



Иммунохимический анализатор CL-6000i

CL-6000i

Иммунохимический анализатор

Высокопроизводительный иммунохимический анализатор с высокой ёмкостью загрузки образцов и возможностью интеграции с биохимическим анализатором.

Принцип измерения и метод	Ферментативно усиленный иммунохемилюминесцентный анализ на парамагнитных микрочастицах
Тип установки прибора	Напольный, с модулем обработки проб (корзинки)
Биологический материал	Сыворотка, плазма, моча
Производительность	До 480 тестов в час
Загрузка проб	До 300/610 проб в 30/61 штативах
Дозагрузка штативов с пробами	Без остановки работы прибора
Срочная проба	Отдельный штатив, канал для загрузки и линия для STAT-проб
Меню тестов	Более 45 наименований
Реагентная карусель	36 позиций с постоянным охлаждением и перемешиванием магнитных частиц
Реакционная карусель	150 позиций
Нагрев	Твердотельный нагреватель, не требующий обслуживания
Оповещения о состоянии	Цветовая индикация на приборе и в ПО
Объем пробы	От 5 мкл
Разведение пробы	Автоматическое и ручное разведение
Кюветы	Одноразовые, одиночные, пластиковые, одновременная загрузка до 1200 кювет россыпью
Субстрат AMPPD	300/500 тестов в флаконе, минимальный мёртвый объём благодаря запатентованной форме флакона и поддержание рабочей температуры на борту
Загрузка субстрата и кювет	Без остановки работы прибора
Промывающий буфер	Готов к использованию
Требование к воде	Менее 100 мл в сутки
Сканеры штрихкодов	Внутренние и внешний сканеры для проб и реагентов
Дозаторы	Стальные дозаторы с детекцией уровня жидкости, детекцией сгустка и защитой от горизонтальных и вертикальных столкновений
Магнитная сепарация	4-ступенчатая, две станции сепарации
Перемешивание реакционной смеси	Бесконтактное вихревое перемешивание
Программное обеспечение	Русифицированное ПО с удобным и интуитивно понятным интерфейсом, общее для анализаторов серий CL и BS
Отходы	Разделение твёрдых и жидких отходов с детекцией уровня наполнения
Требование к установке	220–240В, 50Гц, 5000 ВА; 15~30°C, 35–85%
Габариты (ШхГхВ, мм)	2251×1170×1145
Вес, кг	594
Меню тестов	Щитовидная панель: FT3, FT4, T3, T4, TSH, TG, Anti-TPO, Anti-TG Репродуктивная панель: β HCG Total, FSH, LH, PRL, E2, E3, Testosterone, Progesterone. Онкомаркёры: CEA, AFP, fPSA, PSA Total, CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CA 72-4, NSE, HE4. Метаболиты костной ткани: Vitamin D Total Функциональное состояние надпочечников: DHEA-S, Cortisol Диагностика диабета: Insulin, C-peptide Диагностика анемии: Vitamin B12, Folate Маркёры сепсиса: PCT Кардиомаркёры: Tnl, Myo, BNP, CK-MB ToRCH-панель: Toxo IgG/IgM, Rubella IgG/IgM, CMV IgG/IgM



FOKUS·M

ООО «Фокус-М»

115280, Москва, ул. Ленинская Слобода, 26 к.5

тел.: +7 (499) 390-04-42

e-mail: info@fokus-m.ru

www.fokus-m.ru

mindray

ООО «МИНДРЕЙ МЕДИКАЛ РУС»

129090, Москва, Олимпийский проспект, 16 к.5

тел.: +7 (499) 553-60-36

e-mail: info@mindray.ru

www.mindray.ru