



# LabVantage Medical Suite

Разработанная специально для медицинских лабораторий, LabVantage Medical Suite представляет собой лабораторную информационную систему (ЛИС), которая объединяет все необходимые дисциплины под одним зонтом, отвечая вашим конкретным потребностям и рабочим процессам.

## ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ

- Все дисциплины на одной платформе
- Гибкие рабочие процессы между различными дисциплинами
- Полная поддержка процессов цифровой патологии
- Десятилетие непрерывного развития продуктов и инноваций
- Самая современная ЛИС-платформа на рынке
- Проверено в лабораториях более чем 50 больниц

## Основные преимущества

### Одна платформа

Химия, гематология, микробиология, патология, геномика и многое другое – на одной платформе. Все дисциплины имеют общие функции, базы данных и интерфейсы, улучшающие обмен информацией и кросс-дисциплинарную аналитику. Благодаря своей модульной конструкции LabVantage Medical Suite может масштабироваться в соответствии с вашими потребностями в зависимости от дисциплины.

### Лучшие рабочие процессы в своем классе

Благодаря встроенному механизму правил рабочего процесса наша ЛИС может адаптироваться к различным лабораторным рабочим процессам и включать желаемый уровень автоматизации процессов. Она обеспечивает гибкость, необходимую для удовлетворения уникальных требований в вашей лаборатории. Наши рабочие листы для конкретных пользователей/ролей и представления, ориентированные на пациента, делают нашу платформу простой в использовании и обучении, ускоряя адаптацию пользователей.

### Центр управления вашей лабораторией

LabVantage Medical Suite управляет связью всех инструментов и систем, привнося информатизацию в рабочий процесс и полностью управляя и контролируя весь лабораторный процесс. Это помогает гарантировать своевременное получение качественных результатов для поддержки решений по лечению и положительных результатов лечения пациентов.

### Полная интеграция

Наша ЛИС легко интегрируется с любым лабораторным оборудованием, системой или сторонней организацией удобным и проверенным способом. Интеграции реализуются на основе открытых стандартов и интерфейсов, через HL7 или XML, или любой собственный протокол. Профессионалы LabVantage - это эксперты в области полной интеграции LIS-EMR и переноса устаревших данных.

## Конфигурируемый готовый продукт

Благодаря настраиваемому готовому продукту установка может быть изменена в соответствии с вашими конкретными потребностями и при этом обновляться по мере выпуска новых версий. Мы стремимся поддерживать инновационное преимущество систем с помощью регулярных обновлений, для гарантирования обеспечения лучшей в отрасли функциональности.

## Соответствие

LabVantage Medical Suite полностью интегрируется с системами EMR, EHR и системами патологии и соответствует стандартам HL7, установленным для заботы о пациентах. Техническое обслуживание приборов и сертификация аналитиков полностью поддерживаются в соответствии с отраслевыми нормами. Важно отметить, управление согласованием на закупку тканей соответствует требованиям HIPAA, а получение и распределение тканей соответствует протоколам, утвержденным IRB.

## Удаленный доступ и снижение затрат на IT обслуживание

LabVantage Medical Suite предоставляет пользователям возможность доступа к лабораторной информации с любого устройства (например, планшета) с помощью коммерческого веб-браузера. Это значительно снижает затраты на обслуживание ИТ, так как полностью совместимая с HTML5, основанная на браузере система не занимает много места, не требует установки и обслуживания клиентских программ, а также не требует управления апплетами или подключаемыми модулями. LabVantage Medical Suite повышает техническую масштабируемость за счет использования стандартных серверов приложений Java EE и современных баз данных.

## Одна платформа для нескольких лабораторий

От патологии и геномики до микробиологии и других общих лабораторных функций, LabVantage Medical Suite представляет собой единую инстанцию ЛИС с общей архитектурой и пользовательским интерфейсом, который обслуживает и соединяет отдельные лаборатории.

- **Патология** Представляет расширенные возможности управления рабочими процессами для таких специальностей, как гистология, цитология, аутопсия и клиническая генетика.
- **Общая лаборатория** Управляет операциями во всех областях тестирования лаборатории, где эффективность, точность тестирования и контроль качества имеют первостепенное значение. Идеально подходит для химии, гематологии, коагуляции, вирусологии, анализа мочи и многого другого.
- **Микробиология** Удовлетворяет комплексным требованиям современных микробиологических лабораторий благодаря удобному и гибкому решению для полного рабочего процесса и управления данными во всех областях инфекционной медицины.
- **Геномика** Проводит весь лабораторный процесс геномики с контрольными точками и рабочими листами.
- **Сервис** Специализированное обслуживание клиентов, предоставление, внедрение и поддержка производятся местными профессиональными экспертами ЛИС.

ЧТОБЫ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ О LABVANTAGE MEDICAL SUITE или запросить демонстрацию, посетите [www.qsig.kz](http://www.qsig.kz)



Официальный дистрибьютор на территории Республики Казахстан, Республики Узбекистан и Киргизской Республики.

QAZSERVICE i-GROUP  
010000, г.Астана, Казахстан,  
пр. Кошкарбаева 1/2., оф.203  
(БЦ "Downtown", Блок "Manhattan")  
Тел.: +7 (7172) 57 00 22  
+7 (7172) 57 00 20

## О LABVANTAGE SOLUTIONS

LabVantage Solutions, признанный лидер в области корпоративных программных решений для лабораторий, стремится улучшить результаты клиентов путем преобразования данных в знания. Информационная платформа LabVantage обладает широкими возможностями настройки, интегрирована в общую архитектуру и на 100% основана на браузере для поддержки сотен одновременных пользователей. Развернутая локально, через облако или SaaS, она беспрепятственно взаимодействует с инструментами и другими корпоративными системами, обеспечивая настоящую цифровую трансформацию. Платформа состоит из самой современной доступной системы управления лабораторной информацией (LIMS), интегрированного электронного лабораторного блокнота (ELN), системы выполнения лабораторных работ (LES) и системы управления научными данными (SDMS); а для медицинских учреждений – лабораторная информационная система (ЛИС). Мы поддерживаем более 1500 клиентов по всему миру в сферах биологических наук, фармацевтики, медицинского оборудования, биобанков, продуктов питания и напитков, потребительских товаров, нефти и газа, генетики/диагностики и здравоохранения. Компания LabVantage со штаб-квартирой в Somerset, штат NJ., и офисами по всему миру в течение четырех десятилетий предлагает широкий спектр продуктов и услуг, позволяющих клиентам быстрее внедрять инновации в цикл исследований и разработок, улучшать качество производимой продукции, вести точный учет и соблюдать нормативные требования.

Для получения дополнительной информации посетите сайт [www.labvantageclinical.com](http://www.labvantageclinical.com).