

ACCU-CHEK® Instant



Керівництво користувача

Глюкометр Акку-Чек® Інстант



ACCU-CHEK®

Зміст

Вступ	2
Розділ 1: Нова система	4
Розділ 2: Визначення глюкози у крові	10
Розділ 3: Контрольні визначення.....	17
Розділ 4: Перегляд даних.....	21
Розділ 5: Бездротовий режим зв'язку або сполучення глюкометра.....	24
Розділ 6: З'єднання з персональним комп'ютером.....	27
Розділ 7: Техобслуговування глюкометра та вирішення проблем	28
Розділ 8: Технічна інформація	36
Розділ 9: Гарантія	41
Предметний покажчик	42

Вступ

Система для контролю рівня глюкози у крові Accu-Chek® Instant (Акку-Чек® Інстант)

Тест-смужки Акку-Чек Інстант разом із глюкометром Акку-Чек Інстант призначені для кількісного визначення глюкози у свіжій капілярній цільній крові, отриманій із пальця, долоні, передпліччя та плеча, як допоміжний засіб для моніторингу ефективності контролю рівня глюкози.

Тест-смужки Акку-Чек Інстант разом із глюкометром Акку-Чек Інстант призначені для діагностики *in vitro* для самоконтролю пацієнтами з цукровим діабетом.

Тест-смужки Акку-Чек Інстант разом із глюкометром Акку-Чек Інстант призначені для діагностики *in vitro* лікарями в клінічних умовах. Використовувати венозну, артеріальну та неонатальну кров можуть лише лікарі.

Ця система не призначена для діагностики цукрового діабету чи для аналізу зразків неонатальної пуповинної крові.

Придатний для самоконтролю

Система містить:

глюкометр Акку-Чек Інстант із батарейками, тест-смужки Акку-Чек Інстант* і контрольні розчини Акку-Чек Інстант**.

*Набір може не містити деякі компоненти. Вони купляються окремо.

**Контрольні розчини не входять в склад набору і купуються окремо.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ



- Небезпека удушення. Дрібні деталі. Зберігати в місці, недосяжному для дітей віком до 3 років.
- Зберігайте нові та використані батарейки в недоступному для дітей місці. Проковтування або введення в організм може викликати хімічні опіки, прорив м'яких тканин та смерть. Тяжкі опіки можуть виникнути в межах 2 годин після проковтування. Якщо Ви вважаєте, що батарейка могла бути проковтнута або введена до будь-якої частини тіла, негайно зверніться до лікаря.
- Якщо відсік для батарейки не закривається щільно, припиніть користування виробом та зберігайте його в недоступному для дітей місці. Зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.
- Усі предмети, які контактирують із людською кров'ю, є потенційними джерелами інфекції (див. Clinical and Laboratory Standards Institute: Protection of Laboratory Workers from Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline – Fourth Edition; CLSI document M29-A4, May 2014 (Інститут клінічних і лабораторних стандартів: захист працівників лабораторій від зараження інфекціями на робочому місці; затверджене керівництво — четверте видання, документ CLSI M29-A4, травень 2014 р.)).

Вступ

Чому регулярне визначення глюкози у крові важливе

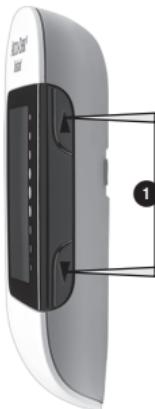
Регулярне визначення глюкози у крові може суттєво впливати на те, як Ви щодня контролюєте діабет. Ми зробили це максимально простим.

Важлива інформація про новий глюкометр

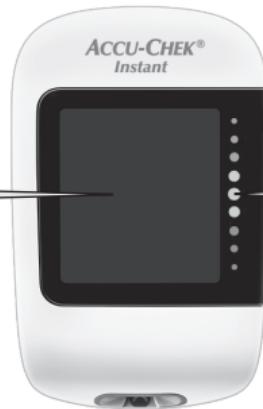
- Наполегливо рекомендується мати в наявності запасний метод визначення. Неможливість проведення визначення може спричинити затримку в прийнятті рішень щодо лікування та привести до серйозного порушення стану здоров'я. Приклади запасних методів визначення включають запасний глюкометр та тест-смужки. Зверніться до Вашого лікаря або фармацевта стосовно інших можливих запасних методів.
- При першому увімкненні глюкометра з'явиться підказка про встановлення часу та дати.
- Перевірте час та дату на глюкометрі, перш ніж починати визначення. За необхідності налаштуйте час та дату.
- У керівництві всюди показані екрані зі зразками даних. Ваші дані відрізнятимуться.
- Якщо Ви дотримуєтесь кроків, вказаних у цьому керівництві, але все ще маєте симптоми, які, схоже, не відповідають Вашим результатам визначення, або якщо у Вас є питання, зверніться до Вашого лікаря.

1 Нова система

Глюкометр Accu-Chek Instant (Акку-Чек Інстант)



Вид з правого боку



Вид спереду



Вид з лівого боку

1. Кнопка «Вгору» ▲ та кнопка «Вниз» ▼

Натисніть, щоб увімкнути та вимкнути глюкометр, відкоригувати налаштування та прокрутити результати.

4. Мікропорт USB

Переносить дані з глюкометра на комп'ютер (персональний).

5. Виштовхувач тест-смужки

Натисніть, щоб видалити тест-смужку.

2. Дисплей

Показує результати, повідомлення та результати визначення, збережені в пам'яті.

3. Індикатор цільового діапазону

Показує, чи результат визначення рівня глюкози у крові знаходитьться вище, в межах або нижче попередньо налаштованого діапазону показників.

1 Нова система



Вид ззаду



Вид знизу

6. Кришка відсіку для батарейки

Відривається, щоб замінити батарейки.



8. Контейнер із тест-смужками*

(приклад)

9. Тест-смужка - металевий кінець

Вставляйте цей кінець у глукометр.

10. Тест-смужка - жовтий край

Торкайтесь тут краплею крові або контрольним розчином.



11. Флакон з контролльним розчином**

12. Батарейки

*Набір може не містити деякі компоненти. Вони купляються окремо.

**Контрольні розчини не входять в склад набору і купуються окремо.

1 Нова система

Використання кнопок глюкометра

Якщо згідно з інструкціями потрібно натиснути будь-яку кнопку глюкометра, натискайте її швидко та відпускате.

Якщо згідно з інструкціями потрібно натиснути й **утримувати** будь-яку кнопку глюкометра, натискайте її та утримуйте протягом 3 або більше секунд.

Функції кнопок

Тут наведені функції кнопки «Вгору» та кнопки «Вниз» на глюкометрі. У цьому керівництві всюди використовуються ці функції.

Кнопка	Функція	Дія
▲ [Кнопка «Вгору»]	Увімкнення глюкометра. Збільшення опції. Перехід уперед по результатам у пам'яті.	Натисніть та відпустіть.
	Встановити вибір часу та дати. Вимкнення глюкометра.	Натисніть та утримуйте.
▼ [Кнопка «Вниз»]	Зменшення опції. Перехід назад по результатам у пам'яті.	Натисніть та відпустіть.
	Увійти в режим налаштування. Увійти в режим сполучення за допомогою бездротової технології Bluetooth (Блютус).	Натисніть та утримуйте.

