

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru

Автоматические системы иммунохемилюминесцентного анализа



В системе хемилюминесцентного иммуноанализа используется технология разделения магнитных частиц, в которой магнитные частицы используются в качестве носителей антител, которые могут быть равномерно распределены в жидкофазной реакционной системе с более высокой скоростью реакции и более высокой эффективностью. При использовании ферментативного метода хемилюминесценции световой сигнал становится более стабильным. Новое поколение ферментных субстратов с более высокой чувствительностью и более быстрым свечением.

По сравнению с международными торговыми марками реагенты для хемилюминесцентного иммуноанализа обладают хорошей консистенцией, степень совпадения может достигать более 95%, а точность обнаружения может достигать CV <2%.

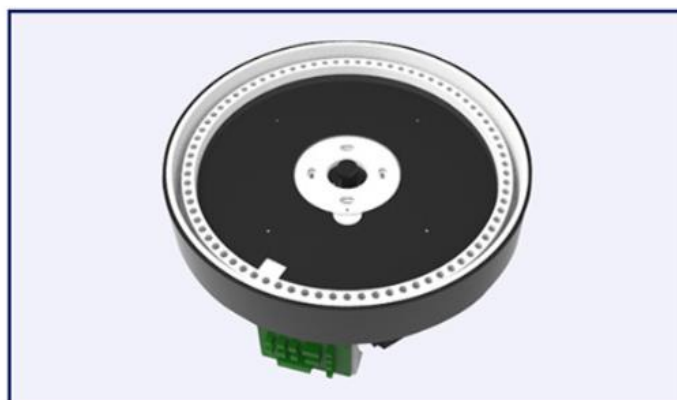
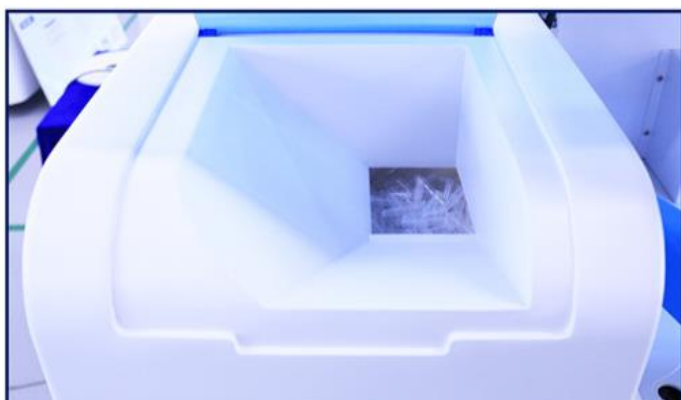
Функции:

Лоток для проб :

Конструкция диска, загрузка до 60 образцов на партию

Положение образца, стандартного продукта и позиций контроля качества можно редактировать.

Поддержка аварийной функции.



Лоток для реагентов :

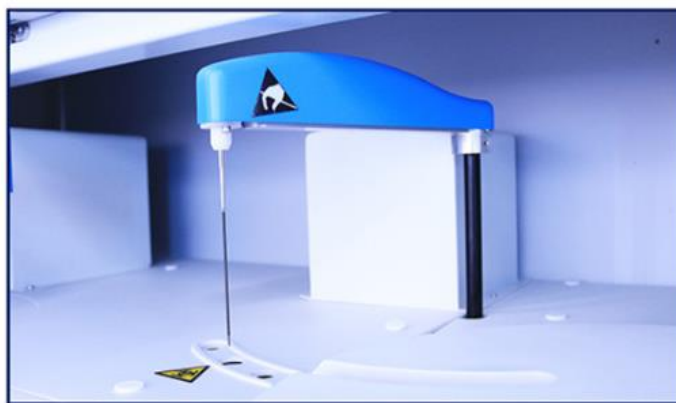
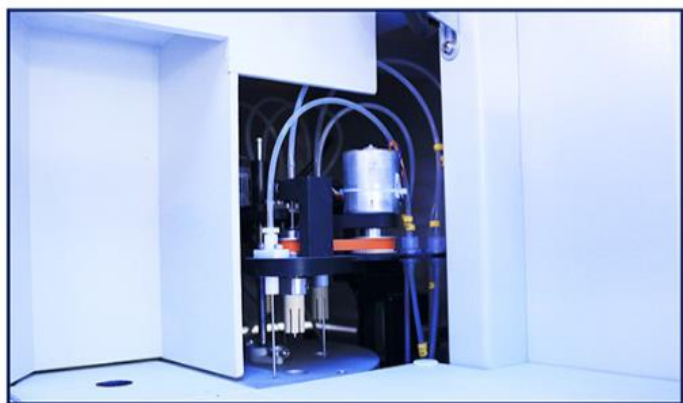
Запатентованная полупроводниковая холодильная техника
До 30 позиций реагентов на борту с охлаждением при 2-8 °С
Одновременно можно тестировать до 30 элементов.

