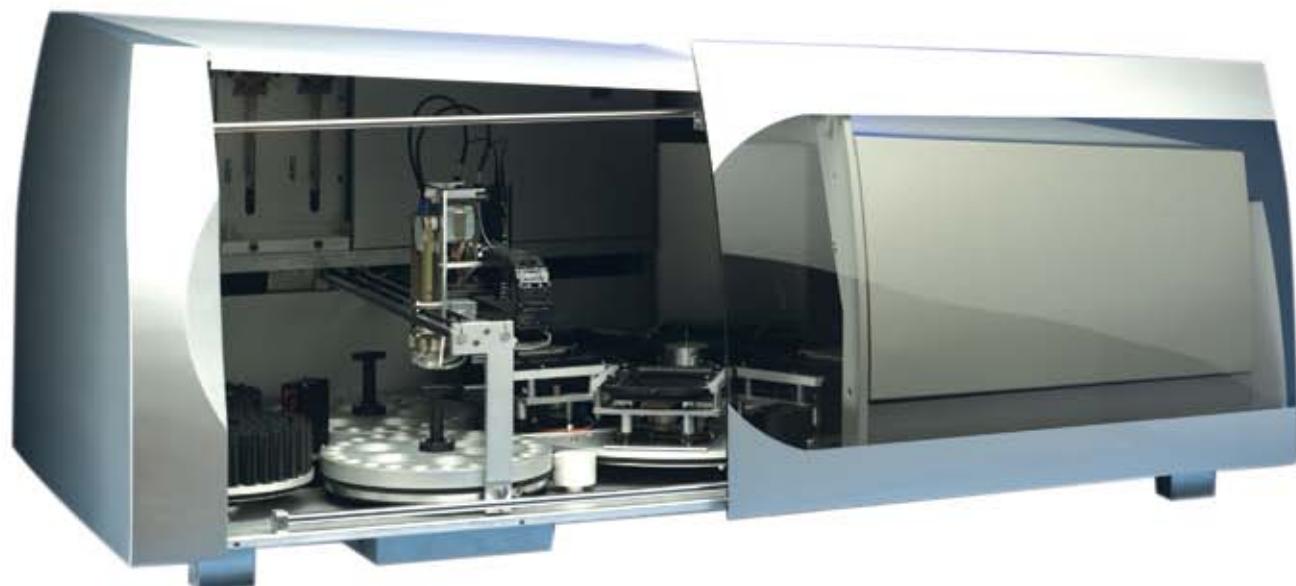
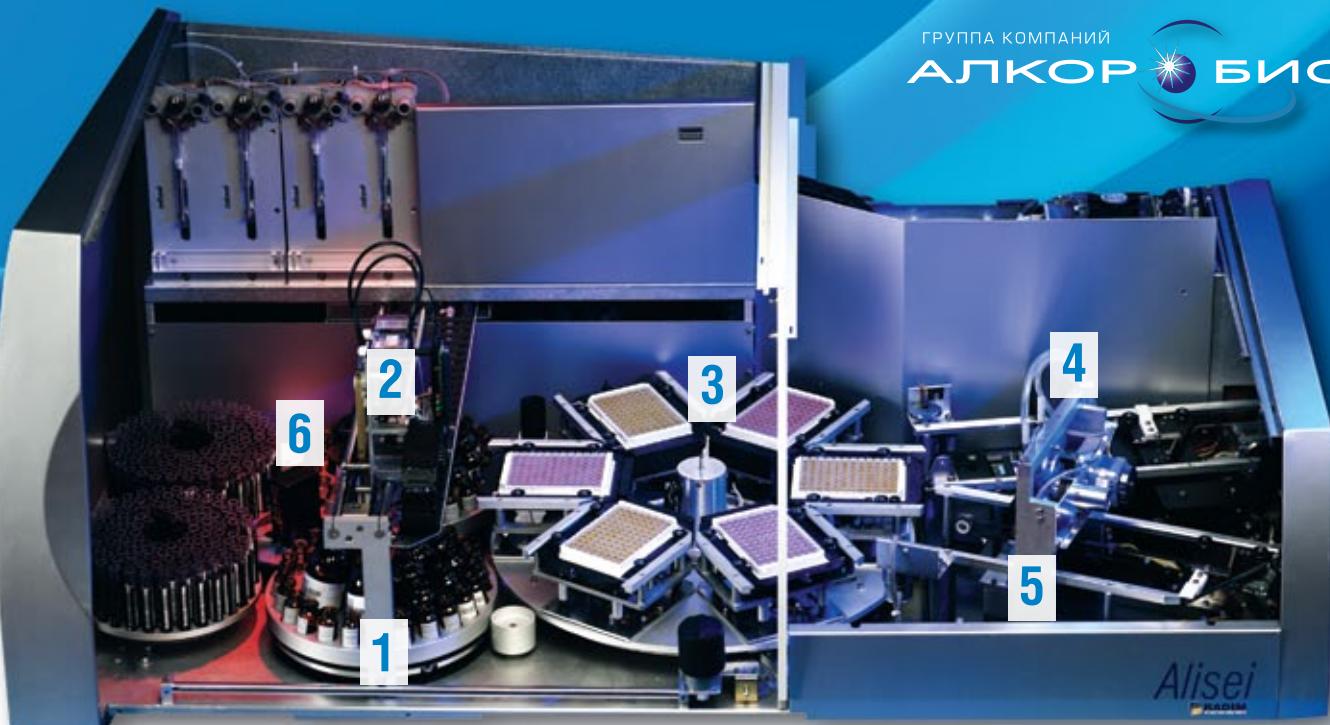


