

Биохимические анализаторы

Применение: клиническая биохимия: ферменты, субстраты, липиды; иммунотурбидиметрия белков сыворотки; латексная иммунотурбидиметрия белков сыворотки; наркотики; биохимический анализ мочи.

Stat Fax 1904



- Открытая система для любых методик и реактивов
- Автоматическое колесо фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600 нм
- Встроенный принтер
- Термостат на 12 лунок
- Буквенно-цифровой дисплей
- Полноценная кинетика с построением графика реакции
- Одно- или многоточечная калибровка
- Энергонезависимая память на 60 тестов
- Сохранение калибровок

Stat Fax 3300



- Высокая производительность
- Автоматическое колесо фильтров: 340, 405, 505, 545, 580, 630 нм
- Встроенная проточная кювета для сокращения расхода реагента
- Температурный контроль проточной кюветы 37 °С
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Встроенный принтер
- Полноценная кинетика с построением графика реакции
- Одно- или многоточечная калибровка
- Энергонезависимая память на 500 пациентов
- Сохранение калибровок, проведение контроля качества

Stat Fax 4500



- Открытая система для любых методик и реактивов
- Фильтры: 340, 405, 505, 545, 580 и 630 нм
- Встроенная проточная кювета для сокращения расхода реагента
- Встроенный термопринтер
- Термостат на 12 пробирок
- Цветной сенсорный экран для управления прибором
- Встроенная программа для построения и редактирования калибровок
- Энергонезависимая память на 50 тестов
- Все основные методы измерения и расчета
- Отвечает всем требованиям современных лабораторий

Автоматические биохимические анализаторы

Применение: клиническая биохимия: ферменты, субстраты, липиды; иммунотурбидиметрия белков сыворотки; латексная иммунотурбидиметрия белков сыворотки; наркотики; биохимический анализ мочи.

Chem Well 2902 (+)



- Программа контроля качества
- 8 фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Объем реакционной смеси 200 мкл и менее
- Блок охлаждения реагентов (опция)
- Полноценная кинетика с построением графика реакции
- Производительность — до 200 тестов/час
- Максимальное количество одновременно используемых реагентов — 44
- 4-канальный фотометрический модуль

Chem Well 2900 (T)



- Весь спектр биохимических, иммунохимических и турбидиметрических анализов
- Фильтры: 340, 405, 505, 545, 580, 630 нм + два опционально
- Небольшие габариты
- Программа контроля качества
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Объем реакционной смеси — 200 мкл
- Полноценная кинетика с построением графика реакции
- Производительность — до 100 тестов/час
- 37 позиций для проб и реагентов
- Блок охлаждения реагентов



Awareness Technology известна по всему миру как лидер в области лабораторного оборудования по праву стоимость/эффективность.



Иммуноферментные анализаторы

Применение: репродуктивная функция, тиреоидная группа, опухолевые маркеры, инфекционные заболевания, анемия, цитокины, сердечно-сосудистые маркеры, диабет, лекарственный мониторинг, наркотические вещества, аналиты, аллергены, ветеринария.



Stat Fax 303+

- Стриповый иммуноферментный анализатор
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Буквенно-цифровой дисплей
- Встроенный графический термопринтер
- 4 стандартных фильтра (405, 450, 492, 630 нм)



Stat Fax 2100

- Планшетный иммуноферментный анализатор
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Энергонезависимая память
- Встроенный встряхиватель
- Внешний принтер (опция)
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм



Stat Fax 4200

- Компактный планшетный 8-канальный иммуноферментный анализатор
- Анализ производится в стандартных планшетах
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Встроенный принтер
- Цветной сенсорный экран для управления прибором
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм



Stat Fax 4300 (ChroMate)

- Планшетный 8-канальный иммуноферментный анализатор
- Время измерения одного 96-луночного примерно 8 секунд
- 8-канальный фотометрический модуль
- Проведение анализа в стандартных планшетах
- Прямое управление ИФ-анализатором с компьютера
- Обеспечение работы всех методов измерений и расчетов ИФА
- Открытая система для любых методик и реактивов
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм



Stat Fax 4700

- Компактный автономный стриповый анализатор
- Микропроцессор обеспечивает все существующие в ИФА методы расчета, построение и сохранение калибровочных кривых
- Встроенный принтер
- Цветной сенсорный экран для управления прибором
- 4 стандартных фильтра: 405, 450, 492, 630 нм

Люминометры

Применение: репродуктивная функция, тиреоидная группа, опухолевые маркеры, инфекционные заболевания, анемия, цитокины, сердечно-сосудистые маркеры, диабет, лекарственный мониторинг, наркотические вещества, аналиты, аллергены, ветеринария.



LumiStat

- Первый стриповый ридер CLIA (иммунохемилюминесцентный анализ — ИХЛА)
- Открытая система для широкого спектра тестов CLIA
- Жидкокристаллический дисплей
- Встроенный термопринтер
- Программное обеспечение LumiCapture



Stat Fax 4400 (LuMate)

- Компактный планшетный 8-канальный люминометр
- 8-канальный фотометрический модуль
- Проведение анализа в стандартных планшетах
- Прямое управление ИФ-анализатором с компьютера
- Построение кривых
- Открытая система для широкого спектра тестов CLIA

Дополнительное оборудование для ИФА и ИХЛА



Stat Fax 2600

- Автоматическое устройство для промывки планшетов и стрипов с плоским, круглым или V-образным дном
- Автоматическая калибровка
- Время однократного цикла промывки целого планшета — 55 с
- До 50 методик промывки



