostic use) and intended for self-testings at homes and under professional settings to monitor blood glucose levels.

Interchangeable Tyson Bio MT-B and MT-C Auxiliary Kit enable Bluetooth connectivity on your meter to communicate with other mobile devices. They can be purchased separately.

Voice Guidance feature of Tyson Bio MT-A and Tyson Bio MT-C Auxiliary Kit are not intended for the visually impaired.

For Home Use

All parts of Tyson Bio MT100 Blood Glucose Monitoring System should be considered potentially infectious and are capable of transmitting blood-borne pathogens between patients and healthcare professionals. To assure that you are not placing yourself at risk, always remember:

- The meter and lancing device is for single person use. Do NOT share them with anyone including other family members! Do not use on multiple people!
- All parts of the kit are considered to be bio-hazardous and can potentially transmit infectious diseases even after cleaning and disinfection have been performed.

Reference:

"FDA Public Health Notification: Use of Fingertick Devices on More than One Person Poses Risk for Transmitting Bloodborne Pathogens: Initial Communication" (2010)
<http://www.fda.gov/MedicalDevices/Safety/AlertsandNotices/ucm224025.htm>

"CDC Clinical Reminder: Use of Fingertick Devices on More than One Person Poses Risk for Transmitting Bloodborne Pathogens" (2010)
<http://www.cdc.gov/injectionsafety/Fingertick-DevicesBGM.html>

"CDC: Infection Prevention during Blood Glucose Monitoring and Insulin Administration" (2010) <http://www.cdc.gov/injectionsafety/blood-glucose-monitoring.html>

Users need to adhere to Standard Precautions when handling or using this device. All parts of the glucose monitoring system should be considered potentially infectious and are capable of transmitting bloodborne pathogens between patients and healthcare professionals. For more information, refer to "Guideline for Isolation Precautions: Preventing Transmission of Infectious Agents in Healthcare Settings 2007" <http://www.cdc.gov/hicpac/2007ip/2007isolationprecautions.html>.

The meter should be disinfected after use on each patient. This Blood Glucose Monitoring System may only be used for testing multiple patients when Standard Precautions and the manufacturer's disinfection procedures are followed.

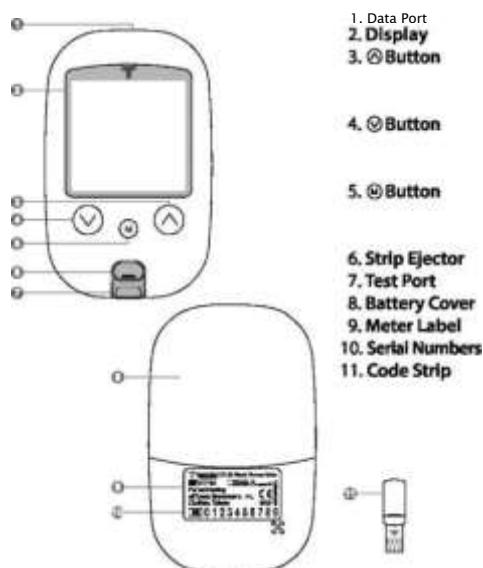
Only auto-disabling, single use lancing devices may be used with this device.

Cleaning Solution and Disinfecting Solution: Clorox Bleach Germicidal Wipes (Clorox Professional Products Company. EPA Reg. No. 67619-12). Contact Clorox Company at 1 -800-537-1415.

About Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System

The complete kit contains:

- One HT100 Blood Glucose Meter
- One HT100 Blood Glucose Monitoring System User Manual
- One HT100 Blood Glucose Guide Test Strip vial (10 strips)
- * One HT100 Blood Glucose Monitoring System Quick Reference
- One Code Strip
- One HT100 Blood Glucose Test Strip Package Insert
- One bottle of Tyson Bio HT100 Control Solution
- One HT100 Control Solution Package Insert (included with code-calibration test strip)
- One Lancing Device Package Insert
- One Log Book
- One lancing device
- One carrying case
- Ten lancets
- To connect interface cable for data transferring
- To display results in numbers and icons
- Press and hold to enter reminder alarm and HI/LO alarm setting
- To adjust numbers and to toggle settings
- To browse test results and averages in memory
- Press and hold to enter buzzer setting
- To adjust numbers & to toggle settings
- To browse test results and averages in memory
- Press and hold to enter the year/date/time setting



- To browse Control Solution test results
- To turn the meter ON/OFF

Push to eject the test strip

Compatible test strips and Code Strip are inserted here To slide open and close Manufacturer information The meter manufacturer serials

For Code-Calibration type blood glucose test strip using only [Included in Code-Calibration type blood glucose test strip)

Memory Icon

Appears during memory mode

Year/Date

To display year/date































Control Solution Icon

Appears during a Control Solution test and indicates its result as a Control Solution test result

- 4. Alarm Icon
- Appears when an alarm is set

- 5. Test Result
 - To display test results
- 6. Buzzer Icon
 - Appears when buzzer is ON
- 7. Meal Indicator Icon
 - Pre-meal and post-meal 8.14 day Average
 - 14 day average result
 - Appears when Bluetooth is on
- 10. Time
 - To display time.
- 11. Code
 - Appears when a code is displayed.
- 12. Blood Drop Icon
 - Flashes when it's ready to perform a test and collect a blood sample.
- 13. Warning Icon
 - Appears when a result is out of range.
- 14. Test Strip Icon
 - Appears when the meter is ready for a test.
- 15. Temperature Icon
 - Appears when the meter exceeds normal operating temperatures.
- 16. Measurement Units
 - To identify test result units (mg/dL or mmol/L)
- 17. Battery Icon
 - Appears when battery power is low.
- **Setting Up Tyson Bio HT100 Blood Glucose Meter**
 - Be sure the batteries are properly installed, the default is set to January 1 st, 0:00. Please follow instructions to properly setup the meter.
 - **Installing/Replacing Batteries**
 - 1. From the back of the meter, gently slide and
 - Install batteries with the + and - ends matching indication marks on the battery compartment. The meter requires 2 AAA batteries.
 - Slide battery cover back into place.

Setting Date/Time






1. When the meter is off, press and hold  button for 4 seconds to enter this setting mode.
2. Press  or  to select "24hr" or "12hr". Press  to confirm (Fig.2).
3. The numbers of "year" will appear and flash. Press  or  to adjust and Press  to confirm (Fig.3).
4. The number of "month" will appear and flash. Press  or  to adjust and press  to confirm (Fig.4).
5. The numbers of "date" will appear and flash. Press  or  to adjust and press  to confirm (Fig.5).
6. The numbers of "hour" will appear and flash. Press  or  to adjust and press  to confirm (Fig.6).
7. The numbers of "minute" will appear and flash. Press  or  to adjust  |  |  |  |  |  |  |  |  (-j *) and press  to confirm (Fig.7). The set date and time will now display on the LCD screen (Fig.8, Fig.9). Press  to turn off the meter. The meter date/time setting is complete.

Setting Up Reminder Alarms

Tyson Bio HT100 meter provides 4 reminder alarms.

All reminder alarms are OFF as default. Please follow these steps to setup reminder alarms.

