



## **Система контроля глюкозы в крови «Глюкофот Люкс»**

Система контроля глюкозы в крови «Глюкофот Люкс» предназначена для определения уровня глюкозы в цельной капиллярной крови.

Система разрешена к применению в медицинской практике рег. св. МЗ Украины № 7351/2007 от 21.12.2007 г.

Тест-полоски разрешены к применению в медицинской практике рег. св. МЗ Украины № 7352/2007 от 21.12.2007 г.

*Система «Глюкофот Люкс» сертифицирована на соответствие стандартам:*

- 98 / 79 / EC.
- IEC 60601-1.
- IEC 60601-1-2.
- IEC 61010-1.
- IEC 61326.
- ISO 15197.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

*Основные компоненты системы:*

- Глюкометр «Глюкофот Люкс».
- Тест-полоски «Глюкофот Люкс».

*Дополнительные компоненты системы, применяемые при использовании системы по назначению:*

- Автоматическая ручка-прокалыватель с колпачком.
- Стерильные ланцеты.



## Содержание

*стр.*

<b>I. Инструкция по использованию глюкометра</b>	<b>4</b>
1. Назначение	5
2. Технические данные	6
3. Комплект поставки	8
4. Устройство и принцип работы	9
5. Подготовка глюкометра к работе	17
6. Подготовка к проведению анализа	24
7. Анализ цельной капиллярной крови на содержание глюкозы	26
8. Просмотр результатов в памяти	33
9. Выключение глюкометра	35
10. Техническое обслуживание. Рекомендации по эксплуатации	36
11. Характерные неисправности, их символы и методики устранения	38
12. Расшифровка символов, сопровождающих результат анализа	42
<b>II. Проверка глюкометра и тест-полосок</b>	<b>44</b>
<b>III. Символы, используемые в системе</b>	<b>45</b>



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

## **I. Инструкция по использованию глюкометра «Глюкофот Люкс»**

Данная инструкция содержит информацию о глюкометре «Глюкофот Люкс» (в дальнейшем глюкометр).

Отличительной особенностью глюкометра является наличие функции голосового сопровождения процесса анализа уровня глюкозы, облегчающей пользование глюкометром.

Для правильной эксплуатации глюкометра тщательно изучите настоящую инструкцию и выполняйте все рекомендации, приведенные в ней.



## 1. Назначение

1.1. Глюкометр «Глюкофот Люкс» предназначен для определения уровня глюкозы в цельной капиллярной крови.

1.2. Глюкометр разрешен к применению в медицинской практике рег. св. МЗ Украины № 7351/2007 от 21.12.2007 г.

1.3. Эксплуатационные характеристики окружающего пространства:

- Температура: от 15°C до 40°C.
- Влажность: до 85%.
- Высота над уровнем моря: до 2 500 м.

1.4. Глюкометр не должен использоваться для контроля состояния детей в возрасте до 1 года.

1.5. Глюкометр предназначен для наружного применения (диагностика *in vitro*).



## 2. Технические данные

2.1. Диапазон показаний концентрации глюкозы: 1.1-33.3 ммоль/л.

2.2. Метод определения: кулонометрический.

2.3. Способ калибровки: по плазме крови.

2.4. Габаритные размеры: 41.6x82.3x21.4 мм.

2.5. Вес без батареек, не более: 100 г.

2.6. Объем памяти с указанием даты и времени анализа: 450 записей.

2.7. Источник питания: 2 батареи 1.5 В типа ААА.

2.8. Количество анализов при использовании новых батареек (типа «Duracell» или «Energizer»): не менее 1000.

2.9. Условия хранения: от 4°C до 40°C при относительной влажности до 85% (без конденсации).



2.10. Тип используемых тест-полосок: только **«Глюкофот Люкс»**.

2.11. Время определения: 7 сек.

2.12. Вспомогательные функции:

- Голосовое сопровождение.
- Автоматическое включение при введении тест-полоски.
- Автоматическое включение рабочего режима с отсчетом времени реакции после полного заполнения зоны реакции тест-полоски.
- Оповещение о выходе температуры окружающей среды за допустимые пределы.
- Автоматическое отключение глюкометра.
- Расчет среднего арифметического значения результатов определений за 7, 14, 21, 28, 60 и 90 дней.

2.13. Средний срок службы: 5 лет.



