



Инфекционная ИФА-диагностика

Гепатиты В и С, ВИЧ, сифилис, ToRCH

- Инфекционные ИФА-наборы Алкор Био – собственные уникальные разработки
- Готовые реагенты вместо концентратов
- Гарантия точности результата
- Многостадийный контроль качества

Спектр наборов Алкор Био для
инфекционной диагностики
36 предложений в прайс-листе

Диагностика гепатитов В и С за 1 час

✓ Скрининг

- Качественное определение **HBsAg**
- Качественное определение **anti-HCV**

✓ Подтверждение

Исключение первично полученных ложноположительных результатов

✓ Мониторинг терапии

Количественное определение **HBsAg** в дополнение и как альтернатива ПЦР

✓ ГепатитИФА-**HBsAg**: 2 набора в одном количественный и качественный 96, 192 опр.

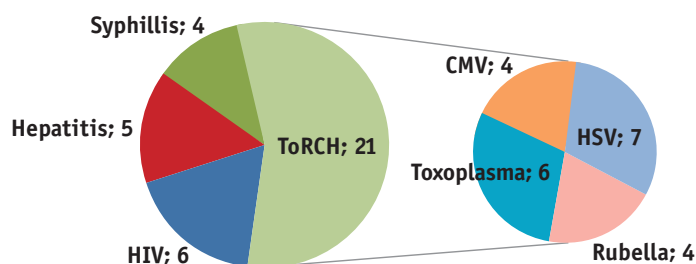
- 1 стадия инкубации
- Аналитическая чувствительность 0,05 МЕ/мл
- Калибровочные пробы аттестованы по Международному стандарту 00/588 (NIBSC)
- 100% чувствительность

✓ ГепатитИФА-**HBsAg** подтверждающий 48 опр.

- 1 стадия инкубации
- 100% чувствительность

✓ ГепатитИФА-**анти-HCV** качественный 96, 192 опр.

- 2 стадии инкубации
- 100% чувствительность
- 100% специфичность



Диагностика ВИЧ за 1 час

✓ ВичИФА-**HIV-Ag/At**

96, 192, 480, 960 опр.

Тест-система 4 поколения

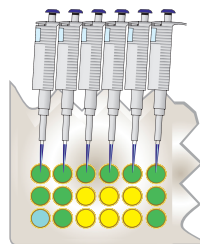
- Одновременное определение антител к ВИЧ 1,2 и антигена p24
- Аналитическая чувствительность 25 пг/мл
- 100% чувствительность
- 100% специфичность

✓ ВичИФА-**HIV-1,2**

96, 192 опр.

Тест-система 3 поколения

- Определение антител к ВИЧ 1,2
- 100% чувствительность
- 100% специфичность



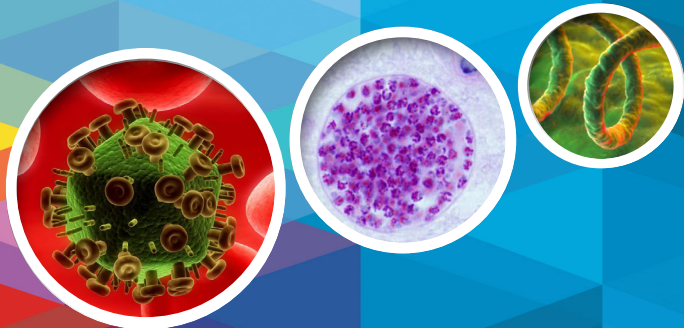
Цветовая индикация

внесения:

- сывороток
- контрольных проб
- конъюгата

РУ РФ





Диагностика ToRCH-инфекций методом ИФА

Полное соответствие современным требованиям скрининговой диагностики ToRCH-инфекций

- ✔ **Количественный метод определения IgG** – калибраторы аттестованы по Международным стандартам ВОЗ
- ✔ **Определение IgM-антител методом «Capture»** – высокая специфичность
- ✔ **Тест на IgG авидность** – исключение первичного инфицирования
- ✔ **Идентичные схемы постановки:** IgM, IgG-авидность, IgG для всех ToRCH-инфекций



- Toxoplasma IgG 96, 192
- Rubella IgG 96, 192
- CMV IgG 96, 192
- HSV 1 IgG 96, 192
- HSV 2 IgG 96
- HSV 1/2 IgG 96, 192

- Toxoplasma IgM 96
- Rubella IgM 96
- CMV IgM 96

- Toxoplasma IgG Avidity 48
- Rubella IgG Avidity 48
- CMV IgG Avidity 48

Трансфер итальянской технологии RADIM на российское производство Алкор Био

- ✔ **Исключение ревматоидного фактора, перекрестного влияния** – высокая специфичность тест-систем
- ✔ **Две инкубации с конъюгатами:** первая с биотином, вторая со стрептавидином
- ✔ **Готовые реагенты вместо концентратов** – экономия Вашего времени
- ✔ **Универсальные реагенты для всех наборов RADIM** – экономия Вашего бюджета
- ✔ **Длительные сроки хранения** рабочих буферов и контролей
- ✔ **Возможность автоматизации** на анализаторе Alisei Q.S.



