



ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

# БИОХИМИЧЕСКИЕ, ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ И ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ, СПОСОБНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЬ ВАШУ ЛАБОРАТОРИЮ



Биохимия | Иммунохимия | Гематология | Донорский скрининг | Молекулярная диагностика |  
Диагностика по месту лечения у постели пациента | Цифровые решения в здравоохранении

ALINITY.COM

## Alinity серии ci

# ВАШЕ ВИДЕНИЕ. НАШИ ИННОВАЦИИ. СОЗДАНО ДЛЯ ВАС И С ВАШЕЙ ПОМОЩЬЮ.

Alinity — это новое поколение систем от Abbott, объединяющее основные лабораторные дисциплины, созданное для того, чтобы упростить процесс диагностики и помочь вам выдавать результаты, которые принесут значительную пользу для пациентов.

Alinity упорядочивает взаимодействие между людьми, приборами и информацией, позволяя пересмотреть результативность вашей лаборатории и организации в целом.

## Alinity



Обеспечить **ощутимый вклад в улучшение** здравоохранения с помощью наших **персонализированных решений**, включающих нашу команду профессионалов, **гармонизированные системы** и **яркие идеи и аналитику**.



### КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ

Команды экспертов формируют целостное представление на уровне организации для разработки персонализированных решений для лабораторий.



### ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

Гармонизированное семейство инновационных систем, тест-систем, информатизационных и автоматизированных решений для упрощения работы в вашей лаборатории.



### ЯРКИЕ ИДЕИ И АНАЛИТИКА

Портфель цифровых решений DHS AliniQ от Abbott обеспечивает ценные идеи и практические выводы в рамках полного цикла диагностики и помогает достичь оперативного и клинического совершенства.

# ALINITY.

## ВАШЕ ЦЕЛОСТНОЕ ЛАБОРАТОРНОЕ РЕШЕНИЕ, СОЗДАННОЕ, ЧТОБЫ ОБЕСПЕЧИТЬ:



### ЕДИНСТВО

**Стандартизация процессов в вашей лаборатории и по всей сети благодаря общности процессов и упрощению управления запасами.**

- Интуитивно понятный дизайн, подсказанный пользователями, упрощает работу и взаимодействие.
- Простой в использовании графический интерфейс с единым программным обеспечением и пиктограммами обеспечивает постоянную возможность проведения тренингов на смежном оборудовании для персонала лаборатории.



### ЭКСПЛУАТАЦИОННУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

**Используйте пространство вашей лаборатории в полном объеме благодаря компактным системам, которые обеспечивают большее число исследований на квадратный метр.**

- Повышенные возможности загрузки образцов и реагентов позволяют выполнять больше тестов на квадратный метр для максимальной пропускной способности, и при этом не занимает много места\*\*
- Экономия дополнительных часов рабочего времени благодаря автоматизированному ежедневному техническому обслуживанию и хранению калибраторов/контролей на борту.\*\*\*



### ГИБКОСТЬ

**Гибкие решения, которые помогут вам адаптироваться к непредсказуемым повседневным и долгосрочным изменениям объемов работы.**

- Масштабируемый дизайн позволяет добавлять модули и менять конфигурацию системы под изменяющиеся потребности по мере роста объемов тестирования.
- Индивидуализированные решения для автоматизации включают открытые подключения с возможностью встраивания систем сторонних производителей и обеспечение рабочего процесса во всех подразделениях лаборатории и сети.\*



### УВЕРЕННОСТЬ

**Будьте уверены в предоставляемых результатах благодаря проверенным технологиям и дизайну тест-систем.**

- Дизайн с элементами защиты от ошибок и проверенная технология обеспечивают получение точных результатов на разных платформах.
- Тест-системы гармонизированы в соответствии с рекомендациями Института клинических и лабораторных стандартов (CLSI), что гарантирует четкое исполнение рабочих параметров.