1. When the meter is OFF, press and hold  button for 4 seconds or longer to enter setting.
2. The first reminder alarm will appear on the display (Fig.10).
3. Press  or  to select "ON" or "OFF". If "OFF" is chosen and  pressed, the meter will proceed to the next reminder alarm setting. If "ON" is chosen (Fig.11) and  pressed, the number of "hour" will start flashing (Fig.12).

4. Press $\text{\textcircled{R}}$ or $\text{\textcircled{L}}$ to adjust and press $\text{\textcircled{R}}$ to confirm.
5. The numbers of "minutes" will flash (Fig.13). Press $\text{\textcircled{R}}$ or $\text{\textcircled{L}}$ to adjust and press $\text{\textcircled{R}}$ to confirm. The meter will go to the next reminder alarm setting. 6. Repeat steps 3 to 5 to set the rest of reminder alarms.

Setting Up HI/LO Alarms

Tyson Bio HT100 meter provides HI/LO alarm.

1. After completing the reminder alarm setting, press $\text{\textcircled{R}}$ to enter the HI alarm setting.
2. Press $\text{\textcircled{R}}$ or $\text{\textcircled{L}}$ to set "ON", press $\text{\textcircled{R}}$ to confirm. If "OFF" is chosen, the meter will skip this setting (Fig. 14,15).
3. To change the alarm setting, press $\text{\textcircled{R}}$ or $\text{\textcircled{L}}$ until you reach your desired HI setting and then press $\text{\textcircled{R}}$ to confirm. (Fig.16) The HI alarm value range is 100 ~ 400mg/dL (5.5 ~ 22.0mmol/L) and the default value is 180mg/dL (9.5mmol/L).
4. Continue to the LO alarm setting (Fig.17), repeat Step 2 and 3 (Fig.18,19) to confirm or to change LO alarm setting. Press $\text{\textcircled{R}}$ to turn off the meter. The LO alarm value range is 40 ~ 90mg/dL (2.0 ~ 5.0mmol/L) and the default value is 70mg/dL (3.2mmol/L).
5. Press $\text{\textcircled{R}}$ to finish setting and the meter will be turned off.

Important Information

Important Information

Before Testing

' Always keep test strips in the original vial. Tightly close the vial cap immediately after removing a test strip.

- Replace the Code Strip every time you begin using a new vial of test strips.
(For Code-Calibration type blood glucose test strip using only)
- Use each strip immediately after removing it from the vial. Each test strip should be used ONCE ONLY.
- Do not use test strips or Control Solution beyond the expiration date printed on the package since this may cause inaccurate results.
- Store your test strips and the meter in a cool, dry place between 4°C and 30°C (39°F and 86°F). Temperatures beyond this range, as well as humidity, can damage test strips and lead to inaccurate results.
- Any change of medications based on the Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System results without advices of a doctor is NOT RECOMMENDED.
- The lancing device is intended only for single user and should NOT be shared.
- Only Tyson Bio HT100 test strips and Control Solution can be used with the Tyson Bio HT100 meter.

Before testing, you need the following items

- Tyson Bio HT100 Blood Glucose Meter
- Tyson Bio HT100 Blood Glucose Test Strip

- Code Strip (included with Code-Calibration test strip)
- Adjustable automatic lancing device and sterile lancet.

Coding Tyson Bio HT100 Blood Glucose Meter Using a Code Strip

For code-calibration test strip only

1. Please insert Code Strip to start the procedure (Fig.20). The meter will turn on automatically when Code Strip is inserted.
2. The screen will display a code, make sure the code is exactly the same as printings on the test strip vial label (Fig.21).
3. Remove the Code Strip to turn off the meter

Preparing the Test Strip

1. Wash hands using soap and warm water. Rinse and dry thoroughly (Fig. 22).
2. Please remove protective wrap completely before opening the vial. 3. Take a test strip from the vial and re-cap the vial immediately (Fig. 23).

4. Insert the test strip, top side facing up into the test port (Fig. 20). The meter will be automatically turned on.
5. A code number will appear. Make sure the code is exactly the same as printings on the test strip vial label (Fig.21).



Note:

If you are using Code-Calibration type blood glucose test strip for the first time without coding the meter, a "000" will appear on the screen (Fig.24) and turn off automatically after 2 minutes. You may not proceed to do any testing unless the meter is coded.

Reminder:

Make sure that the code number on the display matches the code number displayed on the test strip vial. If the numbers do not match, please code the meter by using a new Code Strip supplied with the test strip vial. Insert Code Strip Into the meter until a new code appears on the screen. This should match the code on the test strip vial label (Fig.21).

6. A beep will sound, and a code number will appear and follow by a flashing "»" icon. You can press $\text{\textcircled{R}}$ or $\text{\textcircled{C}}$ to select the meal indicator for marking the test as Pre-meal test #, post-meal test C, or no marker (default) (Fig.25).
7. A blood sample can now be obtained (refer to P.I 5).

Obtaining a Blood Sample

1. Unscrew the lancing device cap (Fig.31).
2. Place a lancet into the lancing device (Fig.32).



3. Twist and pull to remove the protective lancet cover to expose the sterile needle, save the cap for later use (Fig.33).
4. Screw the lancing device cap back on. Select the skin penetration depth preferred (Fig.34).
5. Pull the barrel back until you hear a 'click' sound (Fig.35).
6. Place the lancing device softly against the finger, palm, or forearm, and press the trigger to obtain a blood sample (Fig.36).

7. Unscrew the lancing device cap (Fig.31).
8. Place a lancet into the lancing device (Fig.32).
9. Twist and pull to remove the protective lancet cover to expose the sterile needle, save the cap for later use (Fig.33).
10. Screw the lancing device cap back on. Select the skin penetration depth preferred (Fig.34).
11. Pull the barrel back until you hear a 'click' sound (Fig.35).
12. Place the lancing device softly against the finger, palm, or forearm, and press the trigger to obtain a blood sample (Fig.36).

To unload the lancing device

1. After sampling, remove the cap containing the used lancet carefully.
2. Push the exposed tip of the lancet into its Protective Cap (Fig.37). Slide the Lancet Ejector forward and disposing the used lancet in an approved container.

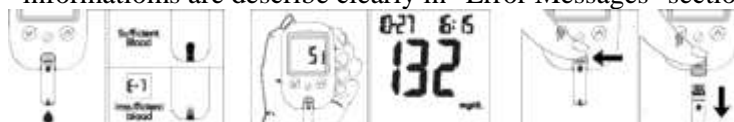
For further instructions please see the insert provided with the lancing device. **CAUTION:**

To reduce chances of infection:

- *Always use a new and sterile lancet. Lancets are for single usage only.*
- *Wash hands thoroughly with soap and water before and after handling the meter, lancing device, and test strips.*
- *Please refer to section "Cleaning and Disinfection Procedure" (refer to PJ5) for detail instructions of meter maintenance.*
- **Applying a Blood Sample**

SAMPLE MAY BE OBTAINED FROM FINGER, PLAM OR FOREARM

1. After obtaining a blood sample, discard the first drop to prevent contamination. Introduce the tip of the test strip to the drop of blood. Blood sample will be automatically drawn into the test strip (Fig.38).
2. Hold the tip of the test strip touching the blood drop until the meter beeps.
3. As soon as the blood has completely filled the confirmation window of the test strip, the meter will start a countdown. The test result will appear on the display after 5 seconds and will be automatically stored into the meter memory (Fig.39).
4. After the test result appears and if there is no further test, the meter will automatically turn off after 2 minutes. After completing the test, remove the used test strip by pushing the strip ejector or use a tissue paper to dispose (Fig.40). Please discard the test strip in the clinical waste container after use. If applying a blood sample of reduced volume, the error code (E-7) will appear on the display (Error code informations are describe clearly in "Error Messages" section).



