

Alinity



Alinity

серии ci

ALINITY | Биохимия | Иммунохимия | Гематология | Донорский скрининг | Молекулярная диагностика |
Диагностика по месту лечения у постели пациента (POC) | Профессиональные сервисы

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

Биохимические, иммунохимические
и интегрированные системы, способные
преобразовать вашу лабораторию.

CHOOSE TRANSFORMATION / ВЫБИРАЕМ ИЗМЕНЕНИЯ

Обеспечить ощутимый вклад в улучшение здравоохранения.
ABBOTTDIAGNOSTICS.com/ALINITY

 **Abbott**

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

Alignment/ | Innovation/ | Unity/
Согласованность | Инновации | Единство

ОБЕСПЕЧИТЬ ОЩУТИМЫЙ ВКЛАД В УЛУЧШЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Alinity. Ваше целостное лабораторное решение, созданное, чтобы обеспечить:



ЕДИНСТВО

Стандартизация процессов в вашей лаборатории и сети, а также оптимизация ваших лимитированных ресурсов.

- Дизайн, подсказанный пользователями
- Интуитивно понятное взаимодействие с прибором
- Простой в использовании графический интерфейс



ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Решение предназначено для использования в условиях ограниченного пространства и растущих требований при увеличении нагрузки и мощности.

- Максимальная производительность при компактных размерах
- Повышенные возможности загрузки образцов и реагентов
- Непрерывный доступ к реагентам



ГИБКОСТЬ

Адаптация к ежедневным и долгосрочным непредсказуемым изменениям потоков в лаборатории.

- Масштабируемый дизайн
- Множественные варианты соединения в автоматизированной линии
- Открытые решения для информатики и автоматизации



УВЕРЕННОСТЬ

Обеспечивает оказание неизменно высококачественных услуг врачам и снижает расходы.

- Дизайн с элементами защиты от ошибок, предохраняющими от получения ошибочных результатов
- Высококачественные тесты с проверенной технологией и дизайном
- Тест-системы гармонизированы с рекомендациями CLSI*, что гарантирует четкое исполнение рабочих характеристик



ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ВСЕХ ОСНОВНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ

* CLSI - Институт клинических и лабораторных стандартов, ИКЛС

ALINITY СЕРИИ CI

Представляем биохимические, иммунохимические и интегрированные системы для преобразования вашей лаборатории.

Alinity серии ci состоит из компактных, **масштабируемых систем**, созданных для **увеличения пропускной способности и эффективности**. Они предоставляют возможность современным высокопроизводительным лабораториям проявить свои лучшие качества сегодня и в будущем.



Alinity c
Биохимия



SCIENTISTS' CHOICE AWARDS 18 WINNER



Alinity i
Иммунохимия

Alinity серии ci

Интегрированные иммуно- и биохимические системы

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ЕДИНСТВО



ГИБКОСТЬ



ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



УВЕРЕННОСТЬ

ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

Стандартизируйте операции в своей лаборатории и сети с помощью схожих интуитивно-понятных подходов к работе с различными системами.

МАСШТАБИРУЕМЫЕ СИСТЕМЫ

Откройте для себя гибкие решения, которые помогут вам адаптироваться к непредсказуемым повседневным и долгосрочным изменениям объема исследований.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НА МЕНЬШЕЙ ПЛОЩАДИ

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

КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ ТЕСТОВ

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



ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ И УПРАВЛЕНИЯ

Увеличьте ту ценность, которую ваша лаборатория приносит вашей организации.

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 некоторые из примеров схожих элементов работы у разных систем этого семейства.



Alinity серии ci

Интегрированные иммуно- и биохимические системы



Гематология*



Донорский скрининг плазмы и крови*



Молекулярная диагностика*

* Модели недоступны в Российской Федерации

ОБЕСПЕЧИТЬ ОЩУТИМЫЙ ВКЛАД В УЛУЧШЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Alinity серии ci



МАСШТАБИРУЕМОСТЬ И МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Реализуйте все ваши существующие возможности, оптимизируя свою работу, сейчас и в будущем.

В современной обстановке неопределенности лаборатории должны иметь возможность быстро адаптироваться к ежедневным изменениям, а также гарантировать долгосрочное обеспечение услуг.

Гибкие, масштабируемые системы Alinity серии ci с увеличенной пропускной способностью и мощностью позволяют легко добавлять модули по мере того, как ваши объемы будут расти, без необходимости замены существующих систем. **Интегрируйте до четырех модулей**, комбинируя различные биохимические и иммунохимические системы. Все они контролируются одним модулем системного управления.

Alinity серии ci ИНТЕГРИРУЕТ ДО ЧЕТЫРЕХ МОДУЛЕЙ В РАЗЛИЧНЫХ КОМБИНАЦИЯХ.