\* Подключение в автоматизированную линию анализатора для молекулярных исследований пока недоступно.

\*\* По сравнению с прежними анализаторами Abbott.

\*\*\* Отдельные калибраторы и контрольные материалы можно хранить на борту (зависит от тест-системы).

CLSI, Clinical and Laboratory Standards Institute

# БИОХИМИЧЕСКИЕ, ИММУНОХИМИЧЕСКИЕ И ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ВАШЕЙ ЛАБОРАТОРИИ

Alinity серии ci - это компактные, масштабируемые системы, специально созданные для увеличения пропускной способности и эффективности. Они предоставляют современным высокопроизводительным лабораториям возможность показать свои лучшие качества сегодня и в будущем.



**Alinity c**  
Биохимия



**Alinity i**  
Иммунохимия



## Alinity серии ci

Интегрированные иммуно- и  
биохимические системы



## ЛЕГКО РАБОТАТЬ НА РАЗНЫХ ПЛАТФОРМАХ БЛАГОДАРЯ ЕДИНОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОМУ ИНТЕРФЕЙСУ

Благодаря дизайну, ориентированному на пользователя, Alinity серии ci обеспечивает **интуитивно понятные и универсальные принципы работы** с другими системами Alinity так, что ваши сотрудники смогут легко перейти от одной системы к другой.

### ДИЗАЙН, ПОДСКАЗАННЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

Загрузка образцов и реагентов, приоритизация срочных тестов, замена растворов и пользовательский интерфейс — вот лишь немногие из примеров схожих элементов работы у разных систем этого семейства.



### Alinity серии ci

Интегрированные иммуно- и биохимические системы



### Alinity гематология



### Alinity для донорского скрининга плазмы и крови



### Alinity для молекулярной диагностики



ГИБКОСТЬ

## ПЛАВНАЯ МАСШТАБИРУЕМОСТЬ ДЛЯ АДАПТАЦИИ К ИЗМЕНЕНИЮ ПОТОКОВ ЛАБОРАТОРИИ

### Alinity серии si



#### ОБЪЕДИНЕНИЕ ДО ЧЕТЫРЕХ МОДУЛЕЙ В РАЗЛИЧНЫХ КОМБИНАЦИЯХ

- **Объединяйте до четырех модулей**, комбинируя биохимические и иммунохимические системы. Все они контролируются одним модулем системного управления.
- **Гибкие и масштабируемые** системы Alinity серии si с увеличенной пропускной способностью и мощностью позволяют легко добавлять модули по мере того, как ваши объемы будут расти, без необходимости замены существующих систем.
- Alinity серии si в различных конфигурациях могут поддерживать работу лабораторий различных потоков по всей вашей сети.



ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

## ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНЫХ ПОТОКОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

В современной обстановке неопределенности лаборатории должны иметь возможность быстро адаптироваться к ежедневным изменениям, а также планировать свою долгосрочную перспективу для обеспечения бесперебойного предоставления услуг.



### ДЕЛАЙТЕ БОЛЬШЕ ТЕСТОВ НА МЕНЬШЕЙ ПЛОЩАДИ\*

Даже в условиях ограниченного пространства и ресурсов, система Alinity способна более эффективно и продуктивно справляться с **растущими объемами работы**, не занимая много места.

**Инновационные разработки** обеспечивают **эргономичный дизайн** за счет поэтажного размещения зон хранения реагентов и обработки образцов, обеспечивая высокую производительность без ущерба для занимаемого пространства.



\* По сравнению с прежними анализаторами Abbott.