Warning: Please **DO NOT** point the test strip at people and animals when ejecting.

Used lancets and test strips are considered bio-hazardous. Dispose of used lancets and test strips in a clinical waste container.

Normal Glucose Values

The glycemic recommendations for nonpregnant adults with diabetes:

Preprandial capillary plasma glucose: 80-130 mg/dL (4.4-7.2 mmol/L) Peak

postprandial capillary plasma glucose: 180 mg/dL (10.0 mmol/L) Diabetic patients may have blood glucose values that are moderately elevated.

HI and LO Readings

Tyson Bio HT100 meter is designed to display test results between 20 ~ 600 mg/dL (1.1- 33.3 mmol/L). If a "HI" (Fig.41) or a "LO"(Fig.42) message appears on the display, it indicates that the meter has detected a blood glucose level is higher than 600 mg/dL (33.3 mmol/L) or lower than 20 mg/dL (1.1

mmol/L). It is suggested the testing procedure should be reviewed and the test should be repeated using a new test strip to confirm the result again.

Available Alternate Sites Testing

Palm and Forearm

Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System provides you alternate sites testing (AST). This system provides you to test on the palm and the forearm with the equivalent results to fingertip testing.

Caution:

Physiological differences in the circulation between the finger and other test sites like the forearm and palm may result in differences in blood glucose measurements from the other test sites and your fingertips. Changes in blood glucose maybe observed in finger blood samples sooner than blood samples from the forearm and other alternate sites. Rub the alternate test sites about 20 seconds before lancing. If you are testing for hypoglycemia (low blood glucose), or if you suffer from hypoglycemia unawareness, we recommend that you test on your fingertips.

Talk to your doctor to see if alternate site testing is right for you. With a little bit of education, you can give your fingertips a rest and maybe test more often than you do now. For people with diabetes, more frequent testing is a good thing. Just remember: any time you want to be sure of an accurate, up-to-date blood glucose reading, test on your fingertip. We strongly recommend you do.

AST ONLY in the following intervals:

- In a pre-meal or fasting state
(more than 2 hours since the last meal). ■ Two hours or more after taking insulin.
- Two hours or more after exercise.

DO NOT use AST if:

- You think your blood glucose is low.
- You are unaware of hypoglycemia.
- Your AST results do not match the way you feel.
- You are testing for hyperglycemia.
- Your routine glucose results are often fluctuating.
- You are pregnant.

■ Control Solution

The Control Solution is to ensure that Tyson Bio HT100 meter is working properly and the user is performing a test correctly. ***When to Perform a Control Solution Test***

1. You get your meter for the first time before testing your blood test,
2. You open a new vial of test strips,
3. You want to check the meter and strips,
4. You suspect that the meter or test strips are not working properly,
5. Your blood glucose test results are not consistent with how you feel,
6. You think your test result does not accurate,
7. You dropped your meter, or
8. An advice from your healthcare professional.

Note; For more information regarding the Control Solution, please read the Control Solution package insert.

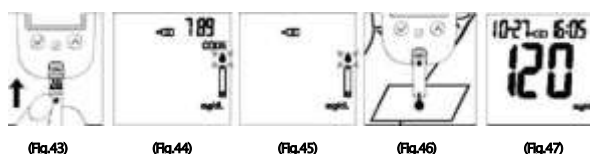
Performing a Control Solution Test

1. If you purchase strip is Tyson Bio HT100 Code-Calibration Blood Glucose Test Strip, please make sure your Tyson Bio HT100 Meter is coded correct (refer to page 12 {Coding Tyson Bio HT100 Meter Using Code Strip})
2. If you purchase strip is Tyson Bio HT100 auto-calibration type blood glucose test strip, please go to step 3.
3. Be sure the Control Solution is at room temperature between 15°C ~ 35°C (59°F ~ 95°F) before testing.

Caution: If your room temperature is not between 15°C~35°C (59°F ~ 95°F), Hie Control Solution Test Result will incorrect.

4. Insert a Tyson Bio HT100 test strip, top side facing up, contact bar end first, into the test port. The meter will be automatically turned ON (Fig.43).

5. For Code-Calibration Type, all segments of the LCD display will appear, a beep will sound, and a code number will appear followed by a flashing "a" icon. Be sure the code number on the display matches the code number on the test strip vial label (Fig.44). For Auto-Calibration Type, a beep will sound and the system checking will appear followed by a flashing "»" icon (Fig.45).
6. Press and hold Ⓢ button for 2 seconds to change to the Control Solution test mode. "O" will appear on the display (Fig.44). If Ⓢ button is pressed again for 2 seconds, the meter will switch back to the normal testing mode.
7. Discard the first drop of the Control Solution and squeeze a small drop on a dean nonabsorbent surface such as a clean piece of wax paper. Do not apply the Control Solution to the test strip directly from the bottle, as contamination may occur (Fig.46).
8. Introduce the tip of the test strip to the droplet of the Control Solution. The Control Solution is automatically drawn into the strip. Hold until the meter beeps. The meter will now start to count down



Caution: Follow the above instructions when performing a Control Solution test in order to prevent contamination and the Control Solution test result will appear on the LCD screen (Fig.47).

9. Control Solution Results

The Tyson Bio HT100 meter is functioning correctly only if the Control Solution test result is within the specified range printed on the test strip vial. If the test result is out of range, please repeat the test.

Out of range result may be caused by:

- Incorrect steps taken in performing the test
- The Control Solution temperature is lower than 15°C(59°F) or higher than 35°C(95°F)
- Expired or contaminated Control Solution
- Expired or contaminated test strips
- Improper coding of the Meter
- Meter malfunction

Note:

'The result will not be included in day average calculation when the Tyson Bio HT100 meter is set in the Control Solution test mode.

' DO NOT use Tyson Bio HT100 meter If the problem persists. Please contact customer service immediately.

Memory Features

How to view results stored in the memory

1. When the meter is off, press Ⓢ button to turn on the meter. The Data and Time will be shown on (At the left-upper corner. Firstly the year is shown for 1 second, and then Month-Day will be shown on in the same area).
2. Press Ⓢ to view previous results. "MEM" icon will be displayed on the top center area. Initially, the "year" will be display on the top left corner (Fig.48). After 1 second "month-day" will then be displayed on the top left corner and "time" will be displayed on the top right corner (Fig.49). The most recent memory results will be displayed first.
3. You can press Ⓢ or Ⓢ to scroll forwards and backwards through the results.
4. Press Ⓢ button to exit the stored test results and view the Control Solution test result (Fig.50).
5. When the meter displays the last stored test result, press Ⓢ button so the meter will display day average results (Fig.51).

