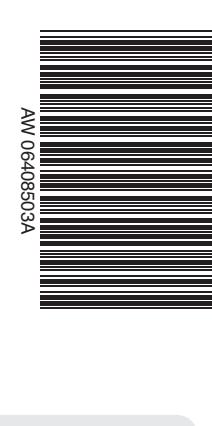
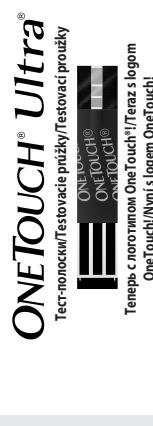


Обновленные инструкции по использованию: дата окончания срока действия для тест-полосок наступает через 6 месяцев после открытия флаconа.
Aktualizované údaje na počítači prízky je teraz 6 mesiacov po otvorení/ pre testovacie prízky sú užívateľskou príručkou: datum likvidácie protestovat prízky len v miestech po otvorení.



IVD

Для самотестирования.

ВАЖНО: Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкциями по использованию тест-полосок OneTouch® Ultra® и глюкометров серии OneTouch® Ultra® до начала использования. **НЕ** используйте тест-полоски марки OneTouch® Ultra®, если флаcon открыт или поврежден тем или иным образом, поскольку это может привести к появлению сообщений об ошибке или неточным результатам анализа уровня глюкозы в крови. Немедленно позвоните по телефону (495) 755-83-53 (по Москве) или по телефону Горячей Линии ЛайфСкан 8-800-200-83-53 (звонок по России бесплатный), если флаcon с тест-полосками был открыт или поврежден, либо если настоящая инструкция или результаты работы глюкометра непонятны.

Применение

Тест-полоски OneTouch® Ultra® используются с глюкометрами серии OneTouch® Ultra® для количественного измерения уровня глюкозы в образце свежей цельной капиллярной крови. Тест-полоски OneTouch® Ultra® и сопутствующие глюкометры предназначены для использования людьми, страдающими сахарным диабетом, в домашних условиях, а также медработниками в лечебно-профилактических учреждениях. Тест-полоски OneTouch® Ultra® и соответствующие глюкометры предназначены для анализа крови, полученной из пальца, ладони или предплечья.

Хранение

- Храните флаcon с тест-полосками в сухом прохладном месте при температуре ниже 30°C (86°F). **НЕ** храните в холодильнике. Оберегайте от воздействия прямых солнечных лучей и тепла. Использование тест-полосок, хранившихся с нарушениями температурно-влажностного режима, может привести к получению ошибочных результатов анализов.
- Храните тест-полоски только в **оригинальном флаcone**. Во избежание повреждения или загрязнения **НЕ** перекладывайте тест-полоски в какую-либо другую упаковку.
- НЕ** открывайте флаcon с тест-полосками, пока не будете полностью готовы к проведению теста. **Открывайте флаcon только для извлечения полосок.**
- После извлечения тест-полоски из флаcona сразу плотно закройте его крышкой. Вынимайте тест-полоску из флаcona непосредственно перед использованием.
- НЕ** используйте тест-полоски из флаcona, который был поврежден или оставлен открытым.
- При первом открытии флаcona запишите дату списания (дата вскрытия флаcona плюс 6 месяцев) на этикетке флаcona.
- НЕ** используйте тест-полоски после даты истечения срока годности (напечатанной на этикете флаcona) или даты списания, в зависимости от того, что наступит ранее.
- Избегайте попадания грязи, пищи или жидкостей на тест-полоску. К тест-полоске можно прикасаться в любом месте, но только чистыми и сухими руками.
- НЕ** сгибайте, не разрезайте и не пытайтесь каким-либо образом деформировать тест-полоску.
- Тест-полоски предназначены только для одноразового использования. **Не используйте повторно тест-полоску, на которую были нанесены кровь или контрольный раствор.**
- Перед проведением анализа убедитесь в том, что глюкометр и тест-полоски одинаковой температуры.
- Наносите на тест-полоску только контрольный раствор или каплю крови.
- После выполнения анализа **НЕ** кладите использованную тест-полоску обратно во флаcon.
- Использованные тест-полоски могут считаться в вашем регионе биологически опасными отходами. Обязательно выполняйте рекомендации лечащего врача или местных властей по надлежащей утилизации.

△ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Храните флаcon с тест-полосками в местах, недоступных для детей; проглатывание тест-полоски может привести к удушью. **НЕ** глотайте тест-полоски. Флаcon с тест-полосками может содержать поглотитель влаги, который небезопасен при вдыхании или проглатывании и может вызвать раздражение слизистой оболочки глаз или кожи. **НЕ** берите в рот и не проглатывайте содержимое флаcona с тест-полосками.

Процедура анализа уровня глюкозы в крови

Указания по проведению анализа крови (включая получение пробы крови) см. в инструкции по использованию, прилагаемой к системе.

△ ВНИМАНИЕ: Для получения точных результатов необходимо, чтобы коды в глюкометре и на флаcone с тест-полосками соответствовали друг другу. Сравнивайте цифровой код на дисплее глюкометра и цифровой код на флаcone с тест-полосками перед каждым анализом. Указания по кодированию глюкометра см. в инструкции по användанию, прилагаемой к системе.

Результаты анализов**Низкий уровень глюкозы**

Если результаты анализа ниже, чем 1,1 ммоль/л (20 мг/дл), то на экране глюкометра появится предупреждающее сообщение, указывающее на низкий уровень глюкозы в крови. Это указывает на выраженную гипогликемию (низкий уровень глюкозы в крови). Необходимо немедленно принять меры, рекомендованные вашим лечащим врачом. Несмотря на то, что такой результат может быть ошибочным, безопаснее сначала принять меры по устранению гипогликемии, а затем повторить анализ.

Высокий уровень глюкозы

Если результаты анализа выше, чем 33,3 ммоль/л (600 мг/дл), то на экране глюкометра появится предупреждающее сообщение, указывающее на высокий уровень глюкозы в крови. Это может указывать на выраженную гипергликемию (высокий уровень глюкозы в крови). Необходимо повторно проверить уровень глюкозы в крови. Если сообщение появляется снова, немедленно обратитесь к лечащему врачу.

При получении неожиданных результатов

Если уровень глюкозы в крови ниже 3,9 ммоль/л (70 мг/дл), что соответствует низкому уровню глюкозы в крови, или выше 10,0 ммоль/л (180 мг/дл), что соответствует высокому уровню глюкозы в крови, необходимо безотлагательно связаться с лечащим врачом и пройти назначенное лечение.² Если результаты продолжают быть неожиданными, следует повторить систему с помощью контрольного раствора. Если ваше самочувствие не соответствует результатам измерения уровня глюкозы в крови, и при этом вы в точности выполнили все указания инструкции по användанию, немедленно позвоните своему лечащему врачу. Никогда нельзя игнорировать какие-либо симптомы или вносить существенные изменения в программу лечения сахарного диабета, не посоветовавшись с вашим лечащим врачом.

Диапазон ожидаемых результатов

Для решения вопросов, связанных с назначением лечения для пациентов с колебаниями уровня глюкозы в крови, требуется помочь лечащему врачу. Вместе с лечащим врачом вы определите индивидуальные диапазоны ожидаемых результатов уровня глюкозы в крови, а также наиболее подходящее время проведения анализов и решите, как следует интерпретировать те или иные результаты анализов.

Ниже приводятся ожидаемые значения уровня глюкозы в крови для людей, не страдающих диабетом:⁴

Время	Диапазон, ммоль/л	Диапазон, мг/дл
До еды	Менее 5,6	Менее 100
Через 2 часа после еды	Менее 7,8	Менее 140

Проверка системы**Используйте контрольный раствор OneTouch® Ultra®**

Анализ с контролльным раствором выполняется для проверки правильности совместной работы глюкометра и тест-полосок, а также правильности выполнения анализа. Указания о порядке и времени проверки системы посредством анализа с контролльным раствором приведены в инструкции по användанию, прилагаемой к системе.

