

Инструкция пользователя

Accu-Chek® Active



- 1 Жидкий кристаллический дисплей (ЖКД)
- 2 М - кнопка памяти (Memory)
- 3 S - кнопка настройки (Set)
- 4 Специальное отверстие для тест-полоски
- 5 Оптика измерения
- 6 Индикатор тест-полоски
- 7 Отделение для батареек с обратной стороны
- 8 Окошко для кодового чипа

Компоненты системы мониторинга глюкозы в крови Accu-Chek:

- Глюкометр «Accu-Chek Active»
- Тест-полоски «Accu-Chek Active Glucose» (не входят в набор с глюкометром)
- Устройство для безболезненного прокола пальца «Accu-Chek Softclix»
- Ланцеты «Accu-Chek lancets»
- Набор контрольных растворов «Accu-Chek Active Control» (не входят в набор с глюкометром)

Активизация батареек:

Откройте отделение для батареек с обратной стороны (7) (см. иллюстрацию выше) и удалите защитную пленку с литиевой батареек. Удостоверьтесь, что сторона батареек со знаком «+» направлена вниз. Поместите отделение для батареек обратно в прибор, слегка нажмите, пока оно не встанет на место с легким щелчком. Батарейка рассчитана на 1000 измерений.

Настройка:

- 1) Нажмите кнопку S (не дольше 3 секунд) — глюкометр включен в режим настройки. На экране появится изображение:
а) текущего формата времени (24h/12h). б) Моргающее текущее время и дата или 0:00. 0.0 при включении впервые.
- 2) Для изменения формата времени нажмите кнопку M. Это позволит Вам выбрать формат изображения 24 часов (24h) или 12 часов (12h). Рекомендуемый формат - 24h.
- 3) Нажмите кнопку S для перехода к установке даты и времени. С помощью кнопки S осуществляется переход от часов к минутам и к дате. Нажатие кнопки M устанавливает нужное значение часов, минут или даты. Дата и время устанавливаются в последовательности: часы - минуты - год - месяц - день.
- 4) После установки нужного значения даты и времени, при нажатии кнопки S можно перейти к установке звукового сигнала. Кнопка M его либо включает (на экране должно гореть «On»), либо отключает (на экране должно гореть «Off»).
- 5) Нажмите кнопку S для завершения процедуры настройки.

Кодирование:



При кодировании Вашего прибора монитор должен оставаться выключенным. Из упаковки с тест-полосками



правильной установке кодового чипа, Вы должны услышать щелчок. Для того чтобы включить монит

возьмите оранжевый кодовый чип и аккуратно вставьте его в специально предназначенное окошко, которое размещено с левой стороны прибора (8) (см. картинку выше). Убедитесь в

т-ор, вставьте тест-полоску. Сверьте 3-х-значный цифровой код на дисплее Вашего прибора с номером на флаконе с тест-полосками. Они должны быть одинаковыми.

Проведение анализа:



Включение глюкометра. Глюкометр включается автоматически при вставлении тест-полоски в прибор. Удерживайте тест-полоску так, чтобы поверхность, на которой изображены стрелочки, и оранжевая тестовая зона находились лицом вверх. Мягко введите тест-полоску по направлению стрелок в специальное окошко (4) (см. рисунок) Вашего прибора до тех пор, пока Вы не услышите легкий щелчок.

Нанесение капли крови на тест-полоску, при этом тест-полоска находится в приборе. Когда на дисплее загорится символ капли, нанесите каплю крови (2 мкл. вполне достаточно) на центр оранжевого поля. Ничего страшного, если Вы доронетесь до поверхности тестовой зоны.

Нанесение капли крови на тест-полоску, при этом тест-полоска находится вне прибора. Достаньте тест-полоску из прибора, как только появится индикатор капли крови на экране

дисплея. С этого времени у Вас есть 20 секунд для того, чтобы нанести каплю крови на тест-полоску и снова поместить ее в прибор до его отключения. **Показания результата уровня глюкозы в крови.**



Если Вы проводили тестирование и при этом тест-полоска находилась непосредственно в приборе, то

результат появится на экране дисплея по истечении 5 секунд и будет автоматически сохранен в памяти с точной датой проведения и с указанием времени. **Визуальный контроль Вашего анализа.**



Вы можете проверить результат путем сопоставления цвета. При этом Вам нужно сравнить цвет

круглого контрольного окошка на обратной стороне Вашей тест-полоски с цветовой шкалой, которая находится на этикетке флакона с тест-полосками. Очень важно, чтобы данный контроль был проведен не позднее, чем через 30-60 секунд после нанесения капли крови.

Память:

Глюкометр Accu-Chek Active автоматически сохраняет последние 200 результатов в памяти с указанием даты и времени. При кратком нажатии на кнопку M на экране дисплея Вы увидите "mem" в левом верхнем углу и результат самого последнего теста. Нажатие на кнопку S поможет Вам просмотреть более ранние результаты.

значение глюкозы за последние 7 и 14 дней. Нажатие кнопки M приведёт глюкометр в режим памяти. Затем нажмите кнопки M и S одновременно. На экране появится среднее значение уровня глюкозы за последние 7 дней и надпись «7 day ave» в правом верхнем углу. Нажатие кнопок M и S одновременно снова изменит изображение на экране на среднее значение за последние 14 дней и надпись «14 day ave» в правом верхнем углу. **Внимание!** Среднее значение может быть подсчитано только если установлены дата и время.