Note:

The meter stores 500 results in the memory.

When the memory is full, the oldest result will be removed and replaced by the most recent result.

Exiting the Memory Mode

1. When the meter displays a Control Solution test result, press Ⓢ will turn the meter off.
2. The meter will also be turned off automatically after 2 minutes following the last key pressed.

To Record Your Results

We have provided a log book for your recording convenience. To learn more about how to record your results, please refer to the log book for further instructions.

Transfer Test Results to a Computer

You can use your meter with Tyson Bio Link Health Management Software to transfer test results to your personal computer.

1. Obtain the required software and cable to be ordered separately. For order information please call Customer Service or visit website of www.tysonbio.com
2. Install the software on a computer Follow the instructions provided with software to install the software.
3. Get ready to transfer test results With meter turned off, connect the interface cable to a serial port on your computer, then connect the other end of interface cable to the data port located on the side of the meter. The word "PC" will appear on the display, indicating that the meter is in the communication mode (Fig.60).
4. Get ready to transfer test results With meter turned off, connect the interface cable to a serial port on your computer, then connect the other end of interface cable to the data port located on the side of the meter. The word "PC" will appear on the display, indicating that the meter is in the communication mode.

5. Cleaning and Disinfection Procedure

General Cleaning

- Switch the meter OFF.
- Use a soft cloth moistened with water or a mild detergent, gently wipe the meter surface.

- Please avoid using alcohol or organic solvents in cleaning.
- Do not immerse the meter in water when cleaning. Do not allow water or cleaning fluids into the meter, test port and data port

Professional Disinfection

Applicable for people who use the blood glucose meter

- Cleaning solution and disinfecting solution: Clorox Bleach Germicidal Wipes (Clorox Professional Products Company. EPA Reg. No. 67619-12). Contact Clorox Company at 1 -800-537-1415.
- Personal Protection: Sanitize hands, then put on gloves before removing a germicidal wipe from the canister. When handling items soiled with blood or body fluids, use disposable latex gloves, gowns, masks and eye coverings.
- Meter: turn it off
- Wipe: Clorox Bleach Germicidal Wipes by thoroughly wetting the exterior of the meter, allow the surface to stay wet for 1 minute then allow to air dry.
- Disposal of Infectious Materials: Use disposable gloves. Never reuse or re-wet a disposable wipe. Dispose of according to local regulations for infectious waste disposal.
- Please refer to the Clorox Bleach Germicidal Wipes detailed usage instructions.

Care and Storage

Please handle the meter with care. Dropping the meter may result in damage.

1. Do not expose the meter, test strips, and the Control Solution to extreme conditions such as high humidity, heat, freezing cold, or dust.
2. The meter should be stored at room temperature in a dry and clean area. **DO NOT STORE IN DIRECT SUNLIGHT OR AREAS WITH HIGH HUMIDITY AND/OR DUST.**

It is advised that you store all parts of Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System in the carrying case provided.

Caution:

- Tyson Bio HT100 Blood Glucose Monitoring System is designed for *in vitro* diagnostic use only and is not intended to test on neonate. Any change or administer of medication based on the Tyson Bio HT100

blood glucose test results without the consent advice of a physician or healthcare professional is not recommended.

- The Tyson Bio HT100 test strips are designed for use with fresh venous whole blood or capillary whole blood samples obtained from the fingertip, palm and forearm. DO NOT use samples other than venous whole blood or capillary whole blood. False results may occur when performing the test while severely dehydrated, severely hypotensive, in shock or in a hyperglycemic-hyperosmolar state. If you believe you are suffering from any of the above symptoms, consult a healthcare professional immediately.
- Please refer to Tyson Bio HT100 Test Strip Insert to access further information on strip Limitations.

Sistemul de monitorizare a glucozei in sange Tyson Bio HT100

Vă mulțumim pentru alegerea Tyson Bio HT100 Sistem de monitorizare a glucozei din sânge pentru a monitoriza nivelul glucozei din sânge. Acesta este proiectat pentru a fi corecte, ușor de utilizat, rapid și în timp de răspuns. Acest manual de utilizare conține toate informațiile necesare pentru a opera și menține Tyson Bio HT100 Sistem de monitorizare a glucozei din sânge. Vă rugăm să citiți cu atenție înainte de utilizare.

- Tyson Bio HT100 glucometru poate fi folosit cu:
- Tyson Bio-HT100 Cod de calibrare a glucozei in sange de testare Strip
- Tyson Bio HT100 Auto-calibrare a glucozei in sange de testare Strip
- Tyson Bio auxiliara Kit
- MT-Bluetooth de ghidare vocală
MT-B
- MT-C Orientare vocală și Bluetooth

Tyson Bio HT100 Sistemul de monitorizare a glucozei din sânge este pentru măsurarea cantitativă a glucozei (zahăr) în sângele integral obținut de la vârful, palmier și antebrățului; sau sânge integral venos. Acesta este doar pentru utilizare în afara corpului (Pentru utilizare pentru diagnostic in vitro) și destinate pentru auto-Testările la domiciliu și în mediul profesional pentru a monitoriza nivelurile de glucoză din sânge.

Interschimbabilă Tyson Bio MT-B și MT-C auxiliar Kit permite conexiunea Bluetooth pe metru dvs. pentru a comunica cu alte dispozitive mobile. Acestea pot fi achiziționate separat.

caracteristica de orientare Vocea Tyson Bio MT-A și Tyson Bio MT-C auxiliar Kit nu sunt destinate deficiențe de vedere.

Pentru uz casnic

Toate părțile Tyson Bio MT100 Sistemul de monitorizare a glucozei in sange trebuie considerate potențial infecțioase și sunt capabile să transmită patogeni transmiși prin sânge între pacienți și cadrele medicale. Pentru a se asigura că nu te plasa la risc, amintiți-vă mereu:

- Dispozitivul de metru și intepare este de unică folosință persoană. Nu le împărtășesc cu oricine, inclusiv alți membri ai familiei! Nu utilizați pe mai multe persoane!
- Toate componentele kit sunt considerate a fi bio-periculoase și pot transmite potențial boli infecțioase, chiar și după curățare și dezinfecție au fost efectuate.

Referință:

„Notificarea FDA Sanatate Publica: Utilizarea dispozitivelor Fingerstick pe mai mult de o persoană prezintă un risc de transmitere a Bloodborne Patogeni: Comunicare inițială“ (2010) <http://www.fda.gov/MedicalDevices/Safety/AlertsandNotices/ucm224025.htm>

„CDC Memento clinice: Utilizarea dispozitivelor Fingerstick pe mai mult de o persoană prezintă un risc de transmitere a Bloodborne Patogeni“ (2010) <http://www.cdc.gov/injectionsafety/Fingerstick-DevicesBGM.html>

„CDC: Prevenirea de infectare în timpul glucozei din sânge de monitorizare și de insulină Administrare“ (2010) <http://www.cdc.gov/injectionsafety/blood-glucose-monitoring.html>
Utilizatorii trebuie să adere la măsuri standard de precauție la manipularea sau utilizarea acestui dispozitiv. Toate componentele sistemului de monitorizare a glicemiei trebuie considerate potențial infecțioase și sunt capabile să transmită patogeni înnașcuți între pacienți și personalul medico-sanitar. Pentru mai multe informații, consultați „Orientarea masuri de precautie Isolation: prevenirea transmiterii agenților infecțioși în Setări Sănătate 2007“<http://www.cdc.gov/hicpac/2007ip/2007isolationprecautions.html>.

