



МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА

# Alinity m

ТРАНСФОРМАЦИЯ  
МОЛЕКУЛЯРНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ



**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ, УЧИТЫВАЮЩЕЕ ВАШИ ПОТРЕБНОСТИ.**

Alinity m адаптируется к потребностям вашей лаборатории для повышения эффективности медицинского обслуживания.

# ВАЖНАЯ ЧАСТЬ НОВОГО СЕМЕЙСТВА ЛАБОРАТОРНЫХ АНАЛИЗАТОРОВ

Alinity – это единое комплексное семейство диагностических систем, разработанное для повышения интеграции ключевых направлений лабораторной практики. На следующих страницах представлено описание конструктивных особенностей и преимуществ Alinity m для удовлетворения производственных потребностей и повышения эффективности лаборатории, а также преобразования ее рабочих процессов для решения новых задач медицинского обслуживания.



Клиническая химия | Иммуноанализ | Гематология | Трансфузия | Молекулярная диагностика | Экспресс-анализ

**Alinity m разработан для удовлетворения потребностей и решения задач, которые не могут быть реализованы при помощи существующих систем.**

## ЛАБОРАТОРИЯ БУДУЩЕГО

Оптимизированные процессы, стабильно высокая производительность и максимальная консолидация для повышения эффективности работы лаборатории.



### ЕДИНООБРАЗИЕ

Обеспечение стандартизации с помощью простых универсальных конструктивных элементов



**Оптимизация и упрощение рабочих процессов**



### ГИБКОСТЬ

Произвольный доступ и STAT-приоритизация



**Прогнозируемая производительность и эффективность**

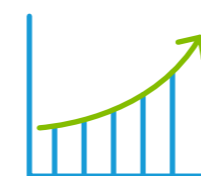


### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Способность проведения основных видов ПЦР-тестов на единой платформе



**Максимальная консолидация тестов на одной платформе**



### УВЕРЕННОСТЬ

Продолжая традиции Abbott в области создания высокотехнологичных продуктов



**Повышенная надежность лабораторных исследований**



## ЕДИНООБРАЗИЕ

# ОПТИМИЗАЦИЯ И УПРОЩЕНИЕ РАБОЧИХ ПРОЦЕССОВ

Анализатор Alinity m содержит простые и универсальные конструктивные элементы для стандартизации работы лабораторий молекулярной диагностики и системы медицинского обслуживания. Это обеспечивает оптимизацию ограниченных ресурсов лаборатории, позволяет сотрудникам легко переключаться между разными анализаторами и заметно повышает производительность лаборатории.



## ГИБКОСТЬ

# ПРОГНОЗИРУЕМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Alinity m оснащен запатентованной технологией† для улучшения производительности и гибкости системы, чтобы ваша лаборатория могла быстро отвечать на возникающие потребности и вызовы. Выполняйте любые анализы в любое время, включая STAT-образцы, с помощью современной технологии ReadIFlex от Abbott.



## ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Единый, удобный в использовании ИТ-интерфейс для оптимизации ограниченных ресурсов



## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШТАТИВ ДЛЯ ОБРАЗЦОВ

Никакой сортировки или снятия крышек\* для упрощения начала рабочего процесса

Стабильная  
производительность  
независимо от типа теста  
**300 ОБРАЗЦОВ**  
за ~8 часов



Быстрое выполнение  
всех тестов:  
**<115 МИНУТ**  
до первых результатов

**75 ВОЗМОЖНОСТЕЙ  
ЗА ~8 ЧАСОВ**  
запустить новый тест,  
включая STAT-образцы

**STAT-ПРИОРИТИЗАЦИЯ**  
позволяет отправлять срочные заказы  
в начало очереди

**Alinity m является частью единого семейства лабораторных анализаторов.**

**Адаптируется под непредсказуемо меняющиеся потоки и задачи лаборатории.**

\* Пробирки с прокалываемыми крышками

† Запатентованная технология позволяет Alinity m оптимально сочетать произвольный доступ, производительность и скорость тестирования без ущерба для производительности или времени обработки – даже при необходимости приоритизации STAT-результатов.



## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ МАКСИМАЛЬНАЯ КОНСОЛИДАЦИЯ ТЕСТОВ НА ОДНОЙ ПЛАТФОРМЕ

Alinity m может значительно повысить эксплуатационную производительность вашей лаборатории за счет максимального эффективного использования каждого квадратного метра.

### ОПТИМАЛЬНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

- Стабильная производительность: 300 образцов за ~8 часов (1080 образцов за 24 часа\*)
- 75 возможностей запуска нового теста за 8 часов, включая STAT-образцы

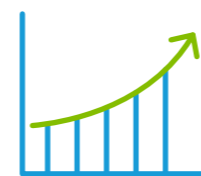
### РАЗНООБРАЗИЕ ТЕСТОВ

Перспективы развития Alinity m направлены на создание дополнительных категорий анализов для обеспечения будущих потребностей лабораторий

ГЕПАТИТЫ И РЕТРОВИРУСЫ	РЕПРОДУКТИВНОЕ И ЖЕНСКОЕ ЗДОРОВЬЕ	РЕСПИРАТОРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	ТРАНСПЛАНТАЦИЯ	ВНУТРИ-ЛАБОРАТОРНЫЕ ТЕСТЫ (LDT)	ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ
HIV-1, HCV, HBV	STI (CT/NG/TV/MG), HR-HPV	SARS-COV-2, RESP-4-PLEX (FLU A/B, RSV, SARS-COV-2)	CMV, EBV	РЕПРОДУКТИВНОЕ И ЖЕНСКОЕ ЗДОРОВЬЕ	НОВЫЕ ТИПЫ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
<b>ДОСТУПНО</b>				<b>В РАЗРАБОТКЕ</b>	

## Объединение большинства рутинных ПЦР-тестов для максимально эффективной консолидации.

\* Количество выполненных тестов за 24-часовой период может варьироваться в зависимости от лабораторной практики и условий работы.



## УВЕРЕННОСТЬ ПОВЫШЕННАЯ НАДЕЖНОСТЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Анализатор Alinity m создан с использованием лучших практик Abbott по разработке высококачественных продуктов, предназначенных для обеспечения надежности лабораторной работы и уверенности в результатах.

### КАЧЕСТВО КОНСТРУКТИВНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

**Благодаря признанной экспертизе и опыту Abbott лаборатория может быть уверена в надежности и эффективности оборудования:**

- Уникальная технология высококачественного тестирования
  - Специфические протоколы экстракции
  - Наличие внутреннего контроля
- Проверенная технология ПЦР в реальном времени
- Обширный опыт разработки ПЦР тестов

### ЭФФЕКТИВНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ

Организация рабочего процесса, время простоя, сервисные операции, автоматическая передача результатов и эффективность тестов – все это влияет на принятие клинического решения. Alinity m и AbbottLink дают возможность увеличить производительность лабораторий за счет консолидации выполнения всех клинических тестов на базе нескольких анализаторов, объединенных в единую экосистему.



## Надежность работы лаборатории обеспечивает надежность ее результатов.

# ПЕРЕХОД ВАШЕЙ ЛАБОРАТОРИИ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Унификация и стандартизация лабораторных операций
- Увеличение гибкости и возможностей роста
- Повышение эксплуатационной производительности
- Обеспечение полной интеграции с широким диапазоном тестирования
- Традиционные качества и опыт, обеспечивающие уверенность в результатах

Оптимизированное управление

Прогнозируемая эффективность

Максимальная консолидация

## ОТКРЫВАЕМ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Свяжитесь с вашим представителем  
«Эбботт Лэбораториз» [www.ru.abbott](http://www.ru.abbott)

ООО «Эбботт Лэбораториз»  
125171, Россия, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 16А, стр. 1  
Тел.: +7 (495) 258-42-80, факс: +7 (495) 258-42-81  
E-mail: [info.molecular.russia@abbott.com](mailto:info.molecular.russia@abbott.com)

©2022 «Эбботт». Все права защищены. AMD.16026 RUS  
Все упомянутые торговые марки являются торговыми марками группы компаний Abbott  
или их соответствующих владельцев. Все фотографии здесь представлены только в целях иллюстрации.

