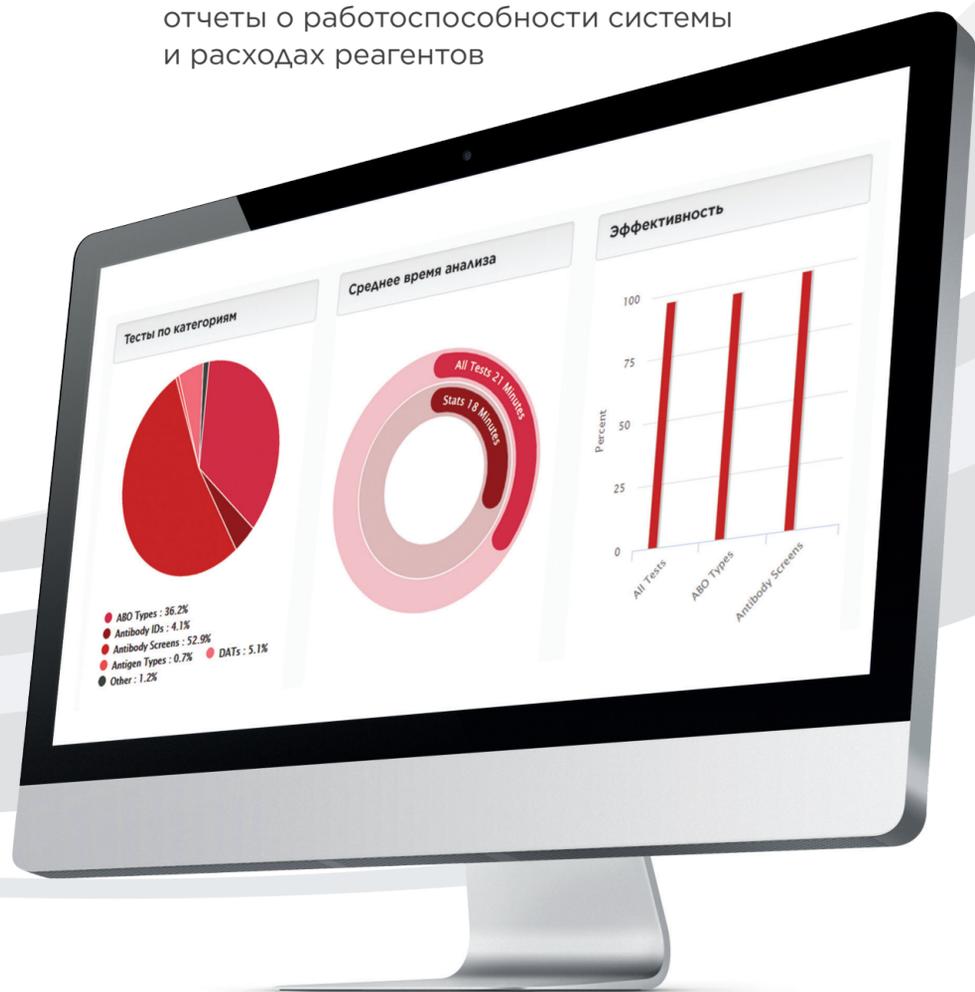


Центр техподдержки Ortho Care™

Чтобы гарантировать непрерывную работу,
мы должны предвидеть непредвиденное

Система мониторинга e-Connectivity

Позволяет регулярно получать прозрачные
отчеты о работоспособности системы
и расходах реагентов



Системные характеристики

	Анализатор ORTHO VISION®	Анализатор ORTHO VISION® Max
Основные особенности		
Ротор загрузки образцов	1	2
Дозаторы	1	4
Ротор загрузки реагентов	1	2
Центрифуга	2	2
Штатив для просмотра	1	2
Меню тестов		
Типирование ABO и Резус	+	+
Скрининг антител	+	+
Идентификация антител	+	+
Тест на совместимость	+	+
Прямой антиглобулиновый тест	+	+
Типирование антигенов	+	+
Контроль качества	+	+
Титрование	+	+
Пользовательские протоколы (UDP)	+	+
Хранение образцов, реагентов и разбавителей		
Загрузка образцов	42 пробирки	84 пробирки
Загрузка реагентов	33 флакона по 3 мл или 18 флаконов по 10 мл	66 флаконов по 3 мл или 36 флаконов по 10 мл
Загрузка разбавителей	4 флакона (2-100 мл, 2-10 мл)	8 флаконов (4-100 мл, 4-10 мл)
Загрузка кассет		
Кассеты ORTHO BioVue®	7 слотов — всего 140 кассет	12 слотов — всего 240 кассет
Область просмотра кассет		
Штатив для просмотра кассет	10 кассет	20 кассет
Штатив для загрузки кассет	8 кассет	16 кассет
Жидкостная система		
Комплект для увеличенного объема системной жидкости	Недоступно	Доступно
Возможность прямого слива жидких отходов	Доступно	Доступно
Инкубатор		
37 градусов	12 кассет	12 кассет
Комнатная температура	16 кассет	24 кассет



