

Анализатор иммунохемилюминесцентный Maglumi 800

ИМ-7.104988/2203

иммунохемилюминесцентный, материал исследования кровь / моча / плазма / сыворотка, 180 тестов в час, до 40 пробирок с образцами, 9 позиций для реагентов, объем пробы 10-200 мкл, автоподатчик для проб, контроль качества, система охлаждения реагентов, считывание штрих-кода

Snibe Diagnostic, Китай



Характеристики

Тип	иммунохемилюминесцентный
Материал для исследования	кровь / моча / плазма / сыворотка
Производительность	180 тестов в час
Загрузка образцов	до 40 пробирок с образцами
Количество позиций для реагентов	9 шт.
Объем пробы	10-200 мкл
Параметры исследования	<ul style="list-style-type: none">- онкомаркеры- иммуноглобулины- гликометаболизм- фиброз печени- метаболизм костной ткани- заболевания почек- маркеры воспаления- тиреоидная панель- кардиопанель- анемия- половые гормоны- инфекции- лекарственный мониторинг- TORCH- другое
Автоподатчик для проб	Да
Контроль качества	Да
Подключение к ПК	Да

Система охлаждения реагентов	Да
Считывание штрих-кода	Да
Дисплей	цветной сенсорный
Размеры	102×72×56 мм
Масса	73 кг

Дополнительные характеристики

Полностью автоматический **анализатор Maglumi 800** позволяет выполнять широкий спектр исследований иммунохемилюминесцентным методом с наномагнитными частицами в качестве твердой фазы.

Преимущества реагентов

- Хемилюминесцентный маркер – ABEI – с высокой чувствительностью и длительной стабильностью.
- Быстрое и эффективное разделение фаз реакции при помощи наномагнитных частиц.

Основные характеристики

- Производительность: до 180 тестов в час.
- Возможность круглосуточного использования.
- Время до первого результата: 17 минут.
- Типы образцов: сыворотка, плазма, цельная кровь, моча.
- Объем образца: от 10 до 200 мкл.
- Режимы работы: случайный, серийный, внеочередной.

Загрузка образцов

- До 40 пробирок с образцами.
- Непрерывная загрузка с возможностью выполнения внеочередного теста.
- Автоматическое распознавание штрих-кода, программное назначение номера теста.
- Возможность использования системы LIS с автоматическим считыванием информации по образцам.
- Охлаждаемая зона для образцов с независимым электропитанием.

Загрузка реагентов

- До 9 позиций для набора реагентов.
- Непрерывная загрузка.
- Автоматическое считывание информации с помощью RFID-меток.
- Зона охлаждения реагентов.

Реагенты для анализаторов Maglumi

Характеристики реагентного набора

- Готовность к использованию без предварительной подготовки.
- Калибраторы и контроли входят в состав набора.
- RFID-метка содержит полную информацию о наборе реагентов.
- RFID-метка содержит калибровочную кривую от производителя.
- Калибровка проходит по двум точкам и остается стабильной до 4 недель.

Другие характеристики

- Детектор сгустка.
- Определение уровня жидкости.

- Автоматическое разбавление для образцов с высокой концентрацией.
- Стабильная температура инкубации - 37°C.

Анализатор управляется с помощью компьютера с цветным сенсорным экраном (входит в комплект поставки).