Contorul trebuie să fie dezinfectat după utilizare pe fiecare pacient. Acest sistem de monitorizare a glucozei din sânge poate fi utilizat numai pentru testarea mai multor pacienți atunci când Precauțiile standard și procedurile de dezinfectare ale producătorului sunt respectate.

Numai auto dezactivarea, de unică utilizare dispozitive de înțepare pot fi utilizate cu acest aparat.

Soluție de curățare și soluție dezinfectantă: Clorox Bleach germicizilor Wipes (Clorox Professional Products Company EPA Reg No. 67619-12..). Contact Clorox de companie la 1 -800-537-1415.Despre sistem de monitorizare a glucozei in sange Tyson Bio HT100

Despre sistem de monitorizare a glucozei in sange Tyson Bio HT100

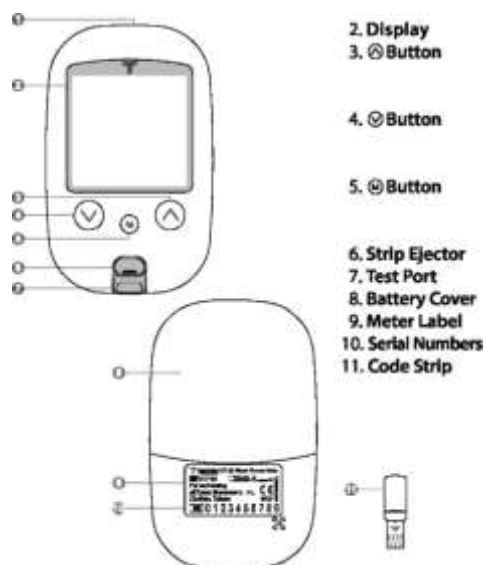
Împingeți pentru a scoate banda de testare

Se introduc benzi de testare compatibile și Codul Strip aici să alunece deschide și închide informații

Producator producătorul aparatului de măsură serialele

Numai Code-calibrare tip de glucoză din sânge test strip folosind [Inclus în cod-calibrare strip tip test de glucoză din sânge)

- Icon memorie
- Apare în timpul modului de memorie
- An / Data
- Pentru a afișa an / data
- Controlul Solution Icon
- Apare în timpul unui test de soluție de control și indică rezultatul său ca rezultat al testului de soluții de control
- Alarm Icon
- Apare când o alarmă este setată



- Test Rezultat
 - Pentru a afișa rezultatele testelor
 - Buzzer Icon
 - Apare atunci când alarma este ON
 - Masă Indicatorul Icon
 - Pre-masă și după masă medie 8.14 zile
- Rezultatul medie 14 zile 9. pictograma Bluetooth
Apare când Bluetooth este activată
Time
Pentru a afișa timp.
Code
Apare când este afișat un cod.

Blood picătură Icon

Se aprinde intermitent atunci când este gata pentru a efectua un test și se colectează o probă de sânge.

Warning Icon

Apare atunci când rezultatul este în afara intervalului.

Test Strip Icon

Apare atunci când contorul este gata pentru un test.

Temperature Icon

Apare atunci când contorul depășește temperaturile normale de funcționare.

Unități Measurement

Pentru a identifica unitățile de testare (rezultat mg / dl sau mmol / l)

Battery Icon

Apare atunci când bateria este descărcată.

Configurarea Tyson Bio HT100 Glicemiei Meter

Asigurați-vă că bateriile sunt instalate corect, implicit este setat la 1 ianuarie, 0:00. Vă rugăm să urmați instrucțiunile pentru configurarea corespunzătoare a contorului.

Instalarea / înlocuirea bateriilor

Din partea din spate a contorului, glisați ușor și

Instalați bateriile cu + și - semne de semnalizare care se potrivesc pe compartimentul bateriei. Contorul necesită 2 baterii AAA.

Slide capacul bateriei înapoi în poziție.

Setare Data / Ora

Atunci când contorul este oprit, țineți apăsat butonul Ⓚ timp de 4 secunde pentru a intra în acest mod de setare.

Apăsați Ⓚ or Ⓚ pentru a selecta „24” sau „12hr”. Press Ⓚ to confirm (Fig.2).

The numărul de „ani” va apărea și flash. Apăsați Ⓚ sau Ⓚ pentru a regla și a Apăsați Ⓚ Pentru confirma (Fig.3).

Numărul de „luni” va apărea și flash. Apăsați Ⓚ Ⓚ sau pentru a regla și apăsați Ⓚ pentru a confirma (Fig.4). S.The numere de „data” va apărea și flash. Or Ⓚ Press Ⓚ pentru a regla și pentru a confirma Press Ⓚ (Fig.5). 6. Numerele de „oră” va apărea și flash. Apăsați Ⓚ or Ⓚ pentru a regla și apăsați Ⓚ pentru a confirma (Fig.6).

Numerele de „minut” va apărea și flash. Apăsați Ⓚ sau Ⓚ pentru a regla j. | g. (jjAM Bq g jffjjpl (- j jfjjj *”și apăsați Ⓚ pentru a confirma (Fig.7) .Cele data și ora setate vor fi afișate acum pe ecranul LCD (Fig.8, Fig.9) Apăsați Ⓚ pentru a porni pe metru. setarea contorului data / ora este completă.

Configurarea Alarme Reminder

Tyson Bio HT100 metru oferă 4 alarme memento.

Toate alarmele memento sunt stinse în mod implicit. Vă rugăm să urmați acești pași pentru alarme de setare memento.

Atunci când contorul este oprit, apăsați și mențineți apăsat butonul Ⓚ timp de 4 secunde sau mai mult pentru a introduce setarea.

Prima alarmă memento va apărea pe ecran (fig.10).

Apăsați Ⓚ or Ⓚ pentru a selecta "ON" sau "OFF". Dacă „OFF” este ales și Ⓚ apăsat, contorul va trece la următoarea setare de alarmă memento. Dacă „ON” este ales (Fig.11) Și Ⓚ apăsat, numărul de „ore” va începe să clipească (Fig.12).

Apăsați Ⓚ sau Ⓚ pentru a regla și apăsați pentru a confirma.

The numere de „minute” va lumina intermitent (Fig.13). Apăsați Ⓚ or Ⓚ pentru a regla și apăsați Ⓚ Pentru confirmați. Contorul va merge la următoarea

Setarea alarmei de memento. 6. Repetați pașii de la 3 până la 5

pentru a seta restul de alarme memento.

Configurarea HI / LO Alarme

Tyson Bio HT100 metru oferă HI / LO alarmă.

După terminarea setării alarmei memento, apăsați Ⓚ pentru a introduce setarea alarmei HI.