Цільовий діапазон

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Ця функція не замінює навчання щодо гіпоглікемії, що проводиться лікарем.

Вам підходить. Дуже важливо залишатися в межах цільового діапазону.

Цільовий діапазон встановлений за замовчуванням на рівні 3,9–8,9 ммоль/л (70–160 мг/дл). Цільовий діапазон може бути встановлений від нижньої межі 3,3–7,8 ммоль/л (60–140 мг/дл) до верхньої межі 5,0–16,6 ммоль/л (90–300 мг/дл).

Проконсультуйтесь з лікарем стосовно діапазону рівня глюкози у крові, який

1 Нова система

Щоб змінити цільовий діапазон, встановіть сполучення між глюкометром і мобільним пристроєм або під'єднайте його до персонального комп'ютера з встановленим програмним забезпеченням для контролю діабету. Потім дотримуйтесь інструкцій програмного забезпечення для контролю діабету.

Символи

Символ	Опис
	Символ середнього значення за 7 днів. Він показує, що переглядається середнє значення за 7 днів для результатів визначення рівня глюкози у крові.
	Символ середнього значення за 14 днів. Він показує, що переглядається середнє значення за 14 днів для результатів визначення рівня глюкози у крові.
	Символ середнього значення за 30 днів. Він показує, що переглядається середнє значення за 30 днів для результатів визначення рівня глюкози у крові.
	Символ середнього значення за 90 днів. Він показує, що переглядається середнє значення за 90 днів для результатів визначення рівня глюкози у крові.
	Бездротова технологія Bluetooth (Блютус) (символ)
	Контроль (символ флакона)
	Крапля (символ)
	Пісковий годинник (символ)
	Низький заряд батареїки (символ)
	Жодних даних для відображення
	Сполучення (символ). Якщо символ миготить, це вказує, що глюкометр намагається встановити сполучення із пристроєм. Якщо символ стабільний, це вказує, що сполучення глюкометра було успішне.
	Стрілка індикатора цільового діапазону. Якщо миготить, результат визначення рівня глюкози у крові знаходитьться за межами цільового діапазону.

1 Нова система

Символ	Опис
	Попередження щодо температури (символ)
	Символ тест-смужки. Якщо символ миготить, це вказує, що глюкометр готовий, щоб Ви вставили тест-смужку.
	Бездротове сполучення (символ). Якщо символ миготить, це вказує, що глюкометр намагається встановити з'єднання із сполученим пристроєм. Якщо символ стабільний, це вказує, що з'єднання глюкометра із сполученим пристроєм встановлено.

Налаштування часу та дати

- Натисніть **▲**, щоб увімкнути глюкометр.
На дисплеї з'явиться символ у вигляді миготливої тест-смужки.
- Натисніть та утримуйте **▼**, доки на дисплеї не з'явиться **set-up** (налаштування). Година миготить.
Натисніть **▲**, щоб додати годину, або натисніть **▼**, щоб відняти годину.
- Натисніть та утримуйте **▲**, щоб встановити годину та перейти до наступного поля. Хвилини миготять.
Натисніть **▲**, щоб додати хвилини, або натисніть **▼**, щоб відняти хвилини.
- Повторіть крок 3, щоб відкоригувати кожне поле. Після налаштування року, щоб зберегти Ваші налаштування, натисніть та утримуйте **▼**, поки не з'явиться символ у вигляді миготливої тест-смужки.

ПРИМІТКА

- При першому увімкненні глюкометра або при виникненні помилки з'явиться підказка про встановлення часу та дати.
- Щоб провести визначення, натисніть та утримуйте ▼ в будь-який момент, поки не з'явиться символ у вигляді миготливої тест-смужки.
- Кожного разу, коли глюкометр надсилає дані на сполучений пристрій, час і дата на глюкометрі синхронізуються з часом і датою на сполученому пристрої. Див. розділ Бездротовий режим зв'язку або сполучення глюкометра.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Результати визначення рівня глюкози у крові можуть відображатися в ммоль/л або мг/дл. Етикетка на зворотному боці глюкометра показує одиниці визначення. Якщо глюкометр показує неправильні одиниці, зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні. Якщо Ви не знаєте, які одиниці визначення Вам підходять, зверніться до свого лікаря. Використання неправильних одиниць визначення може привести до неправильної інтерпретації фактичного рівня глюкози у крові та стати причиною призначення невідповідної терапії.



Тут надруковано ммоль/л або мг/дл

Використання системи Акку-Чек Інстант

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Якщо глюкометр або глюкометр із вставленою тест-смужкою падав, глюкометр і/або тест-смужка можуть бути пошкоджені. Утилізуйте тест-смужку та виконайте контрольне визначення з контрольним розчином та новою, невикористаною тест-смужкою, щоб переконатися, що глюкометр і тест-смужки працюють належним чином. Потім повторіть визначення глюкози у крові з новою тест-смужкою.
- Не зберігайте тест-смужки в місцях зі значним нагріванням чи вологістю (ванна кімната чи кухня)! Нагрівання та вологість можуть пошкодити тест-смужки.
- Використовуйте лише тест-смужки Акку-Чек Інстант.
- Використовуйте тест-смужку одразу після витягання її з контейнера із тест-смужками.
- Не наносіть кров або контрольний розчин на тест-смужку до вставляння її в глюкометр.
- Щільно закрійте контейнер із тест-смужками одразу після витягання тест-смужки, щоб захистити тест-смужки від вологості.
- Зберігайте невикористані тест-смужки в оригінальному контейнері із тест-смужками із закритим ковпачком.

2 Визначення глюкози у крові

- Перевірте термін придатності на контейнері із тест-смужками. Не використовуйте тест-смужки після цієї дати.
- Зберігайте контейнер із тест-смужками та глюкометр у холодному, сухому місці, наприклад у спальні.
- Для отримання інформації щодо умов роботи системи та зберігання тест-смужок див. аркуш-вкладиш для тест-смужок.

Проведення визначення глюкози у крові з використанням крові з кінчика пальця

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

При проведенні **визначення рівня глюкози у крові**: Якщо символ флакона з контролльним розчином та напис «L1» або «L2», який миготить, з'являється на дисплеї разом з результатом визначення рівня глюкози у крові, це означає, що сталася помилка і результат визначення може бути неточним.

- Не дійте у відповідності до результату визначення рівня глюкози у крові.
- Утилізуйте тест-смужку та повторно виконайте визначення глюкози у крові з новою тест-смужкою.

ПРИМІТКА

- Щоб провести визначення глюкози у крові, потрібен глюкометр, тест-смужка та пристрій для проколювання з вставленим ланцетом.
- Визначення глюкози у крові не можна проводити, коли глюкометр під'єднаний до персонального комп'ютера за допомогою кабелю USB.

1



Вимийте руки теплою водою з милом та ретельно їх висушіть.
Підготуйте пристрій для проколювання.

2



Перевірте термін придатності на контейнері із тест-смужками.
Не використовуйте тест-смужки після закінчення терміну придатності.

