



АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
КОНТРОЛЬ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЛА-АНТИТЕЛ С  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЕДИНИЧНЫХ  
АНТИГЕНОВ

СИСТЕМА HISTO SPOT® HLA AB

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### ШИРОКАЯ ПАНЕЛЬ ОТДЕЛЬНЫХ HLA-Антигенов в одной лунке микротитра

- Охвачены все клинически значимые серологические специфичности
- Мини-анализ с минимальным объемом образца (5-10 мкл сыворотки)
- Полная автоматизация с процессором MR.SPOT® 2.0 с гибкой пропускной способностью (1-96 образцов)
- Оптимизированный буфер для образца сводит неспецифические реакции к минимуму

## ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

**Прямое определение антител**

Тест основан на рекомбинантных единичных HLA-антигенах

**Простота и воспроизводимость**

Автоматический процесс анализа не требует вмешательства

**Надежный результат**

Тест не дает ложноположительных и ложноотрицательных результатов из-за денатурированных антигенов или эффекта прозоны

## СИСТЕМА HISTO SPOT® HLA AB

Тест-система HISTO SPOT® HLA AB сочетает специфичность мультиплексного иммунодиагностического микроанализа с преимуществами высокоавтоматизированной платформы MR.SPOT®. Мультиплексный анализ состоит из большого количества рекомбинантных единичных HLA-антигенов. Процессор MR.SPOT® предлагает все удобства автоматической платформы для пипетирования.

### **Компоненты системы:**

#### **Наборы HISTO SPOT® HLA AB:**

Тестирующие лунки с точечными антигенами класса I или класса II, положительный и отрицательный контроль, буфер для разведения образцов

#### **Набор реагентов HISTO SPOT® AB:**

Реагенты для анализа

#### **Процессор MR.SPOT® 2.0:**

Пипетирующий робот для автоматического анализа

#### **Модуль интерпретации HISTO MATCH HLA AB:**

Программное обеспечение для управления данными и интерпретации

## ПО HISTO MATCH РАЗРАБОТАНО ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ВАШИХ ЗАПРОСОВ

- Удобное управление всеми данными о пациентах, образцах, рабочих списками, наборами, пользователями и процессорами в базе данных Microsoft SQL Server
- Эффективное управление рабочими процессами и отслеживание образцов и результатов
- Интуитивно понятные инструменты интерпретации для просмотра и редактирования результатов
- Индивидуальные отчеты по типированию
- Сетевые установки, включая процессор MR.SPOT 2.0® и несколько рабочих мест на сервере Microsoft SQL Server

Доступно на  
разных  
языках



## MR.SPOT® 2.0 УПРОСТИТ ВАШУ ЖИЗНЬ

**Стандартизированный и автоматизированный процесс гарантирует высокую точность и скорость результатов**

Процессор MR. SPOT® 2.0 выполняет весь анализ от ампликона до результата. Благодаря полностью автоматизированной промывке и пипетированию автоматическое конфигурируемое устройство делает работу очень простой. Более того, MR. SPOT® 2.0 автоматически записывает результаты с помощью встроенной камеры и передает изображение в программное обеспечение HISTO MATCH для удобной интерпретации.



Также  
подходит для  
HISTO SPOT®  
SSO



## АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ



ИЗДЕЛИЯ	УПАКОВКА	REF
HISTO SPOT® HLA AB ID Class I	48 тестов	728100
HISTO SPOT® HLA AB ID Class II	48 тестов	728101
HISTO SPOT® HLA AB Screen/ ID Class I	480 тестов	728102
HISTO SPOT® HLA AB Screen/ ID Class II	480 тестов	728103
Набор реагентов HISTO SPOT® AB	96 тестов	728198
Реагент для обработки неспецифических сывороток SERA PURE	2 мл	728197

## ТВОИ ПРЕИМУЩЕСТВА

**Всего один прогон**

Наборы класса I и класса II можно объединить в один прогон

**Простота анализа**

Автоматическая интерпретация с отсечками по образцу

**Безопасность**

Продуманная реализация и поддержка

**Уверенность в результате**

Удобное ПО для интерпретации

## ДАТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ КАЖДОМУ СОХРАНИТЬ САМОЕ ЦЕННОЕ

Мы предлагаем высокоэффективную продукцию и услуги  
в области:

- ТРАНСПЛАНТАЦИИ,
- ПЕРЕЛИВАНИЯ КРОВИ,
- ГЕНЕТИКИ ЧЕЛОВЕКА,
- ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

Наша мотивация – превосходить ожидания клиентов и партнеров, поэтому мы поддерживаем вас исключительным обслуживанием и новыми способами мышления – быстрыми и точными.

### СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ:

ООО "СЗМБ", г. Санкт-Петербург

✉ [szmb@szmb.ru](mailto:szmb@szmb.ru)  
[a.alekseeva@szmb.ru](mailto:a.alekseeva@szmb.ru)

🌐 [szmb.ru](http://szmb.ru) ☎ +7 (812) 318-76-08

