



eCL8000

Автоматический анализатор электрохемилюминесцентного иммуноанализа (ECLIA)

Меню тестов

Онкомаркеры

Раковый эмбриональный антиген (РЭА/CEA)
 Альфа-фетопроtein (АФП/AFP) Раковый антиген 19-9 (CA 19-9) Раковый антиген 15-3 (CA 15-3)
 Раковый антиген 125 (CA 125)
 Секреторный белок 4 эпидидимиса человека (HE4)
 ПСА общий (TPSA)
 ПСА свободный (FPSA)
 Нейрон-специфическая энтолаза (NSE)
 Раковый антиген 72-4 (CA 72-4)

Фертильность

Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ/FSH)
 Лютеинизирующий гормон (ЛГ/LH)
 Пролактин (PRL)
 Эстрадиол (E2)
 Тестостерон (TESTO)
 Прогестерон (PROG)
 Общий бета-хорионический гонадотропин (Общий β -ХГЧ/Total β -HCG)
 Антимюллеров гормон (AMГ/AMH)

Кардиомаркеры

Тр опоини-I (сTnI)
 Высокочувствительный тропонин-T (hs-cTnT STAT)
 Креатинкиназа-MB STAT (CK-MB STAT)
 Миоглобин STAT (MYO STAT)
 N-концевой пропептид натрийуретического гормона STAT (NT-proBNP STAT)

Воспаление

Прокальцитонин (PCT)
 Интерлейкин-6 (IL-6)
 Высокочувствительный C-реактивный белок (hs-CRP)

Аутоиммунные исследования

Антитела к циклическому цитрулиновому пептиду (Anti-CCP)*

Щитовидная железа

Тиреотропный гормон (ТТГ/TSH)
 Тироксин (Т4 общий)
 Трийодтиронин (Т3 общий)
 Свободный тироксин (Т4 свободный) Свободный трийодтиронин (Т3 свободный) Тиреоглобулин (ТГ/TG)
 Антитела к тиреопероксидазе (Анти-ТПО/Anti-TPO)
 Антитела к тиреоглобулину (Анти-ТГ/Anti-TG)

Инфекции

Поверхностный антиген вируса гепатита В (HBsAg)* Антитела к вирусу гепатита С (Anti-HCV)*
 ВИЧ (АГ/АТ) (HIV Combo)*
 Сифилис (Syphilis)*

Анемия

Витамин В12 (Vitamin B12)*
 Фолиевая кислота (Folate)
 Ферритин (Ferritin)

Диабет

Инсулин (Insulin)
 С-пептид (C-peptide)

Коагуляция

D-димер STAT (D-Dimer STAT)

Костный метаболизм

25-ОН витамин D (25-OH Vitamin D)
 Паратиреоидный гормон (PTH)*

Гипертензия

Кортизол (Cortisol)*
 Адренокортикотропный гормон (АСТН)*

*Скоро будет

Lifotronic Technology Co., Ltd.

Lifotronic

— Caring for Better Life —



Характеристики

Методология	Электрохемилюминесцентный иммуноанализ (ECLIA)
Режим тестирования	Пакетный режим, STAT
Производительность	86 Т/ч
Время до получения первого результата	9 мин.
Система реагентов	10 позиций; встроенное охлаждение 4-15°C
Позиция образца	30 позиций; непрерывная загрузка
Объем и тип образца	5-100 мкл; Сыворотка и плазма
Система инкубации	100 позиций; инкубация при 37±0,3°C
Зондовая система	Обнаружение уровня жидкости; Обнаружение сгустков; Функция защиты от столкновений
Операционная система	Windows 10, сенсорный экран, совместимость с ЛИС
Размеры и вес	650 мм*620 мм*650 мм (25,6 "В x 24,4 "Ш x 25,5 "Г"); 100 кг

eCL8000

Автоматический анализатор электрохемилюминесцентного иммуноанализа (ECLIA)

eCL8000

Автоматический анализатор электрохемилюминесцентного иммуноанализа (ECLIA)

ООО "СОЛЮС" Адрес: 109147, Россия, г. Москва, Марксистская ул., д. 16, помещ. 9
 Телефон: 8(495)274-06-70
 Эл. почта: info@soluslab.ru

eCL8000

Автоматический анализатор электрохемилюминесцентного иммуноанализа (ECLIA)

Компактный и БОЛЬШЕ

Быстрое измерение

Отличная стоимость одного теста

Лучшая система управления

Шикарные панели тестов

Единственный выбор



Преимущества электрохемилюминесцентного иммуноанализа

- Контролируемый сигнальный процесс
- Равномерная, сильная и длительная плоскостная люминесценция
- Стабильные маркер и реагент
- Высокая чувствительность и точность
- Требуется небольшой объем образца
- Подходит для обнаружения малых молекулярных аналитов

Автоматический анализатор электрохемилюминесцентного иммуноанализа (ECLIA)

eCL8000

- До 86 Т/час, 9 минут до получения 1-го результата
- 10 позиций для реагентов на борту
- Постоянное охлаждение 4-15°C слот для реагентов
- Автоматическое смешивание магнитных частиц



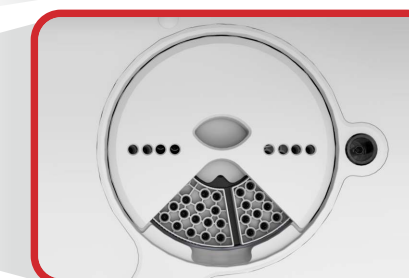
- 3 штатива для образцов, 10 позиций в каждом штативе
- Унифицированные штативы для образцов
- Доступен STAT
- Функция автоматического разбавления



- Встроенный сканер штрих-кода и считыватель карт
- RFID-карта с функцией автоматической калибровки



- Поверхность зонда разработана для защиты от загрязнения
- Определение сгустка пробы & Определение уровня жидкости
- Защита зонда от столкновения с машиной или стенкой пробирки & Определение блокировки зонда



- Инкубационный отсек на 100 тестов
- Одноразовые инкубационные кюветы
- Постоянная инкубация при 37°C



- Операционная система Windows10
- Удобный интерфейс
- Сенсорный экран
- Совместимость с ЛИС
- Интеллектуальное управление для калибровки, контроля качества и устранения неисправностей

