

АККУ-ЧЕК® Інстант

ПРОСТИЙ І ЗРОЗУМІЛИЙ¹
ГЛЮКОМЕТР, ЯКИМ ЛЕГКО КОНТРОЛЮВАТИ
РІВЕНЬ ГЛЮКОЗИ У КРОВІ.



ЦІЛЬОВИЙ ДІАПАЗОН ДЛЯ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ РЕЗУЛЬТАТІВ

Система Акку-Чек® Інстант спрощує тестування і дозволяє **з першого погляду оцінити** отриманий результат.

- Індикатор цільового діапазону надає візуальну впевненість.¹
- Допомогає правильно визначити та інтерпретувати високий та низький рівень глюкози у крові.¹

На прохання оцінити показник цільового діапазону більше ніж

95%

опитаних відповіли, що градуйована шкала є більш корисною, ніж звичайне відображення високих/низьких значень.¹

Цільовий діапазон встановлений за замовчуванням на рівні 3,9 – 8,9 ммоль/л. Щоб змінити цільовий діапазон, встановіть сполучення між глюкометром і мобільним пристроєм або під'єднайте його до ПК з встановленим програмним забезпеченням для контролю діабету.



¹ Паркін СГ, та ін. Використання інтегрованого інструменту для інтерпретації даних про рівень глюкози в крові для покращення оцінки глікемічного ризику у осіб з діабетом 1 та 2 типу. Журнал "Наукові технології діабету". 2017, 11 (1), 74–82. / Parkin CG, et al. Use of an integrated tool for interpretation of blood glucose data improves correctness of glycemic risk assessment in individuals with type 1 and type 2 diabetes. J Diabetes Sci Technol. 2017, 11(1), 74–82.

Перед використання ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем. Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

ШИРОКЕ ПОЛЕ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ ЗРАЗКА

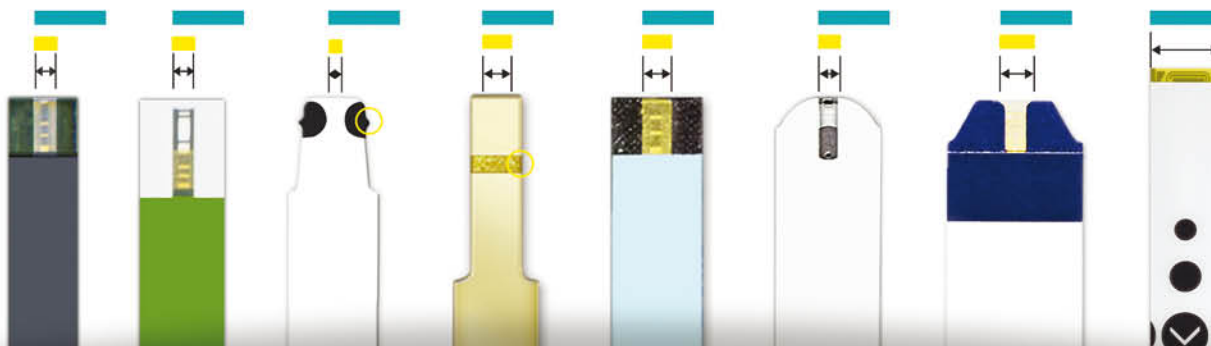
можна нанести кров у будь-якому місці по всій ширині жовтого краю¹



¹ Звіт про вимірювання площі дозування. Дані у файлі.
Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.
Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

ПОРІВНЯННЯ ПЛОЩІ НАНЕСЕННЯ КРОВІ НА ТЕСТ-СМУЖКУ¹

- Тест-смужка Акку-Чек[®] Інстант
- Інші тест-смужки



¹ Звіт про вимірювання площі дозування. Дані у файлі.
Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.
Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

НАПРАВЛЯЮЧА ДЛЯ ТЕСТ-СМУЖКИ



Спеціальне розміщення тест-смужок в тубусі електродами донизу, щоб їх було легше встановлювати у глюкометр

чітко відображено місце встановлення тест-смужки в глюкометр

ЧИСТИЙ ПРИЙМАЧ ДЛЯ ТЕСТ-СМУЖОК

виштовхувач дозволяє швидко
і гігієнічно видаляти
використані тест-смужки



ВЕЛИКИЙ ДИСПЛЕЙ З ПІДСВІТКОЮ



ТРИ КРОКИ ДЛЯ ОТРИМАННЯ РЕЗУЛЬТАТУ



Глюкометр увімкнеться при введенні приймач металевого кінця тест-смужки.



Коли на екрані з'явиться символ у вигляді миготливої краплі торкніться **ЖОВТИМ кінцем** тест-смужки до краплі крові. Заберіть свій палець із тест-смужки, коли з'явиться символ у вигляді миготливого піщого годинника.