РУ РФ СЕ

Телефон горячей линии: 8 (800) 234-37-79



Диагностика сифилиса за 30 минут

ИФА-тесты последнего поколения



«СифилисИФА-суммарные антитела»

Высокоспецифичная тест-система для качественного иммуноферментного определения суммарных антител к *Treponema pallidum*

Каталожные номера: 200-50 (96 опр.), 200-51 (192 опр.), 200-52 (480 опр.), 200-53 (960 опр.)

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Аналитическая чувствительность не превышает 0,0188 МЕ/мл (NIBSC, Великобритания)

100% ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Диагностическая чувствительность соответствует: «Антипаллидум-контрольная панель сывороток» (D-1840, ЗАО «Вектор-Бест»)

100% ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИЧНОСТЬ

Антитела к *Borrelia burgdorferi*, *Trichomonas vaginalis*, Herpes Simplex Virus, *Chlamydia trachomatis* и ревматоидный фактор не имеют перекрестной реактивности

ВЫЯВЛЯЕТ СИФИЛИС НА ЛЮБОЙ СТАДИИ

Определение антител всех основных классов иммуноглобулинов – IgG, IgM и IgA к *Treponema pallidum*

ВЫЯВЛЯЕТ СИФИЛИС ВСЕХ ФОРМ,

в том числе нейросифилис

Материал для исследования: сыворотка, плазма крови и ликвор человека

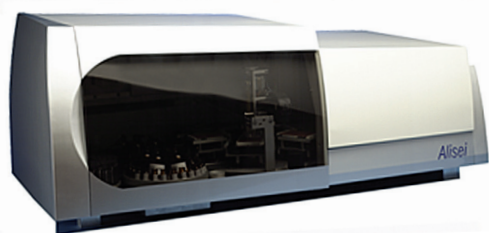
ВЫЯВЛЯЕТ СИФИЛИС БЫСТРО

1	СТАДИЯ ИНКУБАЦИИ	30 МИНУТ	3А ПРИ +37°C
---	---------------------	-------------	--------------------

Важные потребительские характеристики:

Цветовая индикация внесения образца
Цветовая кодировка реагентов
Идентичные режимы инкубаций шейк./без шейк.

Готовые реагенты и образцы, не требующие разведения
Хук-эффект высоких концентраций не обнаружен до 4 ед.ОП
Срок годности набора – 12 месяцев



Автоматический анализатор
«Alisei Q.S.» +
«СифилисИФА-суммарные
антитела» =
высокая производительность!

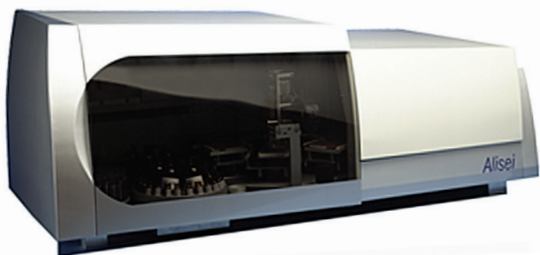
240 образцов
за 2 часа!

РУ РФ CE



Анализатор Alisei Q.S. для ИФА-тестов

ШЕСТИПАНШЕТНЫЙ АНАЛИЗАТОР ОТКРЫТОГО ТИПА Alisei Q.S. для ИФА-тестов



Alisei Q.S.
+
инфекционная диагностика
Алкор Био
=
уверенность в результате
теста + экономия

10 лет безупречной
работы Alisei Q.S.

- в экспертных вирусологических лабораториях,
- централизованных КВД,
- Центрах СПИД,
- СПК

В 2020 году лаборатории России бесперебойно работают на 300 Alisei Q.S.

Все инфекционные ИФА-тесты
Алкор Био унифицированы:

- рассчитаны как для постановки на Alisei Q.S., так и для ручной постановки
- один промывочный буфер для всей линейки госпитальных инфекций Алкор Био

- ✓ **Превосходная детекция инфекционных агентов и антител к ним**
- ✓ **Alisei Q.S. работает без одноразовых наконечников**
- ✓ **Две независимые тefлоновые иглы гарантируют высокую скорость дозирования и точность распыливания реагентов**
- ✓ **Специально разработанный режим промывки, оригинальные промывочные буферы исключают контаминацию**
- ✓ **Для каждого планшета Alisei Q.S. задаются индивидуальные параметры: 6 планшетов – 12 методик**
- ✓ **Адаптация методик тестов разных производителей для Alisei Q.S.**

Возможности Alisei Q.S.

Alisei Q.S. + госпитальные инфекции

- ✓ **Массовый скрининг за 1 сессию 2,5 часа**
4 госпитальные инфекции для 88 человек:
Гепатит В, Гепатит С, ВИЧ, Сифилис
- ✓ **Единичные тесты**
или тестирование на одну инфекцию, например, сифилис для 240 человек

Alisei Q.S. + ToRCH-инфекции

- ✓ **За одну сессию возможна постановка 80 сывороток**
ЦМВ, Токсоплазма и Краснуха (IgM и IgG)
- ✓ **За одну сессию возможна постановка 45 сывороток**
ЦМВ, Токсоплазма и Краснуха (IgG и IgG авидность)

РУ РФ СЕ

Телефон горячей линии: 8 (800) 234-37-79