3



Вийміть тест-смужку з контейнера із тест-смужками.
Щільно закрійте ковпачок.

2

Визначення глюкози у крові

4



Вставте металевий кінець тест-смужки в глюкометр. Глюкометр увімкнеться.

5



Коли з'явиться символ у вигляді миготливої краплі, проколіть палець пристроєм для проколювання.

7



Торкніться **жовтим кінцем** тест-смужки до краплі крові. Не наносіть краплю крові на верхню частину тест-смужки.

8



Заберіть свій палець із тест-смужки, коли з'явиться символ у вигляді миготливого піскового годинника. Якщо не забрати палець із тест-смужки, можна отримати неточні результати визначення.

6



Обережно стисніть палець, щоб посприяти витіканню крові. Це допомагає отримати краплю крові.

9



або



Натисніть тут, щоб виштовхнути тест-смужку.

Синій

Результат визначення знаходитьться вище цільового діапазону.

Зелений

Результат визначення знаходитьться в межах цільового діапазону.

Червоний

Результат визначення знаходитьться нижче цільового діапазону.

Результат визначення з'являється зі стрілкою. Ця стрілка показує, чи результат визначення знаходитьться вище, в межах або нижче цільового діапазону.* Цільовий діапазон відображається у вигляді зеленої області індикатора цільового діапазону. Стрілка миготить, якщо результат визначення знаходитьться вище або нижче цільового діапазону.

Видаліть та утилізуйте використану тест-смужку, витягнувши її з глюкометра або натиснувши на виштовхувач тест-смужки на бічній стороні глюкометра.

*Цільовий діапазон встановлений за замовчуванням на рівні 3,9–8,9 ммоль/л (70–160 мг/дл). Щоб змінити цільовий діапазон, встановіть сполучення між глюкометром і мобільним пристроєм або під'єднайте його до персонального комп’ютера з встановленим програмним забезпеченням для контролю діабету. Проконсультуйтесь з лікарем перед зміною цільового діапазону.

2 Визначення глюкози у крові

Проведення визначення глюкози у крові з використанням крові з долоні, передпліччя або плеча (визначення в альтернативних місцях)

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Не проводьте визначення в альтернативних місцях для калібрування системи безперервного моніторингу концентрації глюкози.
- Не проводьте визначення в альтернативних місцях для розрахунку дози інсуліну.

Є опція отримання зразка крові з інших місць організму, окрім кінчика пальця. До альтернативних місць належать долоня, передпліччя та плече.

Кров отриману з кінчика пальця або долоні можна використовувати для проведення визначення глюкози у крові в будь-який час.

Якщо використовується кров із передпліччя або плеча, є певні проміжки часу, коли визначення не доцільне. Це зумовлено тим, що рівень глюкози у крові швидше змінюється в кінчику пальця та долоні, ніж на передпліччі або плечі. Ці відмінності можуть призвести до неправильної інтерпретації фактичного рівня глюкози у крові, стати причиною призначення невідповідної терапії та потенційно викликати небажаний вплив на здоров'я. Перш ніж пробувати проводити визначення з використанням зразків з передпліччя або плеча, прочитайте наведений далі абзац.

Можна проводити визначення з використанням зразків з передпліччя або плеча	<ul style="list-style-type: none">• одразу перед їжею.• натще.
НЕ можна проводити визначення з використанням зразків з передпліччя або плеча	<ul style="list-style-type: none">• протягом до 2 годин після їжі, коли показники рівня глюкози у крові можуть швидко підвищуватися.• після ін'єкції болюсного інсуліну, коли показники рівня глюкози у крові можуть швидко знижуватися.• після фізичного навантаження.• у разі хвороби.• якщо Ви вважаєте, що рівень глюкози у крові є низьким (гіпоглікемія).• якщо Ви деколи не помічаєте, що Ваш рівень глюкози у крові є низьким.

Якщо Вас цікавить визначення в альтернативних місцях, спочатку поговоріть зі своїм лікарем.

Щоб отримати насадку AST та детальні інструкції щодо визначення в альтернативних місцях (AST), зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

2 Визначення глюкози у крові

Незвичні результати визначення рівня глюкози у крові

Якщо результат визначення рівня глюкози у крові не відповідає Вашому самопочуттю, перевірте цей перелік для допомоги у вирішенні проблеми.

Перевірка для вирішення проблем	Дія
Ви помили руки?	Вимийте руки теплою водою з мілом та ретельно їх висушіть. Повторіть визначення глюкози у крові з новою тест-смужкою.
Чи закінчився термін придатності тест-смужок?	Викидайте тест-смужки, якщо закінчився їх термін придатності. Повторіть визначення глюкози у крові з тест-смужкою, термін придатності якої не закінчився.
Чи завжди був щільно закритий ковпачок на контейнері із тест-смужками?	Замініть тест-смужки, якщо Ви вважаєте, що деякий час контейнер із тест-смужками не був закритий ковпачком. Повторно виконайте визначення глюкози у крові.
Чи була використана тест-смужка одразу після витягання її з контейнера із тест-смужками?	Повторіть визначення глюкози у крові з новою тест-смужкою.
Чи зберігалися тест-смужки в прохолодному, сухому місці?	Повторіть визначення глюкози у крові з тест-смужкою, що зберігалася належним чином.
Чи Ви дотримувалися вказівок?	Прочитайте розділ Визначення глюкози у крові та повторіть визначення глюкози у крові. Якщо проблеми залишаються, зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.
Чи тест-смужки та глюкометр функціонують належним чином?	Проведіть контрольне визначення. Див. розділ Контрольні визначення для ознайомлення з інструкціями.
Ви все ще не впевнені у вирішенні проблеми?	Зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

2 Визначення глюкози у крові

Симптоми високого або низького рівня глюкози у крові

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Якщо у Вас виникає будь-який із цих симптомів або інші незвичні симптоми, визначте глюкозу у крові, взявши зразок із кінчика пальця або долоні. Якщо результат визначення рівня глюкози у крові відображається як LO або HI, негайно зверніться до свого лікаря.

Знання симптомів високого або низького рівня глюкози у крові може допомогти Вам зрозуміти свої результати визначення рівня глюкози у крові та вирішити, що робити, якщо вони здаються незвичними.

Низький рівень глюкози у крові (гіпоглікемія): серед інших симптомів гіпоглікемії можуть спостерігатись тривожність, трептіння, пітливість, головний біль, посиленій голод, запаморочення, блідий колір шкіри, раптову зміну настрою або дратівлівість, підвищена втомлюваність, утруднену концентрацію, незgrabність, посилене серцепиття і/або потъмарення свідомості.

Високий рівень глюкози у крові (гіперглікемія): серед інших симптомів гіперглікемії можуть спостерігатись посилені спрага, часте сечовипускання, нечіткість зору, сонливість і/або незрозуміла втрата ваги.

3 Контрольні визначення

Коли проводити контрольне визначення

Проведення контрольного визначення дозволяє дізнатися, чи глюкометр і тест-смужки функціонують належним чином. 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.