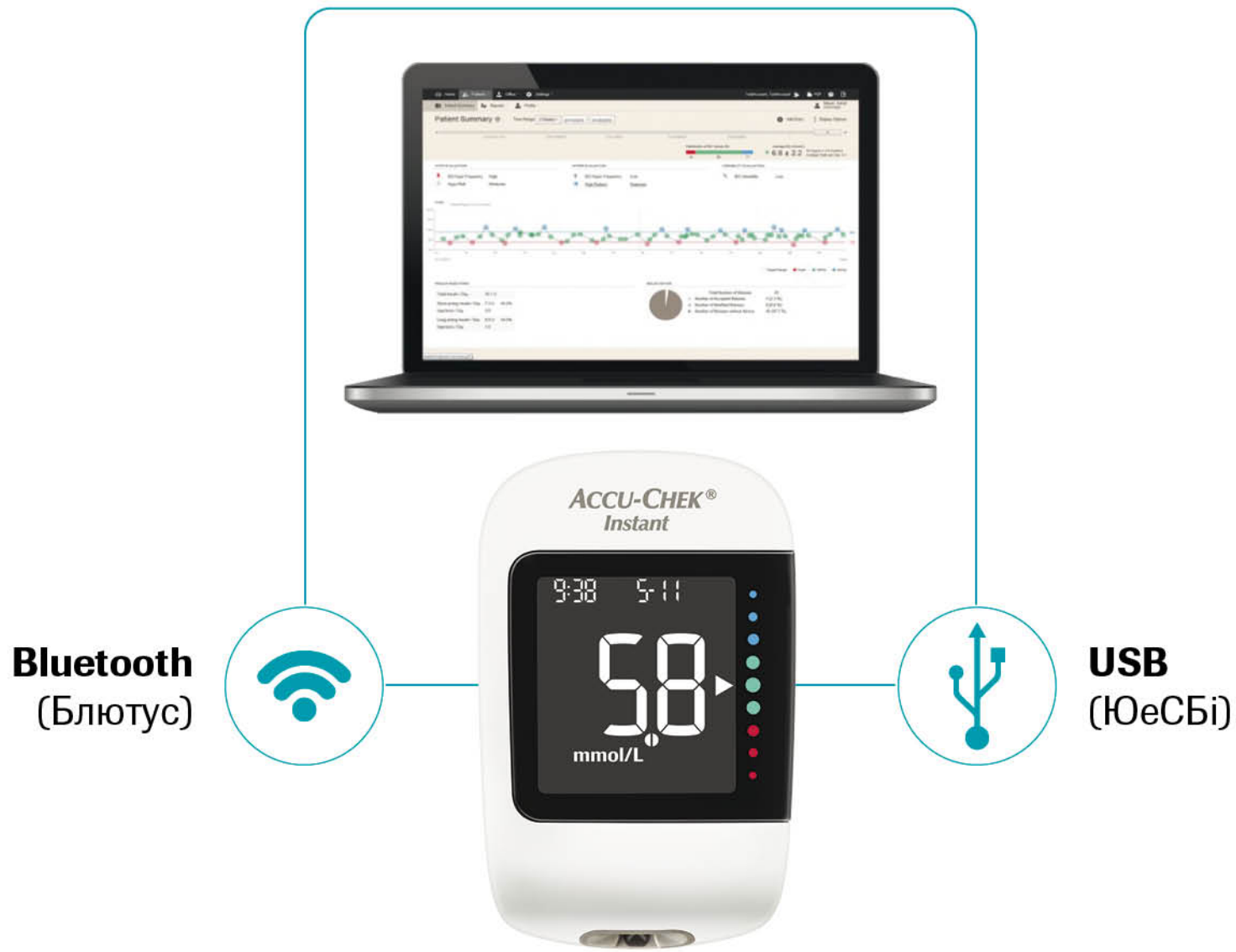
Результат тестування з'явиться на екрані менш ніж за 4 секунди. Результат визначення з'являється зі стрілкою. Ця стрілка показує, чи результат визначення знаходиться вище, в межах або нижче цільового діапазону.

АНАЛІЗ ДАНИХ



- Пам'ять глюкометра розрахована на збереження 720 результатів з часом та датою.
- Можна визначати середні значення за 7, 14, 30 і 90 днів.

ПЕРЕДАЧА ДАНИХ НА ПК АБО ЧЕРЕЗ БЛЮТУС



БУДОВА ТЕСТ-СМУЖОК АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ



- Комбінація палладію та золота.
- 8 електродів, для всебічної перевірки точності.
- Достатньо 0,6 мкл.
- Забезпечує отримання точних результатів з капілярної, венозної, артеріальної та неонатальної крові¹.
- Хімія тест-смужок перевірена на взаємодію з більш ніж 200 реагентами¹.