ВЫПОЛНЯЙТЕ БОЛЬШЕ ИССЛЕДОВАНИЙ НА МЕНЬШЕЙ ПЛОЩАДИ

Даже в условиях ограниченного пространства и ресурсов Alinity способна более эффективно и продуктивно **справляться с растущими объемами работы**, не занимая много места. **Инновационные технологии** в сочетании с **экономичным дизайном** Alinity серии ci, обеспечивают компактность зон хранения реагентов и обработки образцов и увеличивают пропускную способность без ущерба для пространства.



КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕНИЯ АНАЛИЗОВ

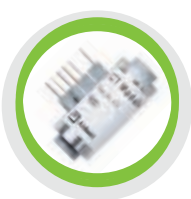
Большая уверенность в ваших результатах.

Вы ежедневно сталкиваетесь с задачей обеспечить точные и своевременные результаты анализов. Предлагаемый нами **широкий выбор** разнообразных тест-систем обеспечивает согласованные, **сравнимые по качеству результаты** на всех платформах. Это помогает врачам в принятии клинических решений и улучшает результаты лечения пациентов.

- Тест-системы Alinity серии **ci** **гармонизированы** с рекомендациями ИКАС (CLSI), что гарантирует четкое исполнение рабочих характеристик тестов.

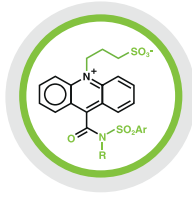


ЦЕННОСТЬ ПРОВЕРЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



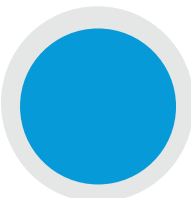
МОДУЛЬ ИСТ

Отдельный, простой в установке, интегрированный чип определяет Na^+ , K^+ и CL^- с $\text{CV} = 1\%$ или менее. Каждый модуль обеспечивает 60,000 определений и автоматическое техническое обслуживание.



CHEMIFLEX (ХЕМИФЛЕКС)

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



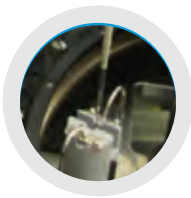
ДЕТЕКЦИЯ СГУСТКОВ И ПУЗЫРЬКОВ

Технология измерения разницы давления в образце способна обнаружить пузырьки, пену и сгустки крови, что подтверждает целостность образца и точность аспирации.



ИНДЕКСЫ ИНТЕРФЕРЕНЦИИ ОБРАЗЦА

Измерение уровня гемолиза, иктеричности или липемии снижает риск выдачи недостоверных результатов из-за интерференции.



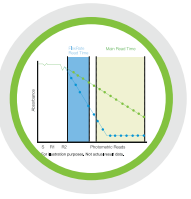
ТЕХНОЛОГИЯ SMARTWASH

Технология SmartWash предотвращает клинически значимый перенос от образца к образцу ($\leq 0.1 \text{ ppm}$) и исключает необходимость дополнительных расходных материалов.



НЕТ ИНТЕРФЕРЕНЦИИ С БИОТИНОМ

Тест-системы без захвата стрептавидином. Обеспечивают точность результатов и своевременный анализ.



