

Анализатор гемоглобина Lifotronic H100

ИМ-7.118197

автоматический, настольный

Shenzhen Lifotronic Technology, Китай



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный

Описание

Анализатор гемоглобина Lifotronic H100 – полностью автоматизированная система, использующая аналитический метод ВЭЖХ (HPLC), который является «золотым стандартом» детекции HbA1c. Прибор позволяет получать результаты анализа всего за 96 секунд с распознаванием вариантов гемоглобина, что обеспечивает быстрое и надежное решение для мониторинга диабета. Модель H100 также поддерживает режим β-талассемии, переключение на который из режима Variant осуществляется одним нажатием.

Преимущества:

- **Технология HPLC** – методология «золотого стандарта» для определения уровня HbA1c.
- **Высокая скорость анализа** – выполнение каждого теста HbA1c занимает до 96 секунд с сохранением высокой точности.
- **Автоматическое перемешивание образцов** – передовая технология инверсионного перемешивания способствует получению более точных результатов.
- **Иновационный дизайн** – переключение между режимами HbA1c и талассемии осуществляется в один клик без необходимости ручной замены колонки и реагентов.
- **Интеллектуальное программное обеспечение** – система оснащена ОС Linux, дружественным интерфейсом и простой программой технического обслуживания.

Технические характеристики

Методология	ВЭЖХ (HPLC)
STAT-позиция	1 позиция для экстренных проб
Автозагрузчик	Доступны варианты на 50 или 110 позиций
Скорость теста	<ul style="list-style-type: none">• Режим Variant: 96 сек/тест• Режим Thalassaemia: 350 сек/тест
Сертификация	NGSP & IFCC