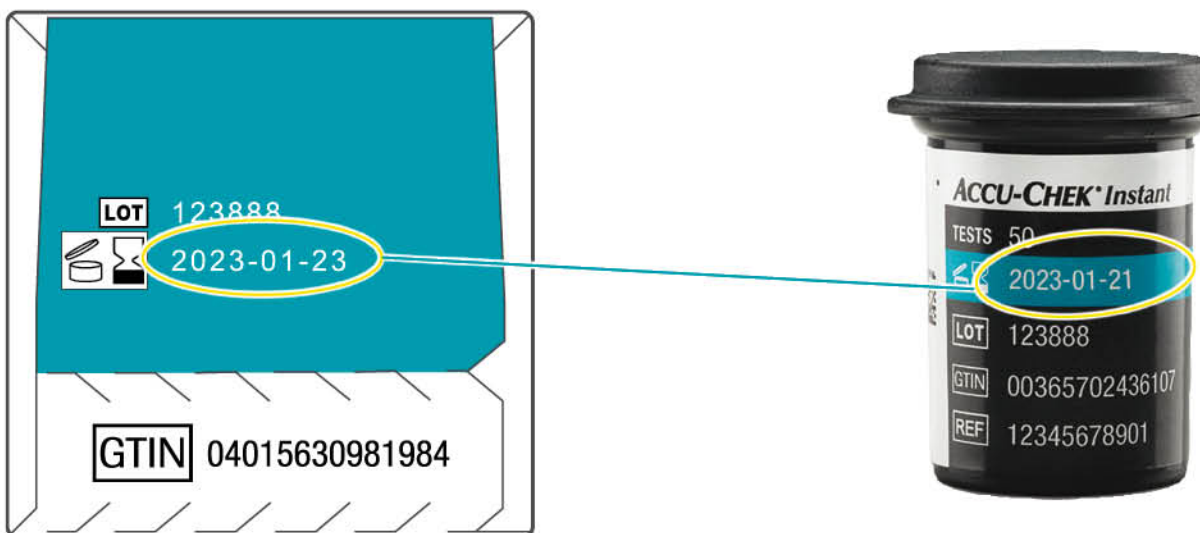
СПЕЦИФІКАЦІЯ ТЕСТ-СМУЖОК АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ

Принцип визначення	FAD-GDH (флавін-аденіндинуклеотид-глюкозодегідрогенази), електрохімічний
Час отримання результату	Менш ніж 4 секунди
Об'єм зразка	0,6 мкл
Діапазон показників	0,6–33,3 ммоль/л
Тип зразка	Капілярний, венозний, артеріальний, неонатальний
Місце взяття зразків	Кінчик пальця, долоня, передпліччя, плече
Діапазон гематокриту	10 - 65%
Термін придатності тест-смужки	18 місяців з дати виробництва; тест-смужки залишаються придатними до закінчення терміну, зазначеного на тубусі, навіть після його відкриття (тубус з тест-смужками повинен бути щільно закритий після вилучення кожної тест-смужки).
Робоча температура	Від 4 °C до 45 °C
Еталонний метод	Гексокіназа з депротеїнізацією, перетворена в значення для плазми відповідно до рекомендацій Міжнародної федерації клінічної хімії

Ключові обмеження

- Зразки при ліпемії (тригліцериди) >20,3 ммоль/л) можуть призводити до отримання підвищених результатів визначення рівня глюкози у крові
- Не використовуйте цю систему під час проби на абсорбцію ксилози
- Не використовуйте цю систему, якщо пацієнту проводять внутрішньовенне введення аскорбінової кислоти

СТАБІЛЬНИЙ ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ ТЕСТ-СМУЖОК



Термін придатності тест-смужок не змінюється після відкриття тубуса і становить 18 місяців з дати виробництва.

РЕЗУЛЬТАТИ ПІДВИЩЕНОЇ ТОЧНОСТІ, ЯКИМ МОЖНА ДОВІРЯТИ

Діючий стандарт ISO 15197:2013 та EN ISO 15197:2015

95% результатів не повинні виходити за межі $\pm 0,83$ ммоль/л, при концентрації глюкози $< 5,55$ ммоль/л і $\pm 15\%$ при концентрації глюкози $\geq 5,55$ ммоль/л.

Тест-смужки Акку-Чек® Інстант повністю **відповідають** стандарту точності ISO 15197: 2013/ EN ISO 15197: 2015¹ і забезпечують отримання навіть більш точних результатів рівня $10/10^2$. Фактично, система Акку-Чек® Інстант показала, **що 95% результатів знаходяться в межах $\pm 0,5$ ммоль/л, від лабораторного еталону якщо рівень концентрації глюкози $< 5,5$ ммоль/л або $\pm 10\%$ від лабораторного еталону, при рівнях глюкози $\geq 5,5$ ммоль/л².**

¹ Міжнародна організація зі стандартизації (ISO) 15197: 2013/EN ISO 15197: 2015. Вимоги до системи діагностичних випробувань in vitro для систем моніторингу рівня глюкози в крові для самоконтролю при лікуванні цукрового діабету. / International Organization for Standardization (ISO) 15197: 2013/EN ISO 15197:2015. In vitro diagnostic test system requirements for blood glucose monitoring systems for self-testing in managing diabetes mellitus.