Інформація про контрольні розчини

- Використовуйте лише контрольні розчини Акку-Чек Інстант.
- Щільно закривайте флакон з контрольним розчином після використання.
- Запишіть дату відкриття флакона з контрольним розчином на етикетці флакона. Контрольний розчин необхідно утилізувати через 3 місяці від дати відкриття флакона з контрольним розчином (дата

utiлизації) або після закінчення терміну придатності, зазначеного на етикетці флакона, залежно від того, що відбудеться швидше.

- Не використовуйте контрольний розчин після закінчення терміну придатності або після дати утилізації.
- Для ознайомлення з умовами зберігання контрольного розчину див. аркуш-вкладиш для контрольного розчину.
- Глюкометр автоматично розпізнає різницю між контрольним розчином і кров'ю.
- Контрольний розчин може забруднювати тканину. Видаляйте плями за допомогою миття водою з мілом.

Проведення контрольного визначення



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

При проведенні **контрольного визначення**: Якщо символ флакона з контрольним розчином та напис «L1» або «L2», який миготить, НЕ з'являється на дисплей разом з контрольним результатом, це означає, що сталася помилка і контрольний результат може бути неточним.

- Не дійте у відповідності до контрольного результату.
- Утилізуйте тест-смужку та повторно виконайте контрольне визначення з новою тест-смужкою.

3 Контрольні визначення

Потрібен глюкометр, тест-смужка та контрольний розчин рівня 1 або рівня 2.

1



Перевірте термін придатності на контейнері із тест-смужками. Не використовуйте тест-смужки після закінчення терміну придатності.

2



Вийміть тест-смужку з контейнера із тест-смужками.

Щільно закрійте ковпачок.

3



Вставте металевий кінець тест-смужки в глюкометр. Глюкометр увімкнеться.

З'явиться символ у вигляді миготливої краплі.

4



Виберіть контрольний розчин для визначення. Рівень вводиться пізніше під час визначення.

5



Зніміть ковпачок флакона. Протріть кінчик флакона тканиною. Стискайте флакон, доки на його кінчику не утвориться невелика крапля.

6



Торкніться краплею жовтого краю тест-смужки. Не наносіть контрольний розчин на верхню частину тест-смужки.

Символ у вигляді миготливого піскового годинника з'являється тоді, коли на тест-смужці є достатньо контрольного розчину.

3 Контрольні визначення

7



або



На дисплеї з'являється контрольний результат, символ флакона та напис «L1» або «L2», який миготтиме.

Натисніть та утримуйте **▼**, щоб підтвердити контрольний рівень, який використовувався для визначення.

Натискайте **▲** або **▼**, щоб переходити між L1 і L2.

8



або



Якщо контрольний результат знаходитьться в діапазоні, з'являється **OK**.

Якщо контрольний результат знаходитьться за межами діапазону, з'являється **Err**.

9



Протріть кінчик флакона тканиною. Щільно закрійте флакон ковпачком.

Витягніть та утилізуйте використану тест-смужку.

ПРИМІТКА

Глюкометр вимикається через 90 секунд після успішного визначення або через 15 секунд після витягання тест-смужки, якщо не виконується інша дія.

Інтерпретація контрольних результатів, що знаходяться за межами діапазону

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Діапазони концентрацій надруковані на етикетці контейнера із тест-смужками. Якщо контрольний результат виходить за межі діапазону, перевірте цей перелік для допомоги у вирішенні проблеми.

3 Контрольні визначення

Перевірка для вирішення проблем	Дія
Чи закінчився термін придатності тест-смужок або контрольних розчинів?	Викидайте тест-смужки або контрольний розчин, якщо закінчився їх термін придатності. Утилізуйте контрольний розчин, якщо він був відкритий понад 3 місяці тому. Повторіть контрольне визначення з тест-смужкою, термін придатності якої не закінчився, та контрольним розчином, термін придатності якого не закінчився.
Чи протирається серветкою кінчик флакона з контрольним розчином перед використанням?	Протріть кінчик флакона тканиною. Повторіть контрольне визначення з новою тест-смужкою та свіжою краплею контрольного розчину.
Чи завжди були щільно закриті ковпачки на контейнері із тест-смужками та флаконі з контрольним розчином?	Замініть тест-смужки або контрольний розчин, якщо Ви вважаєте, що деякий час вони не були закриті ковпачком. Повторіть контрольне визначення.
Чи була використана тест-смужка одразу після витягання її з контейнера із тест-смужками?	Повторіть контрольне визначення з новою тест-смужкою та свіжою краплею контрольного розчину.
Чи зберігалися тест-смужки та контрольні розчини в прохолодному, сухому місці?	Повторіть контрольне визначення з контрольним розчином або тест-смужкою, що зберігалися належним чином.
Чи Ви дотримувалися вказівок?	Прочитайте розділ Контрольні визначення та повторіть контрольне визначення.
Чи при проведенні контрольного визначення було обрано правильний рівень контрольного розчину, 1 або 2?	Якщо обрано неправильний рівень контрольного розчину, все рівно можна порівняти контрольний результат із діапазоном, надрукованим на контейнері із тест-смужками.
Ви все ще не впевнені у вирішенні проблеми?	Зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

4 Перегляд даних

Короткий огляд

- Глюкометр автоматично зберігає у пам'яті не менше 720 результатів визначення рівня глюкози у крові з часом та датою визначення.
- Коли у пам'яті буде 720 результатів визначення рівня глюкози у крові, додавання нового результату визначення рівня глюкози у крові призведе до видалення найдавнішого результату визначення.
- Якщо протягом 90-денної періоду виконано понад 720 визначень глюкози у крові, лише останні 720 результатів визначення включаються в розрахунок середнього значення за 90 днів.
- Глюкометр автоматично зберігає в пам'яті щонайменше 30 контрольних результатів, проте в глюкометрі можна переглядати лише останній контрольний результат. Щоб переглянути контрольні результати, потрібно передати їх у сумісний програмний додаток.
- Коли у пам'яті буде 30 контрольних результатів, додавання нового контрольного результату призведе до видалення найдавнішого контрольного результату.
- Контрольні результати не доступні для перегляду у пам'яті та не включаються в розрахунок середніх значень за 7, 14, 30 та 90 днів.

Проконсультуйтесь з лікарем, перш ніж змінювати терапію на підставі результатів визначення рівня глюкози у крові, що є в пам'яті.

ПРИМІТКА

Глюкометр має функцію автоматичної синхронізації часу та дати при сполученні з мобільним пристроєм, який автоматично оновлює час та дату глюкометра. Навіть якщо Ви користуєтесь глюкометром у кількох часових поясах, результати зберігаються від найновішого до найдавнішого, а не за часом та датою.

Перегляд результатів визначення рівня глюкози у крові у пам'яті



При вимкненому глюкометрі натисніть ▶, щоб переглянути найновіший результат визначення рівня глюкози у крові.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не змінюйте терапію на підставі окремих результатів визначення рівня глюкози у крові, що є в пам'яті.

4 Перегляд даних

2



або

Продовжуйте натискати ▼, щоб переглянути попередні результати визначення від найновішого до найдавнішого.

