



Анализатор гемостаза автоматический CS-2000i / CS-2100i

ИМ-7.110012 до 27.05.2026

Производитель: Sysmex Corporation



Технические характеристики:

Вид	лабораторный
Тип	автоматический
Количество каналов	десятиканальный
Объем пробы	50 мкл
Метод исследования	клоттинговый / иммунотурбодиметрический / хромогенный
Количество образцов	50 шт
Используемый материал	цельная кровь
Размер	775×675×865 мм
Bec	100 кг
Длина волны	340 / 405 / 575 / 660 / 800 нм
Параметры исследования	— PT / - APTT / - Fbg / - TT / - внешние факторы — II, V, VII, X / - внутренние факторы — VIII, IX, XI, XII / - AT-III / - PC - D-Dimer / - α2AP / - PLG / - PS /
Количество реагентов	40 шт
Количество кювет	500 шт
База данных результатов пациентов	10000
Контроль качества	встроенный контроль качества и автоматическая перекалибровка
Сканер штрих-кода	да

Интеграция с ЛИС	 да
Пробирки	 первичные
Автоматическая загрузка образцов	 да
Разведение	да

Описание

Анализаторы гемостаза Sysmex CS-серии – единственные в мире анализаторы гемостаза, способные одновременно обеспечивать выполнение клоттинговых, хромогенных, иммунотурбидиметрических и агрегационных методик.

CS-2000i – автоматический анализатор гемостаза, работающий с открытыми пробирками

CS-2100i – автоматический анализатор гемостаза с функцией прокола крышки (возможность работать с закрытыми первичными пробирками)

- автоматическая система оценки качества преаналитического этапа;
- автоматическое определение правильности соотношения объема крови и антикоагулянта;
- использование первичных пробирок: сразу после центрифугирования образец готов к анализу с помощью анализатора CS-2000i/CS-2100i;
- реагенты, образцы и кюветы загружаются в процессе работы, что гарантирует непрерывность тестирования при любых потоках;
- уникальное расположение флаконов с реагентами позволяет уменьшить мертвый объем;
- одновременный анализ рутинных и специализированных тестов;
- встроенная функция перемешивания реагентов на борту;
- уникальная оптическая система детекции;
- 10 аналитических каналов. 4 из которых с функцией перемешивания для агрегатометрии, что позволяет одновременно использовать весь спектр аналитических методик: клоттинговый, хромогенный, иммунотурбидиметрический, агрегационный методы.

Производительность: 180 тестов в час (ПВ), 100 тестов в час (ПВ, АЧТВ, Фибриноген)

Одновременная загрузка 50 образцов в первичных или вторичных пробирках.

5 отдельных позиций для срочных образцов.

Объем образца:

- мин. 50 мкл (РТ, АРТТ);
- мин. 50 мкл (TT);
- мин. 10 мкл (Fbg);
- мин. 5 мкл (факторы свертывания).

Параметры:

<u>Клоттинговые тесты:</u> ПТ, АЧТВ, Фибриноген, батроксобиновое время (рептилазовое), ТВ, протеин S, протеин C, волчаночный антикоагулянт (LA), ProC Global (aPCR), внешние факторы (II, V, VII, X), внутренние факторы (VIII, IX, XI, XII)

<u>Хромогенные тесты:</u> антитромбин III (AT-III), плазминоген (PLG), альфа 2-антиплазмин (α2-AP), белок C (PC), факторы свертывания (FVIII, FXIII), количество и активность PAI, гепарин (Heparin), C1- ингибитор (C1-Inhibitor)

<u>Иммунологические тесты:</u> Д-димер (D-Dimer), антиген фактора фон Виллебранда (vWF:Ag), продукты разрушения фибриногена (FDP)

<u>Агрегационные тесты:</u> АДФ, коллаген, арахидоновая кислота, ристоцетин, эпинефрин, ристоцетин-кофактор (определение активности фактора фон Виллебранда; vWF:RCo)

Размеры: ширина 775 мм х глубина 865 мм х высота 675 мм.

Вес: 100 кг.

Размещение в каталоге: +375 25 999-66-66

m imn.by/become-supplier