## 3. Комплект поставки

- |   |              |
|---|--------------|
| 3.1. Глюкометр «Глюкофот Люкс»              | - 1 шт.      |
| 3.2. Ручка-прокалыватель                    | - 1 шт.      |
| 3.3. Ланцеты                                | - 3 (10) шт. |
| 3.4. Мягкий дорожный футляр                 | - 1 шт.      |
| 3.5. Тест-полоски                           | - 25 шт.     |
| 3.6. Инструкция                             | - 1 шт.      |
| 3.7. Гарантийный талон                      | - 1 шт.      |
| 3.8. Батарейки AAA 1.5 В (демонстрационные) | - 2 шт.      |
| 3.9. Индивидуальная упаковка                | - 1 шт.      |





## 4. Устройство и принцип работы

### 4.1. Внешний вид:



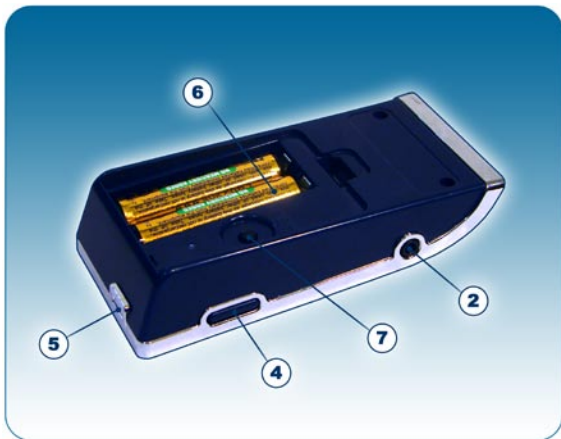
- 1) Кнопка «М» для настройки глюкометра, для входа в режим памяти и контроля за этапами настройки глюкометра.
- 2) Технологический разъем – потребителем не используется.
- 3) Дисплей для отображения информации.
- 4) Установочная кнопка для ввода кода тест-полосок.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

- 5) Тестовое гнездо для введения тест-полоски.
- 6) Отсек блока питания – для батареек.

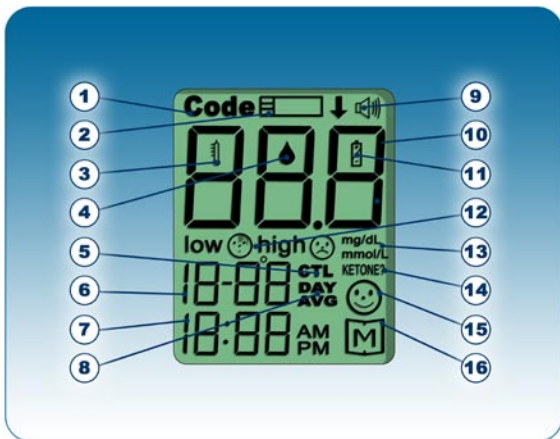


- 7) Установочная кнопка «Set» для настройки глюкометра.



## 4.2. Дисплей глюкометра:

1) Символ «Code» – появляется вместе с номером кода, который установлен ранее.



2) Символ «ТЕСТ-ПОЛОСКА» – появляется при включении прибора.

3) Символ «ТЕРМОМЕТР» – появляется, когда температура окружающей среды превышает рабочую температуру.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

- 4) Символ «КАПЛЯ КРОВИ» – загорается в тот момент, когда следует наносить на тест-полоску каплю крови.
- 5) Символ «CTL» – появляется при проведении контрольного теста и показывает, что результат не зафиксирован в памяти. (Используется при проверке глюкометра в сервисной службе).
- 6) Дата.
- 7) Время.
- 8) Символ «DAY AVG» – показывает среднее значение результатов анализов.
- 9) Символ «ДИНАМИК» – голосовое сопровождение – показывает, что голосовая функция работает или не работает.
- 10) РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА – показывает результаты определения глюкозы.
- 11) Символ «БАТАРЕЙКА» – появляется тогда, когда истекает срок службы батареек.
- 12) Символы «LOW» / «HIGH» – появляются одновременно с результатом анализа, когда результат выходит за пределы нормальных значений.



13) Символы «mmol/L» / «mg/dL» – единицы определения – появляется с результатом анализа, либо в *mmol/L* (ммоль/л), либо в *mg/dL* (мг/дл).

14) Символ «KETONE?» – кетоновое предупреждение – появляется, когда результат анализа равен или превышает 13.3 ммоль/л.

15) Символ «УЛЫБКА» – появляется, когда результат анализа находится в пределах нормы.

16) Символ «M» – память – появляется, когда вы просматриваете результаты, хранящиеся в памяти.