ПРИМІТКА

Натискайте ▲, щоб переходити назад від найдавнішого до найновішого результату визначення.

Перегляд середніх значень результатів визначення рівня глюкози у крові

Глюкометр використовує всі результати визначення рівня глюкози у крові, отримані за останні 7, 14, 30 або 90 днів, щоб розрахувати одне число. Це число називається середнім значенням та допомагає зрозуміти результати визначення рівня глюкози у крові протягом певного періоду часу.

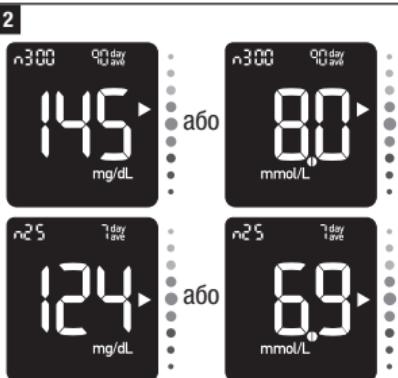
1



або

При вимкненному глюкометрі натисніть ▼, щоб увімкнути глюкометр. На дисплей з'явиться найновіший результат визначення рівня глюкози у крові.

4 Перегляд даних



Натисніть ▲, щоб побачити середнє значення за 7 днів. Продовжуйте натискати ▲, щоб переходити між середніми значеннями за 7, 14, 30 та 90 днів.

Число результатів визначення у середньому значенні = n.

ПРИМІТКА

- Натискайте ▼, щоб переходити назад від середніх значень до найновішого результату визначення рівня глюкози у крові.
- Якщо у пам'яті міститься результат, який є HI чи LO або недостовірним, то період часу та **day/ave** (день/середнє значення) почнуть миготіти, щоб попередити Вас, що ці результати не включені до середнього значення.

Короткий огляд

Процес створення зв'язку між глюкометром і мобільним пристроєм називається сполученням. На мобільному пристрой повинен бути додаток, який може приймати дані глюкометра. Цей додаток можна використовувати для бездротової й автоматичної синхронізації інформації про діабет між глюкометром і мобільним пристроєм.

Сполучення

Одночасно глюкометр можна сполучити лише з 1 пристроєм. Сполучення з другим пристроєм замінить перше сполучення.

Глюкометр і пристрій, які потрібно сполучити, повинні знаходитися на відстані в межах 1 метра один від одного.

1

На мобільному пристрой

Відкрийте додаток і виберіть **Pair Meter** (Сполучити з глюкометром). Якщо з'являється підказка, увімкніть бездротову технологію Bluetooth (Блютус).

2

На глюкометрі



При вимкненому глюкометрі натисніть і утримуйте ▼, доки не з'явиться символ бездротової технології Bluetooth (Блютус). З'являються та миготять символ сполучення та символ бездротового сполучення.

3

На мобільному пристрой

У додатку виберіть свій глюкометр із переліку знайдених глюкометрів. Коли з'явиться підказка, введіть 6-цифровий ПІН-код, що зазначений на звороті глюкометра.

Час очікування глюкометра спливає через 30 секунд після того, як з'являється підказка про введення ПІН-коду.

4

На глюкометрі



або



У разі успішного сполучення з'являється **OK**. У разі неуспішного сполучення з'являється **Err**.

ПРИМІТКА

Глюкометр має функцію автоматичної синхронізації часу та дати при сполученні з мобільним пристроєм, який автоматично оновлює час та дату глюкометра. Навіть якщо Ви користуєтесь глюкометром у кількох часових поясах, результати зберігаються від найновішого до найдавнішого, а не за часом та датою.

Передача даних за допомогою бездротового режиму зв'язку

Якщо глюкометр сполучений з мобільним пристроєм і увімкнена бездротова технологія Bluetooth (Блютус), результати визначення будуть автоматично надіслані на сполучений пристрій.

Вимкнення бездротової технології Bluetooth (Блютус)

Вимкніть бездротову технологію Bluetooth (Блютус), щоб перервати бездротовий режим зв'язку (режим «у літаку»). Вимкнення бездротової технології Bluetooth (Блютус) не перериває сполучення з глюкометром.

1



При вимкненому глюкометрі натисніть ▼, щоб увімкнути глюкометр. З'являється останній результат визначення.

2



Натисніть і утримуйте ▼, доки не зникне символ бездротової технології Bluetooth (Блютус).

5 Бездротовий режим зв'язку або сполучення глюкометра

Увімкнення бездротової технології Bluetooth (Блютус)

Якщо бездротова технологія Bluetooth (Блютус) вимкнена, виконайте ці кроки, зазначені нижче, щоб знову її увімкнути. Це уможливлює бездротовий режим зв'язку з мобільним пристроям.



6 З'єднання з персональним комп'ютером

З'єднання глюкометра з персональним комп'ютером за допомогою кабелю USB

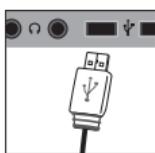
Дотримуйтесь зазначених нижче кроків, щоб отримати доступ до програмного забезпечення для контролю діабету, встановленого на персональному комп'ютері. Ви можете використовувати це програмне забезпечення, щоб переглянути збережені результати, налаштувати час і дату в глюкометрі та змінити цільовий діапазон.

1



Вставте малий кінець кабелю USB у глюкометр.

2



Вставте великий кінець кабелю USB у порт USB персонального комп'ютера.

Якщо глюкометр вимкнений, він увімкнеться.

3

Запустіть програмне забезпечення для контролю діабету та розпочніть передачу даних.

4



Глюкометр передає дані в програму.

ПРИМІТКА

Кabel USB не заряджає батарейки глюкометра. Витягніть кабель USB, коли завершите.

Техобслугування глюкометра

Глюкометр автоматично перевіряє свої власні системи кожного разу, коли його вмикають, та повідомляє, якщо щось функціонує неправильно. Див. абзац Повідомлення про помилку у цій розділі.

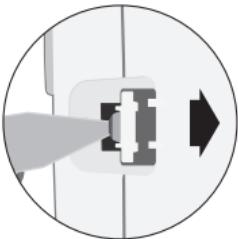
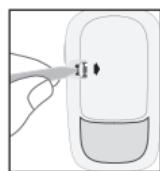
Якщо глюкометр падав чи Ви вважаєте, що результати є неточними, зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Зберігайте нові та використані батарейки в недоступному для дітей місці. Для отримання додаткової інформації, див. пункт «ПОПЕРЕДЖЕННЯ» у розділі «Вступ» цього керівництва користувача.

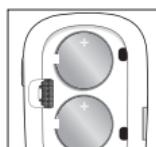
Заміна батарейок

1



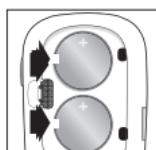
Відкрийте кришку відсіку для батарейки із захистом від дітей, вставивши тонкий предмет, наприклад ручку, у віймку (див. зображення вище). Натисніть на пластинку у напрямку стрілки та підніміть кришку відсіку для батарейки.

2



Витягніть старі батарейки. Натисніть і утримуйте  протягом щонайменше 2 секунд.