Apăsați **ON** sau **OFF** pentru a seta „ON“, apăsați **ON** pentru a confirma. Dacă „OFF“ este ales, contorul va sări peste această setare (Fig. 14,15).

Pentru a schimba setarea alarmei, apăsați **ON** sau **OFF** până când ajungeți la setarea dvs. HI dorită și apoi apăsați **ON** pentru a confirma. (Fig.16) HI Intervalul de valori de alarmă este 100 ~ 400mg / dl (5,5 ~ 22.0mmol / L) și valoarea implicită este 180mg / dl (9,5mmol / L).

Deplasare la setarea alarmei LO (fig.17), repetați pasul 2 și 3 (Fig.18,19) pentru a confirma sau pentru a modifica setarea alarmei LO. Apăsați **ON** pentru a opri aparatul. Gama de LO Valoarea alarmei este de 40 ~ 90mg / dl (2,0 ~ 5,0mmoli / L) și valoarea implicită este 70mg / dl (3,2mmoli / L).

Press **ON** pentru a termina setarea și contorul va fi oprit.

Informații importante

Înainte de a testa

"Păstrați întotdeauna benzi de testare în flaconul original. Strâns închide capacul flaconului imediat după îndepărtarea unei benzi de test.

Înlocuiți codul Strip de fiecare dată când începe să utilizați un nou flacon de benzi de testare. (Pentru Code-calibrare strip test de tip glucoză din sânge folosind numai)

Utilizați fiecare bandă imediat după scoaterea lui din flacon. Fiecare bandă de testare ar trebui să fie utilizat numai o singură dată.

Nu utilizați benzi de test sau o soluție de control după data de expirare înscrisă pe ambalaj, deoarece acest lucru poate duce la rezultate incorecte.

PĂstrați de test și contorul într-un loc uscat și rece între 4 ° C și 30 ° C (39 ° F și 86 ° F). Temperaturile dincolo de acest interval, precum și umiditatea, pot deteriora benzi de testare și să conducă la rezultate inexacte.

Orice schimbare de medicamente pe baza Tyson Bio HT100 glicemiei Rezultatele sistemului de monitorizare fără sfaturi de medic nu este recomandată.

Dispozitivul de intepare este destinat numai pentru un singur utilizator și nu ar trebui să fie partajate.

Numai benzi de test Tyson Bio HT100 si solutie de control poate fi utilizat cu contorul Tyson Bio HT100.

Înainte de testare, aveți nevoie de următoarele elemente

Tyson Bio HT100 Blood Glucose Meter

Tyson Bio HT100 Blood Glucose test Strip

Cod Strip (inclus cu bandă de test Code-calibrare)

Reglabil Dispozitiv de intepare automată și lancet steril.

Codificarea Tyson Bio HT100 Blood Glucose Meter Utilizarea unui cod Strip

Numai bandă test de cod de calibrare

Vă rugăm să introduceți codul de benzi pentru a începe procedura (Fig.20). Contorul va porni automat când este introdus codul Strip.

Ecranul va afișa un cod, asigurați-vă că codul este exact la fel ca tipariturile pe eticheta flaconului benzi de testare (Fig.21).

Scoateți Strip cod pentru a opri contorul

Pregătirea benzii de testare

Spălați-vă pe mâini cu apă caldă și săpun. Se clătește și se usucă complet (fig. 22).

Vă rugăm să îndepărtați folie protectoare complet înainte de deschiderea flaconului. 3.Take o bandă de testare din flacon și din nou capacul flaconului imediat (Fig. 23).

Introduceți banda de testare, cu partea superioară orientată în sus în orificiul de testare (fig. 20). Contorul va fi activat în mod automat.

Un număr de cod va apărea. Asigurați-vă că codul este exact la fel ca tipariturile pe eticheta flaconului benzi de testare (Fig.21).



Notă:

Dacă utilizați Tip de cod de calibrare-benzi test de glucoza din sânge, pentru prima dată, fără codare contorului, a „000“ va apărea pe ecran (Fig.24) și opri automat după 2 minute. Nu aveți dreptul să continuați să faceți orice încercare excepția cazului în care contorul este codat.

Aducere aminte:

Asigurați-vă că numărul de cod de pe display coincide cu numărul de cod afișat pe flaconul benzii de testare. Acesta numerele nu se potrivesc, vă rugăm să codul contorului utilizând din nou Cod Strip furnizat împreună cu flaconul benzii de testare. Introduceți codul Strip în glucometru până când apare un nou cod de pe ecran. Acest lucru ar trebui să se potrivească cu codul de pe eticheta flaconului benzi de testare (Fig.21).

Un semnal sonor va suna, și un număr de cod va apărea și urmați de un "»" pictograma clipește. Puteți apăsa ® sau ® pentru a selecta indicatorul de masă pentru marcarea testului ca test de pre-masa #, C test de după masă, sau un marker (implicit) (Fig.25).

O probă de sânge poate fi obținut acum (vezi PI 5).

Obținerea unei probe de sânge

1. Deșurubați capacul dispozitivului de înțepare (Fig.31).
2. Se pune o lanțetă în dispozitiv de înțepare (Fig.32).
3. Twist și trageți pentru a scoate capacul lanțetei de protecție pentru a expune acul steril, salvați capacul pentru utilizare ulterioară (Fig.33).
4. Înșurubați capacul dispozitivului de înțepare pe spate. Selectați adâncimea de penetrare a pielii preferată (Fig.34).
5. Trageți butoiul înapoi până când auziți un sunet de „clic“ (Fig.35).
6. Așezați dispozitivul lancing încet împotriva degetul, de palmier, sau antebraț, și apăsați pe trăgaci pentru a obține o probă de sânge (Fig36).
7. Deșurubați capacul dispozitivului de înțepare (Fig.31).
8. Se pune o lanțetă în dispozitiv de înțepare (Fig.32).
9. Twist și trageți pentru a scoate capacul lanțetei de protecție pentru a expune acul steril, salvați capacul pentru utilizare ulterioară (Fig.33).
10. Înșurubați capacul dispozitivului de înțepare pe spate. Selectați adâncimea de penetrare a pielii preferată (Fig.34).
11. Trageți butoiul înapoi până când auziți un sunet de „clic“ (Fig.35).
12. Așezați dispozitivul lancing încet împotriva degetul, de palmier, sau antebraț, și apăsați pe trăgaci pentru a obține o probă de sânge (Fig36).



Pentru a descărca dispozitivul de înțepare

1. După prelevarea de probe, îndepărtați capacul care conține lanțeta utilizate cu atenție.

2. Împingeți vârful expus al lanțetei în capacul de protecție sale (Figura 37). Slide Lancet ejectorul înainte și aruncării lanțetei utilizat într-un recipient aprobat.