² Брейтенбек та ін. Оцінка точності системи моніторингу глюкози у крові для самоперевірки з трьома партіями тест-смужок відповідно до ISO 15197: 2013/ISO 15197: 2015. Журнал "Наукові технології діабету". 2017 11 (4) 854-855 / Breitenbeck et al. Accuracy assessment of a blood glucose monitoring system for self-testing with three test strip lots following ISO 15197:2013/ISO 15197:2015. J Diabetes Sci Technol. 2017 11(4) 854-855.

Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.

Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

ГЛЮКОМЕТР АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ ТА ЙОГО КОМПОНЕНТИ



1. Кнопка глюкометра

2. Дисплей

3. Індикатор цільового діапазону

4. Направляюча для тест-смужки

5. Порт Micro USB (Мікро ЮеСБі)

6. Кришка відсіку для батарейки

7. Тубус з тест-смужками*

8. Металевий кінчик

9. Жовтий край

10. Флакони з контрольним розчином*

11. Батарейки

12. Кабель USB (ЮеСБі)*

* Контрольні розчини та USB-кабель не входять в склад набору Акку-Чек® Інстант.
Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.
Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

СИСТЕМА АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ



Склад системи:

Глюкометр Акку-Чек® Інстант, №1

Тест-смужки Акку-Чек® Інстант, №10шт

Пристрій для проколювання Акку-Чек® Софтклікс, №1

Ланцети Акку-Чек® Софтклікс, №10

М'який чохол для зберігання, №1

Керівництво Користувача на українській мові з БЕЗСТРОКОВОЮ гарантією.



Витратні матеріали:

Тест-смужки Акку-Чек® Інстант №50

Контрольні розчини Акку-Чек® Інстант

Ланцети Акку-Чек® Софтклікс №25

Ланцети Акку-Чек® Софтклікс №200

КОНТРОЛЬНА ПЕРЕВІРКА



Контрольний розчин Акку-Чек® Інстант складається з двох флаконів:

- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| CONTROL 1 | розчин глюкози у низькій концентрації |
| CONTROL 2 | розчин глюкози у високій концентрації |


Призначені для перевірки роботи глюкометра в наступних ситуаціях:

- після відкриття нової упаковки з тест-смужками;
- після заміни батарейок;
- при отриманні сумнівних результатів.

Результати отримані під час контрольної перевірки

відмічаються символом

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Принцип визначення	Глюкозодегідрогеназа, електрохімічний
Калібрування	Плазма
Діапазон показників	Від 0,6 до 33,3 ммоль/л
Об'єм зразка	0,6 мкл
Час визначення	Менше 4 секунд
Живлення	Дві 3-вольтові літієві батарейки (елемент живлення типу CR2032)
Автоматичне виключення	90 секунд або через 15 секунд після видалення тест-смужки.
Пам'ять	Щонайменше 720 результатів визначення рівня глюкози у крові та щонайменше 30 контрольних результатів з часом і датою та середні значення за 7, 14, 30 та 90 днів.
Температура	При зберіганні тест-смужок: від +2 до +30 °C При зберіганні глюкометра: від -25 до +70 °C Під час самоконтролю: від +8 до +44 °C
Вологість	Під час самоконтролю: від 10% до 90%
Висота	3094 метри над рівнем моря
Габарити	77,1 × 48,6 × 15,3 мм (Д × Ш × В)
Вага	Приблизно 43 г (з батарейками)
Дисплей	РК-дисплей
Формат	Портативний
Інтерфейси	USB: з'єднувач мікро-В; бездротова технологія Bluetooth (Блютус) з низьким енергоспоживанням; Continua Certified® (Контінюа Сертіфайд) для управління Continua Certified (Контінюа Сертіфайд).
	