3

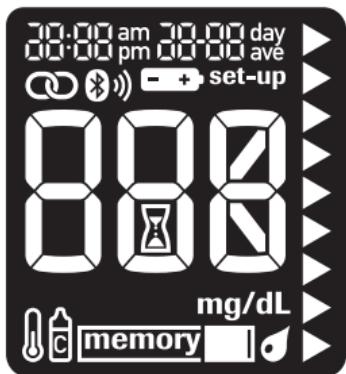


Вставте нові батарейки під пластинку, щоб бік із **(+)** був **лицевим боком**. Поставте кришку відсіку для батарейки на місце та закріпіть її з клацанням. Відразу утилізуйте старі батарейки.

ПРИМІТКА

- Завжди майте запасний комплект батарейок.
- Термін служби батарейки може відрізнятися через такі фактори, як температура та виробник батарейки.
- У глюкометрі використовуються дві 3-вольтові літієві батарейки, елемент живлення типу CR2032. Цей тип батарейки продається в багатьох магазинах.
- Завжди замінюйте обидві батарейки одночасно і так, щоб вони були однієї і тієї самої марки.
- Під час заміни батарейок дані глюкометра не втрачаються.

Перевірка дисплея глюкометра



При вимкненому глюкометрі натисніть і утримуйте **▲**, доки не з'являться усі сегменти дисплея. Перевірте дисплей глюкометра на предмет відсутніх сегментів. Усі сегменти повинні виглядати, як на малюнку вище. Якщо на дисплеї немає якогось сегмента, зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні, оскільки може бути проблема з глюкометром.

Очищення та дезінфекція глюкометра

Не давайте глюкометру покриватися пилом. Якщо його необхідно очистити чи дезінфікувати, ретельно дотримуйтесь цих рекомендацій, які допоможуть якнайкращому його функціонуванню.

! ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Якщо з глюкометром працює друга особа, яка надає допомогу користувачу з визначенням, глюкометр повинен бути продезінфікований перед користуванням другою особою.
- Не очищайте і не дезінфікуйте глюкометр під час виконання

визначення глюкози у крові або контрольного визначення.

- Не дозволяйте рідині проникати в отвори глюкометра.
- Нічого не розпилуйте безпосередньо на глюкометр.
- Не занурюйте глюкометр у рідину.
- Не тримайте дезінфікуючі серветки на дисплеї глюкометра довше 10 хвилин.

Коли очищати або дезінфікувати глюкометр:

- Очищайте глюкометр, щоб видалити видимий бруд або інші матеріали.
- Дезінфікуйте глюкометр між кожним використанням пацієнтом.

Що очищати або дезінфікувати:

- Площу навколо віймок і отворів
- Дисплей глюкометра
- Всю поверхню глюкометра

1

Переконайтесь, що глюкометр вимкнено.

Обережно протріть поверхню глюкометра м'якою серветкою, злегка змоченою (її потрібно вижкати для видалення надлишку рідини) одним із таких розчинів:

Для очищення глюкометра

м'який засіб для миття посуду, змішаний із водою

Для дезінфекції глюкометра

70 % ізопропіловий спирт

Примітка: Під час дезінфекції переконайтесь, що поверхня глюкометра залишається вологою від ізопропілового спирту протягом 2 хвилин. Може знадобитися додаткове протирання поверхні серветками, змоченими ізопропіловим спиртом.

2

Ретельно висушіть глюкометр м'якою серветкою.

- У разі яких-небудь зауважень або появи інших повідомлень про помилку зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

ПРИМІТКА

Код помилки та Err з'являються на дисплеї почергово для всіх закодованих повідомлень про помилку (від E-1 до E 14).



Глюкометр не вмикається або на дисплей не з'являється зображення.

- Батарейки розряджені.

Вставте нові батарейки.

- Дисплей пошкоджено. / Глюкометр несправний.

Зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.

- Екстремальні температури.

Перемістіть глюкометр у місце з більш помірною температурою.

Повідомлення про помилку

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Ніколи не приймайте рішення щодо лікування на підставі повідомлення про помилку.



Глюкометр з'єднаний із персональним комп'ютером, і провести визначення глюкози у крові або контрольне визначення неможливо.

Витягніть кабель USB і проведіть визначення глюкози у крові або контрольне визначення АБО витягніть тест-смужку та розпочніть передачу даних.



Батарейки майже розряджені.

Замініть зараз батарейки. Якщо після заміни батарейок символ з'являється знову, повторно витягніть батарейки, натисніть та утримуйте будь-яку кнопку глюкометра протягом щонайменше 2 секунд, а потім знову вставте батарейки.



Глюкометр не може встановити сполучення з мобільним пристроєм.

Спробуйте створити сполучення знову.



(Код помилки і Err з'являються на дисплеї почергово.)

Можливо, тест-смужка пошкоджена, неправильно вставлена або вже використовувалася.

Витягніть і повторно вставте тест-смужку або замініть її, якщо вона пошкоджена чи вже використовувалася.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Виникла помилка, пов'язана з глюкометром або тест-смужкою.

Це повідомлення про помилку може з'являтися, якщо щільно не закрито ковпачок на контейнері із тест-смужками. Можливо, тест-смужки пошкодилися внаслідок неправильного зберігання або поводження.

Ніколи не приймайте рішення щодо лікування на підставі повідомлення про помилку.

Повторно виконайте визначення глюкози у крові. Якщо повідомлення про помилку Е-3 з'являється вдруге, проведіть контрольне визначення з контролльним розчином і новою тест-смужкою. Див. абзац Проведення контролльного визначення в розділі Контрольні визначення. Якщо Ви продовжуєте отримувати повідомлення про помилку Е-3, скористайтесь альтернативним методом для визначення глюкози у крові, наприклад запасним глюкометром та тест-смужкою. Якщо при використанні альтернативного методу Ви отримуєте дуже високий результат визначення рівня глюкози у крові, або якщо альтернативний метод недоступний, **негайно зверніться до Вашого лікаря.**

Зрідка повідомлення про помилку Е-3 може свідчити про те, що рівень глюкози у крові є дуже високим і перевищує діапазон визначення системи. **Див. абзац Незвичні результати визначення рівня глюкози у крові в розділі Визначення глюкози у крові стосовно інших можливих причин повідомлення про помилку.**



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

На тест-смужку нанесено недостатньо крові або контролльного розчину для вимірювання або їх було нанесено після початку визначення.

Утилізуйте тест-смужку та повторіть визначення глюкози у крові чи контрольне визначення.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Кров або контролльний розчин нанесено на тест-смужку до того, як символ у вигляді миготливої краплі з'явився на дисплей.

Утилізуйте тест-смужку та повторіть визначення глюкози у крові чи контрольне визначення.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Виникла електронна помилка.

Витягніть батарейки, натисніть і утримуйте будь-яку кнопку глюкометра протягом щонайменше 2 секунд і знову вставте батарейки. Виконайте визначення глюкози у крові або контрольне визначення.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Батарейки можуть бути розряджені.