4.3. Глюкометр – это сложное микропроцессорное устройство, преобразующее значение величины постоянного тока, протекающего через реакгентную зону тест-полоски, в величину, численно равную концентрации глюкозы в исследуемой крови.

Величина тока, протекающего между контактами в результате реакции глюкозы крови и ферментов тест-полоски, пропорциональна концентрации глюкозы в исследуемой крови.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

4.4. Органы управления глюкометром расположены на лицевой панели, правой боковой стенке и в отсеке блока питания. Назначение органов управления указано в п. 4.2.

4.5. Функция голосового сопровождения подсказывает последовательность проведения процесса анализа.

Расшифровка функции голосового сопровождения приведена в таблице:



Когда глюкометр «говорит»	Что «говорит» глюкометр
При включении глюкометра кнопкой «М».	Играет приветственная мелодия.
При введении тест-полоски.	Благодарим за использование нашего продукта. Во время анализа постарайтесь расслабиться.
После определения значения комнатной температуры.	Значение температуры в комнате определяется в градусах по Цельсию (по Фаренгейту).
Когда комнатная температура выходит за рамки рабочей нормы: от 10°C до 40°C.	Температура в комнате вне предусмотренных пределов.
После введения тест-полоски и выбора кода.	Код номер (число).



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

Когда глюкометр «говорит»	Что «говорит» глюкометр
Когда глюкометр готов к проведению анализа (на дисплее появляется символ «КАПЛЯ КРОВИ»).	Нанесите кровь на полоску.
Когда анализ завершен (результат появляется на дисплее).	Уровень глюкозы в крови (число) ммоль/л (мг/дл).
Когда результат анализа находится вне рабочего диапазона: 1.1 – 33.3 ммоль/л.	Уровень глюкозы вне предусмотренных пределов.
Когда анализ завершен и вынута тест-полоска.	Играет прощальная мелодия.





## **5. Подготовка глюкометра к работе**

5.1. Внимательно изучите настоящую инструкцию, а также инструкцию по использованию тест-полосок.

5.2. При внесении глюкометра в помещение из среды с низкой температурой необходимо выдержать его в упакованном виде не менее 1 часа.

5.3. Проверьте комплектность вновь приобретенного глюкометра.

5.4. Откройте крышку отсека блока питания, убедитесь в наличии в нем батареек. В случае их отсутствия вставьте 2 батарейки из комплекта поставки, соблюдая полярность их подключения.

5.5. Убедитесь в работоспособности глюкометра, нажав кнопку «М». На информационном табло должны высветиться все символы указанные в п. 4.2. Дождитесь автоматического выключения глюкометра.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

5.6. Проведите настройку глюкометра в соответствии с приведенной в п. 5.6.2 последовательностью.

5.6.1. Откройте крышку отсека блока питания. Нажмите установочную кнопку «Set» - глюкометр перейдет в режим «Установки».

5.6.2. Установки:

## 1) Установка года

Нажимая кнопку «М» выберите значение года и установите его нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке значения месяца.





## 2) Установка месяца



Нажимая кнопку «М» выберите значение месяца и установите его нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке значения дня.

## 3) Установка дня



Нажимая кнопку «М» выберите значение дня и установите его нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке значения часа.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

## 4) Установка часа

Нажимая кнопку «М» выберите значение часа и установите его нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке значения минут.



## 5) Установка минут

Нажимая кнопку «М» выберите значение минут и установите его нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке единиц определения.



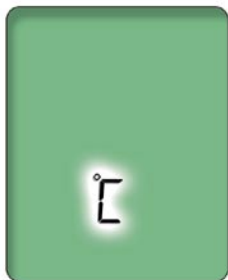


## 6) Установка единиц определения



Нажимая кнопку «М» выберите единицы контроля (mmol/L или mg/dL) и установите их нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к установке единиц контроля температуры.

## 7) Установка единиц контроля температуры



Нажимая кнопку «М» выберите единицы контроля температуры (°C или °F) и установите их нажатием установочной кнопки «Set». Глюкометр перейдет к стадии очистки памяти.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

### 8) Очистка памяти глюкометра

На дисплее высвечиваются «dEL» и мигающий символ «М». Если вы не хотите удалять записи из памяти, либо определения еще не производились, снова нажмите установочную кнопку, чтобы перейти на следующий шаг.