Ступінь захисту	III
Точність результатів	Система Акку-Чек® Інстант повністю відповідає всім вимогам стандартів ISO 15197:2013 та EN ISO 15197:2015 ¹

¹ Система Акку-Чек® Інстант відповідає всім вимогам стандартів ISO 15197:2013 та EN ISO 15197:2015.
Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.
Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

ДОДАТКОВІ СИМВОЛИ

	Символ результату останнього визначення. Вказує, що Ви переглядаєте результат останнього визначення рівня глюкози у крові.		Символ пісочного годинника.
	Символ середнього значення за 7 днів. Вказує, що Ви переглядаєте середнє значення результатів визначення рівня глюкози у крові за 7 днів.		Символ низького заряду батареї.
	Символ середнього значення за 30 днів. Вказує, що Ви переглядаєте середнє значення результатів визначення рівня глюкози у крові за 30 днів.		Даних для відображення немає.
	Символ середнього значення за 90 днів. Вказує, що Ви переглядаєте середнє значення результатів визначення рівня глюкози у крові за 90 днів.		Символ з'єднання.
	Символ у вигляді краплі.		Стрілка-індикатор цільового діапазону. Блимає, коли результат визначення рівня глюкози у крові знаходиться поза межами цільового діапазону.
	Символ Bluetooth® (Блютус).		Символ попередження про температуру.
	Символ флакона з контрольним розчином.		Символ бездротового підключення.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПОМИЛКИ

Повідомлення про помилку	Причина
	Глюкометр не вмикається або на дисплеї не з'являється зображення. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Батареї розрядились. ▪ Екстремальна температура.
	Глюкометр підключений до ПК; визначення рівня глюкози у крові або контрольну перевірку виконати неможливо.
	Спроба з'єднання глюкометра з мобільним пристроєм не вдалася.
	Тест-смужка пошкоджена, неправильно вставлена або вже використовувалася.
	Виникла помилка глюкометра або тест-смужки.

Повідомлення про помилку	Причина
	На тест-смужку нанесено недостатню кількість крові або контрольного розчину для проведення визначення, або кров чи контрольний розчин були нанесені на тест-смужку після того як глюкометр почав визначення рівня глюкози у крові.
	Кров або контрольний розчин були нанесені на тест-смужку до того, як на дисплеї з'явився блимаючий символ краплі.
	Відбулась помилка в електронній системі.
	Температура виходить за діапазон робочої температури системи.

Повідомлення про помилку	Причина
	Батареї майже розряджені.
	Можливо, необхідно переналаштувати внутрішній годинник глюкометра.
	Можливо, пошкоджена тест-смужка.
	Можливо, в зразку крові високий вміст аскорбату.

ПИТАННЯ-ВІДПОВІДІ ГЛЮКОМЕТР АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ

У чому основна відмінність глюкометра Акку-Чек® Інстант від інших глюкометрів ТМ Акку-Чек?

Система Акку-Чек® Інстант - це унікальне рішення, розроблене для задоволення різноманітних потреб людей з діабетом та медичних працівників. Такі особливості системи, як інтуїтивно зрозумілий індикатор цільового діапазону і новий дизайн тест-смужок з широкою зоною для нанесення краплі крові, дозволяють спростити процес визначення рівня глюкози у крові. Виштовхувач тест-смужок підтримує можливість простого контролю діабету, а підключення по Bluetooth® (Блютус) дозволяє швидко отримувати інформацію практично в будь-який час і в будь-якому місці.

Чи може користувач видалити збережені результати з пам'яті глюкометра?

В глюкометрі Акку-Чек® Інстант не потрібно видаляти збережені результати. Коли в пам'яті буде збережено 720 результатів, додавання нового результату призведе до видалення найдавнішого. Також, можна редагувати збережені результати за допомогою додатка.

Чи призводить заміна батарей до втрати пам'яті?

Ні. Пам'ять зберігається.

Чи призводить заміна батарей до втрати встановленої дати і часу?

Так, у випадку коли глюкометр знаходиться без батарей більше 40 секунд.

Чому глюкометр Акку-Чек® Інстант потребує 2 батарейки?

Такі опції як підсвітка екрана і можливість з'єднуватись з додатком через Bluetooth® (Блютус), потребує додаткових затрат енергії.

Чи витрачає глюкометр заряд батарей, коли шукає спарений пристрій?

Так. Щоразу коли глюкометр увімкнено, заряд батарей витрачається на пошук і підключення до спареного пристрою і завантаження результатів.

Чи заряджається глюкометр у випадку підключення до ПК через USB кабель?

Ні. USB кабель не заряджає батареї глюкометра. Вийміть USB кабель після завантаження результатів. Залишаючи USB-кабель після завантаження результатів в глюкометрі підключеним до ПК призводить до розрядження батарей глюкометра.

Чи є USB порт глюкометра водо- або пило-стійким?

Ні. USB порт будь-якого з глюкометрів ТМ Акку-Чек® не є водо- або пило-стійким.

Чи можна відмічати отримані результати символами до або після-їжі?

Ні. В самому глюкометрі Акку-Чек® Інстант цю опцію не передбачено. За потреби користувач може зробити відповідні позначки використовуючи додаток.

Чи доступна опція визначення середніх значень в самому глюкометрі Акку-Чек® Інстант?

Так. Можна визначати середні значення за 7, 14, 30 і 90 днів.

Скільки потрібно часу на отримання результату?