Увімкніть глюкометр знову. Якщо Ви перебуваєте в холодному середовищі, перемістіться до місця з більш помірною температурою та повторіть визначення. Якщо повідомлення продовжує з'являтися після декількох спроб, замініть батарейки. Якщо після заміни батарейок повідомлення з'являється знову, витягніть батарейки, натисніть та утримуйте будь-яку кнопку глюкометра протягом щонайменше 2 секунд, а потім знову вставте батарейки.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Температура є вищою чи нижчою відповідного діапазону для системи.

Для отримання інформації щодо умов роботи системи див. аркуш-вкладиш для тест-смужки. Перейдіть у місце з відповідними умовами та повторіть визначення глюкози у крові або контрольне визначення. Не нагрівайте та не охолоджуйте глюкометр штучно.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Налаштування часу та дати можуть бути неправильними.

Символ бездротового сполучення з'являється та миготить, коли глюкометр намагається синхронізувати час та дату зі сполученим пристроєм. Коли символ бездротового сполучення більше не з'являється, натисніть кнопку «Вгору», щоб вимкнути глюкометр. Натисніть кнопку «Вгору» вдруге, поки не з'явиться символ у вигляді миготливої тест-смужки. Якщо синхронізація часу та дати не була успішною, на глюкометрі з'явиться підказка встановити їх наступного разу, коли Ви його увімкнете. Див. абзац Налаштування часу та дати в розділі Нова система.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Зразок крові може містити високий рівень аскорбату.

Зверніться до лікаря.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

У направляючій для тест-смужки може бути рідина або стороння речовина.

Витягніть і знову вставте тест-смужку або повторіть визначення глюкози у крові або контрольне визначення з новою тест-смужкою. Якщо помилка зберігається, зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Можливо, тест-смужка пошкоджена.

Повторіть визначення глюкози у крові або контрольне визначення з новою тест-смужкою.



(Код помилки і Err з'являються на дисплей почергово.)

Виникла електронна помилка.

Зверніться до Уповноваженого представника виробника в Україні.



Рівень глюкози у крові може бути вищим, ніж діапазон визначення системи.

Див. абзац Незвичні результати визначення рівня глюкози у крові в розділі Визначення глюкози у крові.



Рівень глюкози у крові може бути нижчим, ніж діапазон визначення системи.

Див. абзац Незвичні результати визначення рівня глюкози у крові в розділі Визначення глюкози у крові.

8 Технічна інформація

Обмеження по використанню виробу

Для отримання найновішої інформації про характеристики виробу та його обмеження див. літературу, що знаходиться в упаковці разом із тест-смужками та контрольними розчинами.

Характеристики	
Об'єм краплі крові	Див. аркуш-вкладиш для тест-смужок.
Тип зразка	
Тривалість визначення	
Діапазон визначення	
Умови зберігання тест-смужок	
Умови роботи системи	
Умови зберігання глюкометра	Температура: від -25 до 70 °C
Об'єм пам'яті	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.
Автоматичне вимкнення	90 секунд або через 15 секунд після видалення тест-смужки.
Джерело живлення	Дві 3-вольтові літієві батарейки (елемент живлення типу CR2032)
Дисплей	Рідкокристалічний дисплей
Розміри	77,1 × 48,6 × 15,3 мм (довжина, ширина, висота)
Вага	Приблизно 43 г (з батарейками)
Конструкція	Портативний
Клас захисту	III
Тип глюкометра	Глюкометр Акку-Чек Інстант підходить для безперервної роботи.
Умови зберігання контрольних розчинів	Див. аркуш-вкладиш для контролального розчину.

8 Технічна інформація

Характеристики	
 Інтерфейси	USB: з'єднувач мікро-В; бездротова технологія Bluetooth (Блютус) з низьким енергоспоживанням; Continua Certified® (Контінua Сертіфайд) для управління Continua Certified (Контінua Сертіфайд).
Радіочастотне сполучення	Бездротова технологія Bluetooth (Блютус) з низьким енергоспоживанням, яка працює в частотному діапазоні від 2402 МГц до 2480 МГц із максимальною потужністю передачі 0 дБм (1 мВт).

Електромагнітна сумісність — цей глюкометр відповідає вимогам щодо електромагнітного випромінювання, зазначенним у EN 61326-2-6. Таким чином, його електромагнітне випромінювання є низьким. Не очікується впливу на інше обладнання, що живиться електроенергією.

Робочі характеристики — див. аркуш-вкладиш для тест-смужок.

Принцип виконання тесту — див. аркуш-вкладиш для тест-смужок.

Декларація про відповідність

— Компанія Roche (Рош) заявляє, що радіотехнічне обладнання типу «Глюкометр Акку-Чек Інстант» відповідає вимогам Директиви 2014/53/EU. Повний текст декларації про відповідність нормам ЄС доступний на веб-сайті:

<http://declarations.accu-chek.com>

Протокол зв'язку — глюкометр Акку-Чек Інстант сертифікований компанією Continua (Контінua). Сертифікаційний знак компанії Continua (Контінua) підтверджує, що виріб відповідає чинним стандартам IEEE 11073-10417 і був випробуваний і

сертифікований згідно з рекомендаціями щодо конструкції, прийнятими компанією Continua (Контінua) у 2017 р., що включають характеристики щодо глюкози у крові для Bluetooth (Блютус), *Bluetooth SIG, Glucose Profile, версії 1.0 і Bluetooth SIG, Glucose Service, версії 1.0*.

Інформація про безпечність виробу

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Сильні електромагнітні поля можуть перешкоджати належній роботі глюкометра. Не використовуйте глюкометр біля джерел сильного електромагнітного випромінювання.
- Щоб уникнути виникнення електростатичних розрядів, не використовуйте глюкометр у дуже сухому середовищі, особливо в присутності синтетичних матеріалів.

8 Технічна інформація

Утилізація глюкометра

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Під час визначення глюкози у крові глюкометр може контактувати з кров'ю. Таким чином, використані глюкометри становлять ризик зараження. Перед утилізацією глюкометра витягніть батарейку або батарейки. Утилізуйте використані глюкометри відповідно до нормативних документів, дійсних у Вашій країні. Для отримання інформації щодо правильної утилізації звертайтеся в місцевий орган самоврядування або уповноважений орган.
- На глюкометр не поширюється дія Директиви Ради ЄС 2012/19/EU (Директива про відходи електричного й електронного обладнання, WEEE).
- Викидайте використані батарейки відповідно до місцевих норм щодо навколишнього середовища.

8 Технічна інформація

Пояснення символів

Ці символи можуть зазначатися на упаковці, заводській табличці з позначенням моделі виробу й інструкціях для глюкометра Акку-Чек Інстант.

	Див. інструкцію із застосування
	Біологічна небезпека — використані глюкометри становлять ризик зараження.
	Увага! Дотримуйтесь вказівок із техніки безпеки- наведених в інструкції із застосування для даного виробу.
	Температурні обмеження (температура зберігання)
	Використати до
	Виробник
	Дата виробництва
	Номер за каталогом
	Код партії
	Медичний виріб для діагностики <i>in vitro</i>
	Глобальний номер товарної позиції
	Серійний номер
	Цей виріб відповідає вимогам Директиви Ради ЄС 98/79/ЕС щодо медичних пристрій для діагностики <i>in vitro</i> .
	3-вольтовий елемент живлення типу CR2032
	Стерилізовано за допомогою опромінення
	Зберігайте нові та використані батарейки в недоступному для дітей місці.