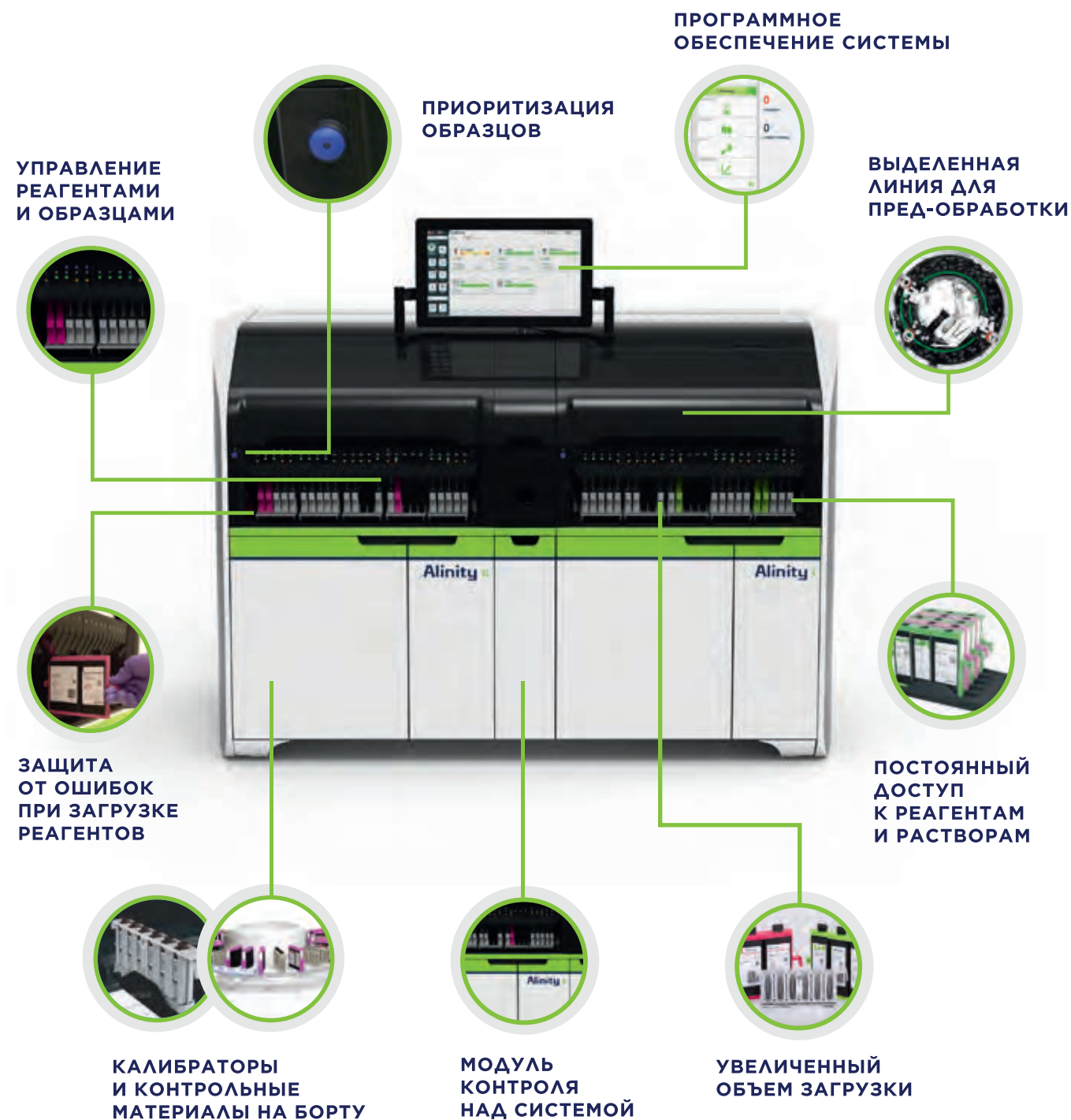
FLEXRATE (ФЛЕКСРЕЙТ)

Расширяет линейный диапазон тестирования ферментов, что улучшает результат и требует меньше повторов.

ALINITY СЕРИИ CI

Быстрее. Проще. Умнее.

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



ALINITY СЕРИИ СІ

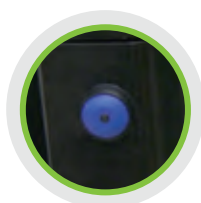
Дизайн тщательно продуман в соответствии с вашими потребностями.

Alinity серии сі имеют инновационный дизайн, созданный с учетом запросов пользователя и обладают впечатляющими характеристиками, которые обеспечивают **единство, гибкость, эксплуатационную производительность и уверенность**



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

Понятная работа в разных системах с общим, интуитивно понятным и простым ПО.



ПРИОРИТИЗАЦИЯ ОБРАЗЦОВ

Различные возможности приоритизации наиболее важных образцов в зависимости от ваших процессов.



ВЫДЕЛЕННАЯ ЛИНИЯ ДЛЯ ПРЕД-ОБРАБОТКИ

Выделенная линия для пред-обработки позволяет непрерывно проводить рутинные и срочные исследования без ущерба для ТАТ.



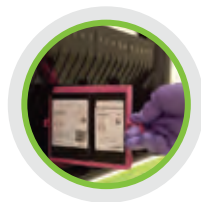
УПРАВЛЕНИЕ РЕАГЕНТАМИ И ОБРАЗЦАМИ

Доставка образцов, реагентов и других растворов в любой модуль с помощью отдельной роботизированной транспортирующей системы произвольного доступа, без ущерба для срочных образцов.



ПОСТОЯННЫЙ ДОСТУП К РЕАГЕНТАМ И РАСТВОРАМ

Возможность бесперебойной загрузки и выгрузки расходных материалов без необходимости останавливать или прерывать работу системы. Загрузка «на лету», когда система продолжает работать.



ЗАГРУЗКА РЕАГЕНТОВ С ЗАЩИТОЙ ОТ ОШИБОК

Предотвращает путаницу реагентов, повторные тесты и поломки иглы пробозаборника благодаря встроенной системе защиты от ошибок.



