



CoaLAB 1000

автоматический коагулометр
"Labitec", Германия

Основные характеристики:

- Открытая система
- Производительность до 120 измерений ПТ и до 60 измерений АЧТВ в час
- Одноразовая круглая мультикювета, включающая 32 монокюветы
- Объем реакционной смеси от 150 до 300 мкл
- 25 проб из них 3 срочные и 15 реагентов
- Возможность выбора 3-х разных длин волн для проведения: Клоттинговых, Хромогенных, Иммунотурбидиметрических (Д-димер) тестов
- Цветной графический дисплей (8,4" с разрешением 800x600 пикселей) с записью реакционных кривых в режиме реального времени
- Память на 10 000 результатов анализа с реакционными кривыми
- Внешний принтер

Основные технические характеристики

Настройки программного обеспечения	Функция автоповтора измерений Автоматическая калибровка Связь с лабораторным компьютером
Настройки конструкции анализатора	Возможность использования первичных и вторичных пробирок с пробами Два дополнительных измерительных канала Идентификация штрих-кодов, в том числе для LIS
Принцип измерения	Фотометрический
Измерительный блок	2-х канальный фотодиодный фотометр (405, 570, 740 нм) с двумя референтными каналами. Блок термостатируется при 37±0,4°C
Платформа для проб и реагентов	Штатив на 22 пробы Штатив на 15 реагентов (3×15 мл и 12×5 мл); 2 реагента перемешиваются 3 позиции для срочных проб (STAT) Моющая станция
Интерфейсы	Два RS232C, два USB, сканер карты LAN&ChipCARD
Периферийные устройства (опционально)	Принтер, подключаемый через USB порт Сканер штрих-кодов, подключаемый через RS232C
Размеры и вес	78x58x50 см (ДxШxВ) 25 кг
Тесты	Клоттинговые: ПВ, АЧТВ, фибриноген, ПВ/фибриноген, ТВ, Протеин S, Факторы свертывания (II-XII), РСА-R Factor V Leiden (тест на резистентность фактора V Лейдена), Иммунохимические (иммунотурбидиметрические): Д-димер Хромогенные: Антитромбин III, Протеин С