Менш ніж 4 секунди після нанесення крові на тест-смужку.

Коли проводити контрольне визначення?

Контрольне визначення необхідно проводити, коли:

- відкриваєте нову упаковку тест-смужок;
- залишено відкритим контейнер із тест-смужками;
- Ви вважаєте, що тест-смужки пошкоджено;
- Ви хочете перевірити глюкометр і тест-смужки;
- тест-смужки зберігалися за екстремальних температур, вологості чи обох екстремальних показниках;
- глюкометр падав;
- результат визначення рівня глюкози у крові не відповідає Вашому самопочуттю;
- Ви хочете перевірити, чи Ви правильно проводите визначення.

Глюкометр Акку-Чек® Інстант менший за глюкометр Акку-Чек® Актив/Перформа - чи сподобається це користувачам?

Незважаючи на те, що глюкометр Акку-Чек® Інстант є меншим за розмірами, функціонально він оснащений такими опціями, які є дуже популярними серед наших поточних користувачів і дозволяють легко контролювати рівень глюкози у крові.

Скільки результатів зберігається в глюкометрі Акку-Чек® Інстант і чи можна їх переглядати на самому глюкометрі?

В глюкометрі Акку-Чек® Інстант зберігається 720 результатів з можливістю перегляду на самому глюкометрі.

Чи можна брати кров для визначення рівня глюкози у крові з альтернативних місць?

Так. Кінчик пальця, долоня, передпліччя і плече.

Чи можна використовувати глюкометр Акку-Чек® Інстант для постановки діагнозу?

Ні.

Чи можна використовувати глюкометр Акку-Чек® Інстант для скринінгу?

Так.

Що таке «стандарт 10/10» для глюкометра Акку-Чек® Інстант?

Стандарт 10/10 відповідає внутрішнім протоколам ISO. Для трьох різних партій тест-смужок, 95% отриманих результатів повинні знаходитися в межах $\pm 0,5$ ммоль/л, від лабораторного еталону, якщо рівень концентрації глюкози $< 5,5$ ммоль/л або $\pm 10\%$ від лабораторного еталону, при рівнях глюкози $\geq 5,5$ ммоль/л

Чи є, на сьогоднішній день, глюкометр Акку-Чек® Інстант найбільш точною системою для визначення рівня глюкози у крові на світовому ринку?

Глюкометр Акку-Чек® Інстант повністю відповідає прийнятому на сьогоднішній день стандарту точності ISO 15197: 2013 / EN ISO 15197: 2015 і забезпечує отримання навіть більш точних результатів рівня 10/10. На даний момент це є високоточна система. В світі є інші виробники, глюкометри яких відповідають подібній точності.

Чи можна використовувати глюкометр Акку-Чек® Інстант в медичних установах?

Так. Глюкометр Акку-Чек® Інстант забезпечує отримання точних результатів як з капілярної, так і з венозної, артеріальної та неонатальної крові.

Чи може низький заряд батарей вплинути на точність результату?

Ні. Глюкометр Акку-Чек® Інстант сконструйовано таким чином, щоб заряд батарей не міг вплинути на точність результату.

Що можна сказати про порівняння точності глюкометра Акку-Чек® Інстант та інших глюкометрів Акку-Чек?

Всі глюкометри ТМ Акку-Чек® повністю відповідають прийнятому на сьогоднішній день стандарту точності ISO 15197: 2013 / EN ISO 15197: 2015 і забезпечують отримання точних результатів. При цьому, глюкометр Акку-Чек® Інстант забезпечує отримання результатів підвищеної точності, що характерно для глюкометрів 3 покоління.

Який рівень цільового діапазону встановлено за замовчуванням?

Цільовий діапазон встановлений за замовчуванням на рівні 3,9–8,9 ммоль/л. Щоб змінити цільовий діапазон, встановіть сполучення між глюкометром і мобільним пристроєм або під'єднайте його до ПК з встановленим програмним забезпеченням для контролю діабету.

Чому голубим кольором, на цільовому діапазоні, позначено «високі» значення, коли в інших виробників (Life scan) голубий колір використовується для позначення «низьких» значень?

Низький рівень глюкози у крові загрожує життю людини з діабетом. Для «низьких» значень ми обрали червоний колір, щоб підкреслити небезпеку.

ПИТАННЯ-ВІДПОВІДІ ТЕСТ-СМУЖКИ АККУ-ЧЕК® ІНСТАНТ

Чи змінилось щось в тест-смужках Акку-Чек® Інстант?

Ні. В тест-смужках Акку-Чек® Інстант використовується FAD-GDH (флавін-аденіндинуклеотид глюкозодегідрогеназа). Це найбільш успішний варіант хімії в історії нашої організації.

Який принцип визначення використовується в тест-смужках Акку-Чек® Інстант?

