Анализатор автоматический иммунохемилюминисцентный UniCel DxI 600

ФСЗ 2009/05241



иммунохемилюминесцентный, материал исследования кровь / моча / плазма / амниотическая жидкость / сыворотка, 200 тестов в час, время инкубации - мин, до 60 образцов с возможностью дозагрузки во время работы, 50 позиций для реагентов, объем пробы 5-210 мкл, система охлаждения реагентов, считывание штрих-кода

Beckman Coulter Inc., США

Характеристики

Тип	иммунохемилюминесцентный
Материал для исследования	кровь / моча / плазма / амниотическая жидкость / сыворотка
Производительность	200 тестов в час
Время инкубации	- мин
Время исследования	25-30 мин
Загрузка образцов	до 60 образцов с возможностью дозагрузки во время работы
Количество позиций для реагентов	50 шт.
Объем пробы	5-210 мкл
Пробирки	первичные пробирки из стекла или пластика: 12×75 мм / 13x75 мм / 16x75 / 16x85 / 16x100 мм; 2 - чашечки для образцов - 2.0 мл / 3.0 мл; 3 - чашечки для пробирок - 1.0 мл / 2.0 мл; 4- педиатрические чашечки для пробирок
Подключение к ПК	Да
Система охлаждения реагентов	Да
Считывание штрих-кода	Да
Дисплей	цветной ЖК
Размеры	1702×1562×953 мм

Описание

Анализатор UniCel Dxl 600 - иммунохимический анализатор компании Beckman Coulter, отвечающий требованиям современных лабораторий любой производительности.
Уникальный метод ИФА на парамагнитных микрочастицах и ферментативно усиленной хемилюминесценции позволяет добиться высокой чувствительности метода и широкого динамического диапазона определяемых концентраций.

Производительность: до 200 тестов /час.
Единовременная загрузка образцов: 60 образцов.
Типы образцов: сыворотка крови, плазма крови, моча, амниотическая жидкость, цельная кровь.
Объем образца: от 5 до 210 мкл

Характеристики:
- первый результат - через 12-30 минут;
- 50 картриджей с реагентами на борту;
- возможность дозагрузки расходных материалов, не прерывая работы прибора;
- охлаждение реагентов на борту до + 4°C;
- стабильность реагентов на борту до 56 дней;
- стабильность калибровочной кривой до 56 дней;
- объем образца - от 5 до 200 мкл.