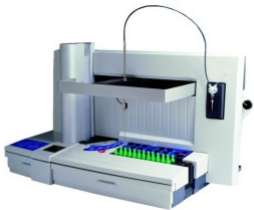


Анализатор гемостаза автоматический AC-4 / Helena AC-4

РЗН 2015/3438

лабораторный, автоматический, четырехканальный,
метод исследования клоттинговый /
иммунотурбодиметрический / хромогенный,
используется цитратная плазма, объем пробы 150
мкл, длина волны 400 нм, образцов 24 шт., реагентов
21 шт., подключение к ЛИС



Helena Laboratories, Великобритания

Характеристики

Вид	лабораторный
Тип	автоматический
Количество каналов	четыреканальный
Метод исследования	клоттинговый / иммунотурбодиметрический / хромогенный
Используемый материал	цитратная плазма
Объем пробы	150 мкл
Длина волны	400 нм
Количество образцов	24 шт.
Количество реагентов	21 шт.
База данных результатов пациентов	информация по тесту сохраняется на жестком диске компьютера
Контроль качества	автоматическая система контроля качества
Автоматическая загрузка образцов	Да
Разведение образца	Да
Датчик уровня жидкости	Да
Сканер штрих-кода	Да
Интеграция с ЛИС	Да
Подключение к ПК	Да
Встроенный таймер	Да

Принтер	Да
Комплекующие	- расходные материалы к анализатору гемостаза Helena AC-4 - блок кювет / cuvette block, арт. AC4205

Габариты

Размер	850×600×700 мм
Вес	50 кг

Дополнительные характеристики

Анализатор Helena AC-4 самостоятельно проводит смешивание реагентов для получения необходимого результата. Реагенты можно расположить в 21 слот. Причем, в зависимости от слота, температура воздействия может сильно отличаться. Всего 10 слотов с температурным режимом 37 градусов способны смешивать компоненты, 3 слота отвечают за предварительный подогрев, 6 слотов способны поддерживать температуру 150 градусов, 2 слота работают при комнатной температуре и один слот является, своего рода, контролером качества.

Особенности:

- интуитивно понятный интерфейс;
- возможность постоянной подгрузки данных без перезапуска установки, использование реков для загрузки новых образцов и автоматическое считывание бар-кода;
- максимальная автоматизация процессов, работа с пробирками Vacutainer и Sarstedt Monovette;
- постоянный мониторинг всех реагентов и других расходных материалов;
- возможность построения графиков, используя ПО системы;
- анализатор учитывает возможные погрешности на начальном этапе исследования и данные тромбопластинового реагента;
- возможность ручной настройки пробозаборного механизма - корректировка ведется по высоте и ширине пробирки, то позволяет использовать не только оригинальные колбы и пробирки, но и уже имеющиеся;
- введена опция пропуска тестового режима работы аппарата в условиях дефицита реагентов;
- экономичность - промывающий раствор необходим в малых количествах, что значительно сокращает расходы предприятия;
- автоматическая утилизация использованных реагентов.