Електрохімічний.

Коли тест-смужка Акку-Чек® Інстант вставляється в глюкометр Акку-Чек® Інстант, починає генеруватись невеликий змінний струм до тих пір, поки нанесення зразка (крові, контрольний розчин) на тест-смужку не викличе різке збільшення провідності на вимірювальних електродах і електродах, що визначають, чи достатню кількість зразка нанесено на тест-смужку. Використовуються обидва електроди, щоб гарантувати нанесення достатньої кількості зразка на тест-смужку.

Як тільки буде встановлено, що нанесено достатню кількість зразка, глюкометр подає серію імпульсів напруги змінного струму на чотирьох частотах і зчитує зворотні імпульси змінного струму. Ці імпульси несуть інформацію про тип зразка і температуру навколишнього середовища, а також дозволяють системі виконувати різні внутрішні перевірки якості. Після завершення вимірювань за допомогою змінного струму, застосовується серія з чотирьох імпульсів постійного струму, що лінійно змінюються і визначається струм, пропорційний вмісту глюкози у зразку. Далі, інформація що отримана за допомогою змінного і постійного струму об'єднується, для отримання результату гематокриту і вмісту глюкози з температурною компенсацією.

Чи потрібно проводити кодування глюкометра Акку-Чек® Інстант?

Ні. Кодування відбувається автоматично.

Чи підходять інші тест-смужки ТМ Акку-Чек® до глюкометра Акку-Чек® Інстант?

Ні. До глюкометра Акку-Чек® Інстант підходять лише тест-смужки Акку-Чек® Інстант.

Чи можна торкатись до тест-смужки Акку-Чек® Інстант?

Так, спеціальний матеріал створює захисний бар'єр по всій довжині тест-смужки, що дозволяє захистити як саму тест-смужку так і хімічну речовину. Кров наноситься на отвір в кінці тест-смужки.

Скільки потрібно крові для отримання результату?

0,6 мкл.

Як правильно наносити кров на тест-смужку Акку-Чек® Інстант?

Можна наносити кров у будь-якому місці по всій ширині жовтого краю.

Чи можна додавати додаткову кількість крові після початку визначення рівня глюкози у крові?

Ні. Потрібно прибрати палець із тест-смужки, коли з'явиться символ у вигляді миготливого пісового годинника. Якщо не забрати палець із тест-смужки, можна отримати неточні результати визначення.

Що трапиться, якщо нанесено недостатню кількість крові на тест-смужку?

На екрані дисплею відобразиться помилка E-4.

Чи попередить глюкометр Акку-Чек® Інстант користувача у випадку, якщо завершився термін придатності тест-смужки?

Ні.

Якщо залишити тубус з тест-смужками відкритим, чи вплине це на їх стабільність?

Так. Як і на будь-яку іншу тест-смужку, тепло, вологість та інші умови навколишнього середовища можуть вплинути на стабільність тест-смужок Акку-Чек® Інстант.

Чи можна наносити кров на тест-смужку Акку-Чек® Інстант поза приладом, як це можна робити з тест-смужками Акку-Чек® Актив?

Ні. Для отримання точного результату електрохімічні системи потребують постійного з'єднання глюкометра і тест-смужки, в процесі проведення визначення рівня глюкози у крові.

Скільки електродів містять тест-смужки Акку-Чек® Інстант?

Тест-смужки Акку-Чек® Інстант містять 8 електродів.

З якого матеріалу виготовлені електроди тест-смужок Акку-Чек® Інстант?

З комбінації палладію та золота.

Тест-смужки Акку-Чек® Інстант є меншими за інші тест-смужки ТМ Акку-Чек, чи буде це зручно для користувачів?

Для зручного використання було додано декілька опцій:

- Широке поле для нанесення зразка, що дозволяє нанести кров у будь-якому місці по всій ширині жовтого краю тест-смужки;
- Спеціальне розміщення тест-смужок в тубусі електродами донизу, щоб їх було легше встановлювати у глюкометр;
- Виштовхувач дозволяє швидко і гігієнічно видаляти використані тест-смужки.

Яке призначення виштовхувача тест-смужок?

Виштовхувач дозволяє швидко і гігієнічно видаляти використані тест-смужки.

Який термін придатності тест-смужок Акку-Чек® Інстант?

Термін придатності тест-смужок Акку-Чек® Інстант з моменту виробництва становить 18 місяців і не змінюється після відкриття тубусу з тест-смужками. З Q2, 2022 року повний термін придатності тест-смужок буде становити 21 місяць з дати виробництва.

¹ Брейтенбек та ін. Оцінка точності системи моніторингу глюкози у крові для самоперевірки з трьома партіями тест-смужок відповідно до ISO 15197: 2013/ISO 15197: 2015. Журнал "Наукові технології діабету". 2017 11 (4) 854-855 / Breitenbeck et al. Accuracy assessment of a blood glucose monitoring system for self-testing with three test strip lots following ISO 15197:2013/ISO 15197:2015. J Diabetes Sci Technol. 2017 11(4) 854-855.