Ограничения для проведения анализов

Тест-полоски OneTouch® Ultra® дают точные результаты, если соблюдаются следующие правила:

- НЕ** используйте глюкометр для установления диагноза сахарного диабета или для обследования новорожденных.
- Тест-полоски предназначены только для одноразового использования. **НЕ** используйте их повторно.
- Тест-полоски специфичны для D-глюкозы и не реагируют с другими сахарами, которые могут присутствовать в крови.
- Используйте только свежую цельную капиллярную кровь. **НЕ** используйте сыворотку или плазму крови.
- Гематокрит — это доля эритроцитов в крови в процентах. Отклонения гематокрита от диапазона нормальных значений могут повлиять на результаты теста.² При уровне гематокрита менее 30% результаты измерений уровня глюкозы в крови могут быть завышены, а при уровне гематокрита более 55% результаты измерений могут быть занижены. Если вы не знаете свой уровень гематокрита, проконсультируйтесь со своим лечащим врачом.
- Тест-полоски OneTouch® Ultra® можно использовать на высоте до 3048 метров (10 000 футов), что не влияет на результаты анализов. Точность результатов была подтверждена клиническими испытаниями, проведенными на высоте около 1609 метров (5280 футов) и испытаниями, моделирующими высоту до 3048 метров (10 000 футов).

Медицинским работникам необходимо обратить внимание на дополнительные ограничения по процедуре проведения анализов:

- Свежую капиллярную кровь можно собирать в пробирки с гепарином, если кровь должна быть использована в течение 10 минут. **НЕ** используйте другие антикоагулянты или консерванты.
- Влияние веществ: ацетаминофен (парацетамол), салицилаты, мочевая кислота, аскорбиновая кислота (витамин C) и другие восстанавливющие вещества (в крови здорового человека или в обычных терапевтических концентрациях) практически не влияют на результаты анализов. Однако патологически высокие концентрации этих веществ в крови могут приводить к завышению результатов измерения уровня глюкозы в крови.
- У пациентов, получающих оксигенотерапию, результаты могут быть ложно заниженными.
- Результаты могут быть заниженными, если у пациента сильное обезвоживание, шок или гиперосмолярное состояние (с кетозом или без). Не следует проводить анализ крови у пациентов в тяжелом состоянии с помощью портативных наборов для контроля уровня глюкозы в крови.
- Образцы крови с липидами: уровень холестерина до 18,1 ммоль/л (700 мг/дл) и триглицеридов до 33,9 ммоль/л (3000 мг/дл) не влияют на результаты анализа. У пациентов с выраженной липидемией анализы проб крови с использованием глюкометров серии OneTouch® Ultra® не проводились и не рекомендуются.

Принцип анализа

В глюкометрах серии OneTouch® Ultra® используется калибровка по плазме крови, что позволяет сравнивать полученные результаты с результатами лабораторных исследований. Глюкоза, содержащаяся в капле крови, вступает в электрохимическую реакцию с реагентами тест-полоски, при этом возникает слабый электрический ток. Этот ток измеряется глюкометрами серии OneTouch® Ultra® и отображается на экране в виде результата анализа уровня глюкозы в крови. Сила тока меняется пропорционально содержанию глюкозы в образце крови.

Состав реагентов

Каждая тест-полоска содержит: глюкозооксидазу (*Aspergillus niger*) ≥0,08 МЕ; феррицианид ≥22 мкг; другие компоненты (буфер и т. д.). Флаcon с тест-полосками содержит поглотитель влаги.

Рабочие характеристики

Рабочие характеристики тест-полосок OneTouch® Ultra® были установлены в результате лабораторных и клинических испытаний.²

Диапазон измерений: диапазон измерений системы OneTouch® Ultra® составляет от 1,1 до 33,3 ммоль/л (20–600 мг/дл).

