Портативный биохимический анализатор крови EasyTouch GC (глюкозы и холестерина)

Гематологические анализаторы

Bioptik

Под заказ

Области применения:

• Здравоохранение

Описание

Портативный биохимический анализатор крови Bioptik EasyTouch GC

Портативный биохимический анализатор крови Bioptik EasyTouch GC – это современный медицинский прибор для высокоточного количественного измерения уровня глюкозы и холестерина в капиллярной цельной крови. Аппарат работает на базе надежного электрохимического метода, что обеспечивает высокую скорость обработки данных и достоверность результатов, необходимую для принятия клинических решений. Благодаря наличию регистрационного удостоверения Росздравнадзора, система полностью легитимна для применения в лечебно–профилактических учреждениях: поликлиниках, кабинетах эндокринолога и терапевта, а также в домашних условиях для персонального мониторинга.

Анализатор отличается продуманной эргономикой и компактностью, позволяя специалисту или пациенту легко удерживать прибор в одной руке. Данные тестирования выводятся на крупный высококонтрастный ЖК–дисплей с указанием даты, времени и маркера анализируемого параметра. Наличие встроенного блока памяти позволяет вести длительное динамическое наблюдение за состоянием углеводного и липидного обмена, что крайне важно для своевременной коррекции терапии.

Конструктивные особенности

• Интегрированный слот для кодовых пластин, обеспечивающий точную калибровку аппарата под конкретный измеряемый показатель.
• Энергонезависимая память с возможностью сохранения 200 результатов по уровню глюкозы и 100 результатов по холестерину.
• Простое двухкнопочное управление для оперативной навигации по сохраненным данным и настройке системного времени.
• Автономное питание от двух стандартных элементов типа AAA, ресурса которых достаточно для проведения около 1 000 измерений.
• Специализированные контактные полосы на реагентах и контрольное поле для безошибочного нанесения капли крови.

Комплект поставки

• Анализатор крови Bioptik EasyTouch GC – 1 шт.
• Тест–полоски на глюкозу – 10 шт.
• Тест–полоски на холестерин – 2 шт.
• Автопрокалыватель – 1 шт.
• Стерильные ланцеты – 25 шт.
• Проверочная полоска – 1 шт.
• Батарейки типа AAA – 2 шт.
• Чехол – 1 шт.
• Дневник самоконтроля – 1 шт.
• Паспорт изделия – 1 шт.

Технические характеристики

Измеряемые показатели	Глюкоза, холестерин
Тип исследуемого образца	Капиллярная кровь из пальца

Метод измерения	Электрохимический
Дисплей	ЖК–дисплей, 35 × 45 мм
Материал корпуса	Пластик
Время определения (глюкоза)	6 с
Время определения (холестерин)	150 с
Средний срок службы	5 лет
Гарантия производителя	12 месяцев

Преимущества

• Возможность измерения сразу двух ключевых маркеров (глюкоза и холестерин) с помощью одного компактного устройства.
• Высокая читаемость результатов и интуитивно понятный процесс замеров благодаря крупным символам на дисплее.
• Исключение аппаратных погрешностей благодаря жесткой привязке к оригинальным тест–полоскам EasyTouch.
• Готовность прибора к немедленной эксплуатации из коробки за счет расширенной комплектации, включающей ланцеты, прокалыватель и стартовый набор полосок.
• Легитимное применение в рамках официальной медицинской практики (имеется РУ Росздравнадзора).
• Удобная организация хранения и безопасная транспортировка всего комплекта в фирменном чехле на молнии.
• Экономичность обслуживания за счет использования доступных и распространенных батареек стандарта AAA.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Биоптик
Страна бренда	Тайвань
Отрасли	Для исследований крови
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010017300.pdf
Габариты, мм	88×64×22
Вес, кг	0.059
Страна производства	Тайвань

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.