Перед використання ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем. Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

ПОКАЗНИКИ ГЛЮКОЗИ У ПЛАЗМІ КРОВІ ТА ЧАСТОТА САМОКОНТРОЛІВ

Нормальні показники глюкози у плазмі крові натще у дорослих, не хворих на цукровий діабет нижче 5,6 ммоль/л. Показники глюкози у плазмі крові натще у дорослих 7,0 ммоль/л і вище, підтверджені двома тестами, діагностують цукровий діабет.^{1,2,3} Показники глюкози у плазмі крові натще у дорослих від 5,6 до 6,9 ммоль/л діагностують порушення толерантності до глюкози (преддіабет).¹

	Преддіабет	Цукровий діабет
Рівень глюкози у плазмі крові натще	5,6 - 6,9 ммоль/л	> 7,0 ммоль/л

Цільові показники глікемії для не вагітних дорослих із ЦД

Рівень глюкози у плазмі крові натще	4,4-7,2 ммоль/л
Пікове значення глюкози у плазмі капілярної крові після прийому їжі	< 10,0 ммоль/л



Рекомендації Міжнародної Діабетичної Федерації по частоті самоконтролів в залежності від типу діабету¹

Тип Діабету	1 Тип Діабету	2 Тип Діабету без інсуліну	2 Тип Діабету з інсуліном	Діабет вагітних
Частота самоконтролів	3-4 рази на день	2-3 рази на тиждень	2-3 рази на день	4 рази на день*

* - (через годину після кожного прийому їжі) і при пості

¹ Американська Діабетична Асоціація: Стандарти медичної допомоги при діабеті-2013. Diabetes Care, 36, (Suppl. 1), S11-S66, 2013.

² Методичні рекомендації Міжнародної Діабетичної Федерації. Глобальне рекомендації по діабету 2 типу. Брюссель: Міжнародна Діабетична Федерація, 2012.

³ Визначення та діагностика цукрового діабету та проміжної гіперглікемії: звіт щодо консультації ВОЗ / МДФ. ВОЗ, Женева, 2006 р. (ISBN 92 4 159493 4, ISBN 978 92 4 159493 6).

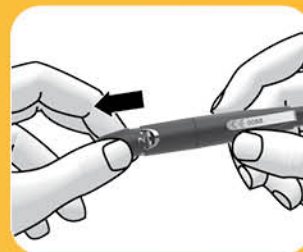
Перед використанням ознайомтесь з Керівництвом Користувача і проконсультуйтеся з лікуючим лікарем.

Інформація призначена для медичних та фармацевтичних працівників.

Використання пристрою для проколювання Акку-Чек® Софтклікс



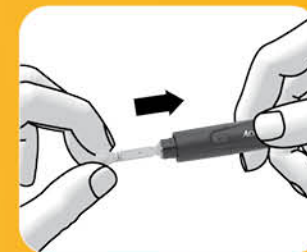
Перед тим як почати тестування, вимийте руки теплою водою з милом та витріть їх насухо.



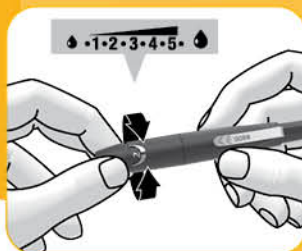
Зніміть ковпачок із пристрою для проколювання.



Зніміть захисний ковпачок із ланцета, відкрутивши його.



Вставте новий ланцет у тримач ланцета до упору. Ланцет повинен зафіксуватись з клацанням.



Повертайте ковпачок доки не буде встановлено потрібну глибину для проколювання.



Пристрій для проколювання зведено, коли центральна частина кнопки спуску стала жовтою. Щільно притисніть пристрій для проколювання до бічної поверхні пальця і натисніть на кнопку спуску.



Натисніть кнопку зведення до упору. Зводити пристрій для проколювання слід безпосередньо перед взяттям крові.



Зніміть ковпачок із пристрою для проколювання. Посуньте виштовхувач уперед. Використаний ланцет виштовхнеться. Знову надіньте ковпачок.



БЕЗСТРОКОВА ГАРАНТІЯ

ТА



БЕЗКОШТОВНИЙ СЕРВІС¹



ГАРЯЧА ЛІНІЯ²

0 800 300 540



ЧАТ-БОТ²

сервіс підтримки 24/7



ДЕТАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

accu-check.com.ua



ЗНАЙТИ В АПТЕКАХ

tabletki.ua



¹ Крім випадків, зазначених у Керівництві Користувача.

² Обслуговується ТОВ «Діалог Діагностика».