ALISEI Q.S.

Современный автоматический 6-ти планшетный анализатор для проведения всех типов иммуноферментных тестов



Открытая система предназначена для лабораторий со средним потоком исследований



Эксклюзивным поставщиком анализатора «Alisei Q.S.»
в России является компания «Алкор Био»



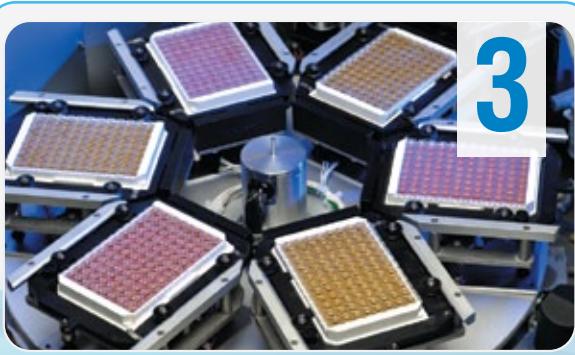
Загрузка до 12 тестов и 110 аллергенов

- 2 вращающихся штатива для сывороток (до 240 проб), возможно использование образцов в первичных пробирках;
- 2 вращающихся стола для реагентов;
- охлаждение реагентов на борту анализатора.



Автоматическое разведение и внесение сывороток и реагентов

- скорость внесения сывороток 700 образцов в час;
- скорость внесения реагентов 1500 лунок в час;
- 2 независимые иглы для внесения реагентов и сывороток;
- датчик уровня жидкости;
- индикатор сгустков.



Инкубация и шейкирование при заданной температуре и скорости

- вращающийся стол рассчитан на постановку от 1 до 6 планшет;
- независимый температурный режим для каждого планшета (КТ или 30-45°C).

8-канальный промыватель

Внесение и удаление промывочного раствора.

- одновременное использование 4 промывочных буферов;
- различные способы промывки (по стрипам/по планшетам);
- регулируемый объём вносимого раствора;
- автоматический контроль уровней промывочных растворов.