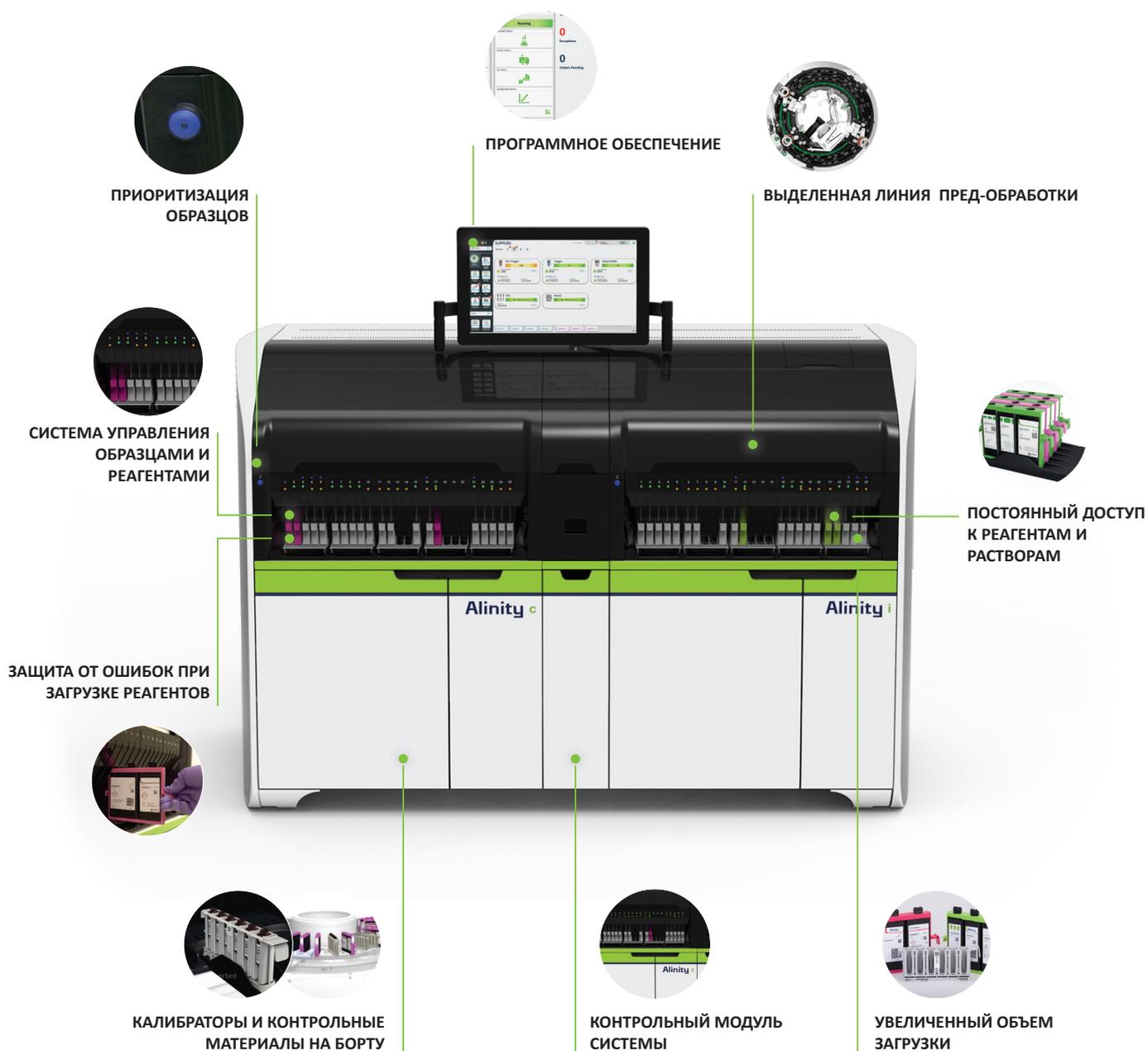


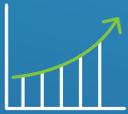
## ALINITY СЕРИИ CI

# БЫСТРЕЕ. ПРОЩЕ. УМНЕЕ.

Упрощайте и оптимизируйте взаимодействие с системами, дизайн которых разработан в соответствии с вашими потребностями.

