



Автоматический анализатор гемостаза ACL Acustar

ИМ-7.107222 до 24.01.2024

Производитель: Instrumentation Laboratory Co.

Технические характеристики:

Вид.....	лабораторный
Тип.....	автоматический
Количество каналов.....	четырёхканальный
Метод исследования.....	хемилюминисцентный
Количество образцов.....	20 шт
База данных результатов пациентов.....	системный журнал регистрации событий
Контроль качества.....	автоматическая система контроля качества
Сканер штрих-кода.....	да
Интеграция с ЛИС.....	да
Подключение к ПК.....	да
Встроенный таймер.....	да
Принтер.....	да
Дисплей.....	ЖК

Описание

Хемилюминесцентный анализатор ACL AcuStar производства компании Instrumentation Laboratory разработан для проведения специальных исследований. Обладая уникальными рабочими характеристиками, в сочетании с широкой линейкой новых тестов, система AcuStar значительно повышает точность результата, чувствительность и расширяет диапазон теста при меньших временных затратах.

ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- это метод анализа с широким рабочим диапазоном и способностью измерять концентрацию аналита, которую не могут определить другие методы;

- хемилюминесценция позволяет полностью исключить влияние интерферирующих веществ при измерении, что гарантирует высокую точность результата, в отличие от классических ИФА анализаторов.

Основные особенности:

- инновационная картриджная реагентная система: все реагенты, необходимые для теста, расположены в отдельных камерах внутри картриджа;
- прекалиброванные реагенты;
- режим 24/7;
- автоматическая система контроля качества;
- интуитивное ПО;
- возможность подключения к ЛИС;
- высокая стабильность реагентных картриджей на борту (до 12 недель) позволяет использовать картридж всего 1 раз в 2 недели;
- картриджная система дает оптимальную себестоимость тестов вне зависимости от частоты их выполнения;
- производительность до 60 тестов в час;
- возможность выполнения STAT-анализа.