8 Технічна інформація

Додаткові допоміжні матеріали

Тест-смужки: Тест-смужки Акку-Чек Інстант

Контрольні розчини*: Контрольні розчини Акку-Чек Інстант

*Контрольні розчини не входять в склад набору і купуються окремо.

Інформація для лікарів

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

До уваги лікаря: Дотримуйтесь процедур контролю інфекції, прийнятих у Вашій установі. Для отримання додаткової інформації для лікарів див. аркуш-вкладиш для тест-смужки.

Робота зі зразком

Завжди вдягайте рукавички під час роботи із засобами, забрудненими кров'ю. Завжди дотримуйтесь визнаних процедур під час роботи з об'єктами, які потенційно забруднені людським матеріалом. Дотримуйтесь політики щодо гігієни та безпеки, прийнятої у Вашій лабораторії або установі. Готуйте вибрані місця забору крові відповідно до політики установи.

Для отримання додаткової інформації щодо прийнятних типів зразків, антикоагулянтів та інструкцій щодо роботи див. аркуш-вкладиш для тест-смужок.

Рекомендації пацієнтам щодо визначення в альтернативних місцях

Під час прийняття рішення, чи рекомендувати визначення в альтернативних місцях (AST), необхідно враховувати мотивацію та рівень знань пацієнта та його здатність зрозуміти міркування, що стосуються цукрового діабету та AST. Якщо розглядається можливість надання пацієнту рекомендацій стосовно AST, необхідно розуміти, що є вірогідність значних відмінностей між результатами визначення рівня глюкози у крові, отриманій із кінчика пальця або долоні, та результатами, отриманими з передплічя або плеча.

Різниця в концентрації в капілярному руслі та перфузії крові в організмі може привести до різниці в результатах визначення рівня глюкози у крові, отриманій в різних місцях. Ці фізіологічні ефекти можуть відрізнятися в різних осіб та в однієї і тієї самої особи залежно від її поведінки та відповідного фізичного стану.

Наші дослідження з проведенням визначення в альтернативних місцях у дорослих із цукровим діабетом продемонстрували, що для більшості осіб рівень їх глюкози змінюється швидше в крові із кінчика пальця або долоні, ніж у крові з передпліччя або плеча. Це особливо важливо, коли рівні глюкози у крові швидко падають або піднімаються. Якщо пацієнт звик приймати рішення щодо лікування на підставі результатів визначення рівня глюкози у крові, отриманий із кінчика пальця чи долоні, він повинен враховувати затримку або час запізнювання, що впливає на результати визначення рівня глюкози у крові, отриманий із передпліччя або плеча.

9 Гарантія

Гарантія

Застосовуються норми закону про права в сфері продажу продукції споживачам у країні, де здійснено покупку.

Гарантійні умови

На глюкометр Акку-Чек Інстант розповсюджується БЕЗСТРОКОВА ГАРАНТІЯ ТА БЕЗКОШТОВНА СЕРВІСНА ПІДТРИМКА.

Гарантія не поширюється на випадки неправильного і неналежного використання, на механічні пошкодження, на заміну розряджених батарейок, порушення умов та правил експлуатації, що викладені в даному керівництві користувача. У разі виникнення підозри відносно якості, оригінальності або офіційного походження продукції Акку-Чек, та для отримання більш детальної інформації по умовам гарантійного обслуговування, сервісної підтримки, просимо звертатись до Уповноваженого представника виробника в Україні.

Не намагайтесь відремонтувати, модифікувати глюкометр самостійно. Наш персонал допоможе Вам вирішити будь-яку проблему.

Технічне обслуговування

Для підтримки працездатності і справності глюкометра проведення спеціального та / або регулярного технічного обслуговування в сервісному центрі або інших уповноважених організаціях не потрібно.

Предметний покажчик

Б

батарейки, заміна 28
бездротовий режим зв'язку
автоматична синхронізація, час та
дата 21, 25
вимкнення 25
передача даних 25
режим «у літаку» 25
сполучення 24
увімкнення 26

В

визначення в альтернативних місцях
14, 40
визначення глюкози у крові, проведення
11
високий рівень глюкози у крові 16

Г

гарантія 41
гіперглікемія 16
гіпоглікемія 16
глюкометр, очищення та дезінфекція 29

І

індикатор цільового діапазону 4, 13
інформація про безпечність виробу 37

Д

допоміжні матеріали 5, 40

К

кнопка, функції 4, 6
контрольне визначення, проведення 17
контрольний розчин 17
контрольні результати, за межами
діапазону 19

Л

лікарі 40

Н

низький рівень глюкози у крові 16

О

обмеження по використанню виробу 36
П
пам'ять глюкометра 21
передача даних
USB 27
бездротова 24
повідомлення про помилку 30

Р

результати визначення рівня глюкози у
крові, незвичні 15

С

середні значення 7, 22
символи
IVD 39
дисплей глюкометра 7

Т

термін придатності 10, 17
тест-смужки 10
технічна інформація 36
техобслуговування, глюкометр 28
тип батареїки 28, 36

Х

характеристики виробу 36

Ц

цільовий діапазон 13

Ч

час та дата, налаштування 8

ДАТА ОСТАННЬОГО ПЕРЕГЛЯДУ КЕРІВНИЦТВА
КОРИСТУВАЧА: 2020-08



Уповноважений представник в Україні

ТОВ «Рош Україна»

Україна 04070, м. Київ, вул. Петра Сагайдачного, 33

E-mail: ukraine.accu-check@roche.com

Офіційний імпортер

ТОВ “Діалог Діагностікс”,

Україна, 04205, м. Київ, проспект Оболонський 32.

Телефон гарячої лінії 0 800 300 540.

E-mail: info@dialogd.com



Roche Diabetes Care GmbH
Sandhofer Strasse 116
68305 Mannheim, Germany
www.accu-chek.com

«Рош Діабетес Кеа ГмбХ»,
Зандгофер Штрасе 116
68305, Мангайм, Німеччина
www.accu-chek.com



REF 09221786340

ACCU-CHEK, ACCU-CHEK INSTANT та АККУ-ЧЕК є торговими марками компанії Roche (Рош).



CONTINUA (КОНТИНУА), логотипи CONTINUA й CONTINUA CERTIFIED (КОНТИНУА та КОНТИНУА СЕРТИФАЙД) є торговими марками, знаками обслуговування або сертифікаційними знаками компанії Continua Health Alliance (Контінуа Хеалф Ал'янс). CONTINUA (КОНТИНУА) є зареєстрованою торговою маркою лише в деяких із країн, де поширюється цей продукт.

Словесний знак і логотип *Bluetooth®* (Блютус) є зареєстрованими торговими марками, що належать компанії Bluetooth SIG, Inc.,(Блютус СІГ, Інк.) і використовуються компанією Roche (Рош) за ліцензією.

Усі інші назви продуктів і торговельні марки належать відповідним власникам.

© 2020 Roche Diabetes Care

09768408001(01)-1020