Модуль промывки и смешивания:

Трехуровневый режим очистки, более высокая эффективность очистки;
Бесконтактное перемешивание во избежание перекрестного загрязнения.

Пробоотборник:

Отличная система ополаскивания, переходящий остаток ≤10-5
Система определения уровня жидкости и свертывания крови
Интеллектуальная функция предотвращения столкновений
Объем отбора: 15ул-100ул



Модуль загрузки RV:

Независимый реакционный сосуд
До 1200 шт в партии при непрерывной загрузке
Автоматическая подача реакционной емкости
Интеллектуально определить количество RV

Инкубационная пластина:

80 инкубационных позиций
Постоянная инкубация 37 °С

Программное обеспечение прибора: гибкий режим тестирования образцов: функция STAT, автоматическое разбавление, функция сброса, непрерывная загрузка

Управление реагентами: оставшееся количество, срок действия калибровки, управление сроком годности

Управление расходными материалами: непрерывный мониторинг и предупреждение низкого уровня

Управление результатами: поиск в магазине, печать и статистика, функция автоматического преобразования единиц измерения

LIS / HIS соединение

Авто ежедневное обслуживание

Технический параметр:

Модель	BK11100	BK12200
Пропускная способность	80 т / ч	120 т / ч
Принцип	Ферментативная хемилюминесценция магнитных частиц	
Режимы работы	Случайный, пакетный и статический	
Метод разделения	Технология магнитной сепарации	
Образцы позиций	60 (каждая позиция может использоваться как аварийная)	

Положения реагентов	30 шт. (Охлаждение 2-8 °С)	
Положения для инкубации	50	80
Время до 1-го результата	18 минут	
Объем образца	15-100ул	
Точность обнаружения	CV≤5%	
Переносимая ставка	≤10-5	
Кэффициент корреляции	r≥0,99	
Стабильность калибровки	28 дней	
Тип калибровки	6/7-точечная калибровка	
Программная система	Windows 7/8/10, 32 или 64 бит Двунаправленный, поддержка протокола HL7 Интуитивно понятный пользовательский интерфейс, интеллектуальное управление данными	
Интерфейс	Сетевой интерфейс TCP / IP	
Другая функция	Обнаружение уровня жидкости Функция предотвращения столкновений Образец сканирования штрих-кода Радиочастотная идентификация реагента Интеллектуальная сигнализация	
Источник питания	AC110 / 220 В , 50/60 Гц	
Внешний размер (Ш * Д * В)	1120 * 735 * 513 мм	1305 * 770 * 1150 мм
Вес нетто	130 кг	220 кг
Размер упаковки (WD * Н)	1303 * 873 * 854 мм	1608 * 898 * 1534 мм
Общий вес	180кг	294 кг

Меню реагентов:

Щитовидная железа	Анемия
TSH	ФЕРРИТИН
ТТ4	VB12
ТТ3	FA
FT4	
FT3	Фиброз печени
TgAb	СIV
ТРОАб	LN
TG	HA
Анти-TSHR	ПИИИНП
СТ	
ГСПГ	Гипертония

	ALD
Плодородие	АКТГ
β-ХГЧ	Кортизол
E2	Ренин
п	
T	Рост
PRL	GH
ФСГ	
LH	Костный метаболизм
DHEA-S	BGP
	25-ОН-Вит-D
Онкомаркер	iPTH
CA125	
CA15-3	Пепсиноген
CA199	PGII
AFP	
CEA	Функция почек
t-PSA	β2-MG
f-PSA	
	Ревматизм
Диабет	Анти-КПК
CP	
INS	Беременность
	FE3
Кардиологический маркер	ПАПП-А
cTnl	Свободный β-ХГЧ
СК-МБ	Воспаление
MYO	ПКТ
NT-proBNP	Ил-6

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://biobase.nt-rt.ru/> || bba@nt-rt.ru