Pentru instrucțiuni suplimentare, vă rugăm să consultați inserția furnizat cu dispozitivul de înțepare. **PRUDENTĂ:**

Pentru a reduce șansele de infecție:

- **Utilizați întotdeauna un nou lanțetă și steril. Lansete sunt doar o singură utilizare.**
- **Se spală bine mâinile cu apă și săpun înainte și după manipularea contorului, dispozitivul de înțepare, și benzi de test.**
- **Vă rugăm să consultați secțiunea „Procedura de curățare și dezinfectare“ (consultați PJ5) pentru instrucțiuni detaliate de întreținere metru.**
- **Aplicarea unei probe de sânge**

EXEMPLU POT FI OBȚINUTE DE LA FINGER, PLAM SAU antebraț

1. După obținerea unei probe de sânge, aruncați prima picătură pentru a preveni contaminarea. Prezentați vârful benzii de test la picătură de sânge. probă de sânge va fi tras automat în banda de testare (Fig.38).

2. Țineți vârful benzii de testare atinge picătura de sânge până când sunetele de metri.

3. De îndată ce sângele a umplut complet fereastra de confirmare a benzii de testare, contorul va începe o numărătoare inversă. Rezultatul testului va apărea pe ecran după 5 secunde și vor fi stocate automat în memoria contorului (Fig.39).

4. După ce apare rezultatul testului și în cazul în care nu există nici o încercare suplimentar, contorul se va opri automat după 2 minute. După terminarea testului, îndepărtați banda de testare utilizată prin împingerea ejector benzi sau de a folosi o hârtie absorbantă pentru a elimina (Tabel 40). Vă rugăm să aruncați banda de testare în recipientul de deșuri clinice după utilizare. În cazul în care se aplică o probă de sânge de volum redus, codul de eroare (E-7) vor apărea pe diplay (informatioms cod de eroare sunt descrie în mod clar în secțiunea „Mesaje de eroare“).



Atenție: Vă rugăm să nu îndreptați banda de testare la oameni și animale atunci când ejectarea. lansete utilizate și benzi de testare sunt considerate bio-periculoase. Aruncați acele folosite și benzi de testare într-un container de deșuri clinice.

Valorile normale de glucoză

Recomandările glicemic pentru adulti negestante cu diabet zaharat: preprandial glucozei plasmatică capilară: 80-130 mg / dl (4.4-7.2 mmol / L) Vârful postprandială a glucozei în plasmă capilară: 180 mg / dl (10,0 mmol / L) pacienti LJ diabetice pot avea valori ale glucozei din sânge care sunt moderat crescute.

HI și LO

Tyson Bio HT100 metru este proiectat pentru a afișa rezultatele testelor între 20 ~ 600 mg / dl (33,3 mmol / L) (1.1- / l). Dacă apare un (Fig.42) mesajul „HI“ (Fig.41) sau un „LO“ pe afișaj, acesta indică faptul că contorul a detectat un nivel de glucoză din sânge este mai mare de 600 mg / dl (33,3 mmol / L) sau mai mic de 20 mg / dl (1,1 mmol / l). Se sugerează procedura de testare ar trebui să fie revizuită, iar testul trebuie repetat folosind un nou test de banda pentru a confirma rezultatul din nou.

Disponibil alternative Site-uri de testare

Palm și antebraț

Tyson Bio HT100 Sistemul de monitorizare a glucozei in sange va ofera testare site-uri alternative (AST). Acest sistem vă oferă pentru a testa pe palma si antebrațul cu rezultate echivalente cu testarea vârful degetului. Prudență:

Diferențele fiziologice în circulația între degetul și alte site-uri de testare, cum ar fi antebraț si palma poate duce la diferențe în măsurătorile glucozei din sânge de la alte site-uri de testare și vârful degetelor. Modificări ale glucozei din sange poate observa în probele de sange deget mai devreme de probe de sange de la nivelul antebrațului și alte site-uri alternative. Frecați site-urile de testare alternative de aproximativ 20 de secunde înainte de înțepare. Dacă testați pentru hipoglicemie (glucoza

din sange), sau dacă suferiți de necunoaștere hipoglicemie, vă recomandăm să testați pe vârful degetelor.

Discutați cu medicul dumneavoastră pentru a vedea dacă testarea site-ului alternativ este potrivit pentru tine. Cu un pic de educație, vă puteți da vârful degetelor o perioadă de odihnă și poate testa mai des decât tine acum. Pentru persoanele cu diabet zaharat, testarea mai frecventă este un lucru bun. Doar amintiți-vă: în orice moment doriți să fie sigur de exacte până la data de citire a glucozei din sange, de testare, pe vârful degetului. Vă recomandăm insistent să faci.

Notă; Pentru mai multe informații cu privire la soluția de control, vă rugăm să citiți prospectul soluție de control.

Efectuarea unei soluții de testare de control

Dacă achiziționați benzi este Tyson Bio-HT100 Cod de calibrare a glucozei in sange de testare Strip,



vă rugăm să asigurați-vă că yourTyson Bio HT100 Meter este codat corect (vezi pagina 12 {Coding Tyson Bio HT100 Meter folosind codul Strip}))

Dacă achiziționați benzi este Tyson Bio HT100 tip de auto-calibrare bandă test de glucoză din sânge, vă rugăm să mergeți la pasul 3.

Asigurați-vă soluției de control este la temperatura camerei între 15 ° C ~ 35 ° C (59 ° F ~ 95 ° F) înainte de testare.

Atenție: Dacă temperatura camerei nu este între 15 ° C ~ 35 ° C (59 ° F ~ 95 ° F), soluție Hie control Rezultatul testului va fi incorectă.

Introduceți un test Tyson Bio HT100, partea superioară orientată în sus, capăt bar primul contact, în portul de testare. Contorul va fi automat activată (Fig.43).

Pentru codul de calibrare-tip, vor apărea toate segmentele ecranului LCD, un semnal sonor va suna, și un număr de cod va apărea urmat de un intermitent „o” icoana. Asigurați-vă că numărul de cod de pe display coincide cu numărul de cod de pe eticheta flaconului benzii de testare (Figura 44. Distribuția). Pentru Auto-calibrare de tip, va auzi un semnal sonor, iar verificarea sistemului va apărea urmat de un intermitent "»" pictograma (Fig.45).

Apăsăți și țineți apăsat butonul ® timp de 2 secunde pentru a schimba modul de testare a soluției de control. „O” va apărea pe ecran (Figura 44. Distribuția). Dacă butonul ® este apăsat din nou timp de 2 secunde, contorul va reveni la modul de testare normal.

Aruncați prima picătură de soluție de control și a stoarce o picătură mică pe o suprafață neabsorbant Dean, cum ar fi o bucată de hârtie de ceară curată. Nu aplicați soluția de control a benzii de testare direct din sticlă, deoarece se poate produce o contaminare (Fig.46).

Prezentați vârful benzii de testare la picătura soluției Control solution.The este tras automat în banda. Țineți până la metru beeps.The metru va începe acum să numere în jos și rezultatul testului soluție de control va apărea pe ecranul LCD (Fig.47).

Rezultate Soluție de controlTyson Bio HT100 contorul funcționează corect numai în cazul în care rezultatul testului de soluții de control este în intervalul specificat imprimat pe flaconul benzii de testare.

Dacă rezultatul testului este în afara intervalului, vă rugăm să repetați testul.

Tyson Bio HT100 contorul funcționează corect numai în cazul în care rezultatul testului de soluții de control este în intervalul specificat imprimat pe flaconul benzii de testare. Dacă rezultatul testului este în afara intervalului, vă rugăm să repetați testul.