УВЕЛИЧЕННЫЙ ОБЪЕМ ЗАГРУЗКИ

Загрузка до 150 образцов и до 70 биохимических или 47 иммунохимических реагентов на модуль.



КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА БОРТУ

Загрузка штрих-кодированных калибраторов и контрольных материалов в любое время, хранение их на борту и автоматический запуск с заданным интервалом.



МОДУЛЬ СИСТЕМНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Управление всеми модулями интегрированной системы одним модулем системного управления

ИНФОРМАТИКА

Централизованное управление всеми системами Alinity.

Alinity PRO, вместе с системами Alinity, позволяет максимально увеличить потенциал ваших систем. Программное обеспечение 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.

Включает в себя:

КОНСОЛИДИРОВАННЫЕ ПАНЕЛИ МОНИТОРИНГА В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

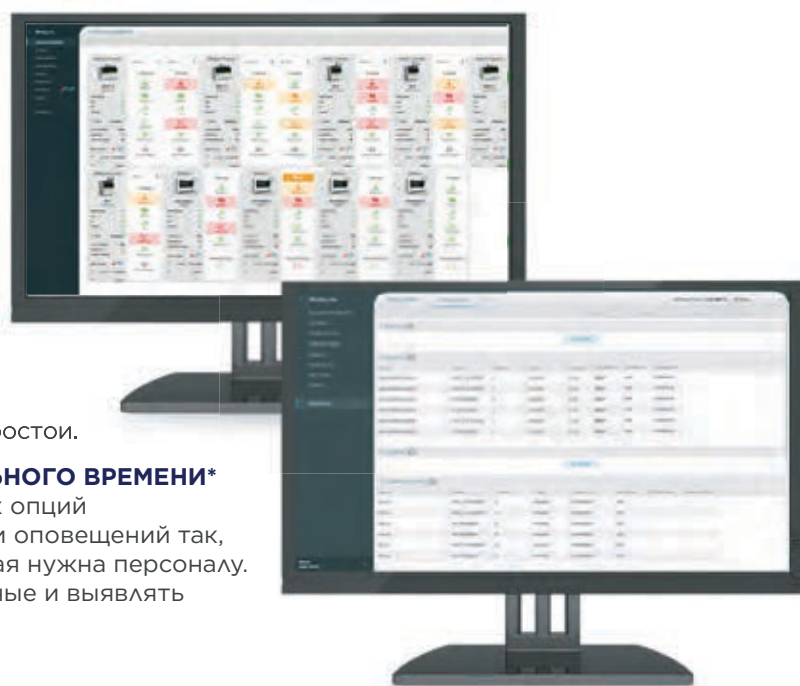
- Возможности удаленного доступа позволяют персоналу экономить время, благодаря мгновенным уведомлениям.

"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.



Alinity PRO

СОЗДАНО ДЛЯ ВЗАИМООБМЕНА РЕАГЕНТАМИ МЕЖДУ СИСТЕМАМИ И СНИЖЕНИЯ РАСХОДОВ.

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



*Мобильные уведомления в настоящее время поддерживаются для устройств Android с использованием Chrome.

ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ АБВОТТ

Обеспечить ощутимый вклад в улучшение здравоохранения с помощью наших персонализированных решений.

Мы перестроили всю нашу организацию, чтобы поддержать вас и ваши изменяющиеся потребности, помочь вам обеспечить ощутимый вклад в улучшение здравоохранения, используя наши персонализированные решения:



КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ

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



ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

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



ЯРКИЕ ИДЕИ И АНАЛИТИКА

Набор профессиональных решений, поддерживаемый информационными инструментами, которые помогут вам сделать полезные выводы из ваших ценных данных.

ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

Единое, целостное семейство систем, обеспечивающих беспрецедентную интеграцию.



ЕДИНСТВО всей лаборатории



ГИБКОСТЬ, чтобы адаптироваться к меняющейся среде



ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ для повышения эффективности и улучшения рабочего процесса



УВЕРЕННОСТЬ в системах и исполнении



ВАШЕ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ РЕШЕНИЕ

Выберите сегодня свой подход к завтрашним задачам. Alinity серии ci адаптируется к потребностям вашей лаборатории, позволяя обеспечить ощутимый вклад в улучшение здравоохранения.

Alinity

серии ci

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ.

CHOOSE TRANSFORMATION / ВЫБИРАЕМ ИЗМЕНЕНИЯ

Обеспечить ощутимый вклад в улучшение здравоохранения.

ABBOTTDIAGNOSTICS.com/ALINITY

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
Веб-сайт: www.ru.abbott

Alinity, FlexRate, SmartWash, CHEMIFLEX и CHOOSE TRANSFORMATION являются товарными знаками компании Abbott Laboratories, зарегистрированными в различных юрисдикциях.