Если вы хотите очистить память целиком, нажмите кнопку «М», после чего одновременно загорятся «dEL» и «М». Затем снова нажмите кнопку «М» для удаления всех записей из памяти. Нажмите установочную кнопку, чтобы перейти к следующему этапу.

### 9) Настройка голосового сопровождения

На дисплее высветится «Vol», символ «ДИНАМИК» и мигающий номер. Нажмите кнопку «М», чтобы установить громкость от 0 до 7. Затем нажмите установочную кнопку, чтобы





перейти к следующему этапу настройки. Цифра 0 указывает, что функция выключена и на протяжении анализа символ «ДИНАМИК» на дисплее не высвечивается. Цифры от 1 до 7 указывают на громкость – от низкой до высокой – и на протяжении анализа на экране высвечивается символ «ДИНАМИК».

## 10) Выбор языка голосового сопровождения

На дисплее высветится «L1» или «L2» и символ «ДИНАМИК». Нажмите кнопку «M», чтобы осуществить выбор языка. Вы можете выбрать английский «L1» или русский язык «L2».



Установка завершена. Нажмите установочную кнопку, чтобы выключить глюкометр. Перед выключением на дисплее высветится «OFF».



## 6. Подготовка к проведению анализа

6.1. Убедитесь в наличии необходимого инструментария и материалов для проведения анализа, а именно:

- Глюкометр «Глюкофот Люкс»;
- Тест-полоски «Глюкофот Люкс»;
- Ручка-прокалыватель;
- Ланцет;
- Вата.

6.2. Изучите инструкцию по пользованию ручкой-прокалывателем и подготовьте ее к работе.

6.3. Изучите инструкцию по применению тест-полосок.

Определите код тест-полосок (указан на упаковке).







6.4. Введите значение кода в память глюкометра в следующей последовательности:

– На выключенном глюкометре нажмите установочную кнопку ввода кода. На дисплее появятся надписи «Code» и «SEL», затем появится число, соответствующее ранее введенному коду.



– Последовательно нажимая установочную кнопку ввода кода установите необходимый Вам код. Числа чередуются в последовательности: от 26 до 50.

Зафиксируйте в памяти глюкометра введенное значение кода нажав кнопку «M».

Появление знака «OFF» означает, что глюкометр готов к работе с выбранным Вами кодом и выключен.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

## 7. Анализ цельной капиллярной крови на содержание глюкозы

7.1. Тщательно вымойте руки теплой водой с мылом, сполосните и хорошо просушите их или продезинфицируйте место прокола водно-спиртовым раствором, дайте ему испариться, либо вытрите чистой ватой.

7.2. Откройте упаковку с тест-полосками и извлеките из нее одну тест-полоску. Сразу же закройте упаковку.





7.3. Без особых усилий введите до упора тест-полоску в тестовое гнездо глюкометра. Тест-полоска вводится в гнездо лицевой стороной к пользователю и контактами в глюкометр.



Глюкометр включится автоматически. На дисплее появятся следующие друг за другом сообщения, сопровождаемые голосовыми комментариями (либо без них, если функция голосового сопровождения выключена):



# «ГЛЮКОФОР ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

«СН» → символ «ТЕСТ-ПОЛОСКА» → комнатная температура → мигающий код → символ «КАПЛЯ КРОВИ». Убедитесь, что код на дисплее совпадает с кодом на упаковке с тест-полосками.



Если коды не совпадают —  
перепрограммируйте глюкометр в  
соответствии с п.6.4.



7.4. С помощью ручки-прокалывателя или стерильным ланцетом получите каплю крови, вытрите ее ватой или салфеткой, выдавите вторую каплю диаметром 1-1.5 мм.



Капля крови не должна быть размазанной или расплывшейся по месту прокола.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

7.5. С появлением на дисплее мигающего символа «КАПЛЯ КРОВИ» поднесите каплю крови к зоне капилляра на торце тест-полоски.



Время для нанесения крови не более 3-х минут с момента включения глюкометра. Не надавливайте на тест-полоску и не намазывайте кровь на нее.



После полного заполнения контрольной зоны исследуемой кровью, глюкометр отсчитывает в обратном порядке 7 секунд. В момент начала обратного отсчета немедленно отстраните палец с каплей крови от зоны капилляра.

Если обратный отсчет времени не происходит, то, наверное, скорее всего не хватает объема крови в зоне реакции для самой реакции.

Удалите использованную тест-полоску из глюкометра и утилизируйте ее.

Проведите повторный анализ с большим объемом крови.