Клиническая точность: оценка точности системы OneTouch® Ultra® проводилась при помощи сравнения результатов анализов на уровень глюкозы в крови, полученных пациентами, с результатами, полученными с помощью лабораторного анализа глюкозы YSI Model 2300 Glucose Analyzer. В 3 клинических центрах у 117 пациентов с сахарным диабетом были получены следующие результаты:

Коэффициент регрессионной зависимости у-постоянная	0,986
Коэффициент корреляции (r)	-0,3 ммоль/л (-5,5 мг/дл)
Коэффициент корреляции (r)	0,984
Диапазон проверки	117
Диапазон проверки	2,0–24,1 ммоль/л (36,4–434 мг/дл)

Эти испытания показали, что результаты измерения с глюкометром OneTouch® Ultra® сопоставимы с лабораторными результатами. Были проведены дополнительные клинические испытания с использованием глюкометров серии OneTouch® Ultra®.³

Точность измерений:

В пределах погрешности опыта	Кровь _{ср} 2,5 ммоль/л (45 мг/дл)	CV = 3,2%
	Кровь _{ср} 4,3 ммоль/л (77 мг/дл)	CV = 2,0%
	Кровь _{ср} 7,2 ммоль/л (129 мг/дл)	CV = 2,1%
	Кровь _{ср} 12,2 ммоль/л (220 мг/дл)	CV = 1,8%
	Кровь _{ср} 20,2 ммоль/л (364 мг/дл)	CV = 1,6%

Эти испытания показывают, что разница между результатами, полученными с помощью разных тест-полосок, варьирует в пределах 3,2%.

ВАЖНО: Подробная информация о работе глюкометра и другая важная техническая информация приведены в инструкции по использованию, прилагаемой к системе. **ПРИ НАЛИЧИИ ВОПРОСОВ О ПРОДУКЦИИ ВЫ МОЖЕТЕ ОБРАТИТЬСЯ ПО ТЕЛЕФОНУ ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ LIFESCAN: 8-800-200-83-53 (звонок по России бесплатный).**

Список литературы

- Бизер Р. С. и Хилл Джоан: Руководство Джослина по диабету. Нью-Йорк: Саймон и Шuster (1995), стр. 158.
- Архивные данные.
- Архивные данные.
- Американская ассоциация по диабету. Заключение, диагностика и классификация сахарного диабета, лечение диабета 31:S55-S60, 2008.

Описание символов

Полное описание всех используемых символов приведено в инструкции по использованию, прилагаемой к системе.

**Určené na svojpracné meranie.**

Prečítajte: Prečítajte si tieto informácie a návod na použitie glukometrov radu OneTouch® Ultra® predtým, než použijete testovacie prízky OneTouch® Ultra®. V žiadnom prípade **neproužívajte** testovacie prízky OneTouch® Ultra®, ak je tubička otvorená alebo poškodená, pretože by to mohlo vyvolať hlásenia o chybe alebo viesť k nepresným hodnotám hladiny glukózy v krvi. Ak je tubička s testovacimi prí

 Description: Insert, TS, OTU, CZ/RU/SK		Art Agency: ForeignExchange Translations Job No.: 7160		
AW No./Rev.: 06408503A		LFS Contact: Jack Amornvivat		
CPS Reference No.: 06523401		JDE Item No.: 3200317	Rev. Date: 24-Jul-09	
Language Sequence: Russian, Slovak, Czech		No. of Covers:	N/A <input checked="" type="checkbox"/>	
		Inside No. of pages:	N/A <input checked="" type="checkbox"/>	
		No. of sides:	1 <input type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/>
Spot Colors	Process Colors	Uncoated Area	Special Instructions	Dieline
PMS N/A <input checked="" type="checkbox"/>	CMYK <input type="checkbox"/> Black <input checked="" type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/>	Uncoated Area	N/A <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> Dieline
PANTONE® is a registered trademark of Pantone, Inc. All information contained herein is the CONFIDENTIAL property of Johnson & Johnson and may not be duplicated or released without the expressed written permission of LifeScan.				