Инструменты Alinity серии ci отличает инновационный дизайн, созданный с учетом запросов пользователя. Они обладают впечатляющими характеристиками, которые обеспечивают **единство, гибкость, эксплуатационную производительность и надежность.**





УВЕРЕННОСТЬ

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТ-СИСТЕМ ОСНОВАНЫ НА ПРОВЕРЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ И ДИЗАЙНЕ

Вам ежедневно приходится обеспечивать точные и своевременные результаты анализов. Предлагаемое нами **широкое меню** разнообразных тест-систем обеспечивает согласованные, **сравнимые по качеству результаты** на всех платформах.

### ЦЕННОСТЬ ПРОВЕРЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ



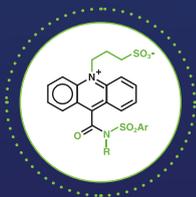
#### Ион-селективный модуль, ИСТ

Отдельный, легко встраиваемый чип определяет концентрацию  $\text{Na}^+$ ,  $\text{K}^+$  и  $\text{Cl}^-$  с коэффициентом вариации 1% или ниже. Один модуль обеспечивает 60 000 определений. Его техническое обслуживание - автоматизировано.



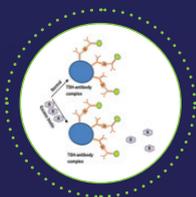
#### Технология SmartWash

Технология SmartWash предотвращает клинически значимый перенос биоматериала из образца в образец ( $\leq 0,1$  ppm) и исключает необходимость дополнительных расходных материалов.



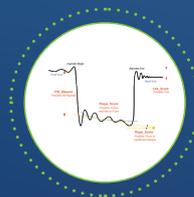
#### CHEMIFLEX (ХЕМИФЛЕКС)

Тонкая технология хемилюминесцентной детекции с гибкими протоколами тестов, в сочетании с оптимизированным дизайном тест-систем, обеспечивает четкое исполнение рабочих характеристик тестов.



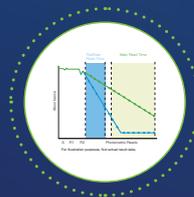
#### Нет интерференции с биотином

Дизайн наших тест-систем не включает в себя захват стрептавидина, что обеспечивает точность результатов и своевременный анализ.



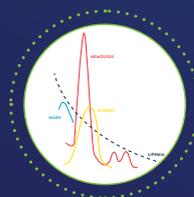
#### Детекция сгустков и пузырьков

Технология измерения разницы давления в образце способна обнаружить пузырьки, пену и сгустки крови для того, чтобы убедиться в герметичности образца и точности аспирации.



#### FlexRate (ФлексРейт)

Технология FlexRate расширяет линейный диапазон измерения активности ферментов, что улучшает результат, и требует меньше повторов.



#### Индексы интерференции образца

Измерение уровня гемолиза, иктеричности и липемии снижает риск выдачи недостоверных результатов, которые могут возникнуть вследствие интерференции.

# Alinity PRO

ИНФОРМАТИКА\*

## ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВСЕМИ СИСТЕМАМИ ALINITY

Вместе с вашими системами Alinity, программное обеспечение Alinity PRO позволяет максимально увеличить ваши возможности. Alinity PRO работает с системами Alinity для **повышения эксплуатационной производительности** в рамках вашей сети, позволяя легко и в полном объеме следить за системами в любое время и в любом месте.

### Консолидированные панели мониторинга в режиме реального времени

- Удаленный доступ позволяет персоналу экономить время, благодаря мгновенным уведомлениям.

### «План моего дня» - Список задач

- Перспективные списки задач «План моего дня» помогают минимизировать запланированные простои.

### Мобильные уведомления в режиме реального времени\*\*

- С помощью включения/отключения различных опций можно управлять персональными настройками оповещений так, чтобы отбирать только ту информацию, которая нужна персоналу. Это позволит эффективно анализировать данные и выявлять проблемы.