Din gama rezultat poate fi cauzată de:

- măsuri incorecte luate în efectuarea testului
- Temperatura soluției de control este mai mică de 15 ° C (59 ° F) sau mai mare de 35 ° C (95 ° F)
- Soluție expirată sau contaminate control
- benzi de testare Expirat sau contaminate

- codificare incorectă a multimetrului
- defecțiune Meter

Notă:

„Rezultatul nu va fi inclusă în calculul mediu zile atunci când contorul Tyson Bio HT100 este setat în modul de testare a soluției de control.

"Nu utilizați Tyson Bio HT100 metru Dacă problema persistă. Vă rugăm să contactați imediat serviciul clienți.

Caracteristici de memorie

Cum de a vizualiza rezultatele stocate în memorie

Atunci când contorul este oprit, apăsați butonul © pentru a porni aparatul de măsură. Datele și timpul va fi afișat pe (în colțul din stânga sus. În primul rând este afișat anul timp de 1 secundă, iar apoi lună- zi va fi afișat pe în aceeași zonă).

Apăsați ® pentru a vizualiza rezultatele anterioare. pictograma „MEM“ va fi afișat în zona de sus centru. Inițial, „anul“ va fi afișat pe colțul din stânga sus (Fig.48). După o secundă „luni de zile“, va fi afișat în colțul din stânga sus și „timp“ va fi afișat pe colțului din dreapta sus (Fig.49). Cele mai recente rezultate de memorie vor fi afișate mai întâi.

Puteți press®or®to înainte de defilare și înapoi prin rezultatele.

Apăsați ® butonul pentru a ieși din rezultatele testelor stocate și a vizualiza rezultatul testului soluție de control (Fig.50).

Atunci când contorul afișează ultimul rezultat de test memorat, butonul astfel încât aparatul de măsură Press ® va afișa rezultatele medii pe zi (Fig.51).

Notă:

Mater stochează 500 rezultate din memorie.

Când memoria este plină, cel mai vechi rezultat vor fi eliminate și înlocuite cu rezultatul cel mai recent.

Ieșirea din modul de memorie

Atunci când contorul afișează rezultatul unui test soluție de control, apăsați ® va transforma metru off.

Contorul va fi oprit automat după 2 minute după ultima tasta apăsată.

Registru să notați rezultatele

Am furnizat un jurnal de bord pentru confortul dumneavoastră de înregistrare. Pentru a afla mai multe despre modul de a înregistra rezultatele, vă rugăm să consultați la jurnalul de bord pentru instrucțiuni suplimentare.

Transfer Rezultatele testelor la un calculator

Puteți folosi metru cu Tyson Bio Link Health Management Software-ul pentru a transfera rezultatele testelor pe computerul personal.

Obțineți software-ul necesar și cablul să fie comandate separat. Pentru informații comandă vă rugăm să contactați Serviciul Clienți sau vizitați site-ul web al www.tysonbio.com

Instalați software-ul pe un computer, urmați instrucțiunile furnizate împreună cu software-ul pentru a instala software-ul.

Pregătiți-vă pentru a transfera rezultatele testelor Cu metru oprit, conectați cablul de interfață la un port serial de pe computer, apoi conectați celălalt capăt al cablului de interfață la portul de date situat pe partea laterală a contorului. Accesând „PC“ cuvânt va apărea pe ecran, indicând faptul că contorul se află în modul de comunicare (Fig.60).

Pregătiți-vă pentru a transfera rezultatele testelor Cu metru oprit, conectați cablul de interfață la un port serial de pe computer, apoi conectați celălalt capăt al cablului de interfață la portul de date situat pe partea laterală a contorului. Accesând „PC“ cuvânt va apărea pe ecran, indicând faptul că contorul se află în modul de comunicare.

Procedura de curățare și dezinfectare**Curățenie generală**

Întrerupeți metru.

Utilizați o cârpă moale, umezită cu apă sau un detergent ușor, ștergeți ușor suprafața metru.

Vă rugăm să evitați folosirea de alcool sau solvenți organici în curățare.

Nu scufundați aparatul în apă în timpul curățării. Nu lăsați apa sau fluide de curățare în contor, portul de testare și date de port Dezinfecția Profesională

Se aplică pentru persoanele care folosesc glucometru

Soluție de curățare și dezinfectare soluție: Clorox Bleach germicizilor Wipes (Clorox Professional Products Company EPA Reg No. 67619-12..). Contact Clorox de companie la 1 -800-537-1415.

Protecție personală: Salubritatea mâinii, apoi a pus pe mănuși înainte de a scoate un germicid ștergeți de la canistra. Atunci când se manipulează obiecte murdare cu sânge sau alte lichide biologice, folosiți mănuși de unică folosință din latex, halate, măști și acoperitoare pentru ochi.

Meter: opriți-l

Wipe: Clorox Bleach germicidă ștergătoare prin umezirea completă exteriorul contorului, lăsați suprafața să rămână umed timp de 1 minut, apoi se lasă să se usuce în aer.

Aruncarea de materiale infecțioase: Folosiți mănuși de unică folosință. Nu reutilizați niciodată sau re-umedă o unică șterge. Evacuați în conformitate cu reglementările locale pentru eliminarea deșeurilor infecțioase.

Vă rugăm să consultați instrucțiunile de utilizare Clorox înălbitor germicizilor Wipes detaliate.

Îngrijire și Depozitare

Vă rugăm să se ocupe de metru cu grijă. Abandonarea contorului poate duce la deteriorarea.

1. Do nu expune metru, benzi de testare, iar soluția de control la condiții extreme, cum ar fi umiditate ridicată, căldură, frig sau praf.

2. The metru trebuie păstrate la temperatura camerei, într-o zonă curată și uscată. NU se păstra în ORAREAS lumina solară directă cu umiditate și / sau praf HIGH.

Se recomandă să stocați toate părțile Tyson Bio HT100 Sistemul de monitorizare a glucozei din sânge în cutia de transport furnizat.

Prudență:

- Tyson Bio HT100 Sistemul de monitorizare a glucozei în sânge este proiectat pentru a folosi numai pentru diagnostic in vitro și nu este destinat pentru a testa pe nou-născutului. Nu se recomandă Orice modificare sau administrare de medicamente pe baza rezultatelor testelor de glucoza din sânge Tyson Bio HT100 fără sfatul acordul unui medic sau profesionist din domeniul sanitar.
- Benzi de testare Bio Tyson HT100 sunt proiectate pentru a fi utilizate cu sânge integral sau capilar probe de sânge integral venos proaspete obținute din vârful, palmier și antebraț. NU utilizați, altele decât sângele integral venos sau capilar sânge integral probe. Rezultatele false pot să apară la efectuarea testului în timp ce sever deshidratat, grav hipotensive, în stare de șoc sau într-o stare hiperglicemică-hiperosmolară. Dacă credeți că suferă de oricare dintre simptomele de mai sus, consultați imediat un profesionist din domeniul sanitar.
- Vă rugăm să consultați Tyson Bio HT100 de testare Strip Insert pentru a avea acces la informații suplimentare cu privire la limitările de bandă.