Stat Wash 3100

- Компактное и экономичное ручное промывающее устройство
- 8-канальная головка
- Управление наполнением и отсасыванием выполняется двумя кнопками
- Регулируемый объем диспенсирования



Stat Fax 2200

- Встряхиватель-инкубатор
- Работает с двумя планшетами или стрипами
- Цифровой контроль амплитуды и скорости встряхивания
- 8 режимов встряхивания (575–1500 встряхиваний/минуту)
- Свето- и пылезащитная крышка
- Цифровая установка времени

Автоматический иммуноферментный анализатор

Chem Well 2910 (E)



- Весь спектр иммуноферментных анализов производится в стандартных планшетах
- Открытая система для любых методик и реактивов
- Максимальное количество одновременно используемых реагентов — 44
- Раздельный контроль времени инкубации по каждому стрипу из 8 лунок
- 4-канальный фотометрический модуль
- Встроенный термостат с возможностью поддержания температуры в трех режимах: комнатная, 25, 37 °C
- 8-канальное промывающее устройство
- 8 фильтров: 340, 405, 450, 505, 545, 600, 630, 700 нм

Автоматический биохимический и ИФА анализатор

Chem Well 2910 (Combi)



- Открытая система для любых методик и реактивов
- Random Access (случайный доступ), Stat Testing (тестирование срочных проб), одновременное отслеживание нескольких тестов
- Стандартные микропланшеты для всех реакций
- Функции: предварительное разведение, диспенсирование, перемешивание, инкубация, промывка, измерение и расчет результатов

Автоматический ИФА и ИХЛА анализатор

Chem Well (Fusion)



- Наборы ИФА и ИХЛА выполняются одновременно, на одном приборе и одном планшете
- Автоматическая система, имеющая функцию Dual-Reader, которая автоматически переключается между определением абсорбции и хемолюминисценции
- Программирование пользователем широкого перечня люминесцентных тест-систем и стандартных колориметрических ИФА-тестов, включая тесты на гормоны, инфекционные заболевания, опухолевые маркеры, аутоиммунные заболевания, и многое другое
- Выполняет разведения и предварительные разведения, объем дозаторов от 2 мкл до 250 мкл

Анализатор электролитов

IONyte



- Определяемые параметры: Na⁺, K⁺, Cl⁻
- Прямое измерение при помощи ион-селективных электродов
- Цельная кровь, сыворотка, плазма, контрольный материал на водной основе
- Размер образца: ~ 60 мкл
- Производительность: 60 проб/час без печати, 40 проб/час с печатью результатов
- Время анализа: < 60 секунд



Проверочные стрипы для ИФА Dri-Dye

Стрипы служат для проверки надлежащей калибровки и линейности. Длины волн: 405, 450, 492 нм.



Проверочный набор для биохимии Redi-Check

Набор предназначен для проверки калибровки, точности и линейности фотометрических анализаторов.

Наборы для иммунологического анализа ReQuest

Серологические маркеры инфекционных заболеваний, диагностика аутоиммунных заболеваний, маркеры инфекционных заболеваний, маркеры вируса Эпштейна-Барр.

Решения для диагностики аллергии Dexall

Chem Well 2910 (Combi) — два прибора в одном Автоматический биохимический и иммуноферментный анализатор



- Открытая система для любых методик и реактивов
- Random Access (случайный доступ), Stat Testing (тестирование срочных проб), одновременное отслеживание нескольких тестов
- Стандартные микропланшеты для всех реакций
- Функции: предварительное разведение, диспенсирование, перемешивание, инкубация, промывка, измерение и расчет результатов

Многофункциональность

Открытая система, в которой вы можете запрограммировать профили для любых биохимических и иммуноферментных исследований. Использует стандартные микропланшеты для всех реакций. Минимальное количество реагентов. Нет необходимости в одноразовых микропланшетах: допускает повторное применение микропланшет для исследования после их промывания.

Гибкость

Размещение оригинальных флаконов и бутылей не требует переноса реагентов. Съемные штативы извлекаются из прибора, заново заполняются, после чего они готовы для дальнейшего использования. В режиме биохимических исследований одновременно отслеживаются группы по 4 лунки. В режиме иммуноферментных исследований одновременно задействован стрип на 8 проб.

Производительность

Параллельное исследование множества кинетических тестов. Высокая производительность (170 кинетических тестов/час, для тестов по конечной точке — 200 тестов/час) без уменьшения точности. Внутрिलाбораторный контроль качества, тест самопроверки, выполнение экстренных тестов и автоматический повтор теста при выходе за пределы линейности.

Биохимический анализ

Энзимы, субстраты, липиды, электролиты, иммунотурбидиметрия белков сыворотки, латексная иммунотурбидиметрия белков сыворотки.

Иммуноферментный анализ

Инфекции, опухолевые маркеры, щитовидная железа, репродуктивная функция, эндокринология, аллергия, беременность, аутоиммунные и системные заболевания.

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

РОССИЯ

129075, Москва,
ул. Шереметьевская, 85, стр. 2
тел./факс: +7 (495) 940-61-33
горячая линия: +7 (800) 100-14-20
moscow@westmedica.com

ЕВРОПА

Franz-Siegel-Gasse 1
2380 Perchtoldsdorf, Austria
tel.: +43 (1) 804 81 84
fax: +43 (1) 804 81 85
info@awaretech.eu

США

1935 S.W. Martin Hwy.
Palm City, FL 34990, USA
tel.: +1 772 283 6540
fax: +1 772 283 8020
info@awaretech.com



www.awareness.ru
www.westmedica.com