4

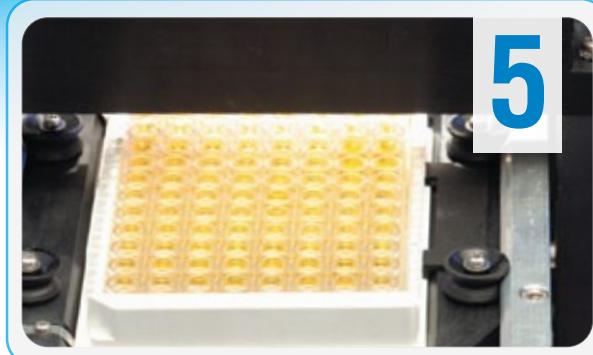


8-канальный фотометр

Предназначен для измерения оптической плотности пробы.

- 5 интерференционных фильтров (405, 450, 492, 550, 620 нм);
- измерения могут проводиться при одной или нескольких длинах волн;
- диапазон измерения от 0 до 9 оптических единиц – при бихроматизме, от 0 до 3 оптических единиц – при монохроматизме.

5



Устройство считывания штрих-кода

- позволяет автоматически считывать информацию с проб и реагентов;
- предохраняет от возможных ошибок пользователя.

6



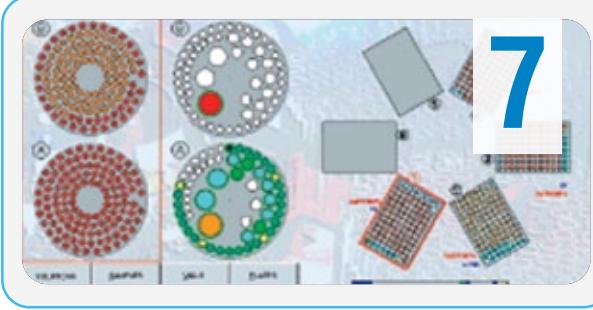
Программное обеспечение с функцией контроля качества

Оснащено русифицированным интерфейсом

Позволяет:

- оптимизировать время проведения анализа;
- следить за ходом проведения анализа;
- осуществлять построение контрольных карт;
- показывать и обрабатывать конечные результаты;
- распечатывать персональный ответ для пациента;
- сохранять карточку пациента;
- проводить рекалибровку по двум точкам;
- сохранять калибровочные кривые;
- вводить и изменять условия проведения анализов.

7



«Alisei Q.S.» — оптимизация работы Вашей лаборатории!

С использованием автоматического иммуноферментного анализатора «Alisei Q.S.», наборов реагентов и программного обеспечения Вы сможете увеличить потоки исследований в Вашей лаборатории и реализовать различные проекты в области лабораторной диагностики:

1 Комплексный подход к диагностике инфекционных заболеваний

Наборы реагентов для диагностики:

- ВИЧ Аг/Ат, ВИЧ 1,2
- гепатитов А, В, С, D
- ToRCH-инфекций
- Хламидийных инфекций

2 Проведение эффективной диагностики аллергии

Наборы для определения:

- Специфических IgE
- Общего IgE

Широкий ассортимент биотинилированных аллергенов собственного производства

3 Реализация проекта «Онкомаркеры»

- **Наборы реагентов для определения онкомаркеров:** РЭА, CA 19-9, CA 15-3, CA 125, Общий ПСА, Свободный ПСА, Ферритин, Пролактин, АФП, ХГЧ, ТГ
- Набор аттестованных контрольных материалов для онкомаркеров «ПолиКМ-онко»

4 Организация пренатального скрининга

● Наборы для определения биохимических маркеров:

- 1 триместр: РАРР-А, Свободная бета-ХГЧ
2 триместр: АФП, ХГЧ

● Программный комплекс «Исида» для расчета риска синдрома Дауна. Повышает эффективность пренатального скрининга путем автоматизации процессов расчета риска рождения ребенка с синдромом Дауна, Эдвардса, ДЗНТ и задержкой развития.

5 Оценка гормонального статуса

Наборы реагентов для диагностики:

- щитовидной железы
- функций надпочечников
- репродуктивной функции
- железодефицитной анемии

192148, Санкт-Петербург, а/я 44

Тел.: (812) 677-8779; Тел./факс: (812) 677-2162; 677-2165

info@alkorbio.ru; www.alkorbio.ru; www.alkorbiogroup.ru