Платформа
ORTHO VISION™

Специально создан для Вашей лаборатории
Потому что каждый результат — самый важный

Самый быстрый результат и полноценная автоматизация
с использованием колоночной агглютинации от мирового лидера
в иммуногематологии

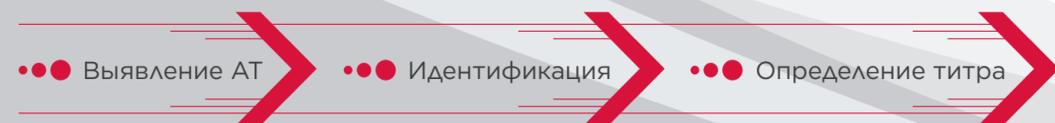


Качество, уверенность и безопасность

Эффективность и удобство работы

В настоящее время перед лабораториями стоят новые вызовы: увеличение требований к качеству и объему исследований при снижении финансовых и временных затрат в условиях дефицита квалифицированных кадров и сокращения бюджета.

Платформа Ortho Vision специально разработана в ответ на них.



Ortho Vision позволяет автоматизировать больше тестов, чем когда-либо, при сохранении высокого стандарта качества проверенной технологии BioVue: выполняет весь спектр исследований согласно утвержденным приказам, включая специальные исследования, такие как расширенное фенотипирование, определение титра и идентификации антител*. Теперь в условиях загруженности персонала и дефицита высококвалифицированных кадров сложные исследования можно поручить автомату и использовать возможности удаленного просмотра и валидации результатов.



Максимальная скорость и предсказуемое время тестирования

- Центрифугирование 5 минут. Новый цикл каждые 2,5 мин.
- Истинный STAT: выполнение срочных тестов в срок без заметного влияния на общий поток Ваших исследований. Выдача результатов по мере их завершения (ABO/D до скрининга антител).
- Сложные профили (тест на совместимость, титрование) не снижают общую продуктивность работы.



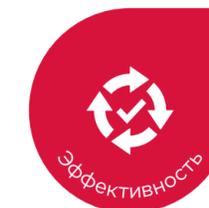
Уверенность в результатах

- Контроль на всех стадиях: от предварительной проверки качества кассет и образцов до отслеживания каждого этапа тестирования.
- Технология Intellicheck® защищает качество Ваших исследований и сохраняет образец при выявлении сгустка или недостаточного объема пробы.
- Система IntelliReport обеспечивает полную прослеживаемость для подтверждения в спорных случаях.



Персонал и оптимизация системы

- Бесплатное подключение к технологии e-Connectivity: удобство оказания сервиса и регулярные информативные отчеты о работоспособности Вашей системы и расходах реагентов.
- Удаленный просмотр и валидация результатов.
- Сертифицированное обучение, онлайн-курсы и видеоразбор процедур обслуживания.



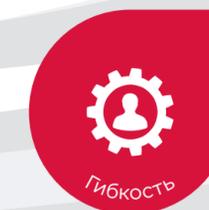
Минимизация низкоэффективных задач

- Прибор всегда готов к работе. Хранение эритроцитов до 5 дней на борту анализатора.
- Истинный произвольный доступ к реагентам, расходным материалам и образцам.
- Не требует специальных жидкостей и буферных растворов для работы. Вместо этого используется обычный физраствор.



Расширенные возможности

- Отдельные прокалыватели исключают ошибки из-за переноса реагента, минимизируют повторы и увеличивают надежность.
- Система перфорирует лишь необходимое количество колонок, исключая скрытые расходы кассет.
- Рефлекс-тестирование, титрование, идентификация, в том числе с отдельными линиями клеток, расширенное фенотипирование и др.



Единая гибкая и масштабируемая платформа

- Одинаковые СОПы и тренинг, программное обеспечение и аппаратная часть.
- «Открытые каналы» и «пользовательские протоколы» для выполнения исследований со сторонними реагентами.
- Поддержка широкого ассортимента первичных пробирок, включая различные микроконтейнеры и педиатрические пробирки для малого объема образца.