7.6. Через 7 секунд на дисплее появится значение концентрации глюкозы исследуемой крови. Результат автоматически занесется в память глюкометра.

7.7. Выключите глюкометр, удалив из него использованную тест-полоску.



## «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

7.8. Если вы не успели нанести образец крови на тест-полоску в течение 3-х минут, глюкометр выключится. Удалите тест-полоску из глюкометра, повторно вставьте ее в гнездо глюкометра и повторите анализ.

### ***Примечание:***

Конструкция глюкометра и тест-полоски позволяет производить анализ капиллярной цельной крови не только из пальца, но и из других альтернативных участков тела. Проконсультируйтесь с вашим врачом-эндокринологом о возможности использования Вами альтернативного места тестирования.





## **8. Просмотр результатов в памяти**

8.1. При включенном глюкометре дважды нажмите кнопку «М».

На дисплее появится среднее значение результатов анализов за 7 дней, подтверждающее, что глюкометр вошел в режим памяти.

Последовательно нажимая кнопку «М» Вы можете увидеть средние значения за 14, 21, 28, 60 и 90 дней, после этого вы можете увидеть последние 450 результатов анализов.

8.2. Если память глюкометра не содержит данных, то на дисплее появится знак «---», который показывает отсутствие результатов предыдущих анализов.

8.3. Одновременно с появлением результатов анализов за 7, 14, 21, 28, 60 и 90 дней указывается и количество анализов проведенных в течение периода усреднения.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

## **Например:**

Среднее значение за 7 дней при проведенных 14 анализах составляет 6.2 ммоль/л.



8.4. Просмотр результатов единичных анализов возможен только после высвечивания на дисплее глюкометра среднего значения за 90 дней.

Последний полученный результат фиксируется с указанием даты и времени под номером 1, а самый первый под номером 450, если анализов было произведено не менее 450.

При заполнении всего объема памяти удаляется самый старый результат и фиксируется новый, при этом происходит перенумерация хранящихся в памяти результатов со сдвигом на 1. Результат хранившийся под номером 1 станет 2, результат 2 – станет 3, ... 449 – станет 450.

8.5. Глюкометр выключается автоматически. После появления последнего результата на дисплее появится надпись «End» и глюкометр выключится.



## 9. Выключение глюкометра

9.1. Глюкометр может быть выключен на любом этапе работы нажатием и удержанием кнопки «М» более 5 секунд.

9.2. После прекращения работы с глюкометром, он выключается автоматически через 2 минуты

### ***Примечание:***

При выключении глюкометра на дисплее появляется надпись «OFF», которая сигнализирует об успешном завершении окончания работы глюкометра.





## **10. Техническое обслуживание. Рекомендации по эксплуатации**

10.1. Глюкометр не требует специального технического обслуживания.

10.2. В процессе использования глюкометра пыль, грязь, вода, кровь и другие вещества или растворы ни в коем случае не должны проникать в гнездо для введения тест-полосок, в отсек блока питания или же во внутрь самого глюкометра.

10.3. Поверхность глюкометра при необходимости протирается слегка влажной мягкой тканью, пропитанной нейтральным моющим средством.



10.4. При появлении на дисплее символа «БАТАРЕЙКА» незамедлительно замените батарейки на новые в следующем порядке:

- Надавите скобу на задней крышке, расположенной на отсеке питания глюкометра и снимите крышку.
- Удалите использованные батарейки.
- Соблюдая полярность вставьте 2 новых батарейки типа ААА 1.5 В.
- Установите крышку отсека блока питания на место.

***Примечание:***

Замена батареек не влияет на результаты анализов, хранящихся в памяти глюкометра, однако может потребоваться переустановка текущей даты, времени и единиц определения.



### 11. Характерные неисправности, их символы и методики устранения

11.1. Глюкометр включается нажатием кнопки «М» или введением тест-полоски.

Сообщение	Что означает	Что делать
	У батарейки недостаточно мощности для проведения анализа.	Замените батарейку.
	В глюкометр вставлена уже использованная тест-полоска.	Повторите анализ с новой тест-полоской.
	Неправильно нанесена кровь на тест-полоску или недостаточное количество крови для проведения анализа.	Перечитайте инструкцию и повторите анализ с новой тест-полоской. Если сообщение не исчезает, — обратитесь в сервисную службу.