ACCUCHEK® Active

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ГЛЮКОЗЫ В КРОВИ

Инструкция пользователя



Чистка глюкометра:



Удалите приспособление для тест-полосок по направлению к себе и протрите холодной водой. После этого Вы можете продезинфицировать загрязненную поверхность 70% раствором спирта. Протрите компоненты оптики при помощи мягкой тряпочки не содержащей ворсинок или ватным тампоном, который можно легко смочить в воде или спирте. Убедитесь, все ли компоненты тщательно просохли перед тем как поместить приспособление обратно в прибор. **Внимание!** Чистить прибор необходимо только если в оптику измерения попала капля крови.

Гарантия прибора Accu-Chek Active

Срок гарантии прибора 5 лет со дня его покупки. Прибор идентифицируется по номеру, находящемуся на обратной стороне прибора.

Инсталляция результатов измерения прибора Accu-Chek Active в компьютер

Accu-Chek Active имеет функцию занесения результатов измерения в компьютер. Для этого нужна специальная программа Accu-Chek Compass, которую можно приобрести в конторе АО Сургитех (адрес находится в конце инструкции).

Важные сообщения на экране Accu-Chek Active и информация о наличии ошибок:



Тест-полоска была неверно вставлена в аппарат. Удалите и снова попытайтесь поместить тест-полоску в прибор по направлению, указанному стрелками до тех пор, пока Вы не услышите щелчок.



Прибор был подвержен действию электромагнитного поля. Отойдите подальше.



Вставлен неверный кодовый чип. Данный чип не принадлежит системе тест-полосок Glucotrend или Accu-Chek Active. Удалите его и вставьте верный кодовый чип.



Кодовый чип был удален во время проведения теста или поврежден, или был неверно помещен в монитор. Удалите кодовый чип, а затем снова вставьте его в аппарат.



кодовый чип. Удалите, а затем еще раз вставьте кодовый чип. Если ошибка появится снова, в этом случае Вы не можете использовать данный чип и соответственно упаковку с тест-полосками.



Тест-полоска была не до конца вставлена в специальное окошко, перемещалась во время теста или кровь была нанесена слишком рано. Еще раз попытайтесь провести тест и удостоверьтесь, что ввод тест-полоски в окошко сопровождается щелчком.



Ошибки оптической системы. Почистите измерительную систему (см. выше). Проверьте правильность положения тест-полоски в глюкометре. Если сообщение повторится, то это свидетельствует о наличии ошибки измерительной системы. **Редко:** Вы нанесли недостаточно крови на тест-полоску. Повторите тест, используя при этом новую тест-полоску Accu-Chek Active Glucose.



Отсутствует кодовый чип или, в противном случае, он неисправен.



Слишком мало крови было нанесено на тест-полоску или тест-полоска неверно располагалась в приборе. Повторите тест, используя новую тест-полоску.



Устройство оптического измерения загрязнено, или же Вы вставили тест-полоску, которая уже ранее использовалась или с истекшим сроком годности. Почистите измерительную оптику и повторите тест с новой тест-полоской.



Внутренняя ошибка. Глюкометр Accu-Chek Active неисправен и не может быть использован.



Результат уровня глюкозы в крови выше 33.3 ммоль/л.



Результат уровня глюкозы в крови ниже 0.6 ммоль/л.

Если температура воздуха или температура Вашего глюкометра находится за пределами допустимого уровня, то на экране появится соответствующее сообщение. При возможности перейдите в комнатную температуру и немного подождите, пока прибор акклиматизируется в данном помещении, и сообщение о наличии ошибки исчезнет. Оптимальный температурный режим - от +10 до -40°C.

Сообщение появляется...



- в тестовом режиме



- когда результат отображен на дисплее



- во всех режимах

Н означает...

Окружающая температура есть/или была близка к пределу во время тестирования. Не используйте данный результат для терапевтических действий.

Когда этот символ появится впервые, значит мощности батареек хватит примерно на 50 тестов. При возможности замените батарейку.

В помещении очень яркое освещение, и проведение тестирования в данной ситуации неприемлемо. Пожалуйста, перейдите в другое помещение.

Проверка контрольными растворами рекомендована, если Вы

- начинаете работу с новой упаковкой тест-полосок,
 - меняли элементы питания в приборе.
 - произвели чистку прибора,
 - желаете подтвердить точность результатов.
- Чтобы произвести контроль, Вам необходим кодированный прибор Accu-Chek Active, тест-полоски Accu-Chek Active Glucose, набор контрольных растворов Accu-Chek Active Control. Проверка проводится также, как измерение глюкозы с помощью капли крови. Только вместо капли крови наносится контрольный раствор. Полученные результаты сравните с результатами в таблице на этикетке флакона с тест-полосками. Результаты должны быть в указанных пределах.

Хранение тест-полосок:

- Тест-полоски следует хранить в сухом, защищенном от влаги и прямых солнечных лучей месте в закрытом флаконе.
- Не трогайте тест-полоски за тестовое поле до реальной работы с ними.
- После извлечения тест-полоски из флакона немедленно плотно закройте флакон с тест-полосками крышечкой. В крышечке находится вещество, поддерживающее во флаконе с тест-полосками необходимую среду.
- Вскрытие флакона с тест-полосками не влияет на качество тест-полосок до истечения срока указанного на упаковке.



Представительство компании «Roche Diagnostics GmbH» в Эстонии:



АО Сургитех
Пирита тээ 20Т, Таллинн 10127
Тел: 646 0662; Факс: 646 0661