### ОБМЕНИВАЙТЕСЬ РЕАГЕНТАМИ МЕЖДУ СИСТЕМАМИ И СОКРАЩАЙТЕ РАСХОДЫ

- Уменьшение отходов и управление складскими запасами благодаря возможности бесперебойного обмена запасами между системами.



# Alinity серии ci

ALINITY – ЭТО ВАШЕ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ РЕШЕНИЕ

## УПРОСТИТЕ ДИАГНОСТИКУ И ПЕРЕСМОТРИТЕ РАБОТУ СВОЕЙ ЛАБОРАТОРИИ

Обеспечивайте ощутимый вклад в улучшение здравоохранения с помощью наших персонализированных решений, включающих нашу команду профессионалов, гармонизированные системы, а также - яркие идеи и аналитику.



### КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ

Команды экспертов формируют целостное представление на уровне организации для разработки персонализированных решений для лабораторий.



### ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

Гармонизированное семейство инновационных систем, тестов, информатизационных и автоматизированных решений для упрощения работы лаборатории.



### ЯРКИЕ ИДЕИ И АНАЛИТИКА

Портфель цифровых решений DHS AlinIQ от Abbott обеспечивает ценные идеи и практические выводы в рамках полного цикла диагностики и помогает достичь оперативного и клинического совершенства.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Аналитический модуль Alinity с использует технологию фотометрической детекции для измерения оптической плотности образца для количественного определения концентрации аналита и потенциометрическую технологию детекции для измерения электрического потенциала в образце. Кроме того, аналитический модуль Alinity с использует модуль интегрированной чип-технологии (ICT) для измерения потенциометрических показателей (электролиты).

Аналитический модуль Alinity i представляет собой полностью автоматизированный анализатор для иммунохимического анализа, обеспечивающий произвольный и непрерывный доступ, а также срочное тестирование и автоматизированное повторное тестирование с использованием технологии иммуноферментного анализа на микрочастицах (CMIA). Технология CMIA используется для определения наличия антигенов, антител и анализируемых веществ в образцах.

#### ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ.

ООО «Эбботт Лэбораториз»  
125171, Россия, Москва,  
Ленинградское шоссе, д. 16А, стр. 1  
Тел.: (495) 258-42-70 (80)  
Факс: (495) 258-42-71 (81)  
E-mail: info.add.russia@abbott.com

ТОО «Абботт Казахстан»  
050060, г. Алматы, Республика Казахстан  
Бостандыкский район, ул. Еділ Ерғожин,  
дом 1, офис 90  
Тел. +7 727 244 75 44  
info.add.kz@abbott.com

ООО «ПраймБиоТех» (Уполномоченный  
представитель Abbott GmbH)  
220004, Республика Беларусь,  
г. Минск, пр. Победителей, д. 27, пом. 362  
Тел/факс: +375 (17) 301-99-03, +375 (17) 301-92-87  
E-mail: info@p-bt.by

Веб-сайты: [www.ru.abbott](http://www.ru.abbott) и [www.corelaboratory.abbott](http://www.corelaboratory.abbott)

Семейство систем Alinity, включая Alinity ci-серии (зарегистрировано в РФ, РК и РБ), Alinity m (зарегистрировано в РФ и РК), Alinity h-серии (зарегистрировано в РК), Alinity s (зарегистрировано в РК), и Alinity i-STAT (уточняйте регистрацию у своих региональных представителей), предназначено для диагностики in vitro. Не все продукты могут быть доступны во всех регионах.

#### ALINITY.COM

© 2024 Abbott. Все права защищены. Все упомянутые товарные знаки являются товарными знаками либо группы компаний Abbott, либо их соответствующих владельцев. Все фотографии предназначены только для иллюстрации. Любой человек, изображенный на таких фотографиях, может быть моделью.  
ADD-121872-RUS-RU 08/24