Сообщение	Что означает	Что делать
	Температура окружающей среды, ниже диапазона рабочих температур системы.	Проведите анализ после того, как температура будет в рабочем диапазоне: от 10°C до 40°C (от 50°F до 104°F).
	Температура окружающей среды, выше диапазона рабочих температур системы.	
	Сообщение о возможной проблеме с программированием глюкометра.	Проверьте, соответствует ли код на дисплее глюкометра коду на упаковке с тест-полосками и повторите анализ. Если сообщение не исчезнет, – обратитесь в сервисную службу.



# «ГЛЮКОФОТ ЛЮКС»

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

Сообщение	Что означает	Что делать
 	Проблема с глюкометром.	Перечитайте инструкцию и повторите анализ с новой тест-полоской. Если сообщение не исчезнет, – обратитесь в сервисную службу.

## 11.2. Глюкометр не включается при введении тест-полоски.

Возможная причина	Что делать
Истощены батарейки.	Замените батарейки.
Батарейки установлены неправильно или отсутствуют.	Проверьте правильно ли установлены батарейки.
Тест-полоска вставлена “вверх ногами” или не полностью.	Правильно вставьте тест-полоску.
Глюкометр неисправен.	Обратитесь в сервисную службу по поводу ремонта.







11.3. Глюкометр включается, но измерение после нанесения капли крови на тест-полоску не выполняется.

Возможная причина	Что делать
Нанесено недостаточное количество крови.	Повторите анализ на новой тест-полоске с большим количеством крови.
Дефектная тест-полоска.	Повторите анализ с новой тест-полоской.
Образец крови нанесен после автоматического отключения прибора (по истечении 3 минут с момента последнего действия пользователя) или до появления на дисплее глюкометра знака «КАПЛЯ КРОВИ».	Повторите анализ на новой тест-полоске; образец крови наносите только после того, как на дисплее появится знак «КАПЛЯ КРОВИ» и до полного его исчезновения.
Глюкометр неисправен.	Обратитесь в сервисную службу.






## 12. Расшифровка символов, сопровождающих результат анализа

### 12.1. Расшифровка символов, сопровождающих результат анализа:

Сообщение	Что означает
	Символ «УЛЫБКА» появляется тогда, когда ваш результат не выходит за рамки нормальной области значений от 3.9 и 6.6 ммоль/л.
	«low» появляется, когда ваш результат находится между 1.1 и 3.9 ммоль/л. Это означает, что результат ниже нормальной области значений.
	«Lo» появляется, когда ваш результат ниже предела определений, менее 1.1 ммоль/л.

**Внимание:** Символы «Lo» или «low» указывают на гипогликемию (низкий уровень глюкозы в крови). Вам следует немедленно обратиться к врачу - специалисту!



Сообщение	Что означает
	<p>«high» появляется, когда ваш результат колеблется между 6.6-13.3 ммоль/л. Это означает, что результат превышает нормальную область значений.</p>
	<p>«KETONE?» Появляется одновременно с «high», когда ваш результат равен или выше, чем 13.3 ммоль/л. Это означает, что есть вероятность кетонового накопления и Вам может потребоваться незамедлительная помощь врача-специалиста.</p>
	<p>«Hi» появляется в том случае, если ваш результат выше предела определений, т.е. больше 33.3 ммоль/л.</p>



## II. Проверка глюкометра и тест-полосок

Проверка достоверности работы Системы контроля глюкозы в крови «Глюкофот Люкс», включающей в себя глюкометр «Глюкофот Люкс» и тест-полоски «Глюкофот Люкс», может быть проведена только специалистами сервисной службы. Приблизительная оценка может быть осуществлена сравнением результатов одновременного определения уровня глюкозы глюкометром и лабораторным методом. Прежде чем проводить сравнение, убедитесь в следующем:

- Лаборатория аккредитована в установленном законодательством Украины порядке.
- Аппаратура, на которой будет производиться параллельное определение, сертифицирована и поверена.
- Для анализов лабораторией используется капиллярная свежесобранная кровь.

Помните, концентрация глюкозы в плазме цельной капиллярной крови на 12% выше концентрации глюкозы в цельной капиллярной крови.

Перед проведением сравнительных параллельных определений воздержитесь от приема пищи и лекарственных средств в течение не менее 8 часов.



### III. Символы, используемые в системе

Символ	Что означает
	Не использовать дважды
	Прочтите инструкцию
	Защищать от попадания солнечных лучей
	Хранить в сухом месте
	Температурное ограничение
	Использовать до
	Дата производства
	Производитель
	Код партии
	Каталожный номер
	Серийный номер
	Контроль
	Для наружного применения